

# JUBA<sup>®</sup> CATÁLOGO DE GUANTES















Juba fue creada hace más de 60 años con una claro objetivo, ofrecer la mejor y más amplia gama de productos dedicados a la protección individual. La búsqueda para ofrecer un servicio integral al mercado, hizo que Juba iniciase también la comercialización de ropa de trabajo complementaria a su oferta de guantes que cuenta ya con más de 800 referencias. Tras su larga trayectoria y apuesta por la profesionalidad e innovación, Juba está consolidada como líder en el mercado ibérico, y cuenta con una importante red de distribución tanto en España como en Francia, así como una proyección internacional en más de 23 países. La profesionalidad de Juba hace que siga evolucionando, incorporando novedades y mejoras continuas en los materiales para seguir cubriendo las necesidades de sus clientes. Mirando hacia un futuro próximo, el nuevo entorno digital supondrá una transformación en la manera de interrelacionarse con proveedores y clientes. La gestión del talento hace que el equipo humano de Juba esté en constante evolución para construir la historia de la firma de los próximos años dirigiéndose hacia un objetivo en común, la mejora continua de su servicio.

# CATÁLOGO DE GUANTES

REFERENCIA	PÁGINA
105CB	279
111801	29
113131	26
141210	24
141520	35
141530	35
2001	38
2002	38
203MC	78
204FML	224
204FSML	224
204MC	88
204ML	88
204RPC	89
204RPFC	89
204RPFL	89
204RPL	89
204RPL40FR	223
205MC	80
205ML	80
206AFT	235
206BDA38	197
206BDAOKCA	197
206BFT	235
207BFT	235
208	234
209HIB	76
210FT	200
210HIB	75
210HIBG	76
210HIV	76
212CEML	279
213	72
214IGPN	192
21638	192
217C	74
218	142
219	149
227RI	274
235CRBI	275
235RI	274
240RI	274

	279 29 26 24		250 250P 251	237 237 54	4
	26 24				
	24		251	E /	
				34	404
			251C	236	4
	35		251H	236	
	35		252	209	
	38		252A	237	
	38		252B	237	
	78		253A	236	
	224		253B	236	
	224		254	54	
	88		258	58	
Τ	88		280	195	
	89		28040	195	
Т	89		280R	195	
	89		292	194	
Т	89		293	194	
	223		300	124	
Т	80		300KL4	130	
	80		300KVTHY	128	
Т	235		300PR	126	
	197		300TH	127	40
Т	197		300THY	127	4
	235		3001	39	
Т	235		3002	39	
	234		304674	249	
Т	76		308	193	
	200		310KT	125	
Т	75	-2	310TH0	129	
	76		311BGC1	227	
Т	76	(2)	321C	257	
	279		321CB	257	
T.	72		322	258	
	192	0	345337	179	
	192		353	196	
	74	0	353S	196	
	142		352A	237	4
	149	•	354	196	4
	274		3945	199	4
	275		401SMC	87	4
	274		404AMC	87	
	274		404ARK	85	

REFERENCIA	PÁGINA
404ARPC	84
404ARPCB	84
404ARPCBKW	84
404ARPL	84
404B	81
404BR	82
404C	86
404X	83
405AMC	78
405B	77
405BKW	77
406RF	202
406V	72
406VN	72
406VRW	70
406VR2a	70
407A	60
408	232
408BC	231
408K	233
408KS	233
408KSFOAM	233
4080CRE	231
408RTIG	234
408TIG	234
40840	232
410S	69
410SF	69
411CFV	200
4115	63
413AP	19
413APB	19
413BLA	20
413P0L	20
413SP	19
414P	18
415SFMC	79
415SFML	79
415SSMC	79
415SSML	79
416	64
416B	64

REFERENCIA         PÁGINA           416VAC         65           418         64           430WW         150           4383         144           4385         144           440         15           4405         151           440C0         17           440DPP         16           440DPP         16           440DPP         16           4401         164           4402         167           4403HC         168           4404         165           4404         165           4406         174           4407RF         171           4408         176           4409         178           4410         162           4411         152           4416         177           4427         166           4438         161           444         17           450         237           45038CC         190           4500         163           451C         236           451H         236           452A         237		
418 64 430WW 150 4383 144 4385 144 440 15 4405 151 440C0 17 440DP 16 440DP 16 440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4503 163 451C 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	REFERENCIA	PÁGINA
430WW 150 4383 144 4385 144 440 15 440 15 4405 151 440C0 17 440DP 16 440DP 16 440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451H 236 451H 236 451 236 451H 236 453A 236 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	416VAC	65
4383 144 4385 144 440 15 440 15 4405 151 440C0 17 440DP 16 440DP 16 440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	418	64
4385 144 440 15 4405 151 440C0 17 440DP 16 440DP 16 440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 168 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4501 163 451H 236 451H 236 451H 236 453A 236 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	430WW	150
440 15 4405 151 440C0 17 440DP 16 440DPP 16 440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 168 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410 152 4410 162 4410 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 4503BCC 190 4500 163 451C 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	4383	144
4405 151 440C0 17 440DP 16 440DPP 16 440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 168 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410 152 4410 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 4503CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	4385	144
440C0 17 440DP 16 440DPP 16 440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 168 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 4503CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 453A 237 4520 163 453A 236 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	440	15
440DP 16 440DPP 16 440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 168 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 453A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	4405	151
440DPP 16 4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 168 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	440CO	17
4400 162 4401 164 4402 167 4403HC 168 4404 165 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	440DP	16
4401 164 4402 167 4403HC 168 4404 165 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	440DPP	16
4402 167 4403HC 168 4404 165 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 451D 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4400	162
4403HC 168 4404 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 451D 163 452A 237 452B 236 451B 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4401	164
4404 165 4404HC 165 4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 451H 236 452A 237 452A 237 452A 237 452A 237 452A 237 452B 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4402	167
4404HC 165 4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 451H 236 452A 237 452A 237 452A 237 452A 237 452A 237 452B 163 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4403HC	168
4406 174 4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 4508CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 451D 163 452A 237 452B 26 453A 236 453A 236 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4404	165
4407RF 171 4408 176 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 4508CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 451D 163 452A 237 452B 236 451B 236 451B 236 451B 236 451B 236 451B 236 451B 236 500B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4404HC	165
4408 176 4409 178 4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	4406	174
4409 178 4410 162 4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4407RF	171
4410 162 4410RF 162 4411 152 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160	4408	176
4410RF 162 4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4409	178
4411 152 4416 177 4427 166 4438 161 4444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4410	162
4416 177 4427 166 4438 161 4444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 4510 163 452A 237 452A 237 452A 237 452A 163 453A 236 453A 236 453A 236 453A 236 453D 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4410RF	162
4427 166 4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4411	152
4438 161 444 17 450 237 45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4416	177
444 17 450 237 45038CC 190 4503 163 451C 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 4530 169 5000B 212 5010BL 160 5010BL15 160	4427	166
450 237 45038CC 190 4503 163 451C 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4438	161
45038CC 190 4500 163 451C 236 451H 236 451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	444	17
4500 163 451C 236 451H 236 4510 163 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	450	237
451C 236 451H 236 4510 163 452A 237 452O 163 453A 236 453A 236 453O 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	45038CC	190
451H 236 4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 453A 236 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4500	163
4510 163 452A 237 4520 163 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	451C	236
452A 237 4520 163 453A 236 453O 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	451H	236
4520 163 453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4510	163
453A 236 4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	452A	237
4530 169 5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4520	163
5000B 212 5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	453A	236
5000W 212 5010BL 160 5010BL15 160	4530	169
5010BL 160 5010BL15 160	5000B	212
5010BL15 160	5000W	212
	5010BL	160
5010GY 160	5010BL15	160
	5010GY	160

REFERENCIA	PÁGINA
5013BL	160
5013GY	160
5080	22
5099	141
5110HCNFT	47
5111FCNFT	46
5111NFT	46
5114	50
5115	51
5118	48
5120	143
5130HCW	210
5130W	210
5135	145
5140	61
5150	43
5160	44
5160HC	44
5160W	44
5180	147
520	242
5200	188
530	242
530B	242
532B	250
540	243
540B	243
540E	243
550	243
550B	243
560	244
560NR	246
561160	255
5627	273
5630	198
5635	273
5640	273
5651	270
5655	270
5656	271
5656KV	271
5658TH	205/272

A	REFERENCIA	PÁGINA
	566	137
	567	137
	570	244
	5700	187
	570034	187
	571	244
	5710	148
	571E	245
	571WE	245
	572B	251
	572NR	251
	5735	276
	574	244
	580NR	248
	5800R	247
	5802	59
	581	132
	5812	266
	581KV	135
	5830	207
	5845	199
	5950	213
	5P227RJDN	274
	5P235RJDN	274
	611B	254
	611N	254
	62138	252
	621B38	252
	621Y	252
	622	253
	657	138
	6K30	204
	711U	262
	8001IB	40
	8001IY	40
	8002IB	40
	811	260
	811C38	261
	811C55	261
	821	259
	82138	259
72	921	256

REFERENCIA	PÁGINA
92138	256
9901	41
9902	41
9911	41
9912	42
9922	42
9932NKJB	153
AC5440	36
AC5440FC	36
AC5440GY	36
AG503	136
AG540	131
AG541	131
AG542	131
ALY4900	183
ALY4960	184
B113131	26 / 296
B115151	27 / 297
B122210	28 / 298
B259	57 / 314
B271VR	103 / 283 / 335
B406VN	72 / 322
B406VR2 <sup>a</sup>	70 / 320
B406VRW	70 / 320
B5800R	247
BAC5440	36 / 304
BACX	264
BADY008SP	172
BGGTKE04	30 / 300
BPU1400	25 / 295
CJ568	133
CJ569	133
CLASE00	279
CLASE0	279
CLASE1	279
CLASE2	279
CLASE3	279
CLASE4	279
CLEARCRYO	219
COSKST	148
CRYOKITCASE	219
CRYOLITE	217

REFERENCIA	PÁGINA
CRYOPLUS	218
CRYOPLUS55	218
DCRNM1	161
DCRNM7	161
DK7	146
DK7RDBK	146
DK72	187
DM3	22
DM34402L	21
DM3440GYMW	21
DM3440MW	21
DM7P241D	141
DT2	189
DY004	155
DY008SP	172
DY008SPPLUS	175
DY009SP	156
DY012	157
DY012BL	159
DY012FC	157
DY020	158
EG3351	121
EG5231	122
FGCM100	287
G16800	206
GB16800	206
G2NW	263
G2NDB	263
G20N	265
G23N	263
G50L	265
G52L	263
G53L	265
G600	268
G630	268
G630W	269
G636	268
G901	268
G9527BIB	267
GGTKE04	30
GHETTECRYO	219
H111801	29 / 299

REFERENCIA	PÁGINA
H111805	29 / 299
H122210G	28 / 298
H211	71 / 321
H230	101 / 333
H236	68 / 319
H256	55 / 312
H257	56 / 313
H260	93 / 325
H270	94 / 326
H272NR	95 / 327
H273V	96 / 328
H274AD	98 / 330
H275RD	99 / 331
H276WT	98 / 332
H277IM	102 / 334
H279DR	67 / 318
H283	97 / 329
H295	191 / 338
H298TH	203 / 341
H300THY	127 / 211 /336
H401SMC	87 / 324
H406RF	202 / 340
H406V	72 / 322
H411IN	73 / 323
H4114	32 / 302
H4115	63 / 316
H4117	53 / 311
H4119	33 / 303
H412FT	201 / 339
H4120	49 / 309
H5111FCNFT	46 / 307
H5111NFT	46 / 307
H5112	45 / 306
H5115	52 / 310
H5115W	208 / 342
H5118	48 / 308
H520	242 / 343
H560	244 / 344
H5656	271 / 347
H708	66 / 317
H811C55	261 / 346
HAC5440	37 / 305

REFERENCIA	PÁGINA
HDY008SP	173 / 337
HF100XRT	123
HGWTKE04	31 / 301
HN20	62
MT140	225
MT180	226
NF00	109
NI00	116
NI10	116
NL00	107
NS330	114
NS530	115
NSP00	112
NSP10	112
NT30	117
NTF00	113
NX00	108
NX10	108
NX400	110
NX410	110
NX4C00	111
OGCM1300	287
OGCM1301A00	287
OGCM1302	287
OGW01300	288
0GW01302	288
OGW0130222	288
OGW01306	288
OGW01307	288
0GWS1300	288
0GWS1302	288
OGWS130222	288
0GWS1306	288
0GWS1307	288
OTB0501	289
OTB0502	289
OTB0503	289
OTDS301	289
OTDS302	289
OTJ0401	290
OTL0503	290
0XFL1701270	291

REFERENCIA	PÁGINA
0XFL1701280	291
0XLI65011	292
0XLI65012	292
OXMA16011	291
XMA16012	291
PM3P214	23
PP2328	241
SKST25	148
SKST36	148
SKST46	148
SKST56	148
TKE02	30
TKE03	34
TKE04	30
TCRYOLIGHT	219
V7001IB	38
XA324	134
XA326	134

REFERENCIA	MARCA	PAG.
U	SO GENERAL	
440	JUBA®	15
440DP	JUBA®	16
440DPP	JUBA®	16
440CO	JUBA®	17
444	JUBA®	17
414P	JUBA®	18
413AP	JUBA®	19
413APB	JUBA®	19
413SP	JUBA®	19
413BLA	JUBA®	20
413P0L	JUBA®	20
DM34402L	JUBA®	21
DM3440MW	JUBA®	21
DM3440GYMW	JUBA®	21
5080	JUBA®	22
DM3	JUBA®	22
PM3P214	JUBA®	23
141210	ECO-PU	24
BPU1400	ECO-PU	25 / 295
113131	ECO-NIT	26
B113131	ECO-NIT	26/296
B115151	ECO-NIT	27 / 97
B122210	ECO-FLEX	28 / 298
H122210G	ECO-FLEX	28 / 298
111801	ECO-NIT	29
H111801	ECO-NIT	29 / 299
H111805	ECO-NIT	29 / 299
TKE02	JUBA®	30
TKE04	JUBA®	30
GGTKE04	JUBA®	30
BGGTKE04	JUBA®	30/300
HGWTKE04	JUBA®	31/301
H4114	AGILITY® LITE	32/302
H4119	SMART TIP®	33/303
TKE03	JUBA®	34
141520	JUBA®	35
141530	JUBA®	35
AC5440	JUNIT®	36
BAC5440	JUNIT®	36/304
AC5440GY	JUNIT®	36
	00	1 00

REFERENCIA	MARCA	PAG.
HAC5440	JUNIT®	37 / 305
2001	JUNIT®	38
2002	JUNIT®	38
V7001IB	JUNIT®	38
3001	JUNIT®	39
3002	JUNIT®	39
8001IY	JUNIT®	40
8001IB	JUNIT®	40
8002IB	JUNIT®	40
9901	JUNIT®	41
9902	JUNIT®	41
9911	JUNIT®	41
9912	JUNIT®	42
9922	JUNIT®	42
5150	JUNIT® FLEX	43
5160	AGILITY®	44
5160W	AGILITY®	44
5160HC	AGILITY®	44
H5112	AGILITY® DOTS	45
5111NFT	AGILITY®	46
5111FCNFT	AGILITY®	46
H5111NFT	AGILITY®	46/307
H5111FCNFT	AGILITY®	46/307
5110HCNFT	AGILITY®	47
5118	AGILITY® LITE	48
H5118	AGILITY® LITE	48/308
H4120	SMART TIP®	49/309
5114	AGILITY® DRY	50
5115	AGILITY® BLUE	51
H5115	AGILITY® RED	52/310
H4117	AGILITY® BRUSH	53/311
251	JUBA®	54
254	JUBA®	54
H256	FEEL&GRIP®	55/312
H257	FEEL&GRIP®	56/313
B259	FEEL&GRIP® SPLASH	57 / 314
258	REFLECTOR	58
5802	BLUETEX	59
407A	BLUETEX	- 60
5140	JUBA®	61
HN20	JUBA®	62 / 315
4115	AGILITY® T-TOUCH™	63

REFERENCIA	MARCA	PAG.
H4115	AGILITY®	63/316
416	TUFF JUBA®	64
416B	TUFF JUBA®	64
418	TUFF JUBA®	64
416VAC	TUFF JUBA®	65
H708	JUBA®	66
H279DR	JUBA®	67 / 318
H236	JUBA®	68/319
410S	TUFF JUBA®	69
410SF	TUFF JUBA®	69
406VRW	TUFF JUBA®	70
406VR2 <sup>a</sup>	TUFF JUBA®	70
B406VRW	TUFF JUBA®	70 / 320
B406VR2 <sup>a</sup>	TUFF JUBA®	70/320
H211	JUBA®	71
213	TUFF JUBA®	72
406V	TUFF JUBA®	72
H406V	TUFF JUBA®	72 / 322
406VN	TUFF JUBA®	72
B406VN	TUFF JUBA®	72/322
H411IN	TUFF JUBA®	73 / 323
217C	JUBA®	74
210HIB	JUBA®	75
210HIV	JUBA®	76
210HIBG	JUBA®	76
209HIB	JUBA®	76
405B	TUFF JUBA®	77,
405BKW	TUFF JUBA®	77
203MC	JUBA®	78
405AMC	JUBA®	78
415SFMC	TUFF JUBA®	79
415SFML	TUFF JUBA®	79
415SSMC	TUFF JUBA®	79
415SSML	TUFF JUBA®	79
205MC	JUBA®	80
205ML	JUBA®	80
404B	TUFF JUBA®	81
404BR	TUFF JUBA®	82
404X	TUFF JUBA®	83
404ARPC	TUFF JUBA®	84
404ARPL	TUFF JUBA®	84
404ARPCB	TUFF JUBA®	84

REFERENCIA	MARCA	PAG.
404ARPCBKW	TUFF JUBA®	84
404ARK	JUBA® CLAW	85
404C	TUFF JUBA®	86
401SMC	TUFF JUBA®	87
H401SMC	TUFF JUBA®	87 / 324
404AMC	TUFF JUBA®	87
204MC	JUBA®	88
204ML	JUBA®	88
204RPC	JUBA®	89
204RPL	JUBA®	89
204RPFC	JUBA®	89
204RPFL	JUBA®	89
	MCX	
H260	ECO MCX	93 / 325
H270	MCX MULTITASK	94/326
H272NR	MCX PROFESSIONAL	95/327
H273V	MCX CUT	96/328
H283	MCX BIKE	97/329
H274AD	MCX ADVANCE	98/330
H275RD	MCX RIDER	99/331
H276WT	MCX WINTER	100/332
H230	MCX WINTER	101/333
H277IM	MCX IMPACT	102/334
B271VR	VIBRA MCX	103 / 283 / 335
	NINJA®	
NL00	NINJA® LITE	107
NX00	NINJA®X	108
NX10	NINJA®X	108
NF00	NINJA® FLEX	109
NX400	NINJA® X4	110
NX410	NINJA® X4	110
NX4C00	NINJA® COMFORT	111
NSP00	NINJA® SILVER PLUS	112
NSP10	NINJA® SILVER PLUS	112
NTF00	NINJA®THERMA FORCE	113
NS330	NINJA® 3STAR	114
NS530	NINJA® 5STAR	115
NI00	NINJA® ICE	116
NI10	NINJA® ICE	116
NT30	NINJA® TOTAL	117
	TOWA®	
EG3351	EXXOGUARD®	121

REFERENCIA	MARCA	PAG.
EG231	EXXOGUARD®	122
HF100XRT	NSPECTORXRT	123
300	POWERGRAB®	124
310KT	POWER GRAB® KATANA	125
300PR	POWER GRAB® PREMIUM	126
300TH	POWER GRAB® THERMO	127
300THY	POWER GRAB® THERMO	127
H300THY	POWER GRAB® THERMO	127 / 211 / 336
300KVTHY	POWER GRAB®KEVTHERMO	128
310TH0	POWER GRAB® KEV THERMO 3/4	129
300KL4	POWER GRAB® KEV4	130
AG540	ACTIVGRIP® OMEGA	131
AG541	ACTIVGRIP® OMEGA	131
AG542	ACTIVGRIP® OMEGA	131
581	ACTIVGRIP® ADVANCE	132
CJ568	ACTIVGRIP®	133
CJ569	ACTIVGRIP®	133
XA324	ACTIVGRIP®	134
XA326	ACTIVGRIP®	134
581KV	ACTIVGRIP® ADVANCE KEV	135
AG503	ACTIVGRIP® SERIES	136
566	ACTIVGRIP® ADVANCE	137
567	ACTIVGRIP® ADVANCE	137
657	OR SERIES	138
PR01	TECCIÓN AL CORTE	
5099	JUBA®	141
DM7P241D	JUBA®	141
218	JUBA RESISTER®	142
5120	NITRITEX®	143
4383	FLEX3CUT	144
4385	FLEX5CUT	144
5135	JUBA AGILITY® CUT	145
DK7	JUBA®	146
DK7RDBK	JUBA®	146
5180	JUBA KFLEX®	147
COSKST	JUBA®	148
SKST25	JUBA®	148
SKST36	JUBA®	148
SKST46	- JUBA®	148
SKST56	JUBA®	148
5710	JUBA®	148
219	JUBA RESISTER KEV®	149

REFERENCIA	MARCA	PAG.
430WW	JUBA®	150
4405	POWER CUT®	151
4411	POWER CUT®	152
9932NKJB	HERCULES CUT®	153
	DYNEEMA®	
DY004	JUBA POWER FIT®	155
DY009SP	JUBA POWER FIT®	156
DY012	JUBA POWER FIT®	157
DY012FC	JUBA POWER FIT®	157
DY020	JUBA POWER FIT®	158
DY012BL	JUBA POWER FIT®	159
5010BL	JUBA®	160
5010BL15	JUBA®	160
5010GY	JUBA®	160
5013BL	JUBA®	160
5013GY	JUBA®	160
DCRNM1	JUBA®	160
DCRNM7	JUBA®	160
4438	POWER CUT®	161
4400	POWER CUT®	162
4410	POWER CUT®	162
4410RF	POWER CUT®	162
4500	POWER CUT+®	163
4510	POWER CUT+®	163
4520	POWER CUT+®	163
4401	POWER CUT®	164
4404	POWER CUT®	165
4404HC	POWER CUT®	165
4427	POWER CUT® FLEX	166
4402	POWER CUT+®	167
4403HC	POWER CUT+®	168
4530	POWER CUT CORAL®	169
	EEMA® DIAMOND	
4407RF	POWER FIT®	171
DY008SP	JUBA POWER FIT®	172
BADY008SP	JUBA POWER FIT®	172
HDY008SP	JUBA POWER FIT®	173 / 337
4406	POWER FIT®	174
DY008SPPLUS	POWER FIT®	175
4408	POWER CUT®	176
4416	POWER CUT® XTATIC	177
4409	POWER CUT® XGRIP	178

REFERENCIA	MARCA	PAG.
345337	JUBA®	179
ALY4900	POWER CUT® ALYCORE®	183
ALY4960	POWER CUT® ALYCORE®	184
PRO	TECCIÓN TÉRMICA	
5700	JUBA®	187
570034	JUBA®	187
DK72	JUBA®	187
5200	JUBA®	188
DT2	JUBA®	189
45038CC	JUBA®	190
H295	JUBA®	191
214IGPN	JUBA®	192
21638	JUBA®	192
308	JUBA®	193
292	JUBA®	194
293	JUBA®	194
280	JUBA®	195
280R	JUBA®	195
28040	JUBA®	195
353	PREVENT	196
353S	PREVENT	196
354	PREVENT	196
206BDA38	JUBA®	197
206BDAOKCA	JUBA®	197
5630	THERMAOIL®	198
5845	NEOTHERM	199
3945	NEOTHERM	199
210FT	JUBA®	200
411CFV	JUBA®	200
H412FT	TUFF JUBA®	201/339
406RF	TUFF JUBA®	202
H406RF	TUFF JUBA®	202/340
H298TH	JUBA®	203/341
6K30	FLEX SHIELD BOA	204
5658TH	JUBA®	205
G16800	FISHERMAN	206
GB16800	FISHERMAN	206
5830	BLUE GRAB®	207
H5115W	AGILITY® REFRIGERATOR	208/342
252	WINTER JUBA®	209
5130W	ICE BLUE	210

REFERENCIA	MARCA	PAG.	
5130HCW	ICE BLUE	210	
H300THY	POWER GRAB® THERMO	127 / 211 / 336	
5000W	REFRIGERATOR®	212	
5000B	REFRIGERATOR®	212	
5950	REFRIGERATOR®	213	
	CRYOKIT®		
CRYOLITE	CRY0KIT®	217	
CRYOPLUS	CRY0KIT®	218	
CRYOPLUS55	CRY0KIT®	218	
CLEARCRYO	CRY0KIT®	219	
TCRYOLIGHT	CRY0KIT®	219	
GHETTECRYO	CRY0KIT®	219	
CRYOKITCASE	CRY0KIT®	219	
MOTOSIERRAS	S,FORESTALES Y BOME	EROS	
204RPL40FR	JUBA®	223	
204FSML	JUBA®	224	
204FML	JUBA®	224	
MT140	JUBA®	225	
MT180	POWER CUT®	226	
311BGC1	CYCLON I	227	
SOLDADOR			
408BC	TUFF®	231	
4080CRE	TUFF®	231	
408	TUFF®	232	
40840	TUFF®	232	
408K	TUFF®	233	
408KS	TUFF®	233	
408KSFOAM	TUFF®	233	
208	TUFF JUBA®	234	
408TIG	TUFF JUBA®	234	
408RTIG	TUFF JUBA®	234	
206AFT	JUBA®	235	
206BFT	JUBA®	235	
207BFT	JUBA®	235	
251C	JUBA®	236	
251H	JUBA®	236	
451C	JUBA®	236	
451H	JUBA®	236	
453A	JUBA®	236	
253A	JUBA®	236	
253B	JUBA®	236	
352A	JUBA®	237	

REFERENCIA	MARCA	PAG.
252A	JUBA®	237
252B	JUBA®	237
452A	JUBA®	237
250	JUBA®	237
250P	JUBA®	237
450	JUBA®	237
PR0	TECCIÓN QUÍMICA	
PP2328	JUBA®	241
520	JUBA®	242
H520	JUBA®	242/343
530	JUBA®	242
530B	JUBA®	242
540	JUBA®	243
550	JUBA®	243
540B	JUBA®	243
550B	JUBA®	243
540E	JUBA®	243
H560	JUBA®	244/344
560	JUBA®	244
570	JUBA®	244
571	JUBA®	244
574	JUBA®	244
571E	JUBA®	245
571WE	JUBA®	245
560NR	JUBA®	246
5800R	GRIPPAZ®	247
B5800R	GRIPPAZ®	247 / 345
580NR	GRIPPAZ®	248
304674	GRIPPAZ®	249
532B	JUBA®	250
572NR	JUBA®	251
572B	JUBA®	251
62138	NOVA 38	252
621B38	NOVA 38	252
621Y	NOVA 52	252
622	CAPITOL II	253
611N	FATHOM 45	254
611B	FATHOM 45	254
561160	SANDBLAST	255
921	FRONTIER 75	256
92138	FRONTIER 75	256
321C	GRANDEUR 70	257

REFERENCIA	MARCA	PAG.
321CB	GRANDEUR 70	257
322	CONQUEROR II	258
821	INTERFACE PLUS	259
82138	INTERFACE PLUS	259
811	INTERFACE SOFT	260
811C38	INTERFACE SOFT	261
811C55	INTERFACE SOFT	261
H811C55	INTERFACE SOFT	261 / 34
711U	KETO HANDLER	262
G2NW	ST.CHEMICAL/SENSIDERM	263
G2NDB	ST.CHEMICAL/SENSIDERM	263
G52L	ST.CHEMICAL/SENSIDERM	263
BACX	ST.CHEMICAL/SENSIDERM	264
G23N	ST.CHEMICAL/SENSIDERM	265
G20N	ST.CHEMICAL/SENSIDERM	265
G53L	ST.CHEMICAL/SENSIDERM	265
G50L	ST.CHEMICAL/SENSIDERM	265
5812	T-TOUCH CHEM	266
G9527BIB	JUNIT®	267
G600	PHULAX	268
G630	PHULAX	268
G636	PHULAX	268
G901	PHULAX	268
G630W	PHULAX	269
5651	JUBA®	270
5655	JUBA®	270
5656	JUBA®	271
H5656	JUBA®	271 / 34
5656KV	JUBA®	271
5658TH	JUBA®	272
5627	TRITON	273
5635	TRITON	273
5640	TRITÓN	273
227RI	JUBA®	274
235RI	JUBA®	274
240RI	JUBA®	274
5P227RJDN	JUBA®	274
5P235RJDN	JUBA®	274
235CRBI	JUBA®	275
5735	CORAL GREEN	276
	DIELÉCTRICOS	
CLASE 00	SOFRAF	279

REFERENCIA	MARCA	PAG.
CLASE 0	SOFRAF	279
CLASE 1	SOFRAF	279
CLASE 2	SOFRAF	279
CLASE 3	SOFRAF	279
CLASE 4	SOFRAF	279
105CB	NOMEX	279
212CEML	CUBREGUANTE	279
A	NTIVIBRACIÓN	
B271VR	VIBRAMCX	283
	MANULATEX	
OGCM1300	MANULATEX	287
OGCM1302	MANULATEX	287
OGCM1301A00	MANULATEX	287
FGCM100	MANULATEX	287
OGW01300	MANULATEX	288
OGW01302	MANULATEX	288
0GW0130222	MANULATEX	288
OGW01307	MANULATEX	288
OGW01306	MANULATEX	288
OGWS1300	MANULATEX	288
OGWS1302	MANULATEX	288
OGWS130222	MANULATEX	288
OGWS1307	MANULATEX	288
OGWS1306	MANULATEX	288
OTDS301	DELTA	289
OTDS302	DELTA	289
OTB0501	BRAVO	289
OTB0502	BRAV0	289
OTB0503	BRAVO	289
OTL0503	LIMA	290
OTJ0401	JULIET	290
OXMA16011	MAILLINOX	291
0XMA16012	MAILLINOX	291
OXFL1701270	FLEXINOX	291
OXFL1701280	FLEXINOX	291
OXLI65011	LIGHTINOX	292
OXLI65012	LIGHTINOX	292
	RETAIL	
BPU1400	- JUBA®	25 / 295
B113131	ECONIT	26 / 296
B115151	ECONIT	27 / 297
B122210	ECOFLEX	28 / 298

REFERENCIA	MARCA	PAG.
H122210G	ECOFLEX	28 / 298
H111801	ECONIT	29 / 299
H111805	ECONIT	29 / 299
BGGTKE04	JUBA®	30 / 300
HGWTKE04	JUBA®	31 / 301
H4114	AGILITY® LITE	32 / 302
H4119	SMAR TIP®	33 / 303
BAC5440	JUBA®	36 / 304
HAC5440	JUNIT®	37 / 305
H5112	AGILITY® DOTS	45 / 306
H5111NFT	AGILITY®	46 / 307
H5111FCNFT	JAGILITY®	46 / 307
H5118	AGILITY® LITE	48 / 308
H4120	SMAR TIP®	49 / 309
H5115	AGILITY® RED	52 / 310
H4117	AGILITY® BRUSH	53 / 311
H256	FEEL&GRIP®	55 / 312
H257	FEEL&GRIP®	56 / 313
B259	FEEL&GRIP® SPLASH	57 / 314
HN20	JUBA®	62 / 315
H4115	AGILITY®	63 / 316
H708	JUBA®	66 / 317
H279DR	JUBA®	67 / 318
H236	JUBA®	68 / 319
B406VRW	TUFF JUBA®	70 / 320
B406VR2 <sup>a</sup>	TUFF JUBA®	70 / 320
H211	JUBA®	71 / 321
H406V	TUFF JUBA®	72 / 322
B406VN	TUFF JUBA®	72 / 322
H411IN	TUFF JUBA®	73 / 323
H401SMC	TUFF JUBA®	87 / 324
H260	ECO MCX	93 / 325
H270	MCX MULTITASK	94 / 326
H272NR	MCX PROFESSIONAL	95 / 327
H273V	MCX CUT	96 / 328
H283	MCX BIKE	97 / 329
H274AD	MCX ADVANCE	98 / 330
H275RD	MCX RIDER	99 / 331
H276WT	MCX WINTER	100 / 332
H230	MCX WINTER	101 / 333
H277IM	MCX IMPACT	102 / 334
B271VR	VIBRA MCX	103 / 283 / 335

REFERENCIA	MARCA	PAG. 127 / 211
H300THY	POWERG RAB®	/ 336
HDY008SP	POWER FIT®	173 / 337
H295	JUBA®	191 / 338
H412FT	TUFF JUBA®	201 / 339
H406RF	TUFF JUBA®	202 / 340
H298TH	JUBA®	203 / 341
H5115W	AGILITY® REFRIGERATOR	208 / 342
H520	JUBA®	242 / 343
H560	JUBA®	244 / 344
B5800R	GRIPPAZ®	247 / 345
H811C55	INTERFACE SOFT	261 / 346
H5656	JUBA®	271 / 347
NORMATIVA		349
EXPOSITORES		349
EXPUSITURES		33/



# POLIÉSTER / ALGODÓN



#### 440

Guante de poliéster/algodón sin costuras.





#### USOS

- · Pesca.
- · Construcción.
- · Trabajos de limpieza.
- · Trabajos de recepción y clasificación.
- · Empresas de transporte marítimo.
- · Uso general.
- · Carga y descarga.

- · Ergonómico y sin costuras.
- · Ambidextro.
- · Amplio tallaje.
- · El algodón proporciona un mayor confort.
- · Poliéster, confiere resistencia al desgarro.
- · Lavable a máquina.
- · Uso solo o bajo otro guante.
- · Buena relación prestaciones/precio.
- · Ribete de color para identificación de tallas.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
440	Liso	Gris / Blanco	Galga 7	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm	S/8 M/9 L/10	12 pares/paquete 300 pares/caja

# POLIÉSTER / ALGODÓN / PUNTOS PVC



# 440DP / 440DPP

Guante de poliéster/algodón sin costuras.



440DP





#### USOS

- · Limpieza.
- · Carga y descarga.
- · Embalaje.
- · Mantenimiento.
- · Operaciones mecánicas.
- · Logística y almacenamiento.
- · Transporte marítimo.

- · Ergonómicos y sin costuras.
- · Ambidextro.
- · Mayor agarre y resistencia a la abrasión con respecto al modelo 440 por su acabado de puntos de PVC.
- · Algodón, proporciona confort.
- · Poliéster, confiere resistencia al desgarro.
- · Lavable a máquina.
- · Ribete de color para identificación de tallas.



DP
----

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
440DP	Puntos PVC palma	Blanco / Amarillo	Galga 7	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm	S/8 M/9 L/10	12 pares/paquete 300 pares/caja
440DPP	Puntos PVC palma y dorso	Blanco / Amarillo	Galga 7	M - 25 cm L - 26 cm	M/9 L/10	12 pares/paquete 300 pares/caja

USO GENERAL SI

SIN RECUBRIMIENTO

# ALGODÓN



# 440CO / 444

Guante de algodón sin costuras.

440CO

CAT.

CE EN

EN388:2003

# USOS

- · Almacenaje.
- · Inspección.
- · Uso general.
- · 444 (manipulación de piezas calientes < 40°C).

- · Ergonómico y sin costuras.
- · Ambidextro.
- · El algodón se comporta bien a temperaturas moderadas.
- · Ref.: 444 más pesado, fabricado en Galga 7 (65 gramos par).
- · Ref.: 440CO más ligero fabricado en Galga 10.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
440COMEN	Liso	Natural	Galga 10	Hombre 26 cm Ribete rojo	XL/10	12 pares/paquete 300 pares/caja
440COWO	Liso	Natural	Galga 10	Mujer 22 cm Ribete amarillo	M/8	12 pares/paquete 300 pares/caja
444	Liso	Natural	Galga 7	26 cm	L/9	12 pares/paquete 300 pares/caja

# ALGODÓN CANVAS



#### 414P

Guante de algodón canvas.

CAT

#### USOS

- · Mantenimiento general.
- · Jardinería.
- · Embotelladores.
- · En general, aquellos trabajos donde no exista riesgo de abrasión o corte.

- · Comodidad en todo uso.
- · Fabricados con sarga de algodón.
- · Tacto y agarre.
- · Puntos PVC para mayor agarre.
- · Puño elástico de algodón.
- · Económicos.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
414P	Algodón 7 onzas Puntos PVC	Natural	1 mm	XL - 26 cm	XL/10	12 pares/paquete 300 pares/caja

SIN RECUBRIMIENTO

# ALGODÓN INTERLOCK



# 413AP / 413APB / 413SP

Guante de algodón Interlock.

#### **USOS**

- · Industria del automóvil.
- · Fotografía.
- · Electrónica.
- · Manipulación de piezas pequeñas.
- · Limpieza.
- · Inspección.

- · Ajuste cómodo a la mano.
- · Guantes de categoría I, adecuados contra riesgos mínimos.
- · Uso solo o bajo otro guante.
- · 413APB (versión económica ligera).



413SP		413AF
413SP		413AI

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
413AP	Algodón punto pesado con puño	Crudo	0,5 mm	26 cm	XL /10	12 pares/paquete 600 pares/caja
413APB	Algodón punto ligero con puño	Crudo	0,5 mm	26 cm	XL /10	12 pares/paquete 600 pares/caja
413SP	Algodón punto pesado sin puño	Crudo	0,5 mm	26 cm	XL /10	12 pares/paquete 600 pares/caja

# NYLON® O ALGODÓN



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

# 413BLA / 413POL

Guante de Nylon® sin puño (413POL). Guante de algodón sin puño (413BLA).





#### USOS

- · Aplicaciones ligeras y de precisión.
- · Inspección.
- $\cdot$  Trabajos de acabado que exigen limpieza.
- · Industria alimentaria (413POL).

- · Comodidad y tacto excelente.
- · Económicos.
- · Sin puño.
- · Uso solo o bajo otro guante.
- · Patrón con hijuelas para mayor ajuste.
- · Transpirables y ligeros.
- · Sin pelusa (413POL).
- · Guantes de categoría I, adecuados contra riesgos mínimos.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011 (413POL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
413BLA	Algodón Interlock sin puño	Blanco	0,6 mm	S - 23 cm M - 24 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 XL/10	12 pares/paquete 600 pares/caja
413P0L	Nylon <sup>®</sup> sin puño	Blanco	0,6 mm	M - 24 cm XL - 26 cm	M/8 XL/10	12 pares/paquete 600 pares/caja



# DM34402L / DM3440MW / DM3440GYMW

Guante de Nylon® sin costuras.

DM34402L

EN388:2003

DM3440MW EN388:2003 DM3440GYMW EN388:2003

# USOS

- · Uso general.
- · Limpieza.
- · Carga y descarga en almacén.
- · Manejo de piezas pequeñas.
- · Electrodomésticos.
- · Montaje.
- · Industria de automoción.

- · Muy ergonómicos, sin costuras y óptimo ajuste a la mano, mejor que el tradicional guante de algodón.
- · Amplio tallaje.
- · Menos fatiga en las manos.
- · No desprende 'pelusilla' al ser Nylon® 100%, pre-vaporizado.
- · Tecnología 'pre-steam', que permite que el quante mantenga su forma original después de lavado.
- · Ref.: DM3440GYMW color gris para ambientes más sucios.



DM3440MW	DM3440GYMW

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
DM34402L	Liso	Blanco	Galga 13 Peso ligero	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 240 pares/caja
DM3440MW	Liso	Blanco	Galga 13 Peso medio	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm	S/7 M/8 L/9	12 pares/paquete 240 pares/caja
DM3440GYMW	Liso	Gris	Galga 13 Peso medio	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 240 pares/caja

#### NYI ON®



# 5080 / DM3

Guante de Nylon® sin costuras con puntos de PVC en palma.







#### USOS

- · Carga y descarga en almacén.
- · Manejo de piezas pequeñas.
- · Limpieza.
- · Electrodomésticos.
- Montaie.
- · Industria de automoción.



# **RASGOS**

- · Muy ergonómicos, sin costuras, óptimo ajuste a la mano.
- · Amplio tallaje.
- · Menos fatiga en las manos.
- · No desprende 'pelusilla' al ser Nylon® 100%, pre-vaporizado.
- · Tecnología 'pre-steam', que permite que el quante mantenga su forma original después de lavado.
- · Mayor protección a la abrasión por los puntos PVC y mayor agarre.
- · Ref.: 5080 color gris para ambientes más sucios.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5080	Puntos PVC Palma negros	Gris	Galga 13 Peso medio	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 240 pares/caja
DM3	Puntos PVC Palma azules	Blanco	Galga 13 Peso medio	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 240 pares/caja

SIN RECUBRIMIENTO

# NYLON® / ALGODÓN



# PM3P214

Guante de Nylon®/algodón sin costuras con puntos de PVC en palma.





#### USOS

- · Automoción y electrodomésticos.
- · Carga y descarga.
- · Montaje.
- · Inspección.
- · Agrícolas.

- · Ergonómico.
- · Nylon® exterior para mayor resistencia a la abrasión.
- · Algodón interior para mayor confort.
- · El Nylon® exterior no desprende pelusa.
- · Puntos de PVC en la palma para mayor agarre.
- · Color oscuro para trabajos en ambientes más sucios.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
PM3P214	Liso con puntos PVC	Azul	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm	S/7 M/8 L/9	12 pares/paquete 240 pares/caja	
				XL - 26 cm	XL/10		

SERIE ECO

# POLIÉSTER + PU



#### 141210

Guante de poliéster sin costuras con recubrimiento de poliuretano.





SERIE**ECO** 

#### USOS

- · Industria de todo tipo.
- · Manipulación.
- · Montaje de piezas pequeñas.
- · Embalaje.
- · Construcción.
- · Aplicaciones en entornos secos.

- · Manipulaciones confortables y precisas.
- · Sujección firme con resistencia a la abrasión.
- · Destreza y sensibilidad.
- · Color oscuro para entornos sucios.
- · Versión económica industrial.
- El recubrimiento de poliuretano le confiere un máximo agarre en entornos secos, húmedos v aceitosos.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				XS - 22 cm	XS/6	
				S - 23 cm	S/7	
141210	<b>141210</b> PU en palma	Gris / Negro	Galga 13	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete 120 pares/caja
				L - 25 cm	L/9	120 par00/0aja
				XL - 26 cm	XL/10	

**SERIE ECO** 

# NYLON® + PU (POLIURETANO)



# **BPU1400**

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de poliuretano.





SERIE**ECO** 

#### USOS

- · Industria de todo tipo.
- · Manipulación.
- · Montaje de piezas pequeñas.
- · Embalaje.
- · Construcción.
- · Aplicaciones en entornos secos.

- · Manipulaciones confortables y precisas.
- · Sujeción firme con resistencia a la abrasión.
- · Destreza y sensibilidad.
- · Color negro para entornos sucios.
- · Versión económica industrial.
- · El recubrimiento de poliuretano le confiere un máximo agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos.
- · Embalaje exclusivo en bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
BPU1400	PU en palma	Negro	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

**SERIE ECO** 

# POLIÉSTER + NITRILO



# 113131 / B113131

Guante de poliéster sin costuras con recubrimiento de nitrilo.





SERIE**ECO** 

#### USOS

- · Manipulación de piezas pequeñas.
- · Automoción.
- · Industria general.
- · Construcción.
- · Montaje.
- · Embalaje.

- · Ergonomía máxima al no tener costuras.
- · Reducción de la fatiga durante el trabajo.
- · Excelente agarre en seco y húmedo.
- · Buena resistencia a la abrasión.
- · Destreza y sensibilidad.
- Ref.: B113131 disponible con embalaje exclusivo en bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
110101	9191			XS - 22 cm	XS/6	10 pares/paquete
113131			S - 23 cm	S/7	120 pares/caja	
	Palma recubierta nitrilo	Blanco / Gris	Galga 13	M - 24 cm	M/8	
				L - 25 cm	L/9	5 pares/paquete
B113131				XL - 26 cm	XL/10	120 pares/caja

**SERIE ECO** 

# NYLON® + NBR (NITRILO)



# B115151

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de nitrilo.





SERIE**ECO** 

#### USOS

- · Construcción.
- · Automoción.
- · Herramientas y máquinas.
- · Montaje.
- · Embalaje.

