

CATÁLOGO GENERAL 2018/19





1954

Inicios de la compañía como fábrica de curtidos



1960

Primera fabricación de guantes americanos y soldadores



1970

Apertura de mercados internacionales (Francia y Portugal)



1990

Primeros guantes certificados y nueva línea de ropa



2000

Primeros guantes sin costuras anticorte, licenciarios de Dyneema®



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.



OHSAS 18001

Establece una política y estrategias que garanticen la seguridad y salud de sus trabajadores.



En 2018 hemos dado 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 como la **recogida de residuos en aguas y costas**. Por nuestra parte, hemos donado parte del material para ayudar y proteger a los niños y adultos que forman parte de los equipos de recogida a realizar esos trabajos con una mayor protección y seguridad.

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 VACUUM-LIKE GRIP



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.

DuPont™ KEVLAR®

DuPont™ Nomex® NEVER QUIT.™

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	240RI	205	354	138	415SFML	80
111801	44	250	170	3945	138	415SSMC	81
113131	34	250C	170	401SMC	84	415SSML	81
141210	24	250P	170	404AMC	85	416	68
141520	29	251	55	404ARK	84	416B	68
141530	30	251C	168	404ARPC	83	416VAC	69
2001	35	251H	168	404ARPCB	83	418	68
2002	35	252	146	404ARPCBKW	83	430WW	125
203MC	79	252A	169	404ARPL	83	4383	119
204FML	157	252AH	169	404B	82	4385	119
204FSML	157	252B	169	404BR	82	440	16
204MC	85	252BH	169	404C	80	4400	105
204ML	85	253A	169	404X	82	4401	110
204RPC	86	253B	169	405AMC	79	4402	101
204RPFC	86	254	55	405B	78	4403HC	107
204RPFL	86	258	61	406RF	144	4404	111
204RPL	86	280	132	406V	74	4404HC	111
204RPL40FR	156	28040	132	406VN	74	4405	122
205MC	81	280R	132	406VRW	72	4407RF	97
205ML	81	292	131	406VR2 ^a	72	4408	106
206AFT	166	293	137	407A	62	4409	108
206BDA38	139	300	56	408	163	440CO	17
206BDAOKCA	139	3001	36	408BC	162	440DP	19
206BFT	167	3002	36	408K	163	440DPP	19
207BFT	167	304674	185	408KS	164	4410	105
208	168	308	135	408KSFM	164	4410RF	105
209HIB	77	310	126/133	408OCRE	162	4411	119
210FT	142	311BGC1	160	408RTIG	166	4416	110
210HIB	76	321C	190	408TIG	165	4427	102
210HIBG	77	321CB	190	40840	163	4438	109
210HIV	76	322	191	410S	71	444	17
211	73	334	141	410SF	71	450	170
212CEML	209	335	141	411CFV	143	45038CC	128
213	73	340	56	4115	66	4500	109
214IGPN	134	344	125	413AP	14	451C	168
21638	134	345	124/140	413APB	14	451H	168
217C	75	345337	99	413BLA	15	452A	169
218	61	347	140	413POL	15	4520	109
227RI	205	352A	169	413SP	14	453A	169
235CRBI	65	353	138	414P	20	5000B	147
235RI	205	353S	138	415SFMC	80	5000W	147

ÍNDICE

POR REFERENCIAS

REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA
5010BL	108	5656KV	203	811C38	193	CLASE3	208
5010GY	108	5658TH	145/204	811C55	194	CLASE4	208
5013BL	102	566	48	821	192	CLEARCRYO	154
5013GY	102	567	48	82138	192	COSKST	121
5080	21	570	182	921	189	CRYOKITCASE	154
5099	16	5700	130	92138	189	CRYOLITE	152
5110HCNFT	46	5710	121	9901	38	CRYOPLUS	153
5111FCNFT	47	570034	130	9902	38	CRYOPLUS55	153
5111NFT	47	571	182	9911	38	DCRNM1	112
5114	52	571E	183	9912	39	DCRNM7	112
5115	45	571WE	183	9922	39	DELTA	216
5118	43	572B	186	9932NKJB	123	DELTA MONOBLOCK	216
5120	40	572NR	186	AC5440	32	DK7	121
5130HCW	149	5735	206	AC5440FC	33	DK72	130
5130W	149	574	183	AC5440GY	33	DK7RDBK	121
5135	120	580NR	184	AG503	51	DM3	21
5140	64	580OR	184	AG540	124	DM34402L	18
5150	39	5802	62	AG541	124	DM3440GYMW	18
5160	41	581	48	AG542	124	DM3440MW	18
5160HC	41	5812	198	B113131	34	DM7P241D	19
5160W	41	5813	126/199	B115151	34	DT2	128
5180	133	5830	136	B122210	54	DY004	97
520	180	5845	137	B259	60	DY008B	104
5200	131	5950	147	B271VR	94	DY008SP	103
530	180	591	120	B406VN	74	DY009SP	98
532B	186	5P227RJDN	65	B406VR2 ^a	72	DY012	98
540	178	5P235RJDN	65	B406VRW	72	DY012BL	100
540B	178	611B	188	B580OR	184	DY012FC	98
540E	178	611N	188	BAC5440	32	DY020	101
550	179	62138	187	BPU1400	25	EG3351	123
550B	179	621B38	187	BPU2000G	26	EG5231	49
560	181	621Y	187	BRAVO	217	FLEXINOX	215
560NR	181	622	187	CG117	210	G16800	136
561160	190	623	188	CG352	210	G20N	196
5627	205	657	204	CG35P	210	G23N	196
5630	137	6K30	145	CJ568	50	G2NDB	195
5635	205	711U	194	CJ569	50	G2NW	195
5640	205	8001IB	37	CLASE0	208	G50L	197
5651	202	8001IY	37	CLASE00	208	G52L	196
5655	202	8002IB	37	CLASE1	208	G53L	197
5656	202	811	193	CLASE2	208	G600	200

REFERENCIA	PAGINA
G630	200
G630W	201
G636	200
G901	199
G9527BIB	197
GB1	195
GB16800	136
GCM	212
GHETTECRYO	154
GS13M	114
GS13NI	115
GS13PU	115
GS18	113
GS18PU	113
H111801	44
H111805	44
H122210G	54
H141530	30
H211	73
H230	93/150
H236	70
H251	55
H256	57
H257	58
H259	60
H260	88
H270BL	89
H270GY	89
H270NR	89
H270R	89
H270V	89
H270Y	89
H272NR	88
H273V	90
H274AD	90
H275RD	92
H276WT	92/150
H277IM	94
H279DR	70
H283	91
H295	129

REFERENCIA	PAGINA
H298TH	144
H334	141
H401SMC	84
H406RF	144
H406V	74
H406VRW	72
H4114	27
H4115	66
H4117	46
H4119	28
H411IN	75
H4120	43
H412FT	142
H440DPB	20
H5110HCNFT	47
H5111FCNFT	47
H5111NFT	47
H5112	42
H5115	45
H5115W	146
H5118	43
H5140V	64
H560	181
H5656	202
H708	69
H811C55	194
HAC5440	32
HDY008SP	103
HKSCP300	117
HPU2000V	26
JULIET	218
KS5820	116
KS5850	118
KSCP200	116
KSCP300	117
KSCP500	117
KSLX100	54
KSNI100	33
KSPU100	24
LIGHTINOX	215
LIMA	217

REFERENCIA	PAGINA
MT140	158
MT180	159
NF00	111
NI00	148
NI10	148
NL00	28
NSP00	102
NSP10	102
NT30	106
NTF00	57
NX00	66
NX400	122
NX410	122
NX4C00	118
PM3P214	22
PP2328	180
PU2000	26
PU2000G	26
SKST	121
SPAC5440	32
TCRYOLIGHT	154
TKE02	25
TKE03	29
V7001IB	35
WILCO	213
WILCOFLEX	214
XA324	59
XA326	59

