

SAFETY EVOLUTION
JUBA

CATÁLOGO GENERAL 2020



Más de 60 años innovando



1954

Inicios de la compañía como fábrica de curtidos



1960

Primera fabricación de guantes americanos y soldados



1970

Apertura de mercados internacionales (Francia y Portugal)



1990

Primeros guantes certificados y nueva línea de ropa



2000

Primeros guantes sin costuras anticorte, licenciatarios de Dyneeema®



2010

Adquisición por parte del grupo BUNZL

JUBA garantía de calidad y seguridad de los productos y sostenibilidad

La política de JUBA tiene en cuenta todas las actividades necesarias para garantizar que a lo largo de los diferentes procesos se cumplan los requisitos exigidos por los clientes y la legislación en materia de calidad, medioambiente y seguridad en el trabajo. Por ello ha conseguido durante estos años la obtención de los siguientes certificados:



ISO 9001

Garantiza la calidad y mejora continua tanto en los productos como en los servicios que ofrece reafirmando su compromiso con la calidad.



ISO 14001

Avala la puesta en marcha de procesos que cuidan y respetan el medioambiente.



ISO 45001:2018

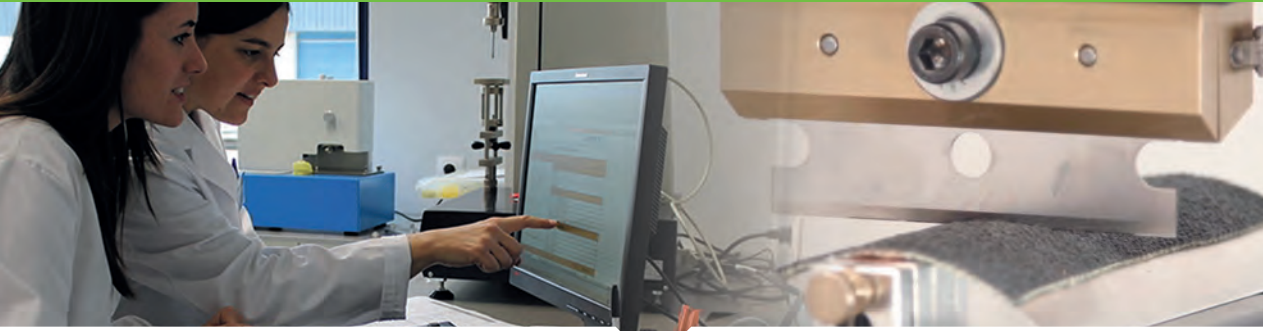
Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo para aplicar los más exigentes criterios de seguridad y salud laboral



En 2018 comenzamos los primeros pasos de colaboración con la fundación ECOMAR para su proyecto de educación, cuidado y recuperación medioambiental en las costas de Portugal y España. Este proyecto, enfocado principalmente a niños y jóvenes, trata de concienciar a través del deporte marítimo de la necesidad de proteger el medio con acciones **recogida de residuos en aguas y costas**. Desde 2019 somos patrocinadores de oro de esta fundación.

Control permanente de calidad

En Juba contamos en nuestras instalaciones con un laboratorio donde se realizan ensayos internos y controles sobre nuestros productos, para así garantizar que el producto final cumpla con las más estrictas normas de calidad. Disponemos de maquinaria homologada para poder realizar los ensayos bajo la nueva normativa en vigor EN388:2016 e ISO13997



- Tenemos el compromiso de trabajar con nuestros principales proveedores para garantizar que mantengan los estándares adecuados en todas las áreas, a fin de que no decaigan nuestros estándares de calidad.
- Todos nuestros proveedores son auditados de manera regular en su país de producción, tanto en el ámbito de la calidad, MA y social gracias al equipo que trabaja desde la oficina de Bunzl en Asia. De ésta manera nuestros clientes pueden tener la seguridad de que los productos comercializados por JUBA cumplen con las exigencias de calidad respetando las condiciones laborales de los trabajadores.



Transformación digital

Una de las grandes apuestas de Juba, continuando con su desembarco digital, es el desarrollo de una nueva plataforma para todos sus clientes. En ella, el cliente puede consultar sus precios y stock a tiempo real y realizar un pedido con total autonomía. Ha sido desarrollada con el máximo cuidado para que el proceso de compra sea lo más sencillo posible y ofrezca una información útil a todos los usuarios. Además, el cliente tiene a su disposición diversos recursos (gráficos interactivos, manuales, imágenes...) que ayudarán a disponer de una mayor información. El objetivo de Juba con este nuevo portal, es facilitar el proceso de compra y hacer de él una experiencia más ágil y segura.

Tecnologías

Dentro del catálogo encontrará una serie de guantes fabricados con estas fibras o tecnologías, les mostramos una pequeña explicación a continuación:



MICROFINISH®

La tecnología Microfinish® ha sido creada para mejorar el agarre de los guantes de trabajo. 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.

SANITIZED®

El tratamiento Sanitized evita malos olores y la irritación de la piel, a la vez que elimina las bacterias producidas por el sudor. Además, los artículos tratados con esta tecnología tienen una vida útil más larga, mayor funcionalidad y mayor rendimiento.



KEVLAR®

La fibra Kevlar® de DuPont es extremadamente fuerte y ligera, además de sumamente resistente a los cortes y la abrasión. Es muy versátil y cinco veces más fuerte que el acero en proporciones similares. Ofrece muy buena resistencia al frío y al calor.

Los guantes y manguitos de Kevlar® resultan adecuados para utilizarse en la fabricación de acero o en entornos donde los trabajadores estén expuestos a superficies calientes y objetos afilados.

NOMEX®

La fibra Nomex® de DuPont es una fibra aramida que proporciona ligereza, resistencia al calor y a las llamas, destinadas a multitud de aplicaciones. Además proporciona una gran durabilidad frente al desgaste, a la abrasión, a los ciclos de lavado y a la exposición a luz UV.

La mayoría de tejidos con fibras de marca Nomex® tienen una alta resistencia a la abrasión, en comparación con algunos tejidos con alto contenido en mezclas de fibra con para-aramida.

FIBRA LYCRA®

Pertenece a la clasificación genérica elastano de fibras sintéticas.

La fibra LYCRA® puede estirarse de cuatro a siete veces su longitud original, y vuelve a dicha longitud cuando se afloja la tensión.

La fibra de marca LYCRA® nunca se utiliza sola; siempre se combina con otra fibra (o fibras) natural, artificial o sintética.

REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA
105CB	209	250C	168	404ARK	82	416B	66
111801	42	250P	168	404ARPC	81	416VAC	67
113131	32	251	53	404ARPCB	81	418	66
116161 / N	37	251C	166	404ARPCBKW	81	430WW	107
141210	22	251H	166	404ARPL	81	4383	98
141520	27	252	144	404B	80	4385	98
141530	28	252A	167	404BR	80	440	16
2001	33	252AH	167	404C	78	4400	101
2002	33	252B	167	404X	80	4401	108
203MC	77	252BH	167	405AMC	77	4402	114
204FML	155	253A	167	405B	76	4403HC	116
204FSML	155	253B	167	406RF	142	4404	107
204MC	83	254	53	406V	72	4404HC	107
204ML	83	258	59	406VN	72	4405	116
204RPC	84	280	130	406VRW	70	4406	114
204RPFC	84	28040	130	406VR2 ^a	70	4407RF	94
204RPFL	84	280R	130	407A	60	4408	102
204RPL	84	293	129	408	161	4409	105
204RPL40FR	154	300	54	408BC	160	440CO	15
205MC	79	3001	34	408K	161	440DP	18
205ML	79	3002	34	408KS	162	440DPP	18
206AFT	164	308	133	408KSFM	162	4410	101
206BDA38	137	310	109/131	408OCRE	160	4410RF	101
206BFT	165	311BGC1	158	408RTIG	164	4411	98
207BFT	165	321C	188	408TIG	163	4416	104
208	163	321CB	188	40840	161	4422 / N	103
210FT	140	322	189	410S	69	4428 / N	118
210HIB	74	334	139	410SF	69	4438	124
210HIBG	75	335	139	411CFV	141	444	15
210HIV	74	340	54	4115	62	450	168
211	71	344	106	413AP	14	45038CC	126
212CEML	209	345	106/138	413APB	14	4500	104
213	71	345337	95	413BLA	14	451C	166
214IGPN	132	347	138	413POL	15	451H	166
21638	133	352A	167	413SP	14	452A	167
217C	73	353	137	414P	19	4520	104
227RI	205	353S	137	415SFMC	78	453A	167
235CRBI	64	354	137	415SFML	78	5000B	145
235RI	205	3945	136	415SSMC	79	5000W	145
240RI	205	401SMC	82	415SSML	79	5010BL	121
250	168	404AMC	83	416	66	5010GY	121

ÍNDICE POR REFERENCIAS

REFERENCIA	PAGINA
5013BL	120
5013GY	120
5080	19
5099	16
5110HCNFT	44
5111FCNFT	45
5111NFT	45
5114	50
5115BL	43
5120	37
5130HCW	147
5130W	147
5135	115
5140	63
5150	38
5160	39
5160HC	39
5160W	39/142
5180	132
520	178
5200	129
530	178
532B	184
534 / N	117/131
540	176
540B	176
540E	176
550	177
550B	177
5518	41
5519 / N	40
560	179
560NR	179
561160	188
5627	205
5630	135
5635	205
5640	205
5651	202
5655	202
5656	202

REFERENCIA	PAGINA
5656KV	203
5658TH	143/204
566	46
567	46
570	180
5700	128
5710	122
570034	128
571	180
571E	181
571WE	181
572B	184
572NR	184
5735	206
574	181
580BL	182
580GY	182
580MG	182
580NR	182
580OR	182
5802	59
581	46
5812	198
5813 / N	118/199
5830	134
5845	136
5866	135
590BL	183
5950	145
591	115
5P227RJDN	64
5P235RJDN	64
611B	186
611N	186
62138	185
621C / N	187
621B38	185
621Y	185
622	185
623	186
657	196

REFERENCIA	PAGINA
6K30	143
711U	193
8001IB	35
8001IY	35
8002IB	35
811	192
811C38	192
811C55	193
821	191
82138	191
822 / N	200
921	190
92138	190
9901	36
9902	36
9911	36
9912	34
9922	34
9932NKJB	111
AC5440	30
AC5440FC	31
AC5440GY	31
AG503	49
AG540	112
AG541	112
AG542	112
B113131	32
B115151	32
B122210	52
B259	58
B271VR	92
B406VN	72
B406VR2 ^a	70
B406VRW	70
B580OR	182
BAC5440	30
BPU1400	23
BPU2000G	24
BRAVO	217
CG117	210
CG352	210

REFERENCIA	PAGINA
CG35P	210
CJ568	48
CJ569	48
CLASE0	208
CLASE00	208
CLASE1	208
CLASE2	208
CLASE3	208
CLASE4	208
CLEARCRYO	152
COSKST	123
CRYOKITCASE	152
CRYOLITE	150
CRYOPLUS	151
CRYOPLUS55	151
DCRNM1	121
DCRNM7	121
DELTA	216
DELTA MONOBLOCK	216
DK7	120
DK72	128
DK7RDBK	120
DM3	20
DM34402L	17
DM3440GYMW	17
DM3440MW	17
DM7P241D	18
DT2	126
DY004	94
DY008B / N	100
DY008SP	99
DY009SP	95
DY012	113
DY012BL	110
DY012FC	113
DY020	119
EG351	108
EG5231	47
FLEXINOX	215
G16800	134
G20N	195

REFERENCIA	PAGINA
G23N	195
G2NDB	194
G2NW	194
G50L	196
G52L	195
G53L	196
G600	199
G630	199
G630W	201
G636	199
G901	197
G9527BIB	197
GB1	194
GB16800	134
GCM	212
GHETTECRYO	152
GS13M / N	123
GS13NI / N	113
GS13PU / N	105
GS18 / N	119
GS18PU / N	96
H111801	42
H111805	42
H122210G	52
H141530	28
H211	71
H230	91/148
H236	68
H251	53
H256	55
H257	56
H259 / N	58
H260	86
H270BL	87
H270GY	87
H270NR	87
H270R	87
H270V	87
H270Y	87
H272NR	86
H273V	88

REFERENCIA	PAGINA
H274AD	88
H275RD	68/90
H276WT	90/148
H279DR	68/92
H283	89
H295	127
H401SMC	82
H406RF	142
H406V	72
H406VRW / N	70
H4114	25
H4115	62
H4117	44
H4119	26
H411IN	73
H4120	41
H412FT	140
H4411 / N	98
H5111FCNFT	45
H5111NFT	45
H5112	38
H5115BL / N	43
H5115R	43
H5115W	144
H5118	41
H5140 / N	63
H5140V	63
H560	179
H5656	202
H708	67
H811C55	193
HAC5440	30
HDY008SP	99
HKSCP300 / N	97
HPU2000V	24
JULIET	218
KS5820 / N	122
KS5850 / N	124
KSCN500 / N	112
KSCP200 / N	96
KSCP300 / N	97

REFERENCIA	PAGINA
KSCP500 / N	103
KSLX100 / N	52
KSNI100 / N	31
KSPU100 / N	22
LIGHTINOX	215
LIMA	217
MT140	156
MT180	157
NF00	55
NI00	146
NI10	146
NL00	26
NSP00	102
NSP10	102
NT30	111
NTF00	109
NX00	62
NX400	117
NX410	117
NX4C00	97
PM3P214	20
PP2328	181
PU2000	24
PU2000G	24
SKST	123
SPAC5440	30
TCRYOLIGHT	152
TKE02	23
TKE03	27
V7001IB	33
WILCO	213
WILCOFLEX	214
XA324	57
XA326	57

ÍNDICE POR FAMILIAS

REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA
USO GENERAL / TEXTIL		113131	32	CJ569	48	B406VRW	70
413AP	14	B113131	32	AG503	49	H406VRW / N	70
413APB	14	B115151	32	5114	50	406VR2 ^a	70
413SP	14	2001	33	USO GENERAL / LÁTEX		B406VR2 ^a	70
413BLA	14	2002	33	KSLX100	52	211	71
440C0	15	V7001IB	33	B122210	52	H211	71
444	15	3001	34	H122210G	52	213	71
413POL	15	3002	34	251	53	406V	72
440	16	9912	34	H251	53	H406V	72
5099	16	9922	34	254	53	406VN	72
DM34402L	17	8001IY	35	300	54	B406VN	72
DM3440MW	17	8001IB	35	340	54	H411IN	73
DM3440GYMW	17	8002IB	35	H256	55	217C	73
440DP	18	9901	36	NF00	55	210HIB	74
440DPP	18	9902	36	H257	56	210HIV	74
DM7P241D	18	9911	36	XA324	57	210HIBG	75
414P	19	116161 / N	37	XA326	57	405B	76
5080	19	5120	37	B259	58	203MC	77
DM3	20	5150	38	H259 / N	58	405AMC	77
PM3P214	20	H5112	38	258	59	404C	78
USO GENERAL / PU		5160	39	5802	59	415SFMC	78
KSPU100	22	5160HC	39	407A	60	415SFML	78
141210	22	5160W	39	USO GENERAL / PVC		415SSMC	79
BPU1400	23	5519 / N	40	4115	62	415SSML	79
TKE02	23	5518	41	H4115	62	205MC	79
PU2000	24	H5518	41	NX00	62	205ML	79
BPU2000G	24	H4120	41	USO GENERAL / BIPOLÍMERO		404B	80
PU2000G	24	111801	42	5140	63	404BR	80
HPU2000V	24	H111801	42	H5140 / N	63	404X	80
H4114	25	H111805	42	H5140V	63	404ARPC	81
NL00	26	5115BL	43	5P227RJDN	64	404ARPL	81
H4119	26	H5115BL / N	43	5P235RJDN	64	404ARPCB	81
TKE03	27	H5115R	43	235CRBI	64	404ARPCBKW	81
141520	27	H4117	44	USO GENERAL / PIEL		404ARK	82
141530	28	5110HCNFT	44	416	66	401SMC	82
H141530	28	5111NFT	45	416B	66	H401SMC	82
USO GENERAL / NITRILO		H5111NFT	45	418	66	404AMC	83
SPAC5440	30	5111FCNFT	45	416VAC	67	204MC	83
BAC5440	30	H5111FCNFT	45	H708	67	204ML	83
AC5440	30	566	46	H279DR	68	204RPC	84
HAC5440	30	567	46	H236	68	204RPL	84
AC5440FC	31	581	46	410S	69	204RPFC	84
AC5440GY	31	EG5231	47	410SF	69	204RPFL	84
KSNI100 / N	31	CJ568	48	406VRW	70		

REFERENCIA	PAGINA
MECANIX	
H260	86
H272NR	86
H270Y	87
H270V	87
H270R	87
H270NR	87
H270GY	87
H270BL	87
H274AD	88
H273V	88
H283	89
H275RD	90
H276WT	90
H230	91
H279DR	92
B271VR	92
PROTECCIÓN AL CORTE	
CORTE / POLIURETANO	
4407RF	94
DY004	94
DY009SP	95
345337	95
GS18PU / N	96
KSCP200 / N	96
KSCP300 / N	97
HKSCP300 / N	97
NX4C00	97
4383	98
4385	98
4411	98
H4411 / N	98
DY008SP	99
HDY008SP	99
DY008B / N	100
4400	101
4410	101
4410RF	101
4408	102
NSP00	102
NSP10	102
KSCP500 / N	103
4422 / N	103
4500	104

REFERENCIA	PAGINA
4520	104
4416	104
GS13PU / N	105
CORTE / LÁTEX	
4409	105
345	106
344	106
430WW	107
4404	107
4404HC	107
4401	108
EG351	108
310	109
NTF00	109
CORTE / NITRILO	
DY012BL	110
NT30	111
9932NKJB	111
KSCN500 / N	112
AG540	112
AG541	112
AG542	112
GS13NI / N	113
DY012	113
DY012FC	113
4406	114
4402	114
5135	115
591	115
4403HC	116
4405	116
NX400	117
NX410	117
534 / N	117
5813 / N	118
4428 / N	118
CORTE / SIN RECUBRIMIENTO	
DY020	119
GS18	119
5013BL	120
5013GY	120
DK7	120
DK7RDBK	120
5010BL	121

REFERENCIA	PAGINA
5010GY	121
DCRNM1	121
DCRNM7	121
5710	122
KS5820 / N	122
GS13M / N	123
SKST	123
COSKST	123
4438	124
KS5850 / N	124
PROTECCIÓN TÉRMICA	
DT2	126
45038CC	126
H295	127
5700	128
570034	128
DK72	128
5200	129
293	129
280	130
280R	130
28040	130
310	131
534 / N	131
5180	132
214IGPN	132
21638	133
308	133
G16800	134
GB16800	134
5830	134
5630	135
5866	135
5845	136
3945	136
353	137
3535	137
354	137
206BDA38	137
347	138
345	138
335	139
334	139
210FT	140

REFERENCIA	PAGINA
H412FT	140
411CFV	141
406RF	142
H406RF	142
5160W	142
6K30	143
5658TH	143
H5115W	144
252	144
5000B	145
5000W	145
5950	145
NI00	146
NI10	146
5130W	147
5130HCW	147
H276WT	148
H230	148
CRYOKIT	
CRYOLITE	150
CRYOPLUS	151
CRYOPLUS55	151
CLEARCRYO	152
TCRYOLIGHT	152
GHETTECRYO	152
CRYOKITCASE	152
FORESTALES	
204RPL40FR	154
204FSML	155
204FML	155
MOTOSIERRAS	
MT140	156
MT180	157
BOMBEROS	
311BGC1	158
SOLDADOR	
408BC	160
408OCRE	160
408	161
40840	161
408K	161
408KS	162
408KSFM	162
208	163

ÍNDICE POR FAMILIAS

REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA
408TIG	163	580OR	182	822 / N	200	NORMATIVA	
408RTIG	164	B580OR	182	G630W	201	224	
206AFT	164	590BL	183	5651	202	ANTIESTÁTICOS	
206BFT	165	572NR	184	5655	202	TKE03	27
207BFT	165	572B	184	5656	202	141520	27
251C	166	532B	184	H5656	202	141530	28
251H	166	62138	185	5656KV	203	H141530	28
451C	166	621B38	185	5658TH	204	4422 / N	103
451H	166	621Y	185	5627	205	4416	104
252A	167	622	185	5635	205	TOWA	
252AH	167	611N	186	5640	205	566	46
252B	167	611B	186	227RI	205	567	46
252BH	167	623	186	235RI	205	581	46
452A	167	621C / N	187	240RI	205	EG5231	47
352A	167	561160	188	5735	206	CJ568	48
453A	167	321C	188	DIELÉCTRICOS		CJ569	48
253A	167	321CB	188	CLASE00	208	AG503	49
253B	167	322	189	CLASE0	208	300	54
250	168	921	190	CLASE1	208	340	54
250C	168	92138	190	CLASE2	208	XA324	57
450	168	821	191	CLASE3	208	XA326	57
250P	168	82138	191	CLASE4	208	345	106/138
PROTECCIÓN QUÍMICA		811	192	212CEML	209	344	106
540	176	811C38	192	105CB	209	EG3351	108
540B	176	811C55	193	CG117	210	310	109/131
540E	176	H811C55	193	CG352	210	NTF00	109
550	177	711U	193	CG35P	210	AG540	112
550B	177	GB1	194	MANULATEX		AG541	112
PP2328	181	G2NW	194	GCM	212	AG542	112
520	178	G2NDB	194	WILCO	213	591	115
530	178	G52L	195	WILCOFLEX	214	534 / N	117/131
560	179	G23N	195	FLEXINOX	215	347	138
H560	179	G20N	195	LIGHTINOX	215	335	139
560NR	179	G50L	196	DELTA	216	334	139
570	180	G53L	196	DELTA MONOBLOCK	216	657	196
571	180	657	196	BRAVO	217		
574	181	G9527BIB	197	LIMA	217		
571E	181	G901	197	JULIET	218		
571WE	181	5812	198	RETAIL			
580BL	182	5813 / N	199	219			
580GY	182	G600	199	EXPOSITORES			
580MG	182	G630	199	223			
580NR	182	G636	199				

USO GENERAL

SAFETY EVOLUTION
JUBA

Comenzamos nuestro catálogo con una amplia familia dividida entre los principales materiales con los que están fabricados cada guante, tales como: **Textil, poliuretano, nitrilo, látex, PVC, Bipolímeros y piel**. Una gran variedad de combinaciones para proteger al usuario en una infinidad de trabajos con diferentes necesidades.





TEXTIL

SAFETY EVOLUTION
JUBA

Estos guantes están fabricados con diferentes tipos de hilos, la mayoría confeccionados sin costuras que proporcionan al usuario un máximo ajuste a la mano y confort. Una variedad de guantes ideales para diferentes puestos de trabajo que van desde los modelos básicos hasta una gama con puntos de PVC que ofrece un óptimo agarre.

Nylon®

Es un polímero sintético que pertenece al grupo de las poliamidas. Es uno de los polímeros más utilizados para la fabricación de guantes de trabajo



Ventajas

- Durabilidad y alta resistencia ·
- Excelente resistencia a la abrasión ·
- Alto nivel de elasticidad ·
- Tratamiento antipelusa ·

Algodón

Es una fibra natural que proporciona suavidad y que crece en una cápsula protectora o gorgojo alrededor de las semillas de la planta de algodón



Ventajas

- Transpirable y flexible ·
- Absorbe el sudor ·
- Suave ·
- Tacto natural ·

Poliéster

Es un polímero que se desarrolló en un principio como la fibra sintética que reemplazaría a las fibras naturales



Ventajas

- Durabilidad ·
- Mínimo encogimiento ·
- Buena conservación del color ·
- Buena resistencia al agua ·
- Más económico que el nylon® ·

Spandex® o elastano

Es una fibra sintética conocida por su gran elasticidad. Fue creada en 1959 por los Laboratorios DuPont con el nombre comercial de Lycra®



Ventajas

- Utilizado únicamente en combinación con otros hilos ·
- Excelente elasticidad ·
- Muy resistente ·
- Menor durabilidad que el látex ·

413AP



Algodón 100% interlock

- Punto pesado con puño
- Uso solo o bajo otro guante

USO ESPECÍFICO: Inspección de calidad / Fotografía / Electrónica

grueso	0,5 mm
largo (cm)	26
talla	7 S 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 600 pares caja

413APB / 413SP



Algodón 100% interlock

- Uso solo o bajo otro guante
- Punto ligero con puño (413APB)
- Punto pesado sin puño (413SP)

USO ESPECÍFICO: Inspección de calidad / Fotografía / Electrónica

grueso	0,5 mm
largo (cm)	26
talla	10 XL
embalaje	12 pares paquete 600 pares caja

14

413BLA



Algodón 100% interlock

- Punto ligero sin puño
- Uso solo o bajo otro guante
- Patrón con hijuelas para mayor ajuste

USO ESPECÍFICO: Inspección de calidad / Aplicaciones ligeras y de precisión / Trabajos de acabado que exigen limpieza

grueso	0,6 mm
largo (cm)	7 23 8 24 10 26
talla	7 S 8 M 10 XL
embalaje	12 pares paquete 600 pares caja

Algodón 100%



- Sin costuras

USO ESPECÍFICO: Inspección de calidad / Almacenamiento y reposición

galga	10
largo (cm)	8 24 (WOMEN) 10 26 (MEN)
talla	8 M (WOMEN) 10 XL (MEN)
embalaje	12 pares paquete 300 pares caja



444

Algodón 100%

EN388:2016



- Sin costuras

USO ESPECÍFICO: Manipulación de piezas calientes hasta 40°C / Inspección de calidad / Almacenamiento y reposición

galga	7
largo (cm)	26
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 300 pares caja



15

413POL

Nylon® 100%



- Punto ligero sin puño • No desprende pelusa • Patrón con hijuelas para mayor ajuste • Uso solo o bajo otro guante

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Inspección de calidad / Aplicaciones ligeras y de precisión / Trabajos de acabado que exigen limpieza

grueso	0,6 mm
largo (cm)	6 22 7 23 8 24
talla	6 XS 7 S 8 M
embalaje	12 pares paquete 600 pares caja





Poliéster/algodón

- Sin costuras
- Ambidiestro
- Amplio tallaje

USO ESPECÍFICO: Guante interior y exterior para la industria pesquera / Limpieza y servicios públicos / Logística y transporte

galga	7
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 300 pares caja



Poliamida/algodón

- Sin costuras
- Resistencia al calor por contacto (100°C durante 15")
- La poliamida se utiliza en el exterior y el algodón en el interior que le confiere mayor confort

USO ESPECÍFICO: Manejo y reparación de herramientas / Limpieza y mantenimiento de zonas públicas / Industria del automóvil / Plásticos en frío / Reponedores

galga	7
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



DM34402L
Peso ligero

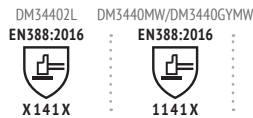


DM3440MW
Peso medio



DM3440GYMW
Peso medio
Color oscuro para ambientes sucios

17



CE
CAT.II

Nylon® 100%

- Sin costuras, no desprende pelusa
- Tecnología "pre-steam", permite al guante mantenga su forma después del lavado
- Óptimo ajuste a la mano
- Amplio tallaje

USO ESPECÍFICO: Inspección de calidad / Limpieza y servicios públicos / Operaciones mecánicas ligeras / Manejo de piezas pequeñas / Proceso de acabado en industria, automoción y electrodomésticos

	DM34402L / DM3440GYMW				DM3440MW		
galga	13				13		
largo (cm)	7 23	8 24	9 25	10 26	7 23	8 24	9 25
talla	7 S	8 M	9 L	10 XL	7 S	8 M	9 L
embalaje	12 pares paquete 240 pares caja				12 pares paquete 240 pares caja		





440DP Puntos de PVC en palma
440DPP Puntos de PVC en dorso y palma

Poliéster/algodón con puntos de PVC

- Sin costuras
- Mayor agarre y resistencia a la abrasión por los puntos de PVC
- Ambidiestro (440DPP)

USO ESPECÍFICO: Limpieza y servicios públicos / Logística y transporte / Operaciones mecánicas ligeras / Reponedores

	440DP	440DPP
galga	7	7
largo (cm)	7 24 8 25 9 26	8 25 9 26
talla	7 S 8 M 9 L	8 M 9 L
embalaje	12 pares paquete 300 pares caja	12 pares paquete 300 pares caja



Poliamida/algodón con puntos de PVC en la palma

- Sin costuras
- Mayor agarre y resistencia a la abrasión por los puntos de PVC

USO ESPECÍFICO: Manejo y reparación de herramienta / Limpieza y mantenimiento de zonas públicas / Industria del automóvil / Plásticos en frío / Reponedores

galga	7
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



Algodón canvas con puntos de PVC en palma y dorso

- Mayor agarre por los puntos de PVC
- Fabricados con sarga de algodón

USO ESPECÍFICO: Limpieza y servicios públicos / Jardinería / Mantenimiento

grueso	1 mm
largo (cm)	26
talla	10 XL
embalaje	12 pares paquete 300 pares caja



EN388:2016



Nylon® 100% con puntos de PVC en la palma

- Sin costuras, color oscuro para ambientes sucios
- No desprende pelusa.
- Tecnología "pre-steam", permite que el guante mantenga su forma después del lavado
- Mayor agarre y resistencia a la abrasión por los puntos de PVC

USO ESPECÍFICO: Limpieza y servicios públicos / Logística y transporte / Operaciones mecánicas ligeras / Manejo de piezas pequeñas

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 240 pares caja





Nylon® 100% con puntos de PVC en la palma

- Sin costuras
- No desprende pelusa
- Tecnología "pre-steam", permite que el guante mantenga su forma después del lavado
- Mayor agarre y resistencia a la abrasión por los puntos de PVC

USO ESPECÍFICO: Limpieza y servicios públicos / Logística y transporte / Operaciones mecánicas ligeras / Manejo de piezas pequeñas

galga	13
.....	
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
.....	
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
.....	
embalaje	12 pares paquete 240 pares caja



Nylon/algodón con puntos de PVC en la palma

- Sin costuras,
- No desprende pelusa
- Color oscuro para ambientes sucios
- Mayor agarre y resistencia a la abrasión por los puntos de PVC
- Algodón interior para mayor confort y calidez

USO ESPECÍFICO: Inspección de calidad / Logística y transporte / Operaciones mecánicas ligeras / Reponedores

galga	13
.....	
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
.....	
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
.....	
embalaje	12 pares paquete 240 pares caja



POLIURETANO

SAFETY EVOLUTION
JUBA

Máxima precisión y transpirabilidad

El Poliuretano (PU) es uno de los materiales más comunes dentro del sector de la seguridad aportando las siguientes ventajas:



Tacto Excelente

Es el recubrimiento más fino del mercado con lo que, junto al soporte, le da un tacto excelente



Muy Flexible

Es muy flexible y aporta un excelente confort.



Resistente a la abrasión

Ofrece muy buena resistencia a la abrasión por lo que es más resistente.



Transpirable

Nivel óptimo de transpirabilidad, ayudando a expulsar el sudor al exterior.