- · Protección mecánica y destreza.
- · Alta resistencia a la abrasión.
- · Protección moderada en entornos secos, húmedos y aceitosos.
- · Manipulación segura y cómoda.
- · Serie nitrilo económica.
- Color oscuro para trabajar en ambientes sucios.
- · Amplio tallaje.
- Bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				XS - 22 cm	XS/6	
			S - 23 cm	S/7	40 4	
B115151	Palma recubierta Nitrilo	Gris / Negro	Galga 13	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete 120 pares/caja
			L - 25 cm	L/9	120 parco/caja	
				XL - 26 cm	XL/10	

**SERIE ECO** 

# POLIÉSTER / ALGODÓN + LÁTEX RUGOSO



# B122210 / H122210G

Guante de poliéster/algodón sin costuras, recubierto de látex rugoso.





SERIE**ECO** 

#### USOS

- · Construcción y albañilería.
- · Recogida de residuos.
- · Servicios de limpieza.
- · Cerámicas y ferrallas.
- · Agrícolas.
- · Mantenimiento.
- · Fábricas de cerámica.

- $\cdot$  Su soporte sin costuras le confiere buena ergonomía.
- $\cdot$  Excelente agarre en seco y húmedo.
- · No recomendado el uso en medios aceitados.
- · Excelente comportamiento frente a desgastes y pequeños cortes.
- · Versión económica.
- · B122210 bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).
- H122210G cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
B122210	Látex rugoso ligero	Negro / Amarillo	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja
H122210G	Látex rugoso ligero	Verde / Amarillo	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

**SERIE ECO** 

# NYLON® / LYCRA® + NITRILO



# 111801 / H111801 / H111805

Guante de Nylon® más fibra Lycra® sin costuras con recubrimiento de nitrilo foam.





SERIE**ECO** 

#### USOS

- · Sector del automóvil.
- · Inspección de calidad.
- · Manejo de piezas pequeñas.
- · Mantenimiento y montaje preciso.
- · Talleres mecánicos.
- · Trabajos de ensamblaje general.

- · Muy ligero y flexible.
- · No produce fatiga en la mano.
- · El nitrilo proporciona buena resistencia mecánica.
- · La tecnología del nitrilo le aporta transpirabilidad.
- · Muy ergonómico, sin costuras y óptimo ajuste a la mano lo que le proporciona mucho tacto.
- · El recubrimiento de nitrilo ultraligero foam le proporciona buen agarre en medios aceitosos.
- · H111801 cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).
- H111805 totalmente recubierto para mayor impermeabilidad frente a situaciones moderadamente aceitosas o con presencia de líquidos, cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).







H111801

H111808

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
111801					XS/6-S/7 M/8-L/9-XL/10	10 pares/paquete
H111801	Palma nitrilo foam	Rojo / Negro	Galga 15	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 - M/8 L/9 - XL/10	120 pares/caja
H111805	Recubierto total de nitrilo foam	Rojo / Negro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

#### SINTÉTICOS RECUBIERTOS POLIURETANO

#### NYLON® + POLIURFTANO



# TKE02 / TKE04 / GGTKE04 / BGGTKE04

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de poliuretano.









#### USOS

- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Ensamblaie de componentes.
- · Industria electrónica.
- · Ingeniería ligera.
- · Fabricación general.
- · Talleres mecánicos.

- · Transpirable ligero y flexible.
- · Galga 13, tacto máximo.
- Lavable a 42°C.
- · Ergonomía excelente.
- · El soporte de Nylon®, además de no desprender pelusilla, ofrece un máximo confort.
- · El recubrimiento de poliuretano le confiere un máximo agarre en entornos secos, húmedo y aceitosos.
- · Tecnología 'pre-steam'; prelavado y prevaporizado, no encoge.
- · Ref.: GGTKE04 para uso en entornos de mayor suciedad.
- · Ref.: TKE02 con recubrimiento sólo en la punta de los dedos.
- · Ref.: BGGTKE04 bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).







BGGTKE04

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
TKE02	Puntas dedos PU	Blanco		S-23 cm, M-24 cm L-25 cm, XL-26 cm	S/7, M/8 L/9, XL/10	
TKE04	PU en palma	Dialico	0.140	XS - 22 cm S - 23 cm	XS/6 S/7	10 pares/paquete 240 pares/caja
GGTKE04		0.1.	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm	M/8 L/9	. ,
BGGTKE04		Gris		XL - 26 cm XXL - 27 cm	XL/10 XXL/11	5 pares/paquete 120 pares/caja

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS POLIURETANO

#### NYLON® + POLIURETANO



#### **HGWTKE04**

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de poliuretano.





#### USOS

- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Ensamblaje de componentes.
- · Industria electrónica.
- · Ingeniería ligera.
- · Fabricación general.
- · Talleres mecánicos.





- · Transpirable, ligero y flexible.
- · Su galga 15 le confiere un tacto máximo.
- · El soporte de Nylon®, además de no desprender pelusilla, ofrece un máximo confort.
- $\cdot$  El recubrimiento de poliuretano le confiere un máximo agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos.
- · Lavable a 42°C.
- · Tecnología 'pre-steam'; prelavado y prevaporizado, no encoge y se eliminan las trazas de DMF al guante.
- · Ergonomía excelente.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
HGWTKE04	PU en palma	Verde / Blanco	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm	S/7 M/8 L/9	10 pares/paquete 240 pares/caja
				XL - 26 cm	XL/10	

#### NYI ON® + POLIURFTANO



#### H4114

Guante sin costuras de Nylon $^{\circ}$  ligero con recubrimiento de poliuretano en la palma.







#### USOS

- · Aplicaciones de montaje ligero.
- · Microprocesadores, montaje de circuitos.
- · Industria del automóvil.
- · Montaje de piezas pequeñas.
- · Cosmética, plásticos y envasados.
- · Industria óptica y fotografía.
- · Imprenta.
- · Almacenes.

- · Fabricado en galga 18 que le aporta un excelente tacto, ligereza y transpirabilidad.
- · El soporte de nylon® ofrece un máximo confort al usuario.
- El poliuretano en palma le proporciona un agarre preciso en aplicaciones con presencia moderada de aceites y en ambientes húmedos y secos.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				XS - 23 cm	XS / 6	
				S - 24 cm	S/7	
H4114	Recubrimiento PU	Azulina / Negro	Galga 18	M - 25 cm	M/8	12 pares/paquete 144 pares/caja
				L - 26 cm	L/9	144 pares/caja
				XL - 27 cm	XL / 10	

#### POLIÉSTER + POLIURETANO



#### H4119

Guante de poliéster con recubrimiento de poliuretano en palma.







#### USOS

- · Uso de pantallas táctiles.
- · Almacenes.
- · Industria ligera de montaje.
- · Automoción.
- · Logística y transporte.
- · Inspección de producto terminado.
- · Embalaje.

- · Ligero y flexible
- · No produce fatiga en la mano.
- · Muy ergonómico, sin costuras, óptimo ajuste a la mano lo que le proporciona mucho tacto.
- · El poliuretano en palma le proporciona un agarre preciso en aplicaciones con presencia moderada de aceites y en ambientes húmedos y secos.
- · Fabricado con la tecnología "Smart Tip®" que le permite el manejo de pantallas táctiles utilizando los dedos índice, pulgar y corazón, sin necesidad de quitarse el guante.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H4119	Recubrimiento PU	Azul / Gris	Galga 15	S - 22 cm M - 23 cm L - 24 cm XL - 25 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

#### NYLON® + POLIURETANO



#### TKE03

Guante sin costuras de Nylon® y fibra de carbono con las puntas de los dedos recubiertas de poliuretano y pequeños puntos de PVC en palma.







#### USOS

- · Industria electrónica.
- · Controles de calidad.
- · Inspecciones.
- · Montajes.
- · Trabajos con riesgo antiestático.

#### **RASGOS**

- · Ligero, flexible, confortable y transpirable.
- · Cumple con la norma EN16350:14.
- Propiedades electrostáticas.
- · El nylon® con carbono ofrece una mayor propiedad antiestática.
- · No debe utilizarse con riesgo de contacto con corriente si la propiedad conductiva afecta al producto.
- · Los puntos de PVC en la palma y las puntas de PU, ofrecen un buen agarre en ambientes secos y húmedos.

La atmósfera de ensayo para determinación de la resistencia vertical debe de ser la siguiente: Temperatura del aire (23+-1)°C. Humedad relativa: (25-5)%.

PROBETAS	RESISTENCIA ELECTRICA VERTICAL (Rv) (Ω)							
	Palma	Dorso	Manguito					
Valor medio	(3,5 ÷/- 1,9)x10 <sup>5</sup>	(1,3+/-0,3)x10 <sup>4</sup>	(2,2+/-1,0)x10 <sup>4</sup>					
Resistencia eléctrica vertical Rv<1 x 10 <sup>s</sup> Ω.								

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				S - 23 cm	S/7	
TKE03	Puntos PVC y dedos	Gris	Galga 13	M - 24 cm	M / 8	10 pares/paquete
TREUS	recubiertos PU	GIIS	Gaiya 13	L - 25 cm	L/9	120 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	

#### NYLON® + CARBONO



# 141520 / 141530

Guante de Nylon® y fibra de carbono.

141520





**PANTALLAS** 

TÁCTILES



#### USOS

- · Uso de pantallas táctiles.
- · Inspección.
- · Industria electrónica.
- · Manipulación de precisión en trabajos con riesgo antiestático.

#### **RASGOS**

- · Cumplen con la norma EN 16350:14. Propiedades electroestáticas.
- · No debe utilizarse con riesgo de contacto con corriente si la propiedad conductiva afecta al producto.
- · Ligero, flexible y confortable.
- · Ref.: 141530 con recubrimiento de PU para mayor agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos.



141520

141530

#### 141520

La atmósfera de ensavo para determinación de la resistencia vertical debe de la siguiente: Temperatura del aire (23+-1)°C. Humedad relativa: (25-5)%

PROBETAS	RESISTENCIA	RESISTENCIA ELECTRICA VERTICAL (Rv) $(\Omega)$					
	Palma	Dorso	Manguito				
Valor medio	5,1 x 10 <sup>5</sup>	5,6 x 10 <sup>6</sup>	1,3 x 10°				

Resistencia eléctrica vertical Rv<1 x 10<sup>8</sup> Ω.

La atmósfera de ensavo para determinación de la resistencia vertical debe de ser la siguiente: Temperatura del aire (23+-1)°C. Humedad relativa: (25-5)%.

PROBETAS	RESISTENCIA ELECTRICA VERTICAL (Rv) $(\Omega)$					
	Palma	Dorso	Manguito			
Valor medio	1,5 x 10 <sup>7</sup>	2,8 x 10 <sup>5</sup>	1,7 x 10°			

Resistencia eléctrica vertical Rv<1 x  $10^8~\Omega$ .

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
141520	Liso	Gris / Blanco	Galga 15	S - 22 cm M - 23 cm L - 24 cm	S/7 M/8 L/9	10 pares/paquete 240 pares/caja
141530	Recubrimiento palma PU	Gris / Blanco	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XLL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

#### SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO ESTANCO

#### NYLON® + NITRILO ESTANCO



# AC5440 / BAC5440 / AC5440GY / AC5440FC

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de nitrilo.







**JUNIT®** 

#### USOS

- · Manipulación de piezas pequeñas aceitadas.
- · Industria general.
- · Industria automoción.
- · Construcción.
- · Talleres.
- · Servicios de limpieza
- · Logística y almacén.

#### **RASGOS**

- · Excelente agarre en seco.
- · Ergonomía máxima.
- · Alta resistencia a la abrasión.
- · AC5440. Impermeable a líquidos en la zona del recubrimiento.
- · AC5440GY. Color menos sucio y mayor recubrimiento en la zona dorsal. Soporta trabajos en medios aceitados.
- AC5440FC. Recubierto totalmente de nitrilo.
   AC544
  La impermeabilidad frente a situaciones moderadamente aceitosas o con presencia de líquidos, da un resultado excelente.
- · Ref.: AC5440 / BAC5440 aptos para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- Ref.: BAC5440 Bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).





BAC5440

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
AC5440	Nitrilo en la palma	Blanco / Gris	Galga 15	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja
BAC5440						5 pares/paquete 120 pares/caja
AC5440GY	Nitrilo en la palma y medio dorso	Gris	Galga 15	XS - 22 cm XS / 6 S - 23 cm S / 7 M - 24 cm M / 8 L - 25 cm L / 9 XL - 26 cm XL / 10	10 pares/paquete 240 pares/caja	
AC5440FC	Recubrimiento total de nitrilo	Azul			L/9	10 pares/paquete 120 pares/caja

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO ESTANCO

# NYLON® + NITRILO ESTANCO



# **HAC5440**

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de nitrilo.





**JUNIT®** 

# USOS

- · Manipulación de piezas pequeñas aceitadas.
- · Industria general.
- · Industria automoción.
- · Construcción.
- · Talleres.
- · Servicios de limpieza.
- · Logística y almacén.

- · Impermeable a líquidos en la zona del recubrimiento.
- · Excelente agarre en seco.
- · Ergonomía máxima.
- · Alta resistencia a la abrasión.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
HAC5440	Nitrilo en palma	Naranja / Negro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO CLÁSICOS

# ALGODÓN + NITRILO



# 2001 / 2002 / V7001IB

Guante de nitrilo sobre soporte de algodón interlock.





**JUNIT®** 

### USOS

- · Manejo de elementos mecánicos.
- · Manejo de piezas aceitadas.
- · Industria general, materiales de construcción.
- · Industria de madera.
- · Moldes para plásticos (fríos).
- · Manejo de cables grúas.
- · Industria del automóvil.
- · Mecanizados.

# **RASGOS**

- Ligero y flexible, utilización durante más tiempo sin fatiga.
- · Resistencia media contra la abrasión.
- · El nitrilo no absorbe el aceite ni la grasa.
- · Soporte de algodón interlock.
- · Nitrilo ligero.
- · Impermeabilidad total en versiones cubiertas (2002).



2002	2001

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
2001	Nitrilo dorso fresco puño elástico	Amarillo	0,55 mm	S - 23 cm	S/7 - M/8 L/9 - XL/10	10
2002	Nitrilo dorso cubierto puño elástico	Azul	0,35 mm	M - 24 cm L - 25 cm	M/8 - L/9 - XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja
V7001IB	Nitrilo dorso fresco puño elástico	Azui	0,30 mm	XL - 26 cm	M/8 - L/9 - XL/10	

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO CLÁSICOS

# ALGODÓN + NITRILO



# 3001 / 3002

Guante de nitrilo sobre soporte de algodón tipo jersey.





JUNIT®

# USOS

- · Manejo de elementos mecánicos.
- · Manejo de piezas aceitadas.
- · Industria general, materiales de construcción.
- · Industria de madera.
- · Moldes para plásticos (fríos).
- · Manejo de cables grúas.
- · Industria del automóvil.
- · Mecanizados.

# **RASGOS**

- · Ligero y flexible, utilización durante más tiempo sin fatiga.
- $\cdot$  Resistencia media contra la abrasión.
- · El nitrilo no absorbe el aceite ni la grasa.
- · Ref.: 3002 impermeabilidad total en versiones cubiertas.
- · Soporte de algodón jersey.
- · Nitrilo pesado.



3001

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
3001	Nitrilo dorso fresco puño elástico	Azul	0,60 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja
3002	Nitrilo dorso cubierto puño elástico	Azul	0,60 mm	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO CLÁSICOS

# ALGODÓN + NITRILO



# 8001IY / 8001IB / 8002IB

Guantes de nitrilo ligero sobre soporte de algodón interlock.





**JUNIT®** 

# **USOS**

- · Manejo de piezas aceitadas.
- · Industria general.
- · Materiales de construcción.
- · Industria de madera.
- · Moldes para plásticos (fríos).
- · Industria de gas y electricidad.

### **RASGOS**

- $\cdot \mbox{ Confortable y resistente, con recubrimiento de una capa.}$
- · Buena resistencia a la abrasión.
- · Recubrimiento de nitrilo que no absorbe grasa ni aceite.
- Durabilidad asegurada. Hasta cinco veces más que los guantes de algodón habituales.
- · Puño elástico para ajuste.
- · 8002. Versión todo cubierto más estanco.
- · Soporte de algodón Interlock.



8001IY 8001IB 8002IB

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
8001IY	Nitrila dorca fracca puña alástica	Amarillo		S - 23 cm	S/7	
8001IB	Nitrilo dorso fresco puño elástico		0,40 mm	M - 24 cm	M/8	12 pares/paquete
8002IB	Nitrilo dorso cubierto puño elástico	Azul	0, 10 11111	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	144 pares/caja

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO CLÁSICOS

# ALGODÓN + NITRILO



# 9901 / 9902 / 9911

Guantes de nitrilo pesado sobre soporte de algodón tipo jersey.





JUNIT®

# USOS

- · Manejo de elementos mecánicos.
- · Industria general, materiales de construcción.
- · Industria de madera.
- · Moldes para plástico (fríos).
- · Manejo de cables gruesos.

- · Excepcional resistencia
- a la abrasión.
- Versiones con dorso cubierto, impermeabilidad total a la grasa y aceite.
- Firmeza de agarre en superficies secas.
- · Interior de algodón, confortable y sin riesgo de irritación.
- · Utilización prolongada.
- · Soporte de algodón tipo jersey.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
9901	Nitrilo pesado dorso fresco puño elástico		0,65 mm	S - 23 cm	S/8	10/
9902	Nitrilo pesado dorso cubierto puño elástico	Azul	0,70 mm	M - 24 cm	M / 9	12 pares/paquete 144 pares/caja
9911	Nitrilo pesado dorso fresco cartera de seguridad		0,65 mm	L - 25 cm	L/10	

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO CLÁSICOS

# ALGODÓN + NITRILO



# 9912 / 9922

Guantes de nitrilo pesado sobre soporte de algodón tipo jersey y manguito de seguridad.





JUNIT®

# USOS

· Industria general, materiales de construcción.

- $\cdot$  Manejo de elementos mecánicos.
- · Industria de madera.
- · Moldes para plástico (fríos).
- · Manejo de cables gruesos.

# **RASGOS**

- · Excepcional resistencia a la abrasión.
- Versiones con dorso cubierto, impermeabilidad total a la grasa y el aceite.
- · Firmeza de agarre en superficies secas.
- · Interior de algodón confortable.
- · Utilización prolongada.



9912 9922

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
9912	Nitrilo pesado dorso cubierto cartera seguridad	Azul	0,70 mm	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm	S/8 M/9 L/10	12 pares/paquete 144 pares/caja
9922	Nitrilo pesado dorso cubierto manguito más largo			L - 30 cm	L / 10 (única)	111 paros/ouja

### SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO FOAM

# NYLON® + NITRILO FOAM



### 5150

Guante de Nylon $^{\!\otimes}$  sin costuras con recubrimiento de nitrilo foam microporoso en palma.







JUNIT® FLEX

# **USOS**

- · Manipulación de piezas pequeñas aceitadas.
- · Industria general.
- · Industria automoción.
- · Plástico.
- · Logística y almacén.
- · Montadores.
- · Talleres.

- · La tecnología FOAM "AIR INFUSE" le confiere un tacto esponjoso y superior en esta versión con un buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos.
- · Durabilidad y rendimiento mecánico.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Amplio tallaje.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
5150	Nitrilo microporoso en la palma	Blanco / Gris	Galga 15	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja	

# NYLON® + NITRILO FOAM



### \* Información detallada en el folleto informativo del guante

# 5160 / 5160W / 5160HC

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de nitrilo foam microporoso.











SERIE AGILITY

LOS SUPER CONFORTABABLES



# USOS

- · Industria general.
- · Automoción.
- · Aeronáutica.
- · Alimentaria.
- · Carga y descarga.
- · Construcción.
- · Talleres mecánicos.
- · Montaje.

- · Patrón elástico.
- · Transpirable y muy flexible.
- · Ajuste perfecto al contorno de la mano.
- · Adecuado para manipulación en ambientes secos y aceitosos.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Ergonómico y ultraligero, no produce fatiga en las manos.
- $\cdot$  El nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica.
- · Ref.: 5160W: Trabajos en atmósfera fría hasta -10°, versión para frío moderado y uso en invierno.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5160	Palma nitrilo			XS - 22 cm S - 23 cm	XS/6 - S/7 - M/8 L/9 - XL/10	
5160W	Palma nitrilo/forro frío	Azul Claro	Galga 15	M - 24 cm	S/7 - M/8 L/9 - XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja
5160HC	Palma y medio dorso nitrilo			L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 - S/7 - M/8 L/9 - XL/10	

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO FOAM

# NYLON® + NITRILO FOAM



# H5112

Guante de Nylon® + Fibra Lycra® con recubrimiento de nitrilo foam ultraligero y puntos de nitrilo en la palma.







# **USOS**

- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Manipulación de piezas.
- · Industria general.
- · Carga y descarga.
- · Montadores.
- · Automoción.
- · Talleres mecánicos.

- · Muy ergonómico, sin costuras, óptimo ajuste a la mano.
- · El nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica.
- · Mayor agarre por su acabado de puntos de nitrilo en palma.
- · Ligero, flexible, confortable y transpirable.
- · Amplio tallaje.
- · Cartoncillo individual para punto de venta. (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H5112	Puntos nitrilo en palma	Negro / Rojo	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

# NYLON® + NITRILO FOAM NFT®



# <mark>5111NFT / 5111FCNFT / H5111NFT / H511</mark>1FCNFT

Guante sin costuras de Nylon® + elastano (spandex) con recubrimiento de nitrilo foam NFT®.







RECUBIERTO DE NITRILO NFT®



SERIE AGILITY

LOS SUPER CONFORTABABLES

### USOS

- · Aplicaciones industria.
- · Automoción.
- · Montaje.
- · Manejo de piezas pequeñas.
- · Inspección de calidad.
- · Transporte.



- · Destreza y transpirabilidad.
- · Ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- Buena protección en aplicaciones secas o levemente aceitosas, la microcapilaridad de su acabado permite que el aceite o el agua se retiren proporcionando un sólido agarre.
- · Revolucionario recubrimiento de Nitrilo NFT®.
- · Agarre en cualquier situación, máximo confort y sujeción, combinación exclusiva de Nylon® + elastano (spandex).
- · Protección contra la dermatitis; al restringir la penetración del aceite se elimina la posibilidad de contacto con la piel y asegura protección.
- · Tratamiento Actifresh®, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor, tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- Certificado bajo el sistema OEKO-TEX®, que certifica que los tejidos con los que se fabrica este quante, no contienen sustancias nocivas.
- · Ref.: H5111NFT y H5111FCNFT Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).





5111FCNFT

5111NF

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5111NFT H5111NFT	Palma recubierta	Negro	Galga 15	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja
5111FCNFT H5111FCNFT	Todo recubierto	Negro	Galga 15	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

### SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO FOAM

# NYLON® / ELASTANO (SPANDEX) + NITRILO



### 5110HCNFT

Guante sin costuras de Nylon® + elastano (spandex) con recubrimiento de nitrilo NFT en palma y medio dorso y puntos de nitrilo en palma.







NITRILO NET





SERIE AGILITY

LOS SUPER CONFORTABABLES

# **USOS**

- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Sector del automóvil.
- · Inspección de calidad.
- · Manejo de piezas.
- · Mantenimiento y montaje.
- · Talleres mecánicos.



- · Ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- · Ergonómico, sin costuras, óptimo ajuste a la mano.
- Buena protección en aplicaciones secas o levemente aceitosas, el nitrilo NFT permite que el aceite o el agua se retiren.
- · El nitrilo proporciona buena resistencia mecánica.
- · Mayor agarre gracias a los puntos de nitrilo en palma.
- · Máximo confort y sujeción por su combinación de Nylon® y Elastano (Spandex).
- Tratamiento Actifresh®, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor, tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- Certificado bajo el sistema OEKO-TEX®, que certifica que los tejidos con los que se fabrica este guante, no contienen sustancias nocivas.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5110HCNFT	Palma y 1/2 dorso nitrilo y puntos nitrilo en palma	Naranja / Negro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

# NYLON® + NITRILO FOAM NFT®



# 5118 / H5118

Guante de Nylon® + elastano (spandex) sin costuras con recubrimiento de nitrilo foam NFT.







RECUBIERTO DE NITRILO NFT®





SERIE AGILITY

LOS SUPER CONFORTABABLES

### USOS

- · Sector del automóvil.
- · Inspección de calidad.
- · Manejo de piezas pequeñas.
- · Mantenimiento y montaje.
- · Talleres mecánicos.
- · Trabajos de ensamblaje general.

- · Muy ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- · Muy ergonómico, sin costuras y óptimo ajuste a la mano lo que le proporciona mucho tacto.
- Buena protección en aplicaciones secas, húmedas o levemente aceitosas. Su acabado de nitrilo NFT, permite que el aceite o el agua se retiren proporcionando un sólido agarre.
- · Máximo confort y sujeción por su combinación de Nylon® y Elastano.
- · El nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica.
- · Excelente destreza.
- · Tratamiento Actifresh®, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor,
- tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- Certificado bajo el sistema OEKO-TEX®, que certifica
  que los tejidos con los que se fabrica este guante
  no contienen sustancias nocivas.
- Ref.: H5118 cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).

ente	ACTUITY LITE. 5118 C.E.  SIM
cción RETAIL).	

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5118				XS - 22 cm	XS / 6	
3110				S - 23 cm	S/7	
	Palma nitrilo NFT	Marino / Negro	Galga 18	M - 24 cm	M / 8	10 pares/paquete 120 pares/caja
H5118				L - 25 cm	L/9	120 par 00/ 0aja
потто				XL - 26 cm	XL / 10	

# NYLON® + NITRILO FOAM



# H4120

Guante de Nylon® recubierto de nitrilo foam ultra ligero.







PANTALLAS TÁCTILES

### USOS

- · Uso de cualquier dispositivo con pantalla táctil.
- · Almacenes.
- · Industria ligera de montaje.
- · Automoción.
- · Logística y transporte.
- · Industria plástica y textil.
- · Inspección de producto terminado.
- · Embalaje.

- · Ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- · Ergonómico, sin costuras y óptimo ajuste a la mano lo que le proporciona mucho tacto.
- · El nitrilo proporciona buena resistencia mecánica.
- · La tecnología del nitrilo le aporta transpirabilidad y buen agarre en medios aceitosos.
- · Fabricado con la tecnología "Smart Tip®" que le permite el manejo de pantallas táctiles utilizando los dedos índice, pulgar y corazón, sin necesidad de quitarse el guante.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H4120	Liso	Naranja / Negro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

# NITRILO ESTANCO



# 5114

Guante de Nylon® con doble recubrimiento de nitrilo. Un primer recubrimiento total de nitrilo estanco de color azul y un segundo recubrimiento en palma y medio dorso de nitrilo foam con acabado rugoso "Waves®" en color negro.









SERIE AGILITY

LOS SUPER CONFORTABABLES

# USOS

- · Aplicaciones en industria general.
- · Automoción e industria mecánica.
- · Construcción.
- · Mantenimiento y montaje.

- · El recubrimiento de nitrilo con acabado rugoso Waves® proporciona una excelente resistencia a la abrasión alargando la vida útil del guante. Este acabado confiere un buen agarre en superficies secas, húmedas o aceitosas.
- · El doble recubrimiento proporciona una inmejorable estangueidad.
- Tratamiento Actifresh<sup>®</sup>, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor, tratamiento Sanitized<sup>®</sup> que evita la irritación de la piel.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				S - 24 cm	S/7	
				M - 25 cm	M/8	40
5114	Nitrilo rugoso	Negro/Azul	Galga 15	L - 26 cm	L/9	10 pares/paquete 120 pares/caja
				XL - 27 cm	XL / 10	120 parco/caja
				XXL - 28 cm	XXL / 11	

# NITRILO + NYLON®



### 5115

Guante tipo conductor de nitrilo foam con forro interior de Nylon® y ajuste con cinta elástica en la muñeca.













# \* Información detallada en el folleto informativo del guante.

### USOS

- · Construcción.
- · Mantenimiento y montaje.
- · Talleres mecánicos.
- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Operaciones precisas y manipulación de piezas pequeñas.

- · El recubrimiento de nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica y durabilidad.
- · Patrón tipo conductor muy ergonómico y con óptimo ajuste a la mano por la cinta elástica.
- · La tecnología "FOAM" le confiere un tacto esponjoso y superior con un buen agarre en seco y húmedo.
- · Ligero y flexible.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				S - 22 cm	S/7	
E11E	5115 Nitrilo foam	Azul	Galga 15	M - 23 cm	M/8	10 pares/paquete
3113				L - 24 cm	L/9	120 pares/caja
				XL - 25 cm	XL / 10	

# NITRILO + NYLON®



# H5115

Guante de nitrilo foam tipo conductor con forro interior de Nylon® y aiuste con cinta elástica en la muñeca.









# USOS

- · Construcción.
- · Mantenimiento v montaie.
- · Talleres mecánicos.
- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Operaciones precisas y manipulación de piezas pequeñas.

- · El recubrimiento de nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica y durabilidad.
- · Patrón tipo conductor muy ergonómico y con óptimo ajuste a la mano por la cinta elástica.
- · La tecnología "FOAM" le confiere un tacto esponjoso y superior con un buen agarre en seco y húmedo.
- · Ligero y flexible.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				S - 22 cm	S/7	
UE11E	Nitrilo foam	Rojo	Galga 15	M - 23 cm	M / 8	10 pares/paquete 120 pares/caja
H5115				L - 24 cm	L/9	
				XL - 25 cm	XL / 10	

### SINTÉTICOS RECUBIERTOS NITRILO FOAM

# ALGODÓN/ELASTANO + NITRILO



### H4117

Guante de algodón/elastano (spandex) con recubrimiento de nitrilo tipo arenoso.







SERIE AGILITY

LOS SUPER CONFORTABABLES

### USOS

- · Manipulación de piezas levemente aceitadas.
- · Industria general.
- · Automoción y montaje.
- · Construcción.
- · Talleres.
- · Logística y almacén.
- · Trabajos donde se requiera protección al frío moderado.

- · Ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- · Buena protección en aplicaciones secas o levemente aceitadas.
- $\cdot$  Buen agarre debido a la microcapilaridad de su acabado tipo arenoso exterior.
- · Combinación exclusiva de algodón y elastano para una mejor ergonomía y confort.
- Su acabado interior afelpado, proporciona una sensación de calor en la mano que lo hace apropiado para su uso en condiciones de frio moderado y a su vez una sensación agradable de confort.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				S - 23 cm	S/7	
H4117	Nitrilo poroso arenoso	Jaspeado/Negro	Galga 13	M - 24 cm	M / 8	10 pares/paquete
H4117	Tellino porodo di onodo	oaopoaao, mogro	Garga 10	L - 25 cm	L/9	120 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS LÁTEX

# POLIESTER / ALGODÓN + LÁTEX RUGOSO



# 254 / 251

Guante de poliéster sin costuras, recubierto de látex rugoso.





# USOS

- · Construcción y albañilería.
- · Recogida de residuos.
- · Servicios de limpieza.
- · Cerámicas.
- · Agrícolas.
- · Mantenimiento.
- · Ferrallas.
- · Fábricas de cerámica.

- · Su soporte sin costuras le confiere buena ergonomía.
- · Ref.: 254 (medio dorso cubierto) para mayor protección dorsal.
- · Excelente agarre en seco y húmedo.
- · No recomendado el uso en medios aceitados.
- $\cdot$  Excelente comportamiento frente a desgastes y pequeños cortes.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
251	Látex rugoso ligero	Naranja	Galga 10	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja
254	Látex rugoso ligero en palma y medio dorso	Azul	Galga 10	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

# SINTÉTICOS RECUBIERTOS LÁTEX

# NYLON® + LÁTEX RUGOSO



# H256

Guante de poliéster sin costuras recubierto de látex rugoso.







# USOS

- · Jardín.
- · Construcción.
- · Bricolaje.
- · Montadores.
- · Fontanería.
- · Industria general.

# RIJGOSO CIN PALMA

- · 100% Nylon® que le proporciona un tacto insuperable y buena transpiración.
- · Recubrimiento de látex rugoso para agarre superior en ambientes secos y húmedos.
- · No recomendado el uso en medios aceitados.
- · Muy flexible, se adapta muy bien a la mano.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H256	Rugoso	Rojo/Gris	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

# NYLON® + LÁTEX ANR



### H257

Guante sin costuras de Nylon® recubierto de látex con tecnología ANR (Advanced Natural Rubber) en la palma.









### USOS

- · Trabajos de construcción.
- · Montaje industrial.
- · Agricultura.
- · Mantenimiento.



- · El diseño en palma con microventosas proporciona un excelente agarre en ambientes secos y/o húmedos.
- · La tecnología ANR del látex, ofrece un agarre superior y una gran resistencia a la abrasión y al rasgado.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario, reduciendo la fatiga de la mano.
- Tratamiento Actifresh®, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor, tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				S - 23 cm	S/7	
U0E7	Recubrimiento látex microventosas	Verde/Negro	Galga 15	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete 120 pares/caja
H257				L - 25 cm	L/9	
				XL - 26 cm	XL / 10	

# NYLON® + LÁTEX



# **B259**

Guante sin costuras de nylon® con doble recubrimiento de látex.







# USOS

- · Trabajos de construcción.
- · Montaje industrial.
- · Agricultura.
- · Mantenimiento.

- Doble recubrimiento de látex para mayor protección, la primera capa de látex estanco en palma y dorso para mayor impermeabilidad y la segunda capa de látex foam en palma que proporciona un excelente agarre en ambientes secos y húmedos.
- Su flexibilidad y ligereza hacen de él un guante muy cómodo con un nivel de confort insuperable para el usuario, reduciendo a su vez la fatiga de la mano.
- · Embolsado individual para punto de venta. (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
B259	Doble recubrimiento látex	Azul/ Gris oscuro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

### SINTÉTICOS RECUBIERTOS LÁTEX

# NYLON® + LÁTEX RUGOSO



### 258

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de látex rugoso.





### USOS

- · Mantenimiento en el sector público.
- $\cdot \ Transporte.$
- · Construcción.
- · Almacenes.
- · Servicio de limpiezas.
- · Recogida de basuras.
- · Carreteras.





- · Guante muy ligero de Nylon® en Galga 13.
- · Buen rendimiento mecánico, confort y agarre firme.
- · Utilización en una extensa gama de aplicaciones.
- · Excepcional comportamiento frente al desgaste.
- $\cdot$  La tecnología aplicada en este modelo consigue un nivel de tacto excepcional.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
258	Rugoso	Amarillo flúor Gris oscuro	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja



# 5802

Guante de algodón recubierto de látex rugoso.





**BLUE-TEX** 

# **USOS**

- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de plásticos resbaladizos y hojalata.
- · Construcción.
- · Industria pesquera.



- · Con forro interior tipo jersey muy confortable, buen comportamiento en frío.
- · Acabado rugoso para un agarre firme de piezas resbaladizas, secas o mojadas.
- · Protección moderada frente a pequeños cortes gracias al látex rugoso.
- · Puño elástico de ajuste.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5802	Recubrimiento total látex rugoso	Azul	1,60 mm	M -27 cm	Única	10 pares/paquete 120 pares/caja

### SINTÉTICOS RECUBIERTOS LÁTEX

# ALGODÓN + LÁTEX RUGOSO



### 407A

Guante de algodón recubierto de látex rugoso.





**TUFF®** 

# USOS

- · Manipulación de plásticos resbaladizos y hojalata.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Construcción.
- · Industria pesquera.





- $\cdot$  Con forro interior tipo jersey muy confortable, buen comportamiento en frío.
- $\cdot$  Acabado rugoso para un agarre firme de piezas resbaladizas, secas o mojadas.
- $\cdot$  Fiable y económico a largo plazo.
- · Versión económica, más rugosa y más gruesa.
- · Protección moderada frente a pequeños cortes gracias al látex rugoso.
- · Puño elástico de ajuste.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
407A	Recubrimiento total látex rugoso	Hueso	1,70 mm	28 cm	10 (Única)	12 pares/paquete 60 pares/caja

### SINTÉTICOS RECUBIERTOS PVC

# NYLON® + PVC



### 5140

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de PVC.









### USOS

- · Ensamblaje general.
- · Cadenas de montaje de componentes.
- · Aplicaciones de precisión donde se requiere un agarre excepcional.
- · Industria automóvil.
- · Aeronáutica.

- · La nueva tecnología CFT (Compress Foam Technology) aplicada en el recubrimiento de PVC le confiere un excelente agarre en condiciones húmedas y secas y proporciona una máxima flexibilidad, elasticidad y ligereza.
- · Máximo nivel de abrasión similar a otros quantes más pesados.
- · No lleva DMF en su proceso de fabricación.
- · Económico en comparación con los guantes con recubrimiento de nitrilo en la palma.
- · Tratamiento Actifresh®, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor, tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Certificado bajo el sistema OEKO-TEX®, que certifica que los tejidos con los que se fabrica este quante, no contienen sustancias nocivas.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5140	Recubrimiento PVC microporoso	Negro/Gris	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

### SINTÉTICOS RECUBIERTOS PVC

# NYLON® + PVC



# **HN20**

Guante de Nylon<sup>®</sup> ligero con recubrimiento de PVC con tratamiento HPT (Hydropellent Technology).







**JUBA**®

### USOS

- · Mantenimiento.
- · Montaje.
- $\cdot \ \text{Carga y descarga}.$
- · Agrícolas.
- · Jardín.
- · Bricolaje.

- Recubrimiento en la palma con PVC y tecnología hidropelente que confiere un excelente agarre en condiciones húmedas o secas.
- · Máximo nivel de abrasión.
- · No contiene DMF en su proceso de fabricación.
- · Cierre con velcro para máximo ajuste en la muñeca, que proporciona mayor seguridad y evita el desplazamiento del guante durante la manipulación.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (COLECCIÓN RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
HN20 Recubrimiento de PVC microporoso			S - 23 cm	S/7		
	Recubrimiento de PVC	Verde/Negro	Galga 13	M - 24 cm	M/8	12 pares/paquete 144 pares/caja
	microporoso			L - 25 cm	L/9	
				XL - 26 cm	XL / 10	

SINTÉTICOS RECUBIERTOS BIPOLÍMERO

# NYLON®/ELASTANO + NITRILO / PU



# 4115 / H4115

Guante de Nylon®/elastano (spandex) recubierto de nitrilo en combinación con poliuretano de base acuosa con tecnología T-Touch™.









LOS SUPER CONFORTABABLES



### **USOS**

- · Aplicaciones en industria general.
- · Automoción e industria mecánica.
- · Montaje y manejo de herramientas.
- · Manipulación de piezas pequeñas.
- · Inspección de calidad.
- · Logística y transporte.
- · Construcción.



- · Destreza y transpirabilidad.
- · Ligero y flexible.
- Su galga 15 combinada con la Tecnología T-Touch™, proporciona una ergonomía excelente.
- El acabado esponjoso de nitrilo en combinación con poliuretano de base acuosa, le confiere buena protección en aplicaciones secas, húmedas o levemente aceitosas.
- · Ofrece una resistencia a la abrasión excepcional.
- · Fabricado con componentes especialmente respetuosos con el medio ambiente para su fabricación.
- · Ref.: H4115 Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4115	15 Nitrilo/PU base acuosa	Azulina/negro	Galga 15	S - 22 cm	S/7	10 pares/paquete 120 pares/caja
4113				M - 23 cm	M / 8	
H4115	en palma			L - 24 cm	L/9	
				XL - 25 cm	XL / 10	

CONDUCTOR

# CABRITILLA MIXTO



# 416 / 416B / 418

Guante de cuero flor cabra y dorso de algodón.





**TUFF JUBA®** 

# USOS

- · Montaje de piezas pequeñas.
- · Automoción.
- · Manejo de cables.
- · Industrias de neumáticos.
- · Industrias donde se requieran tacto y adecuada resistencia.

- · Modelo 416, fabricado con piel de grado A.
- · Comodidad y tacto adecuado para cualquier manipulación.
- · Dorso interlock, ofrece una buena transpiración.
- · Amplio tallaje.
- · Elástico de apriete en la muñeca para una mejor sujeción.
- · Ref.: 418, puño elástico y piel de selección inferior (B/C).
- · Ref.: 416B, selección de piel inferior (B/C) y menor resistencia. Versión económica.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
416		Naranja/Gris	0,7 - 0,8 mm	XS - 22 cm	XS / 6	
	Sin puño	*	, ,	S - 23 cm	S/7	
416B			0,6 - 0,7 mm	M - 24 cm	M / 8	10 pares/paquete 200 pares/caja
		Gris	0,6-0,7 (T-6, 7, 8)	L - 25 cm	L/9	200 par 63/6aja
418	Puño		0,7-0,8 (T-9, 10)	XL - 26 cm	XL/10	

CONDUCTOR

# **VACUNO MIXTO**



# 416VAC

Guante de cuero flor vacuno y dorso de algodón.





**TUFF JUBA®** 

# USOS

- · Montajes.
- · Piezas pequeñas.
- · Automoción.
- · Manejo de cables.
- · Industrias de neumáticos.
- · Industrias donde se requiera tacto y adecuada resistencia.

- · Comodidad y tacto adecuado en cualquier manipulación.
- · Piel vacuno grado B.
- · Dorso Interlock para una mejor transpiración.
- · Elástico de apriete en la muñeca para una mejor sujeción.
- · Cuero flor vacuno que ofrece una buena resistencia y durabilidad.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
416VAC	Piel vacuno/algodón	Natural/Gris	1 mm	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja	

# CONDUCTOR

# **OVEJA MIXTO**



# H708

Guante de piel flor ovina y dorso de poliéster.







### USOS

- · Aplicaciones de montaje.
- · Bricolaje.
- · Industria de neumáticos.
- · Carga y descarga.

- · Aplicaciones de montaje.
- · Comodidad y tacto adecuado en cualquier manipulación.
- · Piel muy flexible.
- · Dorso Interlock de poliamida para una mejor traspiración.
- · Elástico de apriete en la muñeca para una mejor sujeción.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (COLECCIÓN RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H708	Piel flor ovino/poliester	Blanco/Verde	0,6 – 0,8 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	6 pares/paquete 60 pares/caja

CONDUCTOR

# CUERO FLOR / ELASTANO



# H279DR

Guante con costuras de piel flor vacuno, con dorso y pulgar en tejido Nylon®/ elastano (spandex).





# USOS

- · Trabajos generales.
- · Almacenes.
- · Carga y descarga.
- · Montaje.
- · Conducción.
- · Servicios públicos.
- · Uso agrícola.
- · Profesionales.

- · Refuerzo acolchado de neopreno interior en nudillos para protección de golpes.
- · Cierre de neopreno en muñeca con velcro ajustable.
- · Elastano flexible, cómodo y transpirable.
- Piel flor vacuno en palma que proporciona un buen agarre y una buena resistencia a la abrasión, mejor que la piel sintética utilizada tradicionalmente en estos formatos.
- · Sensación de tacto muy agradable.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (COLECCIÓN RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H279DR	Piel flor vacuno/Elastano	Beige/Negro	0,7 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	M / 8 L / 9 XL / 10 XXL / 11	12 pares/paquete 60 pares/caja

**CONDUCTOR** 

# CUERO SINTÉTICO + ELASTANO



# H236

Guante de cuero sintético en palma con dorso de elastano (spandex), refuerzo adicional en palma, índice y pulgar.

CATI

### USOS

- · Trabajos de jardinería en general.
- · Plantación.
- · Terrazas y balcones.
- · Uso general.

- · Óptimo ajuste a la mano.
- · Ligero y flexible.
- · Comodidad y tacto adecuado para cualquier manipulación.
- · Elástico en muñeca para mayor ajuste.
- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Refuerzo en palma para proporcionar mayor duración.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (COLECCIÓN RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H236	Cuero sintético	Verde/Gris	0,7 mm	XS - 21 cm S - 22 cm M - 23 cm	XS/6 S/7 M/8	12 pares/paquete 60 pares/caja

CONDUCTOR

# CUERO FLOR / SERRAJE



# 410S / 410SF

Guante de cuero flor conductor mixto.







**TUFF JUBA®** 

# USOS

- · Trabajos generales.
- · Montaje.
- · Servicios públicos.
- · Uso agrícola.