ÍNDICE

POR FAMILIAS

REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA
USO GENERAL / TEXTIL		KSN100	33	AG503	51	H406VRW	72
413AP	14	113131	34	5114	52	406VR2 ^a	72
413APB	14	B113131	34	USO GENERAL / LÁTEX		B406VR2 ^a	72
413SP	14	B115151	34	KSLX100	54	211	73
413BLA	15	2001	35	B122210	54	H211	73
413POL	15	2002	35	H122210G	54	213	73
440	16	V7001IB	35	251	55	406V	74
5099	16	3001	36	H251	55	H406V	74
440CO	17	3002	36	254	55	406VN	74
444	17	8001IY	37	300	56	B406VN	74
DM34402L	18	8001IB	37	340	56	H411IN	75
DM3440GYMW	18	8002IB	37	H256	57	217C	75
DM3440MW	18	9901	38	NF00	57	210HIB	76
440DP	19	9902	38	H257	58	210HIV	76
440DPP	19	9911	38	XA324	59	210HIBG	77
DM7P241D	19	9912	39	XA326	59	209HIB	77
H440DPB	20	9922	39	B259	60	405B	78
414P	20	5150	39	H259	60	203MC	79
5080	21	5120	40	258	61	405AMC	79
DM3	21	5160	41	218	61	404C	80
PM3P214	22	5160HC	41	5802	62	415SFMC	80
USO GENERAL / PU		5160W	41	407A	62	415SFML	80
KSPU100	24	H5112	42	USO GENERAL / PVC		415SSMC	81
141210	24	5118	43	5140	64	415SSML	81
BPU1400	25	H5118	43	H5140V	64	205MC	81
TKE02	25	H4120	43	5P227RJDN	65	205ML	81
PU2000	26	111801	44	5P235RJDN	65	404B	82
PU2000G	26	H111801	44	235CRBI	65	404BR	82
BPU2000G	26	H111805	44	USO GENERAL / BIPOLÍMERO		404X	82
HPU2000V	26	5115	45	4115	66	404ARPC	83
H4114	27	H5115	45	H4115	66	404ARPL	83
NL00	28	H4117	46	NX00	66	404ARPCB	83
H4119	28	5110HCNFT	46	USO GENERAL / PIEL		404ARPCBKW	83
TKE03	29	H5110HCNFT	47	416	68	404ARK	84
141520	29	5111NFT	47	416B	68	401SMC	84
141530	30	H5111NFT	47	418	68	H401SMC	84
H141530	30	5111FCNFT	47	416VAC	69	404AMC	85
USO GENERAL / NITRILO		H5111FCNFT	47	H708	69	204MC	85
AC5440	32	566	48	H279DR	70	204ML	85
SPAC5440	32	567	48	H236	70	204RPC	86
BAC5440	32	581	48	410S	71	204RPL	86
HAC5440	32	EG5231	49	410SF	71	204RPFC	86
AC5440FC	33	CJ568	50	406VRW	72	204RPFL	86
AC5440GY	33	CJ569	50	B406VRW	72		

REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA	REFERENCIA	PAGINA
MECANIX		4438	109	310	126	252	146
H260	88	4500	109	PROTECCIÓN TÉRMICA		5000B	147
H272NR	88	4520	109	DT2	128	5000W	147
H270Y	89	4416	110	45038CC	128	5950	147
H270V	89	4401	110	H295	129	NI00	148
H270R	89	4404	111	5700	130	NI10	148
H270NR	89	4404HC	111	570034	130	5130W	149
H270GY	89	NTF00	111	DK72	130	5130HCW	149
H270BL	89	DCRNM1	112	5200	131	H276WT	150
H274AD	90	DCRNM7	112	292	131	H230	150
H273V	90	GS18	113	293	131	CRYOKIT	
H283	91	GS18PU	113	280	132	CRYOLITE	152
H275RD	92	GS13M	114	280R	132	CRYOPLUS	153
H276WT	92	GS13PU	115	28040	132	CRYOPLUS55	153
H230	93	GS13NI	115	310	133	CLEARCRYO	154
H277IM	94	KSCP200	116	5180	133	TCRYOLIGHT	154
B271VR	94	KS5820	116	214IGPN	134	GHETTECRYO	154
PROTECCIÓN AL CORTE		KSCP300	117	21638	134	CRYOKITCASE	154
4407RF	97	HKSCP300	117	308	135	FORESTALES	
DY004	97	KSCP500	117	G16800	136	204RPL40FR	156
DY012	98	KS5850	118	GB16800	136	204FSML	157
DY012FC	98	NX4C00	118	5830	136	204FML	157
DY009SP	98	4383	119	5630	137	MOTOSIERRAS	
345337	99	4385	119	5845	137	MT140	158
DY012BL	100	4411	119	3945	138	MT180	159
DY020	101	5135	120	353	138	BOMBEROS	
4402	101	591	120	353S	138	311BGC1	160
4427	102	SKST	121	354	138	SOLDADOR	
5013BL	102	COSKST	121	206BDA38	139	408BC	162
5013GY	102	5710	121	206BDAOKCA	139	408OCRE	162
DY008SP	103	DK7	121	347	140	408	163
HDY008SP	103	DK7RDBK	121	345	140	40840	163
DY008B	104	NX400	122	335	141	408K	163
4400	105	NX410	122	334	141	408KS	164
4410	105	4405	122	H334	141	408KSFM	164
4410RF	105	9932NKJB	123	210FT	142	208	165
4408	106	EG3351	123	H412FT	142	408TIG	165
NSP00	106	AG540	124	411CFV	143	408RTIG	166
NSP10	106	AG541	124	406RF	144	206AFT	166
NT30	107	AG542	124	H406RF	144	206BFT	167
4403HC	107	345	124	H298TH	144	207BFT	167
4409	108	344	125	6K30	145	251C	168
5010BL	108	430WW	125	5658TH	145	251H	168
5010GY	108	5813	126	H5115W	146	451C	168

ÍNDICE

POR FAMILIAS

REFERENCIA	PAGINA
451H	168
352A	169
252A	169
252AH	169
252B	169
252BH	169
452A	169
453A	169
253A	169
253B	169
250	170
250C	170
450	170
250P	170
PROTECCIÓN QUÍMICA	
540	178
540B	178
540E	178
550	179
550B	179
PP2328	180
520	180
530	180
560	181
H560	181
560NR	181
570	182
571	182
574	183
571E	183
571WE	183
580OR	184
B580OR	184
580NR	184
304674	185
572NR	186
572B	186
532B	186
62138	187
621B38	187
621Y	187
622	187
611N	188

REFERENCIA	PAGINA
611B	188
623	188
921	189
92138	189
561160	190
321C	190
321CB	190
322	191
821	192
82138	192
811	193
811C38	193
811C55	194
H811C55	194
711U	194
GB1	195
G2NW	195
G2NDB	195
G52L	196
G23N	196
G20N	196
G53L	197
G50L	197
G9527BIB	197
5812	198
5813	199
G901	199
G600	200
G630	200
G636	200
G630W	201
5651	202
5655	202
5656	202
H5656	202
5656KV	203
5658TH	204
657	204
5627	205
5635	205
5640	205
227RI	205
235RI	205

REFERENCIA	PAGINA
240RI	205
5735	206
DIELÉCTRICOS	
CLASE00	208
CLASE0	208
CLASE1	208
CLASE2	208
CLASE3	208
CLASE4	208
212CEML	209
105CB	209
CG117	210
CG352	210
CG35P	210
MANULATEX	
GCM	212
WILCO	213
WILCOFLEX	214
FLEXINOX	215
LIGHTINOX	215
DELTA	216
DELTA MONOBLOCK	216
BRAVO	217
LIMA	217
JULIET	218
RETAIL	
EXPOSITORES	
NORMATIVA	