Óptimo agarre

Proporciona un óptimo agarre en superficies secas, ligeramente aceitosas y húmedas



EN388:2016



2121X



CAT.II

Poliéster recubierto de poliuretano

- Sin costuras
- Color oscuro para entornos sucios.
- Buen tacto y transpirable

USO ESPECÍFICO: Bricolaje / Almacenamiento y reposición / Manipulación, montaje y ensamblaje de piezas en entornos secos, ligeramente húmedos o engrasados

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



EN388:2016



3121X



CAT.II

Poliéster recubierto de poliuretano

- Sin costuras
- Color oscuro para entornos sucios.
- Buen tacto y transpirable
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Bricolaje / Almacenamiento y reposición / Manipulación, montaje y ensamblaje de piezas en entornos secos, ligeramente húmedos o engrasados

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Nylon® recubierto de poliuretano

- Sin costuras
- Poliuretano de calidad extra
- Horma más cómoda
- Color oscuro para entornos sucios.
- Buen tacto y transpirable
- Manipulaciones confortables y precisas
- Con bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Bricolaje / Almacenamiento y reposición / Manipulación, montaje y ensamblaje de piezas en entornos secos, ligeramente húmedos o engrasados

galga						13
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	10 pares paquete					120 pares caja



TKE02



Nylon® recubierto de poliuretano en las puntas de los dedos

- Sin costuras
- Poliuretano de calidad extra
- No desprende pelusa
- Tecnología "pre-steam", permite al guante mantenga su forma después del lavado
- Horma extra cómoda
- Más transpirable

USO ESPECÍFICO: Inspección de calidad / Laboratorios / Manipulación, montaje y ensamblaje de piezas en entornos secos, ligeramente húmedos y engrasados.

galga						13
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	
embalaje	10 pares paquete					240 pares caja

Recubierto solo en la punta de los dedos





PU2000



BPU2000G



HPU2000V



Nylon® recubierta de poliuretano

- Horma extra cómoda, sin costuras
- Poliuretano de calidad extra
- No desprende pelusa
- Tecnología "pre-steam", permite que el guante mantenga su forma después del lavado
- Color oscuro para entornos sucios (PU2000G)
- Bolsa individual para punto de venta (BPU2000G)
- Especial jardín
- Blister individual para punto de venta (HPU2000V)

USO ESPECÍFICO: Bricolaje / Almacenamiento y reposición / Manipulación, montaje y ensamblaje de piezas en entornos secos, ligeramente húmedos o engrasados / Estampación



	PU2000 / PU2000G						BPU2000G					HPU2000V				
galga	13						13					15				
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27	7 23	8 24	9 25	10 26
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL	7 S	8 M	9 L	10 XL
embalaje	10 pares paquete 240 pares caja						5 pares paquete 120 pares caja					10 pares paquete 240 pares caja				



Nylon® recubierto de poliuretano

- Poliuretano de calidad extra
- Sin costuras
- No desprende pelusa
- Ideal para tareas de precisión en aplicaciones en seco o con presencia moderada de grasas o líquidos
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Montaje ligero / Reparaciones de electrodomésticos / Talleres de automoción y mecánica / Montaje y mantenimiento de caldera y aire acondicionado

galga	18
largo (cm)	6 23 7 24 8 25 9 26 10 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



25





EN388:2016



Nylon® recubierto de poliuretano

- Poliuretano de calidad extra
- Sin costuras
- No desprende pelusa
- Tacto excelente
- Más resistencia a entornos ligeramente aceitados o engrasados
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Montaje ligero / Reparaciones de electrodomésticos / Talleres de automoción y mecánica / Montaje y mantenimiento de caldera y aire acondicionado

galga	18
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja



EN388:2016



Poliéster recubierto de poliuretano con tecnología Smart Tip®

- Poliuretano de calidad extra
- Sin costuras
- No desprende pelusa
- Tecnología Smart-Tip® especial para los dispositivos táctiles
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Dispositivos táctiles: Smartphones, PDA, monitores, máquinas de control numérico / Industria ligera de montaje / Automoción / Logística y transporte / Ensamblaje de pequeñas piezas

galga	15
largo (cm)	7 22 8 23 9 24 10 25
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

TKE03**RESISTENCIA ELÉCTRICA VERTICAL (Rv)(Ω)****PU**

EN388:2016



1151X

EN16350:2014



CAT.II

Palma	Dorso	Manguito
$(3,5+/-1,9) \times 10^5$	$(1,5+/-0,3) \times 10^4$	$(2,2+/-1,0) \times 10^4$

Resistencia eléctrica vertical $R_v < 1 \times 10^8 \Omega$ USO
GENERAL**Nylon® y fibra de carbono con las puntas recubiertas de PU y puntos de PVC en palma**

- Sin costuras
- No desprende pelusa
- Los puntos de PVC en la palma y las puntas de PU ofrecen un mejor agarre en ambientes secos o húmedos

USO ESPECÍFICO: Inspección en automoción / Industria electrónica, óptica, microprocesadores / Montaje de cuadros eléctricos / Reparación de electrodomésticos y placas de circuitos

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

**141520****RESISTENCIA ELÉCTRICA VERTICAL (Rv)(Ω)****27**

EN388:2016



0131X

EN16350:2014



CAT.II

Dorso	Palma	Manguito
$5,1 \times 10^5$	$5,6 \times 10^5$	$1,3 \times 10^6$

Resistencia eléctrica vertical $R_v < 1 \times 10^8 \Omega$ **Nylon® y fibra de carbono**

- Sin costuras
- No desprende pelusa
- Flexible y confortable

USO ESPECÍFICO: Inspección en automoción / Industria electrónica, óptica, microprocesadores / Montaje de cuadros eléctricos / Reparación de electrodomésticos y placas de circuitos

galga	15
largo (cm)	7 22 8 23 9 24
talla	7 S 8 M 9 L
embalaje	10 pares paquete 240 pares caja

SAFETY EVOLUTION
JUBA

Atmósfera de ensayo para determinación de la resistencia eléctrica vertical: Temperatura del aire (23°+/-1)°C. Humedad relativa: (25-5)%

Dorso	Palma	Manguito
1,5 x 10 ⁷	2,8 x 10 ⁵	1,7 x 10 ⁶

Resistencia eléctrica vertical Rv < 1x10⁸ Ω

EN388:2016



EN16350:2014



CE
CAT.II



NEW



28

141530

Nylon® y fibra de carbono recubierto de PU en la palma

- Poliuretano de calidad extra
- Sin costuras
- No desprende pelusa
- Bolsa neutra individual
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H141530 RETAIL)

USO ESPECÍFICO: Inspección en automoción / Industria electrónica, óptica, microprocesadores / Montaje de cuadros eléctricos / Reparación de electrodomésticos y placas de circuitos

	141530	H141530
galga	13	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27	8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja	10 pares paquete 120 pares caja

H141530

Óptimo agarre en superficies secas, ligeramente húmedas o aceitadas

Transpirable

Poliuretano de calidad extra

Muy flexible y confortable

Con propiedades antiestáticas



SAFETY. EVOLUTION
JUBA

Óptimo agarre en cualquier entorno y estanqueidad

El Nitrilo es un polímero 100% sintético y se utiliza como alternativa al látex natural, este recubrimiento tiene las siguientes ventajas:

- Resistente**
Ofrece muy buena resistencia a la abrasión por lo que es más resistente.
- Rendimiento mecánico**
Buen rendimiento mecánico.
- Óptimo Agarre**
Proporciona un óptimo agarre en superficies secas, húmedas, aceitadas o grasientas.
- Resistencia al calor**
Ofrece una buena resistencia al calor.
- Libre de proteínas**
Evita problemas dermatológicos relacionados con alergias.
- Resistencia al punzonado**
Se obtiene una resistencia al punzonado 3 veces mayor que la del látex.

Tipos de nitrilo

- Estanco**
No permite la entrada de líquidos
- Poroso FOAM**
Más agarre y transpiración que el acabado liso
- Poroso Microfinish®**
Con ventosas para expulsar los líquidos
- Poroso NFT**
Más agarre y transpiración que el acabado liso
- Acabado rugoso**
Máximo agarre y estanqueidad en aplicaciones pesadas.
- Bipolimero**
Nueva tecnología que confiere un agarre extremo (Nitrilo + PU)



SPAC5440
Especial uso
alimentario



BAC5440
Con bolsa para
punto de venta



AC5440
Formato industrial



HAC5440
Con blister para
punto de venta

30

EN388:2016



3121X



CAT.II



Nylon® recubierto de nitrilo estanco

- Nitrilo de calidad extra
- Sin costuras
- Ergonómicos
- Excelente agarre en entornos secos, húmeos y aceitosos.

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Talleres industriales y de automoción / Talleres mecánicos / Reparación de maquinaria / Mecanizado de piezas / Servicio público / Industria alimentaria (SPAC5440)

	AC5440 / SPAC5440					BAC5440					HAC5440				
galga	15					15					15				
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	7 23	8 24	9 25	10 26	7 23	8 24	9 25	10 26		
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	7 S	8 M	9 L	10 XL	7 S	8 M	9 L	10 XL		
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja					5 pares paquete 120 pares caja					10 pares paquete 120 pares caja				



EN388:2016



3121X



CAT.II

Nylon® recubierto de nitrilo estanco

- Nitrilo de calidad extra
- Sin costuras
- Color oscuro para ambientes sucios
- Destacan por su confort, su ergonomía y su forma anatómica.

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Talleres industriales y de automoción / Talleres mecánicos / Reparación de maquinaria

galga	15
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 240 pares (GY) - 120 pares (FC) caja



AC5440GY

Recubierto medio dorso



AC5440FC

Completamente recubierto

NEW

KSN100

31

EN388:2016



3121X



CAT.II

Poliéster recubierto de nitrilo estanco

- Sin costuras
- Buen agarre en entornos secos, húmedos y aceitados
- Versión económica industrial

USO ESPECÍFICO: Manipulación y ensamblaje de piezas pequeñas / Automoción / Construcción / Montaje ligero

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja





B113131

113131

EN388:2016



1121X



CAT.II

Poliéster recubierto de nitrilo estanco

- Sin costuras
- Buen agarre en entornos, secos, húmedos y aceitados
- Versión económica industrial
- Disponible con bolsa individual para punto de venta (B113131)

USO ESPECÍFICO: Manipulación y ensamblaje de piezas pequeñas / Automoción / Construcción / Montaje ligero

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete (113131) 5 pares paquete (B113131) 120 pares caja



EN388:2016



2121X



CAT.II

Nylon® recubierto de nitrilo estanco

- Nitrilo de calidad extra
- Sin costuras
- Color oscuro para ambientes sucios
- Con bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Talleres industriales y de automoción / Talleres mecánicos / Reparación de maquinaria / Montaje ligero

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



2001



2002



V7001IB

EN388:2016



2111X



CAT.II

Nitrilo estanco ligero sobre soporte de 100% algodón interlock

- Puño elástico para mejor ajuste
- El nitrilo no absorbe el aceite
- Estanqueidad total en las zonas cubiertas

USO ESPECÍFICO: Industria del automóvil / Limpieza y servicios públicos / Trabajos agrícolas / Jardinería
Manejos de piezas aceitadas / Mecanizados de piezas / Moldes para plásticos fríos / Manejo de cables grúas

	2001	2002	V7001IB
grosor	0,55 mm	0,35 mm	0,30 mm
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26	8 24 9 25 10 26	8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL	8 M 9 L 10 XL	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja





3001



3002



Nitrilo pesado sobre soporte de algodón jersey

- Puño elástico para mejor ajuste
- Impermeabilidad total en las zonas cubiertas

USO ESPECÍFICO: Industria del automóvil / Limpieza y servicios públicos / Trabajos agrícolas / Jardinería / Manejos de piezas aceitadas / Mecanizados de piezas / Moldes para plásticos fríos / Manejo de cables grúas

	3001	3002
grosor	0,60 mm	0,60 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26	9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL	9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja



9912



9922



Nitrilo pesado sobre soporte de algodón tipo jersey

- Dorso cubierto
- Manguito de seguridad para quitar y poner más fácil
- Manguito extra largo para mayor protección (9922)
- Impermeabilidad total a grasas y aceites

USO ESPECÍFICO: Prefabricados de hormigón / Trabajos agrícolas / Canalizaciones / Desbroces / Reciclado de residuos metálicos / Transporte de hidrocarburos / Manejo de cables gruesos

	9912	9922
grosor	0,70 mm	0,70 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26	30
talla	8 M 9 L 10 XL	10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja



8001IY



8001IB



8002IB

EN388:2016



3111X



CAT.II

Nitrilo estanco ligero sobre soporte de algodón interlock

- Puño elástico para mejor ajuste
- Impermeabilidad total en las zonas cubiertas

USO ESPECÍFICO: Canalización de gas y electricidad / Industria general / Materiales de construcción / Industria de la madera / Manejos de piezas aceitadas / Moldes para plásticos fríos / Mecanizados de piezas

	8001IY / 8002IB	8001IB
grosor	0,40 mm	0,40 mm
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja





9901



9902



9911

36

EN388:2016



3111X



CAT.II

Nitrilo estanco pesado sobre soporte de algodón tipo jersey

- Puño elástico para mejor ajuste (9901 y 9902)
- Estanqueidad total en las zonas cubiertas
- Manguito de seguridad para quitar y poner más fácilmente (9911)

USO ESPECÍFICO: Prefabricados de hormigón / Trabajos agrícolas / Canalizaciones / Desbroces / Reciclado de residuos industriales

	9901 / 9911	9902
grosor	0,65 mm	0,70 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja



NEW

116161

NITRILO

USO
GENERALEN388:2016
2121X

Nylon® recubierto de nitrilo estanco en la palma

- Sin costuras, nitrilo de alta calidad
- Confort, ergonomía y transpirabilidad
- Excelente agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos
- Apto para uso alimentario y para el contacto con alimentos acuosos, alcohólicos y lácteos excepto ácidos

USO ESPECÍFICO: Envasado de alimentos / Hostelería / Reparación y engrasado de maquinaria en la industria alimentaria

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



5120

37

EN388:2016
4142X

Nylon®/algodón recubierto de nitrilo

- Sin costuras
- El interior de algodón proporciona un confort extra
- Excelente agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos
- Gran resistencia a la abrasión y al desgarro, mayor durabilidad
- Flexibilidad y transpirabilidad

USO ESPECÍFICO: Limpieza y servicios públicos / Fundición de hierro y moldes para plásticos fríos / Manipulación de objetos metálicos y cables gruesos

galga	13
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

SAFETY EVOLUTION
JUBA



Nylon® recubierto de nitrilo foam esponjoso y microporoso

- Nitrilo de calidad extra
- Sin costuras
- La tecnología Foam le confiere un tacto esponjoso
- Excelente agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos

USO ESPECÍFICO: Cartonaje industrial y artes gráficas / Logística y almacenes / Montaje de muebles / Industria de automoción / Talleres mecánicos

galga	15
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Nylon®/ fibra Lycra® recubierto de nitrilo foam microporoso y puntos de nitrilo en la palma

- Sin costuras
- Ligero y flexible, excelente adaptabilidad
- Mayor agarre y durabilidad por los puntos de nitrilo en la palma
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Automoción / Talleres mecánicos Montaje de muebles / Mantenimiento y montaje preciso / Logística y almacenes / Industria metálica

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



5160
Recubierto palma



5160HC
Recubierto medio dorso



5160W
Con forro de vulvizo

39



Nylon® recubierto de nitrilo foam microporoso

- Sin costuras
- Ergonómico y ligero
- Especial uso alimentario
- Excelente agarre en ambientes secos y húmedos
- Recubierto hasta medio dorso para mayor protección (5160HC)
- Forro de vulvizo interior para proteger en ambientes fríos (5160W)

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Automoción / Aeronáutica /
Camáras frigoríficas (5160W)

	5160 / 5160HC		5160W	
galga	15		13 (nylon) +7 (acrílico)	
largo (cm)	6 22	7 23 8 24 9 25 10 26	7 23	8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL		7 S 8 M 9 L 10 XL	
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja		10 pares paquete 120 pares caja	





EN388:2016



4121X



CAT.II

Nylon® y elastano con doble recubrimiento de nitrilo con tecnología T-touch®

- Sin costuras
- Óptimo agarre en superficies aceitosas gracias a su doble recubrimiento de nitrilo con tecnología T-touch®
- Extra ligero y muy flexible
- Excelente transpirabilidad y confort
- Excelente resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Talleres mecánicos / Manipulación de piezas aceitadas / Automoción / Mantenimiento y montaje preciso / Industria de la madera

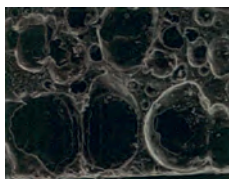
galga	15					
largo (cm)	6 21	7 22	8 23	9 24	10 25	11 26
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja					

40

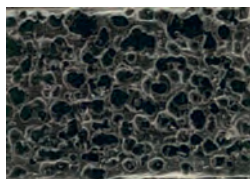
TECNOLOGÍA T-Touch® Flex

Se trata de un bpolímero de nitrilo con PU de base acuosa con un proceso especial en la fabricación uniforme de la espuma del recubrimiento. Además, se agrega un material especial a la superficie de la capa de espuma para que los guantes sean **más duraderos y cómodos**.

Nitrilo foam normal

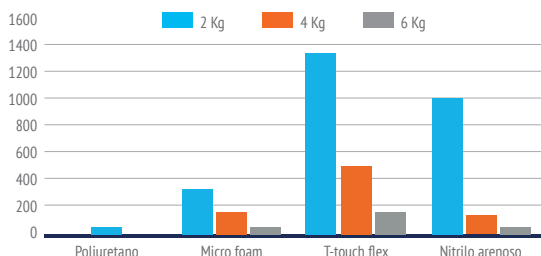


T-Touch® Flex



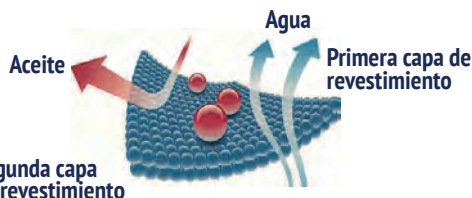
En comparación con el nitrilo arenoso y la espuma de nitrilo, este recubrimiento dura un 90% más de tiempo.

Comparativa del recubrimiento T-touch Flex utilizado con aceites y con diferentes pesos.



Transpirabilidad 360°

La molécula de agua puede atravesar el recubrimiento lo que hace que el guante sea más transpirable, pero rechaza el aceite gracias a su doble capa de recubrimiento.



Guante respetuoso con el medio ambiente

Este guante está fabricado sin la utilización de DMF (dimetilformamida), un disolvente químico que está presente en la mayoría de los guantes de poliuretano.

H5118**5118****NITRILO**USO
GENERALEN388:2016
4121XCE
CAT.II**Nylon®/elastano recubierto de nitrilo foam NFT**

- Sin costuras
- Óptimo ajuste a la mano, destreza y confort extra
- El acabado NFT permite que el aceite y el agua se retiren proporcionando un sólido agarre.
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H5118)

USO ESPECÍFICO: Montaje preciso de componentes / Manejo y ensamblaje de piezas pequeñas / Automoción / Industria de la madera

galga	18
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



H5118



5118

H4120**41**EN388:2016
3121XCE
CAT.II**Poliéster recubierto de nitrilo foam microporoso con tecnología Smart-Tip®**

- Sin costuras
- Tecnología Smart-Tip® que permite el uso de dispositivos táctiles
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Uso de dispositivos táctiles: Smartphones, PDA, monitores, máquinas de control numérico / Automoción / Talleres mecánicos / Montaje de muebles / Logística y almacenes / Mantenimiento y montaje preciso

galga	15
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

SAFETY EVOLUTION
JUBA



H111801

111801



H111805

42

EN388:2016



3121X



CAT.II

Nylon®/Fibra Lycra® recubierto de nitrilo foam microporoso

- Muy ligero y flexible, sin costuras
- Se adapta muy bien a la mano gracias a la fibra Lycra®
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H111801)
- Totalmente recubierto para una mayor protección frente a líquidos y aceites (H111805)

USO ESPECÍFICO: Automoción / Talleres mecánicos
Montaje de muebles / Logística y almacenes /
Mantenimiento y montaje preciso



	111801	H111801	H111805
galga	15	15	15
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26	7 23 8 24 9 25 10 26	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja	10 pares paquete 120 pares caja	10 pares paquete 120 pares caja



H5115BL

5115



H5115R



43

Nylon® recubierto de nitrilo micro foam

- Sin costuras
- Recubierto total para una mayor estanqueidad
- Cinta elástica en muñeca para mayor ajuste
- Buena resistencia mecánica y durabilidad
- Resistencia al calor por contacto (100°C durante 15")
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, ligeramente húmedos y aceitosos
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H5115BL y H5115R)

USO ESPECÍFICO: Construcción y obra civil / Mantenimiento industrial / Talleres mecánicos / Neumáticos / Agricultura / Cítricos / Industria alimentaria (5115)

galga	15
largo (cm)	7 22 8 23 9 24 10 25
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja





EN388:2016



3121X

EN407:2004



X1XXXX



CAT.II

Algodón/elastano (spandex) recubierto de nitrilo tipo arenoso

- Sin costuras
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, ligeramente húmedos o aceitosos
- Acabado interior afelpado que proporciona un excelente confort en condiciones de frío moderado
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Montaje de neumáticos / Canalización de aluminio y PVC / Manipulación de panel sándwich / Logística y almacenes / Trabajos con frío moderado

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



EN388:2016



4131X



CAT.II



Nylon®/elastano (spandex) recubierto de nitrilo foam NFT y puntos de nitrilo en palma

- Sin costuras
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Recubierto hasta medio dorso para una mayor protección
- Mayor agarre y durabilidad por los puntos de nitrilo en palma
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, ligeramente húmedos o aceitosos
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H5110HCNFT)

USO ESPECÍFICO: Automoción / Sector de la madera, parquetista y tarima / Montaje de muebles / Trabajos de carpintería / Talleres mecánicos

galga	15
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



H5111NFT

5111NFT



H5111FCNFT

5111FCNFT



EN388:2016



4131A



CAT.II

Nylon®/elastano (spandex) recubierto de nitrilo foam NFT

- Sin costuras
- Nitrilo NFT, máxima calidad
- Transpirabilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, ligeramente húmedos o aceitosos
- Disponible con blister individual para punto de venta (H5111NFT y H5111FCNFT)

USO ESPECÍFICO: Automoción / Sector de la madera, parquetista y tarima / Montaje de muebles / Trabajos de carpintería / Talleres mecánicos

Transpirabilidad,
ligero y flexible

Revolucionario recubrimiento
de Nitrilo NFT®.

45



5111NFT / H5111NFT / 5111FCNFT

H5111FCNFT

	5111NFT / H5111NFT / 5111FCNFT					H5111FCNFT					
galga	15					15					
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja					10 pares paquete 120 pares caja					



567
Con manguito termosellado de PVC,
mayor protección en condiciones
de humedad o contra salpicaduras

566

Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan
los líquidos

EN388:2016



TOWA®

Nitrilo poroso Microfinish® sobre soporte de algodón

- Sin costuras
- Doble capa, gran durabilidad y estanqueidad
- Más agarre con menor esfuerzo
- Impermeabilidad total a grasas y aceites
- Proporciona un excelente agarre en entornos secos, ligeramente húmedos o aceitosos

USO ESPECÍFICO: Limpieza y mantenimiento industrial / Trabajos con maquinaria pesada / Trabajos agrícolas / Industria pesquera

galga	13
largo (cm)	30,5 (566) 63,5 (567)
talla	7 S 8 M 9 L
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan
los líquidos

EN388:2016



TOWA®

Nylon® recubierto de nitrilo Microfinish®

- Sin costuras, flexible y ligero, tacto excelente
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, ligeramente húmedos o aceitosos

USO ESPECÍFICO: Talleres mecánicos / Talleres industriales y de automoción / Reparación de maquinaria / Mecanizados de piezas / Uso con herramientas manuales / Limpieza y servicios públicos / Construcción y albañilería

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

TOWA®
ExxoGuard®

EN388:2005
3122

CE
CAT.II

**Poliéster/algodón recubierto de nitrilo
Microfinish® y protección de goma
termoplástica en dedos y nudillos**

- Doble recubrimiento de nitrilo Microfinish®
- Sin costuras
- Buena resistencia a la abrasión con protecciones anti impacto, mayor durabilidad y protección extra en dedos y nudillos
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, húmedos y ligeramente aceitosos
- Cosido con hilo de Kevlar®
- Refuerzo de Kevlar® entre el pulgar e índice que aumenta la vida útil del guante

USO ESPECÍFICO: Automoción / Minería / Construcción
y albañilería / Talleres mecánicos / Mantenimiento industrial

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja

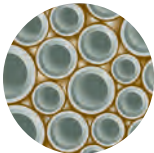


Refuerzo de Kevlar®
entre el pulgar y el índice

Cosido con hilo
de Kevlar®

47

Protección termoplástica
en dedos y nudillos



Doble recubrimiento
nitrilo Microfinish®

Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan
los líquidos

EN388:2016



TOWA®

Nylon® con doble recubrimiento de nitrilo estanco Microfinish®

- Sin costuras
- Flexibilidad y confort
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, húmedos y ligeramente aceitosos
- Doble recubrimiento para mayor protección frente a líquidos en las zonas cubiertas
- Tacto excelente

USO ESPECÍFICO: Automoción / Fontanería y canalización / Mecanizado de piezas / Talleres mecánicos / Mantenimiento de espacios públicos / Obra civil

galga	13
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

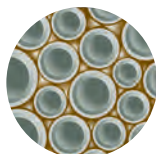


CJ568

CJ569

Totalmente estanco

48



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

Flexibilidad y confort

Gran resistencia a la abrasión

Doble recubrimiento, mayor protección frente a líquidos

Sólido agarre en entornos secos, húmedos o ligeramente aceitosos



EN388:2016
4121X

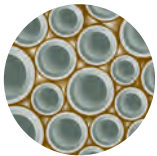


Nylon® recubierto de nitrilo estanco Microfinish®

- Sin costuras
- Recubierto total de doble capa para mayor protección a aceites
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos
- Tacto excelente

USO ESPECÍFICO: Automoción / Fontanería y canalización / Mecanizado de piezas / Talleres mecánicos / Mantenimiento de espacios públicos / Obra civil

galga	13
largo (cm)	7 25 8 26 9 27 10 28
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

Recubierto total para una mayor estanqueidad

Excelente tacto

49



Óptimo agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos

EN388:2016



Nylon® con doble recubrimiento de nitrilo estanco y nitrilo foam

- Sin costuras
- Inmejorable estanqueidad
- Primer recubrimiento de nitrilo estanco y segundo en nitrilo foam con acabado rugoso "Waves", proporciona una excelente resistencia a la abrasión y una mayor durabilidad en entornos secos, húmedos o aceitados

USO ESPECÍFICO: Ferrallas y estructuras / Manejo de cables gruesos / Amarradores / Minería y cantería / Albañilería / Hormigonados

galga	15				
largo (cm)	7 24	8 25	9 26	10 27	11 28
talla	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja				

50

Estanqueidad total



Acabado rugoso Waves®, confiere un buen agarre en superficies secas, húmedas o aceitosas



Gran durabilidad y resistencia

El látex natural históricamente ha sido el material más empleado para la fabricación de guantes sintéticos. Este material ofrece las siguientes ventajas:

- Flexibilidad**
Ofrece una gran flexibilidad y elasticidad
- Desgarro y abrasión**
Excelente resistencia al desgarro y la abrasión
- Óptimo Agarre**
Proporciona un óptimo agarre en superficies secas y húmedas
- Robusto**
Material muy robusto y relativamente grueso

Tipos de látex

- Rugoso**
Excelente agarre en seco y húmedo
- Arenoso NFT®**
Ofrece un excelente agarre y es muy flexible
- Arenoso Microfinish®**
Ofrece un excelente agarre y es muy flexible
- Vulcanizado**
Gran resistencia y durabilidad en trabajos exigentes
- ANR**
La tecnología ANR del látex, ofrece un agarre superior y una gran resistencia a la abrasión y al rasgado

Importante: Al ser un material natural dispone de una proteína que puede generar alergias a ciertas personas

EN388:2016



Poliéster recubierto de látex rugoso

- Sin costuras
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Versión económica de látex

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Servicios públicos y de limpieza / Cerámicas, pizarras y canteras / Trabajos agrícolas y jardinería

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja

EN388:2016



100% poliéster recubierto de látex rugoso

- Sin costuras
- Proporciona un buen agarre en entornos secos y húmedos
- Versión económica de látex
- Con bolsa individual para punto de venta (B122210)
- Con blíster individual para punto de venta (H122210G)

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Servicios públicos y de limpieza / Trabajos agrícolas y jardinería

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

B122210

H122210G

EN388:2016



2141X

CE
CAT.II

Poliéster recubierto de látex rugoso

- Sin costuras
- Sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Látex de calidad extra
- Bolsa neutra individual
- Recubierto hasta medio dorso para mayor protección (254)
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H251)

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Servicios públicos y de limpieza / Cerámicas, pizarras y canteras / Trabajos agrícolas y jardinería / Ferrallas



H251

251

254

53

251 / 254

galga	10
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

H251

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja





Dedo pulgar completamente recubierto

EN388:2016



2141X



CAT.II

TOWA®

Poliéster/algodón recubierto de látex rugoso

- Látex de calidad extra y larga duración
- Sin costuras
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Dedo pulgar recubierto para una protección adicional

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Servicios públicos y de limpieza / Cerámicas, pizarras y canteras / Trabajos agrícolas y jardinería / Desbroce forestal / Ferrallas

galga	10
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

54

340 (ANTES 300PR)

Dedo pulgar completamente recubierto



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

EN388:2016



3142X



CAT.II

TOWA®

Poliéster/algodón recubierto de látex Microfinish®

- Látex de calidad extra
- Sin costuras, muy flexible
- Proporciona un excepcional agarre en entornos secos y húmedos
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Servicios públicos y de limpieza / Cerámicas, pizarras y canteras / Trabajos agrícolas y jardinería / Sector de la madera / Ferrallas / Desbroce forestal

galga	10
largo (cm)	7 24 8 25 9 26 10 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

EN388:2016



2121X



CAT.II

Poliéster recubierto de látex rugoso

- Sin costuras
- Tacto extra y muy flexible
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Jardinería / Bricolaje / Fontanería / Montadores de estructuras ligeras metálicas / Construcción y albañilería / Montaje ligero

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Ninja®



EN388:2016



2131X



CAT.II

Nylon® recubierto de látex rugoso

- Sin costuras
- Tacto extra, gran confort
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Jardinería / Bricolaje / Fontanería / Montadores de estructuras ligeras metálicas o maderas

galga	15
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja



EN388:2016



CE
CAT.II



56

Nylon® recubierto de látex con microventosas

- Sin costuras
- Sólido agarre en entornos secos y húmedos gracias a su diseño en palma de microventosas
- Gran durabilidad
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Montaje industrial / Trabajos agrícolas / Mantenimiento

galga	15
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Flexible y ligero



Gran resistencia a la abrasión y al desgarro

Excelente agarre en ambientes secos o húmedos

Transpirable

Tratamiento para evitar malos olores y la irritación de la piel



EN388:2016



Nylon® recubierto con doble recubrimiento de látex Microfinish®

- Sin costuras
- Tacto extra
- Puño extra largo.
- Sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Doble recubrimiento de látex en palma y dedos para mayor protección frente a líquidos.
- Dedo pulgar recubierto para mayor protección

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Trabajos agrícolas y jardinería / Montaje industrial / Mantenimiento / Logística y almacenes

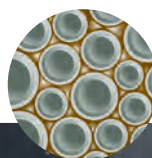
galga	13
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja



XA324



XA326
Total estanqueidad



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

57

Tacto extra

Dedo pulgar recubierto para mayor protección

Puño extra largo

Excelente agarre en entornos secos y húmedos

Doble recubrimiento de látex



Doble recubrimiento en el pulgar



B259



H259



Nylon® recubierto con doble recubrimiento de látex

- Sin costuras, tacto extra
- Sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Totalmente recubierto para mayor estanqueidad (primera capa látex estanco, segunda capa látex foam)
- Buena resistencia a la abrasión y a la perforación, mayor durabilidad
- Dedo pulgar recubierto, protección adicional
- Con blíster individual para punto de venta (H259)
- Con bolsa individual para punto de venta (B259)

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Trabajos agrícolas y jardinería / Montaje industrial / Mantenimiento

B259

galga	15
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

H259

galga	15
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

Segunda capa de látex foam que le proporciona un excelente agarre en ambientes secos y húmedos

Totalmente recubierto para mayor estanqueidad



Nylon® recubierto de látex rugoso

- Sin costuras
- Tacto extra
- Color amarillo flúor para mayor visibilidad
- Sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Jardinería / Mantenimiento y obra civil / Limpieza y servicios públicos / Recogida de basuras

galga	13
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Algodón tipo jersey recubierto de látex rugoso

- Sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Buen comportamiento en ambientes fríos
- Totalmente recubierto para una mayor protección
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Cerámicas, pizarras y losetas / Industria pesquera / Ferralla / Industria del vidrio

grueso	2,4 mm
largo (cm)	27
talla	9 L 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



EN388:2016



Algodón tipo jersey recubierto de látex rugoso

- Agarre firme de piezas resbaladizas, secas o mojadas
- Buen comportamiento en ambientes fríos
- Totalmente recubierto para una mayor protección
- Mayor grosor y rugosidad que el modelo 5802

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Cerámicas, pizarras y losetas / Industria pesquera / Ferralla / Industria del vidrio

grueso	1,70 mm
largo (cm)	28
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja

60

Agarre firme de piezas resbaladizas, secas o mojadas

Buen comportamiento en ambientes fríos





BIPOLÍMERO Y PVC



PVC - Excelente resistencia a la abrasión

El PVC es un polímero obtenido de dos materias primas naturales: cloruro de sodio y petróleo. Debido a sus características, es otro de los materiales empleados en la fabricación de guantes de trabajo. El PVC ofrece las siguientes ventajas:

Flexibilidad

Ofrece una gran flexibilidad y elasticidad

Óptimo Agarre

Proporciona un óptimo agarre en superficies secas y húmedas

Tipos de PVC

Liso

Gran flexibilidad con un excelente agarre

HPT

Duradero, suave y cómodo (Tecnología por la cual el material es hidrorrepelente)

Coral

Recubrimiento rugoso ofreciendo un agarre excepcional en entornos secos, húmedos y aceitosos

Granulado

Máximo agarre para trabajos especiales como en industrias químicas, refinerías o manejo de cisternas

BIPOLÍMERO - Agarre extremo y transpirabilidad

Nueva tecnología que mezcla materiales como por ejemplo el Nitrilo y Poliuretano ofreciendo un agarre extremo. Destacamos las siguientes ventajas:

Transpirable

Material muy suave, ligero y transpirable

Grueso

Recubrimiento más grueso sin renunciar a su ligereza

Flexibilidad

Mayor flexibilidad que cualquier otro tipo de recubrimiento

Agarre excepcional

Ofrece un agarre excepcional en cualquier superficie



H4115

4115

EN388:2016



Nylon®/elastano recubierto de nitrilo con PU de base acuosa esponjoso

- Sin costuras, sin DMF
- Excelente agarre en entornos secos, húmedos y levemente aceitosos gracias a su tecnología T-Touch®
- Excelente resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Fabricado con componentes especialmente respetuosos con el medio ambiente
- Disponible con blíster individual (H4115)

USO ESPECÍFICO: Sector aluminista, PVC y cerramientos / Automoción / Industria mecánica / Manipulación de herramientas y piezas pequeñas / Logística y transporte

galga	15
largo (cm)	7 22 8 23 9 24 10 25
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



EN388:2016



Nylon® recubierto de poliuretano con nitrilo

- Sin costuras
- Tacto extra
- Excelente resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Este innovador recubrimiento obtiene la flexibilidad y el tacto del PU y la resistencia mecánica del nitrilo

USO ESPECÍFICO: Operaciones de ensamblado y componentes con precisión / Fabricaciones ligeras / Trabajos de mantenimiento / Automoción / Inspecciones

galga	15
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

5140

H5140

PVC



EN388:2016
3141X



Nylon® recubierto de PVC

- Sin costuras
- Excelente agarre en condiciones húmedas y secas gracias a la **tecnología CFT** (Compress Foam Technology) aplicada en el recubrimiento de PVC
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Sin DMF
- Buena destreza, flexibilidad y ergonomía

USO ESPECÍFICO: Ensamblaje y montaje de componentes / Automoción / Aeronáutica / Industria del corcho / Embotelladoras / Carpintería

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Repele los líquidos



H5140

USO GENERAL

H5140V

63



EN388:2016
3131X



Nylon® recubierto de PVC

- Sin costuras
- Excelente agarre en condiciones húmedas y secas gracias a la **tecnología CFT** (Compress Foam Technology) aplicada en el recubrimiento de PVC
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Sin DMF
- Buena destreza, flexibilidad y ergonomía
- Cierre con velcro para mayor ajuste en la muñeca
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Jardinería / Bricolaje / Trabajos agrícolas / Carga y descarga

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja



Repele los líquidos



SAFETY EVOLUTION
JUBA



5P227RJDN

5P235RJDN



PVC sobre soporte de algodón

- Soporte de algodón interlock que proporciona confort incluso a temperaturas bajas
- Versión económica una capa

USO ESPECÍFICO: Limpieza industrial / Servicios públicos / Servicio de abastecimiento de aguas / Agricultura

grosor	1,3 mm
largo (cm)	27 (5P227RJDN) - 35 (5P235RJDN)
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



PVC sobre soporte de algodón con granulado en la palma

- Soporte de algodón interlock que proporciona confort incluso a temperaturas bajas
- Versión económica una capa
- Libre de ftalatos

USO ESPECÍFICO: Especial captura de pesca / Limpieza industrial / Servicios públicos / Servicio de abastecimiento de aguas / Agricultura

grosor	1.5 mm
largo (cm)	35
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



PIEL

SAFETY EVOLUTION
JUBA

La piel es adecuada para la protección contra objetos cortantes o calientes, chispas y para todo tipo de trabajos generales. Los guantes de cualquier tipo de piel proporcionan durabilidad, destreza y resistencia a objetos calientes.