# **RASGOS**

- · Buen confort y tacto.
- · El grado de selección de cuero es B/C.
- Ref.: 410SF alternativa a los guantes de conductor por su economía. Dedo índice y palma cubiertos en piel flor vacuno.
- · Ref.: 410S versión económica todo en serraje.



410SI

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
410\$	Serraje total	Natural	0,8 - 0,9 mm	L - 25 cm	L/9	12 pares/paquete 120 pares/caja
410SF	Serraje y palma en cuero flor vacuno	Gris/Blanco	0,8 - 0,9 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	M/8 L/9 XL/10 XXL/11	12 pares/paquete 120 pares/caja

410S

**CONDUCTOR** 

# CUERO FLOR SERIE ECONÓMICA



# 406VRW / B406VRW / 406VR2a / B406VR2a

Guante de cuero flor conductor.





**TUFF JUBA®** 



406 VR2ª 1

### USOS

- · Conducción.
- · Trabajos generales.
- · Montaje.
- · Servicios públicos.
- · Uso agrícola.

# **RASGOS**

- · Ofrece un buen confort y flexibilidad.
- · Ribete en colores para identificar tallaje.
- · Piel flor grado B/C económico.
- · Amplio tallaje.
- · Ref.: B406VRW y Ref.: B406VR2a bolsa individual para punto de venta (COLECCIÓN RETAIL).









406 VRW @



406VR2a

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
406VRW		Netwel		S - 23 cm	S/7	
B406VRW		Natural		M - 24 cm	M / 8	
	Piel flor vacuno		0,8 - 1 mm	L - 25 cm	L/9	12 pares/paquete 120 pares/caia
406VR2 <sup>a</sup>		Amarillo		XL - 26 cm	XL / 10	120 par00/0aja
B406VR2a		Amamo		XXL - 27 cm	XXL / 11	

# **CUERO FLOR EXTRA**



# H211

Guante de cuero flor vacuno conductor.







# USOS

- · Automoción.
- · Industria general.
- · Carga y descarga.
- · Manipulación general.
- · Agrícolas.

- · Guante confortable y flexible fabricado con piel vacuno de selección A calidad extra.
- · Ofrece tacto óptimo para manipulaciones generales.
- · Más resistente a la abrasión y pinchazos.
- · El guante clásico por excelencia para montadores.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H211	Piel flor vacuno	Amarillo	0,9 mm	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 60 pares/caja
				XXL - 27 cm	XXL / 11	

CONDUCTOR

# **CUERO FLOR EXTRA**



# 213 / 406V / H406V / 406VN / B406VN

Guante de cuero flor vacuno conductor.









**TUFF JUBA®** 

PULGAR MONTADO

# USOS

- · Automoción.
- · Industria general
- · Montajes eléctricos.
- · Refinerías.
- · Carga y descarga.
- · Uso agrícola.
- · Manipulación general.

# RASGOS

- · Guante confortable y con una buena flexibilidad, fabricado en piel flor vacuno de grado A/B.
- · Ref.: 213 quante confortable y flexible fabricado con piel vacuno de selección A calidad extra.
- · Ofrece una resistencia óptima y un tacto agradable.
- · Más resistente a la abrasión y pinchazos.
- · Pulgar montado, dobladillo en cuero.
- · El guante clásico por excelencia para montadores.
- · Ref.: H406V Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).
- · Ref.: B406 VN Bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).





406VN





H406V

B406VN

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
213	Piel flor vacuno	Blanco	0,9 mm	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 50 pares/caja
406V H406V	Piel flor vacuno	Amarillo	0,8 - 0,9 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	M / 8 L / 9 XL / 10 XXL / 11	12 pares/paquete 120 pares/caja
406VN B406VN		Blanco				

213

**USO GENERAL** 

CONDUCTOR

# **CUERO FLOR REFORZADO**



### **H411IN**

Guante de cuero flor vacuno reforzado.





**TUFF JUBA®** 

# USOS

- · Mantenimiento.
- · Carga y descarga.
- · Industria eléctrica, manejo de cables.
- · Madera.
- · Uso agrícola.
- · Trabajos que precisen tacto y una protección adicional en la palma.

- · Buen confort y óptima flexibilidad. Fabricado con cuero flor de calidad A/B.
- · Ofrece un tacto preciso.
- · Protección adicional en la palma gracias a su refuerzo en cuero flor del revés.
- · Pulgar "Keystone" más resistente.
- · Índice sin costura, mayor duración.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H411IN	Flor vacuno refuerzo en palma	Beige	0,9 mm	XL - 26 cm	XL / 10 (Única)	12 pares/paquete 120 pares/caja

### CONDUCTOR

### **CUERO FLOR**



### 217C

Mitón de cuero flor.

CATI

### USOS

- · Automoción.
- · Fábricas de ascensores.
- · Fábricas de papel, moneda.
- · Aquellos puestos donde se necesite tacto en los dedos.

- · Fabricado en cuero flor de selección A, calidad extra.
- · Con elástico de apriete en la muñeca.
- $\cdot$  Dedos cortados para mayor tactilidad.
- · Confortable y muy flexible.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
2170	Cabra	Natural	0,7 - 0,9 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 100 pares/caja

**USO GENERAL** 

CONDUCTOR

# CUERO FLOR HIDRÓFUGO EXTRA



### **210HIB**

Guante de cuero flor vacuno hidrófugo con puño elástico.









# USOS

- · Industria eléctrica.
- · Ferrocarriles.
- · Servicios públicos.
- · Carga y descarga.
- · Usos agrícolas.
- · Trabajos a la intemperie que requieran una protección adicional.

- · Cuero hidrófugo sometido a un tratamiento en profundidad.
- · Retrasa la penetración del agua y del aceite.
- · Guante muy flexible y excepcional para trabajos de exterior.
- · Resistencia al paso del agua de 120 minutos, en la piel.
- · Tratamiento Scotchgard® de 3M, protección duradera e hidrofugación muy resistente.
- · Puño elástico; con cubre venas en piel.
- · Amplio tallaje.



acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
			S - 27 cm	S/7	
			M - 28 cm	M/8	40
Cuero flor vacuno hidrofugado	Beige	1,1 - 1,2 mm	L - 29 cm	L/9	10 pares/paquete 100 pares/caja
			XL - 30 cm	XL / 10	100 parcs/caja
			XXL - 31 cm	XXL / 11	
				S - 27 cm M - 28 cm Cuero flor vacuno hidrofugado Beige 1,1 - 1,2 mm L - 29 cm XL - 30 cm	S - 27 cm   S / 7 cm   M - 28 cm   M / 8 cm   L - 29 cm   L / 9 cm   XL / 10

# CUERO FLOR HIDRÓFUGO



# 210HIV / 210HIBG / 209HIB

Guante de cuero flor vacuno hidrófugo.













#### USOS

- · Industria eléctrica.
- · Ferrocarriles.
- · Servicios públicos.
- · Carga y descarga.
- · Usos agrícolas.
- · Trabajos a la intemperie que requieran una protección adicional.

### RASGOS

- · Cuero hidrófugo sometido a un tratamiento superficial.
- · Retrasa la penetración del aceite y del agua.
- · Guante muy flexible y excepcional para trabajos de exterior.
- · Resistencia al agua de 30 minutos, en la piel.
- · Piel vacuno de grado A/B.
- · Ref.: 209 HIB. puño elástico con cubre venas de piel en palma.
- · Amplio tallaje.



0H	

210HIBG

209HIB

1	código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
	210HIV	Cuero flor vacuno hidrofugado	Verde	0,8 - 1 mm	M - 24 cm L - 25 cm	M / 8 L / 9	12 pares/paquete
	210HIBG	ouclo not vacano maroragado	Beige	0,0 - 1 111111	XL - 26 cm XXL - 27 cm	XL / 10 XXL / 11	120 pares/caja
	209HIB	Cuero flor vacuno hidrofugado	Kaki	0,9 - 1,1 mm	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 100 pares/caja

# CUERO FLOR EXTRA / LONA



# 405B / 405BKW

Guante de flor vacuno y lona de corte americano.





**TUFF JUBA®** 

### USOS

- · Montajes eléctricos y mecánicos.
- · Construccción naval.
- · Refinerías.
- · Uso agrícola.
- · Mantenimientos.
- · Ferrocarriles y automoción.
- · Calderería, siderurgia.

# **RASGOS**

- Confortables. Fabricados con selección de cuero flor vacuno grado B/C.
- · Duradero.
- · Forrados en la palma.
- · Refuerzo de piel en nudillos y uñeros.
- · Ref.: 405B manguito de seguridad.
- · Ref.: 405BKW puño elástico.



405B 405BKW

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
405B	Flor calidad media	Azul/Natural	1.1 - 1.2 mm	L - 25 cm	L/9	12 pares/paquete
405BKW	rioi calluau illeula	AZUI/IVATUI AI	1,1 - 1,2 111111	XL - 26 cm	XL / 10	120 pares/caja

# CUERO FLOR EXTRA Y LONA / FORRADO PALMA



# 203MC / 405AMC

Guantes de flor vacuno extra y lona de corte americano.









# USOS

- · Montajes eléctricos y mecánicos.
- · Trabajos con chapa.
- · Construcción naval.
- · Refinerías.
- · Trabajos que requieran tacto.

# **RASGOS**

- · Excelente resistencia sin perder confort.
- · Confortable y con un tacto suave.
- · Piel gruesa en selección de grado
- A, calidad extra.
- · Muy flexible, forrado en la palma.
- · Manguito de seguridad engomado.
- · I ona de calidad extra



405AMC 203MC

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
203MC	Cuero flor crupón extra	Amarillo/Verde	1,2 - 1,3 mm	XL - 26 cm	XL / 10 (Única)	10 pares/paquete 100 pares/caja
405AMC	Cuero flor grado A	Beige/Azul	1,3 - 1,4 mm	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 120 pares/caja

# SERRAJE / CUERO FLOR MIXTO



# 415SFMC / 415SFML / 415SSMC / 415SSML

Guante de serraje y flor vacuno mixto.

415SFMC/415SFML 415SSMC/415SSML

EN388:2003

EN388:2003

TUFF JUBA®

### USOS

- · Siderurgia.
- · Industria naval.
- · Trabajo de soldadura moderado.

415SFMC

# **RASGOS**

- · Ref.: 415SF confortable y flexible gracias a su palma de flor vacuno
- · Ref.: 415SS todo serraje.
- · El serraje ofrece un óptimo nivel de abrasión, desgarro y aguante a pequeñas salpicaduras de metal fundido.
- · Sin forro.
- · Manguito de seguridad en serraje.



415SSML

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
415SFMC	Occur's Academy floor			27 cm (manga corta)		
415SFML	Serraje / palma flor			34 cm (manga larga)		12 pares/paquete
415SSMC	Carraia	Natural	1,1 mm	27 cm (manga corta)	XL / 10 (Única)	60 pares/caja
415SSML	Serraje			34 cm (manga larga)		

# SERRAJE / CUERO FLOR MIXTO



# 205MC / 205ML

Guante de serraje y flor mixto corte americano.





#### USOS

- · Montajes eléctricos y mecánicos.
- · Manipulación de productos metálicos.
- · Ferralla.
- · Calderería.
- · Siderurgia.
- · Industria del aluminio.
- · Automoción.

# **RASGOS**

- · Cuero de alta calidad en selección grado A, extra.
- · Refuerzos en costuras y nudillos.
- · Con elástico de apriete en la muñeca.
- · Manguito de seguridad en serraje.
- · Bajo pedido se puede fabricar con cierre de velcro en el manguito.



205ML

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
205MC	C	Ailla /Nlaia	1.0	27 cm	VI / 10	10 pares/paquete
205ML	Serraje/flor vacuno palma	Amarillo/Naranja	1,2 mm	32 cm	XL / 10	60 pares/caja

**AMERICANOS** 

# SERRAJE / LONA 2<sup>a</sup>



# 404B

Guante de serraje y Iona.







# USOS

- · Siderurgia.
- · Automoción.
- · Uso agrícola.
- · Montajes.





- · Económicos.
- · Refuerzos en nudillos y uñeros de serraje.
- · Manguito de seguridad en Iona.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
404B	Serraje selección media/lona	Azul/Gris	0,9 - 1 mm	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 120 pares/caja

# SERRAJE / LONA 2<sup>a</sup>



### 404BR

Guante de serraje y Iona.





**TUFF JUBA®** 

#### USOS

- · Siderurgia.
- · Automoción.
- · Uso agrícola.
- $\cdot \ \text{Montajes}.$
- · Usos generales.

- · Económicos.
- · Refuerzos en nudillos y uñeros de serraje.
- · Refuerzo en palma.
- · Manguito de seguridad en Iona.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
404BR	Serraje refuerzo palma/lona	Azul/Gris	1,6 mm	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 120 pares/caja

**USO GENERAL** 

**AMERICANOS** 

# SERRAJE / LONA REFORZADO



# 404X

Guante de serraje reforzado y lona de corte americano.





**TUFF JUBA®** 

### USOS

- · Manipulación de chapa.
- · Siderurgia naval.
- · Automóvil.

- · Durabilidad y seguridad.
- · Su grosor ofrece una buena protección a cortes y abrasión.
- · Flexible.
- · Versión económica con serraje cuellos.
- · Forrado en la palma.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
404X	Serraje/Iona	Gris/Verde	1,7 mm	L - 25 cm	L/9	12 pares/paquete 60 pares/caja

# SERRAJE / LONA REFORZADO



# **404ARPC / 404ARPL / 404ARPCB / 404ARPCBKW**

Guante de serraje reforzado y lona de corte americano.

404ARPC/404ARPL 404ARPCB/404ARPCBKW EN388:2003

EN388:2003

**TUFF JUBA®** 

#### USOS

- · Manipulación de chapa.
- · Siderurgia naval.
- · Automóvil.
- · Trabajos que impliquen riesgo de corte medio en la palma.

# 404ARPC

- · Serraie de calidad extra en la serie 404ARPC / 404ARPL.
- · Durabilidad y seguridad.
- · Su grosor ofrece una buena protección a cortes y abrasión.
- · Flexible.
- · Forrado en la palma.
- · Manquito de seguridad en Iona (404ARPC / 404ARPL / 404ARPCB).
- · Puño elástico (404ARPCBKW).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
404ARPC	Serraje reforzado/lona	Gris/Verde	2 mm (palma)	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja
404ARPL	Serraje reforzado/lona	Gris/Verde	2 mm (palma)	XL - 30 cm	XL / 10 (Única)	12 pares/paquete 60 pares/caja
404ARPCB	Serraje medio/lona	Gris/Verde	2 mm (palma)	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja
404ARPCBKW	Serraje medio/lona	Gris/Verde	2 mm (palma)	L - 25 cm XI - 26 cm	L/9 XI/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

# SERRAJE REFORZADO INTERIOR



### **404ARK**

Guante de serraje con medio dorso y manguito de algodón, reforzado interior en palma y dedos.







### **USOS**

- · Trabajos con riesgo de corte elevado.
- · Siderurgia.
- · Calderería.
- · Naval.
- · La protección dorsal de serraje permite su uso en trabajos de soldadura poco agresiva.





- · Serraje crupón de calidad superior extra grueso.
- · Cosido con hilo de fibra para-aramida (Kevlar®).
- · Medio dorso protegido con serraje.
- · Guante robusto y duradero.
- · Manguito de seguridad en Iona.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
404ARK	Reforzado palma, pulgar y dedos centrales serraje crupón/lona	Gris	1,5 mm	L - 25 cm	L/9 (ünica)	12 pares/paquete 60 pares/caja

**AMERICANOS** 

# SERRAJE / LONA ECONÓMICO



### 404C

Guante de serraje y lona de corte americano.

CAT.I

**TUFF JUBA®** 

#### USOS

- · Utilización en trabajos que impliquen riesgos mínimos.
- · Carga y descarga.
- · Jardinería.
- · Trabajos de limpieza.

- · Económico.
- · Manguito de seguridad.
- · Flexible.
- · Guante de categoria 1 adecuado para riesgos mínimos.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
404C	Serraje vacuno	Crudo	0,7 - 0,8 mm	L - 25 cm	L/9 (Única)	12 pares/paquete 60 pares/caja

**USO GENERAL** 

**AMERICANOS** 

# SERRAJE / LONA 1<sup>a</sup>



# 401SMC / H401SMC / 404AMC

Guante de serraje crupón vacuno y Iona.





### USOS

- · Siderurgia.
- · Automoción.
- · Trabajos agrícolas.
- · Montajes.

- · Serraje de calidad extra.
- · Seguro y duradero.
- · Grueso y flexible.
- · Nudillo y uñeros en serraje.
- · Manguito de seguridad engomado.
- · Ref.: H401SMC Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).







401SMC



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
401SMC H401SMC	Serraje / Iona reforzado	Amarillo/Marrón	1,2 - 1,3 mm	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja
404AMC	Serraje / Iona reforzado	Gris	1,2 - 1,3 mm	L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	L/9 XL/10 XXL/11	12 pares/paquete 60 pares/caja

### **AMERICANOS**

# **SERRAJE**



# 204MC / 204ML

Guante de serraje de crupón vacuno y corte americano.







#### USOS

- · Montajes varios.
- · Fabricación y manipulación de productos metálicos.
- · Construcciones, encofrado, ferrallas, soldadura, operaciones de carga y descarga.
- · Construcciones automóvil y naval.
- · Siderurgia y calderería.

204MC

- · Cuero de calidad extra. Extra grueso.
- · Buen rendimiento contra la abrasión.
- · Durabilidad y seguridad.
- · Refuerzo en nudillo y calor de contacto.
- · Manguito de seguridad en serraje.







204MI

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
204MC	Serraje forrado palma, refuerzo nudillo	Beige	1,3 mm	XL - 27 cm	XL / 10 (Única)	10 pares/paquete 80 pares/caja
204ML	Serraje forrado palma, refuerzo nudillo	Beige	1,3 mm	XL - 32 cm	XL / 10 (Única)	10 pares/paquete 60 pares/caja

**USO GENERAL** 

**AMERICANOS** 

### **SERRAJE**



# 204RPC / 204RPL / 204RPFC / 204RPFL

Guante de serraje de crupón vacuno y corte americano.







# **USOS**

- · Montajes varios.
- · Fabricación y manipulación de productos metálicos.
- · Construcciones, encofrado, ferrallas, soldadura, operaciones de carga y descarga.
- · Construcciones automóvil y naval.
- · Siderurgia y calderería.





204RPFC

204RPC

- · Cuero de calidad extra. Extra grueso.
- · Buen rendimiento contra la abrasión.
- · Durabilidad y seguridad.
- · Refuerzo en nudillo y calor de contacto.
- · Manguito de seguridad en serraje.



204RPFC

204RPC

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
204RPC	Serraje reforzado en palma		1,8 mm palma	XL - 27 cm		10 pares/paquete 80 pares/caja
204RPL		Beige	1,8 mm dedos	XL - 32 cm	VI /10 ///=:>	10 pares/paquete 60 pares/caja
204RPFC	Serraje reforzado en palma y 1ª falange			XL - 27 cm	XL / 10 (Única)	5 pares/paquete 80 pares/caja
204RPFL				XL - 32 cm		5 pares/paquete 60 pares/caja

**NOVEDAD** 

# ECO MCX



# H260

Guante de cuero sintético en palma con dorso de elastano.





SERIE**ECO** 

# USOS

- · Talleres mecánicos.
- · Profesionales.
- · Montaje.
- · Automoción.
- · Bricolaje.
- · Almacenes.
- · Carga y descarga.

- · El tejido de elastano del dorso hace que el guante sea muy flexible, cómodo y transpirable.
- · Elastico interior en la muñeca para mayor ajuste.
- · Tira reflectante en nudillos.
- Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H260	Cuero sintético/elastano	Negro / Gris / Azulina	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

# MCX MULTI TASK



### H270

Guante de cuero sintético en palma con dorso de elastano (spandex).



EN 388:2003

### USOS

- · Talleres mecánicos.
- · Profesionales.
- · Montaje.
- · Automoción.
- · Bricolaje.
- · Almacenes.
- · Carga y descarga.

- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Cuero sintético Chamude™.
- $\cdot$  Refuerzo acolchado para trabajos que impliquen estrés de contacto.
- · Acolchado en nudillos para protección de golpes.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Disponible en 6 colores.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta en todos los colores (colección RETAIL).





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H270GY		Gris			
H270R		Rojo	M - 24 cm	M/8	
H270V	Output sint/bine/plantage (annuals)	Verde	I 05 am	1./0	5 pares/paquete
H270BL	Cuero sintético/elastano (spandex).	Azul	L - 25 cm	L/9	50 pares/caja
H270Y		Amarillo	XL - 26 cm	XL/10	
H270NR		Naranja			

# MCX PROFESSIONAL



### H272NR

Guante de cuero sintético y refuerzo extra en palma y dorso de elastano (spandex).





### USOS

- · Talleres mecánicos, profesionales.
- · Montaje.
- · Bricolaje.
- · Trabajos generales.
- · Aquellos trabajos donde se requiera protección extra en palma.

- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Cuero sintético Chamude™.
- · Refuerzo en palma para mejor agarre de material antiabrasión.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos con tira reflectante.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H272NR	Cuero sintético/elastano (spandex)	Naranja / Negro	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

# MCX CUT



# H273V

Guante de cuero sintético y refuerzo extra en palma y dorso de elastano (spandex). Dedo índice y pulgar abiertos.





#### USOS

- · Talleres mecánicos, profesionales.
- · Montaje.
- · Bricolaje.
- · Trabajos generales.
- · Aquellos trabajos donde la sensibilidad en el dedo índice y pulgar sea fundamental.

- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Cuero sintético Chamude™.
- Refuerzo en palma de material antiabrasión para mejor agarre.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos con tira reflectante.
- · Puño de neopreno con cierre elástico velcro.
- · Índice y pulgar abiertos para mayor tactilidad.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H273V	Cuero sintético/elastano (spandex)	Verde / Negro	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

# NOVEDAD

# MCX BIKE



# H283

Mitón de cuero sintético y refuerzo extra en palma y dorso de elastano (spandex).

CATI

# USOS

- · Talleres mecánicos.
- · Montaje.
- · Bricolaje.
- · Aquellos trabajos donde se requiera tacto extra en los dedos.



- · Dorso de elastano flexible, cómodo y transpirable.
- · Refuerzo en la palma de piel sintética para mayor durabilidad.
- · Tejido de vulrizo en el pulgar para limpiar la sudoración.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro para mayor ajuste.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H283	Cuero sintético/elastano (spandex)	Negro / Rojo	M - 18 cm L - 19 cm XL - 20 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 100 pares/caja

# MCX ADVANCE



### H274AD

Guante de piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano (spandex) con protectores anti-impacto.





#### USOS

- · Talleres mecánicos, profesionales.
- $\cdot \ \text{Automoción}.$
- · Montaje.
- · Protección extra en palma y nudillos.



- · Piel de cabra en palma que proporciona tacto y protección para abrasión.
- · Protectores de goma en dorso para protección anti-impacto.
- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos con tira reflectante.
- · Tejido de malla en dorso que proporciona una buena ventilación.
- · Refuerzo en la palma que proporciona mayor duración.
- · Puño de neopreno con cierre elástico velcro.
- · Tejido algodón Terry (tipo toalla) en la zona del pulgar.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).

código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H274AD	Piel cabra/elastano (spandex)	Negro / Naranja	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

# MCX RIDER



### H275RD

Guante de piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano (spandex), forrado interior.



EN 388:2003

# **USOS**

- · Trabajos en exteriores.
- · Motoristas.
- Usos generales con protección adicional al frío.
- · El forro interior mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío.

- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos.
- · Tejido de paño absorbente en la zona del pulgar para limpiar la sudoración.
- · Refuerzo de piel de cabra en palma.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Forro polar interior con membrana impermeable.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H275RD	Piel cabra/elastano (spandex)	Negro	M - 23,5 cm L - 24,5 cm XL - 25,5 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

#### MCX WINTER



### **H276WT**

Guante de piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano (spandex), forrado interior.









#### USOS

- · Trabajos en exteriores, trabajos de invierno.
- · Cámaras frigoríficas, manipular congelados.
- · Agricultura.
- Construcción
- · Carretilleros.
- · El forro interior mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío.

- · Refuerzo en los dedos.
- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos.
- · El forro interior mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío.
- Refuerzo de piel de cabra en palma.
- Tejido de paño absorbente en la zona del pulgar para limpiar la sudoración.
- · Puño elástico de punto para un mejor ajuste.
- · Forro polar interior con membrana impermeable.
- Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H276WT	Piel cabra/elastano (spandex)	Azul / Negro	M - 26,5 cm L - 27,5 cm XL - 28,5 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

**NOVEDAD** 

#### MCX WINTER



# H230

Guante de cuero sintético en palma, puntas de los dedos y pulgar, con dorso de Nylon® y elastano (Spandex). Dispone de refuerzo extra en palma y forrado en su totalidad con tejido polar interior.









### **USOS**

- · Trabajos en exterior donde la climatología sea fría.
- · Cámaras frigoríficas.
- · Carretilleros.
- · Carga y descarga.
- · Construcción.

- · Su forro interior con membrana impermeable y transpirable, ayuda a mantener la temperatura de la mano estable en situaciones de frío.
- · Certificado bajo la norma para protección contra el frío, obteniendo un nivel máximo de resistencia al frío por contacto.
- · Fabricado con doble puño que aisla totalmente la mano del frio.
- · Refuerzo en palma para mayor durabilidad y facilitar el agarre de objetos.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H230	Nylon / Elastano / Piel sintética	Gris / Negro	M - 27 cm L - 28 cm XL - 29 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

# MCX IMPACT



### **H277IM**

Guante de piel cabra y elastano (spandex) con refuerzos anti-impacto.



EN 388:2003

#### USOS

- · Industria automóvil.
- · Montajes, manejo de herramientas.
- · Almacenes.
- · Uso general.
- · Impactos contra pequeños golpes en dorso.
- Trabajos que impliquen estrés de contacto por pequeñas vibraciones en el agarre de objetos.

- · Refuerzo en palma para una protección extra.
- · Refuerzo acolchado en palma y dorso para estrés de contacto.
- · Tejido algodón Terry (tipo toalla) en la zona del pulgar.
- · Piel de cabra en palma y dorso que proporciona tacto y protección para abrasión.
- · Refuerzo anti-impacto.
- · Refuerzo acolchado en nudillos.
- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable en dorso.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H277IM	Piel cabra/elastano (spandex)	Negro / Amarillo	M - 25,5 cm L - 26,5 cm XL - 27,5 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

# VIBRA MCX



### **B271VR**

Guante de cuero sintético en palma y elastano (spandex) en dorso, con protección Gelfom® anti-vibración en palma y dedos.





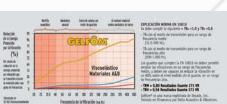
EN ISO 10819 🗸



### **USOS**

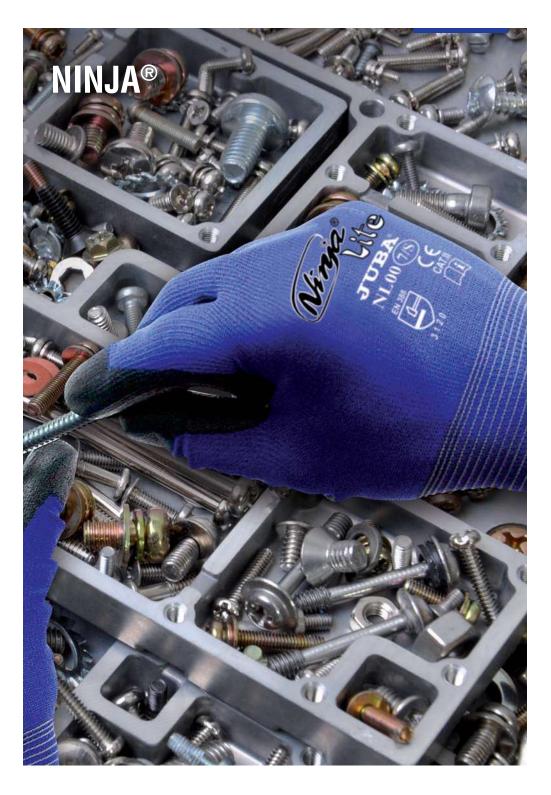
- · Martillo neumático, martillo desbarbador, martillos de gran potencia.
- · Amoladora manual.
- · Sierra de cadena.
- · Muelas portátiles, muelas sobre pedestal.
- $\cdot \ \text{Agitador vibrante}.$
- · Taladros de asfalto.
- · Llaves y pistones de impacto.

- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Protección Gelfom® en palma y dedos.
- $\cdot$  Conforme a la norma EN ISO10819, que hace referencia a los guantes antivibratorios.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Acolchado en nudillos para una mejor protección.
- · Embalaje exclusivo en bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
B271VR	Cuero sintético/elastano (spandex) Interior forro Gelfom™	Negro	M - 26,5 cm L - 27,5 cm XL - 28.5 cm	M/8 dcha o izqda L/9 dcha o izqda XL/10 dcha o izqda	1 unidad 50 pares/caja



# NINJA® LITE



### NLOO

Guante de Nylon® ligero sin costuras con recubrimiento de poliuretano.









#### USOS

- · Aplicaciones de montaje ligero.
- · Microprocesadores, montaje de circuitos.
- · Industria del automóvil, proceso de montaje final.
- · Cosmética, plásticos y envasados.
- · Industria óptica, fotografía.
- · Imprenta.
- · Almacenes.

- · Guante de Nylon® muy fino realizado en Galga 18, siendo un 30% más ligero que los habituales de Galga 15.
- $\cdot$  Ofrecen un tacto y precisión únicos. Muy transpirable.
- · El PU en palma de color negro, ofrece un agarre muy preciso en entornos húmedos y secos, aplicaciones con presencia moderada de aceites y en ambientes más sucios.
- · Su ligereza produce la sensación de una segunda pie y un aumento del confort.
- · Excelente resistencia a la abrasión.
- · Amplio tallaje.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
				XS - 22 cm S - 23 cm	XS/6 S/7		
NL00	Palma recubierta de PU	Azul/Negro	Galga 18	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja	

#### **NINJA®**

### NINJA® X



# NX00 / NX10

Guante de Nylon<sup>®</sup> sin costuras, elástico y recubierto con Bipolímero (mezcla de PU y nitrilo).









#### USOS

- · Operación de ensamblado con precisión.
- · Fabricaciones ligeras.
- · Inspecciones.
- · Paquetería.
- · Carga y descarga.
- · Sector limpieza.

# **RASGOS**

- · Guante realizado con fibra Nylon® y elastano (spandex) en galga 15 que ofrece un confort inigualable.
- · Las fibras han sido tratadas con ANTIWET, ofreciendo una repelencia moderada a los líquidos.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- Revolucionario recubrimiento bipolímero de PU en la palma con el que se obtiene la flexibilidad del tacto del PU y la resistencia mecánica del nitrilo.

- ·· Color negro que facilita su uso en ambientes más sucios.
- · Libre de silicona orgánica.



NX10 NX00

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
NX00	Palma recubierta de Bipolímero			S - 23 cm	S/7	
NAGO	i aima recubierta de dipolimero	Negro	Negro Galga 15	M - 24 cm	M/8	12 pares/paquete
NX10	Palma y medio dorso	Negro	daiga 13	L - 25 cm	L/9	144 pares/caja
IVATO	recubierta de Bipolímero			XL - 26 cm	XL/10	

#### NINJA® FLEX



#### NF<sub>0</sub>0

Guante de Nylon® ligero sin costuras con recubrimiento de látex rugoso.









#### USOS

- · Agricultura.
- · Recogida de basuras, servicios de limpieza.
- · Almacenes. · Fontanería y electricistas.
- · Construcción y bricolaje.
- · Jardinería.

- · Guante muy ligero fabricado con Nylon® en Galga 15.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Recubrimiento de látex rugoso en la palma muy flexible.
- · Tacto y agarre en cualquier situación gracias a su recubrimiento especial rugoso produciendo una sensación de tacto y confort inigualable.
- · Durabilidad y resistencia mecánica en trabajos moderados.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
NF00	Látex rugoso en palma	Rojo/Gris	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja	

#### NINJA®

#### NINJA® X4



#### NX400 / NX410

Guante de Nylon® y fibra de vidrio, sin costuras y con recubrimiento Bipolímero (mezcla de PU y nitrilo).









#### USOS

- · Industria del automóvil.
- Mecanizados
- · Enlatado.
- · Embotellado.
- · Inspección.
- · Carga y descarga.
- · Trabajos que impliquen riesgo de corte elevado y necesiten tacto.

#### **RASGOS**

- · Fabricado con fibra de vidrio recubierta de Nylon® para riesgos de corte medio.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- Revolucionario recubrimiento Bipolímero (mezcla de PU y nitrilo) en la palma con el que se obtiene la flexibilidad del tacto PU y la resistencia mecánica del nitrilo.

- · Guante de protección al corte económico.
- · Excelente resistencia a la abrasión.
- Amplio tallaje.
- · Libre de silicona orgánica.



NX410 NX400

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
NX400	Palma recubierta de Bipolímero			XS - 22 cm S - 23 cm	XS/6 S/7	12 pares/paquete
NX410	Palma y medio dorso recubierta de Bipolímero	Jaspeado/Negro	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	144 pares/caja

#### NINJA® X4 COMFORT



#### NX4C00

Guante sin costuras, fabricado con fibra de vidrio mezclada con fibras sintéticas y con recubrimiento de poliuretano.







#### USOS

- · Industria del vidrio.
- · Ensamblaje de piezas.
- · Manipulación de chapas.
- · Manipulación de plásticos.
- · Industria del papel.

- La fibra de vidrio recubierta de Nylon<sup>®</sup> proporciona una protección al corte, siendo a la vez económico.
- $\cdot$  Poliuretano en la palma, excelente dexteridad, tacto y mucho confort.
- · Buen agarre en manipulaciones secas y moderadamente aceitadas.
- · Excelente resistencia a la abrasión.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
NX4C00	Palma recubierta de PU	Negro/Jaspeado	Galga 10	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja

<sup>\*</sup> El nivel correcto del laboratorio para la prueba de corte es Nivel 5, sin embargo se ha decidido mostrar Nivel 4 ya que nuestros exámenes internos nos dan este último nivel

#### NINJA® SILVER PLUS



#### NSP00 / NSP10

Guante de fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio y poliamida, recubierto de poliuretano.









NSP00

XL/10

#### USOS

- · Industria del vidrio y metal.
- · Fabricación de automóviles.
- · Manipulación de objetos con riesgo de corte.
- · Aeronáutica.
- · Industria electrodomésticos.
- · Enlatado v embotellado.
- · Carga y descarga.

#### **RASGOS**

- · Soporte fabricado con fibra Dyneema®, la fibra anticorte más resistente del mundo que garantiza una protección al corte muy elevada y un confort y transpirabilidad superior a otras fibras, haciendo el guante ligero y flexible. La fibra Dyneema® es también resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Ref.: NSP10, su recubrimiento hasta medio dorso proporciona una protección adicional moderada en situaciones con presencia de líquidos y aceites.
- · Ofrece una gran destreza en la manipulación de cualquier objeto así como un tacto excelente.

· Amplio tallaje.



NSP10

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
NSP00	Palma recubierta de PU			XS - 22 cm S - 23 cm	XS/6 S/7	10
NSP10	Palma y medio dorso	Gris	Galga 13	M - 24 cm	M/8	12 pares/paquete 144 pares/caja

#### NINJA® THERMA FORCE



#### NTF00

Guante de fibra Dyneema® mezclado con otras fibras sintéticas y con recubrimiento bipolímero (Latex + nitrilo) rugoso.















#### USOS

- · Trabajos donde se requiera protección al frío y protección al corte elevada.
- · Trabajos en exterior con frío moderado.
- · Cámaras frigoríficas.
- · Trabajos de invierno.
- · Agricultura y construcción.
- · Industria de teias v cerámica.
- · Industria eólica y energética.

- El soporte acrílico le confiere protección en situaciones con frío moderado.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirablidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- · Evita la fatiga y ofrece un excelente tacto.
- · El recubrimiento de nitrilo proporciona un buen agarre en seco o humedo.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
NTF00	Bipolímero Rugoso	Jaspeado/Negro	Galga 10	M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm XXL - 28 cm	M/8 L/9 XL/10 XXL/11	6 pares/paquete 72 pares/caja

#### NINJA® 3 STAR



#### NS330

Guantelete de fibra Dyneema® mezclada con fibra de vidrio/fibras sintéticas y recubierto total de Bipolímero (mezcla de PU y nitrilo).











#### USOS

- · Industria mecánica y del automóvil.
- Fabricación de herramientas mecánicas.
- · Estampación.
- · Industria del vidrio.



- $\cdot$  Su recubrimiento total de Bipolímero (mezcla de PU y nitrilo) ofrece alta protección frente a aceites y líquidos.
- · Soporte fabricado con fibra Dyneema®, la fibra anticorte más resistente del mundo que garantiza una protección al corte muy elevada y un confort y transpirabilidad superior a otras fibras, haciendo el guante ligero y flexible.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.

- · Protección total de la mano.
- · Flexible y con un alto confort por su perfil anatómico que lo hace ágil y fácil de quitar.

. . . . . . . .

· Libre de silicona orgánica.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
NS330	Recubierto total bipolímero	Gris	1,4 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### ®ALNIN

#### NINJA® 5 STAR



#### NS530

Guantelete de fibra Dyneema<sup>®</sup> mezclada con fibra de vidrio/fibras sintéticas y recubierto total de Bipolímero (mezcla de PU y nitrilo).











#### USOS

- · Industria mecánica y del automóvil.
- · Laminado, manipulación de chapa.
- · Estampación y operaciones de ensamblaje.
- · Trabajos con piezas afiladas y/o aceitadas.
- · Recolección de basuras industriales y colectivas.

- Soporte fabricado con fibra Dyneema®, la fibra anticorte más resistente del mundo que garantiza una protección al corte muy elevada y un confort y transpirabilidad superior a otras fibras, haciendo el guante ligero y flexible.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos guímicos y lavable.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- Guante que ofrece una alta protección frente a aceite y líquidos, gracias a su recubrimiento de Bipolímero (mezcla de PU y nitrilo) y a su forma tipo guantelete.
- · Protección total de la mano.
- · Flexible y con un alto confort por su perfil anatómico que lo hace ágil y fácil de quitar.
- · Libre de silicona orgánica.





#### NINJA® ICE



#### NI00 / NI10

Guante sin costuras de nylon® con interior de vulrizo y recubrimiento de PVC con tecnología HPT™



NIOO











\* Información detallada en el folleto informativo del quante

#### USOS

- · Trabajos en exteriores.
- · Cámaras frigoríficas.
- · Agricultura.
- Construcción
- · Carretilleros.
- Manipulación de alimentos congelados.

#### **RASGOS**

- · Palma recubierta de PVC con tecnología HPT (Hydropellent Technology™), que le confiere un buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos.
- · Ofrece una buena flexibilidad y confort en la manipulación de herramientas y objetos.
- · Muy buenos niveles mecánicos, que hacen de éste un guante con durabilidad muy alta.
- $\cdot$  El interior de vulrizo mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones con temperaturas bajo 0° C.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Certificado para frío según EN511.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
NIOO	Recubrimiento palma PVC con HPT	Negro	Galga 15	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	6 pares/paquete 72 pares/caja
NI10	Recubrimiento palma y medio dorso PVC con HPT	Negro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 72 pares/caja

NI10

#### NINJA® TOTAL



#### **NT30**

Guante sin costuras fabricado con fibra Dyneema®, fibra de vidrio y otras fibras sintéticas, totalmente recubierto de nitrilo.











\* Información detallada en el folleto informativo del quante

#### USOS

- · Industria del vidrio.
- · Fabricación de metales
- · Cerámicas.
- · Inyección de moldes.
- · Sector de la automoción.
- · Industria alimentaria.

- · Soporte fabricado con fibra Dyneema®, la fibra anticorte más resistente del mundo que garantiza una protección al corte muy elevada y un confort y transpirabilidad superior a otras fibras, haciendo el guante ligero y flexible.
- · La fibra Dyneema® es también resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Recubrimiento total de nitrilo estanco.
- · Ergonómico a la mano, no produce fatiga y se obtiene un tacto excelente.
- · Protección máxima al corte, nivel 5.
- $\cdot$  Excelente agarre en cualquier situación seca, aceitada o con presencia de agua.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.



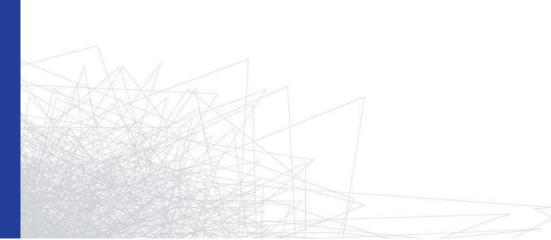
código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
NT30	Recubrimiento total de nitrilo	Azul	Galga 10	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja	



#### **TECNOLOGIA MICROFINISH®**

La tecnología Microfinish® ha sido creada para mejorar el agarre. La mayoría de los guantes utilizados para aplicaciones resbaladizas tienen un compuesto rígido y están recubiertos de una superficie rugosa. La tecnología MicroFinish® tiene un enfoque opuesto. Está fabricada con microventosas suaves y flexibles que crean miles de canales, los cuales repelen los líquidos y se adhieren firmemente a las superficies tanto húmedas como aceitosas. A medida que entran en contacto con una superficie, crean un vacío que dispersa los fluidos y permite el óptimo agarre con el objeto.

Recubiertos de látex o nitrilo, los guantes con tecnología MicroFinish® pertenecen a la serie ActivGrip™, así como la nueva serie PowerGrab®.



TOWA®

**EXXOGUARD®** 

#### **FXXOGUARD®**



#### EG3351

Guante sin costuras de fibra para-aramida (Kevlar®) mezclado con fibra de acero, recubierto de látex rugoso en palma y dedo pulgar con protecciones en nudillos y dedos de goma termoplástica (TPR).









#### USOS

- · Manipulación de objetos cortantes.
- · Minería
- · Trabajos con madera.
- · Manejo de piezas de metal.
- · Trabajos de construcción.
- · Industria del vidrio.
- · Cristaleros

- · Su soporte sin costuras de fibra para-aramida (Kevlar®) proporciona una alta resistencia al corte y un máximo confort y flexibilidad.
- · Refuerzo de Kevlar® entre el pulgar e índice que mejora en gran medida la resistencia a la abrasión y aumenta la vida util del guante.
- · Cosido con hilo de Kevlar<sup>®</sup> que le confiere una mayor resistencia y durabilidad en las zonas de desgaste críticos.
- · Ofrece un agarre excepcional en situaciones húmedas y secas gracias a su recubrimiento de látex rugoso.
- · Protectores de TPR en nudillos y dedos que ayudan a aumentar el nivel de protección de la zona dorsal cuando hay algún impacto sin sacrificar la dexteridad.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
EG3351	Látex rugoso / Kevlar®	Amarillo / Azul	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 60 pares/caja

#### **EXXOGUARD®**

#### EXXOGUARD®



#### EG5231

Guante sin costuras de poliéster/algodón, con doble recubrimiento de nitrilo Microfinish® en palma y dedo pulgar con protecciones de goma termoplástica (TPR) en nudillos y dedos.









#### USOS

- · Automoción.
- · Manejo de piezas aceitadas.
- · Minería.
- · Trabajos de construcción.
- · Montajes.
- · Carga y descarga.

- · Su soporte sin costuras le confiere un óptimo ajuste a la mano evitando la fatiga.
- · Refuerzo de Kevlar® entre el pulgar e índice que mejora en gran medida la resistencia a la abrasión y aumenta la vida util del guante.
- · Cosido con hilo de Kevlar® que le confiere una mayor resistencia y durabilidad en las zonas de desgaste críticos.
- Ofrece un agarre excepcional en situaciones secas, húmedas y aceitosas gracias a su doble recubrimiento de nitrilo Microfinish®.
- Protectores TPR en nudillos y dedos que ayudan a aumentar el nivel de protección de la zona dorsal cuando hay algún impacto sin sacrificar la dexteridad.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
EG5231	Nitrilo Microfinish <sup>®</sup> Poliéster-algodón	Gris / negro naranja	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 60 pares/caja

#### N-SPECTOR XRT



#### HF100XRT

Guante de Nylon® sin costuras con poliuretano en la palma y puntas de los dedos reforzadas.