REFERENCIA	PAGINA
ANTIESTÁTICOS	
TKE03	29
141520	29
141530	30
H141530	30
4416	110
NINJA	
NL00	28
NF00	57
NX00	66
NSP00	102
NSP10	102
NT30	106
NTF00	111
NX400	122
NX410	122
NX4C00	118
NI00	148
NI10	148
TOWA	
566	48
567	48
581	48
CJ568	50
CJ569	50
AG503	51
300	56
340	56
XA324	59
XA326	59
591	120
EG3351	123
AG540	124
AG541	124
AG542	124
345	124/140
344	125
310	126/133
347	140
335	141
334	141
H334	141
657	204

USO GENERAL

SAFETY EVOLUTION
GUBA

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
GUBA

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 ·



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	10 XL
embalaje	12 pares paquete 600 pares caja

14

413APB / 413SP



Algodón 100% interlock

- 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



Algodón 100% interlock

- Punto ligero sin puño
- No desprende pelusa
- 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



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)	8 24 10 26
talla	8 M 10 XL
embalaje	12 pares paquete 600 pares caja





EN388:2016



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)	7 24 8 25 9 26
talla	7 S 8 M 9 L
embalaje	12 pares paquete 300 pares caja



EN388:2016



EN407:2004



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



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

17

EN388:2016



112XX



Algodón 100%

- 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





DM34402L
Peso ligero



DM3440MW
Peso medio



DM3440GYMW
Peso medio
Color oscuro para ambientes sucios

18



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		



EN388:2016



2142X



CAT.II

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



440DP
Puntos de PVC en palma

440DPP
Puntos de PVC en dorso y palma

DM7P241D

EN388:2016



3241X



CAT.II

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



EN388:2003



Poliéster/algodón con puntos de PVC en la palma

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

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



galga	7
largo (cm)	24
talla	8 M
embalaje	6 pares paquete 240 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



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



EN388:2016



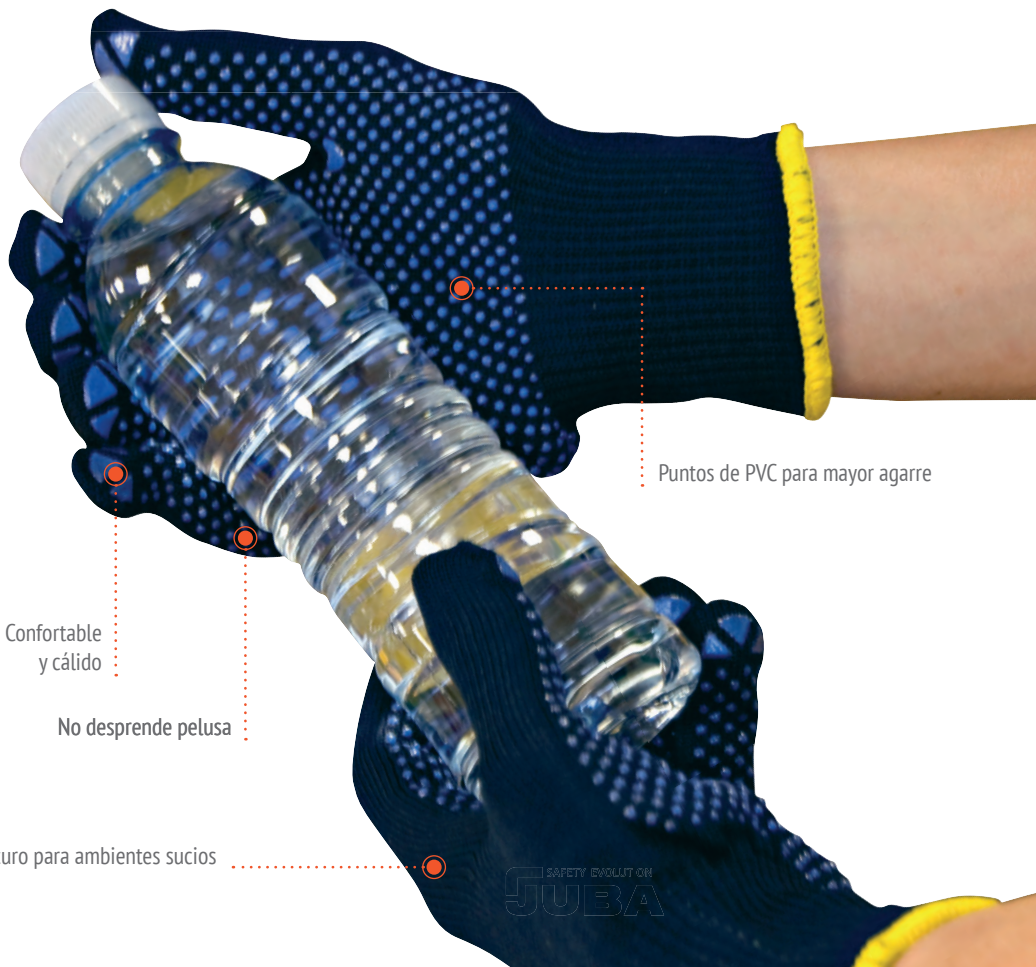
Nylon/algodón con puntos de PVC en la palma

- 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

22





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



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



27





EN388:2016



CE
CAT.II



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



CE
CAT.II



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



EN388:2016



1131X

EN16350:2014



CAT.II

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



PROBETAS	RESISTENCIA ELÉCTRICA VERTICAL (Rv)(Ω)		
	Palma	Dorso	Manguito
Valor medio	(3,5+/-1,9)x10 ⁵	(1,5+/-0,3)x10 ⁴	(2,2+/-1,0)x10 ⁴

Resistencia eléctrica vertical Rv<1x10⁸ Ω

PU

USO GENERAL

141520



EN388:2016



0131X

EN16350:2014



CAT.II

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



PROBETAS	RESISTENCIA ELÉCTRICA VERTICAL (Rv)(Ω)		
	Dorso	Palma	Manguito
Valor medio	5,1 x 10 ⁵	5,6 x 10 ⁵	1,3 x 10 ⁶

Resistencia eléctrica vertical Rv<1x10⁸ Ω

29

SAFETY EVOLUTION
JUBA

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

PU

PROBETAS	RESISTENCIA ELÉCTRICA VERTICAL (Rv)(Ω)		
	Dorso	Palma	Manguito
Valor medio	1,5 x 10 ⁷	2,8 x 10 ⁵	1,7 x 10 ⁶

Resistencia eléctrica vertical $R_v < 1 \times 10^8 \Omega$

141530

H141530

EN388:2016



EN16350:2014



CE
CAT.II



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

NEW



H141530

Óptimo agarre en superficies secas, ligeramente húmedas o aceitadas

Transpirable

Poliuretano de calidad extra

Muy flexible y confortable

Con propiedades antiestáticas

	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



SAFETY EVOLUTION
JUBA



NITRILO

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

32



Nylon® recubierto de nitrilo estanco

- Nitrilo de calidad extra
- Sin costuras

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 120 pares caja



AC5440GY

Recubierto medio dorso



AC5440FC

Completamente recubierto

NEW

KSN100

33

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



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



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
- Estandeidad 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

36

Soporte de algodón jersey



El nitrilo no absorbe el aceite ni la grasa

Impermeabilidad total en las zonas cubiertas

8001IY

8001IB

8002IB

NITRILO

USO
GENERAL

8001IY



8001IB



8002IB

37

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				

SAFETY EVOLUTION
JUBA





9901



9902



9911

38



Nitrilo estanco pesado sobre soporte de algodón tipo jersey

- Puño elástico para mejor ajuste (9901 y 9902)
- Estanteidad 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



EN388:2016



3111X



CAT.II

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



9912

9922



EN388:2016



3121X



CAT.II

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®/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 desgarró, 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	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	10 pares paquete 120 pares caja

40

Soporte de nylon®/algodón

Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad

Recubrimiento de nitrilo

Flexibilidad y transpirabilidad





5160
Recubierto palma



5160HC
Recubierto medio dorso



5160W
Con forro de vulrizo

41



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 vulrizo 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

CE
CAT.II

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



42

Precisión en presencia de aceites o grasas

Excelente adaptabilidad

Puntos de nitrilo, mayor agarre y durabilidad

Nitrilo foam microporoso

Confort, ligereza y resistencia

Transpirable

SAFETY EVOLUTION
JUBA



EN388:2016



4121X



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



EN388:2016



3121X



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





H111801

111801



H111805

44



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

5115

H5115

NITRILO

USO
GENERAL

5115



H5115



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 (H5115)

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

SAFETY EVOLUTION
JUBA



EN388:2016



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



46

5110HCNFT

H5110HCNFT

EN388:2016



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



H5110HCNFT

5110HCNFT



H5111NFT

5111NFT



H5111FCNFT

5111FCNFT



EN388:2016



4131X



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®.