Clases de piel



Vacuno

La piel más resistente, Comodidad, durabilidad y resistencia a la abrasión, corte, desgarro y perforación



Cerdo

Ventilación superior a otras pieles, resistencia limitada a la abrasión, corte y desgarro



Cabra

La piel más fina y flexible, adecuada para aquellos usos donde se requiere mucho tacto



Cordero

Muy suave, tacto excelente, resistencia muy baja



Bufalo

Las mismas propiedades del vacuno pero con más resistencia al corte o perforación. Tacto más seco.

Control del cromo en los guantes de piel

Desde Juba tenemos el compromiso de garantizar que todos nuestros productos cumplan con las exigencias de calidad que marca la normativa en vigor. Para ello controlamos la cantidad de cromo en piel en cada proceso de curtición, desde la propia fábrica en origen. El control que realiza Juba es más exhaustivo ya que cada bombo de piel es controlado mediante un ensayo en el laboratorio. Esto nos permite tener trazabilidad en los productos mediante el etiquetado individual de cada guante y así en caso de incidencia, podemos controlar cuál es el lote afectado.



Piel flor cabra con dorso de algodón

- Piel de calidad extra
- Tacto extra

USO ESPECÍFICO: Montaje / Automoción / Agricultura / Jardinería

grueso	0.7 - 0.9 mm
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 200 pares caja



416B

418



Piel flor cabra con dorso de algodón

- Versión económica
- Tacto extra
- Con puño para un mejor ajuste (418)

USO ESPECÍFICO: Montaje / Automoción / Agricultura / Jardinería

grueso	0.6 - 0.8 mm
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 200 pares caja

EN388:2016



2131X



CAT.II

Piel flor vacuno con dorso de algodón

- Tacto extra
- Versión económica
- Buena resistencia y durabilidad

USO ESPECÍFICO: Montaje / Automoción / Agricultura / Jardinería

grueso	0.8 - 1.0 mm
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



EN388:2003



1111



CAT.II

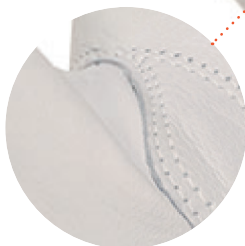
Piel flor ovina con dorso de poliéster

- Calidad extra
- Tacto extra
- Pulgar keystone, aporta flexibilidad
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Montaje / Bricolaje / Jardinería / Mantenimiento / Logística y almacenes



grueso	0.6 - 0.8 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja





EN388:2016



Piel flor vacuno con dorso y pulgar de nylon®/elastano

- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad.
- Cierre de velcro en la muñeca para mayor ajuste.
- Refuerzo extra en nudillos.
- Con blíster individual para punto de venta.

USO ESPECÍFICO: Conductores / Almacenamiento y reposición / Uso agrícola / Profesionales / Servicios públicos / Montaje

grueso	0.9 - 1.1 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26 11 27
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



Tallaje Mujer



Piel sintética en palma con dorso de elastano

- Refuerzo en palma para mayor durabilidad
- Liger y flexible
- Elástico en muñeca
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Jardinería / Plantación / Terrazas y balcones / Paisajismo

largo (cm)	6 22 7 23 8 24
talla	6 XS 7 S 8 M
embalaje	6 pares paquete 120 pares caja

EN388:2016



4142X



CAT.II

Piel de serraje total

- Versión económica
- Buena resistencia a la abrasión y al desgarro

USO ESPECÍFICO: Servicios públicos / Uso agrícola / Conductor y transportista / Montaje



grueso	0.9 - 1.1 mm
largo (cm)	25
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja

410SF

69

EN388:2016



2121X



CAT.II

Piel de serraje y palma en cuero flor vacuno

- Versión económica
- Buen confort y tacto

USO ESPECÍFICO: Servicios públicos / Uso agrícola / Conductor y transportista / Montaje



grueso	0.8 - 1.0 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26 11 27
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



B406VRW

406VRW



H406VRW



406VR2^a



B406VR2^a

70



Piel flor vacuno

- Pulgar de ala
- Versión económica
- Ofrece un buen tacto y transpirabilidad
- Calor por contacto nivel 1 (15 segundos a 100°C)
- Disponible con bolsa individual para punto de venta (B406VRW y B406VR2^a)
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H406VRW)

USO ESPECÍFICO: Servicios públicos / Uso agrícola / Conductores y transportistas / Montaje



	406VRW/406VR2 ^a	B406VRW/B406VR2 ^a	H406VRW
grueso	0.8 - 1 mm	0.8 - 1 mm	0.8 - 1 mm
largo (cm)	6 22 (406VRW) 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27	8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 120 pares caja

EN388:2016



2122X



CAT.II

Piel flor vacuno

- Pulgar montado
- Calidad extra
- Buen tacto y transpirabilidad
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H211)

USO ESPECÍFICO: Servicios públicos / Uso agrícola / Conductores y transportistas

211 / H211

grueso 0.9 - 1.1 mm

largo (cm) 7|23 8|24 9|25 10|26 11|27

talla 7|S 8|M 9|L 10|XL 11|XXL

embalaje 10 pares | paquete 6 pares | paquete
50 pares | caja 60 pares | caja



H211



EN388:2016



2122X



CAT.II

Piel flor vacuno

- Pulgar montado
- Calidad Extra
- Buen tacto y transpirabilidad
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Servicios públicos / Uso agrícola / Conductores y transportistas / Montaje

grueso 0.9 - 1.1 mm

largo (cm) 7|23 8|24 9|25 10|26 11|27

talla 7|S 8|M 9|L 10|XL 11|XXL

embalaje 10 pares | paquete
50 pares | caja





H406V

406V



B406VN

406VN

72



Piel flor vacuno

- Pulgar montado
- Piel de selección
- Ofrece un buen tacto y transpirabilidad
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Disponible con bolsa individual para punto de venta (B406VN)
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H406V)

USO ESPECÍFICO: Montaje / Servicios públicos / Uso agrícola / Logística y transporte



	406V / B406VN	H406V	406VN
grueso	0.8 - 1.0 mm	0.8 - 1.0 mm	0.8 - 1.0 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26 11 27	8 24 9 25 10 26	8 24 9 25 10 26 11 27 12 28
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL	8 M 9 L 10 XL	8 M 9 L 10 XL 11 XXL 12 3XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 120 pares caja



EN388:2016
2132X

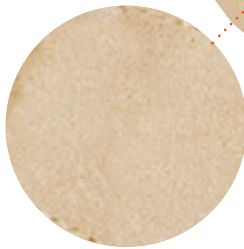


Piel flor vacuno reforzado en palma

- Pulgar Keystone
- Buen confort y óptima flexibilidad
- Excelente resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Refuerzo extra en palma
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Mantenimiento / Industria eléctrica, manejo de cables / Industria de la madera / Agricultura / Logística y almacenes

grueso	0.9 - 1,1 mm
largo (cm)	26
talla	10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



Piel flor cabra

- Calidad extra
- Transpirable
- Confortable y muy flexible
- Elástico en muñeca

USO ESPECÍFICO: Montaje ligero / Bricolaje / Montaje eléctrico, cuadrista / Instalaciones AACCC / Conductores

grueso	0.7 - 0.9 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 100 pares caja





EN388:2016



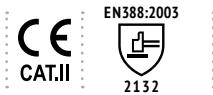
120 MINUTOS
resistencia al paso del agua

Piel flor vacuno hidrofugado

- Pulgar de ala
- Calidad extra
- Cubrevenas en el dorso para protección adicional
- Tratamiento 3M® que retrasa la penetración del agua y aceite
- Resistencia al paso del agua: **120 min**

USO ESPECÍFICO: Industria eléctrica y cableado / Ferrocarriles / Canalizaciones / Uso agrícola / Minería / Servicios públicos

grueso	1.0 - 1.1 mm
largo (cm)	7 27 8 28 9 29 10 30 11 31
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 100 pares caja



EN388:2003



30 MINUTOS
resistencia al paso del agua

Piel flor vacuno hidrofugado

- Pulgar de ala
- Calidad extra
- Tratamiento que retrasa la penetración del agua y aceite
- Resistencia al paso del agua: **30 min.**

USO ESPECÍFICO: Industria eléctrica y cableado / Ferrocarriles / Canalizaciones / Uso agrícola / Minería / Servicios públicos

grueso	0.8 - 1.0 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26 11 27
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



Piel flor vacuno hidrofugado

- Pulgar de ala
- Calidad extra
- Tratamiento que retrasa la penetración del agua y aceite
- Resistencia al paso del agua: **30 min.**

USO ESPECÍFICO: Industria eléctrica y cableado / Ferrocarriles / Canalizaciones / Uso agrícola / Minería / Servicios públicos



grueso	0.8 - 1 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26 11 27
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja

ESTRICTOS CONTROLES DE CROMO EN LOS GUANTES DE PIEL DE JUBA





Piel flor vacuno y lona

- Versión económica
- Forrado interior de algodón en la palma
- Refuerzo de piel en nudillos y uñeros
- Flexible

USO ESPECÍFICO: Montajes eléctricos y mecánicos / Construcción naval / Refinerías / Uso agrícola / Ferrocarriles / Automoción / Calderería / Industria de la madera

grueso	1.0 - 1.2 mm
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja

76

Manguito de seguridad en lona



Refuerzos de piel

EN388:2016



2234X



Piel flor vacuno y lona

- Calidad extra
- Excelente resistencia y muy duradero
- Forrado interior en la palma
- Manguito de seguridad engomado
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Trabajos con chapa pesada / Montajes eléctricos y cableado / Construcción naval / Refinerías / Uso agrícola / Automoción / Siderurgia

grueso 1.2 - 1.4 mm

largo (cm) 26

talla 10|XL

embalaje 10 pares | paquete
100 pares | caja



EN388:2016



2123X



Piel flor vacuno y lona

- Calidad extra
- Excelente resistencia y muy duradero
- Forrado interior en la palma
- Manguito de seguridad engomado

USO ESPECÍFICO: Trabajos con chapa pesada / Montajes eléctricos y cableado / Construcción naval / Refinerías / Uso agrícola / Automoción / Siderurgia

grueso 1.2 - 1.4 mm

largo (cm) 9|25 10|26

talla 9|L 10|XL

embalaje 12 pares | paquete
60 pares | caja





Piel de serraje vacuno y lona

- Versión económica
- Flexible y cómodo
- Adecuado para riesgos mínimos

USO ESPECÍFICO: Jardinería / Servicios públicos / Limpieza / Logística y transporte

grueso	0.9 - 1.1 mm
largo (cm)	25
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



415SFMC

415SFML



Piel de serraje en dorso y flor vacuno en palma

- Calidad extra
- Excelente resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Resistencia a pequeñas salpicaduras de metal fundido

USO ESPECÍFICO: Siderurgia / Industria naval / Trabajo de soldadura moderado

grueso	1 - 1.2 mm
largo (cm)	27 (415SFMC) 34 (415SFML)
talla	10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja

EN388:2016



4132X



CAT.II

Piel de serraje vacuno en palma y dorso

- Calidad extra
- Excelente resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Resistencia a pequeñas salpicaduras de metal fundido

USO ESPECÍFICO: Siderurgia / Industria naval / Trabajo de soldadura moderado

grueso	1 - 1.2 mm	
largo (cm)	27 (415SSMC)	34 (415SSML)
talla	10 XL	
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja	



415SSMC

415SSML

EN388:2016



2233X



CAT.II

Piel de serraje y flor vacuno

- Calidad extra
- Forrado en palma
- Refuerzos en costuras y nudillos
- Excelente resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Trabajos con chapa pesada / Construcción naval / Calderería / Siderurgia / Industria del aluminio / Automoción / Fundiciones / Estampación

	205MC	205ML
grueso	1.2 - 1.4 mm	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	27	34
talla	10 XL	10 XL
embalaje	10 pares paquete 60 pares caja	10 pares paquete 80 pares caja



205MC

205ML



404B

404BR

Refuerzo extra en la palma

Piel de serraje vacuno y lona

- Versión económica
- Refuerzos en nudillos y uñeros de serraje
- Forrado interior en la palma
- Refuerzo extra en la palma (404BR)

USO ESPECÍFICO: Siderurgia / Automoción / Uso agrícola / Mantenimiento / Calderería

grueso	1.0 - 1.2 mm
largo (cm)	9 25 10 26
talla	9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



Piel de serraje vacuno y lona

- Versión económica
- Refuerzo extra en palma y pulgar para mayor durabilidad
- Excelente resistencia a la abrasión
- Forrado en palma

USO ESPECÍFICO: Manipulación de chapa / Ferrallas / Siderurgia / Automoción / Calderería naval e industrial / Sector de la madera

grueso	1.0 - 1.2 mm
largo (cm)	25
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



Piel de serraje vacuno y lona

- Calidad extra
- Refuerzo de serraje en nudillos, uñeros, pulgar y palma para mayor durabilidad
- Excelente resistencia a la abrasión
- Forrado en palma

USO ESPECÍFICO: Manipulación de chapa / Ferrallas / Siderurgia / Automoción / Calderería naval e industrial / Sector de la madera

	404ARPC	404ARPL
grueso	1.2 - 1.4 mm	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26	30
talla	8 M 9 L 10 XL	10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja	12 pares paquete 60 pares caja



404ARPC

404ARPL

Refuerzo extra en la palma



Piel de serraje vacuno y lona

- Refuerzo de serraje en nudillos, uñeros, pulgar y palma para mayor durabilidad
- Forrado interior de algodón en la palma
- Excelente resistencia a la abrasión, perforación y desgarró

USO ESPECÍFICO: Manipulación de chapa / Ferrallas / Siderurgia / Automoción / Calderería naval e industrial / Sector de la madera

grueso	1.0 - 1.2 mm
largo (cm)	9 25 10 26
talla	9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



404ARPCB

404ARPCBKW
Con puño elástico



Cosido con hilo de para-aramida (Kevlar®)

Piel de serraje vacuno y lona

- Calidad premium
- Serraje hasta medio dorso para mayor protección
- Excelentes niveles de protección mecánica
- Refuerzo interior en palma y dedos
- Cosido con hilo de para-aramida (Kevlar®)

USO ESPECÍFICO: Manipulación de chapa / Ferrallas / Siderurgia / Automoción / Calderería naval e industrial / Reciclaje industrial / Estampación / Trabajos de soldadura poco agresiva

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	25
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



H401SMC

401SMC

Piel de serraje crupón vacuno y lona

- Calidad premium
- Refuerzo en uñeros, pulgar y nudillos
- Forrado interior de algodón en palma
- Excelente resistencia a la abrasión, desgarró y perforación
- Disponible con blíster individual (H401SMC)

USO ESPECÍFICO: Siderurgia / Automoción / Uso agrícola / Mantenimiento / Calderería

	401SMC	H401SMC
grueso	1.2 - 1.4 mm	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	9 25 10 26	9 25 10 26
talla	9 L 10 XL	9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja	6 pares paquete 60 pares caja

EN388:2016



3243X



CAT. II

Piel de serraje crupón vacuno y lona

- Calidad extra
- Refuerzo en uñeros, pulgar y nudillos
- Forrado interior de algodón en palma
- Excelente resistencia a la abrasión, desgarro y perforación

USO ESPECÍFICO: Siderurgia / Automoción / Uso agrícola / Mantenimiento / Calderería

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	9 25 10 26 11 27
talla	9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



204MC

204ML

83

EN388:2016



4143X

EN407:2004



41334X



CAT. II

Piel de serraje crupón vacuno

- Calidad extra
- Refuerzo en nudillos
- Forrado interior de algodón en palma
- Excelente resistencia a la abrasión, desgarro y perforación
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Fabricación y manipulación de productos metálicos / Encofrado y ferrallas / Construcción / Soldadura ligera / Industria automoción y naval / Siderurgia / Calderería

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	27 (204MC) 32 (204ML)
talla	10 XL
embalaje	10 pares paquete 80 pares caja



204MC

204ML



Piel de serraje crupón vacuno

- Calidad extra
- Refuerzo en nudillos y en palma.
- Forrado interior de algodón en palma
- Excelente resistencia a la abrasión, desgarro y perforación
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Fabricación y manipulación de productos metálicos / Encofrado y ferrallas / Construcción / Soldadura ligera / Industria automoción y naval / Siderurgia / Calderería

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	27 (204RPC) 32 (204RPL)
talla	10 XL
embalaje	10 pares paquete 60 pares caja



Piel de serraje crupón vacuno con refuerzo extra

- Calidad premium
- Refuerzo en nudillos y en palma hasta la primera falange
- Forrado interior de algodón en palma
- Excelente resistencia a la abrasión, desgarro y perforación
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Fabricación y manipulación de productos metálicos / Encofrado y ferrallas / Construcción / Soldadura ligera / Industria automoción y naval / Siderurgia / Calderería

	204RPFC	204RPFL
grueso	1.2 - 1.4 mm	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	27	32
talla	10 XL	10 XL
embalaje	5 pares paquete 80 pares caja	10 pares paquete 60 pares caja



MECANIX

SAFETY EVOLUTION
JUBA

Esta gama de guantes sigue destacando por su gran **resistencia, comodidad y transpirabilidad** en diferentes trabajos como **talleres, montadores y bricolaje** entre otros. Una gama de gran calidad que se va ampliando con nuevos modelos como un mitón y un guante para frío, y así poder cubrir diferentes necesidades en cada ámbito de trabajo



Piel sintética con dorso de elastano

- Tira reflectante en nudillos
- Modelo básico
- Flexible, cómodo y transpirable
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Bricolaje / Almacenes y logística / Carga y descarga ligera / Carretilleros



largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



Piel sintética con dorso de elastano

- Refuerzo en palma de material antiabrasión para protección extra y mayor durabilidad
- Cierre con velcro para mayor ajuste
- Tira reflectante en nudillos
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Montaje ligero / Bricolaje / Logística y transporte / Almacenes



largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



EN388:2016
1121X



Touch Screen 2 dedos
(índice y pulgar) próximamente

Piel sintética con dorso de elastano

- Refuerzo acolchado en palma y nudillos para protección de golpes
- Cierre con velcro para mayor ajuste
- Flexible, cómodo y transpirable
- Disponible en 6 colores (BL/GY/NR/R/V/Y)
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Mantenimiento de instalaciones / Maquinaria para jardinería / Logística y transporte / Carretilleros / Bricolaje

largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



MECANIX

87

Transpirable

Refuerzo acolchado

Flexible y cómodo

Velcro para mayor ajuste



Y | V | R | NR | GY | BL



EN388:2016



2143X

Piel de cabra en palma con dorso de elastano y protectores anti-impacto

- Refuerzo extra en palma
- Protectores anti-impacto de goma en el dorso
- Cierre con velcro para mayor ajuste
- Tejido de malla en dorso, excelente transpiración
- Tira reflectante en nudillos
- Tejido de vulvizo en pulgar para limpiar la sudoración
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Montaje ligero / Bricolaje / Motoristas

largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja

88

H273V



EN388:2016



3121X

Piel sintética con dorso de elastano

- Refuerzo en palma de material antiabrasión para protección extra y mayor durabilidad
- Cierre con velcro para mayor ajuste
- Tira reflectante en nudillos
- Índice y pulgar abiertos para una mayor tactilidad
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Montaje ligero con herramienta manual / Bricolaje / Montajes eléctricos: cuadristas, instalaciones AACC

largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



Piel sintética con dorso de elastano

- Refuerzo en palma, protección extra, mayor durabilidad
- Cierre con velcro para mayor ajuste
- Dedos abiertos para una mayor tactilidad
- Tejido de vulvizo en pulgar para limpiar la sudoración
- Tira en los dedos para una rápida extracción
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Montaje ligero con herramienta manual / Bricolaje / Montajes eléctricos: cuadristas, instalaciones AACC / Actividades deportivas

largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja





EN388:2003



Piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano, forrado interior

- Forro polar interior con membrana impermeable y transpirable
- Refuerzo en palma para una protección extra y mayor durabilidad
- Tejido de vulrizo en pulgar para limpiar la sudoración
- Cierre con velcro para mayor ajuste
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Motoristas / Trabajos en exteriores

largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja

90

H276WT



EN388:2003



EN511:2006



Piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano, forrado interior

- Forro polar interior con membrana impermeable y transpirable
- Refuerzo en palma para una protección extra y mayor durabilidad
- Tejido de vulrizo en pulgar para limpiar la sudoración
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Cámaras frigoríficas / Manipulación de congelados / Trabajos de invierno / Carretilleros / Trabajos en exteriores

largo (cm)	8 27 9 28 10 29
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



EN511:2006



EN388:2016



CE
CAT.II

Piel sintética en palma con dorso de nylon® y elastano

- Forro polar interior con membrana impermeable y transpirable
- Refuerzo extra en palma, mayor protección y durabilidad
- Doble puño que aísla totalmente la mano del frío
- Máximo nivel de resistencia al frío por contacto, convectivo e impermeabilidad (-10° C)
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Cámaras frigoríficas / Manipulación de congelados / Carretileros / Estaciones de esquí

largo (cm)	8 27 9 28 10 29
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



MECANIX



Refuerzo extra en palma

Doble Puño

Máxima resistencia al frío por contacto

Membrana impermeable



Piel flor vacuno con dorso y pulgar de nylon®/elastano

- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Cierre de velcro en la muñeca para mayor ajuste
- Refuerzo extra en nudillos
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Conductores / Almacenamiento y reposición / Uso agrícola / Profesionales / Servicios públicos / Montaje

grueso	0.9 - 1,1 mm
largo (cm)	8 24 9 25 10 26 11 27
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



92

B271VR



Piel sintética en palma con dorso de elastano con protección anti-vibraciones

- Reduce el estrés de compresión durante el uso de herramientas manuales neumáticas, así como la sensación de fatiga en la mano.
- Protección anti-vibraciones en palma y dedos
- Acolchado en nudillos para una protección adicional
- Cierre con velcro para mayor ajuste
- Se vende por unidad, mano derecha o mano izquierda
- Con bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Trabajos con vibraciones leves

largo (cm)	8 26 9 27 10 28 11 29
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	1 unidad 50 unidades caja



B271VRIZDA

B271VRDCHA



PROTECCIÓN AL CORTE

SAFETY EVOLUTION
JUBA

En esta sección aparecen distintos soportes **resistentes al corte** como la fibra **Dyneema®**, **Dyneema Diamond®** y **Goldsilik®**, con una variedad de recubrimientos como el nitrilo, látex, poliuretano y bipolímero que ofrecen diferentes niveles de corte y posibilidad de un máximo agarre en diferentes entornos. Una amplia variedad de modelos para cubrir las diferentes necesidades de los usuarios en ambientes de trabajo que manipulen piezas cortantes.



Refuerzo de nitrilo entre el índice y el pulgar



Fibra Dyneema® Diamond mezclada con nylon® y elastano (spandex) recubierto de PU

- Sin costuras, lavable
- Sin fibra de vidrio, no irrita la piel
- Tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitados
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Automoción / Aeronáutica y renovables / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Inyección y moldeo de plásticos

galga							18
largo (cm)	6 23	7 24	8 25	9 26	10 27	11 28	
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL	
embalaje	10 pares paquete						120 pares caja



Fibra Dyneema® recubierto de PU

- Sin costuras, lavable
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en ambientes secos

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Manipulación de perfiles de aluminio / Cerramientos / Pladur / Manipulación de flejes plásticos y metálicos

galga							13
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26		
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL		
embalaje	10 pares paquete						120 pares caja



Fibra Dyneema® recubierto de PU

- Sin costuras, lavable
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en seco, húmedo y ligeramente aceitado
- Recubierto en palma y hasta medio dorso

USO ESPECÍFICO: Automoción / Aeronáutica y renovables / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Inyección y moldeado de plásticos / Líneas de embotellado

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



PROTECCIÓN
AL CORTE



Fibra Dyneema® Diamond mezclado con otras fibras sintéticas recubierto de PU y protección anti-impacto

- Sin costuras
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y engrasados
- Protectores de goma termoplástica (TPR) en dorso y dedos muy flexibles, que aumentan la protección de la zona dorsal

USO ESPECÍFICO: Manipulación de piezas pesadas y cortantes (vidrio, granito y chapa) / Industria de extracción de gas / Petroquímicas / Automoción / Industrial del vidrio / Aeronáutica

galga	13
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	1 par 25 pares caja



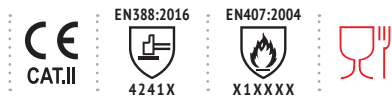


Polietileno de alta densidad (HPPE) recubierto de poliuretano

- Sin costuras, lavable
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en superficies secas, ligeramente húmedas o aceitadas

USO ESPECÍFICO: Industrial del vidrio / Industria del automóvil / Inyección y moldeado de plásticos / Aeronáutica / Renovables / Industria de electrodomésticos

galga	18
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Para-aramida (Kevlar®) con nylon® recubierto de poliuretano

- Sin costuras
- Buena resistencia a la abrasión, gran durabilidad
- Buen agarre en ambientes secos o ligeramente húmedos y con presencia moderada de grasas
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")

USO ESPECÍFICO: Industria del automóvil / Líneas de montaje / Aeronáutica / Industria de la madera / Manipulación, montaje y ensamblaje de piezas en entornos secos y ligeramente engrasados / Industria alimentaria

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja

NEW

KSCP300

HKSCP300

CORTE / PU


 EN388:2016

 4X42B


HDPE con elastano recubierto de poliuretano

- Sin costuras
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en superficies secas, ligeramente húmedas ó aceitadas
- Disponible con cartoncillo individual para punto de venta (HKSCP300)

USO ESPECÍFICO: Industria del automóvil / Inyección y moldeado de plásticos / Industria del vidrio / Aeronáutica y renovables / Industria de electrodomésticos

galga 13

largo (cm) 6|22 7|23 8|24 9|25 10|26 11|27

talla 6|XS 7|S 8|M 9|L 10|XL 11|XXL

embalaje 12 pares | paquete
120 pares | caja



HKSCP300


 PROTECCIÓN
 AL CORTE

NX4C00

97


 EN388:2016

 4X31B


Fibra de vidrio mezclada con otras fibras sintéticas recubierto de poliuretano

- Sin costuras
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en superficies secas, ligeramente húmedas o aceitadas
- Ofrece un buen tacto y flexibilidad

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Manipulación de chapas / Industria del papel / Automoción / Aeronáutica / Sector energético (renovables)

galga 10

largo (cm) 6|22 7|23 8|24 9|25 10|26 11|27

talla 6|XS 7|S 8|M 9|L 10|XL 11|XXL

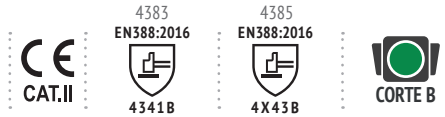
embalaje 12 pares | paquete
144 pares | caja





4383

4385



Nylon® con fibra de vidrio recubierto de poliuretano

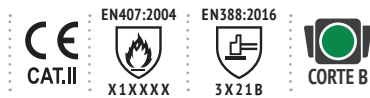
- Sin costuras
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en superficies secas, ligeramente húmedas o aceitadas
- Muy ergonómico y transpirable

USO ESPECÍFICO: Automoción / Inyección de moldes / Industria del papel y cartón / Sector energético (renovables) / Almacenes

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



H4411



Fibra para-aramida mezclado con fibra de vidrio recubierto de PU rugoso

- Sin costuras
- Buen agarre en superficies secas, ligeramente húmedas o aceitadas
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Muy ligero y flexible proporcionando un gran confort
- Ofrece un excelente tacto y transpirabilidad

USO ESPECÍFICO: Automoción / Aeronáutica / Industria del vidrio / Mantenimiento y montaje industrial / Fabricación ligera de componentes / Manipulación de hojas de metal y piezas aceitadas

galga	18
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



DY008SP



HDY008SP

PROTECCIÓN
AL CORTE



Fibra Dyneema® Diamond recubierto de PU

- Sin costuras, lavable
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y ligeramente aceitados
- Cierre velcro para un mayor ajuste, con blíster individual para punto de venta (HDY008SP)

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Automoción / Aeronáutica / Energías renovables / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Industria del vidrio / Inyección y moldeo de plásticos / Montaje de maquinas y equipos

	DY008SP	HDY008SP
galga	13	13
largo (cm)	6 23 7 24 8 25 9 26 10 27 11 28	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja	10 pares paquete 120 pares caja





Fibra Dyneema® Diamond mezclado con Nylon® y elastano recubierto de PU

- Sin costuras, lavable
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitados
- Color oscuro para ambientes más sucios

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Aeronáutica y renovables / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Automoción / Inyección y moldeo de plásticos

galga	15
largo (cm)	6 23 7 24 8 25 9 26 10 27 11 28
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

100

Nivel superior de protección contra cortes sin fibra de vidrio

Para ambientes con suciedad. Se puede lavar

Excelente resistencia a la abrasión, durabilidad y transpirabilidad

El color de la fibra no varía y se mantiene a lo largo de la vida útil del guante

Gran flexibilidad, ligereza y tacto fresco siendo el resultado un guante muy cómodo

Disipa el calor de las manos, las mantiene frescas

Recubierto de PU proporcionando un buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos



4400



4410

Recubierto en palma y medio dorso para una mayor protección



4410RF

Refuerzo de PU entre el pulgar e índice para protección extra en la zona de mayor desgaste

101

PROTECCIÓN AL CORTE



Fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio recubierto de PU

- Sin costuras, lavable
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y ligeramente aceitados

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Automoción / Aeronáutica y renovables / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Inyección y moldeo de plásticos

	4400	4410	4410RF
galga	10	10	10
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja	10 pares paquete 120 pares caja	10 pares paquete 120 pares caja



Fibra Dyneema® Diamond recubierto de poliuretano

- Sin costuras, lavable, bolsa individual neutra
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y ligeramente aceitados

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Automoción / Aeronáutica / Energías renovables / Industria de electrodomésticos / Industria del vidrio / Inyección de moldeo de plásticos / Montaje de maquinas y equipos

galga	13					
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja					



Fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio y poliamida recubierto de PU

- Sin costuras, lavable
- Proporciona un excelente tacto, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitados
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Automoción / Aeronáutica / Energías renovables / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Industria del vidrio / Inyección de moldeo de plásticos / Montaje de maquinas y equipos

galga	13					
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja					

NSP00

NSP10

NEW

KSCP500

CORTE / PU



HDPE y fibra de vidrio recubierto de poliuretano

- Sin costuras
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en superficies secas, ligeramente húmedas ó aceitadas