#### USOS

- Manipulación de precisión (montaje ensamblado).
- · Manipulación de piezas delicadas, inspección.

- Dedos reforzados con doble capa de PU, incrementando los niveles de abrasión y corte y alargando la duración del guante.
- · Patrón ergonómico diseñado con CAD CAM.
- · Lavable a máquina a temperatura no superior a 50°C.
- · Soporte de Nylon® muy elástico.
- · Puño elástico con identificación de color.
- · Amplio tallaje.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
HF100XRT	Palma PU Puntas reforzadas	Gris / Blanco	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja

#### **POWER GRAB®**

#### POWER GRAB®



#### 300

Guante poliéster/algodón sin costuras con recubrimiento de látex rugoso en palma.







#### USOS

- · Construcción.
- · Bricolaje.
- · Jardinería.
- · Cristaleras.
- · Montaje.
- $\cdot$  Carga y descarga.

- · Ergonómico, se ajusta perfectamente a la mano evitando la fatiga de ésta en gran medida.
- Proporciona un tacto y un agarre excepcionales gracias a su recubrimiento de látex rugoso.
- Dedo pulgar recubierto de látex, protección adicional para una zona expuesta a golpes y cortes (un 15% de los accidentes de corte suceden en esa área).
- · Fórmula especial de látex de alta duración.
- · Los guantes se someten a un proceso de lavado en agua tibia durante 60' para eliminar las proteínas del látex.
- · Amplio tallaje.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
300	Recubrimiento látex rugoso	Amarillo / Azul	Galga 10	XS - 22,5 cm S - 23 cm M - 23,5 cm L - 24,5 cm XL - 25,5 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### POWER GRAB® KATANA



#### 310KT

Guante de fibra para-aramida (Kevlar®) mezclado con hilo de acero recubierto de látex rugoso.









#### USOS

- · Construcción.
- · Bricolaie.
- · Jardinería.
- · Cristaleras.
- · Trabajos con riesgo de corte elevado.

- · Ergonómico, se ajusta perfectamente a la mano evitando la fatiga de esta en gran medida.
- · Proporciona un tacto y un agarre excepcionales gracias a su recubrimiento de látex rugoso.
- · Soporte en fibra para-aramida (Kevlar®), con una excelente resistencia anticorte.
- · Pulgar recubierto de látex (un 15% de los accidentes de corte suceden en esa área).
- · Fórmula especial de látex de alta duración.
- · Los guantes se someten a un proceso de lavado en agua tibia durante 60' para eliminar las proteínas del látex.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
310KT	Recubrimiento látex rugoso	Amarillo / Azul	Galga 10	S - 23 cm M - 23,5 cm L - 24,5 cm XL - 25,5 cm XXL - 26,5 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### POWER GRAB® PREMIUM



#### 300PR

Guante de poliéster/algodón sin costuras con recubrimiento de látex MicroFinish®.









#### USOS

- · Montaje.
- · Construcción.
- · Jardinería.
- · Equipos de limpieza.
- · Mantenimiento.
- · Almacenes, carga y descarga.

- $\cdot$  El recubrimiento total del pulgar ofrece una mayor protección y una seguridad adicional.
- · Muy resistente y duradero con un nivel de corte 2.
- Recubrimiento de látex MicroFinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca y una protección moderada al corte.
- · El forro sin costuras, con galga 10 y diseño ergonómico, asegura la máxima comodidad y la mínima fatiga en las manos.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
300PR	Palma y dedo pulgar látex MicroFinish®	Marrón	Galga 10	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### POWER GRAB® THERMO



#### 300TH / 300THY / H300THY

Guante de poliéster/algodón sin costuras con recubrimiento de látex MicroFinish® e interior de vulrizo.















#### USOS

- · Trabajos en construcción y albañilería, canteras.
- · Recogida de residuos.
- · Mantenimiento.
- · Carretilleros, carga y descarga.
- · Trabajos en exterior donde la climatología sea fría.







- · Ergonómico, se ajusta perfectamente a la mano evitando la fatiga de esta en gran medida.
- · Interior vulrizo, proporciona confort a la mano manteniendo el calor.
- · Recubrimiento de látex MicroFinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca y una protección moderada al corte.
- · Dedo pulgar recubierto de látex, una protección adicional al ser una zona expuesta a golpes y cortes (un 15% de los accidentes de corte suceden en esa área).
- · Color del soporte en alta visibilidad naranja o amarillo.
- · Ref.: H300 THY disponible en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



300THY	300TH
--------	-------

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
300TH 300THY H300THY	Palma y dedo pulgar con latéx MicroFinish®	Naranja Amarillo	Galga 10	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### **POWER GRAB®**

#### POWER GRAB® KEV THERMO



#### 300KVTHY

Guante de fibra para-aramida (Kevlar®) mezcado con acrílico recubierto de látex Microfinish® en palma y pulgar.















#### USOS

- · Uso en Invierno y trabajos en exterior.
- · Transporte y construcción.
- · Almacenes de perecederos.
- · Trabajos públicos.
- · Reciclado de basuras.
- · Transporte y logística.



- · Su soporte de fibra para-aramida (Kevlar®) le confiere una moderada protección al corte.
- · Su interior afelpado le confiere una buena protección térmica a bajas temperaturas y ayuda a mantener la temperatura de las manos estable en situaciones de frío.
- · Recubrimiento de látex Microfinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca.
- · Dedo pulgar recubierto, que proporciona una protección adicional al ser una zona expuesta a golpes y cortes.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
300KVTHY	Latex Microfinish® arenoso Kevlar®	Amarillo Marrón oscuro	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### POWER GRAB® THERMO 3/4



#### 310TH0

Guante de tejido acrílico/poliéster sin costuras, con recubrimiento de látex Microfinish® en palma y medio dorso.















#### USOS

- · Uso en Invierno y trabajos en exterior.
- · Mantenimiento.
- · Construcción y albañilería.
- · Trabajos en carreteras.
- · Transporte y logística.
- · Trabajos donde se requiera protección al frío.

- · Su recubrimiento hasta medio dorso, le confiere una máxima protección.
- · Recubrimiento de látex Microfinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca.
- · Dedo pulgar recubierto de látex, que proporciona una protección adicional al ser una zona expuesta a golpes y cortes.
- · Color del soporte en naranja flúor para mayor visibilidad.
- · El tejido acrílico, ayuda a mantener la temperatura de las manos estables en situaciones de frío.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
310TH0	Latex Microfinish® arenoso / poliéster	Naranja flúor / marrón oscuro	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### POWER GRAB® KEV4



#### 300KL4

Guante de fibra para-aramida (Kevlar®) sin costuras recubierto de látex MicroFinish® en palma y pulgar.









#### USOS

- Trabajos que impliquen riesgo de corte medio/alto.
- · Manipulación de vidrio.
- · Industria del automóvil.
- · Construcción.



- · Ergonómico, se ajusta perfectamente a la mano evitando la fatiga de ésta en gran medida.
- Recubrimiento de látex MicroFinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca y una protección moderada al corte.
- · Protección al corte alta, de nivel 4, proporcionada por la fibra para-aramida (Kevlar®).
- · Dedo pulgar totalmente recubierto, ofrece una protección adicional.
- · Puño elástico de color identificando cada talla.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
300KL4	Palma y dedo pulgar látex MicroFinish®	Amarillo/Azul	Galga 10	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### ACTIVGRIP® OMFGA



#### AG540 / AG541 / AG542

Guantes sin costuras fabricados con polietileno de alta densidad mezclado con fibra de vidrio y doble recubrimiento de nitrilo estanco Microfinish®.









AG542

#### USOS

- · Manipulación de objetos cortantes.
- · Cristaleros, montajes y uso general.
- · Automoción.
- · Trabajos de construcción.
- · Industria del vidrio.
- · Manejo de piezas aceitadas.
- · Manejo de piezas de metal.

#### **RASGOS**

- Su soporte sin costuras de HPPE mezclado con fibra de vidrio le confiere una buena resistencia al corte y un máximo confort y flexibilidad.
- Recubrimiento de nitrilo MicroFinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o aceitosa.
- · AG540 OMEGA. Palma con doble recubrimiento que ofrece una protección adicional en esa zona.
- · AG541 OMEGA PLUS. Palma y dedos con doble recubrimiento para una protección extra.
- · AG542 OMEGA MAX. Totalmente recubierto de doble capa para una total estanqueidad.



AG541

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
AG540 OMEGA	Doble recubrimiento nitrilo palma	Jaspeado/Negro		M - 24 cm	M/8	
AG541 OMEGA PLUS	Doble recubrimiento nitrilo palma y dedos	Jaspeado/Morado	Galga 13	L - 25 cm	L/9	12 pares/paquete 72 pares/caja
AG542 OMEGA MAX	Doble recubrimiento nitrilo en su totalidad	Jaspeado Morado/Negro		XL - 26 cm	XL / 10	

AG540

#### **ACTIVGRIP®**

#### **ACTIVGRIP® ADVANCE**



#### 581

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de nitrilo MicroFinish® en palma.









#### USOS

- · Montaje.
- · Industria de la automoción.
- · Industria mecánica.
- · Manipulación de materiales aceitados en general.

- · Ergonómico, se ajusta perfectamente a la mano evitando la fatiga de esta en gran medida.
- Recubrimiento de nitrilo MicroFinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca y una protección moderada al corte.
- · Excelente en la manipulación que requiera un tacto elevado.
- · Puño elástico de color para identificar las diferentes tallas.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
581	Nitrilo Microfinish®	Negro	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja

TOWA®

TOWA®

#### **ACTIVGRIP®**

#### **ACTIVGRIP®**



#### CJ568 / CJ569

Guante de Nylon® sin costuras con doble recubrimiento de nitrilo Microfinish®.







C.1569





#### **USOS**

- · Construcción.
- · Manejo de metales.
- · Trabajos públicos.
- · Montaje.
- · Automoción.
- · Transporte y logística.
- · Manejo de piezas aceitadas.

- · Su soporte de Nylon® ofrece un excelente confort y flexibilidad y a su vez minimiza la fatiga de las manos incrementando la productividad.
- · El recubrimiento de nitrilo Microfinish® aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en situaciones secas, húmedas y aceitadas.
- · CJ568 doble recubrimiento de nitrilo en palma y dedos para una protección adicional en esas zonas.
- · CJ569 doble recubrimiento en su totalidad para una mayor estanqueidad.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
CJ568	Doble recubrimiento Nitrilo MicroFinish® en palma y dedos	Gris/Azulina	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja
CJ569	Doble recubrimiento Nitrilo estanco MicroFinish®	Morado/Negro	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja

#### **ACTIVGRIP®**

#### **ACTIVGRIP®**



#### XA324 / XA326

Guante de Nylon® sin costuras con doble recubrimiento de látex Microfinish®.









#### USOS

- · Construcción.
- · Agricultura.
- · Trabajos públicos.
- · Montaje.
- · Trabajos de jardín.
- · Transporte y logística.
- · Manejo de piezas mojadas.

#### **RASGOS**

- · Su soporte de Nylon® ofrece un excelente confort y flexibilidad y a su vez minimiza la fatiga de las manos incrementando la productividad.
- El recubrimiento de látex Microfinish® aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en situaciones secas y humedas.
- · XA324. Doble recubrimiento de látex en palma y dedos para una protección adicional en esa zona.
- · XA326. Doble recubrimiento de látex en su totalidad para una mayor estanqueidad.



XA324 XA326

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
XA324	Doble recubrimiento de látex Microfinish® en palma y dedos	Azul marino / Beige	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	12 pares/paquete 144 pares/caja
XA326	Doble recubrimiento de látex Microfinish®	Gris / Azul marino	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	12 pares/paquete 144 pares/caja

#### ACTIVGRIP® ADVANCE KEV



#### 581KV

Guante de fibra para-aramida (Kevlar®) sin costuras recubierto de nitrilo MicroFinish® en palma.









#### USOS

- Trabajos que impliquen riesgo de corte moderado-medio.
- · Manipulación de vidrio.
- · Industria del automóvil.
- · Construcción.
- · Ensamblaje de piezas.

# RASGOS Recubrimiento di comodidad, flexi

- Recubrimiento de nitrilo MicroFinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca y una protección moderada al corte.
- · Protección media al corte, de nivel 3, según EN388 por la fibra para-aramida (Kevlar®).
- · Excelente en la manipulación que requiera un tacto elevado.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
581KV	Nitrilo Microfinish®	Amarillo / Negro	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### **ACTIVGRIP® SERIES**



#### AG503

Guante sin costuras de Nylon® con recubrimiento total de nitrilo Microfinish®.









#### USOS

- · Montaje.
- · Industria de la automoción.
- · Industria mecánica.
- · Manipulación de materiales aceitados.

- · Dorso todo cubierto para mayor protección a aceites.
- · Recubrimiento de nitrilo Microfinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca.
- · El forro sin costuras y su diseño ergonómico, aseguran la máxima comodidad y la mínima fatiga de las manos.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
AG503	Nitrilo MicroFinish® arenoso	Gris Oscuro	Galga 13	S - 25 cm M - 26 cm L - 27 cm XL - 28 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### **ACTIVGRIP® SERIES**



#### 566 / 567

Guante sin costuras de nitrilo poroso MicroFinish® sobre soporte de algodón.









#### USOS

- · Montajes.
- · Trabajos de campo y de taller.
- · Manejo de metales.
- · Pesca.
- · Operaciones con maquinaria.
- Trabajos con materiales aceitados.

#### **RASGOS**

- · Comodidad y manejo excelentes.
- Manguito termosellado de PVC opcional para una mayor protección, especialmente en condiciones de humedad o contra salpicaduras líquidas (modelo 567).
- · Capacidad de agarre de larga duración.
- Recubrimiento de nitrilo Microfinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca.



567

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
566	Nitrilo MicroFinish®	Verde	Galga 13	30,5 cm	S/7 M/8 L/9	12 pares/paquete 72 pares/caja
567	Nitrilo MicroFinish®	Verde	Galga 13	63,5 cm	S/7 M/8 L/9	12 pares/paquete 72 pares/caja

**OR SERIES** 

#### **OR SERIES**



#### 657

Guante sin costuras de PVC sobre soporte de algodón.











#### USOS

- · Siderurgia.
- · Montajes.
- · Manejo de maquinaria.
- $\cdot$  Operaciones de abastecimiento de agua.
- · Trabajos de mecanizado, pintura.
- · Explotación forestal.

- · Su diseño ergonómico y su acabado rugoso convierten el manejo de materiales húmedos o resbaladizos en algo más seguro y sencillo.
- · Forro sin costuras, más confortable.
- · Composición blanda para una buena flexibilidad en condiciones frías.
- · Tratamiento antibacteriano.
- · Película vinílica antideslizante, incluso en superficies grasas.
- · Con manguito termosellado.

EN374-3	LETRA	LETRA
Metanol		
n-Heptano	J	2
Hidróxido sódico		





# PROTECCIÓN AL CORTE





#### PROTECCION MODERADA (EN388 NIVEL 2)



#### 5099 / DM7P241D

Guante de poliamida y algodón sin costuras.









#### **USOS**

- · Pesca.
- · Construcción.
- · Minería.
- · Limpieza.
- · Industria del automóvil.
- · Montaje eléctrico.

- · Guante de galga 7, que aumenta los niveles de abrasión y corte.
- · La construcción del guante con poliamida exterior y algodón interior le confiere mayor confort y resistencia mecánica.
- · Los puntos de PVC en la versión DM7P241D incrementan las propiedades de agarre del guante.
- · Nivel de corte 2, según norma EN 388, con un precio económico.
- · Su constitución, en galga 7, confiere un tacto medio.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5099	Liso	Gris	Galga 7	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm	S/7 M/8 L/9	12 pares/paquete 120 pares/caja
DM7P241D	Puntos PVC en la palma	Blanco / Puntos PVC rojos	Galga 7	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 120 pares/caja

#### PROTECCIÓN MODERADA (EN388 NIVEL 2)



#### 218

Guante de látex vulcanizado sin costuras sobre soporte de algodón.





JUBA RESISTER®

#### USOS

- · Construcción.
- · Manejo de bloques pesados.
- · Carreteras.
- · Trabajos con mármoles o piedras, etc.
- · Medios húmedos.
- · Canteras e industrias extractivas.
- · Minería e industria de la madera.
- · Industria pesquera y de recogida de residuos.

- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano. Látex vulcanizado que proporciona una excelente resistencia en trabajos más exigentes.
- · Excelente agarre en entornos secos y húmedos.
- · Excelente resistencia al punzonamiento, desgarro y abrasión.
- · No recomendado el uso en medios aceitados.
- $\cdot$  Resistente en condiciones de humedad, proporciona buena protección en tiempo frío por su soporte de galga 7.
- Proporciona una altísima resistencia y durabilidad superior a un guante de cuero reforzado tradicional.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
218	Recubrimiento látex vulcanizado en palma	Naranja	Galga 7	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	12 pares/paquete 120 pares/caja

#### PROTECCIÓN MODERADA (EN388 NIVEL 2)



#### 5120

Guante de Nylon®/algodón con recubrimiento de nitrilo.





**NITRITEX** 

#### **USOS**

- · Materiales de construcción, hormigón, ladrillos y tejas.
- · Limpiezas de espacios públicos.
- · Fundición de hierro y moldes. Moldes para plásticos (fríos).
- · Barra de acero, chapas, latas y otros objetos metálicos. Cables gruesos.
- · Recogida de residuos.

- · Su soporte de Nylon®/algodón le confiere muy buen tacto.
- Ofrece la alternativa a los guantes de nitrilo actuales de doble capa pero con más ergonomía.
- · Resistencia en medio aceitado por su recubrimiento de nitrilo.
- · Nivel de corte medio.
- · Durabilidad, buena resistencia a la abrasión y al desgarro.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5120	Liso	Blanco / Gris oscuro	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

#### PROTECCIÓN ALTA / MEDIA (EN388 NIVEL 5 / NIVEL 3)



#### 4383 / 4385

Guante de Nylon® con fibra de vidrio y recubrimiento de poliuretano en la palma.







#### USOS

- · Sector automóvil.
- · Inyección de moldes.
- · Automotores.
- Aeronáutica.
- · Sector de la madera.
- · Almacenes, carga y descarga.
- · Industria del papel.

- Guantes adecuados para toda una gama de aplicaciones en montajes donde se requiera una protección al corte media/alta.
- · Aplicaciones tanto secas, húmedas y aceitosas por su recubrimiento de PU en la palma.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- · Destreza y transpirabilidad, es un quante muy versátil.
- · Gran duración, productividad y seguridad óptimas.
- Ref.: 4383 protección media al corte, nivel 3, según EN 388, con un precio económico.
- Ref.: 4385 máxima protección anticorte, Nivel 5, según norma
   EN 388, con un precio económico.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4383	Palma poliuretano	Gris oscuro / Negro	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 120 pares/caja
4385	Palma poliuretano	Gris / Negro	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 120 pares/caja

### PROTECCION MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### 5135

Guante de nitrilo foam con forro interior de Nylon® mezclado con fribra de vidrio y otras fibras sintéticas y ajuste con cinta elástica en la muñeca.









\* Información detallada en el folleto informativo del quante

### USOS

- · Construcción, mantenimiento y montaje.
- · Talleres mecánicos, sector automóvil.
- · Aeronáutica.
- · Sector de la madera, almacenes, carga y descarga.
- · Industria del papel.
- · Aquellos trabajos donde se requiera comodidad y nivel de corte moderado.

- · El recubrimento de nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica y durabilidad.
- · Muy ergonómico y óptimo ajuste a la mano por la cinta elástica.
- · La tecnología "FOAM" le confiere un tacto esponjoso y superior con un buen agarre en ambientes secos y aceitosos.
- · Ligero y flexible.
- · Adecuados para aplicaciones donde se requiera una protección al corte media.
- · Apto para uso alimentario según el Reglamento 10/2011.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5135 Nitrilo foam	Azul	0-1 15	S - 23 cm	S/7		
			M - 24 cm	M / 8	10 pares/paquete	
	AZUI	Galga 15	L - 25 cm	L/9	120 pares/caja	
				XL - 26 cm	XL / 10	

FIBRA PARA-ARAMIDA

### PROTECCIÓN ALTA (EN388 NIVEL 4)



### DK7 / DK7RDBK

Guante anticorte de fibra para-aramida (Kevlar®).











### USOS

- · Industria metalúrgica.
- · Cristalerías.
- · Industria del aluminio y bocas de horno.
- · Manipulación de barras metálicas y piezas de fundición.
- · Industria del papel.
- · Fabricación de plásticos.

### DK7RDBK

### **RASGOS**

- · El Kevlar® es una fibra para-aramida de Dupont que ofrece una excelente resistencia al corte y al calor, permitiendo al usuario una flexibilidad y un tacto óptimos.
- · Ref.: DK7RDBK, versión puntos PVC en palma ofrece un mayor agarre.
- · Nivel 1 calor de contacto (100º al menos durante 15 ó más segundos).



DK7

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
DK7	Liso	A 201.	0.1 7	S - 23 cm	\$/7	12 pares/paquete
DK7RDBK	Puntos PVC en palma	Amarillo	Galga 7	M - 24 cm L - 25 cm	M/8 L/9	144 pares/caja

KEVLAR® es una marca registrada de DuPont de Nemours and con

### PROTECCIÓN MODERADA (EN388 NIVEL 2)



### 5180

Guante sin costuras de fibra para-aramida (Kevlar®) y fibra Lycra® con recubrimiento de Nitrilo-Foam.









### USOS

- Manipulación de materiales abrasivos y cortantes.
- · Industria del vidrio
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.

# a fibra a gagarre Infiere flexibilidad a malos olores y y tratamiento esponjoso.

- Su recubrimiento de nitrilo ligero, junto con la fibra para-aramida (Kevlar®), le confiere un óptimo agarre en superficies aceitadas.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- Nivel de tacto excelente, la fibra Lycra<sup>®</sup> le confiere flexibilidad a la fibra Kevlar<sup>®</sup>.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Tecnología "Air Infuse" que confiere un tacto esponjoso.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5180	Recubierto nitrilo foam en palma	Amarillo / Negro	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

### PROTECCIÓN MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### COSKST / SKST25 / SKST36 / SKST46 / SKST56 / 5710

Manguitos anticorte con fibra para-aramida (Kevlar®).











### USOS

- · Industria del automóvil.
- · Fundición.
- · Manipulación de plásticos cortantes o de alambre y cable.
- · Manipulación de vidrio.

### **RASGOS**

- · El manguito debe usarse con un guante apropiado por encima, la foto sólo quiere mostrar la forma del mismo.
- · Su fibra 100% de para-aramida (Kevlar®) proporciona una alta resistencia a cortes, desgarros y roces mientras mantiene un alto grado de dexteridad para el usuario.
- · El ojal para el pulgar asegura que el manguito no se recoja, ni deje al descubierto la muñeca v antebrazo.
- · Ofrece una buena resistencia al calor por contacto (Nivel 1) según norma EN 407.
- · Versión 5710 para su uso encima de la ropa ya que es de construcción unicapa, más ligera y elástica.
- Versión COSKST con costuras entre los dedos.



SKST46

COSKST

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
COSKST			36 cm		20 unidades paquete 200 unidades caja	
SKST25			25 cm			
SKST36	Liso	Amarillo	Galga 10	36 cm Única 46 cm 56 cm	Única	
SKST46	Liso	Amamio	daiga 10		Offica	1unidad 288 unidades/caia
SKST56					200 umaaacs/caja	
5710				50 cm		

5710

KEVLAR® es una marca registrada de DuPont de Nemours and con

### PROTECCIÓN ALTA (EN388 NIVEL 4)



### 219

Guante de fibra para-aramida (Kevlar®) recubierto de latex vulcanizado.





JUBA RESISTER®

### USOS

- · Industria del vidrio.
- · Construcción.
- · Manejo de bloques pesados.
- · Carreteras.
- · Trabajos con mármoles, piedras, etc.
- · Canteras e industrias extractivas.
- · Minería e industria de la madera.
- · Industria pesquera y recogida de residuos.

- · Excelente agarre.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano. Látex vulcanizado, que proporciona una gran resistencia.
- $\cdot$  Muy buena resistencia al punzonamiento, desgarro y abrasión.
- · No recomendado el uso en medios aceitados.
- · Resistente en condiciones de humedad, proporciona buena protección en tiempo frío por su soporte de galga 7.
- · Proporciona una altísima resistencia y durabilidad superior a un guante de cuero reforzado tradicional.
- · El soporte de fibra para-aramida (Kevlar®) incrementa sus niveles mecánicos de forma importante según EN 388.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
219	Recubrimiento látex vulcanizado en palma	Amarillo / Naranja	Galga 7	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	10 pares/paquete 120 pares/caja

FIBRA PARA-ARAMIDA

### PROTECCIÓN ALTA (EN388 NIVEL 4)



### 430WW

Guante de fibra para-aramida (Kevlar®) recubierto de látex rugoso.





### USOS

- · Construcción.
- · Cristaleros.

**RASGOS** 

- · Trabajos con riesgo de corte elevado.
- · Manejo de chapas no aceitadas.

· Nivel de protección alta al corte.

· Industria del vidrio.

### 430-WW (9 · El Kevlar® es una fibra para-aramida de Dupont que ofrece una excelente resistencia al corte y al calor, permitiendo al usuario un tacto y flexibilidad óptimas. · Su recubrimiento de látex rugoso asegura un agarre firme en las superficies secas o mojadas. · No recomendado el uso en medios aceitados.

### código acabado color grueso talla embalaje largo M - 24 cm M/8 Recubrimiento de látex rugoso Azul / 10 pares/paquete 430WW Galga 10 L - 25 cm L/9 en palma Amarillo 120 pares/caia XL - 26 cm XL / 10

KEVLAR® es una marca registrada de DuPont de Nemours and com

### PROTECCIÓN ALTA (EN388 NIVEL 5)



### 4405

Guante de fibra para-aramida, hilo de acero y elastano (spandex) con recubrimiento de nitrilo NFT.









### USOS

- Manipulación de materiales abrasivos y cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.
- · Aplicaciones de estampación.

- · El recubrimiento de nitrilo confiere un óptimo agarre en superficies aceitadas.
- · Se incrementa el confort del usuario y la sensación de frescura en la mano ya que tiene una excelente transpirabilidad.
- · Resistencia a piezas cortantes y con temperatura moderada hasta 15 seg. a 250 grados.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
	4405 Recubierto de nitrilo NFT en palma			S - 23 cm	S/7	
4405		Verde / Negro	Galga 13	M - 24 cm	M / 8	10 pares/paquete
4400		verde / Negro	Gaiga 15	L - 25 cm		120 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	

### PROTECCIÓN ALTA (EN388 NIVEL 5)



### 4411

Guante sin costuras de fibra para-aramida mezcado con fibra de vidrio, poliéster y elastano, recubierto de poliuretano en palma.









### USOS

- · Manipulación de materiales abrasivos v cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.
- · Ensamblaje de piezas pequeñas.
- · Inspección y fabricación ligera.

- La palma de poliuretano le proporciona un buen agarre en entornos secos, aceitosos y húmedos.
- · Fabricado con fibra para-aramida que le confiere resistencia a piezas cortantes y temperatura moderada hasta 15 seg. a 100°C.
- · Se incrementa el confort del usuario y la sensación de frescura en la mano debido a su gran transpirabilidad y flexibilidad.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
			XS - 22 cm	XS / 6		
			S - 23 cm	S/7		
4411		Amarillo jaspeado / gris	Galga 18	M - 24 cm	M / 8	12 pares/paquete 120 pares/caja
	jaspoado / gris		L - 25 cm	L/9	120 paros/caja	
				XL - 26 cm	XL / 10	

### PROTECCIÓN ALTA (EN388 NIVEL 4)



### 9932NKJB

Guante con forro interior de fibra para-aramida (Kevlar®) jersey y algodón con recubrimiento de nitrilo pesado.







**JUNIT®** 

### USOS

- · Manipulación de chapas metálicas y madera contrachapada.
- · Industria de estampación y manipulación de moldes.



- · Guante grande y robusto, para actividades pesadas.
- · Tres veces más resistente que los guantes de piel.
- · Ideal para manipular materiales abrasivos.
- · Recubrimiento de nitrilo estanco resistente a la grasa, al aceite y al polvo, incluida la zona de la muñeca.
- Su manguito abierto le confiere una mayor comodidad y rapidez a la hora de que el usuario se ponga o se quite el guante.
- · Lavable a máquina.
- · Todo cubierto para ambientes más aceitados.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
9932NKJB	Recubrimiento total de nitrilo palma y dorso	Azul	0,70 mm	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm	S/7 M/8 L/9	12 pares/paquete 144 pares/caja





### PROTECCIÓN MEDIA (EN388 NIVEL 2)



### **DY004**

Guante de fibra Dyneema® con recubrimiento de poliuretano.







### USOS

- · Manipulación de materiales abrasivos y cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.

- La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- · Evita la fatiga y ofrece un excelente tacto.
- · El recubrimiento de poliuretano proporciona un buen agarre en seco.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Amplio tallaie.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
DY004	Recubrimiento PU en palma	Blanco	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja	

### PROTECCIÓN MODERADA-MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### DY009SP

Guante de fibra Dyneema® con recubrimiento de poliuretano.







### USOS

- Manipulación de materiales abrasivos y cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- · Evita la fatiga y ofrece un excelente tacto.
- · El recubrimiento de poliuretano proporciona un buen agarre en seco.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Amplio tallaje.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
DY009SP	Recubrimiento palma PU y medio dorso	Gris	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

### PROTECCIÓN MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### **DY012 / DY012FC**

Guante de fibra de Dyneema® con recubrimiento de Nitrilo-Foam.







### USOS

- Manipulación de materiales abrasivos y cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.

### **RASGOS**

- La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- · Evita la fatiga y ofrece un excelente tacto.
- · El recubrimiento de nitrilo proporciona mayor resistencia al aceite y disolventes que cualquier otro recubrimiento.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Ref.: DY012FC, totalmente recubierto para una mayor estanqueidad.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
DY012	Recubrimiento nitrilo foam en palma	Gris / Negro	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja
DY012FC	Recubrimiento total nitrilo foam	Negro	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

Dyneema@ es una marca registrada de Royal DSM

### PROTECCIÓN MODERADA-MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### DY020

Guante de fibra Dyneema® con recubrimiento de puntos de nitrilo en palma, dorso y puntas de los dedos.







### USOS

- · Sector automóvil.
- $\cdot \ \text{Vidrio}.$
- · Ensamblado de piezas de metal.
- · Almacenes.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ofrece mayor transpiración que un guante con recubrimiento en la palma
- · Configuración ambidextra (permite su uso por ambos lados).
- Máxima ergonomía y mayor destreza para trabajos donde se requiera mucho tacto.
- · Puntas de los dedos reforzadas para proporcionar mayor durabilidad.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable
- · Amplio tallaje.

ología ra al	
él un guante / confort	
recubrimiento en la palma.	
ambos lados). ajos donde se	
nar mayor durabilidad.	Dynoema
ntificativa. uctos químicos y lavable.	
uotos quittiloos y tavable.	

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
DY020	Puntos de nitrilo en palma, dorso y puntas dedos	Jaspeado negro	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

### PROTECCIÓN MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### DY012BL

Guante de fibra Dyneema® con recubrimiento de nitrilo azul.









\* Información detallada en el folleto informativo del quante

### USOS

- · Cadenas de montaje.
- · Manipulación del proceso final del vidrio.
- · Industria alimentaria.

- La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos guímicos y lavable
- · Su recubrimiento de nitrilo estanco le confiere un óptimo agarre de materiales en condiciones húmedas o aceitadas
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.

e	
	POWERFIT BY UBA DY 012BL
nología era al	CE ST ST
e él un abilidad	
entificativa. ductos químicos y lavable. e un óptimo o aceitadas. 10/2011.	
	Annual Printers of the Paris of

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
DY012BL	Recubrimiento nitrilo azul en palma	Azul / Blanco	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja



### 5010BL / 5010BL15 / 5010GY / 5013BL / 5013GY / DCRNM1 / DCRNM7

Guante de fibra Dyneema®.

5010GY 5010BL 5010BL15 DCRNM1











\* Información detallada en el folleto informativo del guante

### USOS

- · Industria alimentaria.
- · Industria de la madera, papel y del vidrio.
- Trabajos con elementos abrasivos o cortantes.





### **RASGOS**

- · Ambidextros.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Reducen considerablemente los efectos de la fatiga en las manos.
- · Se suministran por unidad y con un guante de algodón para colocarlo como primer quante y así evitar que la suciedad traspase de la fibra a la mano.
- · Se pueden utilizar bajo otros guantes para ofrecer mayor protección.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.

5013BL DCRNM7



5010BL15

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5010BL	Liso	Azul	Galga 10	6 - 22 cm	6 - 7 - 8 - 9	
5010GY		Gris	Galga 10	7 - 23 cm	6 - 7 - 8 - 9	
5013BL		Azul	Galga 13	8 - 24 cm	6 - 7 - 8 - 9	
5013GY		Gris	Galga 13	9 - 25 cm	6 - 7 - 8 - 9	1 unidad 12 unidades/caia
DCRNM1		Blanco	Galga 10	10 - 26 cm	XXS - XS - S - M - L	12 umudues/caja
DCRNM7		Blanco	Galga 7	11 - 27 cm	XS - S - M - L	
5010BL15		Azul	Galga 10	8-34 cm / 9-35.5 cm 10-37,5 cm / 11-38,5 cm	8 - 9 - 10 - 11	

Dyneema⊕ es una marca registrada de Royal DSM

### PROTECCIÓN AL CORTE

### FIBRA DYNEEMA®

### PROTECCIÓN EXIGENTE (EN388 NIVEL 5)



### 4438

Manguito de fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio.









\* Información detallada en el folleto informativo del guante

### USOS

- · Industria del vidrio.
- Mecanizados
- · Industria aeronáutica.
- · Electrodomésticos.
- · Sector del automóvil.

- Manguito muy cómodo que ofrece una excepcional protección al corte y a la abrasión, gracias a la utilización de la revolucionaria fibra Dyneema®.
- · Ofrece frescura en cualquier ambiente con una transpiración óptima, superando a las fibras aramidas.
- · Puede colocarse encima de cualquier prenda gracias a su elasticidad.
- · Lavable con detergente neutro y temperatura hasta 40°C.
- · No deia "pelusilla".
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Apto para uso alimentario según la Reglamento 10/2011.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4438	Liso	Blanco	Galga 10	45 cm	Única	1 unidad 24 unid. / caja





### 4400 / 4410 / 4410RF

Guante de fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio con recubrimiento de poliuretano.









\* Información detallada en el folleto informativo del guante

### USOS

- · Industria del vidrio.
- Automóvil
- · Mecanizados.
- · Manipulaciones exigentes con niveles de protección al corte altos.
- · Ref.: 4410RF Aquellos trabajos donde hay mayor desgaste en la zona entre el pulgar v el índice.

### RASGOS

- · Prestaciones mecánicas excepcionales.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · Modelo 4410: Versión con protección adicional en medio dorso.
- · Modelo 4410RF: Refuerzo entre el pulgar y el índice de poliuretano de base acuosa.
- · Manipulación y agarre en cualquier superficie, seca o aceitada.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano. Ofrece un excelente tacto.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable, es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- Durabilidad y resistencia mayor, gracias a la combinación de fibras y recubrimiento de poliuretano en la palma.
- · Ref.: 4400 v 4410 apto para uso alimentario según la Reglamento 10/2011.



4400

Después de 15 ciclos de lavado a 40º los niveles del guante no varían



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4400	Palma PU			XS - 22 cm S - 23 cm	XS/6-S/7-M/8 L/9-XL/10-XXL/11	
4410	Palma y medio dorso PU	Blanco / Gris	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm	X0/0 0/1 W/0	10 unidad 120 pares/caja
4410RF	Pu palma, medio dorso y refuerzo entre pulgar e índice			XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 - M/8 L/9 - XL/10	



### 4500 / 4510 / 4520

Guante de fibra Dyneema® y otras fibras sintéticas recubierto de poliuretano.







### USOS

- Manipulación de objetos cortantes.
- · Montaje.
- · Industria del vidrio.



### **RASGOS**

- Guante con una excelente protección al corte y nivel máximo 5.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano. Ofrece un excelente tacto.
- Ref. 4520: Recubierto totalmente de poliuretano, protección moderada en situaciones con presencia de líquidos.
- La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera, muy resistente al corte y a la abrasión.
- · La fibra Dyneema® es resistente a algunos productos químicos y es lavable.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.



Después de 15 ciclos de lavado a 40º los niveles del guante no varían



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4500	Dyneema®/ Palma PU	Gris / negro	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm	S/7 M/8	10 pares/paquete 120 pares/caja
4510	Dyneema® / Palma y 1/2 dorso PU			L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	L/9 XL/10 XXL/11	
4520	Todo cubierto PU color negro	Negro	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	M / 8 L / 9 XL / 10 XXL / 11	10 pares/paquete 120 pares/caja

Dyneema@ es una marca registrada de Royal DSM



### 4401

Guante de fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio y otras fibras sintéticas. recubierto de látex rugoso.









### USOS

- · Industria del vidrio.
- · Manipulación de residuos en plantas recicladoras.
- · Construcción.
- · Cristaleros.
- · Uso general.
- · Trabajos con riesgo de corte elevado.
- · Manejo de chapas no aceitadas.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Su recubrimiento de látex rugoso asegura un agarre firme en las superficies secas o mojadas.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Muy flexible por su acabado de látex rugoso y su forma anatómica, con facilidad de uso para quitar y poner.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.



1	código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
	4401	Látex rugoso azul en palma	Jaspeado azul	Galga 10	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja



### 4404 / 4404HC

Guante de fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio con recubrimiento de látex NFT.







4404HC

### USOS

- · Industria del vidrio.
- · Manipulación de obietos cortantes.
- · Embotelladoras de cristal.
- · Envases metálicos.

## 4404

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Recomendado para trabajos mecánicos en condiciones secas y húmedas.
- · Ref.: 4404 recubierto en su totalidad provevendo de un excelente ajuste, confort, dexteridad y estanqueidad.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4404	Recubrimiento total de látex NFT	Negro	Galga 10	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm	XS/6 S/7 M/8	10 pares/paquete
4404HC	Medio recubrimiento de látex NFT	Negro	uaiya 10	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	120 pares/caja



### 4427

Guante de fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio con recubrimiento total de látex rugoso.







### USOS

- · Industria del vidrio.
- · Plantas de reciclaje.
- · Construcción.
- · Industria del automóvil.
- · Recogida de residuos con riesgo de corte elevado.
- · Industria del metal.
- · Montadores.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Recomendado para trabajos mecánicos en condiciones secas.
- · Recubierto en su totalidad tipo guantelete.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4427	Recubrimiento látex rugoso	Azul	Galga 13	27 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	12 pares/paquete 72 pares/caja



### 4402

Guante de fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio con recubrimiento de nitrilo.







### USOS

- · Industria del vidrio.
- · Reciclado de basura.
- · Manipulación de objetos cortantes.



### **RASGOS**

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Prestaciones mecánicas excepcionales.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano. Ofrece un excelente tacto.
- Durabilidad y resistencia mayor, gracias a la combinación de fibras y recubrimiento de nitrilo poroso en palma.
- · Manipulación y agarre en cualquier superficie, seca o aceitada.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.



Después de 15 ciclos de lavado a 40° los niveles del guante no varían



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4402	Recubrimiento nitrilo foam en la palma	Azul / Blanco	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

### FIBRA DYNEEMA®

### PROTECCIÓN EXIGENTE (EN388 NIVEL 5)



### 4403HC

Guante de fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio con recubrimiento de nitrilo NFT.







### USOS

- · Industria del vidrio.
- · Reciclado de basura.
- · Manipulación de objetos cortantes.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Prestaciones mecánicas excepcionales.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano. Ofrece un excelente tacto.
- · Manipulación y agarre en cualquier superficie, seca o aceitada gracias a su recubrimiento de nitrilo NFT.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4403HC	Recubrimiento de nitrilo NFT en la palma y 1/2 dorso	Gris / Negro	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja



### 4530

Guante recubierto de PVC con acabado Coral® rugoso y manquito de doble recubrimiento con forro interior de fibra Dyneema®.













### USOS

- · Aplicaciones químicas.
- · Industria pesquera.
- · Industria petroquímica.
- · Pinturas.
- · Agricultura.
- · Industria aeroespacial.
- · Uso doméstico, limpieza,
- · Trabajos donde se requiera un nivel de corte elevado.

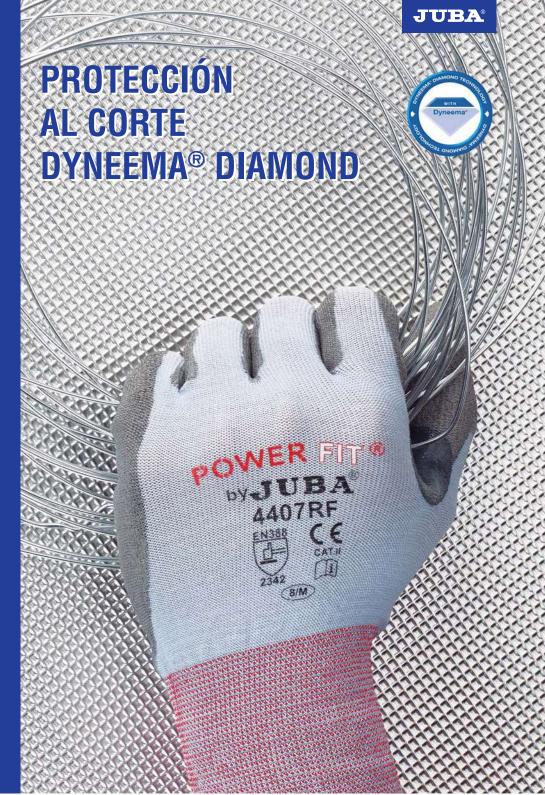
### RASGOS

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera, muy resistente al corte y a la abrasión.
- · La fibra Dyneema® es resistente a algunos productos químicos y es lavable.
- · Dispone de etiqueta identificativa de calidad Dyneema®.
- · Su recubrimiento poroso hace que el guante sea muy flexible y tenga buen agarre en medios secos, húmedos o con aceites.
- · Guante muy duradero y apto para su uso con productos químicos.
- · Libre de ftalatos.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.

561160	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 6
Hid-4-14- C441 400/	V	Missel C

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4530	Dyneema® / PVC	Negro / Naranja	Galga 15	30 cm	M / 8 L / 9 XL / 10 XXL / 11	10 pares/paquete 120 pares/caja



### PROTECCIÓN AL CORTE FIBRA DYNEEMA® DIAMOND

### PROTECCIÓN MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### 4407RF

Guante de fibra Dyneema® mezclado con Nylon® y elastano (spandex). refuerzo de nitrilo entre el índice y el pulgar, fabricado con tecnología Dyneema® Diamond 3G12 recubierto de poliuretano en palma y dedos.









### USOS

- · Manipulación de objetos cortantes.
- · Manipulación de hoias de metal.
- · Automoción.
- Mecanizados
- · Industria del vídrio v ceramica.
- · Aquellos trabajos donde tengan más desgaste entre el pulgar y el índice.





- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · Fabricado con tecnología Dyneema® Diamond que mejora el tacto de los quantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte, evitando de esta manera que el usuario, cuando el quante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized<sup>®</sup> que evita la irritación de la piel.
- · Recubierto de Poliuretano para un meior agarre y resistencia a la abrasión. Refuerzo de nitrilo entre el pulgar y el índice para aquellos trabajos donde haya más desgaste en esa zona.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4407RF	Poliuretano	Azul / Gris	Galga 18	XS - 23 cm S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm XXL - 28 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

### PROTECCIÓN MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### DY008SP / BADY008SP

Guante de fibra Dyneema® con recubrimiento de poliuretano.







JUBA

BADY008SP





DY008SP

\* Información detallada en el folleto informativo del quante

### USOS

- · Manipulación de materiales abrasivos y cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.