47



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
EXO GUARD®

EN388:2003

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

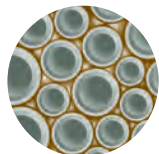


Refuerzo de Kevlar®
entre el pulgar y el índice

Cosido con hilo
de Kevlar®

49

Protección termoplástica
en dedos y nudillos



Doble recubrimiento
nitrilo Microfinish®

Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan
los líquidos



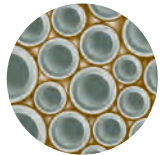


50

CJ568

CJ569

Totalmente estanco



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



TOWA®

Nylon® con doble recubrimiento de nitrilo 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





EN388:2016



Nylon® recubierto de nitrilo Microfinish®

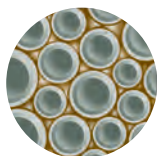
- Sin costuras
- Recubierto total de doble capa para mayor protección a aceites
- Proporciona un sólido agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos
- Tacto excelente

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



51



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos

Recubierto total para una mayor estanqueidad

Excelente tacto



Óptimo agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos



Nylon® con doble recubrimiento de nitrilo estanco y nitrilo foam

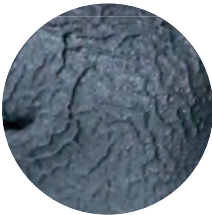
- Sin costuras
- Inmejorable estanqueidad
- Primer recubrimiento de nitrilo estanco y segundo en nitrilo foam con acabado rugoso “Waves”, proporciona una excelente resistencia a la abrasión y una mayor durabilidad en entornos secos, húmedos o aceitados

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				

52

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



Poliéster/algodón 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



3143X



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

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



H251



251



254

55



EN388:2016



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



Dedo pulgar completamente recubierto

56

340 (ANTES 300PR)

EN388:2016



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

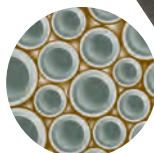
USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Servicios públicos y de limpieza / Cerámicas, pizarras y canteras / Trabajos agrícolas y jardinería / Sector de la madera / Ferrallas / Desbroce forestal

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

Dedo pulgar completamente recubierto



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos





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



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



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



Mejor EPI en el certamen nacional de seguridad y salud laboral



GALERÍA DE
NUEVOS PRODUCTOS
NEW PRODUCTS GALLERY
2018



58

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

TOWA®



EN388:2016



Nylon® recubierto con doble recubrimiento de látex Microfinish®

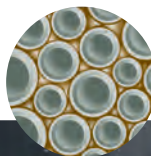
- Sin costuras
- Tacto extra
- Puño extra largo.
- Sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Doble recubrimiento de látex en palma y dedos para mayor protección frente a líquidos.
- Dedo pulgar recubierto para mayor protección

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

59

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

60



EN388:2016



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



Poliéster/acrílico recubierto de látex vulcanizado

- Sin costuras
- Sólido agarre en entornos secos y húmedos
- Excelente resistencia al desgarro y a la abrasión
- Refuerzo extra entre el pulgar e índice, zona de mayor desgaste

USO ESPECÍFICO: Construcción y albañilería / Manejo de bloques pesados, mármoles o piedra / Canteras e industrias extractivas / Amarradores portuarios / Estructura y ferrallas / Carreteras / Mantenimiento y obra pública

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



Látex vulcanizado



EN388:2016



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	1,6 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



PVC Y BIPOLÍMERO

SAFETY EVOLUTION
JUBA

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 hidrófugo)



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

EN388:2016



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

HPT
HYDROPELLENT™
TECHNOLOGY
Repele
los líquidos

EN388:2016



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

HPT
HYDROPELLENT™
TECHNOLOGY
Repele
los líquidos



EN388:2016



3111X



CAT.II

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



5P227RJDN

5P235RJDN

235CRBI

65



EN388:2016



4121X



CAT.II

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





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



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 fina y flexible. 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 resistente, 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 - 0.8 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



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	1 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

H708

69



EN388:2003



1111



CAT.II

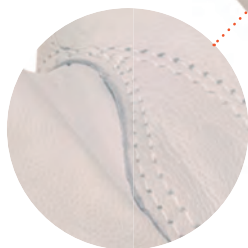
Piel flor ovina con dorso de poliéster

- 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	0.7 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



70

H236



Tallaje Mujer



Piel sintética en palma con dorso de elastano

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

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

grueso	0.7 mm
largo (cm)	6 22 7 23 8 24
talla	6 XS 7 S 8 M
embalaje	6 pares paquete 120 pares caja





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	0.8 - 0.9 mm
largo (cm)	25
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja



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 - 0.9 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

72



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)	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 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

74



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 - 0.9 mm	0.8 - 0.9 mm	0.8 - 0.9 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

CE
CAT.II

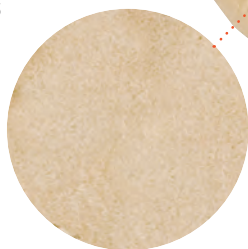


Piel flor vacuno reforzado en palma

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



CE
CAT.I

Piel flor cabra

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

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

grueso	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





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	1.1 - 1.2 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				



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



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	0.9 - 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 100 pares caja





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	1.1 - 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

78

Manguito de seguridad en lona





Piel flor vacuno y lona

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

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

grueso	1.2 - 1.3 mm
largo (cm)	26
talla	10 XL
embalaje	10 pares paquete 100 pares caja



Piel flor vacuno y lona

- Calidad extra
- Excelente resistencia y muy duradero
- Forrado interior en la palma

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

grueso	1.3 - 1.4 mm
largo (cm)	9 25 10 26
talla	9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja





CE
CAT.I

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	0.7 - 0.8 mm
largo (cm)	25
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



415SFMC

415SFML

CE
CAT.II

EN388:2016
3121X

Piel de serraje y flor vacuno

- 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 - 1.1 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

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



415SSMC



415SSML

EN388:2016



2243X



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

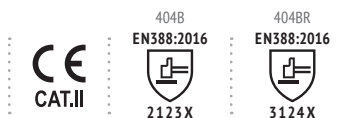
	205MC	205ML
grueso	1.2 mm	1.2 mm
largo (cm)	27	32
talla	10 XL	10 XL
embalaje	10 pares paquete 60 pares caja	10 pares paquete 80 pares caja



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	0.9 - 1.1 mm (404B) / 1.6 mm (404BR)
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

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

grueso	1.7 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

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

	404ARPC	404ARPL
grueso	2 mm	2 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



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 desgarro

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

grueso	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



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	1.5 mm
largo (cm)	25
talla	9 L
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja



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, desgarro 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

H401SMC

401SMC



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 - 1.3 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

85



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 2.3 - 2.6 (con refuerzo) mm

largo (cm) 27 (204RPC) 32 (204RPL)

talla 10|XL

embalaje 10 pares | paquete
60 pares | caja



204RPC

204RPL



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
2.3-2.6 mm (con refuerzo) 2.3-2.6 mm (con refuerzo)

largo (cm) 27 32

talla 10|XL 10|XL

embalaje 5 pares | paquete 80 pares | caja
10 pares | paquete 60 pares | caja



204RPFC

204RPFL



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



EN388:2016



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



88

H272NR



EN388:2016



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





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



Transpirable

Refuerzo acolchado

Flexible y cómodo

Velcro para mayor ajuste



Y | V | R | NR | GY | BL



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



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





Piel de cabra en palma con dorso de elastano

- **Forro polar interior** con membrana impermeable y transpirable
- Refuerzo en palma, protección extra, 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