USO ESPECÍFICO: Mecanizados de piezas / Automoción / Aeronáutica / Manipulación de chapas

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



PROTECCIÓN AL CORTE

NEW

4422

103



Fibra HPPE mezclada con otras fibras sintéticas recubierto de poliuretano

- Sin costuras
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Excelente agarre en entornos secos, ligeramente húmedos y aceitosos
- Dedos táctiles para facilitar el trabajo con pantallas
- Guante de protección disipador de cargas electrostáticas para minimizar el riesgo de explosiones en zonas con atmósferas inflamables o explosivas

USO ESPECÍFICO: Pantallas táctiles / Mantenimiento de maquinaria con riesgo antiestático / Fabricación electrónica / Industria de electrodomésticos / Energías renovables

galga	15
talla/largo (cm)	6 21 7 22 8 23 9 24 10 25 11 26
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



SAFETY EVOLUTION
JUBA



4500 Recubierto totalmente, mayor protección
Tallas de la 8 a la 11



Fibra Dyneema® mezclado con otras fibras recubierto de poliuretano

- Sin costuras, lavable
- Proporciona un buen tacto, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, levemente húmedos y engrasados
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Aeronáutica y renovables / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Automoción / Inyección y moldeo de plásticos

galga	10				
largo (cm)	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27
talla	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja				



Dyneema® Diamond mezclado con fibra de carbono, nylon® y fibra Lycra® recubierto de PU

- Sin costuras, lavable, bolsa individual neutra
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Recubierto en palma y medio dorso, mayor protección
- Agarre en ambientes secos, ligeramente húmedos o aceitosos

USO ESPECÍFICO: Fabricación electrónica / Montaje, mantenimiento, inspección de cableado o fibra óptica / Mantenimiento de maquinaria con riesgo antiestático / Automoción / Aeroespacial

galga	13				
largo (cm)	8 25 9 26 10 27				
talla	8 M 9 L 10 XL				
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja				

NEW**GS13PU****CORTE / PU**EN388:2016
4X42D**Polietileno de alta densidad (HPPE)
recubierto de poliuretano**

- Sin costuras, lavable
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en superficies secas, ligeramente húmedas o aceitadas

USO ESPECÍFICO: Industrial del vidrio / Industria del automóvil / Inyección y moldeo de plásticos / Aeronáutica / Renovables / Industria de electrodomésticos

galga 13

largo (cm) 6|22 7|23 8|24 9|25 10|26 11|27

talla 6|XS 7|S 8|M 9|L 10|XL 11|XXL

embalaje 10 pares | paquete
120 pares | cajaPROTECCIÓN
AL CORTE**4409****CORTE / LÁTEX**

105

EN388:2016
XX42C**Fibra Dyneema® Diamond con nylon® y lycra®
recubierto de látex con microventosas**

- Sin costuras, lavable, bolsa individual neutra
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- El diseño con microventosas y la tecnología ANR del látex aportan un agarre excepcional en entornos secos y mojados
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura en la mano por su gran transpirabilidad

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Automoción / Industria del caucho / Cristaleros / Manejo de chapas cortantes y paneles aislantes tipo sándwich / Embotelladoras / Cerramientos / Aeroespacial.

galga 13

largo (cm) 7|23 8|24 9|25 10|26 11|27

talla 7|S 8|M 9|L 10|XL 11|XXL

embalaje 10 pares | paquete
120 pares | cajaSAFETY EVOLUTION
JUBA



Pulgar completamente recubierto

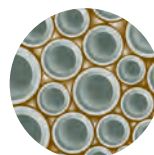
TOWA®



Fibra para-aramida (Kevlar®) mezclado con acrílico recubierto látex Microfinish®

- Interior afelpado que ayuda a mantener las manos estables en ambientes de frío hasta 0°C.
- Buen agarre en situaciones húmedas y secas
- Dedo pulgar recubierto para una protección adicional

USO ESPECÍFICO: Trabajos en exterior con frío hasta 0°C / Industria de tejas y cerámica / Industria energética y eólica / Plantas de mantenimiento de reciclados



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Pulgar completamente recubierto

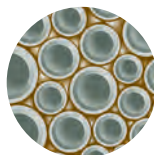
TOWA®



Fibra para-aramida (Kevlar®) recubierto látex Microfinish®

- Sin costuras
- Muy cómodo por su gran flexibilidad y ergonomía
- Buen agarre en situaciones húmedas y secas
- Dedo pulgar recubierto para una protección adicional
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Automoción / Industria del caucho / Cristaleros / Manejo de chapas cortantes y paneles aislantes tipo sándwich / Embotelladoras / Cerramientos



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

galga	10
largo (cm)	7 24 8 25 9 26 10 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

430WW**CORTE / LÁTEX**

EN388:2016



2344C

EN407:2004



X2XXX



CAT.II

Fibra para-aramida (Kevlar®) recubierto látex rugoso

- Sin costuras
- Muy cómodo por su gran tacto y flexibilidad
- Excelente agarre en situaciones húmedas y secas
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Cristaleros / Industria del vidrio / Automoción / Industria del aluminio / Industria del caucho y PVC

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

**PROTECCIÓN AL CORTE****4404****4404HC****107**

EN388:2016



XX44D



CAT.II

Fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio recubierto de látex NFT

- Sin costuras, lavable
- Recubierto en palma y dorso, mayor protección
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Buen agarre en ambientes secos y húmedos

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Embotelladoras / Fabricación y manipulación de envases metálicos / Manejo de chapas no aceitadas / Litografía

galga	10
largo (cm)	6 22 (4404) 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

4404
Protección total4404HC
Medio dorso
Talla 7 a 10



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

- Sin costuras, lavable
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Excelente agarre en ambientes secos o mojados
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Plantas de reciclaje y residuos / Cristaleros / Manejo de chapas no aceitadas / Industria del aluminio, PVC y caucho

galga	10
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Fibra para-aramida (Kevlar®) mezclado con fibra de acero recubierto de látex rugoso

- Sin costuras. Bolsa individual neutra
- Agarre excepcional en superficies secas y húmedas
- Refuerzo de Kevlar® entre el pulgar e índice
- Cosido con hilo de Kevlar®, más resistencia y durabilidad
- Protectores de goma termoplástica (TPR) en nudillos y dedos para **protección anti-impacto**
- Ofrece un máximo confort y flexibilidad
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")

USO ESPECÍFICO: Manipulación de objetos cortantes / Manejo de piezas de metal / Albañilería y construcción / Industria del vidrio / Cristaleros / Trabajos con madera

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja



TOWA®

Fibra para-aramida (Kevlar®) mezclado con hilo de acero recubierto de látex rugoso

- Sin costuras, látex de calidad extra y alta duración
- Agarre excepcional en entornos secos y húmedos
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Dedo pulgar recubierto para una protección adicional
- Sometidos a un proceso de lavado en agua tibia durante 60' para eliminar las proteínas del látex

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Automoción / Industria del caucho / Cristaleros / Manejo de chapas cortantes y paneles aislantes tipo sándwich / Embotelladoras / Cerramientos

galga	10
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Pulgar completamente recubierto

PROTECCIÓN AL CORTE

NTFOO

109



Fibra Dyneema® con otras fibras sintéticas recubierto de bpolímero (látex/nitrilo) rugoso

- Sin costuras, lavable
- El soporte acrílico le proporciona una buena protección en situaciones de frío hasta 0°C
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en ambientes secos y húmedos
- Buena resistencia a la abrasión, gran durabilidad
- Bipolímero: 95% látex y 5% nitrilo
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Mantenimiento en exterior / Industria de tejas y cerámica / Industria energética y eólica / Plantas de reciclado

galga	10
largo (cm)	8 25 9 26 10 27 11 28
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja





Fibra Dyneema® recubierto de nitrilo estanco

- Sin costuras, lavable
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y ligeramente aceitados

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Ensamblaje de piezas aceitadas / Industria del vidrio / Cadenas de montaje: automoción, maquinaria, electrodomesticos

galga	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

110



tacto extra, ligereza y flexibilidad

Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad



Fibra Dyneema® con fibra de vidrio y fibras sintéticas recubierto de nitrilo estanco

- Sin costuras, lavable
- Recubierto total, estanqueidad total
- Gran transpirabilidad, ligereza y flexibilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitados
- Interior suave y horma comfortable

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Fabricación de metales / Cerámicas / Inyección de moldes / Automoción Manipulación de chapas / Conservas / Líneas de producción alimentaria / Enlatado y procesado de alimentos

galga	10
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



PROTECCIÓN AL CORTE

9932NKJB



Fibra para-aramida (Kevlar®) y algodón recubierto de nitrilo estanco pesado

- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad.
- Ideal para manipular materiales abrasivos
- Manguito abierto impermeable que le confiere una mayor comodidad para quitar y poner
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Recubierto en su totalidad, resiste a la grasa, agua, aceite y polvo

USO ESPECÍFICO: Industria metalúrgica / Manipulación de chapas metálicas secas o aceitadas / Industria de la estampación y troquelados / Manipulación de moldes fríos y calientes / Automoción

gueso	0,70 mm
largo (cm)	8 25 9 26 10 27
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja





Polietileno de alta densidad (HDPE) recubierto de nitrilo estanco en palma

- Sin costuras
- Especial para trabajos agresivos donde tenga contacto con aceites o grasas y alto riesgo de corte
- Gran resistencia a la abrasión
- Buenos niveles mecánicos
- Excelente agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos
- Transpirabilidad, ligereza y flexibilidad

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Industria del automóvil / Aeronáutica / Industria del metal / Manipulación de chapas

galga	13
talla/largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja

112

AG540

AG541

AG542



HDPE mezclado con fibra de vidrio y doble recubrimiento de nitrilo estanco Microfinish®

- Sin costuras
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en superficies secas, húmedas y aceitadas.
- Ofrece un máximo confort, tacto y flexibilidad
- Estanco en las zonas donde está recubierto

USO ESPECÍFICO: Manipulación de objetos cortantes y piezas aceitadas / Cristaleros / Automoción / Inspecciones con riesgo de corte / Industria del vidrio / Plantas de reciclaje industrial

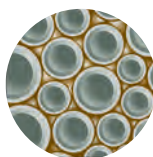
galga	13
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

AG540
Doble recubrimiento en palma

AG541
Doble recubrimiento en palma y dedos

AG542
Doble recubrimiento en su totalidad

Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos



NEW

GS13NI

CORTE / NITRILO



Polietileno de alta densidad (HPPE) con doble recubrimiento de nitrilo

- Sin costuras, lavable
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Puntos de nitrilo en palma para un óptimo agarre en superficies secas, húmedas y aceitadas
- Doble recubrimiento de nitrilo, mayor estanqueidad
Primero nitrilo estanco y segundo nitrilo arenoso

USO ESPECÍFICO: Industrial del vidrio / Industria del automóvil / Inyección y moldeado de plásticos / Aeronáutica / Industrial del metal / Estampación

galga		13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27	
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja	



Puntos de nitrilo para mejor agarre

PROTECCIÓN AL CORTE

DY012

DY012FC

113



Fibra Dyneema® recubierto de nitrilo foam

- El nitrilo proporciona mayor resistencia al aceite y solventes que cualquier otro recubrimiento
- Sin costuras, lavable
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitados

USO ESPECÍFICO: Automoción / Aeronáutica y renovables / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Inyección y moldeado de plásticos / Líneas de embotellado / Mecanizado de piezas

	DY012	DY012FC
galga	13	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja	



DY012FC
Mayor estanqueidad

DY012



Fibra Dyneema® con Nylon® y elastano, con tecnología Dyneema® Diamond recubierto de nitrilo doble capa en palma

- Sin costuras
- Gran agarre y manipulación en cualquier superficie seca o aceitada.
- Fabricado sin fibra de vidrio, evitando posibles alergias en la piel
- Flexibilidad, ligereza y tacto fresco
- Muy cómodo con un gran nivel de transpirabilidad

USO ESPECÍFICO: Manipulación de objetos cortantes / Montajes / Industria del vidrio / Mecanizados / Sector automóvil / Trabajos que impliquen riesgo de corte

galga	18
talla	6 23 7 24 8 25 9 26 10 27 11 28
largo (cm)	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



Fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio recubierto de nitrilo foam

- Sin costuras, lavable
- Tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y levemente aceitados
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Después de 15 ciclos a 40°C, los niveles no varían

USO ESPECÍFICO: Líneas de embotellado / Ensamblaje de piezas aceitadas / Industria del vidrio / Cadenas de montaje: automoción, maquinaria, electrodomesticos

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



EN407:2004



X1XXXX

EN388:2016



4X41B



Nitrilo foam con forro interior de nylon® con fibra de vidrio y otras fibras sintéticas

- Buen agarre en superficies secas, húmedas y aceitadas
- El nitrilo foam proporciona un tacto esponjoso
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Cierre en la muñeca con cinta elástica, mayor ajuste
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")

USO ESPECÍFICO: Construcción / Mantenimiento y montaje / Automoción y talleres mecánicos / Industria del papel / Logística y almacenes / Industria alimentaria

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



PROTECCIÓN
AL CORTE

591 (ANTES 581KV)

115

TOWA®



EN388:2016



4342B



Fibra para-aramida (Kevlar®) recubierto de nitrilo Microfinish®

- Buen agarre en superficies secas, húmedas y aceitadas
- El nitrilo Microfinish® proporciona una excelente destreza y flexibilidad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Automoción / Construcción / Industria del vidrio / Plantas de reciclaje industrial / Manejo de piezas aceitadas / Montaje de cristales

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos



Fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio recubierto de nitrilo NFT

- Sin costuras, lavable
- Recubierto en palma y medio dorso, mayor protección
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Buen agarre en ambientes secos, húmedos y aceitados
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Reciclado de basura y residuos / Embotelladoras / Litografía / Industria de electrodomésticos / Montaje y ensamblaje de piezas aceitadas

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Fibra para-aramida, hilo de acero y elastano (spandex) recubierto de nitrilo NFT

- Sin costuras
- Mayor durabilidad debido al recubrimiento
- Buen agarre en superficies secas, húmedas y aceitadas.
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Sensación de frescura y confort por su gran transpirabilidad

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Cerámicas / Manipulación de hojas de metal y piezas húmedas ó aceitadas / Estampación / Industria del caucho

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



EN388:2016
4X42C



Nylon® y fibra de vidrio recubierto de bipolímero (PU y nitrilo)

- Sin costuras
- Recubrimiento bipolímero con el que se obtiene la flexibilidad del poliuretano y la resistencia mecánica del nitrilo.
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Buen agarre en superficies secas, húmedas y aceitadas

USO ESPECÍFICO: Mecanizados de piezas / Automoción / Aeronáutica / Manipulación de chapas / Enlatado / Plantas embotelladoras

galga	10					
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja					



NX400

NX410
Medio dorso cubierto
Tallas de 6 a 10

PROTECCIÓN
AL CORTE

NEW

534

117



EN407:2004
X2XXXX

EN388:2016
4X32D



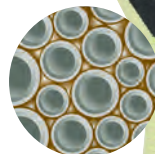
towa®

Fibra anticorte ATA® (Advanced Technology Armor) recubierto de nitrilo Microfinish®

- Buen agarre en superficies secas, húmedas y aceitadas
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- El soporte sin costuras ATA® mantiene las manos frescas y ofrece una excelente flexibilidad para minimizar la fatiga de la mano aumentando la productividad
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Manipulación y montaje de piezas aceitadas / Industria del metal y automoción / Manipulación de vidrio / Construcción / Industria del cartón y papel / Fabricación de electrodomésticos

galga	13		
largo (cm)	8 24	9 25	10 26
talla	7 S	8 M	9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja		



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos



SAFETY EVOLUTION
JUBA



HPPE recubierto de bpolímero (nitrilo + PU de base acuosa)

- Doble recubrimiento de bpolímero (nitrilo y PU de base acuosa) para una excelente estanqueidad
- Recubierto en palma y dedo pulgar de nitrilo arenoso
- Sólido agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Forro interior de alta visibilidad para detectar cortes rápidamente

USO ESPECÍFICO: Refinería y petróleo / Limpieza industrial / Industria aeroespacial / Industria del metal y automoción / Industria química / Industria alimentaria / Plantas de reciclaje y recogida de basuras

grueso	1,7 - 1,9 mm
largo (cm)	35
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja



Fibra HPPE con otras fibras sintéticas recubierto de bpolímero, nitrilo con tecnología T-touch® y poliuretano de base acuosa

- Sin costuras
- Recubrimiento de bpolímero, obtenemos la flexibilidad del poliuretano y la resistencia mecánica del nitrilo
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Refuerzo entre el pulgar y el índice para aquellos trabajos donde haya más desgaste en esta zona
- Excelente resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Manipulación de piezas aceitadas / Automoción / Industrias del vidrio / Manejo de chapas / Inyección y moldeo de plásticos

galga	13
largo (cm)	7 22 8 23 9 24 10 25 11 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



Fibra Dyneema® recubierto de puntos de nitrilo en palma y dorso

- Ambidextro, sin costuras, lavable
- Puntos de nitrilo para un mejor agarre
- Puntas de los dedos reforzadas, mayor durabilidad
- Tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura, gran transpirabilidad

USO ESPECÍFICO: Automoción / Industria del vidrio / Ensamblado de piezas de metal / Almacenes / Embotellado / Industria de electrodomésticos (línea blanca) / Manipulación de flejes plásticos y metálicos

galga	13					
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja					



PROTECCIÓN AL CORTE



Polietileno de alta densidad (HPPE)

- Sin costuras, lavable
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria (proceso de fileteado o deshuesado) / Industria de la madera / Industria del vidrio / Industria del papel

galga	18					
largo (cm)	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27
talla	6 XS	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja					





5013BL

5013GY
Ambientes más sucios**Fibra Dyneema®**

- Ambidextro, sin costuras, lavable
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Se pueden utilizar bajo otros guantes
- Se suministran por unidad y con un guante de algodón

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria (proceso de fileteado o deshuesado) / Industria de la madera / Industria del vidrio / Industria del papel

	5013BL	5013GY
galga	13	13
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 unidades paquete 144 unidades caja	12 unidades paquete 144 unidades caja



DK7RDBK

DK7


Fibra para-aramida (Kevlar®).
Con puntos de PVC en la palma (DK7RDBK)

- Ofrece un buen tacto y flexibilidad
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Mayor agarre en superficies secas gracias a los puntos de PVC en palma (DK7RDBK)

USO ESPECÍFICO: Industria metalúrgica / Industria del vidrio / Industria del aluminio y bocas de horno / Industria del papel / Fabricación de plásticos / Aeronáutica

galga	7
largo (cm)	7 23 8 24 9 25
talla	7 S 8 M 9 L
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

5010BL**5010GY****CORTE**

EN388:2016



2X43D



CAT.II

Fibra Dyneema®

- Ambidextro, sin costuras, lavable
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Se pueden utilizar bajo otros guantes para ofrecer protección anticorte extra
- Se suministran por unidad y con un guante de algodón

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria (proceso de fileteado o deshuesado) / Industria de la madera / Industria del vidrio / Industria del papel

galga	10
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L
embalaje	12 unidades paquete 144 unidades caja



5010BL

5010GY
Entornos más suciosPROTECCIÓN
AL CORTE**DCRNM1****DCRNM7****121**

DCRNM1

DCRNM7

EN388:2016 EN388:2016



3X43D



3X43F



CAT.II

Fibra Dyneema®

- Ambidextro, sin costuras, lavable
- Proporciona un tacto extra, ligereza y flexibilidad
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Se pueden utilizar bajo otros guantes, protección extra
- Se suministran por unidad y con un guante de algodón
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria (proceso de fileteado o deshuesado) / Industria de la madera / Industria del vidrio / Industria del papel

	DCRNM1	DCRNM7
galga	10	7
largo (cm)	5 21 6 22 7 23 8 24 9 25	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26
talla	5 XXS 6 XS 7 S 8 M 9 L	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 unidades paquete 144 unidades caja	12 unidades paquete 144 unidades caja



DCRNM1

DCRNM7

SAFETY EVOLUTION
JUBA



ENISO11612:2005



EN388:2016



Manguito anticorte con fibra Kevlar®

- Debe usarse con un guante anticorte apropiado por encima
- Debe usarse encima de la ropa ya que es de construcción unicapa, más ligera y elástica
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15") y a la propagación limitada de llama (A1)
- Su fibra 100% Kevlar proporciona una alta resistencia a cortes, desgarros y roces mientras mantiene un alto grado de comodidad para el usuario

USO ESPECÍFICO: Industria del automóvil / Industria del metal y aluminio / Fundición / Manipulación de plásticos cortantes, alambre o cable / Manipulación de madera contrachapada / Manipulación de vidrio / Estampación

galga	10
largo (cm)	50
embalaje	10 unidad paquete 100 unidades caja



EN388:2016



Fibra HPPE mezclado con otras fibras sintéticas

- Se utiliza con un guante apropiado por encima
- Cierre con velcro superior y ojal en la mano para un mayor ajuste
- Ofrece una excelente transpiración y confort

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Mecanizados / Industria del automóvil / Mantenimiento industrial / Industria del cartón

galga	13
largo (cm)	46
talla	Única
embalaje	24 unidades paquete 288 unidades caja



Polietileno de alta densidad (HPPE)

- Sin costuras, lavable
- Sin fibra de vidrio por lo que no irrita la piel
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Se utiliza con un guante apropiado por encima
- Ojal en la mano para un mayor ajuste

USO ESPECÍFICO: Industrial del vidrio / Industria del automóvil / Inyección y moldeo de plásticos / Aeronáutica / Renovables / Industria de electrodomésticos

galga	13
largo (cm)	36
talla	Única
embalaje	20 unidades paquete 250 pares caja



PROTECCIÓN AL CORTE

SKST

COSKST



Con costuras entre los dedos

Fibra para-aramida (Kevlar®)

- Se utiliza con un guante apropiado por encima
- El ojal para el pulgar asegura que el manguito no se mueva ofreciendo mayor protección
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Con costuras entre los dedos, mayor sujeción (COSKST)

USO ESPECÍFICO: Industria del metal y aluminio / Automoción / Fundición / Manipulación de vidrio y madera contrachapada / Estampación / Manipulación de alambres y cables

	SKST	COSKST
galga	10	10
largo (cm)	25 36 46 56	36
embalaje	12 unidad paquete 144 unidades caja	20 unidad paquete 200 unidades caja



SKST

COSKST



Fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio

- Lavable a 40°C
- Muy ligero y flexible
- No deja pelusa
- Sensación de frescura por su gran transpirabilidad
- Para usar encima de la ropa ya que es de construcción unicapa
- Se usa con un guante apropiado por encima

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Industria del vidrio / Manejo de chapas / Automoción / Aeronáutica / Industria de electrodomésticos / Mecanizados de piezas

galga	10
largo (cm)	45
talla	Única
embalaje	12 unidades paquete 24 unidades caja



HPPE mezclado con otras fibras sintéticas

- Se utiliza con un guante apropiado por encima
- Cierre con velcro superior y ojal en la mano para un mayor ajuste
- Ofrece una excelente transpiración y confort
- Ha sido ensayado para calor por contacto según EN702:1994, obteniendo un tiempo de 14" para una temperatura de 100°C

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Mecanizados / Industria del automóvil / Mantenimiento industrial / Industria del cartón

galga	13
largo (cm)	46
talla	Única
embalaje	24 unidades paquete 288 unidades caja



PROTECCIÓN TÉRMICA

SAFETY EVOLUTION
JUBA

Proteger del calor y el frío es la finalidad de esta amplia gama de guantes disponible con varios materiales como el **Kevlar®**, la **piel**, el tejido **aluminizado**, **PVC** y **látex** entre otros. Guantes que **resisten el calor** hasta los 500 grados y el **frío** hasta una temperatura de -10 grados, diversos modelos y materiales para poder utilizar en diferentes ambientes de trabajo.



100% Algodón vulrizo doble

- Sin costuras
- Buena protección y duración gracias a su tejido de vulrizo doble
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Agarre firme sin siesgo a resbalar
- Mantiene la temperatura de las manos estable en situaciones de frío moderado (hasta 0°C)
- Confortable y suave, no irrita la piel
- Buena protección contra chispas

USO ESPECÍFICO: Manipulación de chapa metálica / Manipulación de vidrio / Automoción / Industria del caucho

grueso	2,60 mm
largo (cm)	9 25 10 26
talla	9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja

126

45038CC



100% Algodón vulrizo con manguito de lona

- Muy confortable, no irrita la piel
- Buen agarre en superficies secas
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Manguito de seguridad fácil de quitar y poner

USO ESPECÍFICO: Manipulación de chapas metálicas / Manipulación de vidrio / Montaje de piezas de automóvil / Industria del caucho

grueso	2,60 mm
largo (cm)	38
talla	10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja

EN407:2004



42XXXX

EN388:2016



2241X

CE
CAT. II

100% Algodón vulvrizo ignifugo

- Muy confortable, no irrita la piel
- Buen agarre en superficies secas
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Manguito de seguridad fácil de quitar y poner
- Color oscuro para trabajos en ambientes sucios
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Manipulación de utensilios para barbacoa, carbón, parrilla y hornos

largo (cm)	34
talla	9 L
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja

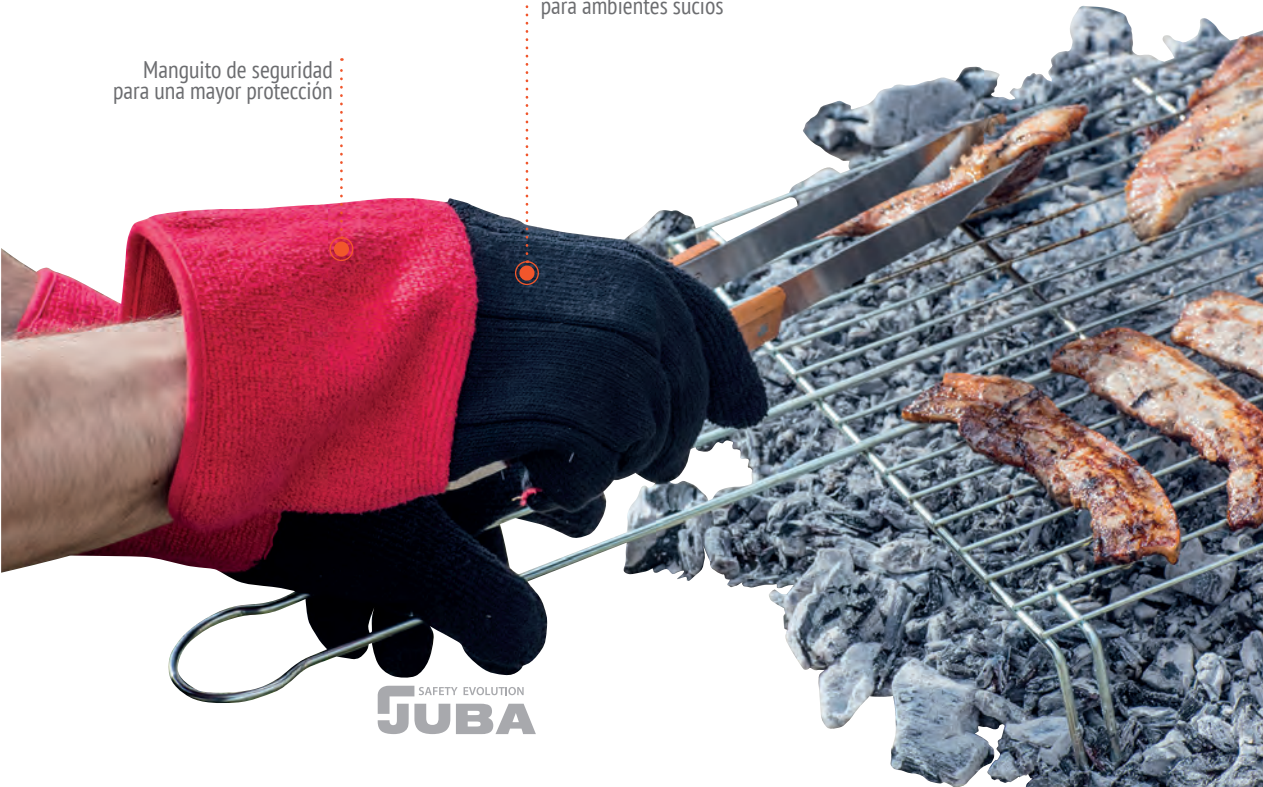


PROTECCIÓN
TÉRMICA

127

Color oscuro adecuado para ambientes sucios

Manguito de seguridad para una mayor protección





5700

570034

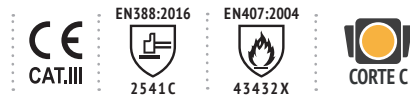


Fibra para-aramida (Kevlar®) con forro de algodón

- Sin costuras
- Muy flexible y cómodo gracias a su composición de punto y su forro de algodón interior
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Buena protección contra chispas
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Manejo de vidrio caliente / Industria metalúrgica / Cristaleros / Bocas de horno / Industria del aluminio / Montaje de carrocerías / Fabricación de neumáticos / Autoclave / Industria del plástico (desmoldeo)

grueso	1,80 mm
largo (cm)	26 (5700) 34 (570034)
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 50 pares caja



Fibra para-aramida (Kevlar®) con forro de algodón

- Sin costuras
- Extra grueso, mayor resistencia a la abrasión
- Muy flexible y cómodo gracias a su composición de punto y su forro de algodón interior
- Resistente al calor por contacto (350°C durante 15")
- Buena protección contra chispas
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Manejo de vidrio caliente / Industria metalúrgica / Cristaleros / Bocas de horno / Industria del aluminio / Montaje de carrocerías

largo (cm)	34
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 50 pares caja



Fibra para-aramida (Kevlar®) en vulvizo con forro de algodón

- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15") gracias a su forro interior de algodón
- Muy suave y cómodo
- Mayor durabilidad por el algodón vulvizo
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Manejo de vidrio caliente / Industria metalúrgica / Cristaleros / Bocas de horno / Industria del aluminio / Montaje de carrocerías / Autoclave

largo (cm)	26
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 50 pares caja



Fibra para-aramida (Kevlar®) en fieltro ignífugo con forro interior

- Buena resistencia al calor por contacto (350°C durante 15 segundos) y al calor convectivo
- Forro interior suave y confortable de Nomex® que proporciona una alta resistencia al calor
- Fácil de quitar y poner

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Bocas de horno / Cerámicas / Altos hornos / Manipulación de piezas calientes con zonas cortantes

largo (cm)	33
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 50 pares caja





130

28040
Extra largo



280R
Reforzado



280



Fibra para-aramida (Kevlar®) en vulvizo

- Ambidextra
- Excelente resistencia al calor por contacto (**500°C durante 15 segundos**)
- Forro interior suave y confortable de Nomex® con Kevlar® punzonado que proporciona una alta resistencia al calor
- Fácil de quitar y poner

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Bocas de horno / Industria metalúrgica / Altos hornos / Panadería

	280 / 280R	28040
largo (cm)	30	40
talla	10 XL	10 XL
embalaje	1 pares paquete 20 pares caja	1 pares paquete 10 pares caja



TOWA®

Fibra para-aramida (Kevlar®) mezclado con hilo de acero recubierto de látex rugoso

- Sin costuras, látex de calidad extra y alta duración
- Agarre excepcional en entornos secos y húmedos
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Dedo pulgar recubierto para una protección adicional
- Sometidos a un proceso de lavado en agua tibia durante 60' para eliminar las proteínas del látex

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Automoción / Industria del caucho / Cristaleros / Manejo de chapas cortantes y paneles aislantes tipo sándwich / Embotelladoras / Cerramientos

galga	10
largo (cm)	7 23 8 23.5 9 24.5 10 25.5 11 26.5
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Pulgar completamente recubierto

PROTECCIÓN TÉRMICA



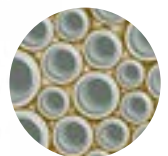
TOWA®

Fibra anticorte ATA® (Advanced Technology Armor) recubierto de nitrilo Microfinish®

- Sin costuras, gran resistencia a la abrasión
- Buen agarre en superficies secas, húmedas y aceitosas
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- El soporte sin costuras ATA® mantiene las manos frescas, ofrece una excelente flexibilidad para minimizar la fatiga de la mano aumentando la productividad

USO ESPECÍFICO: Manipulación y montaje de piezas aceitadas / Industria del metal y automoción / Manipulación de vidrio / Construcción / Industria del cartón y papel / Fabricación de electrodomésticos

galga	13
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos



Fibra para-aramida (Kevlar®) y fibra Lycra® recubierto de nitrilo estanco

- Excelente agarre en entornos secos, húmedos y aceitados
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Buen tacto, transpirabilidad y flexibilidad gracias a la fibra Lycra®

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Cerámicas / Industria del papel / Montaje y ensamblaje de piezas aceitadas / Manipulación de hojas de metal

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja



Serraje ignífugo

- Forro interior en la palma de Nomex®, suave, confortable, con una alta resistencia al calor
- Ideal para trabajos de calor por contacto y convectivo
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Cosido con hilo de Kevlar®, resistente a los cortes y chispas de soldadura
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")

USO ESPECÍFICO: Bocas de horno / Cerámicas y calderería / Siderurgia / Fundición / Montajes metálicos / Industria del plástico

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	34
talla	10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja

EN12477:2001
+A1:2005
TIPO A

EN388:2016
3244X

EN407:2004
41334X

CE
CAT.II

Serraje ignífugo

- Forro interior de poliéster en palma
- Ideal para trabajos de calor por contacto y convectivo
- Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Cosido con hilo de Kevlar®, resistente a los cortes y chispas de soldadura
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")

USO ESPECÍFICO: Bocas de horno / Cerámicas y calderería / Siderurgia / Fundición / Montajes metálicos / Industria del plástico

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	38
talla	10 XL
embalaje	5 pares paquete 30 pares caja



PROTECCIÓN
TÉRMIKA

EN407:2004
4434XX

EN388:2016
X543X

CE
CAT.III

Serraje ignífugo con anillas metálicas

- Forro interior en la palma de Nomex®, suave y confortable, proporciona una alta resistencia al calor
- Para trabajos de calor por contacto y convectivo
- Fácil de quitar y poner
- Cosido con hilo de Kevlar® resistente a los cortes y chispas de soldadura
- Resistente al calor por contacto (500°C durante 15")
- Buena movilidad

USO ESPECÍFICO: Hornos / Manipulación intermitente de objetos calientes hasta 500°C / Panaderías

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	34
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 25 pares caja



Palma cubierta de anillas metálicas



G16800



GB16800

Consultar tabla de químicos, página 174



Látex rugoso sobre soporte de algodón

- Totalmente impermeable
- Manejo eficaz de objetos resbaladizos y abrasivos
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Agarre firme en superficies secas y húmedas
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Industria pesquera / Industria alimentaria / Procesado de alimentos / Limpieza de espacios públicos / Trabajo en canteras y minería / Explotación forestal / Manipulación de aglomerados / Materiales de construcción

grueso	2,0 mm
largo (cm)	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja



Consultar tabla de químicos, página 174

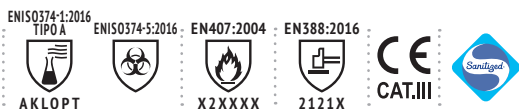


Látex natural sobre soporte de algodón

- Totalmente impermeable
- Manejo eficaz de objetos resbaladizos y abrasivos
- Resistente al calor de contacto gracias a su forro interior de algodón (250°C durante 15")
- El recubrimiento exterior proporciona un agarre firme en superficies secas, húmedas y mojadas
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Agricultura y riego / Limpieza de espacios públicos / Manipulación de congelados / Procesado de alimentos

grueso	1,7 mm
largo (cm)	30
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Neopreno sobre soporte de algodón interlock

- Buen agarre en entornos secos, mojados y aceitosos
- Flexible y confortable
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Especial para usos con líquidos calientes y salpicaduras
- Bolsa individual neutra

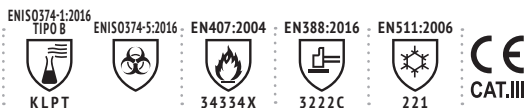
USO ESPECÍFICO: Petroquímicas, refinería de petróleo / Fabricación de bombas y compresores / Aplicación de tratamientos para la madera / Producción y corte de piedra y minerales / Trabajos con líquidos calientes / Asfaltado de carreteras / Marmolistas

grueso	1.35 mm
largo (cm)	30
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Consultar tabla de químicos, página 174

PROTECCIÓN
TÉRMICA



neopreno sobre soporte de algodón foam rugoso en palma. Largo 66 cm

- Protección eficaz y agarre firme en superficies húmedas o engrasadas
- Cabo para colgar el guante
- Interior confortable de algodón 100% interlock

USO ESPECÍFICO: Limpieza industrial y mantenimiento con vapor / Procesos de chapado / Fabricación de circuitos impresos / Manipulación en productos químicos fríos o calientes / Salpicaduras de aceite o líquidos calientes / Procesos o aplicaciones dónde haya que introducir el guantes hasta un mínimo de 50 cm

grueso	3.30 mm
largo (cm)	66
talla	10 XL
embalaje	1 par paquete 36 pares caja



Consultar tabla de químicos, página 174



Consultar tabla de químicos, página 174



Neopreno sobre soporte de algodón foam

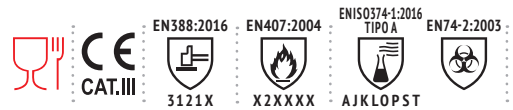
- Rugoso en la parte de la mano para un mayor agarre
- Buen agarre en entornos secos, mojados y aceitosos
- Bolsa individual neutra
- Máxima protección contra el calor por contacto (500°C durante 15 segundos)
- Especial para usos con líquidos calientes y salpicaduras

USO ESPECÍFICO: Limpieza y mantenimiento industrial con vapor / Manipulación de productos químicos, cáusticos y disolventes / Refinerías / Procesos de chapado metálico

Grueso	3.30 mm
largo (cm)	45
talla	10 XL
embalaje	6 pares paquete 36 pares caja



Consultar tabla de químicos, página 174



Neopreno sobre soporte de algodón foam

- Acabado liso, mejora la destreza
- Buen agarre en entornos secos, mojados y aceitosos
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Especial para usos con líquidos calientes y salpicaduras

USO ESPECÍFICO: Limpieza industrial con vapor / Manipulación de productos químicos, cáusticos y disolventes / Refinerías / Procesos de chapado metálico

grueso	1.6 mm
largo (cm)	45
talla	10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 36 pares caja

EN388:2003



2X4X

EN407:2004



44XX34



Tejido aluminizado

- Excelente protección contra el calor por contacto (500°C durante 15 segundos)
- Nivel 3 sobre 4 por pequeñas salpicaduras de metal fundido y nivel 4 sobre 4 en grandes salpicaduras
- Forro interior de Kevlar® que ofrece una mayor protección contra el calor
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Altos hornos / Fundición / Industria del vidrio / Cerámicas

grueso	2.8 mm
largo (cm)	30
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 25 pares caja



354

353

353S especial líquidos calientes

PROTECCIÓN
TÉRMIKA

206BDA38

137

EN407:2004



41344X

EN388:2016



4244X



Tejido aluminizado con palma de serraje hidrofugado

- Excelente protección contra pequeñas salpicaduras de metal fundido
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Para trabajos de calor de contacto y calor radiante
- Forro interior de Nomex® en su totalidad que ofrece una mayor protección contra el calor
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Altos hornos / Fundición / Industria del aluminio

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	38
talla	10 XL
embalaje	1 par 30 pares caja



Especial grandes y pequeñas salpicaduras de metal fundido.



Pulgares completamente recubierto

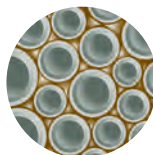


TOWA®

Tejido acrílico/poliéster recubierto de látex Microfinish®

- Sin costuras
- Recubierto hasta medio dorso para mayor protección
- Interior afelpado que ayuda a mantener las manos estables en ambientes de frío hasta 0°C
- Excelente agarre en situaciones húmedas y secas
- Dedo pulgar recubierto para una protección adicional
- Este tejido seca más rápido que un algodón

USO ESPECÍFICO: Construcción, albañilería y canteras / Mantenimiento en exterior / Conservación y mantenimiento de espacios públicos



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

138



Pulgares completamente recubierto

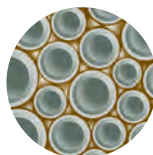


TOWA®

Fibra para-aramida (Kevlar®) mezclado con acrílico recubierto látex Microfinish®

- Interior afelpado que ayuda a mantener las manos estables en ambientes de frío hasta 0°C.
- Excelente agarre en situaciones húmedas y secas
- Dedo pulgar recubierto para una protección adicional

USO ESPECÍFICO: Trabajos en exterior con frío hasta 0°C / Industria de tejas y cerámica / Industria energética y eólica / Plantas de mantenimiento de reciclados



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

335 (ANTES 300TH)**334 (ANTES 300THY)****TÉRMICA**

EN511:2006



01X

EN407:2004



X2XXX

EN388:2016



1141X

CE
CAT. II

TOWA®

**Poliéster/algodón recubierto de látex
Microfinish® con vulvizo interior**

- Sin costuras
- Interior de vulvizo que ayuda a mantener las manos estables en ambientes de frío hasta 0°C.
- Excelente agarre en situaciones húmedas y secas
- Dedo pulgar recubierto para una protección adicional
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Disponible en blíster individual para punto de venta (H334 antes H300THY)

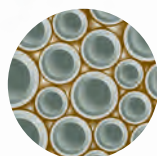
USO ESPECÍFICO: Construcción, albañilería y canteras / Mantenimiento en exterior / Carretillero / Carga y descarga / Conservación y mantenimiento de espacios públicos

gauga **334 / 335**largo (cm) **10**talla **7|24 8|25 9|26 10|27**embalaje **7|S 8|M 9|L 10|XL**12 pares | paquete
72 pares | caja**335**
(ANTES 300TH)**334**
(ANTES 300THY)**139**PROTECCIÓN
TÉRMICA

Interior de vulvizo que
mantiene la temperatura
estable en ambientes fríos

Resiste 250° durante 15"

Pulgar totalmente recubierto



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan
los líquidos

SAFETY EVOLUTION
JUBA



Piel flor vacuno hidrofugado con forro interior Thinsulate®

- Puño elástico para un mayor ajuste
- Cubrevenas en puño para mayor protección
- Tratamiento hidrofugado que repele al agua
- Forro interior de Thinsulate® que mantiene la temperatura estable en situaciones de frío (0°C)

USO ESPECÍFICO: Cámaras frigoríficas / Carretilleros / Transporte y logística / Mantenimiento en exterior / Estaciones de invierno / Congeladoras

grueso	1.0 - 1.2 mm
largo (cm)	8 28 9 29 10 30
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



Refuerzo



Piel flor vacuno con forro interior Thinsulate®

- Forro interior Thinsulate® que ofrece un gran confort y protección contra el frío (0°C)
- Flexible y confortable
- Sin tratamiento hidrofugado
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Manejo de equipos en exterior / Usos agrícolas / Mantenimiento en exterior / Trabajos con frío moderado / Servicios de logística

grueso	1.0 - 1.2 mm
largo (cm)	26
talla	10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja

EN511:2006



140

EN388:2016



2233X



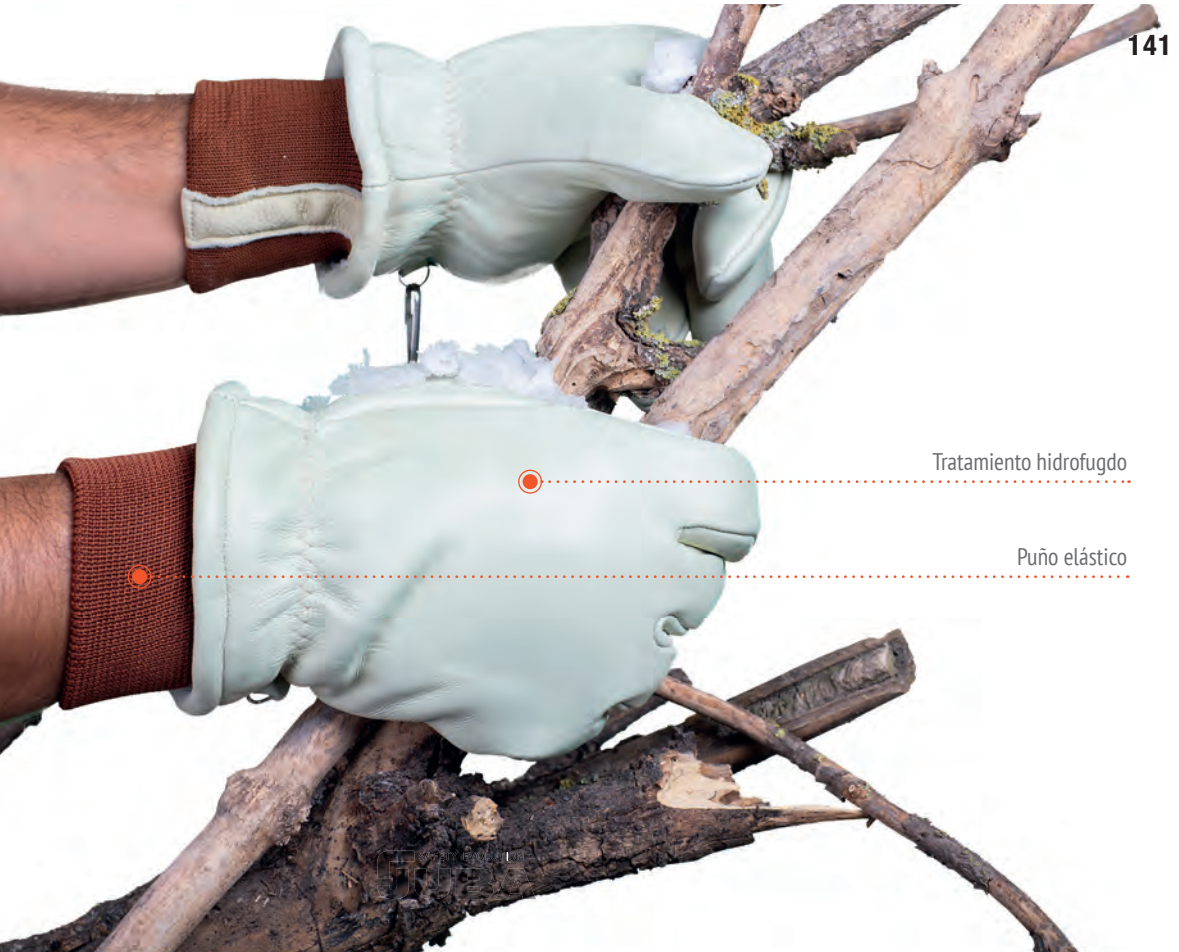
CAT.II

Piel flor vacuno hidrofugado con forro interior Thinsulate®

- Puño elástico para un mayor ajuste
- Tratamiento hidrofugado que repele al agua
- Forro interior Thinsulate® que ofrece protección hasta temperaturas de -10°C
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Cámaras frigoríficas / Carretilleros / Transporte y logística / Mantenimiento en exterior / Pistas de esquí / Estaciones de invierno / Congeladoras

grueso	1.0 - 1.2 mm
largo (cm)	6 26 7 27 8 28 9 29 10 30
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja


**PROTECCIÓN
TÉRMICA**


141


 Tratamiento hidrofugado


 Puño elástico



H406RF
Talla única

406RF



Piel flor vacuno con forro interior de algodón

- Forro interior de algodón que le aporta un gran confort y protección contra el frío (0°C)
- Muy flexible ofreciendo un buen tacto
- Disponible en blíster individual para punto de venta (H406RF)

USO ESPECÍFICO: Cámaras frigoríficas con frío moderado / Servicios públicos / Usos agrícolas

grueso	0.9 - 1.1 mm
largo (cm)	8 25 9 26 10 27 11 28
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



5160W
Con forro de vulvizo



Nylon® recubierto de nitrilo foam microporoso

- Ergonómico y ligero
- Especial uso alimentario
- Excelente agarre en ambientes secos y húmedos
- Forro de vulvizo interior para proteger de los ambientes fríos

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Automoción / Aeronáutica / Cámaras frigoríficas

galga	13 (nylon) +7 (acrílico)
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

ENISO374-1:2016

TIPO B



AKL

ENISO374-5:2016



EN511:2006



121

EN388:2016



4121X



CAT.III



PVC rugoso con forro interior

- Totalmente impermeable
- Forro interior cálido y confortable
- Agarre firme en superficies secas, húmedas y resbaladizas
- Gran durabilidad
- Fácil de quitar y poner
- Libre de ftalatos
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Almacenamiento en cámaras frigoríficas / Mantenimiento en ambientes de frío / Industria pesquera / Minería / Tuneladoras

grueso	3,5 mm
largo (cm)	30
talla	9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja



Consultar tabla de químicos, página 174

PROTECCIÓN
TÉRMICA

ENISO374-1:2016

TIPO A



AKLMPT

ENISO374-5:2016



EN511:2006



121

EN388:2016



4131X



CAT.III

PVC sobre soporte de algodón con guante extraíble interior térmico

- Totalmente impermeable
- Guante interior extraíble de forro térmico, realizado en vulvriso que mantiene eficazmente la temperatura de las manos, aportando comodidad y un secado rápido.
- Muy robusto para uso en invierno
- Gran durabilidad
- Agarre firme en superficies secas, húmedas y resbaladizas
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Trabajos en exterior / Almacenamiento en cámaras refrigeradas / Servicios públicos / Explotación forestal / Industria pesquera / Saneamiento y abastecimiento de agua

largo (cm)	30
talla	8 M 9 L
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja



Guante extraíble

Consultar tabla de químicos, página 173

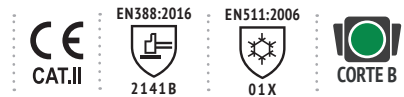


Nitrilo micro foam con forro interior de Nylon® y tejido polar

- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Muy ergonómico
- Óptimo ajuste a la mano gracias al velcro
- La tecnología Foam del nitrilo, le da un tacto esponjoso con un buen agarre en entornos secos y húmedos
- Forro polar interior de poliéster de tejido polar (0°C)
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Uso en invierno y trabajos en exterior / Conducción de maquinaria en invierno / Trabajos en carreteras / Uso agrícola / Transporte y logística

largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 120 pares caja



Acrílico / poliéster recubierto de látex rugoso

- Sin costuras, más ergonómico y flexible
- Buen agarre en superficies secas o mojadas
- Guante confortable gracias a la combinación de la poliamida y el algodón
- Interior con acabado de vulvizo que confiere mayor protección contra el frío (0°C)
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Construcción / Carga y descarga / Logística / Trabajos con frío moderado en exterior / Mantenimiento en espacios públicos

galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 100 pares caja

5000B**5000W****TÉRMICA**

EN511:2006



X1X

EN407:2004



X2XXXX

EN388:2016



1141X

CE
CAT.II**Fibra térmica Thermastat®**

- Sin costuras, ambidextro
- Fibra Thermastat® que elimina eficazmente el sudor para mantener el calor corporal
- Se puede utilizar sólo o como guante interior para proteger contra el frío (0°C)
- Muy confortable y duradero
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Manipulación de alimentos refrigerados / Trabajos en exterior / Logística y transporte en invierno / Industria alimentaria (5000B)

galga	13
largo (cm)	7 23 8 24 9 25
talla	7 S 8 M 9 L
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



5000W

5000B

PROTECCIÓN
TÉRMICA**5950****145**

EN388:2016



0121X

CE
CAT.II**Fibra sintética con doble interior de vulvizo y puntos de PVC en la palma**

- Sin costuras
- Interior en vulvizo que mantiene la temperatura de las manos estables en situaciones de frío moderado
- Ofrece un buen confort y flexibilidad
- Puntos de PVC en la palma para un agarre más firme en entornos secos

USO ESPECÍFICO: Trabajos en exteriores / Almacenes Embalaje / Logística y transporte / Carretilleros / Trabajos agrícolas en ambientes de frío

galga	7
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

SAFETY EVOLUTION
JUBA



NI00

NI10
Recubierto medio dorso



Nylon® con interior de vulrizo recubierto de PVC

- Interior con acabado de vulrizo, protección contra el frío a bajas temperaturas
- Palma recubierta de PVC con tecnología HPT, buen agarre en ambientes secos y húmedos
- Gran resistencia y muy duradero

USO ESPECÍFICO: Reponedores zona frío / Trabajos exteriores / Cámaras frigoríficas y congelado / Construcción / Carretilleros / Manipulación de alimentos congelados / Transporte de mercancía refrigerada / Agricultura

NI00

galga	15 (Nylon) + 7 (acrílico)
largo (cm)	6 22 7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja

NI10

galga	15 (Nylon) + 7 (acrílico)
largo (cm)	7 23 8 24 9 25 10 26 11 27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja

146

Muy duradero

Interior con acabado vulrizo



HPT
HYDROPELLENT™
TECHNOLOGY
Repele los líquidos

5130W**5130HCW****TÉRMICA**

EN511:2006



EN388:2016

**Nylon® con interior de vulvrizo recubierto de PVC**

- Interior con acabado de vulvrizo, protección contra el frío a bajas temperaturas
- Palma recubierta de PVC con tecnología HPT, buen agarre en ambientes secos y húmedos
- Gran resistencia y muy duradero

USO ESPECÍFICO: Reponedores zona frío / Trabajos exteriores / Cámaras frigoríficas y congelado / Construcción / Carretilleros / Manipulación de alimentos congelados / Transporte de mercancía refrigerada / Agricultura

galga 15 (Nylon) + 7 (acrílico)

largo (cm) 6|22 7|23 8|24 9|25 10|26 11|27

talla 6|XS 7|S 8|M 9|L 10|XL 11|XXL

embalaje 6 pares | paquete
72 pares | caja



5130W

5130HCW
Recubierto medio dorsoPROTECCIÓN
TÉRMICA

147



Repele
los líquidos

Muy duradero

Interior con
acabado vulvrizoSAFETY EVOLUTION
JUBA



Piel cabra en palma con refuerzos y dorso de elastano, forrado interior

- Forro polar interior con membrana impermeable y transpirable
- Refuerzo en palma para una protección extra y mayor durabilidad
- Tejido de vulrizo en pulgar para limpiar la sudoración
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Cámaras frigoríficas / Manipulación de congelados / Trabajos de invierno / Carretilleros / Trabajos en exteriores

largo (cm)	8 27 9 28 10 29
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja

148

H230



Piel sintética en palma con dorso de nylon® y elastano

- Forro polar interior con membrana impermeable y transpirable
- Refuerzo extra en palma, más protección y durabilidad
- Doble puño que aísla totalmente la mano del frío
- Máximo nivel de resistencia al frío por contacto, convectivo e impermeabilidad (-10°C)
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Cámaras frigoríficas / Manipulación de congelados / Carretilleros / Estaciones de esquí

largo (cm)	8 27 9 28 10 29
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



CRYOKIT®

CRYOKIT®

CRYOKIT®
SAFETY EVOLUTION
UBA

Guantes **criogénicos** y complementos especialmente diseñados para trabajos en presencia con **nitrógeno líquido**. El material técnico con el que están confeccionados, resiste a una temperatura de **-195,82 grados** y es totalmente impermeable, por lo que ofrecen una protección excepcional en situaciones extremas.



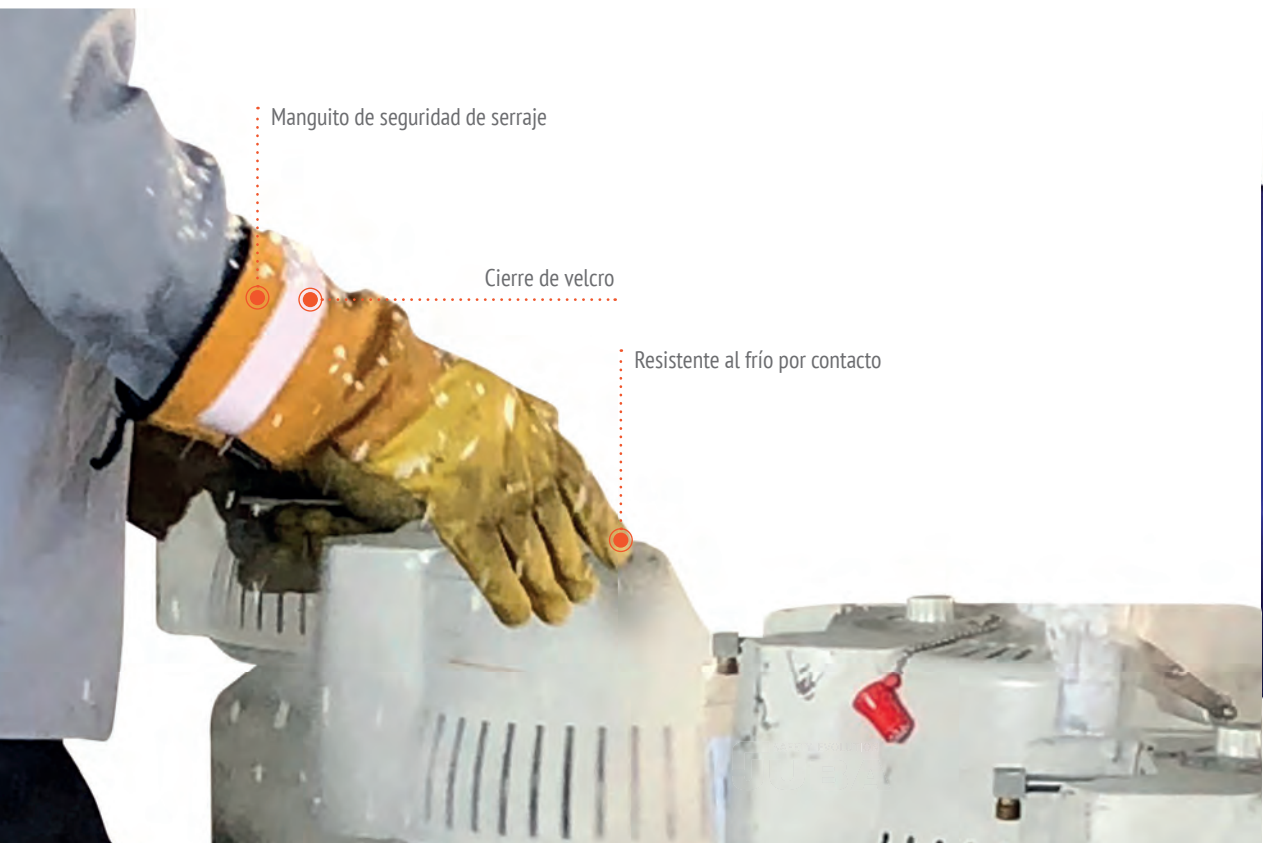
150

Cuero flor vacuno hidrofugado

- Tratamiento hidrofugado que repele al agua
- **Forro polar interior** de poliéster, aislamiento térmico
- **Membrana Porelle®** que permite la transpiración y a la vez evita que los líquidos penetren en el interior
- Manguito de seguridad de serraje de 18 cm, mayor protección, cierre de velcro para mayor ajuste
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Resistente al frío por contacto (-195,82°C durante 1')

USO ESPECÍFICO: Trabajos en presencia de nitrógeno líquido para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de fuga de gas líquido / Transporte de gases criogénicos líquidos / Industria química / Metalurgia / Industria del vidrio

grueso	1 - 1,2 mm
largo (cm)	40
talla	9 L 10 XL
embalaje	1 par



Manguito de seguridad de serraje

Cierre de velcro

Resistente al frío por contacto

EN511:2006



241

EN388:2003



1242



Tejido azul laminado impermeable

- Totalmente impermeable, protección extra frente a líquidos
- Forrado interior de tejido polar de poliéster multicapa
- Membrana Porelle® que permite la transpiración y a la vez evita que los líquidos penetren en el interior
- Resistente al frío por contacto (-195,82°C durante 1')
- Cierre de velcro para mayor ajuste
- Apto para contacto con objetos ultracongelados

USO ESPECÍFICO: Trabajos con nitrógeno líquido para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de fuga de gas líquido / Transporte de gases criogénicos líquidos / Industria química / Investigaciones científicas / Tecnologías medioambientales

grueso	0,9 - 1 mm
largo (cm)	40 (CRYOPLUS) 55 (CRYOPLUS55)
talla	9 L 10 XL
embalaje	1 par



CRYOPLUS

CRYOKIT®

151



CRYOPLUS55



CLEARCRYO

TCRYOLIGHT

GHETTECRYO



CRYOKITCASE

CLEARCRYO - Pantalla facial transparente de policarbonato

UNE-EN166:2002
Protectores oculares y faciales

UNE-EN170:2003
Filtros para ultravioletas

- Formato ergonómico, fabricado de material antialérgico
- Banda superior para ajustar la altura de la pantalla
- Banda en la zona de la frente para absorber el sudor

tamaño (mm) 395 x 240 x 2

talla Única

embalaje 1 unidad

TCRYOLIGHT - Delantal de poliamida recubierto de elastómero

CE
CAT.III

EN388:2003
3221

EN511:2006
321

- Totalmente impermeable
- Interior con membrana que permite la transpiración y evita que los líquidos penetren en el interior
- Hebillas de clip ajustables en cuello y en cintura
- Resistente a ambientes hasta $-195,82^{\circ}\text{C}$ durante 1'

USOS ESPECÍFICOS: Trabajos en presencia de nitrógeno líquido para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de fuga de gas líquido

tamaño (cm) 70 x 90

talla Única

embalaje 1 unidad

GHETTECRYO - Polainas de poliamida recubiertas de elastómero

CE
CAT.III

EN388:2003
3221

EN511:2006
321

- Totalmente impermeable
- Interior con membrana que permite la transpiración y evita que los líquidos penetren en el interior
- Cierre con tira de velcro ajustable
- Resistente a ambientes hasta $-195,82^{\circ}\text{C}$ durante 1'

USOS ESPECÍFICOS: Trabajos en presencia de nitrógeno líquido para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de fuga de gas líquido

talla Única

embalaje 1 par

CRYOKITCASE - Maleta porta EPIS para preservarlos del polvo y la luz



MOTOSIERRAS
FORESTALES Y BOMBEROS

MOTOSIERRAS, FORESTALES Y BOMBEROS

SAFETY EVOLUTION
JUBA

Dentro de esta gama se pueden encontrar guantes especiales para usos específicos tales como trabajos **forestales**, **motoserristas** o trabajos de **excarcelación** entre otros. Todos estos modelos están fabricados con piel, por lo que ofrecen una **gran resistencia y durabilidad** sin renunciar a la comodidad.



154

Serraje crupón vacuno con refuerzo en nudillos y palma y manguito de algodón interior

- Piel de calidad extra
- Excelente resistencia a la abrasión por lo que ofrece una gran durabilidad
- Refuerzo en nudillo, palma y dedo pulgar para protección extra en las zonas de mayor desgaste
- Puño elástico de algodón interior, mejor ajuste
- Tira de velcro en el manguito
- Mosquetón para poder colgar los guantes
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Trabajos forestales y de conservación del medio ambiente / Desbrozados / Repoblaciones / Trabajos de poda

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	35
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 60 pares caja

Velcro para mejor ajuste

Mosquetón

Extra grueso y cómodo

Calidad extra

Refuerzo en nudillos, palma y pulgar

EN12477:
2001+A1:2005
TIPO B



Cuero flor vacuno hidrofugado en palma con manguito de serraje

- La piel flor vacuno ofrece un excelente tacto y repelencia al agua gracias a su tratamiento hidrofugado
- Cosido con hilo de fibra para-aramida (Kevlar®)
- Refuerzo en nudillos para protección extra
- Mosquetón para poder colgar los guantes
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Trabajos forestales y de conservación del medio ambiente / Desbrozados / Repoblaciones / Trabajos de poda

grueso en palma	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	8 30 9 32 10 34 11 36
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 60 pares caja



EN12477:
2001+A1:2005
TIPO B



Cuero flor vacuno hidrofugado con manguito de serraje

- La piel flor vacuno ofrece un excelente tacto y repelencia al agua gracias a su tratamiento hidrofugado
- Cosido con hilo de fibra para-aramida (Kevlar®)
- Refuerzo en nudillos para protección extra
- **Puño elástico interior y velcro para un mejor ajuste**
- Mosquetón para poder colgar los guantes
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Trabajos forestales y de conservación del medio ambiente / Desbrozados / Repoblaciones / Trabajos de poda

grueso en palma	1.0 - 1.2 mm
largo (cm)	7 28 8 30 9 32 10 34 11 36
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 60 pares caja





Cubrevenas para mayor protección

Piel flor vacuno hidrofugado con dorso de material antibloqueante de Dyneema® y otras fibras sintéticas

- Piel de calidad extra, excelente tacto
- Repelencia al agua, tratamiento hidrofugado
- Refuerzo de piel en dorso, refuerzo interior de 14 capas de fibra Dyneema® (solo en mano izquierda)
- Diseño A (sin protección en los dedos para cortes por sierras de cadena)
- Puño elástico de poliéster, cubrevenas en la palma
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Trabajos con motosierras

grueso	1.1 - 1.3 mm
largo (cm)	8 29 9 30 10 31 11 32
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	1 pares paquete 50 pares caja

156

Puño elástico de poliéster

Tratamiento hidrofugado

VELOCIDAD DE LA CADENA

Clase 0	16 m/s
Clase 1	20 m/s
Clase 2	24 m/s
Clase 3	28 m/s



EN381-7:1999



CLASE 2

EN388:2016



4243X



Piel flor cabra con refuerzos en piel de serraje vacuno y búfalo

- Piel de calidad extra, excelente tacto
- Repelencia al agua, tratamiento hidrofugado
- Refuerzo de piel en dorso, refuerzo interior de 16 capas de diferentes tejidos sintéticos
- Palma con interior de Kevlar® y refuerzo de búfalo
- Puño elástico de nylon® interior y cierre de velcro en manguito para mayor ajuste
- Cosido con hilo para-aramida (Kevlar®)
- Protección en ambas manos
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Trabajos con motosierras

grueso 0.8 - 1.0 mm en palma

largo (cm) 8|32 9|33 10|34 11|35

talla 8|M 9|L 10|XL 11|XXL

embalaje 1 pares | paquete
50 pares | caja

VELOCIDAD DE LA CADENA

Clase 0	16 m/s
Clase 1	20 m/s
Clase 2	24 m/s
Clase 3	28 m/s



157

MOTOSIERRAS
FORESTALES Y BOMBEROS

Cierre de velcro

Palma con interior de Kevlar®

Piel de calidad extra

Refuerzo de piel en dorso





Piel flor vacuno hidrofugado con refuerzos en palma y dedo pulgar

- Piel de calidad extra
- Forro de kevlar®
- Membrana interior, total impermeabilidad, mejor aislamiento sin perder transpirabilidad, protección contra las partículas de polvo, sustancias químicas y mayor aguante térmico
- Patrón precurvo para aumentar su confort
- Refuerzo entre el pulgar e índice, zona de desgaste
- Puño elástico 100% de fibra para-aramida (Kevlar®)
- Cubrevenas en el dorso para mayor protección
- Cosido en su totalidad con hilo de 100% Kevlar®
- Mosquetón para colgar los guantes
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Bomberos / Trabajos de excarcelación / Forestales

grueso	0.9 - 1.1 mm						
largo (cm)	7 27	8 28	9 29	10 30	11 31	12 31.5	13 32
talla	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL	12 3XL	13 4XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja						

158

Patrón precurvo para mayor confort

30% más de resistencia al calor por contacto

Totalmente impermeable

Cosido con hilo 100% Kevlar®

Puño de Kevlar® con cubrevenas

Refuerzo entre el pulgar e índice



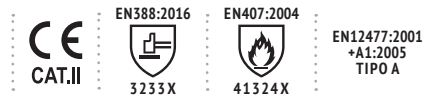


SOLDADOR

SOLDADOR

SAFETY EVOLUTION
JUBA

Guantes y accesorios de piel de calidad extra que ofrecen una gran **resistencia al calor** por contacto, aguantando temperaturas de hasta 250 grados. Son modelos ideales para **trabajos de soldadura** y ofrecen una gran durabilidad y protección en ambientes de calor y con riesgo de abrasión y rasgado.