### DY008SP

### **RASGOS**

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- · Evita la fatiga y ofrece un excelente tacto.
- · El recubrimiento de poliuretano proporciona un buen agarre en seco.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Amplio tallaie.

Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los guantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad.

Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el quante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.

	apto para uso alimentario segú			ucidas por el colla	acto de la piel c	on la libra de vidiro
código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
DY008SP	Recubrimiento PU en palma	Gris	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja
BADY008SP	Recubrimiento PU en palma	Gris	Galga 13	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XI - 26 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9	10 pares/paquete 120 pares/caja

### PROTECCIÓN ALTA (EN388 NIVEL 3)



### HDY008SP

Guante de fibra de Dyneema® con recubrimiento de poliuretano en palma y cierre de velcro.









\* Información detallada en el folleto informativo del quante

### USOS

- Manipulación de materiales abrasivos y cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- · Evita la fatiga y ofrece un excelente tacto.
- · El recubrimiento de poliuretano proporciona un buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Puño elástico para mejor ajuste en la muñeca.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los guantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
HDY008SP	Recubrimiento PU en palma	Gris	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja



### PROTECCIÓN MEDIA (EN388 NIVEL 3)



### 4406

Guante de fibra Dyneema® mezclado con Nylon® y elastano (spandex), fabricado con tecnología Dyneema® Diamond 3G12 recubierto de nitrilo en palma.









### USOS

- · Manipulación de objetos cortantes.
- · Montajes.
- · Industria del vidrio.
- · Mecanizados.
- · Sector automóvil.
- · Trabajos que impliquen riesgo de corte medio.

# ogía que garantiza una sisión. que mejora el tacto de los atiga muscular permitiendo ca fibra de vidrio para incrementar es, evitando de esta manera que el pueda tener alergias producidas un guante muy cómodo, con se para el usuario. Derficie, seca o aceitada. tos químicos y lavable.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los guantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ofrece un agarre y manipulación en cualquier superficie, seca o aceitada.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos guímicos y lavable.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4406	Nitrilo	Azul / Negro	Galga 18	XS - 23 cm S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm XXL - 28 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

### PROTECCIÓN ALTA (EN388 NIVEL 4)



### DY008SPPLUS

Guante de fibra Dyneema® Diamond fabricado con tecnología Dyneema® Diamond 3G12 recubierto de poliuretano.







### USOS

- · Manipulación de materiales abrasivos v cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los quantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un quante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano. Evita la fatiga y ofrece un excelente tacto.
- · El recubrimiento de poliuretano proporciona un buen agarre en seco.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.

· La fibra Dyneem	a® es resistente a ciertos produ	ctos químicos y la	vable.			
código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
DY008SPPLUS	Recubrimiento PU en palma	Gris	Galga 13	XS - 23 cm S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm XXL - 28 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

### FIBRA DYNEEMA® DIAMOND

### PROTECCIÓN EXIGENTE (EN388 NIVEL 5)



### 4408

Guante de fibra Dyneema® fabricado con tecnología Dyneema® Diamond 3G12 recubierto de poliuretano.









\* Información detallada en el folleto informativo del guante

### USOS

- · Sector automóvil.
- · Industria del vidrio.
- · Trabajos con riesgo de corte elevado.
- · Mecanizados.

- · Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los guantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- Se incrementa el confort del usuario y la sensación de frescura en la mano ya que tiene una excelente transpirabilidad, con menos peso se incrementan las prestaciones y se consigue un producto más ligero.
- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · La fibra Dyneema® es resistente a algunos productos químicos y lavable.
- · Protección a la abrasión y corte elevado.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4408	Dyneema®/Palma PU	Jaspeado / Gris	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

### PROTECCIÓN AL CORTE

### FIBRA DYNEEMA® DIAMOND

### PROTECCIÓN EXIGENTE (EN388 NIVEL 5)



### 4416

Guante de fibra Dyneema® mezclado con fibra de carbono, Nylon® y fibra Lycra®, fabricado con tecnología Dyneema® Diamond 3G12 recubierto de poliuretano en la palma y medio dorso.











### USOS

- Manipulación de materiales abrasivos y cortantes.
- · Construcción.
- · Industria del vidrio y cerámicas.
- · Sector del automóvil, aeroespacial y defensa.
- Mantenimiento, transporte, logística y almacenes.

# ia que garantiza una ión. de mejora el tacto de los figia muscular permitiendo fibra de vidrio para incrementar e, evitando de esta manera que el pueda tener alergias producidas un guante muy cómodo, con un a el usuario.

- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los guantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · El recubrimiento de poliuretano proporciona un buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Cumplen con la norma EN16350:14. Propiedades electroestáticas.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4416	Poliuretano	Jaspeado / Negro	Galga 13	M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	10 pares/paquete 120 pares/caja



### 4409

Guante de fibra Dyneema® mezclado con Nylon® y fibra Lycra®, fabricado con tecnología Dyneema® Diamond 3G12 recubierto de látex con tecnología ANR (Advanced Natural Rubber) en la palma.









### USOS

- · Manipulación de objetos cortantes.
- · Mantenimiento, transporte y logística.
- · Trabajos de construcción.
- · Industria del vidrio.
- · Cristaleros y uso general.
- · Agricultura.
- Automoción, industria aeroespacial y defensa.





- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los guantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- · El diseño en palma con microventosas proporciona un excelente agarre en cualquier situación (excluyendo trabajos con aceites y grasas).
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario, reduciendo a su vez la fatiga de la mano.
- · La tecnología ANR ofrece un agarre superior y una gran resistencia al rasgado y perforación.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
4409	Látex con microventosas	Verde / Negro	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja



### 345337

Guante sin costuras fabricado con fibra Dyneema® Diamond mezcado con otras fibras sintéticas recubierto de poliuretano en la palma y protecciones anti-impacto de goma termoplástica en dorso y dedos.





### USOS

- · Talleres mecánicos.
- · Trabaios de construcción.
- · Profesionales
- · Montaie.
- · Automoción.
- · Bricolaie.
- · Almacenes, carga y descarga.
- · Manipulación de obietos cortantes.
- · Industria del vidrio.

- · Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los guantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un quante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario, reduciendo a su vez la fatiga de la mano.
- · Recubierto de poliuretano que aporta un agarre firme en condiciones húmedas, secas y aceitosas.
- · Protectores de goma termoplástica (TPR) en dorso y dedos muy flexibles, que aumentan el nivel de protección en la zona dorsal en caso de impactos.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
345337	Dyneema® Diamond / PU	Jaspeado / Negro / Naranja	Galga 13	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	1 par









#### Normativa para agujas hipodérmicas (Ensayo Perforación)

La norma Europea EN 388:2003 y la norma Americana ASTM F-2878:2010 son dos métodos de ensayo utilizados para evaluar la resistencia a la perforación de los Equipos de protección individual. Ambos métodos utilizan un bastidor de carga para registrar la máxima fuerza (Newtons) que actúa para resistir una punta redonda a medida que desciende a través de la muestra de ensayo. Los resultados del ensayo de la norma EN 388 (perforación) generalmente no son representativos de la punción de la aguja ya que no mide la eficacia frente a objetos punzantes como agujas hipodérmicas. El texto de la norma EN 388 con claridad establece que: "Los guantes que cumplan los requisitos para la resistencia a la perforación pueden no ser adecuados para protección frente a objetos afilados como aquias hipodérmicas ". La necesidad de un método mejorado para medir el verdadero nivel de protección de la aquia, para ayudar en la selección del EPI apropiado, lleva a publicar la nueva normativa americana ASTM F-2878 como método de prueba estándar para los guantes de protección, que tiene por objeto la determinación de la fuerza de penetración por una aguja hipodérmica. Con esta nueva publicación se aborda la necesidad de un método estándar para evaluar la resistencia de agujas con Galga 21 y Galga 25.

Los tres modelos de la gama Alycore están ensayados bajo la norma Americana ASTM F-2878:2010 con agujas hipodérmicas de Gala 21 y Galga 25, en cada modelo aparecen los resultados obtenidos en Newtons.

### Tecnología Alycore™



Powercut® by Juba® es una gama de guantes fabricados con la fibra patentada Alycore™ que ofrece una gran resistencia al corte y pinchazos de agujas hipodérmicas como ningún otro material lo ha ofrecido antes. Compuesto de hilos súper finos de acero y carbón, Alycore™ es ligero, flexible, transpirable, reciclable y lavable a la vez que provee de una protección extrema y eficaz.

Una tecnología basada en la superposición de capas: una capa de Alycore™ provee sobre 2700 g de resistencia al corte vertical. Con la superposición de 6 o más capas, cuando una aguja hipodérmica impacta, la aguja se dobla o se rompe. Si usted trabaja con vidrio incluso los trozos más pequeños no penetrarán en su mano.

Juba ofrece una serie de modelos fabricados con esta tecnología incorporando Alycore™ en la palma del guante, que permite una flexibilidad extrema ofreciendo una protección garantizada en ese área.

#### LACARCELA



#### **ALY4900**

Guante de piel sintética con refuerzo en los dedos TPR (goma termoplástica), uñeros de PVC y con forro interior de fibra para-aramida (Kevlar®).









#### USOS

· Trabajos de rescate y excarcelación.



0000000000

## **RASGOS**

- · Uñeros de PVC.
- · Refuerzos en los dedos de TPR (goma termoplástica).
- · Refuerzos de goma reflectante en los nudillos de 6 mm.
- · Forro interior en Kevlar®.
- · Cuero sintético
- · Puño extensible y puño elástico extraíble.
- · Refuerzos de Kevlar® siliconado en la palma.
- Construcción de Alycore™ en palma 8 capas.
- · Construcción de Alycore™ en dedos 4 capas.





Los ensayos de test con agujas son realizados en la palma de la mano.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				M - 25,5 cm	M / 8	
ALY4900	ALY4900 Piel sintética	Name	Galga 7	L - 26,5 cm	L/9	1 nor
AL14900	Piei Sintetica	Negro		XL - 27 cm	XL / 10	1 par
				XXL - 27,5 cm	XXL / 11	
				000	0000	YOUR IN

**RECICLAJE** 

#### POWER CUT® WITH ALYCORE™



#### **ALY4960**

Guante recubierto hasta medio dorso en látex rugoso con protección en palma  $\mathsf{Alycore}^{\mathsf{TM}}$ .









#### USOS

- · Aplicaciones donde se exige gran seguridad ante agujas y bordes muy afilados.
- · Residuos y reciclaje.
- Son guantes anticorte y anti perforación, no deben utilizarse con cuchillas móviles o dentadas.

#### **RASGOS**

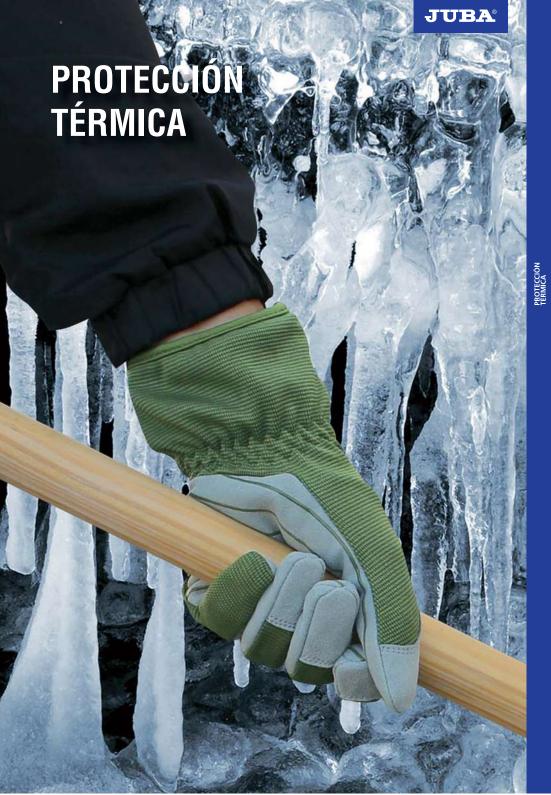
- $\cdot$  Recubrimiento de látex rugoso en palma y medio dorso y protección antiperforación AlycoreTM en palma.
- · Puño elástico en la muñeca.
- · Construcción de Alycore™ en palma 6 capas.
- Construcción de Alycore™ en dedos 6 capas.



GALGA 25 9,6 Nw

Los ensayos de test con agujas son realizados en la palma de la mano.

acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
Látex Rugoso	Naranja / Amarillo	Galga 7	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	M / 8 L / 9 XL / 10 XXL / 11	1 par
	acabado	acabado color  Látev Ruggeo Naranja /	acabado color grueso  Naranja / Galga 7	acabado color grueso largo M - 24 cm Látex Rugoso Naranja / Amarillo Galga 7 XL - 26 cm	acabado         color         grueso         largo         talla           M - 24 cm         M / 8         L - 25 cm         L / 9           Látex Rugoso         Amarillo         Galga 7         XL - 26 cm         XL / 10





## FIBRA PARA-ARAMIDA Y ALGODÓN



## 5700 / 570034 / DK72

Guantes sin costuras de fibra para-aramida (Kevlar®) con forro de algodón.

5700 / 570034

(E









#### USOS

- · Industrias metalúrgicas.
- · Cristalerías.
- · Bocas de horno.
- · Industria del aluminio.
- Trabajos donde se necesita resistencia al corte y calor de contacto (temp. >250°C).

#### **RASGOS**

- · Modelos 5700 y 570034: Es un guante ligero, flexible y permeable al aire, con una protección excepcional contra el calor y el corte, gracias a su composición en punto de fibra para-aramida (Kevlar®). Disponible en dos larguras diferentes.
- · Modelo DK72 extragrueso, para mayor protección térmica (>350°C durante 15 segundos).
- · Buena protección contra chispas.
- · Buena protección al calor convectivo y moderado frente al calor radiante.

5700

DK72

570034

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5700			1.8 mm	26 cm		1 parag/paguata
570034	Liso	Amarillo	1,0111111	0.4	XL/10 (única)	1 pares/paquete 50 pares/caja
DK72			4,5 mm	34 cm		30 pares/caja

**CALOR** 

## KEVLAR® / ALGODÓN



#### 5200

Guante sin costuras de fibra para-aramida (Kevlar®) en vulrizo.







#### **USOS**

- · Industria metalúrgica.
- · Cristalerías.
- · Bocas de horno.
- · Industrias de aluminio.
- · Trabajos donde se necesita guantes anticorte y calor de contacto (200°C).

- · Flexible y ligero.
- · Permeable al aire, confortable.
- · Excepcional protección contra el calor y el corte gracias a su composición en fibra para-aramida (Kevlar®) con acabado vulrizo.
- · Mayor protección al calor de contacto gracias a su forro de algodón.
- · Puño elástico de ajuste.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5200	Kevlar® vulrizo/forro algodón	Amarillo	1,8 mm	26 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 50 pares/caja

<sup>\*</sup> Consultar posibilidad de largo especial



#### DT2

Guante sin costuras de algodón vulrizo doble.









#### **USOS**

- · Manipulación de chapa metálica.
- · Manipulación de vidrio.
- · Montaje de piezas de automóvil.
- · Industria del caucho.
- · Trabajos que impliquen calor de contacto hasta temperaturas de más de 250°C.

#### **RASGOS**

· Protección eficaz contra riesgos mecánicos en manipulación gracias al tejido vulrizo doble de algodón.

acabado

Vulrizo doble Algodón 100%

- · Confortable y suave. No irrita la piel.
- · Más seguro contra chispas.
- · Agarre firme sin riesgo a resbalar.
- · Lavable a 50°C. Resiste un lavado frecuente (no encoge, no endurece ni se deforma).
- · Certificado para frío convectivo.

código

DT2



color

Crudo

CALOR

## ALGODÓN



## 45038CC

Guante de algodón vulrizo con manguito de lona.







### USOS

- · Automóvil.
- · Montajes.
- · Trabajos con riesgo de calor hasta 100°C.

- · Suave y confortable, no irrita la piel.
- · Ofrece un agarre firme sin riesgo de resbalar.
- · Protección eficaz al calor en contacto.
- · Manguito de seguridad en Iona.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
45038CC	Vulrizo algodón/manguito lona	Crudo	2,5 - 2,6 mm	38 cm	Única	12 pares/paquete 60 pares/caja

## ALGODÓN



## H295

**CALOR** 

100% algodón vulrizo ignífugo.









#### **USOS**

- · Manipulación de utensilios para barbacoa, carbón, parrilla y hornos.
- · Trabajos que requieran aislamiento térmico adicional.



- · Protección eficaz al calor por contacto.
- · Manguito de seguridad para una mayor protección.
- · Diseñado en color oscuro adecuado para trabajos en ambientes sucios.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H295	100% algodón	Negro / Rojo	34 cm	L/9	6 pares/paquete 72 pares/caja

## SERRAJE IGNÍFUGO



## 214IGPN / 21638

Guante de algodón vulrizo con manguito de lona.

214IGPN







#### USOS

- · Bocas de horno.
- · Cerámicas y calderería.
- · Siderurgia.
- · Fundición.
- · Montajes metálicos.
- · Ref.: 214IGPN trabajos que impliquen riesgo térmico, hasta temperaturas de más de 200°C.

#### **RASGOS**

- · Los serrajes en grosores 1,5 mm / 2,5 mm son altamente recomendados para problemas de calor de contacto y de calor convectivo.
- · Ref. 21638 aguanta 60 segundos a 100°C.
- · Excelente tacto y durabilidad.
- · Cosido con hilo de Kevlar® resistente a los cortes y a las chispas de soldadura.
- · Manquito de protección en el antebrazo.
- · 21638 cumple la normativa específica para trabajos de soldadura.



26138 214IGPN

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
214IGPN	Serraje ignífugo Forro en palma ignífugo	Verde	1,5 mm	34 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 50 pares/caja
21638	Serraje hidrofugado	Verde / Marrón	1,5 mm	38 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 30 pares/caja

## SERRAJE IGNÍFUGO Y ANILLAS METÁLICAS



#### 308

Manopla de serraje anticalórico con anillas metálicas.







444XXX Palma 4434XX Dorso (sólo testado calor convectivo)

#### USOS

- · Industria alimentaria.
- · Panaderos.
- · Hornos.
- · Manipulación intermitente de objetos calientes de hasta 500°C.

- · Palma cubierta de anillas metálicas.
- · Forro de Nomex® en la palma.
- · Fácil de quitar y poner por su anchura de boca.
- · A pesar de su aspecto dispone de una buena movilidad.
- · Cosida con hilo de Kevlar®.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
308	Serraje ignífugo	Verde	3 mm	34 cm	XL/10 (Única)	1 par

#### FIBRA PARA-ARAMIDA



## 292 / 293

Guante de fibra para-aramida (Kevlar®) en fieltro y forrado.







#### USOS

- · Trabajos que impliquen calor de contacto de temperaturas hasta 350°C.
- · Industria del vidrio.
- · Bocas de horno.

## **RASGOS**

- · La fibra para-aramida (Kevlar®) de Dupont Nemours, ofrece excelentes resistencias al corte y al calor.
- · El exterior en fieltro (tejido sin tejer).
- · Ofrece un buen Nivel de resistencia al calor de contacto (aislamiento térmico por capas).
- · Excelente resistencia al calor convectivo por su tejido tipo fieltro.
- · Fácil de quitar y poner.



293

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
292	Kevlar® fieltro punzonado ignífugo	Amarillo	3 mm	27 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 50 pares/caja
293	Kevlar® fieltro punzonado ignífugo	Amarillo	3 mm	33 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 50 pares/caja

KEVLAR® es una marca registrada de DuPont de Nemours and compa

## FIBRA PARA-ARAMIDA VULRIZO



## 280 / 280R / 28040

Manopla con fibra para-aramida (Kevlar®) vulrizo ambidextra.







#### USOS

- · Cristalerías.
- · Metalurgias.
- · Hornos.
- Trabajos que impliquen calor de contacto de temperaturas hasta 500°C.

- · La combinación de para-aramida (Kevlar®) y Nomex® le confiere un tiempo de utilización de 26,2 segundos a 500°C.
- · Interior suave y confortable gracias a la fibra Nomex®.
- · Versión larga en 40 cm (28040).
- Versión reforzada que proporciona mayor resistencia al calor de contacto en la palma que el modelo clásico (280R).



280R	280	28040
20UR	200	20040

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
280	Kevlar® vulrizo/forro Nomex®	Amarillo	5,5 mm	33 cm	XL/10 (Única)	1 par
280R (Reforzada)	Kevlar® vulrizo/forro Nomex®/ refuerzo palma	Amarillo	5,5 mm	33 cm	XL/10 (Única)	1 par
28040	Kevlar® vulrizo/forro Nomex®	Amarillo	5,5 mm	40 cm	XL/10 (Única)	1 par

#### TEJIDO IHR ALUMINIZADO



## 353 / 353\$ / 354

Guantes y manoplas de tejido IHR aluminizado.







#### USOS

· Trabajos que impliquen manipulación de materiales a temperaturas entre 500°C y 900°C.

· Ref. 353S especial para líquidos calientes.



## **RASGOS**

- · Ofrece una óptima protección contra el calor de contacto.
- · Protección especial a bajas temperaturas.
- · Forro Kevlar® punzonado.
- · Ref. 353S versión siliconizada con protección especial para líquidos calientes.
- · Soporta durante 27 segundos un calor de contacto de 500°C.

354	353

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
353	Tejido IHR	Gris	2,80 mm	29 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 25 pares/caja
353\$	Tejido IHR siliconado	Gris	2,80 mm	29 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 25 pares/caja
354	Tejido IHR	Gris	2,80 mm	29 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 25 pares/caja

KEVLAR® es una marca registrada de DuPont de Nemours and company

#### SERRAJE Y DORSO ALUMINIZADO



## 206BDA38 / 206BDA0KCA

Guantes aluminizados con palma de cuero de serraje hidrofugado.

206BDA38 (Nivel 3 calor convectivo en dorso) 206BDAOKCA (Nivel 4 calor convectivo en dorso)

206BDA38

EN388:2003

EN407:2004

EN388:2003

206BDAOKCA

# EN407:2004

#### USOS

- · Trabajos de soldadura con riesgo de calor radiante y de grandes salpicaduras de metal fundido en REF. 206BDAOKCA.
- · Trabajos con riesgo de calor convectivo y radiante.
- · Trabajos de calor de contacto entre 100°C y 150°

- · Altamente recomendados para trabajos de calor de contacto y calor radiante.
- · Ref.: 206BDA38 excelente protección contra pequeñas proyecciones de metal en fusión.
- · Ref.: 206BDAOKA excelente protección contra grandes proyecciones de metal en fusión.
- · Forro interior de Nomex® de 500 gramos.
- · Cosido con hilo de Kevlar®.
- · Manguito de protección en el antebrazo.

°C.	

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
206BDA38	Aluminio/serraje hidrofugado	Gris	3 mm	38 cm	XL/10 (Única)	1 par
206BDAOKCA	Aluminio/serraje hidrofugado grandes salpicaduras	Gris	3 mm	38 cm	XL/10 (Única)	1 par

#### **NFOPRENO**



#### 5630

Guante de neopreno sobre soporte de algodón.













#### USOS

- · Trabajos pesados de larga duración: petroquímica, refinería de petróleo, análisis de laboratorios, productos químicos especiales, electrónica, fundición de metales ferrosos, fabricación de bombas y compresores.
- · Tratamiento de la madera.
- · Producción de minerales.
- · Transporte ferroviario.
- · Industrias del frío, traslado de congelados.
- · Trabajos con líquidos calientes.

#### **RASGOS**

- · Revestimiento de neopreno adecuado para manipulación de productos químicos.
- · Flexible y confortable.
- · Agarre firme de objetos mojados.
- · Protección eficaz contra numerosos productos químicos.
- · Buena protección térmica: calor/frío (100-250° C).
- · Líquidos calientes y salpicaduras.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.

5630	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 6
Ácido sulfúrico 96%		Nivel 4
Metanol	A	Nivel 6
n-Heptano	J	Nivel 3
£ 25	100	1.2

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5630	Neopreno / forro algodón Interlock	Verde / Negro	1,10 mm	30 cm	M / 8 L / 9 XL / 10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### **NFOPRENO**



## 5845 / 3945

Guante de neopreno, soporte algodón foam.

EN388:2003 EN407:2004 EN374-1:2003 EN374-2:2003 EN388:2003 EN407:2004 EN374-1:2003 EN374-2:2003









3945



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### USOS

- · Limpieza y mantenimiento con vapor.
- · Procesos de chapado.
- · Fabricación de circuitos impresos.
- · Manipulación en productos químicos fríos o calientes.
- · Salpicaduras de aceites o líquidos calientes.

#### **RASGOS**

- · Revestimiento de neopreno muy eficaz por su protección contra productos químicos.
- · Protección eficaz y agarre firme contra superficies engrasadas (REF. 5845, acabado rugoso).
- · Acabado liso que mejora de la destreza en manipulaciones con necesidad de tacto.
- · Ref.: 3945 interior confortable de algodón 100% Interlock.
- · Ref.: 3945 apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.

3935/3945	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Hidróxido Sódico 40%	К	Nivel 6
Ácido sulfúrico 96%		Nivel 4
Metanol	A	Nivel 3
n-Heptano		Nivel 5

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5845	Rugoso en palma	Negro	2,9 mm	45 cm	XL/10 (Única)	1 pares/paquete 36 pares/caja
3945	Liso	Negro	1,6 mm	45 cm	XL/10 (Única)	1 pares/paquete 36 pares/caja



5845

## CUERO FLOR CON FORRO TÉRMICO



## 210FT / 411CFV

Guante de cuero flor vacuno hidrófugo con forro Thinsulate®.

CE CAT.II







#### USOS

- · Cámaras frigoríficas.
- · Carretillas de exterior.
- · Carga y descarga.
- Trabajos de manipulación exterior con temperaturas bajo cero o frío moderado (210FT) y extremo (411CFV).



#### **RASGOS**

- · Puño elástico y cubrevenas.
- · Flexible.
- · Forro Thinsulate® adecuado para temperaturas de -30°C (Ref. 411 CFV). Más grueso para frío más extremo.
- · El cuero lleva tratamiento hidrofugado.
- · 210FT con forro más ligero, para manipulaciones con tacto en ambientes fríos.



210FT

411CFV

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
210FT	Piel flor vacuno hidrofugado	Beige	1,3 mm	8 - 28 cm 9 - 29 cm 10 - 30 cm	M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja
411CFV	Piel flor vacuno hidrofugado	Beige	1,5 mm	7 - 27 cm 8 - 28 cm 9 - 29 cm 10 - 30 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 60 pares/caja

## CUERO FLOR CON FORRO TÉRMICO



#### **H412FT**

Guante de cuero flor vacuno con forro interior Thinsulate®.









#### **USOS**

- · Manejo de equipos a la intemperie.
- · Usos agrícolas.
- · Mantenimiento.
- · Trabajos generales con frío moderado.
- · Carga y descarga.

- · Flexible y confortable.
- · Sin tratamiento hidrófugo y forro más ligero.
- $\cdot$  Interior con forro de Thinsulate®, que le confierre gran confort y una buena protección contra el frío.
- · Tratamiento hidrofugado que retarda la penetración del agua.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H412FT	Piel flor vacuno	Beige	1,3 mm	10 - 26 cm	XL/10 (Única)	12 pares/paquete 60 pares/caja

## **CUERO FLOR FORRADO**



## 406RF / H406RF

Guante de cuero flor vacuno con forro de algodón.









#### **USOS**

- · Manipulación en ambientes fríos.
- · Uso general.
- · Carga y descarga.



- · Flexible.
- · Buen tacto.
- · Económico.
- · Interior con forro de algodón, le confiere un confort y una buena protección contra el frío.
- · Ref.: H406RF Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
406RF	Cuero flor vacuno	Amarillo	1,2 mm	8 - 25 cm 9 - 26 cm 10 - 27 cm 11 - 28 cm	M/8 L/9 XL/10 XXL/11	12 pares/paquete 60 pares/caja
H406RF	Cuero flor vacuno	Amarillo	1,2 mm	27 cm	XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja

## PIEL SINTETICA / ELASTANO (SPANDEX)



## **H298TH**

Guante de piel sintética con detalles de silicona en palma y dedos y dorso de elastano (spandex) en dorso, forro de invierno interior.





#### USOS

- · Manejo de equipos a la intemperie.
- · Usos agrícolas.
- · Mantenimiento.
- · Carga y descarga.
- · Trabajos de jardín.
- · Trabajos en exterior o ambientes de frío moderado.

- · Dorso de elastano (spandex) que ofrece flexibilidad, comodidad y transpirabilidad.
- · Palma con detalles en silicona para un agarre más firme.
- · Forro interior que mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío moderado.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H298TH	Piel sintética / elastano (spandex)	Verde / Gris	7 - 24 cm 8 - 25 cm 9 - 26 cm 10 - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 120 pares/caja

#### PVC FORRADO



#### 6K30

Guante de PVC con forro interior.













#### **USOS**

- · Obras de construcción en el exterior.
- · Almacenamiento en cámaras frigoríficas.
- · Mantenimiento.
- · Industria pesquera.

- · Guante robusto.
- · Durabilidad mayor que un guante de piel.
- · Impermeable 100%.
- · Libres de ftalatos.
- · Mantiene eficazmente la temperatura de las manos.
- · Forro interior cálido y confortable.
- · Revestimiento exterior de PVC, ofrece un agarre firme en superficies húmedas y resbaladizas.
- · Guantelete con forro acrílico BOA.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
6K30	Rugoso / guantelete, forro BOA	Naranja	3,5 mm	30 cm	L/9 XL/10	6 pares/paquete 60 pares/caja

#### PVC SOPORTE ALGODÓN



#### 5658TH

Guante sin costuras de PVC sobre soporte de algodón con guante extraíble interior térmico.













#### USOS

- · Armadores.
- · Trabajos en el exterior.
- · Almacenamiento en cámaras refrigeradas.
- · Transporte durante el invierno.
- · Servicios públicos, y recogida de basuras.
- · Explotación forestal y pesca.

- $\cdot$  Guante con robustez para su uso en invierno, dura más que los guantes de piel.
- · Impermeable 100%.
- · Resistente a productos químicos.
- Guante interior extraíble de forro térmico, realizado en rizo acrílico que mantiene eficazmente la temperatura de las manos. Muy confortable y de secado rápido.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.

EN374-3:2003	Código de letra	Clase
Hidróxido sódico	K	6
Ácido sulfúrico		4





## ALGODÓN + LÁTEX RUGOSO



## G16800 / GB16800

Guante con recubrimiento de látex rugoso sobre soporte de algodón.

#### **FISHERMAN**













\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### USOS

- · Industria alimentaria.
- · Trabaio de vidrio.
- · Trabajo en canteras.
- · Manipulación de aglomerados, materiales en la construcción, chapas en la metalurgia.
- · Recogida de basuras domésticas.

#### **RASGOS**

- · Buena resistencia a la abrasión y al desgarro.
- · Manejo eficaz de objetos resbaladizos y abrasivos.
- · Aislamiento del frío.
- · Bienestar de la mano durante una utilización prolongada.
- · Buen agarre en entornos secos y húmedos.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.



G16800

GB16800

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
G16800		Narania		S - 28 cm	S/7	
G10000		Ivaranja		M - 29 cm	M/8	
	Recubrimiento látex rugoso		1,6 mm	L - 30 cm	L/9	6 pares/paquete 72 pares/caia
GB16800		Azul		XL - 31 cm	XL / 10	12 pares/caja
				XXL - 32 cm	XXL / 11	

## LÁTEX



## 5830

Guante de látex natural sobre soporte de algodón.

#### **BLUE GRAB®**













\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### USOS

- · Industria alimentaria.
- · Agricultura.
- · Limpieza.
- · Manipulación de congelados.

- · Impermeables.
- · Aislamiento térmico (calor y frío).
- · Excelente resistencia a la abrasión y al desgarro.
- · Duradero.
- · Gran confort gracias a su soporte de algodón.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.

5830	Código de letra	Clase
Metanol		
Hidróxido sódico	К	6
Ácido sulfúrico		4

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5830	Látex rugoso en palma	Azul	1,30 mm	30 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja



#### NITRII O + FORRO POI AR INTERIOR



#### H5115W

Guante de nitrilo foam con forro interior de Nylon® mezclado con tejido polar de poliéster y ajuste con tira de velcro en la muñeca.









ACUTY refrigerator

#### USOS

- · Uso en Invierno y trabajos exteriores.
- · Construcción.
- · Conducción de maquinaria en Invierno.
- · Trabajos en carreteras.
- · Agricultura.
- · Transporte y logística.
- · Trabajos donde se requiera protección al frío.

- · El recubrimiento de nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica y durabilidad.
- · Muy ergonómico y óptimo ajuste a la mano por el cierre velcro.
- · La tecnología "FOAM" le confiere un tacto esponjoso y superior con un buen agarre en seco y húmedo.
- · Ligero y flexible.
- · Su forro interior de poliéster de teiido polar, avuda a mantener la temperatura corporal.
- · Nota: Si el guante está muy mojado puede perder sus propiedades aislantes por lo que es recomendable mantenerlo seco o ligeramente húmedo.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H5115W	Nitrilo foam	Negro	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	6 pares/paquete 120 pares/caja



## LÁTEX



#### 252

Guante de poliamida/algodón sin costuras recubierto de látex rugoso.







WINTER JUBA®

#### USOS

- · Construcción.
- · Cristaleras.
- · Uso general.
- · Carga y descarga.
- · Trabajos con frío moderado.

- · La combinación de poliamida y algodón hacen de el un guante confortable, su recubrimiento de látex le protege contra riesgos mecánicos y le garantiza un agarre óptimo en superficies secas o mojadas.
- · Su interior con acabado vulrizo le confiere mayor protección contra el frío.
- · No recomendado su uso en medios aceitados.
- · Ergonomía y flexibilidad excelentes por su soporte sin costuras.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
252	Rugoso	Negro / Blanco	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 100 pares/caja

#### PROTECCIÓN TÉRMICA

#### PVC / NYLON®



#### \* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 5130W / 5130HCW

Guante sin costuras de Nylon® con interior de vulrizo y recubrimiento de PVC con tratamiento HPT (Hydropellent Technology™).











5130HCW



### USOS

- · Trabajos en exteriores.
- · Cámaras frigoríficas.
- · Agricultura.
- Construcción
- · Carretilleros.

**RASGOS** 

· Manipulación de alimentos congelados.

# · Palma recubierta de PVC con tecnología HPT (Hydropellent Technology™), que le confiere un buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos.

- · Ofrece una buena flexibilidad y confort en la manipulación de herramientas y objetos.
- · Muy buenos niveles mecánicos, que hacen de éste un quante con durabilidad muy alta.
- · El interior de vulrizo mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones con temperaturas 0° C.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Certificado para frío según EN 511.



5130W



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5130W	Recubrimiento palma PVC con HPT	Azul / Negro	Galga 15	XS - 22 cm S - 23 cm	XS/6 S/7 6 pares/paque	6 pares/paquete
5130HCW	Recubrimiento palma y medio dorso PVC con HPT			M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	72 pares/caja

## POLIESTER/ALGODÓN - LÁTEX



#### H300THY

Guante de poliéster/algodón sin costuras con recubrimiento de látex MicroFinish® e interior de vulrizo.











#### USOS

- · Trabajos en construcción y albañilería, canteras.
- · Recogida de residuos.
- · Mantenimiento.
- · Carretilleros, carga y descarga.
- · Trabajos en exterior donde la climatología sea fría.



- · Ergonómico, se ajusta perfectamente a la mano evitando la fatiga de esta en gran medida.
- · Interior vulrizo, proporciona confort a la mano manteniendo el calor.
- · Recubrimiento de látex MicroFinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca y una protección media al corte.
- · Dedo pulgar recubierto de látex, una protección adicional al ser una zona expuesta a golpes y cortes (un 15% de los accidentes de corte suceden en esa área).
- · Color del soporte en alta visibilidad.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
нзоотну	Palma y dedo pulgar con latéx MicroFinish®	Amarillo / marron oscuro	Galga 10	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja

#### PROTECCIÓN TÉRMICA

## FIBRA TÉRMICA



## 5000W / 5000B

Guante sin costuras de Fibra térmica Thermastat®.











5000B

**REFRIGERATOR®** 

\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### USOS

- · Manipulación de alimentos refrigerados o congelados no estériles.
- · Guante interior en industria de carne y pescado.
- · Trabajo en exterior.
- · Obras de mantenimiento.

## **RASGOS**

- · Tejido Thermastat® de Dupont.
- · Elimina eficazmente la transpiración para mantener las manos calientes y confortables.
- · Confortable, duradero e higiénico.
- · Sin costuras y ambidextro.
- · Lavable a 40°C (máximo).
- · Se puede utilizar solo o como guante interior para proteger contra el frío en cualquier circunstancia.
- · Ref.: 5000 B apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.



5000B 5000W

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
- Control				S - 23 cm	S/7	12 pares/paquete
5000W	Liso	Blanco	Galga 13	M - 24 cm	M / 8	120 pares/caja
	49438			L - 25 cm	L/9	120 par65/6aja
				S - 23 cm	S/7	40 /
5000B	Liso	Azul	Galga 13	M - 24 cm	M/8	12 pares/paquete 120 pares/caja
				L - 25 cm	L/9	120 pares/caja

rmastat<sup>e</sup> es una marca registrada de DuPont de Nemours and company.

## FIBRA TÉRMICA



## **5950**

Guante de Fibra sintética sin costuras, con doble interior vulrizo y puntos de PVC en palma





**REFRIGERATOR®** 

#### USOS

- · Trabajos en exteriores.
- · Almacenes.
- · Embalaje.
- · Carga y descarga.
- · Carretilleros.

- · Guante sin costuras de doble Fibra sintética, interior en vulrizo.
- · Confort y flexibilidad.
- · Palma recubierta por puntos de PVC que ofrece una manipulación más segura y un agarre más firme.
- Agradable interior de vulrizo, mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío moderado.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				S - 23 cm	S/7	
Recubrimiento en palma	Recubrimiento en palma	AI	0.1 7	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete
5950	con puntos de PVC	Azul	Galga 7	L - 25 cm	L/9	120 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	





**JUBA**<sup>®</sup>

## **CRYOLITE**



## **CRYOLITE**

Guante criogénico de cuero flor vacuno hidrófugo.



EN 388:2003 EN 511:2006



cryokit<sup>®</sup>

## **USOS**

· Apto para aquellos puestos de trabajo en presencia de nitrógeno líquido para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de fuga de gas líquido para aplicaciones industriales ligeras.

- · Fabricado en su interior con un forro polar de poliéster para un mayor aislamiento térmico y membrana Porelle® que permite la transpiración evitando que los líquidos penetren en el interior.
- · Manguito de seguridad de serraje de 15 cms. con cierre velcro para mayor ajuste.



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
CRYOLITE	Cuero flor vacuno hidrofugo	Amarillo	40 cm	L/9 XL/10	1 par

**NOVEDAD** 

### **CRYOPLUS**



### **CRYOPLUS**

Guante criogénico de tejido azul laminado impermeable.



EN 388:2003 EN 511:2006



# cryokit<sup>®</sup>

#### USOS

· Apto para aquellos puestos de trabajo en presencia de nitrógeno líquido para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de fuga de gas líquido para aplicaciones industriales ligeras.



- · Fabricado en su interior con un forro polar de poliéster para un mayor aislamiento térmico y membrana Porelle® que permite la transpiración
- evitando que los líquidos penetren en el interior. · CRYOPLUS. Manguito de seguridad del mismo material
- de 15 cms con cierre velcro para mayor ajuste.
- · CRYOPLUS 55. Manguito de seguridad del mismo material de 30 cms.





CRYOPLUS55

código	acabado	color	largo	talla	embalaje
CRYOPLUS	Tejido azul laminado	Azul	40 cm	L/9 XL/10	1 par
CRYOPLUS55	Tejido azul laminado	Azul	55 cm	L/9 XL/10	1 par

## PANTALLA FACIAL / MANDIL / POLAINAS

### **CLEARCRYO**

Pantalla facial transparente de policarbonato para la protección de salpicaduras de gas líquido, con formato ergonómico fabricado de un material antialérgico. Dispone de una banda superior para ajusta la altura de la pantalla. Talla: Unica

## **TCRYOLIGHT**

Mandil fabricado con tejido de poliamida especial con recubrimiento de elastómero. En el interior dispone de una membrana que permite la transpiración y evita que los líquidos penetren en el interior. Talla: 70 x 90 cms.

USOS: Apto para aquellos puestos de trabajo en presencia de nitrógeno líquido para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de fuga de gas líquido para aplicaciones industriales ligeras.

CAT.III

EN 388:2003 EN 511:2006

cryokit®

**CRYOKIT**°

## **GHFTTFCRYO**

Polainas fabricadas con tejido de poliamida especial con recubrimiento de elastómero. En el interior dispone de una membrana que permite la transpiración y evita que los líquidos penetren en el interior. Cierre con tira de velcro ajustable. Talla: Unica

USOS: Apto para aquellos puestos de trabajo en presencia de nitrógeno líquido para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de fuga de gas líquido para aplicaciones industriales ligeras.







cryokit<sup>®</sup>

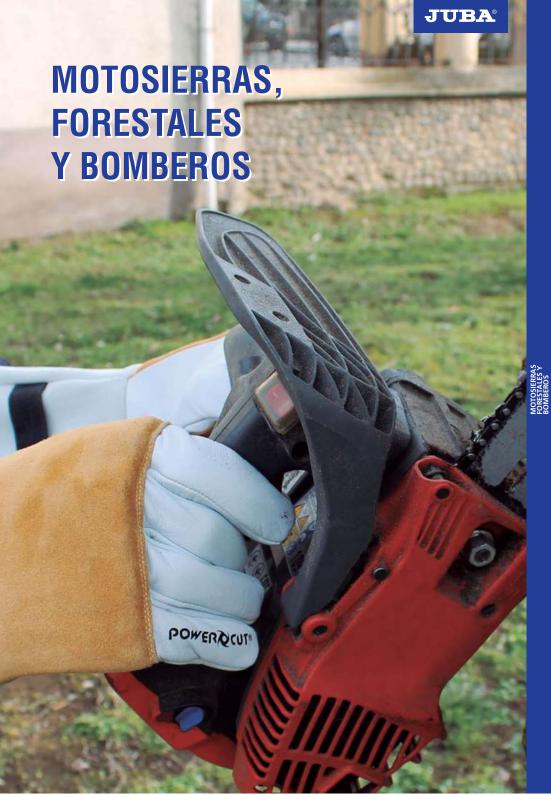
## MALETA PORTA EPIS

## **CRYOKITCASE**

Maleta porta EPIS diseñada para preservar los Equipos de protección personal del polvo y la luz.

cryokit®







### **MOTOSIERRAS, FORESTALES Y BOMBEROS**

### **FORESTALES**



## **204RPL40FR**

Guante de serraje de crupón vacuno con refuerzo de serraje en nudillos y palma y manguito de algodón interior.







### **USOS**

- · Trabajos forestales y de conservación del medio ambiente.
- · Repoblaciones.
- · Trabajos de poda.
- · Industria general.
- · Trabajos de campo.

- · Cuero de calidad extra. Extra grueso.
- · Buen rendimiento contra la abrasión.
- · Durabilidad y seguridad.
- · Refuerzo en nudillo y calor de contacto.
- · Manguito de seguridad en serraje.
- · Puño elástico de algodón para mayor protección y ajuste.
- · Tira de velcro en el manguito.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
204RPL40FR	Serraje vacuno Refuerzo en palma y nudillos	Ocre	1,8 mm dedos	35 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 60 pares/caja

#### **FORESTALES**



## 204FSML / 204FML

Guante de cuero flor vacuno hidrofugado con manguito de serraje.









UNE-EN12477 CLASE A

## USOS

- · Trabajos forestales y de conservación del medio ambiente.
- · Repoblaciones.
- · Trabajos de poda.
- · Industria general.
- · Trabajos de campo.





- · Su cuero flor vacuno ofrece un excelente tacto e hidrofugación que repele el agua de manera limitada.
- · Cosido con hilo de fibra para-aramida (Kevlar®).
- · 32 segundos a 100°C.
- · Durabilidad y buen confort.
- · Protección del antebrazo, manguito largo.
- · Se suministra con mosquetón.
- · Cumple la normativa específica para trabajos de soldadura en clase A.
- · 204FML Puño elástico interior, mosquetón y velcro de ajuste.