92

H276WT



Piel de cabra en palma con dorso de elastano

- **Forro polar interior** con membrana impermeable y transpirable
- Refuerzo extra en palma, mayor protección y 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 / Carretileros / 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



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 / 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

MECANIX



Refuerzo extra en palma

Doble Puño

Máxima resistencia al frío por contacto

Membrana impermeable



EN388:2003



Piel de cabra y elastano con refuerzos anti-impacto

- Refuerzos acolchados en palma y dorso anti-impacto
- Refuerzo extra en palma, mayor protección y durabilidad
- Tejido de vulvizo en pulgar para limpiar la sudoración
- Piel de cabra en palma y dorso que proporciona un excelente tacto y protección a la abrasión
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Montajes con necesidad de protección anti-impacto / Logística y transporte / Impactos contra pequeños golpes en falange / Motoristas / Chapistas

largo (cm)	8 26 9 27 10 28
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



EN388:2003



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

- Especial vibraciones leves
- Protección anti-impacto 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 **Goldsilk®**, 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.



DYNEEMA®

Esta fibra de alta tecnología es mundialmente conocida por su gran resistencia y se utiliza para la fabricación de los guantes de protección al corte. Entre sus principales ventajas podemos destacar:

Ligereza y fiabilidad

Es ocho veces más resistente que el acero y 85% más ligera, la fibra Dyneema® ha sido testada en las situaciones más extremas.

Transpirabilidad

Permite una mayor ventilación de la mano, disminuyendo la temperatura de la mano y su transpiración.

Resistente al corte

Ofrece la mejor protección contra el corte del mercado.

No irrita la piel

Los guantes y manguitos fabricados con Dyneema® no causan irritabilidad o picor en la piel

Se pueden lavar

Los guantes anticorte con fibra Dyneema® tienen una gran ventaja sobre otras fibras anticorte, se pueden lavar a una temperatura de hasta 90°C.



DYNEEMA® DIAMOND

Esta tecnología **no utiliza fibra de vidrio** para incrementar los niveles de corte de las fibras textiles existentes, evitando de esta manera que el usuario, cuando el guante se desgaste por el uso, pueda tener alergias producidas por el contacto de la piel con la fibra de vidrio. Al incrementar el nivel de corte, los guantes obtienen un mayor nivel de resistencia aun siendo más finos, favoreciendo la transpirabilidad, tacto y confort. Como el resto de los guantes fabricados con Dyneema®, esta serie ofrece también una gran flexibilidad, ligereza y tacto fresco, lo que les hace ser unos guantes transpirables y con un confort insuperable para el usuario.

Ligereza y fiabilidad

Transpirabilidad

Resistente al corte

No irrita la piel

Se pueden lavar

Sin fibra de vidrio



EN388:2003



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					



Refuerzo de nitrilo entre el índice y el pulgar

PROTECCIÓN
AL CORTE



EN388:2016



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					





DY012FC
Mayor estanqueidad

DY012



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	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



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



PROTECCIÓN
AL CORTE

99

especial anti impacto

Buen agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos

Sin fibra de vidrio

TPR - Muy flexible

Goma termoplástica para proteger de los impactos





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

100



tacto extra, ligereza y flexibilidad

Gran resistencia a la abrasión, mayor durabilidad



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



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



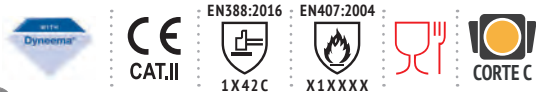


Fibra Dyneema® mezclado con fibra de vidrio recubierto total de látex rugoso

- Sin costuras
- Lavable
- Excelente agarre en ambientes secos y mojados
- Formato tipo guantelete, fácil de quitar y poner
- Recubierto total, estanqueidad a líquidos

USO ESPECÍFICO: Industria del vidrio / Plantas de reciclaje / Automoción / Recogida de residuos / Manipulación de chapas metálicas / Montadores

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



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 unidad paquete 144 unidades caja	12 unidad paquete 144 unidades caja

5013BL

5013GY
Ambientes más sucios



DY008SP



HDY008SP

PROTECCIÓN
AL CORTE

103

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

104

Nivel superior de protección contra cortes sin fibra de vidrio

Para ambientes con suciedad. Se puede lavar

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

Excelente resistencia a la abrasión, durabilidad y transpirabilidad

Disipa el calor de las manos, las mantiene frescas

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

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



4400

4410

4410RF



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

PROTECCIÓN
AL CORTE

105



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
moldeado 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 moldeado 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

NSP00

NSP10



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 moldeado 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



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 confortable

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

4403HC

107



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





Innovación
tecnológica ANR
Óptimo agarre



Fibra Dyneema® Diamond mezclado con nylon® y fibra 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 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 caja



5010BL

5010GY
Entornos más sucios



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 unidad paquete 144 unidades caja



EN388:2016



3 X 4 XD



CAT.II

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 pares | paquete
24 pares | caja



PROTECCIÓN
AL CORTE

4500

4520

109



EN388:2016



4 X 43 D



CAT.II

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 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



4500

4520

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

SAFETY EVOLUTION
JUBA



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



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 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 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 total

4404HC
Medio dorso

PROTECCIÓN
AL CORTE

NTF00

111



Fibra Dyneema® con otras fibras sintéticas recubierto de bopolímero (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
- Bopolímero: 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





DCRNM1

DCRNM7

CE
CAT.II

DCRNM1
EN388:2016
3X43D

DCRNM7
EN388:2016
3X43F

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 unidad paquete 144 unidades caja					12 unidad paquete 144 unidades caja				



Goldsilks™ technology
CUT & FEEL
by **JUBA**

Cut&Feel® es una nueva familia fabricada con la nueva tecnología Goldsilks®, se trata de una fibra altamente resistente al corte que no utiliza fibra de vidrio evitando que el usuario pueda tener reacciones alérgicas por el desgaste del guante. Proporciona un alto nivel de resistencia a los cortes, aportando a su vez ligereza y una gran resistencia a la abrasión. Además estos guantes ofrecen un tacto excelente y se adaptan muy bien a la mano.

NEW

GS18

CORTE



EN388:2016



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: Industrial del vidrio / Industria del automóvil / Inyección y moldeo 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

PROTECCIÓN
AL CORTE

NEW

GS18PU

113



EN388:2016



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	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



SAFETY EVOLUTION
JUBA



Polietileno de alta densidad (HDPE)

- 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	10 pares paquete 250 pares caja

114



Sin costuras

Ojal en la mano para un mayor ajuste

NEW

GS13PU

CORTE



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 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

PROTECCIÓN
AL CORTE

NEW

GS13NI

115



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

SAFETY EVOLUTION
JUBA



**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

116



KS5820

NEW



**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 pares paquete 288 pares caja

NEW

KSCP300

HKSCP300

CORTE



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

NEW

KSCP500



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



117





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 pares paquete 288 pares caja



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

CORTE



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



4383

4385

PROTECCIÓN
AL CORTE

4411

119



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



SAFETY EVOLUTION
JUBA





CAT.II



EN388:2016
4X41B



EN407:2004
X1XXXX



CORTE B

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	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



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos



CAT.II



EN388:2016
4342B



CORTE B



TOWA

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



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 sujección (COSKST)

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

	SKST	COSKST	5710
galga	10	10	10
largo (cm)	25 36 46 56	36	50
embalaje	12 unidad paquete 144 unidades caja	20 unidad paquete 200 unidades caja	10 unidad paquete 100 unidades caja



SKST



COSKST



5710

PROTECCIÓN
AL CORTE



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



DK7RDBK



DK7



NX400

NX410
Medio dorso cubierto
Tallas de 6 a 10

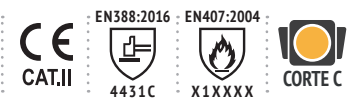


Nylon® y fibra de vidrio recubierto de bipolímero (PU y nitrilo)