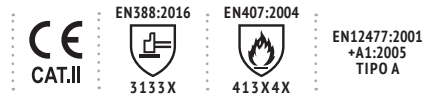


Piel serraje

- Versión económica
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Muy confortable gracias a su forro interior de algodón en palma y dorso
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Costuras protegidas

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura poco agresivos / Trabajos de mantenimiento en general / Trabajos mecánicos

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	34
talla	10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



Piel serraje

- Versión económica
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Forrado interior de poliéster para aumentar su confort
- Cosido con hilo de aramida para mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura poco agresivos / Trabajos de mantenimiento en general / Trabajos mecánicos

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	34
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja

408

40840

SOLDADOR

EN12477:2001
+A1:2005
TIPO ACE
CAT.II

Piel serraje

- Piel de calidad extra
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Muy confortable gracias a su forro interior de algodón en palma y dorso
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Costuras protegidas

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura poco agresivos / Trabajos de mantenimiento en general / Trabajos mecánicos

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	34 (408) 40 (40840)
talla	10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



408

40840

408K

161

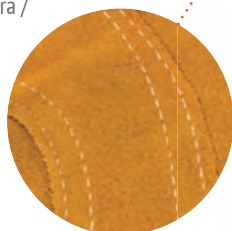
EN12477:2001
+A1:2005
TIPO ACE
CAT.II

Piel serraje

- Piel de calidad extra
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Muy confortable gracias a su forro interior de algodón en palma y dorso
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Refuerzo de serraje en la zona de mayor fricción de la palma

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura / Trabajos mecánicos / Industria naval

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	40
talla	9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja



Refuerzo adicional



SOLDADOR



Refuerzo adicional

162



EN388:2016
4142 X

EN407:2004
41334 X

EN12477:2001
+A1:2005
TIPO A

Piel serraje

- Piel de calidad extra
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Muy confortable gracias a su forro interior de algodón en palma y dorso
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Refuerzo de serraje en la zona del dedo pulgar

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura / Trabajos mecánicos / Industria naval

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	40
talla	10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja

408KSFM



EN388:2016
3243 X

EN407:2004
42434 X

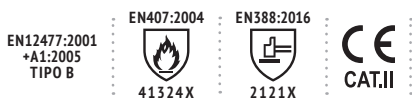
EN12477:2001
+A1:2005
TIPO A

Piel serraje

- Piel de calidad extra
- Resistente al calor por contacto (250°C durante 15")
- Muy confortable gracias a su forro interior de algodón en palma y dorso
- Acolchado extra en la palma que ofrece una mayor resistencia al calor por contacto
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura / Trabajos mecánicos / Industria naval

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	40
talla	9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja



Piel flor vacuno con manguito de serraje

- Piel de calidad extra
- Ofrece un tacto excelente
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura Argón /
Trabajos de soldadura Tig

grueso	0.9 - 1.1 mm				
largo (cm)	7 31	8 32	9 33	10 34	11 35
talla	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja				



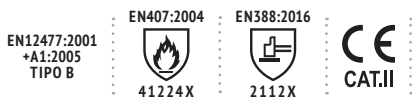
Cosido con hilo para-aramida (Kevlar®)



408TIG

163

SOLDADOR



Piel flor cabra con manguito de serraje

- Piel de calidad extra
- Ofrece un tacto excelente
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad

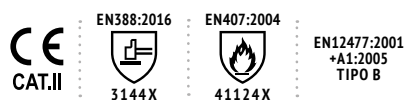
USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura Argón /
Trabajos de soldadura Tig

grueso	0.6 - 0.8 mm				
largo (cm)	7 31	8 32	9 33	10 34	11 35
talla	7 S	8 M	9 L	10 XL	11 XXL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja				



Cosido con hilo para-aramida (Kevlar®)





Piel flor cabra con manguito de serraje

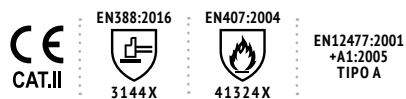
- Refuerzo especial de serraje en palma
- Ofrece un tacto excelente
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura Argón /
Trabajos de soldadura Tig

grueso	0.6 - 0.8 mm
largo (cm)	7 36 8 37 9 38 10 39
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja

164

206AFT



Piel serraje y flor vacuno en palma

- Piel de calidad extra
- Ofrece mayor tacto por su palma en piel flor
- Muy confortable gracias a su forro interior de algodón en palma y dorso
- Manguito con forro interior de poliéster/algodón canvas
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura agresiva /
Astilleros navales / Industria aeronáutica / Corte por plasma

grueso	1.2 - 1.4 mm
largo (cm)	38
talla	10 XL
embalaje	10 pares paquete 50 pares caja

EN12477:2001
+A1:2005
TIPO A

Piel serraje

- Piel de calidad extra
- Muy confortable gracias a su forro interior de algodón en palma y dorso
- Manguito con forro interior de poliéster/algodón canvas
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura agresiva / Astilleros navales / Industria aeronáutica / Corte por plasma

grueso 1.2 - 1.4 mm

largo (cm) 38

talla 10|XL

embalaje 10 pares | paquete
50 pares | caja

EN12477:2001
+A1:2005
TIPO A

Piel serraje, manopla especial 3 dedos

- Piel de calidad extra.
- Muy confortable gracias a su forro interior de algodón en palma y dorso y otra capa en palma de poliéster
- Manguito con forro interior de poliéster/algodón canvas
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Cosido con hilo de Kevlar® para mayor durabilidad
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura agresiva / Astilleros navales / Industria aeronáutica / Corte por plasma

grueso 1.2 - 1.4 mm

largo (cm) 38

talla 10|XL

embalaje 10 pares | paquete
50 pares | caja





251C
251H

CE
CAT.II

EN11611:2015
CLASE 2-A1+A2

Manguitos de serraje

ref.:	acabado	color	rasgos	grosor	largo
251C	Hasta el codo	Marrón	Ajuste con velcro en ambos extremos Piel de selección extra	1.2 - 1.4 mm	39 cm
251H	Hasta el hombro	Marrón	Atadura de cordón en el extremo superior y ajuste con elástico en la muñeca Piel de selección extra	1.2 - 1.4 mm	62 cm
451C	Hasta el codo	Natural	Ajuste con velcro en ambos extremos. Versión económica	1.0 - 1.2 mm	44 cm
451H	Hasta el hombro	Natural	Atadura de cordón en el extremo superior y ajuste en la muñeca Version económica	1.0 - 1.2 mm	62 cm

166



451C



451H

EN11611:2015



CLASE 2-A1+A2



CAT.II

Delantal de serraje

ref.:	acabado	color	rasgos	grosor	tamaño:
252A	Serraje	Marrón	Atadura de cordón en cuello y cintura. Piel de selección extra	2.0 - 2.2 mm	60 x 95 cm
252AH	Serraje	Marrón	Atadura con hebilla en cuello y cintura. Piel de selección extra	2.0 - 2.2 mm	60 x 95 cm
252B	Serraje	Marrón	Atadura de cordón en cuello y cintura. Piel de selección extra	2.0 - 2.2 mm	65 x 110 cm
252BH	Serraje	Marrón	Atadura con hebilla en cuello y cintura. Piel de selección extra	2.0 - 2.2 mm	65 x 110 cm
452A	Serraje	Natural	Cierre con hebilla en cuello y cintura. Versión económica	1.0 - 1.2 mm	60 x 90 cm



252A
252AH
252B
252BH



452A

352A

EN11612:2015



A1+A2, B1, C1, F1

EN11611:2015



CLASE 1-A1+A2



CAT.II

Delantal 100% algodón

ref.:	acabado	color	rasgos	grosor	tamaño
352A	Algodón 100%	Azul Amarino	Cosido con hilo de Kevlar®. Atadura en cuello y cintura con cinta de algodón	300 gr	60 x 108 cm

El material ha sido ensayado según IEC 61482-1-2:14, utilizados por trabajadores con riesgo a exposición a un arco eléctrico. Clase 1

352A



167

SOLDADOR

453A / 253A / 253B

EN11611:2015



CLASE 2-A1+A2



CAT.II

Polainas de serraje

ref.:	armado	color	rasgos	grosor	alto
453A	Sin armar	Natural	Cierre velcro y ajuste con hebilla. Versión económica.	1.0 - 1.2 mm	35 cm
253A hasta nº 41	Armado	Marrón	Cierre velcro. Piel de selección extra	2.0 - 2.2 mm	26 cm
253B desde nº 42	Armado	Marrón	Cierre velcro. Piel de selección extra	2.0 - 2.2 mm	29 cm



453A

253B



250
250C

Chaqueta de serraje

ref.:	acabado	color	rasgos	grosor	tallas
250	Serraje	Marrón	Cierre frontal con velcro. Puño de goma elástica. Piel de selección extra.	1.2 - 1.4 mm	S M L XL
250C	Serraje	Marrón	Cierre frontal con corchetes. Puño de goma elástica. Piel de selección extra.	1.2 - 1.4 mm	S M L XL
450	Serraje	Natural	Cierre frontal con velcro. Versión económica.	1.0 - 1.2 mm	M L

Pantalón de serraje

ref.:	acabado	color	rasgos	grosor	tallas
250P	Serraje	Marrón	Cierre con hebillas en laterales de cintura. Piel de selección extra	1.2 - 1.4 mm	S M L

168



450



250P



PROTECCIÓN QUÍMICA

SAFETY EVOLUTION
JUBA

PROTECCIÓN
QUÍMICA

Dentro de esta familia podemos encontrar guantes desechables de diferentes materiales como **látex, nitrilo y vinilo**, así como guantes con soporte y sin soporte resistentes a diferentes sustancias químicas, incluso en algunos casos aptos para la **industria alimentaria**. Una amplia gama que ofrece diferentes protecciones y materiales para que el usuario pueda elegir el más apropiado para su trabajo y una mayor **protección química**.

GUÍA DE QUÍMICOS

CAS	Sustancias Químicas	Letra	520	530	560 H560 560NR	570	574	580BL/580GY 580MG/580NR 580OR/B580OR	590BL	572NR 572B	532B	621Y
67-56-1	Metanol	A			0	0	0			0		1
67-64-1	Acetona	B										
75-05-8	Acetonitrilo	C										
75-09-2	Diclorometano	D										
75-15-0	Disulfuro de carbono	E										
108-88-3	Tolueno	F										
109-89-7	Dietilamina	G										
109-99-9	Tetrahidrofurano	H										
141-78-6	Acetato de etilo	I										
142-85-5	n-Heptano	J			1	0	3	3	3	4		
1310-732	Hidróxido sódico 40%	K	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6
7664-93-9	Ácido sulfúrico 96%	L	1	1	0	0				1	3	2
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M										5
64-19-7	Ácido acético 99%	N				0						2
1332-21-6	Hidróxido amónico 25%	O		0	1	1		X	1	2	0	1
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P	4	5	4	3	2	3	4	4	6	6
7664-39-3	Ácido fluorhídrico 40%	S										6
50-00-0	Formaldehído 37%	T		1	2	2	6	5	4	4	2	6
	Tipo		C	C	B	B	B	B	B	B	B	A
NIVELES			0	1	2	3	4	5	6			
Tiempo de paso (min)			<10	10	30	60	120	240	480			

GUÍA DE QUÍMICOS

CAS	Sustancias Químicas	Letra	62138 621B38	622	611N 611B	621C	561160	321C 321CB	322	921 92138	821 82138	811
67-56-1	Metanol	A	1	2	1	6	6	2	2	3	2	
67-64-1	Acetona	B										
75-05-8	Acetonitrilo	C										
75-09-2	Diclorometano	D										
75-15-0	Disulfuro de carbono	E										
108-88-3	Tolueno	F									1	
109-89-7	Dietilamina	G										
109-99-9	Tetrahidrofurano	H										
141-78-6	Acetato de etilo	I										
142-85-5	n-Heptano	J								1	6	6
1310-732	Hidróxido sódico 40%	K	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7664-93-9	Ácido sulfúrico 96%	L	2	3	3	5	4	4	3	4	3	2
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M	4	5	3	6	6	6	5	6	2	1
64-19-7	Ácido acético 99%	N	1	2	1	4	5	3	2	5	3	1
1332-21-6	Hidróxido amónico 25%	O		1	1	3	3		1	3	6	2
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7664-39-3	Ácido fluorhídrico 40%	S	5	6	6	6		6	6	6		2
50-00-0	Formaldehído 37%	T	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Tipo		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

NIVELES

Tiempo de paso (min)

0

1

2

3

4

5

6

<10

10

30

60

120

240

480

GUÍA DE QUÍMICOS

CAS	Sustancias Químicas	Letra	811 C38	811C55 H811C55	711U	GB1	G2NW G2NDB	G52L	G23N	G20N	G50L G53L	G9527 BIB
67-56-1	Metanol	A	2	3								2
67-64-1	Acetona	B			5							
75-05-8	Acetonitrilo	C		1	6							
75-09-2	Diclorometano	D			5							
75-15-0	Disulfuro de carbono	E		1	6							
108-88-3	Tolueno	F		1	6							
109-89-7	Dietilamina	G	1	2	3							
109-99-9	Tetrahidrofurano	H			4							
141-78-6	Acetato de etilo	I		1	6							
142-85-5	n-Heptano	J	6	6	6							
1310-732	Hidróxido sódico 40%	K	6	6		6	6	6	6	6	6	6
7664-93-9	Ácido sulfúrico 96%	L	4	5	4	3	3		5	5		3
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M	3	3		2	3	3	3	4	3	4
64-19-7	Ácido acético 99%	N	3	4								
1332-21-6	Hidróxido amónico 25%	O	5	6								
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P	6	6		6	6	6	6	6	6	6
7664-39-3	Ácido fluorhídrico 40%	S	4	5								
50-00-0	Formaldehído 37%	T	6	6		2	2	3	2	3	2	6
	Tipo		A	A	A	B	B	B	B	B	B	A
NIVELES		0	1	2	3	4	5	6				
Tiempo de paso (min)		<10	10	30	60	120	240	480				

GUÍA DE QUÍMICOS

CAS	Sustancias Químicas	Letra	G901	5812	5813	G600 G630 G636	822	G630W	5651	5655 5656 H5656	5656 KV	5658 TH
67-56-1	Metanol	A		2			1		2	3	3	3
67-64-1	Acetona	B										
75-05-8	Acetonitrilo	C										
75-09-2	Diclorometano	D										
75-15-0	Disulfuro de carbono	E										
108-88-3	Tolueno	F										
109-89-7	Dietilamina	G										
109-99-9	Tetrahidrofurano	H										
141-78-6	Acetato de etilo	I										
142-85-5	n-Heptano	J	6	3	6	6	2	6				
1310-732	Hidróxido sódico 40%	K	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7664-93-9	Ácido sulfúrico 96%	L		2	3		2		4	4	4	4
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M					1			5		5
64-19-7	Ácido acético 99%	N					2					
1332-21-6	Hidróxido amónico 25%	O				2	2	2				
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P					5			6		6
7664-39-3	Ácido fluorhídrico 40%	S										
50-00-0	Formaldehído 37%	T	6			6	6	6		6		6
	Tipo		B	B	B	B	A	B	B	A	B	A
NIVELES			0	1	2	3	4	5	6			
Tiempo de paso (min)			<10	10	30	60	120	240	480			

GUÍA DE QUÍMICOS

CAS	Sustancias Químicas	Letra	5627 5635 5640	227RI 235RI 240RI	5735	6K30	5630	5845 5866	3935 3945	5830	G16800 GB16800
67-56-1	Metanol	A		2		2	3	1	6	2	3
67-64-1	Acetona	B									
75-05-8	Acetonitrilo	C									
75-09-2	Diclorometano	D									
75-15-0	Disulfuro de carbono	E									
108-88-3	Tolueno	F									
109-89-7	Dietilamina	G									
109-99-9	Tetrahidrofurano	H									
141-78-6	Acetato de etilo	I									
142-85-5	n-Heptano	J	2				1	1	6	0	0
1310-732	Hidróxido sodico 40%	K	6	6	6	6	6	6	6	2	6
7664-93-9	Ácido sulfúrico 96%	L	3	3	2	4	2	2	4	3	3
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M	3	3	3						
64-19-7	Ácido acético 99%	N									
1332-21-6	Hidróxido amónico 25%	O					2	1	4	1	0
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P	6	6	6		6	6	6	5	6
7664-39-3	Ácido fluorhídrico 40%	S	5	5					6		
50-00-0	Formaldehído 37%	T	6	6	6		6	6	6	6	6
	Tipo		A	A	B	B	A	B	A	B	B
NIVELES	0	1	2	3	4	5	6				
Tiempo de paso (min)	<10	10	30	60	120	240	480				

GUÍA GUANTES DESECHABLES

Referencia	Material	Acabado	Color	Peso (g.s)	Grueso (mm)	Largo (cms)	Alimentación	AQL	CAT.	PAG.
540	Vinilo	Empolvado	Natural	5,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	176
540B	Vinilo	Empolvado	Azul	5,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	176
540E	Vinilo	Empolvado	Natural	5,0	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	176
550	Vinilo	Sin polvo	Natural	5,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	177
550B	Vinilo	Sin polvo	Azul	5,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	177
PP2328	Látex	Empolvado	Natural	5,5	0,09	24	Si	1,5	CAT. I	178
520	Látex	Empolvado	Natural	6,6	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	178
530	Látex	Sin polvo	Natural	6,6	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	178
560	Nitrilo	Empolvado	Azul	6	0,12	24	Si	1,5	CAT. III	179
560NR	Nitrilo	Empolvado	Negro	6	0,12	24	Si	1,5	CAT. III	179
570	Nitrilo	Sin polvo	Azul	6	0,12	24	Si	1,5	CAT. III	180
571	Nitrilo	Sin polvo	Azul	4	0,08	24	Si	4	CAT. I	180
574	Nitrilo	Sin polvo	Azul	6,2	0,09	29	Si	1,5	CAT. III	181
571E	Nitrilo	Sin polvo	Violeta	3,2	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	181
571WE	Nitrilo	Sin polvo	Blanco	3,2	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	181
580BL	Nitrilo	Sin polvo	Azul	7,5	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	182
580GY	Nitrilo	Sin polvo	Gris	7,5	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	182
580MG	Nitrilo	Sin polvo	Verde	7,5	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	182
580NR	Nitrilo	Sin polvo	Negro	7,5	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	182
580OR	Nitrilo	Sin polvo	Naranja	7,5	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	182
590BL	Nitrilo	Sin polvo	Azul	11	0,20	30	Si	1,5	CAT. III	183
572NR	Nitrilo	Sin polvo	Negro	13	0,20	30	Si	1,5	CAT. III	184
572B	Nitrilo	Sin polvo	Azul	13	0,20	30	Si	1,5	CAT. III	184
532B	Látex	Sin polvo	Azul	18	0,28	30	Si	1,5	CAT. III	184



540



540B

CE
CAT.I



AQL<1.5

Vinilo empolvado

- Especial para grasas y alcoholes
- Más resistente a la perforación que un guante de látex
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Versión económica
- Ambidextros

USO ESPECÍFICO: Manipulación de acrílico, porcelana o materiales preciosos / Inspección y limpieza / Peluquería / Sanidad, personal médico / Industria alimentaria / Lácteos con PH < 4,5 / Geriátricos y centros de día

peso	5,5 g.
grueso	0,07 mm
largo (cm)	24
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).



CE
CAT.I

AQL<1.5

Vinilo empolvado

- Especial para grasas y alcoholes
- Más resistente a la perforación que un guante de látex
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Versión más económica que el 540
- Ambidextros

USO ESPECÍFICO: Geriátricos y centros de día / Manipulación de acrílico, porcelana o materiales preciosos / Inspección y limpieza / Peluquería / Sanidad, personal médico / Lácteos con PH < 4,5

peso	5,0 g.
grueso	0,07 mm
largo (cm)	24
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).

AQL<1.5

CE
CAT.I**Vinilo sin polvo**

- Especial para grasas y alcoholes
- Más resistente a la perforación que un guante de látex
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Versión económica
- Ambidextros

USO ESPECÍFICO: Geriátricos y centros de día / Manipulación de acrílico, porcelana o materiales preciosos / Inspección y limpieza / Peluquería / Sanidad, personal médico / Lácteos con PH < 4,5

peso	5,5 g.
grueso	0,07 mm
largo (cm)	24
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).



AQL<1.5

CE
CAT.I**Vinilo sin polvo**

- Especial para grasas y alcoholes
- Más resistente a la perforación que un guante de látex
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Versión económica
- Ambidextros

USO ESPECÍFICO: Geriátricos y centros de día / Manipulación de acrílico, porcelana o materiales preciosos / Inspección y limpieza / Peluquería / Sanidad, personal médico / Lácteos con PH < 4,5

peso	5,5 g.
grueso	0,07 mm
largo (cm)	24
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds (10 cajas).





AQL<1.5

Látex empolvado

- Mayor precisión y sensibilidad
- Excelente confort y ajuste a la mano
- Ambidextros
- Versión económica

USO ESPECÍFICO: Inspección y control / Montaje electrónico / Procesos alimentarios / Limpieza doméstica / Geriátricos / Centros de día

peso	5,5 g.
grueso	0,09 mm
largo (cm)	24
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).

178

520

530



AQL<1.5

520 látex empolvado 530 látex sin polvo

- Calidad extra
- El látex aporta mayor precisión y sensibilidad
- Excelente confort y ajuste a la mano
- Ambidextros

USO ESPECÍFICO: Laboratorios, farmacia y uso médico / Peluquerías / Inspección y control / Montaje eléctrico / Industria alimentaria

	520	530
peso	6,6 g.	6,6 g.
grueso	0,15 mm	0,15 mm
largo (cm)	24	24
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).



Nitrilo empolvado

- Mayor durabilidad, elasticidad y resistencia a la perforación
- Texturizado en su totalidad en la parte exterior para un mayor agarre
- Ambidextros
- Buen agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Disponible en cajita de 10 unidades H560
- Especial ambientes con mayor suciedad 560NR

USO ESPECÍFICO: Laboratorios / Industria química / Servicios de urgencia y emergencia / Electrónica y montaje / Industria alimentaria / Procesado de alimentos / Limpieza y mantenimiento industrial



560

560NR

	560 / 560NR	H560
peso	6 g.	6 g.
grueso	0,12 mm	0,12 mm
largo (cm)	24	24
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas)	Cajita 10 uds. Paquete 10 cajitas

Texturizado en su totalidad para un mejor agarre

179



H560





Nitrilo sin polvo

- El nitrilo aporta mayor durabilidad, elasticidad y resistencia a la perforación
- Texturizado en su totalidad en el exterior para mayor agarre
- Ambidextros
- Buen agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos
- Adecuados para personas alérgicas al látex

USO ESPECÍFICO: Laboratorios / Industria química / Servicios de urgencia y emergencia / Electrónica y montaje / Industria alimentaria / Procesado de alimentos / Limpieza y mantenimiento industrial

peso	6 g.
grueso	0,12 mm
largo (cm)	24
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).



Nitrilo sin polvo

- El nitrilo aporta mayor durabilidad, elasticidad y resistencia a la perforación
- Texturizado en la punta de los dedos
- Ambidextros y extra finos
- Buen agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Versión económica

USO ESPECÍFICO: Laboratorios / Servicios de urgencia y emergencia / Electrónica y montaje / Industria alimentaria / Procesado de alimentos / Limpieza y mantenimiento industrial

peso	4 g.
grueso	0,08 mm
largo (cm)	24
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).



AQL<1.5

Nitrilo sin polvo

- El nitrilo aporta mayor durabilidad, elasticidad y resistencia a la perforación
- Texturizado para mayor agarre
- Ambidextros, extra finos y extralargos
- Buen agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos
- Adecuados para personas alérgicas al látex

USO ESPECÍFICO: Laboratorios / Industria química / Servicios de urgencia y emergencia / Electrónica y montaje / Industria alimentaria / Procesado de alimentos / Limpieza y mantenimiento industrial

peso	6,2 g.
grueso	0,09 mm
largo (cm)	29
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).



EXTRA LARGOS

571E

571WE

181

AQL<1.5

CAJA 200 UNIDADES
x200

Nitrilo sin polvo

- El nitrilo aporta mayor durabilidad, elasticidad y resistencia a la perforación
- Ambidextros y extra finos
- Muy elástico, mayor elongación que uno de nitrilo
- Buen agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Texturizado en la punta de los dedos

USO ESPECÍFICO: Laboratorios / Servicios de urgencia y emergencia / Electrónica y montaje / Industria alimentaria / Procesado de alimentos / Panificadores

peso	3,2 g.
grueso	0,07 mm
largo (cm)	24
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 200 uds. Cajón 2000 uds. (10 cajas).



571E



571WE

PROTECCIÓN QUÍMICA



580BL 580GY 580MG 580NR 580OR 580OR



ENISO374-5:2016



ENISO374-1:2016


AQL<1.5

Nitrilo escamado sin polvo

- Más grueso que un guante desechable tradicional
- El nitrilo aporta mayor durabilidad, elasticidad y resistencia a la perforación
- Texturizado en su exterior para maximiza el agarre
- Ambidextros
- Excelente agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Disponible en bolsas de 10 unidades (Ref. B580OR)

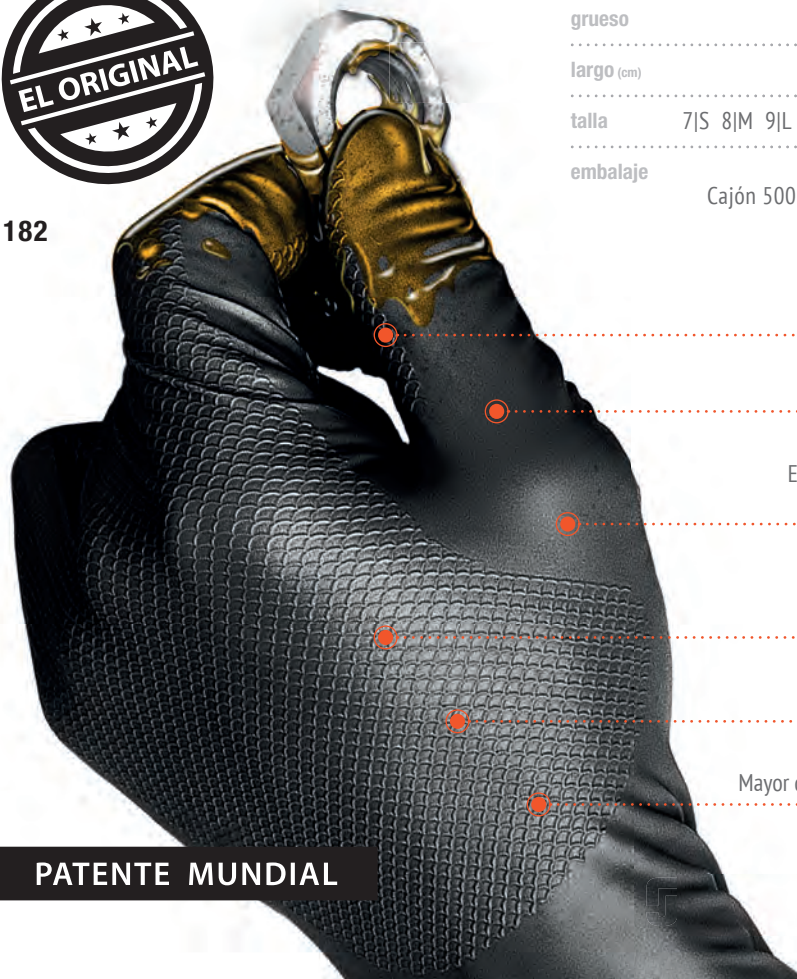
USO ESPECÍFICO: Galvanizados / Montajes ligeros / Mantenimiento de vehículos / Agricultura y horticultura / Limpieza y mantenimiento industrial / Industria alimentaria / Procesado de alimentos / Tatuadores (580NR) / Peluquerías (580NR)


580 BL/GY/MG/NR/OR
B580OR

peso	7,5 g.	7,5 g.
grosor	0,15 mm	0,15 mm
largo (cm)	24	24
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 50 uds. Cajón 500 uds. (10 cajas)	Bolsa 10 uds. Paquete 5 bolsas



182



Zona texturizada en el interior del pulgar que ofrece un mejor agarre

Mayor resistencia al desgarro

El nitrilo se adapta térmicamente a la mano para un ajuste perfecto

Texturizado interior que evita el deslizamiento por sudoración

Diseño en escamas PATENTADO

Mayor destreza, mayor duración, extra largo

PATENTE MUNDIAL

AQL<1.5



ENISO374-5:2016



VIRUS

ENISO374-1:2016

TIPO B



JKPT

CE

CAT.III



Nitrilo escamado sin polvo

- Extra grueso y extra largo, protección superior
- Más grueso que un guante desechable tradicional
- El nitrilo aporta mayor durabilidad, elasticidad y resistencia a la perforación
- Texturizado en su exterior maximiza el agarre
- Ambidextros
- Excelente agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos
- Adecuados para personas alérgicas al látex

USO ESPECÍFICO: Procesado de alimentos / Procesado de pescado, aviar / Industria cárnica, mataderos y granjas / Perecederos / Frutas y verduras / Preparación alimentaria / Limpieza industrial y doméstica / Mantenimiento

peso	11 g.
grueso	0,20 mm
largo (cm)	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL 12 3XL
embalaje	Caja 50 uds. Cajón 500 uds. (10 cajas)

**EXTRA
LARGOS
30 CM**



183

Diseño en escamas
para un mejor agarre

Extra grueso y extra
largo, protección superior

Diseño antideslizante
interior y exterior para
mejorar el agarre

Ideal para alimentos
grasos

PROTECCIÓN
QUÍMICA



EXTRA LARGOS

572NR



572B



Nitrilo sin polvo

- Extra grueso y extra largo, protección superior
- Más grueso que un guante desechable tradicional
- Texturizado en su totalidad para un mejor agarre
- Ambidextros
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Excelente agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos
- Clorinados para una mejor resistencia química

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria y procesado de alimentos / Limpieza / Urgencia y protección civil / Agricultura y ganadería / Emergencia y seguridad / Mantenimiento industrial y doméstico / Fabricación de poliésteres / Peluquerías (572NR)

peso	13 g.
grueso	0,20 mm
largo (cm)	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	Caja 50 uds. Cajón 500 uds. (10 cajas)



EXTRA LARGOS



Látex sin polvo

- Extra grueso y extra largo, protección superior
- Más grueso que un guante desechable tradicional
- Texturizado en su totalidad para un mejor agarre
- Ambidextros
- Excelente agarre en entornos húmedos y secos
- Clorinados para una mejor resistencia química

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria y procesado de alimentos / Limpieza / Urgencia y protección civil / Agricultura y ganadería / Emergencia y seguridad / Mantenimiento industrial y doméstico / Fabricación de poliésteres

peso	18 g.
grueso	0,28 mm
largo (cm)	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 50 uds. Cajón 500 uds. (10 cajas)

62138

621B38

621Y

SIN SOPORTE

62138/621B38 621Y

ENISO374-5:2016

ENISO374-1:2016
TIPO AENISO374-1:2016
TIPO A

EN388:2016



KLMPST

KLMPST

1010X



Látex flocado ligero

- Flocado interior de algodón para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Ofrece una gran sensibilidad y dexteridad
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos y secos
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Uso doméstico, cocinas y limpieza / Industria alimentaria / Trabajos agrícolas (procesado) / Laboratorios / Construcción y albañilería

	62138 / 621B38	621Y
grueso	0,38 mm	0,52 mm
largo (cm)	30	30
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja



62138

Acabado panel de abeja

621B38

622

185

ENISO374-5:2016

ENISO374-1:2016
TIPO A

EN388:2016



AKLMPST

1010X

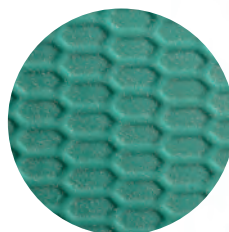
Látex flocado

- Flocado interior de algodón para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Aditivos bacteriostáticos y fungicidas
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos y secos
- Clorinados para una mejor resistencia química
- Bajo en proteínas solubles
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Trabajos agrícolas y tratamientos fitosanitarios / Laboratorios / Industria química / Construcción, albañilería y fontanería / Industria pesquera / Fabricación de poliéster y fibra de vidrio

grueso	0,60 mm
largo (cm)	30
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

Acabado panel de abeja

PROTECCIÓN
QUÍMICA

SAFETY EVOLUTION
JUBA



611N

Acabado panel de abeja

611B

**CONTRA RADIACIONES
IONIZANTES Y
CONTAMINACIÓN
RADIOACTIVA**



Látex satinado

- Muy flexible por lo que ofrece un gran confort
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre
- Clorinado para mayor resistencia química y bajo en proteínas solubles
- Aditivos bacteriostáticos y fungicidas
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Granjas / Enlatado y proceso alimentario / Industria quesera y láctea / Montaje de componentes electrónicos / Manipulación de frutas y verduras / Laboratorios y farmacéutica / Limpieza

	611B	611N
grueso	0,45 mm	0,45 mm
largo (cm)	30	30
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja



Látex flocado

- Forma anatómica para mayor confort
- Ofrece buena sensibilidad y dexteridad
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos y secos
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Limpieza / Uso doméstico / Montaje ligero / Agricultura y ganadería

acabado	Panel de abeja
grueso	0,25 mm
largo (cm)	28
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

NEW**621C****SIN SOPORTE**

ENISO374-5:2016



AKLMNOPST

ENISO374-1:2016
TIPO A

EN388:2016



3121X

CE
CAT. III

Látex flocado sin soporte

- Extra grueso para mayor protección
- Flocado interior de algodón para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos y secos
- Clorinado para una mayor resistencia a sustancias químicas
- Aditivos bacteriostáticos y fungicidas
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Construcción / Minerías / Canteras / Agricultura / Industria pesquera / Procesos químicos

621C

acabado	Panel de abeja
grueso	1 mm
largo (cm)	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

**187**

Patrón antideslizante,
óptimo agarre

Extra grueso

Interior de algodón
para absorber el sudor

Protege de las
sustancias químicas

Aditivos bacteriostáticos
y fungicidas

**PROTECCIÓN
QUÍMICA**
JUBA
SAFETY EVOLUTION



**CONTRA RADIACIONES
IONIZANTES Y
CONTAMINACIÓN
RADIOACTIVA**

Anchura de la boca: 22,5 cm.