204FML 204FSML

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje		
204FSML	Cuero flor vacuno hidrofugado manguito y dorso serraje	Amarillo Marrón	1,1 mm	8 - 32 cm 9 - 33 cm 10 - 34 cm	M/8 L/9 XL/10	1 par/paquete 60 pares/caja		
204FMI	Versión t	Versión todo cuero flor disponible baio pedido especial. Otras tallas: consultar						

### **MOTOSIERRAS, FORESTALES Y BOMBEROS**

### **MOTOSIERRAS**



## MT140







Velocidad de la cadena						
Clase 0	16 m/s					
Clase 1	20 m/s					
Clase 2	24 m/s					
Clase 3	28 m/s					

## USOS

· Manipulación en trabajos con sierras de cadena.





- · Fabricado con piel vacuno hidrofugada.
- Piel serraje en dorso con refuerzo de fibra Dyneema® 14 capas sólo en mano izquierda (Mano derecha consultar).
- · Certificado en clase 2.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos químicos y lavable.
- · Guantes de Diseño A (sin protección en los dedos para cortes por sierras de cadena).

código	acabado	color	largo	talla	embalaje
MT140	Puño elástico	Verde	M - 29 cm L - 30 cm XL - 31 cm XXL - 32 cm	M/8 L/9 XL/10 XXL/11	1 par

<sup>\*</sup> Bajo pedido se puede fabricar la mano derecha con protección anticadena.

Dyneema® es una marca registrada de Royal DSM.

### **MOTOSIERRAS, FORESTALES Y BOMBEROS**

## **MOTOSIERRAS**



### MT180

Guante de serraje de vaca y flor de cabra en dorso (12 capas de varios tejidos, piel serraje vaca + otros tejidos sintéticos). Palma de piel flor de cabra con refuerzo en palma de búfalo.







Velocidad de la cadena						
Clase 1	20 m/s					
Clase 2	24 m/s					
Class 2	00/					

### USOS

- Manipulación en trabajos con sierras de cadena.
- · Trabajos forestales y de conservación del medio ambiente.

- Puño elástico de nylon<sup>®</sup> interior y cierre de velcro en manguito para mayor ajuste.
- $\cdot$  Cosido con hilo de para-aramida (Kevlar®) para mayor resistencia en las costuras.
- · Manguito largo para mayor protección.
- El dorso está confeccionado con 12 capas de diferentes tejido (piel serraje y tejidos sintéticos) para la protección de las sierras de cadena.
- Cierre con tira de velcro en manguito de serraje de vaca y puño de nylon<sup>®</sup>.



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
MT180	Piel flor / serraje	Beige / Marrón	M - 32 cm L - 33 cm XL - 34 cm XXL - 35 cm	M/8 L/9 XL/10 XXL/11	1 par 50 pares / caja

#### **BOMBEROS**



### 311BGC1

Guante cuero flor vacuno hidrofugado reforzado en palma y dedo pulgar con cuero del mismo material y refuerzo entre el pulgar y el índice.













#### USOS

- · Bomberos.
- · Trabaios de excarcelación.
- · Forestales.

- · Mosquetón incorporado.
- · Patron precurvo.
- · Refuerzo en el punto más debil de la unión entre el pulgar y el índice.
- · Puño elástico 100% Kevlar® con cubre venas en piel.
- · Forro de Kevlar® 100% de 200 gr/m² resistente al fuego y al corte.
- · Membrana OutDry® que proporciona una total impermeabilidad garantizando un meior aislamiento de la mano en cualquier condición atmosférica sin perder transpirabilidad. Protección contra las partículas de polvo, sustancias químicas y mayor aguante térmico.
- · Cosido en su totalidad con hilo 100% Kevlar®.
- · Este guante proporciona un 30% más de resistencia al calor por contacto que cualquier otro modelo sin membrana, además de una excelente resistencia mecánica y una buena resistencia al corte.
- · Buena flexibilidad y ergonomia que dota al quante de una perfecta adaptabilidad a la mano.

código	acabado	color	largo	talla	embalaje
311BGC1 Cyclon I	Guante cuero flor vacuno hidrofugado	Negro / Amarillo	7 - 7 <sup>1/2</sup> - 27 cm 8 - 8 <sup>1/2</sup> - 28 cm 9 - 9 <sup>1/2</sup> - 29 cm 10 - 10 <sup>1/2</sup> - 30 cm 11 - 11 <sup>1/2</sup> - 31 cm 12 - 12 <sup>1/2</sup> - 32 cm 13 - 13 <sup>1/2</sup> - 33 cm	7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup> 11 - 11 <sup>1/2</sup> 12 - 12 <sup>1/2</sup> 13 - 13 <sup>1/2</sup>	1 par









#### **SOLDADOR**

## SERIE ECONÓMICA SERRAJE



## 408BC / 4080CRE

Guante de serraje económico para soldadores.











## USOS

- · Trabajos de soldadura poco agresivos.
- · Trabajos de mantenimiento en general.
- · Trabajos mecánicos.

## RASGOS

- $\cdot$  Serraje económico, cuellos de vacuno.
- · 408BC con serraje de fibras largas.
- · No aconsejable en medio húmedo.
- · Forrados.
- · 4080CRE amplia variedad de tallas.
- · Cosido con hilo de Kevlar®.



4080CRE

408BC

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
408BC	Serraje forrado total	Rojo	1,1 mm	34 cm	XL / 10 (única)	12 par/paquete 60 pares/caja	
4080CRE	Serraje forrado total	Ocre	1,1 mm	34 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	12 par/paquete 60 pares/caja	

## SERIE ECONÓMICA SERRAJE



## 408 / 40840

Guante de serraje económico para soldadores.







TIPO A



## USOS

- · Trabajos de soldadura poco agresivos.
- · Trabajos de mantenimiento en general.
- · Trabajos mecánicos.

- · Serraje económico, cuellos de vacuno.
- · 40840 largo de 40 cm.
- · 408 mejor selección de piel y muy buena relación calidad-precio.
- · No aconsejable en medio húmedo.
- · Forrados.
- · Cosido con hilo de Kevlar®.



40840

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
408	Serraje forrado total	Rojo	1,1 mm	34 cm	XL / 10 (única)	12 pares/paquete 60 pares/caja
40840	Serraje forrado total	Rojo	1,1 mm	40 cm	XL / 10 (única)	12 pares/paquete 60 pares/caja

#### **SOLDADOR**

#### SFRRAJF CRUPÓN



## 408K / 408KS / 408KSFOAM

Guante de serraje crupón extra para soldadores.

UNE-EN12477 Une d TIPO A







408KS



408K



#### USOS

- · Trabajos de soldadura.
- · Trabajos que impliquen riesgo térmico hasta temperaturas de 100°C.
- · Trabajos mecánicos.
- · Trabajos de uso general.



- · Su serraje anticalor de espesor 1,3 mm es altamente recomendado para la soldadura o recorte con soplete.
- · Buen comportamiento en los problemas de calor de contacto y de calor radiante.
- · Calidad serraje grado A.
- · Forrados en su totalidad con sarga de algodón.
- · Largo especial de 40 cm.
- · Cosidos con hilo de para-aramida (Kevlar®) de alta tenacidad.
- · 408K lleva un pequeño refuerzo del mismo material en la zona de mayor fricción de la palma.
- · 408KS con tira de refuerzo en el dedo pulgar.
- · 408KSFOAM con acolchado especial en la palma que proporciona mayor aguante al calor de contacto.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
408K	Serraje refuerzo en palma	Naranja	1,3 mm	40 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja
408KS	Serraje refuerzo en dedo pulgar	Naranja	1,3 mm	40 cm	XL / 10 (única)	12 pares/paquete 60 pares/caja
408KSFOAM	Serraje refuerzo palma con forro foam	Naranja	1,3 mm	40 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja

#### TIG



## 208 / 408TIG / 408RTIG

Guante de cuero flor y manguito de serraje.















#### USOS

- · Trabajos de soldadura Argón.
- · Trabajos donde se requiera tacto y destreza superior a los modelos de soldador normales

408RTIG

#### **RASGOS**

408TIG:

- · Buen comportamiento ante el calor.
- · Ofrece una excelente destreza y tacto gracias a su fina piel de cabritilla de calidad superior.
- · Cosido con hilo de fibra para-aramida (Kevlar®) que le confiere mejor aguante a las chispas.

208:

- · Idem, pero algo más grueso y más resistente, fabricado en flor vacuno.
- 408RTIG:
- · Versión económica del 408TIG con refuerzo especial y selección de piel media.
  - · Largo especial.
  - · Sin forro.
  - · Amplio tallaje en todos los modelos.



4	80	R	Τ	1(

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
208	Cuero flor vacuno	Blanco / Naranja	0,7 - 0,8 mm	7 - 31 cm 8 - 32 cm 9 - 33 cm 10 - 34 cm 11 - 35 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja
408TIC		Blanco / Azul	0,7 mm	7 - 31 cm 8 - 32 cm 9 - 33 cm 10 - 34 cm 11 - 35 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja
408RTI		Blanco	0,7 mm	7 - 36 cm 8 - 37 cm 9 - 38 cm 10 - 39 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

KEVLAR® es una marca registrada de DuPont de Nemours and cor

#### **SOLDADOR**

## SERRAJE / PIEL FLOR



## 206AFT / 206BFT / 207BFT

Guante de serraje crupón extra para soldadores.

206AFT EN388:2003 EN407:2004

206BFT / 207BFT EN388:2003 EN407:2004

UNE-EN 12477:01+A1:05 TIPO A

## USOS

**RASGOS** 

- · Trabajos de soldadura agresiva y que impliquen riesgos térmicos, hasta temperaturas de 100° C.
- · Astilleros navales.
- · Industria aeronáutica.

206AFT

· Ofrece un buen comportamiento en los problemas de calor de contacto y de calor radiante. · El serraje, de 1,4 mm, es altamente recomendado







## para una soldadura agresiva. · 207BFT manopla especial de 3 dedos.

- · Forrados especialmente con manguito aprestado.
- · 206AFT proporciona un mayor tacto por su palma de piel flor.

|--|

206AFT

207BFT

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	7
206AFT	Serraje / piel flor vacuno en palma	Naranja / Amarillo	1,4 mm	38 cm	XL / 10 (única)	50 pares	
206BFT	Serraje/forrado total. Guante	Naranja	1,4 mm	38 cm	XL / 10 (única)	50 pares	
207BFT	Serraje/forrado total. Manopla	Naranja	1,4 mm	38 cm	XL / 10 (única)	50 pares	

## MANGUITO SERRAJE

## 251C / 251H / 451C / 451H

Serie 200 (Calidad Extra)







código	acabado	color	rasgos	grosor
251C (39 cm)	Manguito serraje hasta el codo	Beige	Selección A 100%, elástico de ajuste en ambos extremos	1,0 mm
251H (62 cm)	Manguito serraje crupón hasta el hombro	Beige	Selección A 100%, atadura de cordón, ajuste muñeca	1,0 mm
451C (44 cm)	Manguito codo en serraje económico	Natural	Calidad B	1,0 mm
451H (62 cm)	Manguito hombro en serraie económico	Natural	Calidad B	1,0 mm







451C

## POLAINA SERRAJE

## 453A / 253A / 253B

Serie 200 (Calidad Extra)









acabado	color	rasgos
Manguito serraje hasta el codo	Beige	Selección A 100%, elástico de ajuste en ambos extremos
Manguito serraje crupón hasta el hombro	Beige	Selección A 100%, atadura de cordón, ajuste muñeca
Manguito codo en serraje económico	Natural	Calidad B

#### **SOLDADOR**

## MANDIL ALGODÓN



## 352A

352A

Mandil 100% algodón, cosido con hilo de Kevlar®.

El material ha sido ensayado según IEC 61482-1-2:14







código acabado

color	
Azul	
marino	

rusgos	
Atadura de cinta de algodón	

grosor 300 gr/m<sup>2</sup>

tamaño 60 x 108 cm

KEVLAR® es una marca registrada de DuPont de Nemours and company.

100% algodón cosido con hilo para-aramida

## MANDIL SERRAJE

## 252A / 252B / 452A

Serie 200 (Calidad Extra)





código	acabado	color	rasgos	grosor	tamaño
252A	Mandil serraje crupón	Beige	Atadura de cordón	Mínimo 1,8 mm	60 x 95 cm
252B	Mandil serraje crupón	Beige	Atadura de cordón	Mínimo 1,8 mm	60 x 105 cm
252A	Mandil serraje crupón	Naranja	Económico cierre de hebillas	1,6 - 1,7 mm	60 x 90 cm

## CHAQUETA / PANTALÓN

## 250 / 250P / 450

Serie 200 (Calidad Extra)

código 250 250P 450





acabado	color	talla
Chaqueta soldador en serraje crupón, cierre velcro	Beige	Grande - Mediana - Pequeña
Pantalón soldador en serraje crupón, cierre velcro	Beige	Grande - Mediana - Pequeña
Chaqueta soldador en serraje se lección	Natural	Grande - Pequeña



# PROTECCIÓN QUÍMICA



PROTECCIÓN





\* Información detallada en el folleto informativo del guante

# PP2328

Guante desechable de látex peso medio.





## **USOS**

- · Inspección y control.
- · Montaje electrónico.
- · Industria.



- · Empolvados.
- · Ambidextros.
- $\cdot$  Serie económica sin comprometer su calidad.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.



código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
PP2328	Empolvado	Natural	0,08 mm	5,5 grm (peso medio talla M)	24 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	Caja 100 u Cajón 1.000 u (10 cajitas)

### **DESECHABLES**

## LÁTEX CALIDAD



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 520 / 530 / 530B / H520

Guante desechable de látex alta calidad.











#### USOS

- · Laboratorio, farmacia, uso médico.
- · Peluquerías.
- · Inspección y control.
- · Montaje electrónico.
- · Industria alimentaria.



530B

## **RASGOS**

- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Certificación química para riesgos menores.
- · 520. Ligeramente empolvado.
- · 530 530B. Sin polvo.
- · Ambidextros
- · 530B de color azul fácil de identificar al no haber alimentos de ese color.
- · Ref.: H520 disponible en bolsas de 10 unidades para el punto de venta (colección RETAIL).

520		
Contenido Protein Latex 150 µg/g del guante (Método Lowry modificado EN 455-3)		ANTI
530/530B	Resistencia tensión	18
Contenido Protein Latex 50 µg/g del quante	Rotura al estiramiento	
(Método Lowry modificado EN 455-3)	Fuerza de rotura	8,0

	5	20	530/530B			
	ANTES	DESPUÉS	ANTES	DESPUÉS		
Resistencia tensión	18	14	18	14		
Rotura al estiramiento	600	500	600	500		
Fuerza de rotura	8,0	6,0	8,0	6,0		

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.



H520

código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
520	Empolvado	Natural				XS/6 - S/7 M/8 - L/9 - XL/10	
530	Sin polvo	Natural		6,6 grm		S/7 - M/8 L/9 - XL/10	Caja 100 u Cajón 1.000 u
530B	Sin polvo	Azul	0,12 mm	(peso medio talla M)	24 cm	S/7 - M/8 L/9 - XL/10	(10 cajitas)
H520	Empolvado	Natural				S/7 - M/8 - L/9	Bolsa 10 u 10 bolsas de 100 u

### VINII O



## 540 / 550 / 540B / 550B / 540E

Guante desechable de vinilo.

CATI



AQL<1.5

#### USOS

- · Manipulación de acrílico, porcelana o metales preciosos.
- · Montaje de precisión.
- · Inspección y limpieza.
- · Manipulación de pinturas, tintas y pegamentos.
- · Peluquería.
- · Sanidad, personal médico.
- · Industria alimentaria.



## **RASGOS**

- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · 540-540B ligeramente empolvados.
- · Ambidextros.
- 540B: tiene las mismas características que el modelo 540, pero su color lo hace más aconsejable par la industria alimentaria.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.



	540	)/550	540B/550B		
	ANTES	DESPUÉS	ANTES	DESPUÉS	
Resistencia tensión	10	10	10	10	
Rotura al estiramiento	350	350	350	350	
Fuerza de rotura	47	47	47	47	

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje	
540	Empolvado	Natural						
550	Sin polvo			5,5 grm		S/7	Caja 100 u	
540B	Empolvado	Azul	0,07 mm	(peso medio talla M)	24 cm	M/8 L/9	Cajón 1.000 u (10 cajitas)	
550B	Sin polvo	Azui	AZUI				XL/10	(10 cajitas)
540E	Empolvado	Natural		4,5 grm (peso medio talla M)				

#### NITRII O



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## H560 / 560 / 570 / 571 / 574

Guante desechable de nitrilo.



AQL<1,5 CAT.





#### USOS

- · Laboratorio.
- · Industria química.
- · Servicios de urgencia.
- · Electrónica y montaje.
- · Industria alimentaria.



## **RASGOS**

- · Agarre excelente en húmedo y seco.
- · Mayor resistencia mecánica y química que el látex.
- · Resistencia al desgarro.
- · Ambidextros.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.
- · 571 serie económica y extra finos.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · H560 se comercializa en cajitas de 10 unidades (colección RETAIL).

	5	60	570		
	ANTES	DESPUÉS	ANTES	DESPUÉS	
Resistencia tensión	14	14	14	14	
Rotura al estiramiento	500	500	500	400	
Fuerza de rotura	6,0	6,0	6,0	6,0	
eta información no refleia la de	umción roal	do la protoccio	in on al lua	ar do trabajo	

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.



H560

	A STATE
JUEA	S OBOTH
01103	574
	NOVEDAD

código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
H560	Farabada					XS/6 a XL/10	1 Cajita de 10 u 10 cajas de 100
560	Empolvado		0,12 mm	6 grm (peso medio talla M)	(M calls talls M)	S/7 - M/8 L/9 - XL/10	
570		Azul			24 cm	XS/6 - S/7 M/8 - L/9 - XL/10	Caja 100 u
571	Sin polvo		0,08 mm	4 grm (peso medio talla M)		S/7 - M/8 L/9 - XL/10	Cajón 1.000 u (10 cajitas)
574			0,09 mm	6,2 grm (peso medio talla M)	29 cm	XS/6 - S/7 M/8 - L/9 - XL/10	

## **NITRILO**



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 571E / 571WE

Guante desechable de nitrilo.





AOL<1.5

## USOS

- · Laboratorio.
- · Industria química.
- · Servicios de urgencia.
- · Electrónica y montaje.
- · Industria alimentaria.



- · Buen agarre en húmedo y seco.
- · Mayor resistencia mecánica y química que el látex.
- · Resistencia al desgarro.
- · Ambidextros.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.



código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
571E	Cin nolvo	Azul violeta	0.07 mm	3,2 grm	24 cm	XS/6 S/7 M/8	Caja 200 u Cajón 1.000 u
571WE	Sin polvo	Blanco	0,07 111111	(peso medio talla M)	24 CIII	L/9 XL/10	(5 cajitas)

### **DESECHABLES**

### **NITRILO**



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

### 560NR

Guante desechable de nitrilo empolvado, color negro.









AQL<1,5

#### USOS

- · Laboratorio.
- · Industria química.
- · Servicios de urgencia, cuerpos de seguridad.
- · Electrónica y montaje.
- · Industria alimentaria, talleres, peluquerías.
- · Inspección, trabajos donde se utilicen tintes, trabajos con ambientes con suciedad.

## **RASGOS**

- · Agarre excelente en húmedo y seco.
- · Mayor resistencia mecánica y química que el látex.
- · Resistencia al desgarro.
- · Ambidextros.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Color negro especial para ambientes con suciedad.



	560NR			
	ANTES	DESPUÉS		
Resistencia tensión	14	14		
Rotura al estiramiento	500	400		
Fuerza de rotura	6,0	6,0		

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
560NR	Empolvado	Negro	0,12 mm	6 grm (peso medio talla M)	24 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	Caja 100 u Cajón 1.000 u (10 cajitas)

#### NITRII O



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 5800R / B5800R

Guante desechable de nitrilo ambidextro sin polvo.













#### USOS

- · Montajes.
- · Pintura en spray.
- · Mantenimiento de vehículos.
- · Uso general.
- · Servicios de limpieza.
- · Agricultura / Horticultura.
- · Talleres.

**RASGOS** 

Bolsa de 10 unidades Ref.: B5800R





## · Agarre superior gracias a su diseño en escamas.

- · Texturizado en su interior para maximizar el agarre.
- · Buena resistencia química.
- · Se pueden usar sobre un quante interior.
- · Nivel máximo de dexteridad según normativa CE.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Ref.: B580 OR se comercializa en bolsas de 10 unidades para punto de venta (colección RETAIL).

)iseño	en	escamas

código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
5800R	Escamas	Naranja	0,15 mm	7,5 grm (peso medio talla M)	24 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	Caja 50 u Cajón 500 u (10 cajitas)
B5800R	Escamas	Naranja	0,15 mm	7,5 grm	24 cm	M/8 L/9 XL/10	Bolsa 10 u Paquete 50 u (10 bolsitas)

**DESECHABLES** 

#### NITRILO.



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 580NR

Guante desechable de nitrilo ambidextro sin polvo, color negro.















#### USOS

- · Montajes.
- · Pintura en spray.
- · Mantenimiento de vehículos.
- · Uso general.
- · Servicios de limpieza.
- · Agricultura / Horticultura.
- · Talleres

- · Ligeramente más grueso que un guante desechable tradicional lo que le proporciona una resistencia a la elongacion y desgarro excepcional y una mayor durabilidad en ambientes aceitados.
- · Agarre superior gracias a su diseño en escamas.
- · Texturizado en su interior para maximizar el agarre.
- · Buena resistencia química.
- · Se pueden usar sobre un quante interior.
- · Nivel máximo de dexteridad según normativa CE.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Color negro para ambientes con suciedad.



código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
580NR	Escamas	Negro	0,15 mm	7,5 grm (peso medio talla M)	24 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	Caja 50 u Cajón 500 u (10 cajitas)

## **NITRILO**



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 304674

Guante desechable de nitrilo ambidextro sin polvo.













## USOS

- · Procesado alimentario.
- · Procesado de pescado, aviar.
- · Industria cárnica, mataderos, granjas.
- · Perecederos.
- · Frutas y verduras.
- · Preparación alimentaria.
- · Limpieza.
- · Retirada de amianto.

- · Ligeramente más grueso que un guante desechable tradicional lo que le proporciona una resistencia a la elongacion y desgarro excepcional y una mayor durabilidad en ambientes aceitados.
- · Agarre superior gracias a su diseño en escamas.
- · Texturizado en su interior para maximizar el agarre.
- · Buena resistencia química.
- · Se pueden usar sobre un quante interior.
- · Nivel máximo de dexteridad según normativa CE.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.



Diseño en escamas.

código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
304674	Escamas	Azul	0,20 mm	11 grm (peso medio talla M)	30 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	Bolsa 48 u Cajón 480 u (10 cajitas)

**DESECHABLES** 

## EMERGENCIA TÉCNICA LÁTEX



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

### 532B

EMT Guante de emergencia técnica sin polvo.

Penetración vírica MTL SOP # 8002 rev003 Aprobado FDA Quimioterapia

 $\epsilon$ 







AQL<1,5

#### USOS

- · Servicios de urgencia.
- · Protección civil.
- · Cuerpos de emergencia y seguridad.
- · Industria alimentaria.
- · Servicios de limpieza.



## **RASGOS**

- · Sin polvo, no producen contaminación.
- · Extragrueso, mayor resistencia mecánica y química.
- · Extralargo, mayor protección.
- · Clorinados para una mejor resistencia química.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Certificados para riesgos mecánicos y químicos (riesgos mínimos).

	532B		
	ANTES	DESPUÉS	
Resistencia tensión	18	14	
Rotura al estiramiento	600	500	
Fuerza de rotura	15	10	

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
532B	Látex si polvo	Azul azafata	0,30 mm	30 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	Caja 50 u Cajón 500 u (10 cajitas)

# PROTECCION

## EMERGENCIA TÉCNICA NITRII O



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 572NR / 572B

Guante de emergencia técnica sin polvo.











AOL<1.5

#### USOS

- · Servicios de urgencia.
- · Protección civil.
- · Cuerpos de emergencia y seguridad.
- · Industria alimentaria.
- · Servicios de limpieza.



572NR

## **RASGOS**

- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Certificados para riesgos mecánicos y químicos (riesgos mínimos).
- $\cdot$  Sin polvo, no producen contaminación.
- · Extragrueso, mayor resistencia mecánica y química.
- · Extralargo, mayor protección.
- · Clorinados para una mejor resistencia química.
- · Adecuado para personas con alergía al látex. Más ligero, mejor sensibilidad.

	572NR ANTES DESPUÉS		572B		
			ANTES	DESPUÉS	
Resistencia tensión	14	14	14	14	
Rotura al estiramiento	400	400	400	400	
Fuerza de rotura	12	12	12	12	

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.



572B

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
572NR	Nitrilo si polvo	Negro	0,20 mm	30 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	Caja 50 u Cajón 500 u (10 cajitas)
572B	Nitrilo si polvo	Azul cielo	0,20 mm	30 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	Caja 50 u Cajón 500 u (10 cajitas)

## LÁTEX FLOCADO



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 62138 / 621B38 / 621Y

Guante sin soporte de látex natural.

AQL<1,5





#### USOS

- · Uso doméstico, cocinas, limpieza.
- · Alimentación.
- · Agricultura.
- · Laboratorios.
- · Mantenimiento ligero.

## **RASGOS**

- · Ergonómico y flocado para mayor confort.
- · Forrado de algodón para absorber el sudor.
- · Buen agarre debido al acabado en panel de abeja.
- · Excelente relación calidad-precio.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Este modelo se comercializa en bolsa individual para punto de venta.



62138 621B38

621/38 - 621B/38	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 1
Ácido Sulfúrico 96%	L	Nivel 2

621 Y	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 2
Hidróxido Sódico 40%	К	Nivel 4

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
62138 NOVA 38	Panel de abeja	Amarillo	0,38 mm	30 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja
621B38 NOVA 38	38	Azul			8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup>	
621Y NOVA 52	Panel de abeja	Amarillo	0,52 mm	30 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja

## PROTECCIÓN QUÍMICA

## SIN SOPORTE

## LÁTEX FLOCADO



#### 622

Guante sin soporte de látex bicolor.









AQL<1,5

## USOS

- · Agricultura.
- $\cdot \ Mantenimiento \ y \ montajes \ ligeros.$
- · Laboratorios.
- · Industria química.
- · Construcción.
- · Industria pesquera.

## **RASGOS**

- · Baño extra de látex en palma.
- · Forma anatómica para mayor confort.
- · Forro de algodón para absorber el sudor.
- · Patrón antideslizante para un buen agarre en condiciones secas y húmedas.
- · Aditivos bactericidas.
- · Embalaje exclusivo con bolsa individual para punto de venta.

622	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 2
		Nivel 2
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 4
Ácido Clorhídrico		Nivel 6

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
622 Capitol II	Panel de abeja	Verde / Amarillo	0,60 mm	33 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja



## LÁTEX SATINADO



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 611N / 611B

Guante sin soporte de látex satinado.

AQL<1,5













611N

#### USOS

- · Granjas de animales.
- · Enlatado y procesos alimentarios.
- · Industria guesera y láctea.
- · Montaje de componentes electrónicos.
- · Manipulación de frutas y verduras.

## **RASGOS**

- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Forma anatómica para mayor confort.
- · 611B color azul que lo hace más aconsejable para la industria
- · Fabricado en látex natural bajo en proteínas solubles.
- · Clorinado para mayor resistencia química.
- · Embalaje exclusivo con bolsa individual para punto de venta.
- · Certificado bajo la norma EN 421:10 contra radiaciones ionizantes y contaminación radiactiva.

611N / 11B	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 2
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 4
Ácido Hidroclorhídrico		Nivel 6
Ácido Acético	-	Nivel 6

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

ia alimentaria.	TO THE STATE OF	ATURA exemple the control of \$120.00
		A BOTO

611B

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
611N Fathom 45	Panel de abeja	Hueso	0,45 mm	30 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja
611B Fathom 45	Panel de abeja	Azul	0,45 mm	30 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja

## PROTECCIÓN QUÍMICA

SIN SOPORTE

## LÁTEX EXTRAGRUESO



## 561160

Guante sin soporte de látex grueso satinado.









AQL<1.5

## USOS

- · Industria química.
- · Mantenimiento e industria pesada.
- · Mantenimiento de máquinas pulverizadoras de vapor de agua o chorro de arena.
- · Manejo de cetonas.
- · Agricultura.
- · Nucleares.

## **RASGOS**

- · Látex 100% extra grueso.
- · Resistencia química superior.
- · Clorinado.
- · Bajo en proteínas solubles.
- · Su grueso le confiere gran resistencia a la abrasión.
- · Extra largo, fácil de quitar y poner.
- · Borde enrollado.
- · Satinado.

561160	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 6
Ácido Sulfúrico 96%	L	Nivel 3
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 6

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
561160 Sandblasting	Liso	Negro	1,30 mm	59 cm	XL/10 (única)	1 pares/paquete 36 pares/caja



## NEOPRENO EL OCADO



## 921 / 92138

Guante sin soporte de neopreno.









AQL<1,5

#### USOS

- · Industria química.
- · Refinerías.
- · Industria aeroespacial y automoción.
- · Trabajos de mantenimiento.
- · Limpieza industrial.
- · Agricultura.

## **RASGOS**

- · Neopreno 100% para resistencia química.
- · Flocado para mayor confort.
- · Aditivos bacterizadas.
- · Forrado de algodón para absorber mejor el sudor.
- $\cdot$  CAT III fabricado bajo estricto control de calidad.
- · 921/38 largo adicional para mayor protección.
- · El neopreno ofrece protección contra un mayor número de productos químicos.
- · Embalaje exclusivo con bolsa individual para punto de venta.

611N / 11B	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 3
Acetonitrilo	C	Nivel 1
Acetato de Etilo		Nivel 3
n-Heptano	J	Nivel 2
Ácido Sulfúrico 96%		
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 6





## NEOPRENO CON LÁTEX FLOCADO



## 321C / 321CB

Guante sin soporte de neopreno y látex pesado mezclado.









AQL<1,5

## **USOS**

- · Industria química.
- · Mantenimiento e industria pesada.
- · Agricultura.
- · Construcción.
- · Recogida de basuras.
- · Lavandería industrial y limpieza.

## **RASGOS**

- $\cdot$  Mezcla de neopreno y látex natural para una resistencia química más fiable.
- · Forma anatómica y flocado para mayor confort.
- · Clorinado para mejor resistencia química.
- · Bajo en proteínas solubles.
- · Tratamiento bactericida.
- · Recubrimiento adicional para mayor resistencia.
- · Embalaje exclusivo con bolsa individual para punto de venta.



321C 321CB

561160	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 3
Hid-folds Cédies 400/		Mirred 4

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
321C Grandeur 70	Panel de abeja	Naranja	0,70 mm	30 cm	7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja
321CB Grandeur 70	Panel de abeja	Negro	0,70 mm	30 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja

**SIN SOPORTE** 

## NEOPRENO SOBRE LÁTEX FLOCADO



## 322

Guante sin soporte bicolor de neopreno sobre látex pesado.









AQL<1,5

## USOS

- · Laboratorio.
- · Industria química.
- · Limpieza industrial.
- · Manipulación de yeso o cemento.
- · Industria electrónica y aeroespacial.
- · Industria de automoción.

## **RASGOS**

- · Palma reforzada para protección extra.
- · Ergonómico y flocado para mayor confort.
- · Bajo en proteínas solubles.
- · Clorinado para mejorar la resistencia química.
- $\cdot$  Buen agarre debido al acabado en panel de abeja.
- · Embalaje exclusivo con bolsa individual para punto de venta.

322	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 3
Ácido Sulfúrico		Nivel 2
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 4

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
322 Conqueror II	Panel de abeja	Azul / Amarillo	0,70 mm	30 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

821 / 82138

Guante sin soporte de nitrilo.











AQL<1.5

#### USOS

- · Industria de pintura y barnices.
- · Mecanizado de piezas de aceite.
- · Industria petroquímica.
- · Industria aeroespacial y automoción.
- · Imprenta.
- · Fabricación de metal.
- · Industria química.

## **RASGOS**

- · Cat. III. Fabricado bajo estricto control de calidad.
- · Resistencia a disolventes.
- · Muy buena resistencia a la abrasión.
- · Clorinado para mayor resistencia química.
- · Ref. 82138 con largo adicional para mayor protección.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Embalaje exclusivo con bolsa individual para punto de venta.

561160	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	А	Nivel 3
n-Heptano		Nivel 3
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 4
Ácido Sulfúrico 95-98%	1	Nivel 4

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
821 Interface Plus	Pastillas	Verde	0,38 mm	33 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja
82138 Interface Plus	Pastillas	Verde	0,42 mm	33 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja

## SIN SOPORTE

## NITRILO SATINADO



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### 811

Guante sin soporte de nitrilo satinado.











#### USOS

- · Industria alimentaria.
- · Limpieza industrial.
- · Industria petroquímica.
- · Industria aeroespacial y automoción.
- · Imprenta.

## **RASGOS**

- · Cat. III. Fabricado bajo estricto control de calidad.
- · Clorinado para mayor resistencia química.
- · Resistencia a solventes.
- · Patrón antideslizante para buen agarre en condiciones secas y húmedas.
- · Muy buena resistencia a la abrasión.
- · Peso extraligero para tacto sensible y dexteridad.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Embalaje exclusivo con bolsa individual para punto de venta.

811	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)		
Metanol	A	Nivel 2		
Hidróvido Sódico 40%	V	Misral A		

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
811 Interface Soft	Pastillas	Azul	0,22 mm	33 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja





\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## 811C38 / 811C55 / H811C55

Guante sin soporte de nitrilo.

AQL<1,5





811C38









## USOS

- · Industria alimentaria.
- · Limpieza industrial.
- · Industria petroquímica.
- · Industria aeroespacial y automoción.
- · Imprenta.

# H811C55 811C38

## **RASGOS**

- · Cat. III. Fabricado bajo estricto control de calidad.
- · Clorinado para mayor resistencia química.
- · Resistencia a solventes.
- · Patrón antideslizante para buen agarre en condiciones secas y húmedas.
- · Muy buena resistencia a la abrasión.
- · Peso extraligero para tacto sensible y dexteridad.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Ref.: H811C55 disponible con cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).

81	1	C55

811C38	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	А	Nivel 3
n-Heptano		Nivel 6
Hidróxido Sódico 40%	К	Nivel 6

811C55 / H811C55	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 2
n-Heptano		Nivel 6
Hidróxido Sódico 40%	К	Nivel 6

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
811C38 Interface Plus	Pastillas	Azul	0,38 mm	33 cm	6 - 6 <sup>1/2</sup> 7 - 7 <sup>1/2</sup> 8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 144 pares/caja
811C55 H811C55 Interface Plus	Pastillas	Verde	0,55 mm	46 cm	8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 36 pares/caja

**SIN SOPORTE** 

## **NITRILO**



## 711U

Guante sin soporte de nitrilo ligero.









#### USOS

- · Industria de tintas y pinturas.
- · Fabricación de gomas, resinas y materiales compuestos.
- · Tratamiento de metales usando disolventes.
- · Industria de la impresión.
- · Prefabricados de plásticos.
- · Manejo de cetonas en laboratorios.

## **RASGOS**

- · Peso extraligero que ofrece un tacto sensible y una gran dexteridad proporcionando una mayor productividad y disminuyendo la fatiga en la mano.
- · Protección química excepcional contra una amplia gama de cetonas.
- · Forma anatómica para un mayor confort.
- · Embalaje exclusivo con bolsa individual para punto de venta.

711U	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Acetona	В	Nivel 5
Tolueno		Nivel 6
Dietilamina	G	Nivel 3
Tetrahidrofurano		Nivel 4
n-Heptano	J	Nivel 6
Metil-Etil-Cetona		Nivel 5

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
711U Keto Handler	Nitrilo liso	Azul	0,28 mm	33 cm	M/8 L/9 XL/10 XXL/11	12 pares/paquete 144 pares/caja



## **PVC SATINADO**



# G2NW / G2NDB / G52L

Guante de PVC satinado sin flocado interior.









**PHULAX** 

## USOS

- · Salas blancas.
- · Farmacia.
- · Laboratorios.
- · Manipulación de alcoholes.
- · Derivados del petróleo.

## **RASGOS**

- · Ergonómico y satinado.
- · No produce contaminación.
- · Especialmente indicado para alérgicos al látex.
- · Excepcional confort dada su formulación especial.
- · Modelo G52L especial con manguito largo termosellado.



G52L

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
G2NW SENSIDERM	Satinado	Blanco	0,25 mm	30 cm	S/7 M/8	25 pares/paquete	
G2NDB SENSIDERM	G2NDB	Azul		30 6111	L/9 XL/10	200 pares/caja	
G52L Integra 50	Satinado	Blanco	0,25 mm	70 cm	M/8 L/9 XL/10	25 pares/paquete 100 pares/caja	



## PROTECCIÓN QUÍMICA

**SIN SOPORTE** 

## VINILO SATINADO



## **BACX**

Guante de vinilo sin ftalato satinado con las puntas de los dedos reforzadas.









**PHULAX** 

## USOS

- · Doméstico.
- · Médico.
- · Industria química.

## **RASGOS**

- · Ergonómico.
- · Flock algodón para la absorción del sudor.
- · Tratamiento especial que elimina bacterias como E. Coli, licteria, salmonela o estafilococo aéreo.
- · Reforzado en punta de los dedos.
- · Sin ftalatos.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
BACX Ultima	Satinado	Blanco / Rosa	0,20 mm	30 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

## **PVC FLOCADO**



# G23N / G20N / G53L / G50L

Guante de PVC flocado.









**PHULAX** 

## USOS

- · Limpieza industrial.
- · Industria química.
- · Refino.
- · Agrícola.
- · Mantenimiento industrial.
- · Manipulación alcoholes.
- · Derivados del petróleo.

# G50L

## **RASGOS**

- · Ergonómico y flocado para mayor confort.
- · Flock algodón para absorción del sudor.
- · Buen agarre en cualquier situación.
- · INTEGRA "con manguito termosellado" para protección de salpicaduras de líquidos en modelos G53L y G50L.
- · Confort excepcional dada la formulación especial de PVC.



G20N G23N

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
G23N Vindico 100	Flocado	Rojo	0,55 mm	30.5 cm	S/7 - M/8 L79 - XL/10	25 pares/paquete
G20N Vindico 200	Hodado	Negro	0,65 mm	30,3 6111	M/8 L79 - XL/10	200 pares/caja
G53L Integra 100	Flocado	Rojo	0,60 mm	70 cm	M/8 L79 - XL/10	25 pares/paquete
G50L Integra 150	Houduu	Negro	0,65 mm	70 (111	M/8 L79 - XL/10	100 pares/caja

## PROTECCIÓN MECÁNICA

#### NITRILO SOPORTE NYLON®



#### 5812

Guantelete con soporte de Nylon® y doble recubrimiento bipolimero (Nitrilo + PU base acuosa). Un primer recubrimiento de nitrilo estanco en su totalidad y un segundo recubrimiento de nitrilo poroso con tecnología T-Touch™ en palma y dedo pulgar.











#### USOS

- · Manipulación de ciertas sustancias químicas.
- · Industria aeroespacial.
- · Servicios de emergencia.
- · Manipulación de productos químicos, especialmente cáusticos y disolventes.
- · Manipulación de objetos grasientos y aceitosos.
- · Refinería y petróleo.
- · Mantenimiento.

## **RASGOS**

- · El recubrimiento de nitrilo ofrece una buena protección en aplicaciones secas o aceitosas y permite que tanto el aceite como el agua se retiren proporcionando un sólido agarre.
- · El doble recubrimiento proporciona una excelente estanqueidad y óptima resistencia mecánica.
- · Su flexibilidad y ligereza hacen de él un guante con un confort insuperable para el usuario.

5812	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 2
n-Heptano	J	Nivel 3
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 6
Ácido Sulfúrico 96%		Nivel 2



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
5812	Doble recubrimiento de nitrilo	Negro / Verde	35 cm	M/8 L/9 XL/10 XXL/11	6 pares/paquete 120 pares/caja

# PROTECCIÓ QUIMICA

# NITRILO SOPORTE ALGODÓN



#### **G9527BIB**

Guante de nitrilo con soporte de algodón.









**JUNIT®** 

## USOS

- Montaje, limpieza, manipulación de productos aceitados.
- · Mantenimiento en general.
- · Para usos exigentes.



## **RASGOS**

- $\cdot$  Excelente resistencia a la abrasión, la perforación y los rasgones.
- · Buena flexibilidad.
- · Confortable y resistente, apropiado para uso prolongado.
- · Interior de punto interlock, más resistente y confortable, especialmente para manipular objetos con aristas cortantes.
- · Resistente a combustibles, lubricantes, ácidos, disolventes y muchos otros productos químicos.
- · Superficie rugosa que permite un agarre firme de objetos secos o mojados.

5812	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	А	Nivel 2
Ácido Sulfúrico 96%	L	Nivel 4

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
G9527BIB	Nitrilo rugoso	Azul	0,70 mm	28 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 144 pares/caja

## NITRILO SOPORTE ALGODÓN



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

## G600 / G630 / G636 / G901

Guante de nitrilo especial sobre soporte de algodón.









**PHULAX** 

#### USOS

- · Industria pesquera.
- · Manipulación de productos químicos.
- · Petroquímicas, refinerías.
- · Industria del automóvil.
- · Hospitales, industrias farmacéuticas.
- · Limpieza de instrumentos y de maquinaria.
- · Agricultura.

## **RASGOS**

- · Ergonómico.
- · Evita la fatiga en las manos en el trabajo diario (Nivel dexteridad 5).
- · Manipulación de productos químicos como el queroseno, aceite de motor con tiempos máximos de exposición > 480 min, por lo que es adecuado para trabajos con aceites.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Ref.: G901 con manguito integrado de nitrilo totalmente estanco.



G630

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
G600 PHULAX				26 cm	\$/7	10 pares/paquete
G630 PHULAX	Nitrilo	AI	0,8 mm	30 cm	M / 8	120 pares/caja
G636 PHULAX	Nitrilo	Azul		36 cm	L/9	12 pares/paquete 72 pares/caja
G901 PHULAX			1 mm	67 cm	XL/10	6 pares/paquete 72 pares/caja

## NITRILO SOPORTE ALGODÓN



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### G630W

Guante de nitrilo sobre soporte de algodón con forro especial.











#### USOS

- · Industria pesquera.
- · Manipulación de productos químicos.
- · Petroquímicas, refinerías.
- · Industria del automóvil.
- · Hospitales, industrias farmacéuticas.
- · Limpieza de instrumentos y de maquinaria.
- · Agricultura.

## RASGOS

- · Forro interior en poliéster, manipulación en ambientes fríos, cámaras frigoríficas y exteriores.
- Manipulación de productos químicos como el queroseno, aceite de motor con tiempos máximos de exposición > 480 min, por lo que es adecuado para trabajos con aceites.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.







## PROTECCIÓN MECÁNICA

#### PVC SOPORTE ALGODÓN



#### Información detallada en el folleto informativo del guante

## 5651 / 5655

Guante de PVC sin costuras con soporte de algodón.











#### USOS

- · Siderurgia.
- · Montajes.
- · Manejo de maguinaria.
- · Operaciones de abastecimiento de agua.
- · Trabajos de mecanizado, pintura.
- · Explotación forestal.

## **RASGOS**

- · Su diseño ergonómico y acabado rugoso, convierten el manejo de materiales húmedos o resbaladizos en algo más seguro y sencillo.
- · Composición blanda para una buena flexibilidad en condiciones frías.
- · Totalmente estanco gracias al recubrimiento de PVC de doble capa.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Película vinílica antideslizante, incluso en superficies grasas.