- 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	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 144 pares caja					



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

- 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



4X32C

EN407:2004



X1XXXX



CAT.II

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

güeso	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



PROTECCIÓN
AL CORTE



EN388:2003



3543

EN407:2004



X2XXXX



CAT.II



CORTE 5

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





AG540

Doble recubrimiento en palma

AG541

Doble recubrimiento en palma y dedos

AG542

Doble recubrimiento en su totalidad

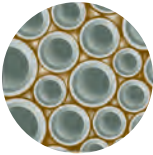
Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos



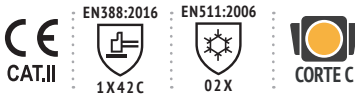
HDPE mezclado con fibra de vidrio y doble recubrimiento de nitrilo estanco Microfinish®

- 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



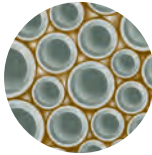
galga	13
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



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



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

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



Tecnología MicroFinish®
Ventosas que dispersan los líquidos



PROTECCIÓN
AL CORTE

430WW

125



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



SAFETY EVOLUTION
JUBA



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

- Doble recubrimiento de bipolímero (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")
- Bolsa individual neutra

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

TOWA®



Pulgar completamente recubierto

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

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.




CAT.III


1232


X2XXXX


X20

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

45038CC




CAT.III


1241X


X2XXXX

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



02XXXX

EN388:2003



2241



CAT.II

100% Algodón vulnizo ignífugo

- 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

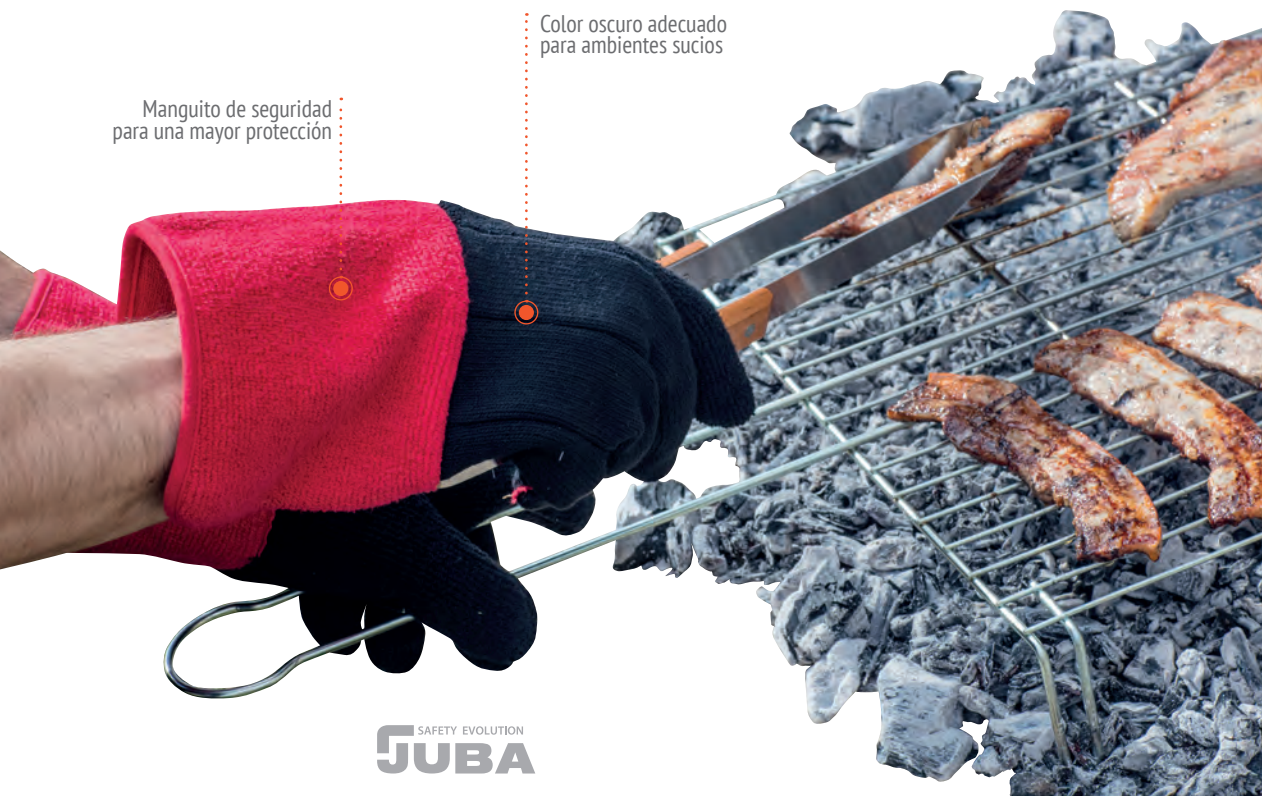


PROTECCIÓN
TÉRMICA

129

Manguito de seguridad
para una mayor protección

Color oscuro adecuado
para ambientes sucios





5700

570034

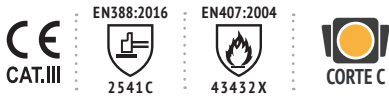


Fibra para-aramida (Kevlar®) con forro de algodón

- 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



PROTECCIÓN
TÉRMICA

292

293

131



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)	27 (292) 33 (293)
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 50 pares caja



292

293



132

28040
Extra largo



280R
Reforzado



280



Fibra para-aramida (Kevlar®) en vulrizo

- 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)	33	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

5180

133



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



SAFETY EVOLUTION
JUBA

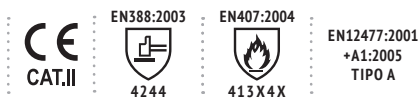


Serraje ignífugo

- 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	1.3 - 1.5 mm
largo (cm)	34
talla	10 XL
embalaje	5 pares paquete 50 pares caja



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	1.5 - 1.8 mm
largo (cm)	38
talla	10 XL
embalaje	5 pares paquete 30 pares caja

EN407:2004

444XXX
Palma

EN407:2004

4434XX
Dorso

EN388:2003



X5X4



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	3 mm
largo (cm)	34
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 25 pares caja



PROTECCIÓN
TÉRMICA

135



Palma cubierta de anillas metálicas

Cosida con hilo
de Kevlar®

Forro de Nomex®



G16800



GB16800

Consultar tabla de químicos, página 176



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	1,6 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 176

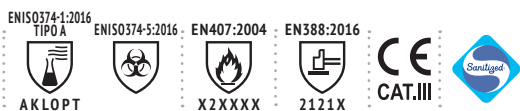


Látex natural sobre soporte de algodón

- Totalmente impermeable
- Manejo eficaz de objetos resbaladizos y abrasivos
- Resistente al calor de contacto gracias a su forro interior de algodón (100°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	1,3 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 (100°C durante 15")
- Especial para usos con líquidos calientes y salpicaduras
- Bolsa individual neutra

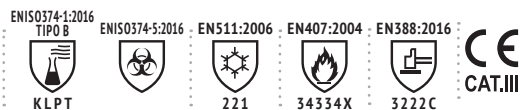
USO ESPECÍFICO: Petroquímicas, refinería de petróleo / Fabricación de bombas y compresores / Aplicación de tratamientos para la madera / Producción y corte de piedra y minerales / Trabajos con líquidos calientes / Asfaltado de carreteras / Marmolistas

grueso	1.1 mm
largo (cm)	30
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



Consultar tabla de químicos, página 176

PROTECCIÓN
TÉRMICA



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

galga	2.9 mm
largo (cm)	45
talla	10 XL
embalaje	6 pares paquete 36 pares caja



Consultar tabla de químicos, página 176:



Consultar tabla de químicos, página 176



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



354

353

353S especial líquidos calientes



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



Tejido aluminizado con palma de serraje hidrofugado

- Excelente protección contra pequeñas salpicaduras de metal fundido
- Resistente al calor por contacto (250°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	3 mm
largo (cm)	38
talla	10 XL
embalaje	1 par 30 pares caja



Especial grandes y pequeñas salpicaduras de metal fundido.