Látex satinado

- Extra grueso ofreciendo una resistencia química superior y resistencia a la abrasión
- Extra largo, fácil de quitar y poner
- Clorinado para mayor resistencia química y bajo en proteínas solubles
- Aditivos bacteriostáticos y fungicidas
- Bolsa individual neutra

USO ESPECÍFICO: Industria química / Mantenimiento e industria pesada / Mantenimiento de máquinas pulverizadoras de vapor de agua, aire o chorro de arena (granallado) / Manejo de cetonas / Agricultura Centrales nucleares / Fitosanitarios

acabado	liso
grueso	1,30 mm
largo (cm)	60
talla	10 XL
embalaje	6 par paquete 36 pares caja

188

321C

321CB



321C

321CB



Látex y neopreno floccado ligero

- Mezcla de neopreno y látex, gran resistencia química
- Floccado interior de algodón, absorbe el sudor, mayor confort
- Aditivos bacteriostáticos y fungicidas
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos y secos
- Clorinado para mayor resistencia química, reduce las proteínas solubles y aceleradores residuales
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Industria química / Mantenimiento y limpieza industrial / Fitosanitarios / Construcción, albañilería y fontanería / Lavandería industrial / Industria pesquera

acabado	Panel de abeja
grueso	0,70 mm
largo (cm)	30
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja



Neopreno y látex flocado ligero

- Mezcla de neopreno y látex ofreciendo una gran resistencia química
- Flocado interior de algodón para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Aditivos bacteriostáticos y fungicidas
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos y secos
- Palma reforzada para protección extra
- Clorinado para mayor resistencia química, reduce las proteínas solubles y aceleradores residuales
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Laboratorios / Industria química / Limpieza industrial y mantenimiento / Industria de automoción / Construcción, albañilería y fontanería

acabado	Panel de abeja
grueso	0,70 mm
largo (cm)	30
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja



189



Patrón antideslizante,
óptimo agarre

Mezcla de neopreno y látex,
gran resistencia química



190 92138

921



Neopreno flocado

- Gran resistencia química y protección contra ácidos, cáusticos, alcoholes y diferentes solventes
- Flocado interior de algodón para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Con tratamiento bactericida y fungicida
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos y secos
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Industria química / Refinerías y petroquímicas / Industria aeronáutica y automoción / Mantenimiento y limpieza industrial / Agricultura Construcción, albañilería y fontanería Fitosanitarios

	921	92138
acabado	Panel de abeja	Pastillas
grosor	0,75	0,78
largo (cm)	30	38
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja	12 pares paquete 72 pares caja



Patrón antideslizante,
óptimo agarre

Neopreno 100%, gran resistencia
química y protección

821

82138

SIN SOPORTE



Nitrilo flocado ligero

- Clorinado para mayor resistencia química, reduce las proteínas solubles y aceleradores residuales
- Flocado interior de algodón para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos, secos y aceitosos
- Muy buena resistencia a la abrasión
- Resistencia a disolventes
- Bolsa individual para punto de venta

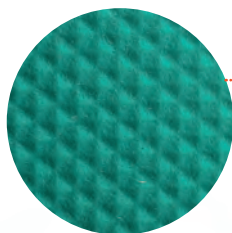
USO ESPECÍFICO: Industria de pintura, barnices y disolvente universal / Mecanizado de piezas / Industria petroquímica / Industria aeronáutica y automoción / Tratamientos fitosanitarios / Industria química / Industria alimentaria / Procesado de alimentos



821

82138 191

	821	82138
acabado	Pastillas	Pastillas
grueso	0,38 mm	0,42 mm
largo (cm)	33	38
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja	12 pares paquete 144 pares caja

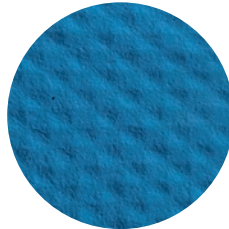


Patrón antideslizante,
óptimo agarre

Resistencia
a disolventes

PROTECCIÓN
QUÍMICA

SAFETY EVOLUTION
JUBA



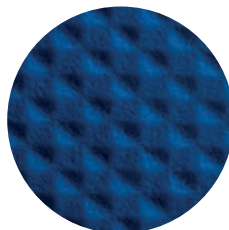
Nitrilo satinado

- Extra fino, excelente tacto, sensibilidad y dexteridad.
- Clorinado para mayor resistencia química, reduce las proteínas solubles y aceleradores residuales
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos, secos y aceitosos
- Resistencia a solventes
- Peso extra ligero, mejor tacto debido a su finura
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Limpieza industrial / Industria petroquímica / Industria aeroespacial y automoción / Pinturas, barnices y tintas / Pescaderías

acabado	Pastillas
grueso	0,22 mm
largo (cm)	33
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

192



Nitrilo satinado

- Buen tacto y dexteridad
- Clorinado para mayor resistencia química, reduce las proteínas solubles y aceleradores residuales
- Patrón antideslizante para un óptimo agarre en ambientes húmedos, secos y aceitosos
- Muy buena resistencia a la abrasión
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria/ Limpieza industrial / Industria petroquímica / Industria aeroespacial y automoción / Pinturas, barnices y tintas / Pescaderías

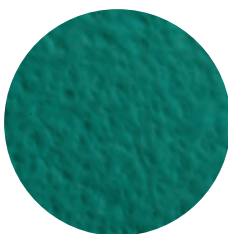
acabado	Pastillas
grueso	0,38 mm
largo (cm)	33
talla	6 XS 7 S 8 M 9 L
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

811C55**H811C55****SIN SOPORTE****Nitrilo satinado**

- Extra grueso y extra largo para una mayor protección
- Ofrece un buen tacto y dexteridad
- Clorinado para mayor resistencia química, reduce las proteínas solubles y aceleradores residuales
- Muy buena resistencia a la abrasión
- Disponible con blíster individual para punto de venta (H811C55)

USO ESPECÍFICO: Industria alimentaria / Limpieza industrial / Industria petroquímica / Industria aeroespacial y automoción / Pinturas, barnices y tintas / Pescaderías

	811C55	H811C55
acabado	Pastillas	Pastillas
grueso	0,55 mm	0,55 mm
largo (cm)	46	46
talla	8 M 9 L 10 XL	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 36 pares caja	6 pares paquete 72 pares caja



Patrón antideslizante para agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos



H811C55

711U**193****Nitrilo**

- Guante extra ligero por lo que ofrece un excelente tacto y dexteridad
- Protección química excepcional contra una amplia gama de cetonas
- Forma anatómica para un mayor confort
- Bolsa individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Industria de tintas y pinturas / Fabricación de gomas, resinas y materiales compuestos / Tratamiento de metales usando disolventes / Artes gráficas / Prefabricados de plásticos / Manejo de cetonas / Limpiezas industriales con productos químicos

acabado	liso
grueso	0,28 mm
largo (cm)	33
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

LIBRE DE SILICONA



PROTECCIÓN QUÍMICA

SAFETY EVOLUTION
JUBA



Vinilo satinado

- Reforzado en las puntas de los dedos, mayor agarre
- Excepcional confort gracias a su formulación especial
- Forma anatómica para mayor ajuste de la mano
- Ofrece un buen agarre en ambientes húmedos y secos
- Tratamiento especial que elimina bacterias como E Coli, listeria, salmonela o estafilococo aéreo
- Tacto excelente
- Flocado de algodón
- Fabricado sin ftalatos
- Bolsa individual

USO ESPECÍFICO: Uso doméstico / Ganadería / Industria agrícola / Medicina / Farmacéutica

acabado	Liso
grueso	0,20 mm
largo (cm)	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

194

G2NW

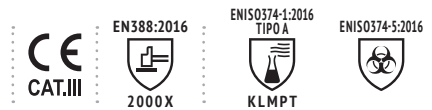
G2NDB



G2NW



G2NDB



PVC satinado

- Excepcional confort gracias a su formulación especial
- Forma anatómica para mayor ajuste de la mano
- Ofrece un buen agarre en ambientes húmedos y secos
- Tacto muy suave y confortable
- Hipoalérgico, gama ideal para los usuarios alérgicos
- Bolsa individual

USO ESPECÍFICO: Salas blancas / Farmacia / Laboratorios / Manipulación de alcoholes / Derivados del petróleo

acabado	Liso
grueso	0,25 mm
largo (cm)	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	25 pares paquete 200 pares caja



PVC satinado

- Excepcional confort gracias a su formulación especial
- Forma anatómica para mayor ajuste de la mano.
- Ofrece un buen agarre en ambientes húmedos y secos
- Tacto muy suave y confortable
- Hipoalergénico, una gama ideal para aquellos usuarios con alergias
- Versión especial con manguito extra largo
- Bolsa individual

USO ESPECÍFICO: Salas blancas / Farmacia / Laboratorios / Manipulación de alcoholes / Derivados del petróleo

acabado	Liso
grueso	0,25 mm
largo (cm)	70
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	25 pares paquete 100 pares caja



G23N

G20N



PVC flocado

- Excepcional confort gracias a su formulación especial.
- Forma anatómica para mayor ajuste de la mano.
- Ofrece un buen agarre en ambientes húmedos, secos y aceitosos
- Flocado interior de algodón para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Tacto muy suave y confortable
- Hipoalergénico, gama ideal para los usuarios alérgicos
- Bolsa individual

USO ESPECÍFICO: Limpieza industrial / Industria química / Uso agrícola / Mantenimiento industrial / Manipulación de alcoholes / Derivados del petróleo / Servicios públicos

	G23N	G20N
acabado	Liso	Liso
grueso	0,55	0,65
largo (cm)	30,5	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL	8 M 9 L 10 XL
embalaje	25 pares paquete 200 pares caja	25 pares paquete 200 pares caja



G20N



G23N

SIN SOPORTE

G50L

G53L



G50L

G53L



EN388:2016
2000 X

ENISO374-1:2016
TIPO B
K MPT



PVC flocado

- Excepcional confort gracias a su formulación especial.
- Forma anatómica para mayor ajuste de la mano.
- Ofrece un buen agarre en ambientes húmedos y secos.
- Flocado interior de algodón para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Tacto muy suave y confortable
- Hipoalérgico, gama ideal para los usuarios alérgicos
- Bolsa individual

USO ESPECÍFICO: Limpieza industrial / Industria química / Uso agrícola / Mantenimiento industrial / Manipulación de alcoholes / Derivados del petróleo / Servicios públicos

	G50L	G53L
acabado	Liso	Liso
grueso	0,65 mm	0,60 mm
largo (cm)	70	70
talla	8 M 9 L 10 XL	8 M 9 L 10 XL
embalaje	25 pares paquete 100 pares caja	25 pares paquete 100 pares caja

CON SOPORTE

657

196

TOWA®



EN388:2003
4121

EN 374-1:2003
A J K



PVC con soporte de algodón

- Forro sin costuras, más confortable.
- Tratamiento antibacteriano.
- Modelo con manguito termosellado.
- Película vinílica antideslizante, incluso en superficies grasas
- Diseño ergonómico, acabado rugoso, manejo de materiales húmedos o resbaladizo

USO ESPECÍFICO: Siderurgia / Montajes / Manejo de maquinaria / Operaciones de abastecimiento de agua / Trabajos de mecanizado, pintura / Explotación forestal y pesca

acabado	Liso
galga	13
largo (cm)	63
talla	7 S 8 M 9 L
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

SAFETY EVOLUTION
JUBA



ENISO374-5:2016



ENISO374-1:2016



AKLMPT

EN388:2016



3111X



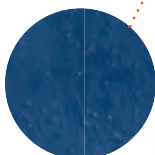
CAT.III

Nitrilo sobre soporte de algodón

- Excelente resistencia a la abrasión por lo que ofrece una gran durabilidad
- Muy flexible, cómodo y resistente
- Superficie rugosa que permite un agarre firme de objetos secos, mojados y aceitosos
- Algodón interior para absorber el sudor y proveer de un mayor confort

USO ESPECÍFICO: Carreteras y asfaltados / Refinerías / Minería y cantería / Industria pesquera / Limpieza industrial / Abastecimiento de aguas y depuración

acabado	Rugoso
grueso	0,70 mm
largo (cm)	27
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja



ENISO374-5:2016



ENISO374-1:2016



JKPT

EN388:2016



3111X



CAT.III

Nitrilo sobre soporte de algodón

- Manguito de nitrilo totalmente estanco
- Buena resistencia a la abrasión, gran durabilidad
- Flexible, cómodo y resistente, superficie arenosa que permite un agarre firme de objetos secos, mojados y aceitosos
- Algodón interior para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Bolsa individual

USO ESPECÍFICO: Petroquímicas y refinerías / Industria del automóvil / Industria pesquera / Transporte de hidrocarburos y refinerías / Limpieza industrial / Industria de fertilizantes y abonos / Uso agrícola / Veterinarios

acabado	Arenoso
grueso	1 mm
largo (cm)	67
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja





198



Nylon® recubierto de Bipolímero (Nitrilo + PU de base acuosa) con doble recubrimiento

- Muy flexible y ligero proporcionando un confort insuperable.
- Doble recubrimiento de nitrilo ofreciendo una excelente estanqueidad y agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos.
- La primera capa está fabricada de nitrilo estanco con PU y la segunda capa de nitrilo arenoso con PU con tecnología T-Touch™ en palma y dedo pulgar
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Refinería y petróleo / Industria de pinturas y barnices / Limpieza industrial / Industria aeroespacial / Automoción / Aeronáutica / Manipulación de fertilizantes y abonos / Industria química / Manipulación de disolventes universales y productos cáusticos / Manipulación de objetos grasientos y aceitosos

acabado	Arenoso
grueso	1,2 - 1,4 mm
largo (cm)	35
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja

Nitrilo arenoso con PU con tecnología T-Touch™ más duradero

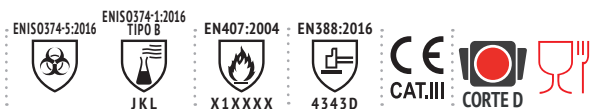
Nitrilo estanco con PU



NEW

5813

CON SOPORTE



HPPE recubierto de bpolímero (nitrilo + PU de base acuosa)

- Doble recubrimiento de bpolímero (nitrilo y PU de base acuosa) para una excelente estanqueidad
- Recubierto en palma y dedo pulgar de nitrilo arenoso
- Sólido agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Forro interior de alta visibilidad para detectar los cortes rápidamente
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Refinería y petróleo / Limpieza derramas y fugas / Industria aeroespacial / Industria del metal y automoción / Industria química / Industria alimentaria / Plantas de reciclaje y recogida de basuras

grueso	1,7 - 1,9 mm
largo (cm)	35
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja



G600

G630

G636

199



Nitrilo sobre soporte de algodón

- Buena resistencia a la abrasión por lo que ofrece una gran durabilidad
- Muy flexible, cómodo y resistente
- Superficie arenosa, agarre firme de objetos secos, mojados y aceitosos
- Algodón interior para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Bolsa individual

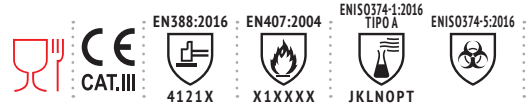
USO ESPECÍFICO: Petroquímicas y refinerías / Industria del automóvil / Industria pesquera / Transporte de hidrocarburos / Limpieza industrial / Industria de fertilizantes y abonos / Uso agrícola

	G600	G630	G636
acabado	Arenoso	Arenoso	Arenoso
grueso	0,80 mm	0,80 mm	0,80 mm
largo (cm)	26	30	36
talla	8 M 9 L 10 XL	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja	10 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 72 pares caja



G630

PROTECCIÓN QUÍMICA



Nitrilo granulado sobre soporte de algodón

- Su forro interior de algodón le proporciona un gran confort
- Recubierto en palma y dorso de nitrilo granulado ofreciendo un sólido agarre en ambientes secos, húmedos y aceitosos
- Resistente al calor por contacto (100°C durante 15")
- Apto para uso alimentario. Todos los alimentos acuosos, alcohólicos, ácidos y los productos lácteos. Para los alimentos grasos con un factor de reducción X/2.
- Bolsa individual

USO ESPECÍFICO: Industria pesquera / Limpieza industrial / Industria alimentaria / Procesos químicos / Saneamiento y abastecimiento / Refinerías / Cocinas industriales

acabado	Granulado
grosor	1,00 mm
largo (cm)	50
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja

Sólido agarre en cualquier ambiente

Gran confort gracias a su forro interior

Protege de las sustancias químicas

Largo de 50 cm para protección extra

Resistente al calor por contacto

Recubierto en palma y dorso de nitrilo granulado

200





Nitrilo arenoso sobre soporte de algodón con forro térmico

- Forro interior térmico por lo que mantiene la temperatura de las manos estables en ambientes de frío
- Buena resistencia a la abrasión por lo que ofrece una gran durabilidad
- Muy flexible, cómodo y resistente
- Superficie arenosa que permite un agarre firme de objetos secos, mojados y aceitosos
- Forro polar interior para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Bolsa individual

USO ESPECÍFICO: Transporte de hidrocarburos y refinerías / Industria del automóvil / Industria pesquera Limpieza industrial / Industria de fertilizantes y abonos Uso agrícola / Manipulación en ambientes de frío

acabado	Arenoso
grueso	1 mm
largo (cm)	30
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	5 pares paquete 60 pares caja



ESPECIAL FRÍO

201

Superficie arenosa que permite un agarre firme en cualquier situación

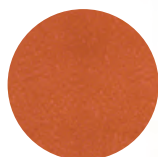
Forro interior térmico



PROTECCIÓN QUÍMICA



Acabado arenoso que permite un buen agarre en cualquier entorno



PVC sobre soporte de algodón sin costuras

- Sin costuras, muy flexible y confortable
- Estanco gracias al recubrimiento de PVC de doble capa
- Excelente resistencia a la abrasión, gran durabilidad
- Superficie arenosa y película vinílica antideslizante, agarre firme de objetos secos, mojados y aceitosos
- Algodón interior, absorbe el sudor, mayor confort

USO ESPECÍFICO: Industria química / Transporte de hidrocarburos y refinerías / Industria petroquímica / Limpieza y preparación de superficies para pinturas / Siderurgia / Metalurgia con sustancias corrosivas / Abastecimiento de aguas / Explotación forestal

acabado	Arenoso
grueso	1,86 mm
largo (cm)	30,5
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

202

5655

5656

H5656



5655

5656



H5656
(6 pares)

Acabado arenoso que permite un buen agarre en cualquier entorno



PVC sobre soporte de algodón sin costuras

- Estanco gracias al recubrimiento de PVC de doble capa
- Muy flexible y confortable
- Excelente resistencia a la abrasión, gran durabilidad
- Superficie arenosa, película vinílica antideslizante agarre firme de objetos secos, mojados y aceitosos
- Algodón interior para absorber el sudor, mayor confort
- Disponible con cartoncillo individual (H5656)

USO ESPECÍFICO: Industria química / Transporte de hidrocarburos y refinerías / Industria petroquímica / Manipulación de elementos abrasivos / Limpieza y preparación de superficies para pinturas / Metalurgia con sustancias corrosivas

acabado	Arenoso
grueso	1,91 mm
largo (cm)	25,5 (5655) 30 (5656)
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

5656KV**CON SOPORTE**

EN374-2:2003

ENISO374-1:2016
TIPO B

EN388:2016



CAT.III

**PVC sobre soporte de algodón sin costuras y fibra para-aramida (Kevlar®)**

- Totalmente estanco gracias al recubrimiento de PVC de doble capa
- Muy flexible y confortable
- Excelente resistencia a la abrasión por lo que ofrece una gran durabilidad
- La superficie arenosa permite un agarre firme de objetos secos, mojados y aceitosos
- Algodón interior para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Protección al corte media gracias a la fibra Kevlar®
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Siderurgia / Metalurgia con sustancias corrosivas / Abastecimiento de aguas / Mecanizados / Trabajos con pintura / Explotación forestal / Limpieza y preparación de superficies para pintura / Materiales con bordes afilados o rebabas

acabado	Arenoso
grueso	2,14 mm
largo (cm)	30
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja

**203**

Totalmente estanco gracias a su recubrimiento de PVC de doble capa

Acabado arenoso que permite un buen agarre en cualquier entorno

PROTECCIÓN QUÍMICA



204



EN388:2016
4131X

ENISO374-1:2016
TIPO A
AKLMPT



ENISO374-5:2016
EN511:2006
121

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

- Guante interior extraíble de forro térmico que mantiene la temperatura de las manos en situaciones de frío (-10° C)
- Totalmente estanco, recubrimiento de PVC de doble capa
- Muy flexible y confortable
- Excelente resistencia a la abrasión, gran durabilidad
- Superficie arenosa, agarre firme en seco, mojado y aceitado
- Algodón interior para absorber el sudor, mayor confort
- Bolsa neutra individual

USO ESPECÍFICO: Limpieza y preparación de superficies para pinturas / Industria pesquera / Trabajos en cámaras refrigeradas / Explotación forestal / Trabajos agrícolas / Limpiezas industriales en ambientes de frío

acabado	Arenoso
grueso	3,00 - 4,50 mm
largo (cm)	30,5
talla	8 M 9 L
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja



Totalmente estanco gracias a su recubrimiento de PVC de doble capa

Acabado arenoso que permite un buen agarre en cualquier entorno

5627**5635****5640****CON SOPORTE**

ENISO374-5:2016



VIRUS

ENISO374-1:2016
TIPO A

JKLMPST

EN388:2016



4121X



CAT.III

**PVC de doble capa sobre soporte de algodón**

- Algodón afelpado interior para absorber el sudor y proveer de un mayor confort incluso a bajas temperaturas
- Totalmente estanco gracias al recubrimiento de PVC de doble capa
- Excelente resistencia a la abrasión, gran durabilidad
- Ofrece un agarre excelente de objetos secos, mojados y aceitosos
- Libre de ftalatos
- Mayor duración y seguridad que un guante de PVC tradicional

USO ESPECÍFICO: Servicios públicos / Limpieza industrial / Refinería / Industria pesquera (extracción) / Transporte de carburantes / Atascos / Fontanería / Asfaltados / Siderurgia

grueso	1,50 mm		
largo (cm)	27 (5627)	35 (5635)	40 (5640)
talla	9 L 10 XL		
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja		

**227RI****235RI****240RI****205**

ENISO374-5:2016



VIRUS

ENISO374-1:2016
TIPO A

AKLMPST

EN388:2016



4121X



CAT.III

**PVC de una capa sobre soporte de algodón**

- PVC de alta calidad
- Algodón interlock interior para absorber el sudor y proveer de un mayor confort
- Totalmente estanco gracias al recubrimiento de PVC de una capa
- Excelente resistencia a la abrasión, gran durabilidad
- Ofrece un agarre excelente de objetos secos, mojados y aceitosos
- Libre de ftalatos

USO ESPECÍFICO: Servicios públicos / Limpieza industrial / Refinería / Industria pesquera (extracción) / Transporte de carburantes / Atascos / Fontanería / Asfaltados / Siderurgia

	227RI	235RI	240RI	227RI
grueso	1,1 mm	1,1 mm	1,1 mm	
largo (cm)	27	35	40	
talla	9 L 10 XL 11 XXL	9 L 10 XL	8 M 9 L 10 XL	
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 72 pares caja	

PROTECCIÓN
QUÍMICASAFETY EVOLUTION
JUBA



206

PVC de doble capa sobre soporte de Nylon® sin costuras con acabado Coral® rugoso

- PVC con acabado Coral tipo rugoso que ofrece un excelente agarre en situaciones secas, húmedas y aceitosas
- Ergonómico y muy comfortable
- Totalmente estanco gracias al recubrimiento de PVC de doble capa
- Excelente resistencia a la abrasión por lo que ofrece una gran durabilidad
- Libre de ftalatos

USO ESPECÍFICO: Aplicaciones químicas / Industria pesquera / Industria petroquímica / Pinturas / Uso agrícola / Industria aeroespacial / Limpieza industrial con agentes corrosivos

acabado	Coral
grueso	2 mm
largo (cm)	35
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 60 pares caja

Tratamiento estanco gracias a su recubrimiento de PVC de doble capa



Acabado Coral® tipo rugoso, excelente agarre en todas las situaciones



DIELECTRICOS

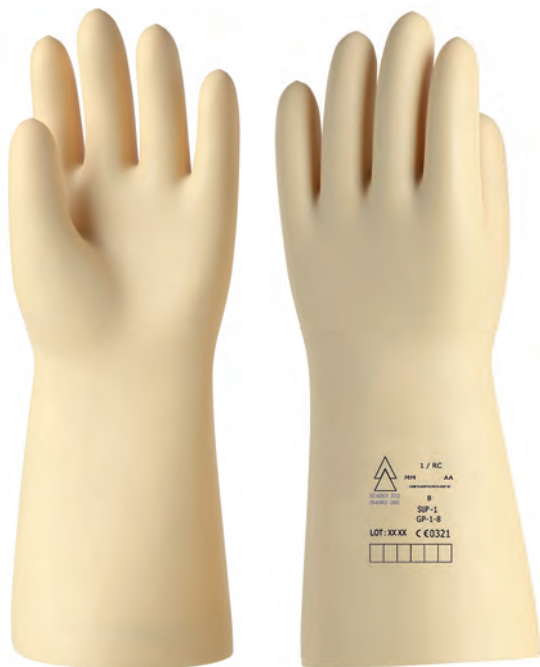
SAFETY EVOLUTION
JUBA

Guantes aislantes para la manipulación de instalaciones eléctricas y trabajos en tensión de **500 a 36.000 voltios**. Guantes que se utilizan como complemento a los dieléctricos y otros accesorios completan esta gama específica para la protección individual del usuario.

UNE
EN60903:2005

CEI
60903:2002

CE
CAT.III



Guante de látex natural

- Guantes aislantes de clase 00 (500V) a clase 4 (36.000V)
- Conforme a la norma UNE-EN60903:2005
- Ofrecen una buena ergonomía y sensibilidad
- Categoría AZC (resistente a ácidos, ozono y muy bajas temperaturas) o RC (resistente a ácidos, aceite, ozono y muy bajas temperaturas)
- Deben utilizarse con sobreguantes de cuero para una protección mecánica (Ref. 212CEML)
- Se recomienda el uso debajo de guantes de Nomex® para una mayor comodidad e higiene

USO ESPECÍFICO: Protección individual contra los choques eléctricos en trabajos en tensión de 500 a 36.000 voltios

embalaje 1 par

208

TENSIÓN DE ENSAYO (V) | TENSIÓN MÁXIMA UTILIZACIÓN (V)

referencia	categoria	TENSIÓN DE ENSAYO (V)		TENSIÓN MÁXIMA UTILIZACIÓN (V)		peso (g)	largo (cm)	tallas
		ac	dc	ac	dc			
CLASE00	AZC	2.500		500	750	90	36	7 8 9 10 11
CLASE0	RC	5.000		1.000	1.500	200	36	8 9 10 11
CLASE1	RC	10.000		7.500	11.250	270	36	8 9 10 11
CLASE2	RC	20.000		17.000	25.500	450	36	8 9 10 11
CLASE3	RC	30.000		26.500	39.750	560	36	9 10 11
CLASE4	RC	40.000		36.000	54.000	800	41	9 10 11

Aislante

Conforme a la norma UNE -60903:2005



EN388:2016



3132X



CAT.II

Piel flor vacuno

- Con costuras externas y estudiado para su ajuste encima del guante dieléctrico
- Protege de agresiones mecánicas sobre el guante
- La piel lleva un tratamiento repelente al agua y un recubierto siliconizado para evitar que penetre el agua
- Cosido con hilo de poliéster muy resistente

USO ESPECÍFICO: Guante de trabajo exterior para trabajos con alta, media y baja tensión

largo (cm)	38
talla	Única
embalaje	5 pares paquete 60 pares caja



EN407:2004



412XXX



CAT.II

Nomex® con costuras

- Se utiliza como guante interior, proporcionando confort ante el sudor y tiene propiedades ignífugas
- Protege de quemaduras por descargas y evita que el guante externo quede adherido a la piel

USO ESPECÍFICO: Guante de trabajo interior para trabajos con alta, media y baja tensión

largo (cm)	0,80 - 1 mm
talla	36
embalaje	8 M 9 L 10 XL 1 par paquete 100 pares caja





CG117 - Verificador neumático de guantes

Verificación por inflado e inmersión en agua

tamaño (mm)	140 x 150 x 160
peso	600 gr
talla	Única
embalaje	1 unidad



CG352 - Cofre para guantes aislantes

Cofre de plástico para proteger todos los guantes aislantes de las clases 00 a 4.

Ofrece a los guantes una protección mecánica contra los choques y las radiaciones UV.

Sistema de sujeción de los guantes por velcro, permitiendo a los guantes permanecer en una posición que evita daños.

Frasco de talco.

tamaño (mm)	101 x 224 x 476
peso	0,90 Kg
talla	Única
embalaje	1 unidad

210



CG35P - Cofre para guantes aislantes

Cofre de plástico para proteger los guantes aislantes de las clases 00, 0, 1 y 2

tamaño (mm)	475 x 175 x 52
peso	0,40 Kg
talla	Única
embalaje	1 unidad



MANULATEX

SAFETY EVOLUTION
JUBA

En esta sección se pueden encontrar guantes y mandiles de la firma Manulutex®. Fabricados con materiales de alta calidad como la **malla metálica** para los guantes y nitrilo o poliuretano para los mandiles, ofrecen al usuario una protección extra contra los **cortes por cuchillo** y sirven como complemento para la **industria alimentaria**.