EN374-3:2003	Código de letra	5651	Código de letra	5655
n-Heptano	A	2	J	2
Hidróxido Sódico				
Ácido Sulfúrico	L	2	L	4

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5651	DVO dabla sara	Naranja	0.1.40	30,5 cm	S/7 M/8	12 pares/paquete
5655	PVC doble capa	Azul	Galga 13	25,5 cm	L/9 XL/10	72 pares/caja



## PVC SOPORTE ALGODÓN / KEVLAR®



## 5656 / 5656KV / H5656

PROTECCIÓN MECÁNICA

Guante de PVC sin costuras con soporte de algodón (5656). Guante de PVC sin costuras con soporte de algodón/fibra para-aramida (Kevlar®) (5656KV).













5656KV

#### USOS

- · Siderurgia.
- · Montajes.
- · Manejo de maguinaria.
- · Operaciones de abastecimiento de agua.
- · Trabajos de mecanizado.
- · Trabajos con pintura.
- · Explotación forestal.







5656



- · Su diseño ergonómico y acabado rugoso, convierten el manejo de materiales húmedos o resbaladizos en algo más seguro y sencillo.
- · Forro sin costuras, más confortable.
- · Resistente a productos guímicos.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · 5656KV protección media al corte (Nivel 3), proporcionada por la fibra para-aramida (Kevlar®).
- · 5656 disponible con cartoncillo individual para punto de venta (Ref.: H5656).

EN374-3:2003	Código de letra	5656	Código de letra	5656KV
n-Heptano	J	Clase 2	J	Clase 2
Hidróxido Sódico 40%		Clase 6		Clase 6
Ácido Sulfúrico 96%	L	Clase 4	L	Clase 3

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5656 H5656	PVC doble capa	Azul	Galga 13	30 cm	M/8 L/9 XL/10 XXL/11	6 pares/paquete 60 pares/caja
5656KV	PVC Triple capa	Azul	Galga 13	30 cm	M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 60 pares/caja

KEVLAR® es una marca registrada de DuPont de Nemours and company

## PROTECCIÓN MECÁNICA

## PVC SOPORTE ALGODÓN



## 5658TH

Guante sin costuras de PVC sobre soporte de algodón con guante extraíble interior térmico.













#### USOS

- · Armadores.
- · Trabaios en el exterior.
- · Almacenamiento en cámaras refrigeradas.
- · Transporte durante el invierno.
- · Servicios públicos, y recogida de basuras.
- · Explotación forestal y pesca.



- · Guante con robustez para su uso en invierno, dura más que los guantes de piel.
- · Impermeable 100%.
- · Resistente a productos químicos.
- · Guante interior extraíble de forro térmico, realizado en rizo acrílico que mantiene eficazmente la temperatura de las manos. Muy confortable y de secado rápido.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.

EN374-3:2003	Código de letra	Clase
Hidróxido sódico	K	6
Ácido sulfúrico		



## PROTECCIÓN QUÍMICA

## PROTECCIÓN MECÁNICA

## PVC SOPORTE ALGODÓN



## 5627 / 5635 / 5640

Guante de PVC de doble capa con soporte de algodón.











TRITON®

## USOS

- · Industria química.
- · Limpieza refinería.
- · Industria petroquímica.
- · Manipulación de elementos abrasivos en medios ácido, aceite o petróleos.

#### **RASGOS**

- $\cdot$  El soporte de algodón afelpado le confiere un gran control, incluso a bajas temperaturas.
- · Doble inmersión. Mayor protección química.
- · Diferentes largos. Más protección en el antebrazo.
- · Más duración y fiabilidad que un guante de PVC tradicional.
- · Impermeable.
- Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Libre de ftalatos.



5635

5627 / 5635 / 5640	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
n-Heptano	J	Nivel 2
Hidróxido Sódico 40%		Nivel 6
Ácido Sulfúrico 96%	1	Nivel 3

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5627 Triton				27 cm		
5635 Triton	Liso doble capa	Verde	2 mm		12 pares/paquete 72 pares/caja	
5640 TRITON	5640 TRITON			40 cm		

## PROTECCIÓN MECÁNICA

## PVC SOPORTE ALGODÓN



## 227RI / 235RI / 240RI / 5P227RJDN / 5P235RJDN

Guante de PVC con soporte de algodón.

227RI / 235RI / 240RI EN388:2003 EN374-1:2003 EN374-2:2003



AQL:0,65

5P227RJDN / 5P235RJDN EN388:2003



## USOS

- · Industrias químicas.
- · Contratos de limpieza.
- · Refinería.
- · Manejo de cisternas o trabajos en contacto con agua o líquidos.
- · Industria pesquera.

227RI

## **RASGOS**

- · El soporte de algodón Interlock le confiere confort incluso a baja temperatura.
- · Buena protección química.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Ref. 227RI, 235RI y 240RI libre de ftalatos.
- · Ref. 5P227RJDN y 5P235RJDN, serie económica.

227RI / 235RI / 240RI	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 2
Hidróxido Sódico 40%		
Ácido Sulfúrico 96%	L	Nivel 3



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
227RI 235RI 240RI	Liso una capa	Burdeos	1,1 mm	27 cm 35 cm 40 cm	M/8,5 - L/9,5 M/8,5 - L/9,5 M/8,5	12 pares/paquete 72 pares/caja
5P227RJDN 5P235RJDN	Liso una capa	Burdeos	1,0 mm	27 cm 35 cm	L/9 (única)	12 pares/paquete 120 pares/caja

## PROTECCIÓN QUÍMICA

## PVC SOPORTE ALGODÓN



## **235CRBI**

PROTECCIÓN MECÁNICA

Guante de PVC con soporte de algodón.











## **USOS**

- · Industrias químicas.
- · Contratos de limpieza.
- · Refinería.
- · Manejo de cisternas o trabajos en contacto con agua o líquidos.
- · Industria pesquera.

## **RASGOS**

- · El soporte de algodón Interlock le confiere confort incluso a baja temperatura.
- · Buena protección química.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized<sup>®</sup> que evita la irritación de la piel.
- · Libre de ftalatos.

235CRBI	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)
Metanol	A	Nivel 2
Hidróxido Sódico 40%		Nivel 6
Ácido Sulfúrico 96%	1	Nivel 3

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
235CRBI	Granulado una capa	Burdeos	1,5 mm	35 cm	M / 8,5	12 pares/paquete 72 pares/caja



## PROTECCIÓN MECÁNICA

## PVC CORAL®



#### 5735

Guante recubierto de PVC con acabado Coral® poroso y manguito de doble recubrimiento.











#### USOS

- · Aplicaciones químicas.
- · Aplicaciones químicas en ambientes de frío.
- · Industria pesquera.
- · Industria petroquímica.
- · Pinturas.
- · Agricultura.
- · Industria aeroespacial.
- · Uso doméstico, limpieza.



#### RASGOS

- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Muy flexible y cómodo.
- · Diseñado ergonómicamente para uso diario.
- · Doble recubrimiento de PVC Coral® en manguito para máxima protección.
- · Su recubrimiento poroso hace que el guante sea muy flexible y tenga buen agarre en medios secos, húmedos o con aceites.
- · Primer guante de PVC que cumple con las exigencias de la normativa REACH.
- · Libre de ftalatos.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
5735	PVC Coral®/ Poroso	Verde / Negro	Galga 15	M - 34 cm L - 35 cm XL - 36 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 60 pares/caja









## CLASEOO / CLASEO / CLASE1 / CLASE2 / CLASE3 / CLASE4

Guante de látex natural para usos eléctricos.

CLASES

EN388:2003 EN407:2004

212CEML





## **USOS**

· Trabajos con alta, media y baja tensión.



212CEML



#### **RASGOS**

- · Estos guantes han sido especialmente producidos para obtener altas características dieléctricas.
- · Conforme a las normas: EN60903 para Europa, ASTMD120 para los Estados Unidos, JIST811 para Japón y a la norma internacional CEI 903.
- · Deben utilizarse con un sobreguante de cuero (212 CE/ML) para proteger el guante de pinchazos.
- · 212CEML. Guante de cuero vacuno con costuras externas y estudiado para su ajuste encima de un guante dieléctrico. Protege de agresiones mecánicas sobre el guante.
- · 105CB. Guante interior de Nomex o Kevlar® ligero. Como guante interior, proporciona confort ante el sudor y tiene propiedad ignífuga de resistencia a la llama. Protege de quemaduras por descargas.

CATEGORÍA	RESISTENCIA A:
А	ÁCIDO
Z	OZONO
R	ÁCIDO+ACEITE+OZONO
۲	TEMPERATURAS MUY RAJAS

código	propiedades	tensión prueba	tensión uso	talla	grosor	embalaje
CLASE00	AZC	2500	500	S/7 a XXL/11	0,5 mm	1 par
CLASEO	RC	5000	1000	M/8 a XXL/11	1 mm	1 par
CLASE1	RC	10000	7500	M/8 a XXL/11	1,5 mm	1 par
CLASE2	RC	20000	17000	M/8 a XXL/11	2,3 mm	1 par
CLASE3	RC	30000	26500	L/9 a XXL/11	2,9 mm	1 par
CLASE4	AZC	40000	36000	XL/10 a XXL/11	3,4 mm	1 par
212CEML	Cubreguante			Única		1 par
105CB NOMEX	Guante interior			Única		1 par









## **B271VR**

Guante de cuero sintético en palma y elastano (spandex) en dorso, co protección Gelfom® anti-vibración en palma y dedos.





EN ISO 10819 🗸

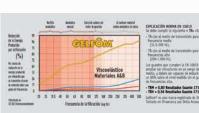


## USOS

- · Martillo neumático, martillo desbarbador, martillos de gran potencia.
- · Amoladora manual.
- · Sierra de cadena.
- · Muelas portátiles, muelas sobre pedestal.
- · Agitador vibrante.
- · Taladros de asfalto.
- · Llaves y pistones de impacto.

## **RASGOS**

- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Protección Gelfom® en palma y dedos.
- · Conforme a la norma EN ISO10819, que hace referencia a los quantes antivibratorios.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Acolchado en nudillos para una mejor protección.
- · Embalaje exclusivo en bolsa individual para punto de venta (colección RETAIL).





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
B271VR	Cuero sintético/elastano (spandex) Interior forro Gelfom™	Negro	M - 26,5 cm L - 27,5 cm	M/8 dcha o izqda L/9 dcha o izqda	1 unidad 50 pares / caja

DECADE® es una marca registrada de Chase Ergo





Guante de malla metálica con cinta de PVC.



Sistema de cierre con botón presión sobre correa de PU.

## USOS

Mataderos

- · Industrias cárnicas
- · Excorsadores
- · Despieces.



OGCM1300

## **RASGOS**

- · Cota de malla, guante 5 dedos, reversible.
- · Correa higiénica de poliuretano, cierre con botón de presión.
- · Identificación visual de la talla gracias al color de la correa.
- · Normativa NF EN 1082-1, guantes y antebrazos protegiendo contra corte y perforación de cuchillos manuales.
- · Ref.: 0GCM1300 Guante corto.
- · Ref.: 0GCM1302 Guante con manguito 15 cm.
- · Ref.: OGCM1301A00 Guante con manguito de policarbonato amovible, para mano izquierda o derecha

OGCM13000	OGCM13010	OGCM13020	OGCM13030	OGCM13040	OGCM13050
OGCM13002	OGCM13012	OGCM13022	OGCM13032	OGCM13042	OGCM13052
5 - 5,5	6 - 6,5	7 - 7,5	8 - 8,5	9 - 9,5	10







**FGCM** 

MANULATEX

#### **MANULATEX**

## GUANTES DE MALLA / GAMA WILCO Y WILCOFLEX



Sistema de cierre con muelles de acero inoxidable ultra planos.

0GW0130 / 0GW01302 / 0GW0130222 / 0GW01307 / 0GW01306 0GWS1300 / 0GWS1302 / 0GWS130222 / 0GWS1307 / 0GWS1306

Guante de malla metálica ambidiextro.



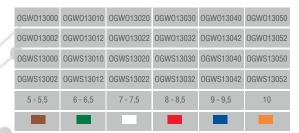
#### USOS

Guante especial para utilizar con tijeras eléctricas y cuchillos.

- Mataderos.
- · Industrias cárnicas
- · Excorsadores.
- · Despieces.

#### **RASGOS**

- · Cota de malla 100% de acero inoxidable, guante 5 dedos.
- · Patente en el sistema de resortes ultra-planos en la muñeca.
- · Ambidextro, muy cómodo cualquiera sea la mano (izquierda o derecha).
- · Ofrece una garantía optima contra los productos de limpieza y desinfección.
- · Identificación visual de la talla gracias al botón de color.
- · Ref.: 0GW0130 | 0GWS1300 Guante corto.
- · Ref.: 0GW01302 | 0GW0S1302 Guante con manguito 15 cm.
- · Ref.: OGWO130222 | OGWS13022 Guante con manguito 20 cm.
- · Ref.: 0GW01307 | 0GWS1307 Guante con blade stop.
- · Ref.: 0GW01306 | 0GWS51306 Guante hasta el hombro.
- Ref.: OGWS (WILCOFLEX) idem OGWO (WILCO) con dispositivo ajusta-guantes integrado que permite mantener permanentemente ajustada la malla a la mano para facilitar la presión.







OGW0130222

OGW01307

OGW01306



#### DELANTALES DE PLASTICO - POLIUTERANO



#### **DELTA**

Delantal de poliuretano. Resistente a grasas animales, sangre y productos de limpieza.





#### **RASGOS**

- · Ojetes termosellados.
- · Espesor 300 µm (±20)
- · Gramaje 355 g/m<sup>2</sup>
- · Dimensiones 90 x 115 cm (ancho x largo)
- · Hebillas regulables de polipropileno alimentario.
- · Gancho de plástico y elástico trenzado de poliéster.
- · Sin ninguna parte metálica.
- · Colores: Blanco | Rojo | Amarillo | Marrón | Azul | Verde | Negro











· Ref.: OTDS302 Montaje arnés.

#### **DELANTALES DE PLASTICO - NITRILO**



#### **BRAVO**

Delantal de nitrilo. Resistente a grasas animales, sangre y temperatura.





#### RASGOS

- · Espesor 500 µm (±20)
- · Dimensiones 90 x 115 cm (ancho x largo)
- · Colores: Blanco | Amarillo | Marrón | Azul | Verde









- · Ref.: OTB0501 Montaje estándar.
- · Ref.: OTB0502 Montaje arnés.
- · Ref.: OTB0503 Montaje automático

MANULATEX

#### DELANTALES DE PLASTICO - POLIÉSTER



#### LIMA

Delantal de poliéster recubierto de nitrilo por ambas caras. Resistente a grasas animales, sangre y productos de limpieza.





#### RASGOS

- · Espesor 500 µm (±50)
- · Gramaje 600 g/m<sup>2</sup>
- · Dimensiones 90 x 115 cm (ancho x largo)
- · Remaches y anillos de níquel.
- · Correas cosidas de nitrilo sobre base de poliester recubierto por ambas caras.
- · Color Blanco



· Ref.: OTL0503 Montaje automático.

#### DELANTALES DE PLASTICO - POLIURETANO



#### **JULIET**

Delantal de poliuretano sobre base de poliamida. Resistente a productos de limpieza habituales.





#### RASGOS

- · Montaje estándar con hebilla de ajuste de polipropileno.
- · Apto para alimentos y gancho de plástico y poliéster trenzado elástico.
- · Espesor 400 µm (±20)
- · Gramaje 170 g/m<sup>2</sup>
- · Dimensiones 90 x 115 cm (ancho x largo)
- · Ref.: OTB0501 Montaje estándar.
- · Colores: Blanco | Amarillo | Azul | Caquí.









· Ref.: OTJ0401 Montaje estándar.



#### **MAILLINOX**

Mandil de malla metálica 100% inoxidable reversible. Especialmente diseñado para el deshuesado y despiece de carne y pescado. La parte superior cuenta con cuatro puntos de fijación.

- · Ref.: OXMA16011 56 x 60 cm (Peso: 1.130 grms).
- · Ref.: OXMA16012 56 x 75 cm (Peso: 1.370 grms).

#### DELANTALES DE MALLA METÁLICA



#### **FLEXINOX**

Mandil de placas 100% de acero inoxidable reversible. Especialmente diseñado para el deshuesado y despiece de carne y pescado. La parte superior cuenta con cuatro puntos de fijación.

- · Ref.: 0XFL1701270 Flexinox70 (55 x 70 cm) (Peso: 1.300 grms).
- · Ref.: 0XFL1701280 Flexinox80 (55 x 80 cm) (Peso: 1.700 grms).

#### DELANTALES DE MALLA METÁLICA



#### **LIGHTINOX**

Mandil de malla metálica 100% inoxidable reversible. Especialmente diseñado para el deshuesado y despiece de carne y pescado. La parte superior cuenta con cuatro puntos de fijación. Se suministran con un arnés Vitofix.

· Ref.: 0XLI65011 - 55 x 70 cm. · Ref.: 0XLI65012 - 55 x 80 cm.



#### NYLON® + PU (POLIURETANO)



#### **BPU1400**

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de poliuretano.





SERIE**ECO** 

#### USOS

- · Industria de todo tipo.
- · Manipulación.
- · Montaje de piezas pequeñas.
- · Embalaje.
- · Construcción.
- · Aplicaciones en entornos secos.



- $\cdot \ \text{Manipulaciones confortables y precisas}.$
- · Sujeción firme con resistencia a la abrasión.
- · Destreza y sensibilidad.
- · Color negro para entornos sucios.
- · Versión económica industrial.
- El recubrimiento de poliuretano le confiere un máximo agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos.
- · Embalaje exclusivo en bolsa individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	7
				XS - 22 cm	XS/6		Ė
			S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm	S/7	1		
BPU1400	PU en palma	Negro		M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete	
BF01400 PO eti palitia	ru en panna			L - 25 cm	L/9	120 pares/caja	
-///				XL - 26 cm	6 cm XL/10		
//				XXL - 27 cm	XXL/11		

#### TURN

#### POLIÉSTER + NITRILO



#### B113131

Guante de poliéster sin costuras con recubrimiento de nitrilo en palma.





## SERIE**ECO**

#### **USOS**

- · Manipulación de piezas pequeñas.
- · Automoción.
- · Industria general.
- · Construcción.
- · Montaje.
- · Embalaje.



- · Ergonomía máxima al no tener costuras.
- · Reducción de la fatiga durante el trabajo.
- · Excelente agarre en seco y húmedo.
- · Buena resistencia a la abrasión.
- · Destreza y sensibilidad.
- · Embalaje exclusivo en bolsa individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
1	B113131 Palma recubierta nitrilo		S - 23 cm S/	XS - 22 cm	XS/6	
				S/7	5 pares/paquete 120 pares/caja	
B113131		Blanco / Gris		M/8		
				L - 25 cm L/9	120 pares/caja	
				XL - 26 cm	XL/10	1

#### NYLON® + NBR (NITRILO)



#### B115151

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de nitrilo en palma.





## SERIE**ECO**

#### USOS

- · Construcción.
- · Automoción.
- · Herramientas y máquinas.
- · Montaje.
- · Embalaje.



- · Protección mecánica y destreza.
- · Alta resistencia a la abrasión.
- · Protección moderada en entornos secos, húmedos y aceitosos.
- · Manipulación segura y cómoda.
- · Serie nitrilo económica.
- Color oscuro para trabajar en ambientes sucios.
- · Amplio tallaje.
- · Bolsa individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	-
	Palma recubierta Nitrilo			XS - 22 cm	XS/6		7
				S/7	10 pares/paquete 120 pares/caja		
B115151		Gris / Negro	Galga 13	Galga 13 M - 24 cm M/8			
			L - 25 cm	L/9	120 pares/caja		
111	3			XL - 26 cm	XL/10		

#### POLIÉSTER / ALGODÓN + LÁTEX RUGOSO



#### B122210 / H122210G

Guante de poliéster/algodón sin costuras, recubierto de látex rugoso.





## SERIE**ECO**

#### **USOS**

- · Construcción y albañilería.
- · Recogida de residuos.
- · Servicios de limpieza.
- · Cerámicas y ferrallas.
- · Agrícolas.
- · Mantenimiento.
- · Fábricas de cerámica.

#### **RASGOS**

- · Su soporte sin costuras le confiere buena ergonomía.
- · Excelente agarre en seco y húmedo.
- · No recomendado el uso en medios aceitados.
- · Excelente comportamiento frente a desgastes y pequeños cortes.
- · Versión económica.
- · B122210 bolsa individual para punto de venta.
- · H122210G cartoncillo individual para punto de venta.









122210

122210G

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
B122210	Látex rugoso ligero	Negro / Amarillo	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja
H122210G	Látex rugoso ligero	Verde / Amarillo	Galga 10	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja

#### NYLON® / LYCRA® + NITRILO



#### H111801 / H111805

Guante de Nylon® más fibra Lycra® sin costuras con recubrimiento de nitrilo foam.





**ECO-NIT** SERIEECO

#### **USOS**

- · Sector del automóvil.
- · Inspección de calidad.
- · Manejo de piezas pequeñas.
- · Mantenimiento y montaje preciso.
- · Talleres mecánicos.
- · Trabajos de ensamblaje general.







#### **RASGOS**

- · Muy ligero y flexible.
- · No produce fatiga en la mano.
- · El nitrilo proporciona buena resistencia mecánica.
- · La tecnología del nitrilo le aporta transpirabilidad.
- · Muy ergonómico, sin costuras y óptimo ajuste a la mano lo que le proporciona mucho tacto.
- · El recubrimiento de nitrilo ultraligero foam le proporciona buen agarre en medios aceitosos.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.
- · H111805 totalmente recubierto para mayor impermeabilidad frente a situaciones moderadamente aceitosas o con presencia de líquidos.



H111801

H111805

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H111801	Palma nitrilo foam	Rojo / Negro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	10 pares/paquete 120 pares/caja
H111805	Recubierto total de nitrilo foam	Rojo / Negro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja

#### TUBA

#### NYLON® + POLIURETANO



#### **BGGTKE04**

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de poliuretano.





#### USOS

- · Trabajos de ensamblaje general.
- $\cdot \ Ensamblaje \ de \ componentes.$
- · Industria electrónica.
- · Ingeniería ligera.
- · Fabricación general.
- · Talleres mecánicos.



- · Transpirable ligero y flexible.
- · Galga 13, tacto máximo.
- · Lavable a 42°C.
- · Ergonomía excelente.
- · El soporte de Nylon®, además de no desprender pelusilla, ofrece un máximo confort.
- · El recubrimiento de poliuretano le confiere un máximo agarre en entornos secos, húmedo y aceitosos.
- · Tecnología 'pre-steam'; prelavado y prevaporizado, no encoge.
- · Para uso en entornos de mayor suciedad.
- · Bolsa individual para punto de venta.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
1	PU en palma			XS - 22 cm	XS / 6		
		S		S - 23 cm S / 7			
BGGTKE04		Gric	Gris Galga 13 M - 24 cm L - 25 cm	M - 24 cm	M/8	5 pares/paquete	
DUUTKEU4	ru en panna	GIIS		L/9	120 pares/caja		
		XL - 26 cm	XL / 10		Ę		
		-		XXL - 26 cm	XXL / 11		2

#### NYLON® + POLIURETANO



#### **HGWTKE04**

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de poliuretano.





#### USOS

- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Ensamblaje de componentes.
- · Industria electrónica.
- · Ingeniería ligera.
- · Fabricación general.
- · Talleres mecánicos.

## JUBA: GWIKE 04 600 GC (III)



JUBA

- · Transpirable, ligero y flexible.
- · Su galga 15 le confiere un tacto máximo.
- · El soporte de Nylon®, además de no desprender pelusilla, ofrece un máximo confort.
- · El recubrimiento de poliuretano le confiere un máximo agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos.
- · Lavable a 42°C.
- · Tecnología 'pre-steam'; prelavado y prevaporizado, no encoge y se eliminan las trazas de DMF al guante.
- · Ergonomía excelente.
- · Cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
				S - 23 cm	S/7	-
HGWTKE04	PU en palma	Verde / Blanco	Galga 15 M -	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete
HOWINDO	1 o on panna	VOIGO / DIGITOO	duigu 10	L - 25 cm	L/9	240 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	



#### **NOVEDAD**

#### NYLON® + POLIURETANO



#### H4114

Guante sin costuras de Nylon® ligero con recubrimiento de poliuretano en la palma.







#### **USOS**

- · Aplicaciones de montaje ligero.
- · Microprocesadores, montaje de circuitos.
- · Industria del automóvil.
- · Montaje de piezas pequeñas.
- · Cosmética, plásticos y envasados.
- · Industria óptica y fotografía.
- · Imprenta.
- · Almacenes.

- · Fabricado en galga 18 que le aporta un excelente tacto, ligereza y transpirabilidad.
- · El soporte de nylon® ofrece un máximo confort al usuario.
- El poliuretano en palma le proporciona un agarre preciso en aplicaciones con presencia moderada de aceites y en ambientes húmedos y secos.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.









código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
	Recubrimiento PU		S - 24 cm S	XS - 23 cm	XS / 6	
		8		S - 24 cm	S/7	
H4114		Azulina / Negro		M / 8	12 pares/paquete 144 pares/caja	
1.7		: :		L - 26 cm	L/9	144 pares/caja
				XL - 27 cm	XL / 10	

#### POLIÉSTER + POLIURETANO



#### H4119

Guante de poliéster con recubrimiento de poliuretano en palma.







#### **USOS**

- · Uso de pantallas táctiles.
- · Almacenes.
- · Industria ligera de montaje.
- · Automoción.
- · Logística y transporte.
- · Inspección de producto terminado.
- · Embalaje.



- · Ligero y flexible
- · No produce fatiga en la mano.
- Muy ergonómico, sin costuras, óptimo ajuste a la mano lo que le proporciona mucho tacto.
- El poliuretano en palma le proporciona un agarre preciso en aplicaciones con presencia moderada de aceites y en ambientes húmedos y secos.
- · Fabricado con la tecnología "Smart Tip<sup>®</sup>" que le permite el manejo de pantallas táctiles utilizando los dedos índice, pulgar y corazón, sin necesidad de quitarse el guante.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.







código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
	Recubrimiento PU			S - 22 cm	S/7	7
H4119		Azul / Gris	M - 23 cm M / 8		10 pares/paquete	
			3	L - 24 cm	4 cm L / 9 120 pares	120 pares/caja
				XL - 25 cm	XL / 10	

#### JEA

#### NYLON® + NITRILO ESTANCO



#### **BAC5440**

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de nitrilo.







**JUNIT®** 

#### USOS

- · Manipulación de piezas pequeñas aceitadas.
- · Industria general.
- · Industria automoción.
- · Construcción.
- · Talleres.
- · Servicios de limpieza
- · Logística y almacén.

# JUNIT\* AUUDA' ACCHAGO CE IN

- · Excelente agarre en seco.
- · Ergonomía máxima.
- · Alta resistencia a la abrasión.
- · Impermeable a líquidos en la zona del recubrimiento.
- · Aptos para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Bolsa individual para punto de venta.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
1				XS - 22 cm	XS / 6	
				S - 23 cm	S/7	
BAC5440	Nitrilo en la palma	Blanco / Gris	Galga 15 M - 24	M - 24 cm	M/8	5 pares/paquete 120 pares/caja
				L - 25 cm	L/9	120 par65/6aja
				XL - 26 cm	XL / 10	



#### NYLON® + NITRILO ESTANCO



#### **HAC5440**

Guante de Nylon® sin costuras con recubrimiento de nitrilo.





**JUNIT®** 

#### USOS

- · Manipulación de piezas pequeñas aceitadas.
- · Industria general.
- · Industria automoción.
- · Construcción.
- · Talleres.
- · Servicios de limpieza.
- · Logística y almacén.

- · Impermeable a líquidos en la zona del recubrimiento.
- · Excelente agarre en seco.
- · Ergonomía máxima.
- · Alta resistencia a la abrasión.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.







código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
HAC5440	Nitrilo en palma	Naranja / Negro	Galga 15	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm	S/7 M/8 L/9	10 pares/paquete 120 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	



#### NYLON® + NITRILO FOAM



#### H5112

Guante de Nylon® + Fibra Lycra® con recubrimiento de nitrilo foam ultraligero y puntos de nitrilo en la palma.







#### USOS

- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Manipulación de piezas.
- · Industria general.
- · Carga y descarga.
- · Montadores.
- · Automoción.
- · Talleres mecánicos.

- · Muy ergonómico, sin costuras, óptimo ajuste a la mano.
- · El nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica.
- · Mayor agarre por su acabado de puntos de nitrilo en palma.
- · Ligero, flexible, confortable y transpirable.
- · Amplio tallaje.
- · Cartoncillo individual para punto de venta..





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
1	Puntos nitrilo en palma			XS - 22 cm	XS / 6	
		8		S - 23 cm S / 7		
H5112		Negro / Rojo G	Galga 12	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete
HJTTZ		Negro / Nojo	Galya 13	Galga 13 L - 25 cm L / 9	L/9	120 pares/caja
			XL - 26 cm	XL/10		
_		-		XXL - 27 cm	XXL / 11	-

#### NYLON® / ELASTANO (SPANDEX) + NITRILO



#### H5111NFT / H5111FCNFT

Guante sin costuras de Nylon® + elastano (spandex) con recubrimiento de nitrilo foam NFT®.











#### USOS

- · Aplicaciones industria.
- · Automoción.
- · Montaje.
- · Manejo de piezas pequeñas.
- · Inspección de calidad.
- · Transporte.







- · Destreza y transpirabilidad.
- · Ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- · Buena protección en aplicaciones secas o levemente aceitosas, la microcapilaridad de su acabado permite que el aceite o el aqua se retiren proporcionando un sólido agarre.
- · Revolucionario recubrimiento de Nitrilo NFT®.
- · Agarre en cualquier situación, máximo confort y sujeción, combinación exclusiva de Nylon® + elastano (spandex).
- · Protección contra la dermatitis; al restringir la penetración del aceite se elimina la posibilidad de contacto con la piel y asegura protección.
- · Tratamiento Actifresh®, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor, tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Certificado bajo el sistema OEKO-TEX®, que certifica que los tejidos con los que se fabrica este guante, no contienen sustancias nocivas.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.











5111NFT

5111FCNFT

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H5111NFT	Palma recubierta	Negro	Galga 15	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja
H5111FCNFT	Todo recubierto	Negro	Galga 15	XS - 22 cm S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	XS/6 S/7 M/8 L/9 XL/10 XXL/11	10 pares/paquete 120 pares/caja



#### **NOVEDAD**

#### NYLON® + NITRILO FOAM NFT®



#### H5118

Guante de Nylon® + elastano (spandex) sin costuras con recubrimiento de nitrilo foam NFT.









#### USOS

- · Sector del automóvil.
- · Inspección de calidad.
- · Manejo de piezas pequeñas.
- $\cdot \ \text{Mantenimiento y montaje}.$
- · Talleres mecánicos.
- · Trabajos de ensamblaje general.









- · Muy ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- Muy ergonómico, sin costuras y óptimo ajuste a la mano lo que le proporciona mucho tacto.
- Buena protección en aplicaciones secas o levemente aceitosas, su acabado de nitrilo NFT, permite que el aceite o el agua se retiren proporcionando un sólido agarre.
- · Máximo confort y sujeción por su combinación de Nylon® y Elastano.
- · El nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica.
- · Excelente destreza.
- Tratamiento Actifresh®, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor, tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- Certificado bajo el sistema OEKO-TEX®, que certifica que los tejidos con los que se fabrica este guante no contienen sustancias nocivas.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
1				XS - 22 cm	XS / 6	
		8		S - 23 cm	S/7	
H5118	Palma nitrilo NFT	Marino / Negro	Galga 18	M - 24 cm	M / 8	10 pares/paquete 120 pares/caja
			L - 25 cm	L/9	120 par03/0aja	
				XL - 26 cm	XL / 10	

#### NYLON® + NITRILO FOAM



#### H4120

Guante de Nylon® recubierto de nitrilo foam ultra ligero.







#### USOS

- · Uso de cualquier dispositivo con pantalla táctil.
- · Almacenes.
- · Industria ligera de montaje.
- · Automoción.
- · Logística y transporte.
- · Industria plástica y textil.
- · Inspección de producto terminado.
- · Embalaje.

- · Ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- · Ergonómico, sin costuras y óptimo ajuste a la mano lo que le proporciona mucho tacto.
- · El nitrilo proporciona buena resistencia mecánica.
- · La tecnología del nitrilo le aporta transpirabilidad y buen agarre en medios aceitosos.
- · Fabricado con la tecnología "Smart Tip®" que le permite el manejo de pantallas táctiles utilizando los dedos índice, pulgar y corazón, sin necesidad de quitarse el guante.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.









código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
				S - 23 cm	S/7	7	
H4120	Liso	Naranja / Negro	Galga 15	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete	
114120				L - 25 cm	L/9	120 pares/caja	
				XL - 26 cm	XL / 10	-	



#### NITRILO + NYLON®



#### H5115

Guante de nitrilo foam tipo conductor con forro interior de Nylon® y ajuste con cinta elástica en la muñeca.









#### USOS

- · Construcción.
- · Mantenimiento y montaje.
- · Talleres mecánicos.
- · Trabajos de ensamblaje general.
- · Operaciones precisas y manipulación de piezas pequeñas.

- · El recubrimiento de nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica y durabilidad.
- · Patrón tipo conductor muy ergonómico y con óptimo ajuste a la mano por la cinta elástica.
- · La tecnología "FOAM" le confiere un tacto esponjoso y superior con un buen agarre en seco y húmedo.
- · Ligero y flexible.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
-	H5115 Nitrilo foam		Galga 15	S - 22 cm	S/7	
H5115		Roio		M - 23 cm	M/8	10 pares/paquete
113113 Within todain	Nojo	daiga 13	L - 24 cm	L/9	120 pares/caja	
			XL - 25 cm	XL / 10		

#### ALGODÓN/ELASTANO + NITRILO



#### H4117

Guante de algodón/elastano (spandex) con recubrimiento de nitrilo tipo arenoso.







LOS SUPER CONFORTABABLES

#### USOS

- · Manipulación de piezas levemente aceitadas.
- · Industria general.
- · Automoción y montaje.
- · Construcción.
- · Talleres.
- · Logística y almacén.
- · Trabajos donde se requiera protección al frío moderado.



- · Ligero y flexible, no produce fatiga en la mano.
- · Buena protección en aplicaciones secas o levemente aceitadas.
- · Buen agarre debido a la microcapilaridad de su acabado tipo arenoso exterior.
- · Combinación exclusiva de algodón y elastano para una mejor ergonomía y confort.
- · Su acabado interior afelpado, proporciona una sensación de calor en la mano que lo hace apropiado para su uso en condiciones de frio moderado y a su vez una sensación agradable de confort.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.









			The same of the sa				
						//	
código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
				S - 23 cm	S/7	7	
U4447	H4117 Nitrilo poroso arenoso	loopoodo/Nogro	Galga 13	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete	
П4117		Jaspeado/Negro		L - 25 cm	L/9	120 pares/caja	
				XL - 26 cm	XL / 10	-	

#### JUE

#### NYLON® + LÁTEX RUGOSO



#### H256

Guante de poliéster sin costuras recubierto de látex rugoso.







#### USOS

- · Jardín.
- · Construcción.
- · Bricolaje.
- · Montadores.
- · Fontanería.
- · Industria general.





- · 100% Nylon® que le proporciona un tacto insuperable y buena transpiración.
- · Recubrimiento de látex rugoso para agarre superior en ambientes secos y húmedos.
- · No recomendado el uso en medios aceitados.
- $\cdot$  Muy flexible, se adapta muy bien a la mano.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
	Rugoso	Rojo/Gris		S - 23 cm	S/7	
H256			Galga 13	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete
11200				L - 25 cm	L/9	120 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	

#### NYI ON® + I ÁTFX ANR



#### H257

Guante sin costuras de Nylon® recubierto de látex con tecnología ANR (Advanced Natural Rubber) en la palma.









#### **USOS**

- · Trabajos de construcción.
- · Montaje industrial.
- · Agricultura.
- · Mantenimiento.





- · El diseño en palma con microventosas proporciona un excelente agarre en ambientes secos y/o húmedos.
- · La tecnología ANR del látex, ofrece un agarre superior y una gran resistencia a la abrasión y al rasgado.
- Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un guante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario, reduciendo la fatiga de la mano.
- · Tratamiento Actifresh®, evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor, tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
				S - 23 cm	S/7	-	
H257	Recubrimiento látex microventosas	Verde/Negro	Galga 15	M - 24 cm	M/8	10 pares/paquete	
11237		verue/ivegro		L - 25 cm	L/9	120 pares/caja	
				XL - 26 cm	XL / 10	-	

#### NYLON® + LÁTEX



#### **B259**

Guante sin costuras de nylon® con doble recubrimiento de látex.







#### USOS

- · Trabajos de construcción.
- · Montaje industrial.
- · Agricultura.



- · Doble recubrimiento de látex para mayor protección, la primera capa de látex estanco en palma y dorso para mayor impermeabilidad y la segunda capa de látex foam en palma que proporciona un excelente agarre en ambientes secos y húmedos.
- · Su flexibilidad y ligereza hacen de él un quante muy cómodo con un nivel de confort insuperable para el usuario, reduciendo a su vez la fatiga de la mano.
- · Embolsado individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
1	59 Doble recubrimiento látex	Azul/ Gris oscuro	Galga 15	S - 23 cm	S/7		
B259				M - 24 cm	M / 8	10 pares/paquete	
D239				L - 25 cm	L/9	120 pares/caja	
				XL - 26 cm	XL / 10		

#### NYLON® + PVC



#### **HN20**

Guante de Nylon® ligero con recubrimiento de PVC con tratamiento HPT (Hydropellent Technology).







**JUBA®** 

#### USOS

- · Mantenimiento.
- · Montaje.
- · Carga y descarga.
- · Agrícolas.
- · Jardín.
- · Bricolaje.

## 4



- Recubrimiento en la palma con PVC y tecnología hidropelente que confiere un excelente agarre en condiciones húmedas o secas.
- · Máximo nivel de abrasión.
- · No contiene DMF en su proceso de fabricación.
- · Cierre con velcro para máximo ajuste en la muñeca, que proporciona mayor seguridad y evita el desplazamiento del guante durante la manipulación.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
	Recubrimiento de PVC microporoso	Verde/Negro	Galga 13	S - 23 cm	S/7	7
HN20				M - 24 cm	M / 8	12 pares/paquete
				L - 25 cm	L/9	144 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	

**USO GENERAL SINTÉTICOS RECUBIERTOS DE BIPOLÍMERO** 

#### NYLON®/ELASTANO + NITRILO / PU



#### H4115

Guante de Nylon®/elastano (spandex) recubierto de nitrilo en combinación con poliuretano de base acuosa con tecnología T-Touch™.











#### USOS

- · Aplicaciones en industria general.
- · Automoción e industria mecánica.
- · Montaje y manejo de herramientas.
- · Manipulación de piezas pequeñas.
- · Inspección de calidad.
- · Logística y transporte.
- · Construcción.

- · Destreza y transpirabilidad.
- · Ligero y flexible.
- Su galga 15 combinada con la Tecnología T-Touch™, proporciona una ergonomía excelente.
- El acabado esponjoso de nitrilo en combinación con poliuretano de base acuosa, le confiere buena protección en aplicaciones secas, húmedas o levemente aceitosas.
- · Ofrece una resistencia a la abrasión excepcional.
- Fabricado con componentes especialmente respetuosos con el medio ambiente para su fabricación.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
	Nitrilo/PU base acuosa			S - 22 cm	S/7	
H4115		Azulina/negro	Galga 15	M - 23 cm	M/8	10 pares/paquete
en palma	Azullia/liegio	Galya 15	L - 24 cm	L/9	120 pares/caja	
				XL - 25 cm	XL/10	

**OVEJA MIXTO** 

#### H708



Guante de piel flor ovina y dorso de poliéster.







#### **USOS**

- · Aplicaciones de montaje.
- · Bricolaje.
- · Industria de neumáticos.
- · Carga y descarga.

- · Aplicaciones de montaje.
- · Comodidad y tacto adecuado en cualquier manipulación.
- · Piel muy flexible.
- · Dorso Interlock de poliamida para una mejor traspiración.
- · Elástico de apriete en la muñeca para una mejor sujeción.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H708	Piel flor ovino/poliester	Blanco/Verde	0,6 – 0,8 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 60 pares/caja

#### CUERO FLOR / ELASTANO



#### H279DR

Guante con costuras de piel flor vacuno, con dorso y pulgar en tejido Nylon®/ elastano (spandex).





#### **USOS**

- · Trabajos generales.
- · Almacenes.
- · Carga y descarga.
- · Montaje.
- · Conducción.
- · Servicios públicos.
- · Uso agrícola.
- · Profesionales.

- · Refuerzo acolchado de neopreno interior en nudillos para protección de golpes.
- · Cierre de neopreno en muñeca con velcro ajustable.
- · Elastano flexible, cómodo y transpirable.
- Piel flor vacuno en palma que proporciona un buen agarre y una buena resistencia a la abrasión, mejor que la piel sintética utilizada tradicionalmente en estos formatos.
- · Sensación de tacto muy agradable.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.







código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
H279DR	Piel flor vacuno/Elastano	Beige/Negro	0,7 mm	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm XXL - 27 cm	M / 8 L / 9 XL / 10 XXL / 11	12 pares/paquete 60 pares/caja	

#### CUERO SINTÉTICO + ELASTANO



#### H236

Guante de cuero sintético en palma con dorso de elastano (spandex), refuerzo adicional en palma, índice y pulgar.

CATI

#### **USOS**

- · Trabajos de jardinería en general.
- · Plantación.
- · Terrazas y balcones.
- · Uso general.





- · Óptimo ajuste a la mano.
- · Ligero y flexible.
- Comodidad y tacto adecuado para cualquier manipulación.
- · Elástico en muñeca para mayor ajuste.
- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Refuerzo en palma para proporcionar mayor duración.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H236	Cuero sintético	Verde/Gris	0,7 mm	XS - 21 cm S - 22 cm	XS/6 S/7	12 pares/paquete
			4	M - 23 cm	M/8	60 pares/caja

#### CUERO FLOR SERIE ECONÓMICA



#### B406VRW / B406VR2a

Guante de cuero flor conductor.







#### USOS

- · Conducción.
- · Trabajos generales.
- · Montaje.
- · Servicios públicos.
- · Uso agrícola.

- · Ofrece un buen confort y flexibilidad.
- · Ribete en colores para identificar tallaje.
- · Piel flor grado B/C económico.
- $\cdot \ \text{Amplio} \ \ \text{tallaje}.$
- $\cdot$  Bolsa individual para punto de venta.











406VR2a

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
B406VRW	Piel flor vacuno	Natural	0,8 - 1 mm	S - 23 cm	S/7	
				M - 24 cm L - 25 cm	M/8 L/9	12 pares/paquete 120 pares/caja
B406VR2ª		Amarillo		XL - 26 cm XXL - 27 cm	XL/10 XXL/11	120 parcs/caja

#### **CUERO FLOR EXTRA**



#### H211

Guante de cuero flor vacuno conductor.







#### USOS

- · Automoción.
- · Industria general.
- · Carga y descarga.
- · Manipulación general.
- · Agrícolas.



- · Guante confortable y flexible fabricado con piel vacuno de selección A calidad extra.
- · Ofrece tacto óptimo para manipulaciones generales.
- · Más resistente a la abrasión y pinchazos.
- · El guante clásico por excelencia para montadores.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
				S - 23 cm	S/7		Ť
		Amarillo	0,9 mm	M - 24 cm	M/8	6 pares/paquete 60 pares/caja	
H211	H211 Piel flor vacuno			L - 25 cm	L/9		
				XL - 26 cm	XL / 10		
111				XXL - 27 cm	XXL / 11		

#### CUFRO FLOR FXTRA



#### H406V / B406VN

Guante de cuero flor vacuno conductor.









#### USOS

- · Automoción.
- · Industria general
- · Montajes eléctricos.
- · Refinerías.
- · Carga y descarga.
- · Uso agrícola.
- · Manipulación general.

#### **RASGOS**

- · Guante confortable y con una buena flexibilidad, fabricado en piel flor vacuno de grado A/B.
- Ref.: 213 guante confortable y flexible fabricado con piel vacuno de selección A calidad extra.
- · Ofrece una resistencia óptima y un tacto agradable.
- · Más resistente a la abrasión y pinchazos.
- · Pulgar montado, dobladillo en cuero.
- · El guante clásico por excelencia para montadores.
- · H406V Cartoncillo individual para punto de venta.
- · B406VN Bolsa individual para punto de venta.