PROTECCIÓN
TÉRMICA



Tejido aluminizado con palma de serraje hidrofugado

- Excelente protección contra grandes y 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 neutra

USO ESPECÍFICO: Altos hornos / Fundición / Industria del aluminio

grueso	3 mm
largo (cm)	38
talla	10 XL
embalaje	1 pares paquete 30 pares caja





Pulgar completamente recubierto

140



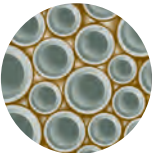
Pulgar completamente recubierto



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

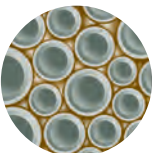
galga	10
largo (cm)	8 24 9 25 10 26
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



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)

H334



TÉRMICA

EN511:2006



01X

EN407:2004



X2XXX

EN388:2016



1141X



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

galga	H334					334 / 335				
largo (cm)	10					10				
talla	7 24	8 25	9 26	10 27		7 24	8 25	9 26	10 27	
embalaje	7 S	8 M	9 L	10 XL		7 S	8 M	9 L	10 XL	
	6 pares paquete 72 pares caja					12 pares paquete 72 pares caja				



335
(ANTES 300TH)

334
(ANTES 300THY)

PROTECCIÓN
TÉRMICA

141

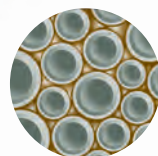


H334
(ANTES H300THY)

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



EN511:2006



EN388:2016



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	1,3 mm
largo (cm)	8 28 9 29 10 30
talla	8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 60 pares caja

142

H412FT



Refuerzo



EN388:2016



EN511:2006



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	1,3 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 1,5 mm

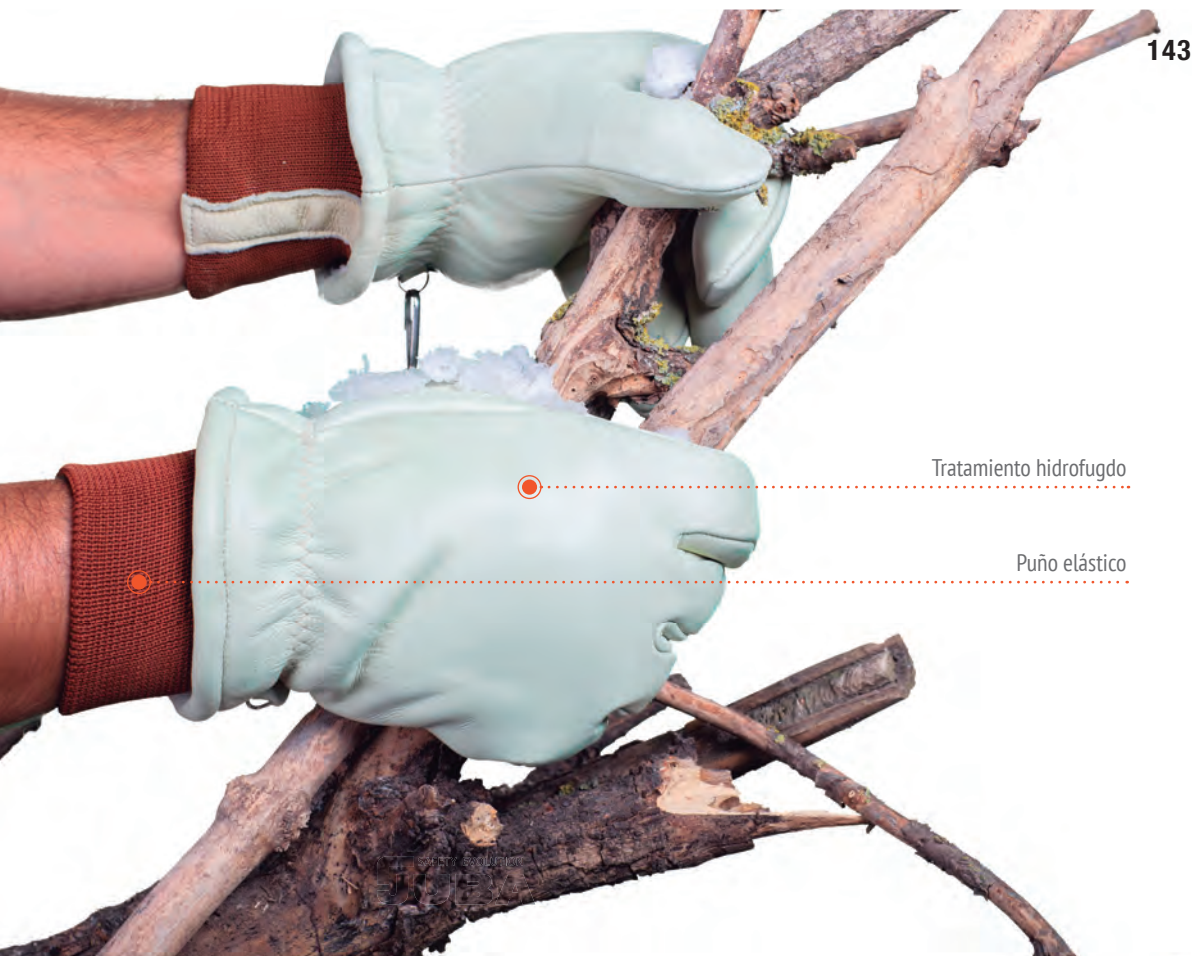
largo (cm) 6|26 7|27 8|28 9|29 10|30

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

embalaje 6 pares | paquete
60 pares | caja



PROTECCIÓN
TÉRMICA



143

Tratamiento hidrofugado

Puño elástico



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	1,2 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



H406RF
Talla única

406RF

144

H298TH



Piel sintética con dorso de elastano (spandex) y forro interior

- Forro interior que le aporta un gran confort y protección contra el frío
- Dorso de elastano muy flexible, cómodo y transpirable
- Palma con detalles en silicona para un agarre más firme en superficies secas
- Con blíster individual para punto de venta

USO ESPECÍFICO: Manejo de equipos a la intemperie / Usos agrícolas / Carga y descarga / Trabajos de jardín / Trabajos en exterior o ambientes de frío moderado

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



EN ISO 374-1:2016

TIPO B



AKL

EN ISO 374-5:2016



EN 511:2006



121

EN 388:2016



4121 X



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 176

PROTECCIÓN
TÉRMICA

EN ISO 374-1:2016

TIPO A



AKLMPT

EN ISO 374-5:2016



EN 511:2006



121

EN 388:2016



4131 X



CAT. III

PVC sobre soporte de algodón con guante extraíble interior térmico

- Totalmente impermeable
- Guante interior extraíble de forro térmico, realizado en vulniz 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

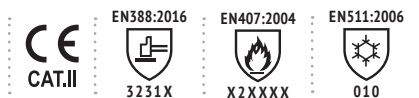
largo (cm)	30
talla	8 M 9 L
embalaje	6 pares paquete 72 pares caja



Guante extraíble



Consultar tabla de químicos, página 175



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

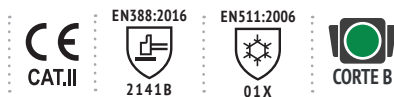
- Buena resistencia a la abrasión, mayor durabilidad
- Muy ergonómico
- Óptimo ajuste a la mano gracias al velcro
- La tecnología Foam del nitrilo, le da un tacto esponjoso con un buen agarre en entornos secos y húmedos
- Forro polar interior de poliéster de tejido polar (0°C)
- Con blíster individual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

146

252



Poliamida/algodón 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 vultrizo 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



010

EN407:2004



X1XXXX

EN388:2003



2121

CE
CAT.II

5000B

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

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


**PROTECCIÓN
TÉRMICA**
5950**147**

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





NI00

NI10
Recubierto medio dorso

CE
CAT.II

EN388:2016
3231X

EN511:2006
X2X



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

Muy duradero

Interior con acabado vulrizo


HYDROPELLENT™
TECHNOLOGY
Repele los líquidos

5130W**5130HCW****TÉRMICA**

EN511:2006



X2X

EN388:2016



3231X



CAT.II

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

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 dorso
**PROTECCIÓN
TÉRMICA**
149

Repele
los líquidos

Muy duradero

Interior con
acabado vulrizo

SAFETY EVOLUTION
JUBA



Piel de cabra en palma con dorso de elastano

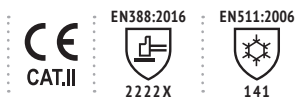
- Forro polar interior con membrana impermeable y transpirable
- Refuerzo extra en palma, más protección y durabilidad
- Tejido de vulvizo en pulgar para limpiar la sudoración
- Con blíster individual para punto de venta

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

150

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

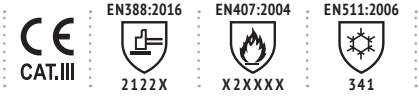


CRYOKIT®

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.