Guante de malla metálica

- 100% acero inoxidable
- Cierre con correa de poliuretano, ajustable y resistente a las grasas animales y a la sangre.
- Con botón a presión en la correa
- Reversible

USO ESPECÍFICO: Mataderos / Industrias cárnicas / Excorsadores / Despieces



212



Tensores de dedos (FGCM100)
Bolsa 100 unidades



Guante corto

referencia	talla	color
OGCM13000	5-5.5	■
OGCM13010	6-6.5	■
OGCM13020	7-7.5	□
OGCM13030	8-8.5	■
OGCM13040	9-9.5	■
OGCM13050	10-10.5	■

Guante con manguito de malla de 15 cms.

referencia	talla	color
OGCM13002	5-5.5	■
OGCM13012	6-6.5	■
OGCM13022	7-7.5	□
OGCM13032	8-8.5	■
OGCM13042	9-9.5	■
OGCM13052	10-10.5	■

Guante con manguito de policarbonato de 15 cms

referencia	talla	color	mano
OGCM13001GA	5-5.5	■	izquierda
OGCM13001DR	5-5.5	■	derecha
OGCM13011GA	6-6.5	■	izquierda
OGCM13011DR	6-6.5	■	derecha
OGCM13021GA	7-7.5	□	izquierda
OGCM13021DR	7-7.5	□	derecha
OGCM13031GA	8-8.5	■	izquierda
OGCM13031DR	8-8.5	■	derecha
OGCM13041GA	9-9.5	■	izquierda
OGCM13041DR	9-9.5	■	derecha
OGCM13051GA	10-10.5	■	izquierda
OGCM13051DR	10-10.5	■	derecha



Guante de malla metálica

- 100% acero inoxidable
- Cierre con resortes de acero inoxidable
- Ambidextro y reversible, se ajusta perfectamente a la mano y se adapta a los movimientos de la muñeca y antebrazo

USO ESPECÍFICO: Guante especial para utilizar con tijeras eléctricas y cuchillos / Mataderos / Industrias cárnicas / Excursadores / Despieces

Guante corto

referencia	talla	color
OGW013000	5-5.5	■
OGW013010	6-6.5	■
OGW013020	7-7.5	□
OGW013030	8-8.5	■
OGW013040	9-9.5	■
OGW013050	10-10.5	■



Guante con manguito de malla de 15 cms.

referencia	talla	color
OGW0130202	5-5.5	■
OGW0130212	6-6.5	■
OGW0130222	7-7.5	□
OGW0130232	8-8.5	■
OGW0130242	9-9.5	■
OGW0130252	10-10.5	■

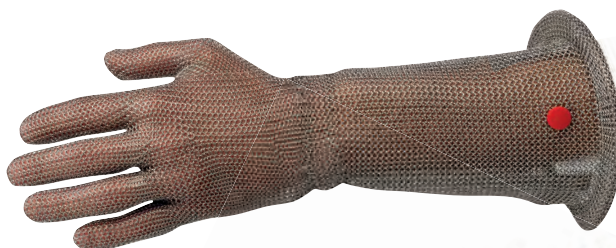


213

Guante con blade stopper

referencia	talla	color
OGW013017	6-6.5	■
OGW013027	7-7.5	□
OGW013037	8-8.5	■
OGW013047	9-9.5	■

Otras tallas consultar



Guante con malla hasta el hombro

referencia	talla	color
OGW01303600000	8-8.5	■
OGW01304600000	9-9.5	■

Otras tallas consultar



Guante de malla metálica

- 100% acero inoxidable
- Cierre con resortes de acero inoxidable
- Sistema de tensores integrado, que permite mantener permanentemente ajustada la malla a la mano

USO ESPECÍFICO: Guante especial para utilizar con tijeras eléctricas y cuchillos / Mataderos / Industrias cárnicas / Excursadores / Despieces

Guante corto

referencia	talla	color	mano
OGWS130000GA	5-5.5	■	izquierda
OGWS130000DR	5-5.5	■	derecha
OGWS130010GA	6-6.5	■	izquierda
OGWS130010DR	6-6.5	■	derecha
OGWS130020GA	7-7.5	□	izquierda
OGWS130020DR	7-7.5	□	derecha
OGWS130030GA	8-8.5	■	izquierda
OGWS130030DR	8-8.5	■	derecha
OGWS130040GA	9-9.5	■	izquierda
OGWS130040DR	9-9.5	■	derecha
OGWS130050GA	10-10.5	■	izquierda
OGWS130050DR	10-10.5	■	derecha

Guante con manguito de malla de 15 cms.

referencia	talla	color	mano
OGWS13012150GA	6-6.5	■	izquierda
OGWS13032150GA	8-8.5	■	izquierda
OGWS13042150GA	9-9.5	■	izquierda

Otras tallas consultar

Guante con blade stopper

referencia	talla	color	mano
OGWS13017000GA	6-6.5	■	izquierda
OGWS13027000GA	7-7.5	□	izquierda
OGWS13037000GA	8-8.5	■	izquierda
OGWS13047000GA	9-9.5	■	izquierda

Otras tallas consultar

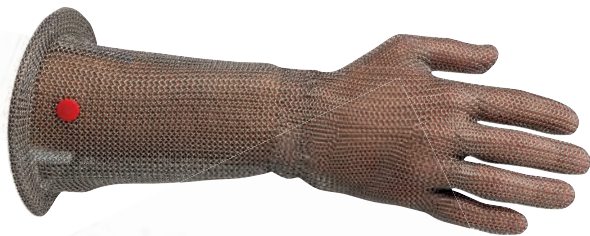
Guante con malla hasta el hombro

referencia	talla	color
OGWS13036000GA	8-8.5	■
OGWS13046000GA	9-9.5	■
OGWS13056000GA	10-10.5	■

Otras tallas consultar



Tensores

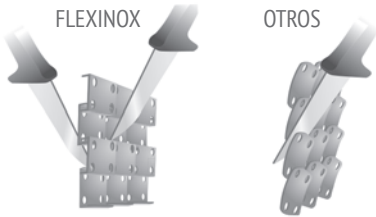


Delantal de placas 100% de acero inoxidable

- Reversible para evitar todos los riesgos posibles si se pone al revés
- La parte superior cuenta con 4 puntos de fijación para ajustarlo al cuerpo del usuario
- La forma de las placas y su tamaño ofrecen una gran elasticidad

USO ESPECÍFICO: Especialmente diseñado para el deshuesado y despiece de carne y pescado.

referencia	dimensiones y peso	medidas del trabajador
OXFL17012055X070	55 x 70 cm 1450 gr	Tamaño > 166 cm Tamaño del pecho < 120 cm
OXFL17012055X080	55 x 80 cm 1650 gr	Tamaño > 188 cm Tamaño del pecho < 120 cm



Placas 100% de acero inoxidable

LIGHTINOX

215

Mandil de malla metálica 100% acero inoxidable

- Diámetro interior de las anillas: 5,6 mm y exterior: 7 mm
- Diámetro del hilo de acero inoxidable: 0,7 mm
- Es reversible para evitar riesgo de accidente por usarla al revés
- La parte superior cuenta con cuatro puntos de fijación
- Se suministra con arnés Vitofix
- Es un modelo más ligero pero que aporta seguridad y comodidad

USO ESPECÍFICO: Especialmente diseñado para el deshuesado y despiece de carne y pescado

referencia	dimensiones y peso	medidas del trabajador
OXLI65012055X70	55 x 70 cm 990 gr	Tamaño > 166 cm Tamaño del pecho < 120 cm
OXLI65012055X80	55 x 80 cm 1120 gr	Tamaño > 188 cm Tamaño del pecho < 120 cm



Modelo túnica

Arnés Vitofix





Delantal 100% poliuretano equipado con ojetes termosellados

- Hebillas regulables de polipropileno alimentario
- Gancho de plástico y elástico trenzado de poliéster
- Sin ninguna parte metálica
- Resistente a grasas animales, sangre y productos de limpieza habituales

espesor 300 µm (±20)

gramaje 355 g/m²

dimensiones 90 x 115 cm (ancho x largo)

montaje arnés

Montaje estándar

OTDS3021090X115 OTD03011090X115

OTDS3022090X115 OTD03012090X115

OTDS3023090X115 OTD03013090X115

OTDS3024090X115 OTD03014090X115

OTD03025090X115 OTD03015090X115

OTDS3026090X115 OTD03016090X115

OTDS3027090X115 OTD03017090X115

216

DELTA MONOBLOCK



Delantal de una pieza 100% poliuretano

- Cierre con un nudo en la parte trasera
- Más higiénico, sin gancho y sin cordón de algodón
- Sencillo de limpiar y colocar

espesor 300 µm (±20)

gramaje 355 g/m²

dimensiones 90 x 125/135/145 cm (ancho x largo)



OTD030M1090X135 Blanco

OTD030M2090X135 Rojo

OTD030M3090X135 Amarillo

OTD030M5090X135 Azul

OTD030M6090X135 Verde

Delantal de poliéster recubierto de nitrilo por ambas caras

- Resistente a grasas animales, sangre y temperatura.

espesor 500 µm (±20)

gramaje 600 g/m²

dimensiones 90 x 115 cm (ancho x largo)

Montaje estándar

OTB05011090X115 Blanco

OTB05013090X115 Amarillo

OTB05014090X115 Marrón

OTB05015090X115 Azul

OTB05016090X115 Verde

Montaje tipo arnés

OTB05021090X115 Blanco

OTB05023090X115 Amarillo

OTB05024090X115 Marrón

OTB05025090X115 Azul

OTB05026090X115 Verde

Montaje automático

OTB05031090X115 Blanco

OTB05033090X115 Amarillo

OTB05034090X115 Marrón

OTB05035090X115 Azul

OTB05036090X115 Verde



LIMA

217

Delantal de poliéster recubierto de nitrilo por ambas caras

- Remache y anillos de níquel.
- Correas cosidas de nitrilo sobre base de poliéster recubierto por ambas caras.
- Resistente a grasas animales, sangre y a la temperatura.

espesor 500 µm (±20)

gramaje 600 g/m²

dimensiones 70 x 120 cm
(ancho x largo)

Montaje automático

OTL0503011070X120 Blanco





Opción con mangas



Delantal de poliuretano sobre base de poliamida

- Resistente a productos de limpieza habituales
- Hebilla de ajuste de polipropileno apto para alimentos y gancho de plástico y poliéster trenzado elástico
- Resistente a grasas animales, sangre y productos de limpieza habituales

espesor 400 µm (±50)

gramaje 170 g/m²

dimensiones 90 x 115 cm (ancho x largo)

Montaje estándar

OTJ04011090X115 Blanco

OTJ04013090X115 Amarillo

OTJ04015090X115 Azul

OTJ04016090X115 Caqui

218

MODELO	MATERIAL	CARNE	PESCADO	QUESO	CONSERVAS	LIMPIEZA	INDUSTRIA	MECÁNICA	QUÍMICA	AGRICULTURA
BRAVO	Nitrilo	★★★★	★★★★★	★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★
DELTA	Poliuretano	★★★	★★★★★	★★★★	★★★	★★★★★	★★★★	★★★	★★★★★	★★★
JULIET	Poliuretano	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★	★	★	-
LIMA	Nitrilo	★★★★	★★★★★	★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★



MONTAJE ESTÁNDAR



MONTAJE ARNÉS



MONTAJE AUTOMÁTICO



SAFETY EVOLUTION JUBA



RETAIL

SAFETY EVOLUTION
JUBA

En esta sección encontrarán un resumen de todos los guantes que se suministran con **bolsa individual y blíster para punto de venta**. Disponemos de la gama para Retail más amplia del mercado con una infinidad de modelos repartidos por las diferentes familias del catálogo, uso general, anticorte, frío y muchas más.

CARTONCILLO

USO GENERAL
POLIURETANO



HPU2000V / pag 24



H4114 / pag 25



H4119 / pag 26



H41530 / pag 28

CARTONCILLO

USO GENERAL
NITRILO



HAC5440 / pag 30



H5112 / pag 38



H5118 / pag 41



H4120 / pag 41



H111801 / pag 42



H111805 / pag 42



H5115BL / pag 43 / N



H5115R / pag 43



H4117 / pag 44



H5111NFT / pag 45



H5111FCNFT / pag 45

CARTONCILLO

USO GENERAL
LÁTEX



H122210G / pag 52



H251 / pag 53



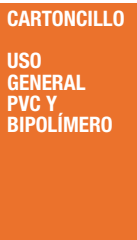
H256 / pag 55



H257 / pag 56



H259 / pag 58 / N



H4115 / pag 62



H5140 / pag 63 / N



H5140V / pag 63

CARTONCILLO

USO GENERAL
PIEL



H708 / pag 67



H279DR / pag 68-92



H236 / pag 68



H406VRW / pag 70 / N



H211 / pag 71



H406V / pag 72



H411IN / pag 73



H401SMC / pag 82

CARTONCILLO MECANIX



H260 / pag 86



H272NR / pag 86



H270R / pag 87



H270Y / pag 87



H270V / pag 87



H270NR / pag 87



H270GY / pag 87



H270BL / pag 87



H274AD / pag 88



H273V / pag 88



H283 / pag 89



H275RD / pag 90



H276WT / pag 90



H230 / pag 91



H279DR / pag 68-92

CARTONCILLO PROTECCIÓN AL CORTE



HKSCP300 / pag 97 / N



H4411 / pag 98 / N



HDY008SP / pag 99

CARTONCILLO PROTECCIÓN TÉRMICA



H295 / pag 127



H412FT / pag 140



H406RF / pag 142



H5115W / pag 144



H276WT / pag 90-148



H230 / pag 91-148

CARTONCILLO PROTECCIÓN QUÍMICA



H560 / pag 179



H811C55 / pag 193



H5656 / pag 202

EMBOLSADO USO GENERAL POLIURETANO



BPU1400 / pag 23



BPU2000G / pag 24

EMBOLSADO

USO GENERAL
NITRILO



BAC5440 / pag 30



B113131 / pag 32



B115151 / pag 32

EMBOLSADO

USO GENERAL
LÁTEX



B122210 / pag 52



B259 / pag 58

EMBOLSADO

USO GENERAL
PIEL



B406VRW / pag 70



B406VR2* / pag 70



B406VN / pag 72

EMBOLSADO

MECANIX



B271VR / pag 92

EMBOLSADO
PROTECCIÓN
QUÍMICA



B5800R / pag 182



62138 / pag 185



621B38 / pag 185



621Y / pag 185



622 / pag 185



611N / pag 186



611B / pag 186



623 / pag 186



621C / pag 187 / N



321C / pag 188



321CB / pag 188



322 / pag 189



921 / pag 190



92138 / pag 190



821 / pag 191



82138 / pag 191



811 / pag 192



811C38 / pag 192



811C55 / pag 193



711U / pag 193



822 / pag 200 / N

MERCHANDISING

Expositor metálico 24 ganchos



Con posibilidad de colocar ganchos por las 2 caras, pedir 24 ganchos extra

Caja individual 1 gancho



Directrices para el nuevo reglamento 2016/425

Reglamento: Norma emanada de los órganos de la Unión Europea directamente aplicable en los Estados miembros, sin necesidad de trasposición. Publicado 31 de Marzo de 2016 en el DOUE entra en vigor el 21 de abril de 2018. A partir de 21 de Abril de 2019 los distribuidores podrán introducir en el mercado EPIS conformes con el nuevo Reglamento 2016/425.

Principales cambios del nuevo reglamento ue 2016/425

- Pasa de ser una Directiva a un Reglamento de obligado cumplimiento en todos los países de la UE.
- La Declaración CE de Conformidad se nombrará como Declaración UE de Conformidad, y las normas a las que haga mención se citarán con el año de actualización o revisión: EN388:2016 o ENISO374:2016.
- Los Certificado CE se nombrarán como Certificados UE.
- El Folleto Informativo debe recoger un enlace donde poder descargar la Declaración de Conformidad UE.
- El fabricante se compromete a establecer la trazabilidad sobre sus EPIS.
- Se impone una caducidad de 5 años sobre los Certificados de examen UE de tipo que obligará a la recertificación de todos los EPIS.
- Los EPIS concebidos para la protección contra cortes de motosierra portátil de cadena pasan a ser EPIS de categoría III.

Categorías de los riesgos con respecto a los EPIS

CE CAT.I : Incluye exclusivamente a los siguientes riesgos mínimos: (lesiones mecánicas superficiales, contacto con materiales de limpieza de acción débil o contacto prolongado con agua, contacto con superficies calientes que no excedan de 50°C., lesiones oculares causadas por la luz solar, condiciones atmosféricas que no sean de naturaleza extrema). Se realiza control interno de la producción (Módulo A) a tenor del anexo IV.

CE CAT.II : Incluye riesgos distintos de los enumerados en las categorías I y III. Examen UE de tipo (Módulo B) a tenor del Anexo V, seguido de la conformidad con el tipo basada en el control interno de la producción (Módulo C) a tenor del Anexo VI.

CE CAT.III : Incluye exclusivamente los riesgos que puedan tener consecuencias muy graves, como la muerte o daños irreversibles a la salud, en relación con lo siguiente: (sustancias y mezclas peligrosas para la salud, atmósferas con falta de oxígeno, agentes biológicos nocivos, radiaciones ionizantes, ambientes con altas temperaturas cuyos efectos sean comparables a los de una temperatura del aire de al menos 100°C, ambientes de bajas temperaturas cuyos efectos sean comparables a los de una temperatura del aire de -50°C o menos, caídas de altura, descargas eléctricas y trabajos en tensión, ahogamiento, cortes por sierras de cadena accionadas a mano, chorros de alta presión, heridas de bala o arma blanca, ruidos nocivos).

Examen UE de tipo (Módulo B) a tenor del Anexo V y cualquiera de las opciones siguientes:

- Conformidad con el tipo basada en el control interno de la producción más un control supervisado de producto a intervalos aleatorios (Modulo C2) a tenor del anexo VII
- Conformidad con el tipo basada en el aseguramiento de la calidad del proceso de producción (Módulo D) a tenor del Anexo VIII.

EN420:2003+A1:2009 – Requisitos básicos y métodos de ensayo

Esta prevista su revisión en año 2019 – 2020



La norma define requisitos generales:

- Diseño y construcción del guante.
- Resistencia del guante a la penetración de agua.
- Inocuidad (Ph entre 3,5 y 9,5), contenido en cromo. VI inferior a 3ppm para guantes de cuero y proteínas extractables según EN455-3 para guantes de caucho natural.
- Limpieza.
- Propiedades electrostáticas.

La norma define comodidad y eficacia:

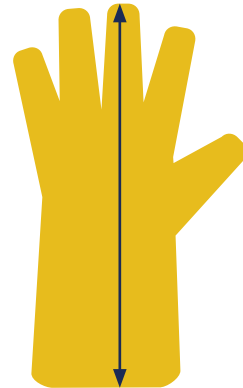
- Tallas.
- Desteridad.
- Transmisión y absorción al vapor de agua.

DIMENSIONES DE LA MANO			
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	279	215	270

Destreza:

- Acompañamos tabla.

DESTREZA DE LA MANO	
NIVEL DE PROTECCIÓN	DIÁMETRO DE LA MENOR VARILLA QUE CUMPLE LAS CONDICIONES DEL ENSAYO (MM)
1	11,0
2	9,5
3	8,0
4	6,5
5	5,0



EN388:2016



ABCDEF

EN388:2016 Guantes de protección contra riesgos mecánicos.

La norma EN388:2003 pasa a denominarse EN388:2016, año de su revisión. El motivo de la modificación viene dado por las discrepancias de los resultados entre laboratorios en el ensayo de corte por cuchilla, COUP TEST. Los materiales con niveles altos de corte producen en las cuchillas circulares un efecto de embotamiento que desvirtúa el resultado.

La nueva normativa fue publicada en noviembre de 2016 y la anterior es del año 2003. Durante estos 13 años, ha habido una gran innovación en los materiales para la fabricación de los guantes de corte, han obligado a introducir cambios en los ensayos para poder medir con mayor rigor los niveles de protección. Si quiere saber más acerca de los principales cambios en esta normativa, puede consultarlo a través de nuestra web www.jubappe.es

EN388:2016 NIVELES DE PRESTACIONES	1	2	3	4	5
6.1 Resistencia a la abrasión (Ciclos)	100	500	2000	8000	-
6.2 Resistencia al corte por cuchilla (Índice)	1,2	2,5	5	10	20
6.4 Resistencia al rasgado (Newtons)	10	25	50	75	-
6.5 Resistencia a la perforación (Newtons)	20	60	100	150	-

ENISO13997:1999 NIVELES DE PRESTACIONES	A	B	C	D	E	F
6.3 TDM: Resistencia al corte (Newtons)	2	5	10	15	22	30

EN388:2016



ABCDEF

- A - Resistencia a la Abrasión (X, 0, 1, 2, 3, 4)
- B - Resistencia al Corte por cuchilla (X, 0, 1, 2, 3, 4, 5)
- C - Resistencia al Desgarro (X, 0, 1, 2, 3, 4)
- D - Resistencia a la Perforación (X, 0, 1, 2, 3, 4)
- E - Corte por objetos afilados ISO 13997 (A, B, C, D, E, F)
- F - Test impacto cumple/no cumple (Es opcional. Si cumple pone P)

ENISO374-1:2016
TIPO X



XXXXXX

ENISO374-5:2016



ENISO374:2016 Guantes de Protección Química

La norma EN374:2003 pasa a denominarse ENISO374:2016. El cometido de esta norma es clasificar los guantes según su comportamiento a la exposición de sustancias químicas.

Se dividen en las siguientes partes:

- **ENISO374-1:2016** - Terminología y requisitos exigidos para riesgos químicos.
- **EN374-2:2014** - Determinación de la resistencia a la penetración.
- **EN16523-1:2015** - Permeación por químicos líquidos bajo condiciones de contacto continuo.
- **EN374-4:2013** - Determinación de la resistencia a la degradación por químicos.
- **ENISO374-5:2016** - Terminología y requisitos exigidos para riesgos de micro-organismos.

Clasificación de los guantes según la ENISO374-1:2016

Los guantes se dividen en tres tipos:

●
ENISO374-1:2016
TIPO A



UVWXYZ

TIPO A

Tiempo de paso \geq 30 min para al menos 6 productos.

●
ENISO374-1:2016
TIPO B



XYZ

TIPO B

Tiempo de paso \geq 30 min para al menos 3 productos.

●
ENISO374-1:2016
TIPO C



TIPO C

Tiempo de paso \geq 10 min para al menos 1 producto.

LETRA	PRODUCTO QUÍMICO	Nº CAS	CLASE
A	Metanol	67-56-1	Alcohol primario
B	Acetona	67-64-1	Cetona
C	Acetonitrilo	75-05-8	Compuesto orgánico conteniendo grupos nitrilo
D	Didorometano	75-09-2	Hidrocarburo clorado
E	Disulfuro de carbono	75-15-0	Compuesto orgánico conteniendo azufre
F	Tolueno	108-88-3	Hidrocarburo aromático
G	Dietilamina	109-89-7	Amina
H	Tetrahidrofunaro	109-99-9	Compuesto heterocíclico y éter
I	Acetato de etilo	141-78-6	Ester
J	n-heptano	142-85-5	Hidrocarburo saturado
K	Hodróxido sódico 40%	1310-732	Base inorgánica
L	Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	Ácido mineral inorgánico
M	Ácido nítrico 65%	7697-37-2	Ácido mineral inorgánico, oxidante
N	Ácido acético 99%	64-19-7	Ácido orgánico
O	Hidróxido amónico 25%	1332-21-6	Base orgánica
P	Peróxido de hidrógeno 30%	7722-84-1	Peróxido
S	Ácido hidrofúorídrico 40%	7664-39-3	Ácido inorgánico mineral
T	Formaldehído 37%	50-00-0	Aldehído

Niveles de resistencia a la permeabilidad

TIEMPO MEDIO DE PENETRACIÓN	NIVELES DE PRESTACIÓN	TIEMPO MEDIO DE PENETRACIÓN	NIVELES DE PRESTACIÓN
> 10	Clase 1	> 120	Clase 4
> 30	Clase 2	> 240	Clase 5
> 60	Clase 3	> 480	Clase 6

Clasificación de los guantes según la EN374-2:2014

Es el avance de los productos químicos a través del material, costuras del guante a nivel no molecular. Ensayo de fuga de aire: se infla el guante con aire y se sumerge en agua. Se controla la aparición de burbujas de aire en un plazo de 30'. Ensayo de fuga de agua: se llena el guante con agua y se controla la aparición de gotitas de agua. Si estos ensayos son positivos, se pondrá el pictograma

Clasificación de los guantes según la ENISO374-4:2013

Detrimiento de alguna de las propiedades del guante debido al contacto con un producto químico. Ej.: decoloración, endurecimiento, ablandamiento, etc.

Ensayo de permeación EN 16523-1. Es el avance de los productos químicos a nivel molecular. La resistencia del material de un guante a la permeación por un producto químico se determina midiendo el tiempo de paso del mismo a través del material.

Modificación de la norma ENISO374-5:2016

Cuando el guante supere el ensayo descrito para la protección contra virus, debajo del pictograma aparecerá escrita la palabra "virus". Si no apareciera nada, la protección sólo estaría asegurada contra bacterias.

EN407:2004



ABCDEF

EN407:2004 – Guantes de protección contra riesgos térmicos

Esta prevista su revisión en año 2019

A - Comportamiento a la llama

El material deberá cumplir con los requisitos de la tabla. Además el material no debe gotear si se funde. Las costuras no deben abrirse después de un tiempo de ignición de 15 segundos mínimo.

NIVEL DE PRESTACIÓN	TIEMPO DE POST INFLAMACIÓN	TIEMPO DE POST INCANDESCENCIA
1	≤ 20	Sin requisito
2	≤ 10	≤ 120
3	≤ 3	≤ 25
4	≤ 2	≤ 5

B - Calor por contacto

El material debe cumplir:

NIVEL DE PRESTACIÓN	TEMPERATURA DE CONTACTO	TIEMPO UMBRAL (s)
1	100	≥ 15
2	250	≥ 15
3	350	≥ 15
4	500	≥ 15

C - Calor convectivo

El material debe cumplir:

NIVEL DE PRESTACIÓN	ÍNDICE DE TRANSFERENCIA DE CALOR HTI
1	≥ 4
2	≥ 7
3	≥ 10
4	≥ 18

D - Calor radiante

El material debe cumplir:

NIVEL DE PRESTACIÓN	ÍNDICE DE TRANSFERENCIA DE CALOR T ₃
1	≥ 7
2	≥ 20
3	≥ 50
4	≥ 95

E - Pequeñas salpicaduras

El número de gotas necesario para producir una elevación de la temperatura de 40°C, deberá corresponder a los requisitos de la tabla:

NIVEL DE PRESTACIÓN	NÚMERO DE GOTAS
1	≥ 5
2	≥ 15
3	≥ 25
4	≥ 35

F - Grandes salpicaduras

La película de PVC que simula la piel, no presentará ningún alisamiento ni cualquier otro cambio de la superficie rugosa, con ninguna de las cantidades de hierro usadas:

NIVEL DE PRESTACIÓN	HIERRO FUNDIDO (G)
1	30
2	60
3	120
4	200

EN381-7:1999



CLASE X

EN381-7:1999 – Protección contra el corte por sierras de cadena

Los niveles mínimos exigidos para la norma EN388 son los que se indican a continuación: Resistencia a la abrasión **2** | Resistencia al corte **1** | Resistencia al rasgado **2** | Resistencia a la perforación **2**

La protección contra el corte por sierras de cadena debe evaluarse con las siguientes velocidades de cadena.

CLASE	VELOCIDAD
0	16 m/s
1	20 m/s
2	24 m/s
3	28 m/s

EN511:2006



EN511:2006 – Guantes de protección contra el frío

Los guantes de las dos manos deben cumplir con los requisitos que se indican a continuación:

NIVELES DE RENDIMIENTO		1	2	3	4
A Resistencia al frío convectivo*	Aislamiento térmico ITR en m ² °C/W	0,10 ≤ ITR ≤ 0,15	0,15 ≤ ITR ≤ 0,22	0,22 ≤ ITR ≤ 0,30	0,30 ≤ ITR
B Resistencia al frío por contacto	Resistencia térmica R en m ² C/W	0,025 ≤ R ≤ 0,050	0,050 ≤ R ≤ 0,100	0,100 ≤ R ≤ 0,150	0,150 ≤ R
C Impermeabilidad al agua	Impermeable como mínimo 30 minutos	Superado			

Niveles vs temperatura de uso del guante

Si el Calor convectivo es 0 - Este guante se puede usar hasta una temperatura de 0°C

Si el Calor convectivo es 1 - Este guante se puede usar hasta una temperatura de -10°C

Si el Calor convectivo es 2 - Este guante se puede usar hasta una temperatura de -20°C

Si el Calor convectivo es 3 - Este guante se puede usar hasta una temperatura de -30°C

Si el Calor convectivo es 4 - Este guante se puede usar hasta una temperatura de -40°C

EN659:2003



EN659:2003+A1:2008+AC:2009 Guantes de protección para bomberos.

Se exigen unos niveles mínimos para las normas EN388 y EN407 y unos largos mínimos.

REQUISITOS MÍNIMOS			LONGITUD MÍNIMA	
			TALLA	LARGO MÍNIMO
Resistencia a la abrasión	Mínimo 2000 ciclos (Nivel 3)	Cumple		
Resistencia al corte	Mínimo 2,5 (Nivel 2)	Cumple	6	260 mm
Resistencia al rasgado	Mínimo 50 N (Nivel 3)	Cumple	7	270 mm
Resistencia a la perforación	Mínimo 100 N (Nivel 3)	Cumple	8	280 mm
	t post-combustión ≤ 2s t post-incandescencia ≤ 5s (Nivel 4)		9	290 mm
Resistencia a la llama	El material no gotea Las costuras no se abren	Cumple	10	305 mm
			11	315 mm
Resistencia al calor convectivo	HTI ₂₄ ≥ 13 s (Nivel 3)	Cumple		
Resistencia al calor radiante	Tiempo de irradiación de calor > 22 s	Cumple		
Resistencia al calor por contacto	A 250° C ≤ 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		
Desteridad	Mínimo Nivel 1 (Varilla 11 mm)	Cumple		
Resistencia a la rotura de las costuras	> 350 N	Cumple		
Tiempo para la retirada de los guantes	< 3 s	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 sulfúrico	No penetra			
- (NaOH) = 40% Hidróxido de sodio	No penetra	Cumple		
- (HCl) = 36% Ácido clorhídrico	No penetra			
- Heptano	No penetra			

EN12477:2001+A1:2005 – Guantes de protección para soldadores

Exigencias y métodos de ensayo para los guantes de soldador. Los clasifica en dos tipos:

- **Tipo A** guantes de soldador general.
- **Tipo B** guantes de soldador tacto. Alta desteridad caso de soldadura TIG.

Advertencias

- Por el momento no existe método de ensayo para determinar la penetración de la radiación UV a través de los materiales de los que está fabricado el guante.
- Cuando los guantes estén destinados a soldadura por arco: estos guantes no proporcionan protección contra el choque eléctrico causado por un equipo defectuoso o trabajos en tensión, y la resistencia eléctrica se reduce si los guantes están húmedos, sucios o mojados con sudor, lo cual podría aumentar el riesgo.

PROPIEDAD	REQUISITOS MÍNIMOS		
	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)
Desteridad	prEN420:1998	1 (diámetro menor de 11 mm)	4 (diámetro menor de 6,5 mm)

EN16350:2014



EN16350:2014 – Protección contra propiedades electrostáticas

- 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 electrostática, cada medida individual debe cumplir el requisito: Resistencia vertical, $R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$.

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 electrostática estará conectada a tierra correctamente, como por ejemplo, llevando un calzado apropiado.
- Los guantes de protección con disipación electrostática 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 electrostáticas de los guantes de protección podrían verse afectadas por envejecimiento, contaminación o daño, y podrían no ser suficiente para atmósferas inflamables enriquecidas en oxígeno en las que son necesarias evaluaciones adicionales.

EN609:2003 – Guantes para riesgos eléctricos.

- Guantes aislantes de clase 00 (500V) a clase 4 (36000V).
- Equipo de protección individual EPI CAT III.
- Categoría AZC (resistente a Ácidos, ozono y muy bajas temperaturas).
- Categoría RC (resistente a Ácidos, aceite, ozono y muy bajas temperaturas)

CLASE	CATEGORÍA	TENSIÓN MÁXIMA (V)		PESO (gr)
		AC	DC	
00	AZC	500	750	90
0	RC	1000	1500	200
1	RC	7500	11250	270
2	RC	17000	25500	450
3	RC	26500	39750	560
4	AZC	36500	54000	800

EN11611:2015



CLASE X

ENISO11611:2015 Ropa para soldadores.

- El usuario deberá ajustarse la prenda mediante sus sistemas de cierre, ya sean botones, velcro, slips o una mezcla de ellos. Nunca se trabajará con la prenda desabrochada.
- Se deben de llevar EPIS adicionales adaptados para garantizar la máxima protección (protección facial, casco, guantes, calzado,...). Por favor lea las instrucciones de uso y la información de seguridad de los EPIS adicionales antes de su utilización.

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, por ejemplo: Soldero oxigás / Soldero TIG / Soldero MIG / Soldero de micro plasma Soldero fuerte / Soldero por puntos / Soldero MMA (con electrodo revestido de rutilo)	Funcionamiento de máquinas por ejemplo de: Máquinas de corte por oxígeno / Máquinas de corte por plasma Máquinas de soldeo por resistencia / Máquina de proyección térmica Banco de soldadura
Clase 2	Técnicas de soldeo manual con ligera formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: Soldero oxigás / Soldero TIG / Soldero MIG / Soldero de micro plasma Soldero fuerte / Soldero por puntos / Soldero MMA (con electrodo revestido de rutilo)	Funcionamiento de máquinas por ejemplo de: 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 de 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.



JUBA PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT S.L.

Avenida Logroño 29-31,
26250 Santo Domingo de la Calzada
La Rioja. España
Tel.: +34 941 34 08 85 | info@juba.es

WWW.JUBAPPE.ES