406V 406VN

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H406V	Piel flor vacuno	Amarillo	0,8 - 0,9 mm	M - 24 cm L - 25 cm	M/8 L/9	12 pares/paquete 120 pares/caja
B406VN		Blanco		XL - 26 cm XXL - 27 cm	XL/10 XXL/11	

#### **CUERO FLOR REFORZADO**



#### **H411IN**

Guante de cuero flor vacuno reforzado.





**TUFF JUBA®** 



#### **USOS**

- · Mantenimiento.
- · Carga y descarga.
- · Industria eléctrica, manejo de cables.
- · Madera.
- · Uso agrícola.
- · Trabajos que precisen tacto y una protección adicional en la palma.

- · Buen confort y óptima flexibilidad. Fabricado con cuero flor de calidad A/B.
- · Ofrece un tacto preciso.
- · Protección adicional en la palma gracias a su refuerzo en cuero flor del revés.
- · Pulgar "Keystone" más resistente.
- · Índice sin costura, mayor duración.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H411IN	Flor vacuno refuerzo en palma	Beige	0,9 mm	XL - 26 cm	XL / 10 (Única)	12 pares/paquete 120 pares/caja

#### SERRAJE / LONA 1<sup>a</sup>



#### H401SMC

Guante de serraje crupón vacuno y Iona.





#### **USOS**

- · Siderurgia.
- · Automoción.
- · Trabajos agrícolas.
- · Montajes.

- · Serraje de calidad extra.
- · Seguro y duradero.
- · Grueso y flexible.
- · Nudillo y uñeros en serraje.
- · Manguito de seguridad engomado.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H401SMC	Serraje / Iona reforzado	Amarillo/Marrón	1,2 - 1,3 mm	L - 25 cm XL - 26 cm	L/9 XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja

#### ECO MCX



#### H260

Guante de cuero sintético en palma con dorso de elastano.





# **ECO-MCX SERIEECO**

#### USOS

- · Talleres mecánicos.
- · Profesionales.
- · Montaje.
- · Automoción.
- · Bricolaje.
- · Almacenes.
- · Carga y descarga.

- · El tejido de elastano del dorso hace que el guante sea muy flexible, cómodo y transpirable.
- · Elastico interior en la muñeca para mayor ajuste.
- · Tira reflectante en nudillos.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
			M - 24 cm	M/8	5 pares/paquete
H260	Cuero sintético/elastano	Negro / Gris / Azulina	L - 25 cm	L/9 XL/10	50 pares/caja

#### MCX MULTI TASK



#### H270

Guante de cuero sintético en palma con dorso de elastano (spandex).

#### USOS

- · Talleres mecánicos.
- · Profesionales.
- · Montaje.
- · Automoción.
- · Bricolaje.
- · Almacenes.
- · Carga y descarga.





- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- Cuero sintético Chamude™.
- · Refuerzo acolchado para trabajos que impliquen estrés de contacto.
- · Acolchado en nudillos para protección de golpes.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Disponible en 6 colores.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta en todos los colores.





#### MCX PROFESSIONAL



#### **H272NR**

Guante de cuero sintético y refuerzo extra en palma y dorso de elastano (spandex).





#### USOS

- · Talleres mecánicos, profesionales.
- · Montaje.
- · Bricolaje.
- · Trabajos generales.
- · Aquellos trabajos donde se requiera protección extra en palma.



- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Cuero sintético Chamude™.
- · Refuerzo en palma para mejor agarre de material antiabrasión.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos con tira reflectante.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H272NR	Cuero sintético/elastano (spandex)	Naranja / Negro	M - 24 cm L - 25 cm XL - 26 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

**MCX** CUT

THE

#### MCX CUT



#### H273V

Guante de cuero sintético y refuerzo extra en palma y dorso de elastano (spandex). Dedo índice y pulgar abiertos.





#### USOS

- · Talleres mecánicos, profesionales.
- · Montaje.
- · Bricolaje.
- · Trabajos generales.
- · Aquellos trabajos donde la sensibilidad en el dedo índice y pulgar sea fundamental.



- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- Cuero sintético Chamude™.
- Refuerzo en palma de material antiabrasión para mejor agarre.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos con tira reflectante.
- · Puño de neopreno con cierre elástico velcro.
- · Índice y pulgar abiertos para mayor tactilidad.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H273V	Cuero sintético/elastano (spandex)	Verde / Negro	M - 24 cm L - 25 cm	M/8 L/9	5 pares/paquete 50 pares/caia
			XL - 26 cm	XL/10	2.2 p. 2.1. 0 0/ 0 d.jd

#### MCX BIKE



#### H283

Mitón de cuero sintético y refuerzo extra en palma y dorso de elastano (spandex).

# CAT.I

#### USOS

- · Talleres mecánicos.
- · Montaje.
- · Bricolaje.
- · Aquellos trabajos donde se requiera tacto extra en los dedos.





- · Dorso de elastano flexible, cómodo y transpirable.
- · Refuerzo en la palma de piel sintética para mayor durabilidad.
- · Tejido de vulrizo en el pulgar para limpiar la sudoración.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro para mayor ajuste.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	largo	talla	embalaje	
H283	Cuero sintético/elastano (spandex)	Negro / Rojo	M - 18 cm L - 19 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 100 pares/caja	-

#### MCX ADVANCE



#### H274AD

Guante de piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano (spandex) con protectores anti-impacto.





#### USOS

- · Talleres mecánicos, profesionales.
- · Automoción.
- · Montaje.
- · Protección extra en palma y nudillos.



- $\cdot$  Piel de cabra en palma que proporciona tacto y protección para abrasión.
- · Protectores de goma en dorso para protección anti-impacto.
- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos con tira reflectante.
- · Tejido de malla en dorso que proporciona una buena ventilación.
- · Refuerzo en la palma que proporciona mayor duración.
- · Puño de neopreno con cierre elástico velcro.
- · Tejido algodón Terry (tipo toalla) en la zona del pulgar.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H274AD	Piel cabra/elastano (spandex)	Negro / Naranja	M - 24 cm L - 25 cm	M/8 L/9	5 pares/paquete 50 pares/caja
			XL - 26 cm	XL/10	00 par00, 0aja

#### MCX RIDER



#### H275RD

Guante de piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano (spandex), forrado interior.





#### USOS

- · Trabajos en exteriores.
- · Motoristas.
- · Usos generales con protección adicional al frío.
- · El forro interior mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío.





- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos.
- · Tejido de paño absorbente en la zona del pulgar para limpiar la sudoración.
- · Refuerzo de piel de cabra en palma.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Forro polar interior con membrana impermeable.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H275RD	Piel cabra/elastano (spandex)	Negro	M - 23,5 cm L - 24,5 cm XL - 25,5 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

**MCX** WINTER

#### MCX WINTER



#### **H276WT**

Guante de piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano (spandex), forrado interior.









#### **USOS**

- · Trabajos en exteriores, trabajos de invierno.
- · Cámaras frigoríficas, manipular congelados.
- · Agricultura.
- · Construcción
- · Carretilleros.



- · Refuerzo en los dedos.
- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Banda de neopreno para protección en nudillos.
- · El forro interior mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío.
- · Refuerzo de piel de cabra en palma.
- · Tejido de paño absorbente en la zona del pulgar para limpiar la sudoración.
- · Puño elástico de punto para un mejor ajuste.
- · Forro polar interior con membrana impermeable.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.

código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H276WT	Piel cabra/elastano (spandex)	Azul / Negro	M - 26,5 cm L - 27,5 cm	M/8 L/9	5 pares/paquete 50 pares/caja
			XL - 28,5 cm	XL/10	00 par00, 0aja

#### MCX WINTER



#### H230

Guante de cuero sintético en palma, puntas de los dedos y pulgar, con dorso de Nylon® y elastano (Spandex). Dispone de refuerzo extra en palma y forrado en su totalidad con tejido polar interior.







#### **USOS**

- · Trabajos en exterior donde la climatología sea fría.
- · Cámaras frigoríficas.
- · Carretilleros.
- · Carga y descarga.
- · Construcción.





- · Su forro interior con membrana impermeable y transpirable, ayuda a mantener la temperatura de la mano estable en situaciones de frío.
- · Certificado bajo la norma para protección contra el frío, obteniendo un nivel máximo de resistencia al frío por contacto.
- · Fabricado con doble puño que aisla totalmente la mano del frio.
- · Refuerzo en palma para mayor durabilidad y facilitar el agarre de objetos.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H230	Nylon / Elastano / Piel sintética	Gris / Negro	M - 27 cm L - 28 cm XL - 29 cm	M/8 L/9 XL/10	5 pares/paquete 50 pares/caja

#### MCX IMPACT



#### **H277IM**

Guante de piel cabra y elastano (spandex) con refuerzos anti-impacto.





#### USOS

- · Industria automóvil.
- · Montajes, manejo de herramientas.
- · Almacenes.
- · Uso general.
- · Impactos contra pequeños golpes en dorso.
- Trabajos que impliquen estrés de contacto por pequeñas vibraciones en el agarre de objetos.

- · Refuerzo en palma para una protección extra.
- · Refuerzo acolchado en palma y dorso para estrés de contacto.
- · Tejido algodón Terry (tipo toalla) en la zona del pulgar.
- $\cdot$  Piel de cabra en palma y dorso que proporciona tacto y protección para abrasión.
- · Refuerzo anti-impacto.
- · Refuerzo acolchado en nudillos.
- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable en dorso.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H277IM	Piel cabra/elastano (spandex)	Negro / Amarillo	M - 25,5 cm L - 26,5 cm	M/8 L/9	5 pares/paquete 50 pares/caja
			XL - 27,5 cm	XL/10	00 pa.00, 0aja

#### VIBRA MCX



#### **B271VR**

Guante de cuero sintético en palma y elastano (spandex) en dorso, con protección Gelfom® anti-vibración en palma y dedos.





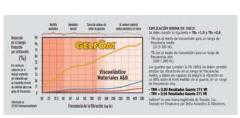
EN ISO 10819 🗸



#### **USOS**

- Martillo neumático, martillo desbarbador, martillos de gran potencia.
- · Amoladora manual.
- · Sierra de cadena.
- · Muelas portátiles, muelas sobre pedestal.
- $\cdot \ \text{Agitador vibrante}.$
- · Taladros de asfalto.
- · Llaves y pistones de impacto.

- · Elastano (spandex) flexible, cómodo y transpirable.
- · Protección Gelfom® en palma y dedos.
- $\cdot$  Conforme a la norma EN ISO10819, que hace referencia a los guantes antivibratorios.
- · Puño de neopreno con cierre elástico de velcro.
- · Acolchado en nudillos para una mejor protección.
- · Embalaje exclusivo en bolsa individual para punto de venta.





código	acabado	color	largo	talla	embalaje
B271VR	Cuero sintético/elastano (spandex) Interior forro Gelfom™	Negro	M - 26,5 cm L - 27,5 cm XL - 28,5 cm	M/8 dcha o izqda L/9 dcha o izqda XL/10 dcha o izqda	1 unidad 50 pares/caia

#### POWER GRAB® THERMO



#### H300THY

Guante de poliéster/algodón sin costuras con recubrimiento de látex MicroFinish® e interior de vulrizo.













#### USOS

- · Trabajos en construcción v albañilería, canteras,
- · Recogida de residuos.
- · Mantenimiento.
- · Carretilleros, carga y descarga.
- · Trabajos en exterior donde la climatología sea fría.





- · Ergonómico, se ajusta perfectamente a la mano evitando la fatiga de esta en gran medida.
- · Interior vulrizo, proporciona confort a la mano manteniendo el calor.
- · Recubrimiento de látex MicroFinish® que aporta comodidad, flexibilidad y destreza sin sacrificar la robustez del guante, proporcionando un agarre eficaz en cualquier situación húmeda o seca y una protección moderada al corte.
- · Dedo pulgar recubierto de látex, una protección adicional al ser una zona expuesta a golpes y cortes (un 15% de los accidentes de corte suceden en esa área).
- · Color del soporte en alta visibilidad naranja o amarillo.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





	código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje	
_	нзоотну	Palma y dedo pulgar con latéx MicroFinish®	Amarillo	Galga 10	S - 24 cm M - 25 cm L - 26 cm XL - 27 cm	S/7 M/8 L/9 XL/10	12 pares/paquete 72 pares/caja	

## PROTECCIÓN MEDIA (EN388 NIVEL 3)



#### HDY008SP

Guante de fibra de Dyneema® con recubrimiento de poliuretano en palma v cierre de velcro.









\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### USOS

- · Manipulación de materiales abrasivos v cortantes.
- · Industria del vidrio.
- · Cerámicas.
- · Manipulación de hojas de metal.
- · Manipulación de piezas aceitadas.



- · La fibra Dyneema® es un producto de alta tecnología que garantiza una protección máxima y duradera al corte y a la abrasión.
- · Su flexibilidad, ligereza y tacto fresco hacen de él un quante muy cómodo, con un nivel de transpirabilidad y confort insuperables para el usuario.
- · Ergonómico, se adapta muy bien a la mano.
- · Evita la fatiga y ofrece un excelente tacto.
- · El recubrimiento de poliuretano proporciona un buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos.
- · Garantía de calidad Dyneema® con etiqueta identificativa.
- · La fibra Dyneema® es resistente a ciertos productos guímicos y lavable.
- · Puño elástico para mejor ajuste en la muñeca.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Fabricado con tecnología "Dyneema® Diamond" que mejora el tacto de los quantes ya existentes en el mercado y reduce la fatiga muscular permitiendo mejorar la productividad. Esta tecnología no utiliza fibra de vidrio para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
HDY008SP	Recubrimiento PU en palma	Gris	Galga 13	S - 23 cm M - 24 cm L - 25 cm	S/7 M/8 L/9	10 pares/paquete 120 pares/caja
				XL - 26 cm	XL / 10	





#### ALGODÓN



#### H295

100% algodón vulrizo ignífugo.









#### **USOS**

- · Manipulación de utensilios para barbacoa, carbón, parrilla y hornos.
- · Trabajos que requieran aislamiento térmico adicional.



- · Protección eficaz al calor por contacto.
- · Manguito de seguridad para una mayor protección.
- · Diseñado en color oscuro adecuado para trabajos en ambientes sucios.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H295	100% algodón	Negro / Rojo	34 cm	L/9	6 pares/paquete 72 pares/caja

#### **PROTECCIÓN TÉRMICA** FRÍO

### CUERO FLOR CON FORRO TÉRMICO



#### **H412FT**

Guante de cuero flor vacuno con forro interior Thinsulate®.









#### **USOS**

- · Manejo de equipos a la intemperie.
- · Usos agrícolas.
- · Mantenimiento.
- · Trabajos generales con frío moderado.
- · Carga y descarga.





- · Flexible y confortable.
- · Sin tratamiento hidrófugo y forro más ligero.
- $\cdot$  Interior con forro de Thinsulate  $\!\!^{\tiny{\textcircled{\tiny{\$}}}}\!\!\!,$  que le confierre gran confort y una buena protección contra el frío.
- · Tratamiento hidrofugado que retarda la penetración del agua.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.



código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H412FT	Piel flor vacuno	Beige	1,3 mm	10 - 26 cm	XL/10 (Única)	12 pares/paquete 60 pares/caja

### **CUERO FLOR FORRADO**



#### **H406RF**

Guante de cuero flor vacuno con forro de algodón.









#### **USOS**

- · Manipulación en ambientes fríos.
- · Uso general.
- · Carga y descarga.



- · Flexible.
- · Buen tacto.
- · Económico.
- · Interior con forro de algodón, le confiere un confort y una buena protección contra el frío.
- · Ref.: H406RF Cartoncillo individual para punto de venta.





código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H406RF	Cuero flor vacuno	Amarillo	1,2 mm	27 cm	XL/10	12 pares/paquete 60 pares/caja

#### PIEL SINTETICA / ELASTANO (SPANDEX)



### **H298TH**

Guante de piel sintética con detalles de silicona en palma y dedos y dorso de elastano (spandex) en dorso, forro de invierno interior.





#### USOS

- · Manejo de equipos a la intemperie.
- · Usos agrícolas.
- · Mantenimiento.
- · Carga y descarga.
- · Trabajos de jardín.
- · Trabajos en exterior o ambientes de frío moderado.





- · Dorso de elastano (spandex) que ofrece flexibilidad, comodidad y transpirabilidad.
- · Palma con detalles en silicona para un agarre más firme.
- · Forro interior que mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío moderado.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.



código	acabado	color	largo	talla	embalaje
H298TH	Piel sintética / elastano (spandex)	Verde / Gris	7 - 24 cm 8 - 25 cm 9 - 26 cm	S/7 M/8 L/9	5 pares/paquete 120 pares/caja
			10 - 27 cm	XL/10	120 par00/0aja

#### NITRII O + FORRO POI AR INTERIOR



#### H5115W

Guante de nitrilo foam con forro interior de Nylon® mezclado con tejido polar de poliéster y ajuste con tira de velcro en la muñeca.









ACUTY refrigerator

#### USOS

- · Uso en Invierno y trabajos exteriores.
- · Construcción.
- · Conducción de maguinaria en Invierno.
- · Trabajos en carreteras.
- · Agricultura.
- · Transporte y logística.
- · Trabajos donde se requiera protección al frío.







- · El recubrimiento de nitrilo proporciona muy buena resistencia mecánica y durabilidad.
- · Muy ergonómico y óptimo ajuste a la mano por el cierre velcro.
- · La tecnología "FOAM" le confiere un tacto esponjoso y superior con un buen agarre en seco y húmedo.
- · Ligero y flexible.
- · Su forro interior de poliéster de teiido polar, avuda a mantener la temperatura corporal.
- · Nota: Si el guante está muy mojado puede perder sus propiedades aislantes por lo que es recomendable mantenerlo seco o ligeramente húmedo.
- · Embalaje exclusivo en cartoncillo individual para punto de venta.







#### TCT T DESECTIVEDEES

# LÁTEX CALIDAD

#### H520

Guante desechable de látex alta calidad.









\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### USOS

- · Laboratorio, farmacia, uso médico.
- · Peluquerías.
- · Inspección y control.
- · Montaje electrónico.
- · Industria alimentaria.



#### **RASGOS**

- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Certificación química para riesgos menores.
- · 520. Ligeramente empolvado.
- · 530 530B. Sin polvo.
- · Ambidextros
- · 530B de color azul fácil de identificar al no haber alimentos de ese color.
- · Bolsas de 10 unidades para el punto de venta.

Contenido Protein Latex 150 µg/g del guante (Método Lowry modificado EN 455-3)						
	520					
	ANTES	DESPUÉS				
Resistencia tensión	18	14				
Rotura al estiramiento	600	500				
Fuerza de rotura	8.0	6.0				

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
H520	Empolvado	Natural	0,12 mm	6,6 grm (peso medio talla M)	24 cm	S/7 - M/8 - L/9	Bolsa 10 u 10 bolsas de 100 u

#### **NITRILO**



#### \* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### H560

Guante desechable de nitrilo.









#### USOS

- · Laboratorio.
- · Industria química.
- · Servicios de urgencia.
- · Electrónica y montaje.
- · Industria alimentaria.

### **RASGOS**

- · Agarre excelente en húmedo y seco.
- · Mayor resistencia mecánica y química que el látex.
- · Resistencia al desgarro.
- · Ambidextros.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Cajitas de 10 unidades.

GUANTE DESCHARE DE NITRIGO EN POLVO GUANTE ATRILE DE NITRIGO EL UMBI DECAMBA DE DE NITRIGO CONTO NITRIE E DANTI MANCADO IN CONSTE COMO PORTO DE NITRIGO CONTO NITRIE E DANTI MANCADO IN CONSTE COMO PROPRIO DE PROPRIO CONTO NITRIE E DANTI MANCADO IN CONSTE COMO PROPRIO DE PROPRIO CONTO DE NITRIE EL CONTO PROPRIO DE PENTANCI MENTAL DEPOSADA ENTRE EL CONTO PROPRIO CONTO DE NITRIE EL CONTO PROPRIO C
*10

	H560		
	ANTES	DESPUÉS	
Resistencia tensión	14	14	
Rotura al estiramiento	500	500	
Fuerza de rotura	6,0	6,0	

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
H560	Empolvado	Azul	0,12 mm	6 grm (peso medio talla M)	24 cm	XS/6 a XL/10	1 Cajita de 10 u 10 cajas de 100

#### NITRII O



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### **B5800R**

Guante desechable de nitrilo ambidextro sin polvo.











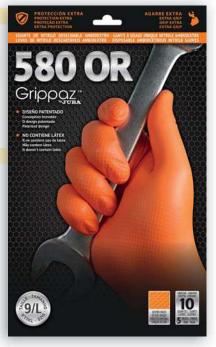


#### USOS

- · Montajes.
- · Pintura en spray.
- · Mantenimiento de vehículos.
- · Uso general.
- · Servicios de limpieza.
- · Agricultura / Horticultura.
- · Talleres.



- · Ligeramente más grueso que un guante desechable tradicional lo que le proporciona una resistencia a la elongacion y desgarro excepcional y una mayor durabilidad en ambientes aceitados.
- · Agarre superior gracias a su diseño en escamas.
- · Texturizado en su interior para maximizar el agarre.
- · Buena resistencia química.
- · Se pueden usar sobre un quante interior.
- · Nivel máximo de dexteridad según normativa CE.
- · Adecuados para personas alérgicas al látex.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Bolsas de 10 unidades para punto de venta.



código	acabado	color	grueso	peso	largo	talla	embalaje
B5800R	Escamas	Naranja	0,15 mm	7,5 grm	24 cm	M/8 L/9 XL/10	Bolsa 10 u Paquete 50 u (10 bolsitas)

#### NITRILO SATINADO



\* Información detallada en el folleto informativo del guante

#### H811C55

Guante sin soporte de nitrilo.











AQL<1,5

#### USOS

- · Industria alimentaria.
- · Limpieza industrial.
- · Industria petroquímica.
- · Industria aeroespacial y automoción.
- · Imprenta.

#### RASGOS

- · Cat. III. Fabricado bajo estricto control de calidad.
- · Clorinado para mayor resistencia química.
- · Resistencia a solventes.
- · Patrón antideslizante para buen agarre en condiciones secas y húmedas.
- · Muy buena resistencia a la abrasión.
- · Peso extraligero para tacto sensible y dexteridad.
- · Apto para uso alimentario según Reglamento 10/2011.
- · Ref.: H811C55 disponible con cartoncillo individual para punto de venta (colección RETAIL).

H811C55	Código de letra	Nivel EN 374.3 (Permeación)		
Metanol	A	Nivel 2		
n-Heptano		Nivel 6		
Hidróxido Sódico 40%	K	Nivel 6		

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H811C55 INTERFACE PLUS	Pastillas	Verde	0,55 mm	46 cm	8 - 8 <sup>1/2</sup> 9 - 9 <sup>1/2</sup> 10 - 10 <sup>1/2</sup>	12 pares/paquete 36 pares/caja



### PVC SOPORTE ALGODÓN



#### H5656

Guante de PVC sin costuras con soporte de algodó.











JUBA®

#### **USOS**

- · Siderurgia.
- · Montajes.
- · Manejo de maquinaria.
- · Operaciones de abastecimiento de agua.
- · Trabajos de mecanizado.
- · Trabajos con pintura.
- · Explotación forestal.



#### **RASGOS**

- · Su diseño ergonómico y acabado rugoso, convierten el manejo de materiales húmedos o resbaladizos en algo más seguro y sencillo.
- · Forro sin costuras, más confortable.
- · Resistente a productos químicos.
- · Guantes con tratamiento Actifresh® que evita malos olores y elimina las bacterias producidas por el sudor y tratamiento Sanitized® que evita la irritación de la piel.
- · Cartoncillo individual para punto de venta.





EN374-3:2003	Código de letra	H5656
n-Heptano	J	Clase 2
Hidróxido Sódico 40%		Clase 6
Ácido Sulfúrico 96%	L	Clase 4

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, debido a que factores tales como la abrasión, la temperatura o la degradación pueden alterar las prestaciones ofrecidas.

código	acabado	color	grueso	largo	talla	embalaje
H5656	PVC doble capa	Azul	Galga 13	30 cm	M/8 L/9 XL/10	6 pares/paquete 60 pares/caja
					XXL / 11	оо ранов, сода





#### DIRECTIVA 89/686/CEE.

Conformidad con la directiva sobre accesorios de protección personal: Directiva 89/686/CEE.

#### **CATEGORÍA 1**



 De diseño sencillo: Protege de riesgos mínimos (por ejemplo: guantes para limpieza general). Los mismos fabricantes pueden realizar las pruebas de autocertificación.

#### **CATEGORÍA 2**



- De diseño intermedio: Protege de riesgos intermedios habituales en la industria. Son certificados por un laboratorio u organismo notificado.
- CAT.II Marcado: Anagrama del distribuidor o fabricante, modelo, talla y CE + pictograma del riesgo testado con los resultados. Ejemplo: industria general.

#### **CATEGORÍA 3**



- De diseño complejo: Protege de riesgos de lesiones irreversibles, con peligro mortal o que puedan causar lesiones muy graves. Son certificados por un laboratorio u organismo notificado, más un control de la fabricación por parte del mismo organismo u otro.
- · Marcado: Anagrama del distribuidor o fabricante, modelo, talla, y CE + número de laboratorio que realiza el control.
- · Ejemplo: Bomberos, electricidad de alto voltaje, etc.

#### EN420:2003+A1:2009

#### **EXIGENCIAS**



- Cumplirán con los siguientes análisis:
- · Diseño v construcción del quante.
- · Inocuidad.
- · Instrucciones para su limpieza.
- Propiedades electrostáticas.
- Los guantes antiestáticos diseñados para reducir el riesgo de descargas electrostáticas deberán probarse según (EN16350:2014).
- · Tallaje (ver tabla adjunta).
- · Destreza.
- · Transmisión y absorción de vapor de agua.
- · Identificación e información.
- · Instrucciones de uso.
- Aquellos guantes que no cumplan la dimensión / longitud mínima deben de incluir en el folleto informativo "guantes para usos especiales".

	DIMENSIONES DI		
TALLAS	CIRCUNFERENCIA	LONGITUD	DIMENSIÓN GUANTE Longitud mínima
6	152	160	220
7	178	171	230
8	203	182	240
9	229	192	250
10	254	204	260
- 11	270	215	270

#### Inocuidad:

- · Ph debe oscilar entre 3. 5 v 9.5.
- · El contenido de cromo (VI) debe de ser inferior a (<3 ppm).
- · Los guantes de caucho natural deben probarse en proteínas extractables según EN 455-3.

#### Destreza:

- Acompañamos tabla.

DESTREZA DE LOS GUANTES				
NIVEL DE Protección	DIÁMETRO MÁS PEQUEÑO DE UNA AGUJA QUE PUEDE Recogerse con la mano enguantada 3 veces/30 seg. (mm)			
1	11,0			
2	9,5			
3	8,0			
4	6,5			
5	5,0			

#### EN388:2003

# EN388:2003

#### Guantes para protección contra riesgos mecánicos

NIVELES MÍNIMOS	DE RENDIMIENTO	1	2	3	4	5
A Abrasión	(Nos. de ciclos)	100	500	2000	8000	-
B Corte por cuchilla	(Índice)	1,2	2,5	5.0	10.0	20.0
C Desgarro (Newtons)	(Newtons)	10	25	50	75	
D Perforación (Newtons)	(Newtons)	20	60	100	150	

#### CEEN388/normativa europea

Para medir el nivel de corte, se corta una muestra de la palma del guante y se coloca en un marco que permite a una cuchilla, con movimiento circular y rotatorio, que corte el material. Esta cuchilla lleva una presión uniforme de 5\*-0,05 Newtons.

Se graban el número de ciclos que se requiere para cortar el material. Estos se convierten en un índice de corte por comparación con el número de ciclos que se requiere para cortar un material previamente estandarizado como referencia.

Los niveles se conceden según un índice de corte medido en Newtons:

Nivel alcanzado	1	2	3	4	5
Índice de Corte	1,2	2,5	5	10	20

## Cut Performance Cut Test (CPPT)/Norma USA

Mide la distancia a la que se mueve una cuchilla previamente presionada por una carga conocida.

La cuchilla que se usa solo una vez con una carga específica, se mueve a través de una pieza inmovilizada y fijada previamente en la máquina. Se mide la distancia desde el punto de contacto inicial hasta el punto donde la cuchilla corta a través la pieza.

Una serie de pruebas con 3 pesos diferentes es probada para establecer un índice o nivel. El peso resultante en relación a la curva de la distancia se usa para determinar el nivel de corte de la pieza.

NIVEL	PESO (GRAMOS) SE NECESITAN PARA CORTAR A TRAVÉS El material desplazándose 1 pulgada la cuchilla
0	0 - 29
1	250 - 499
2	500 - 999
3	1000 - 1999
2	2000 - 3999
3	4000 +

#### CORRELACIÓN CE & CPPT

EN NIVEL	EN INDEX	CPPT LEVEL	CPPT INDEX
1	1,2 - 2,46	0	0 - 249
2	2,5 - 4,99	1	250 - 499
3	5 - 9,99	2	500 - 999
4	10 - 19,99	3	1000 - 1999
5	20 +	5	2000 - 3999
		5	4000 +

Hay casos donde la correlación no funciona; cuando los resultados de corte según EN son menores que CPPT, o los resultados EN son superiores en 1 nivel a los mayores en CPPT. Ej. Guantes con fibra de vidrio donde la cuchilla circular es incapaz de cortar a través, alcanzando un nivel 5 EN vs. nivel 3 CPPT.



Guante anticorte Power Cut de Juba

#### FN407:2004



## Guantes de protección contra riesgos térmicos

NIVELES MÍNIMOS DE RENDIMIENTO	CIRCUNFERENCIA		2	3	4
A Inflamabilidad	Post inflamación Post incandescencia	≤ 20" Sin requis.	≤ 10" ≤ 120	≤ 3" ≤ 25	≤ 2" ≤ 5
B Calor por contacto	15 segundos a 100°C	100°C	250°C	350°C	500°C
C Calor por convección	Transmisión de calor (HTI)	≥ 4"	≥ 7"	≥ 10"	≥ 18"
D Calor por radiación	Transmisión de calor (t3)	≥ 7"	≥ 20"	≥ 50"	≥ 95"
E Pequeñas salpicaduras de metal fundido	Nº de gotas necesarias para obtener una elevación de temperatura a 40°C	≥ 10"	≥ 15"	≥ 25"	≥ 35"
F Salpicaduras importantes de metal fundido	Gramos de hierro fundido necesarios	30"	60"	120"	200"

#### EN374:2003







#### Guantes para protección contra productos químicos y microorganismos

Letra código y número CAS para los productos químicos

LETRA DE CÓDIGO	PRODUCTO QUÍMICO	Nº CAS	CLASE
А	Metanol	67 - 56 - 1	Alcohol primario
В	Acetona	67 - 64 - 1	Cetona
C	Acetonitrilo	75 - 05 - 8	Compuesto orgánico conteniendo grupos nitrilo
D	Diclorometano	75 - 09 - 2	Hidrocarburo clorado
E	Disulfuro de carbono	75 - 15 - 0	Compuesto orgánico con azufre"
F	Tolueno	108 - 88 - 3	Hidrocarburo aromático
G	Dietilamina	109 - 89 - 7	Amina
Н	Tetrahidrofurano	109 - 99 - 9	Compuesto heterocíclico y éter
1	Acetato de etilo	141 - 78 - 6	Ester
J	n-Heptano	142 - 85 - 5	Hidrocarburo saturado
К	Hidróxido sódico 40%	1310 - 73 - 2	Base inorgánica
L	Ácido sulfúrico 96%	7664 - 93 - 9	Ácido mineral inorgánico

#### **PERMEABILIDAD**

Tiempo que tarda un producto químico en penetrar en el guante medido en minutos

ÍNDICE DE PENETRACIÓN	TIEMPO MEDIO DE PENETRACIÓN
Clase 1	> 10
Clase 2	> 30
Clase 3	> 60
Clase 4	> 120
Clase 5	> 240
Clase 6	> 480

NOTA: Cada producto químico debe ser testado individualmente.

#### PENETRACIÓN

(Nivel de calidad AQL)

DE PASO	CALIDAD ACEPTABLE	INSPECCIÓN
Nivel 3	0,65	G 1
Nivel 2	1,50	G 1
Nivel 1	4,00	S 4



El pictograma de guantes "Resistencia a productos químicos" debe ir acompañado de un código de tres digitos que identifica las letras de tres productos químicos (de una lista de doce productos químicos estándar definidos), para los que se haya obtenido un tiempo de paso de al menos treinta minutos.



Pictograma químico para guantes impermeables y con protección química baja.

#### EN60903:2003

#### Riesgos eléctricos

Los guantes contra riesgos eléctricos deben cumplir la normativa IEC internacional 903 y la europea EN 60903. Existen 5 clases de protección, según el voltaje máximo de servicio. Estas clases están certificadas después de dos pruebas dieléctricas (tensión nominal mínima y voltaje de prueba) efectuadas por un laboratorio europeo homologado.

CLASE	AC	DC
00	500 V	750 V
0	1100 V	1500 V
1	7500 V	11250 V
2	17000 V	25500 V
3	26500 V	39750 V
4	36000 V	54000 V

#### EN659:2003+A1:2008



#### Guantes de protección para bomberos

Se exigen unos niveles mínimos para las normas EN 388 y EN 407 y unos largos mínimos.

REQUISITOS MÍNIMOS				
Resistencia a la abrasión	Mínimo 2000 ciclos (Nivel 3)	Cumple		
Resistencia al corte	Mínimo 2,5 (Nivel 2)	Cumple		
Resistencia al rasgado	Mínimo 50 N (Nivel 3)	Cumple		
Resistencia a la perforación	Mínimo 100 N (Nivel 3)	Cumple		
Resistencia a la llama	t post-combustión ≤ 2s t post-incandescencia ≤ 5s (Nivel 4) El material no gotea Las costuras no se abren	Cumple		
Resistencia al calor convectivo	HTI <sub>24</sub> ≥ 13 s (Nivel 3)	Cumple		
Resistencia al calor radiante	Tiempo de irradiación de calor > 22 s	Cumple		
Resistencia al calor por contacto	A $250^{\circ}$ C $\leq 10$ s	Cumple		
Resistencia al calor del material del forro	A mínimo 180°C: No funde - No gotea - No	Cumple		
Encogimiento por calor	A 180°C < 5%	Cumple		
Dexteridad	Mínimo Nivel 1 (Varilla 11 mm)	Cumple		
Resistencia a la rotura de las costuras	>- 350 N	Cumple		
Tiempo para la retirada de los guantes	<3s	Cumple		
Resistencia a la penetración del agua (opcional)	De los niveles 1 al 4 en función del tiempo que tarda el agua a traspasar el guante	Cumple		
Resistencia a la penetración de productos químicos (H2SO4) = 30% Ácido sultúrico (NaOH) = 40% Hidróxido de sodio (HOC) = 36% Ácido clorhidrico Heptano	No penetra No penetra No penetra No penetra	Cumple		

LONGITUD MÍNIMA			
Talla	largo mínimo		
6	260 mm		
7	270 mm		
8	280 mm		
9	290 mm		
10	305 mm		
11	315 mm		

### EN381-7:1999

### Protección contra el corte por sierras de cadena



Los niveles mínimos exigidos para la norma EN 388 son:

- · Abrasión: 2
- · Corte: 1
- · Desgarro: 2
- · Perforación: 2

Ī	VELOCIDAD	DE LA CADENA
1	Clase 0	16 m/s
	Clase 1	20 m/s
ı	Clase 0	24 m/s
	Clase 3	28 m/s

#### EN10819

#### Riesgos por vibración

Nota: se explica esta norma en la hoja de antivibración.

#### FN12477:2001/A1:2005

#### Guantes de protección para soldadores

Esta norma precisa las exigencias y métodos de ensayo para los guantes de soldador. Los clasifica en:

- · Tipo A: Guantes soldador general.
- · Tipo B: Guantes soldador tacto. Guantes de soldador alta dexteridad caso de soldadura TIG.

DODIEDAD.	REQUISITOS MÍNIMOS			
PROPIEDAD	NÚMERO DE NORMA EN	TIPO A	TIPO B	
Resistencia a la abrasión	EN 388	2 (500 ciclos)	1 (100 ciclos)	
Resistencia al corte por cuchilla	EN 388	1 (índice 1,2)	1 (índice 1,2)	
Resistencia al rasgado	EN 388	2 (25 N)	1 (10 N)	
Resistencia a la perforación	EN 388	2 (60 N)	1 (20 N)	
Comportamiento frente al fuego	EN 407	3	2	
Resistencia al calor de contacto	EN 407	1 (temperatura de contacto 100°C)	1 (temperatura de contacto 100°C)	
Resistencia al calor convectivo	EN 407	2 (HTI >- 7)		
Resistencia a pequeñas salpicaduras de metal fundido	EN 407	3 (25 gotas)	2 (15 gotas)	
Dexteridad	prEN420:1998	1 (diámetro menor de 11 mm)	4 (diámetro menor de 6,5 mm)	

#### FN16350:14

#### Guantes de protección · Propiedades electroestáticas



La muestra se debe acondicionar, al menos, 48 horas antes del ensayo y se debe ensayar a una temperatura del aire 23 + / - 1°C y a una humedad relativa de 25 + / - 5%.

Para guantes de protección con disipación electroestática, cada medida individual debe cumplir el requisito: Resistencia vertical, Rv <  $1.0 \times 108 \Omega$ .

#### Advertencias e información adicional:

- · Resultados de ensayo y condiciones de ensayo en relación al ensayo de resistencia vertical.
- · La persona que lleve los guantes de protección con disipación electroestática estará conectada a tierra correctamente, como por ejemplo, llevando un calzado apropiado.
- · Los guantes de protección con disipación electroestática no deben sacarse de su embalaje, ni abrirse ni ponerse o quitarse, cuando se esté en una atmósfera inflamable o explosiva o cuando se manipulen sustancias inflamables o explosivas.
- · Las propiedades electroestáticas de los guantes de protección podrían verse afectadas por envejecimiento, contaminación o daño, y podrían no ser suficiente para atmosferas inflamables enriquecidas en oxígeno en las que son necesarias evaluaciones adicionales.

#### EN511:2006



#### Guantes para protección contra el frío

NIVELES DE RENDIMIENTO		1	2	3	4
Resistencia al frío convectivo	Aislamiento térmico ITR en m2 °C/W	0,10 ≤ ITR ≤ 0,15	0,15 ≤ ITR ≤ 0,22	0,22 ≤ ITR ≤ 0,30	0,30 ≤ ITR
Resistencia al frío por contacto	Resistencia térmica R en m2 C/W	0,025 ≤ R ≤ 0,050	0,050 ≤ R ≤ 0,100	0,100 ≤ R ≤ 0,150	0,150 ≤ R
Impermeabilidad al agua	Impermeable como mínimo 30 minutos	Superado			

#### EN11611.07

#### Criterio de selección para la ropa de soldadores (Puntos de referencia)



TIPO DE ROPA DE SOLDADOR	CRITERIO DE SELECCIÓN RELACIONADO CON EL PROCESO	CRITERIO DE SELECCIÓN RELACIONADO CON LAS CONDICIONES AMBIENTALES
Clase 1	Técnicas de soldeo manual con ligera formación de salpicaduras y gotas	Funcionamiento de:  - Máquinas de corte por oxígeno  - Máquinas de corte por plasma  - Máquinas de soldeo por resistencia  - Máquinas de proyección térmica  - Banco de soldadura
Clase 2	Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas	Funcionamiento de máquinas:  - En espacios confinados  - En soldeo/corte en bajo techo o en posiciones forzadas comparables

#### Información sobre riesgos por radiación UV

Esta norma internacional especifica requisitos mínimos para ropa que puede proteger al usuario contra los riesgos habituales asociados con el soldeo cuando se usa correctamente. Estos riesgos incluyen la exposición de la piel a la radiación ultravioleta (UV) que se produce en las operaciones de soldeo por arco eléctrico. La radiación UV incluye la radiación UVA, UVB y UVC en ráfagas intensas.

No obstante, el tejido de la ropa se degradará con el uso y puede no continuar ofreciendo protección. Esto ocurre especialmente cuando la ropa se usa en algunos procesos de arco eléctrico (especialmente soldeo MIG/MAG), en los que el daño debido a una radiación UV intensa, calor radiante y abundantes salpicaduras y gotas de metal fundido pueden reducir su efectividad muy rápidamente. En tales situaciones, el uso de mayores niveles de protección como manguitos, delantales, etc. de cuero adicionales, prolongarán la efectividad de la prenda y ayudarán en la protección del usuario.

Las prendas clase 2 están diseñadas para ser más resistentes a la degradación causada por estos riesgos que las de Clase 1 aunque esto no puede cuantificarse exactamente ya que influirá el proceso de soldeo, técnica del soldador, salpicadura producida y posición de soldeo.

#### **MERCHANDISING**





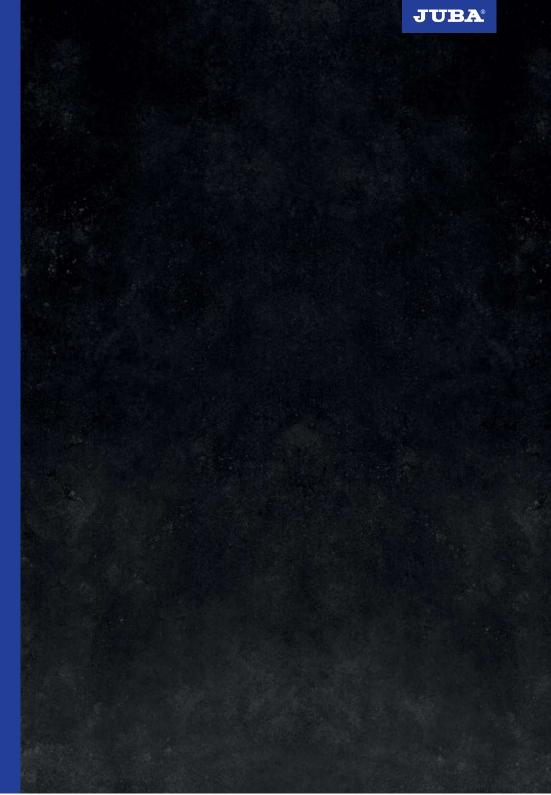
Expositor metálico 16 ganchos

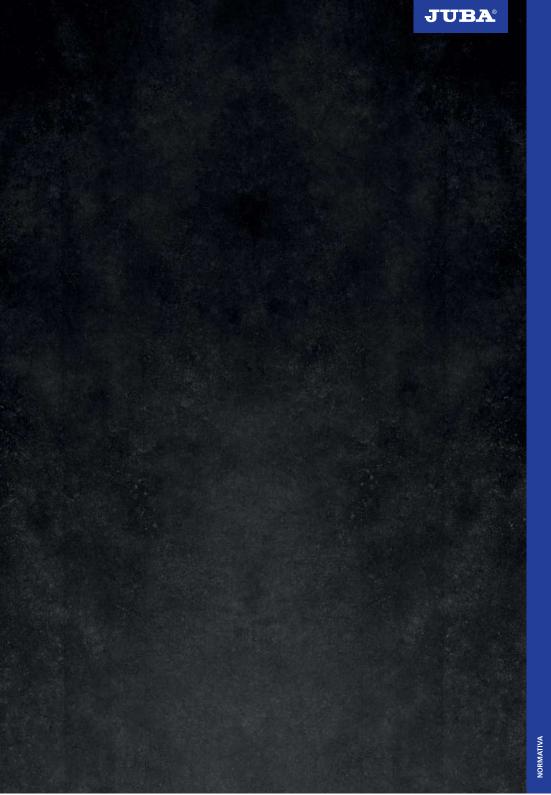


Expositor ropa térmica

Expositor guantes 6 ganchos

Expositor trajes de agua





# JUBA®



#### WWW.JUBAPPE.ES

## JUBA PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT S.L.

Ctra. Logroño s/n. 26250 Santo Domingo de la Calzada La Rioja (España) Tel.: +34 941 34 08 85 Fax: +34 941 34 07 76

info@juba.es