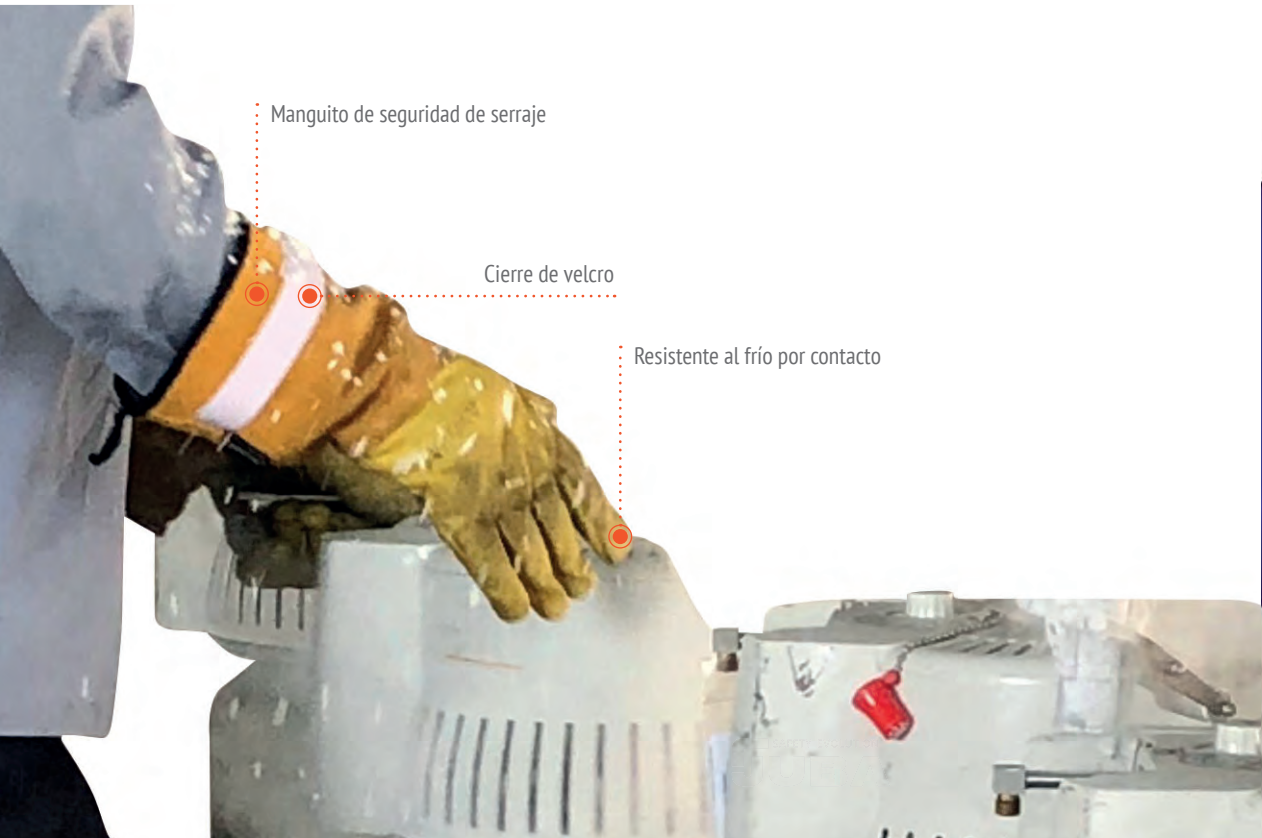
Cuero flor vacuno hidrofugado

- 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

152



Manguito de seguridad de serraje

Cierre de velcro

Resistente al frío por contacto

EN511:2006



241

EN388:2003



1242



CAT.III

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®

153



Resistente al frío por
contacto

Totalmente impermeable



CRYOPLUS55

CLEARCRYO - Pantalla facial transparente de policarbonato

CLEARCRYO

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 par

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°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 par

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°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

CRYOKITCASE

154

TCRYOLIGHT

GHETTECRYO



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.



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	1,80 mm
largo (cm)	35
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	10 pares paquete 60 pares caja

156

Velcro para mejor ajuste

Mosquetón

Calidad extra

Extra grueso y
confortable

Refuerzo en
nudillos, palma
y pulgar



EN12477:
2001+A1:2005
TIPO A



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 0,80 - 1 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 A/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 0,80 - 1 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



CAT.III



3142X



CLASE 2

Piel flor vacuno hidrofugado con dorso de material antiblocante 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 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

158

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



CAT.III

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 1,6 - 2 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



159

MOTOSIERRAS
FORESTALES Y BOMBEROS

Cierre de velcro

Palma con interior de Kevlar®

Piel de calidad extra

Refuerzo de piel en dorso







CAT.III



EN388:2003
3334



EN407:2004
4242XX



EN659:2003+A1:2008

Piel flor vacuno hidrofugado con refuerzos en palma y dedo pulgar

- Piel de calidad extra
- 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	1 mm en palma							
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							

160

Patrón precurvo para mayor confort

Cosido con hilo 100% Kevlar®

Puño de Kevlar® con cubrevenas

Refuerzo entre el pulgar e índice

30% más de resistencia al calor por contacto

Totalmente impermeable





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.

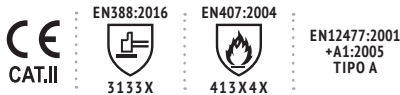


Piel serraje

- 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	1,30 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	1,30 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 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
- Costuras protegidas

USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura poco agresivos / Trabajos de mantenimiento en general / Trabajos mecánicos

grueso 1,30 mm

largo (cm) 34 (408) 40 (40840)

talla 10|XL

embalaje 12 pares | paquete
60 pares | caja



408

40840

408K

163

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 de mayor fricción de la palma

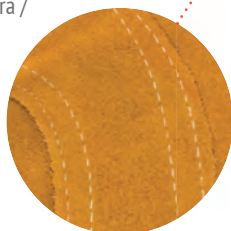
USO ESPECÍFICO: Trabajos de soldadura / Trabajos mecánicos / Industria naval

grueso 1,30 mm

largo (cm) 40

talla 9|L 10|XL

embalaje 6 pares | paquete
60 pares | caja



Refuerzo adicional



SOLDADOR



Refuerzo adicional

164

CE
CAT.II

EN388:2016
4142X

EN407:2004
41334X

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	1,30 mm
largo (cm)	40
talla	9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja

408KSFM



CE
CAT.II

EN388:2016
3243X

EN407:2004
42434X

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	1,30 mm
largo (cm)	40
talla	9 L 10 XL
embalaje	6 pares paquete 60 pares caja

EN12477:2001
+A1:2005
TIPO B



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	0,90 - 1,10 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				



EN12477:2001
+A1:2005
TIPO B



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	0,60 - 0,80 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				







CAT.II



EN388:2016
3144X



EN407:2004
41124X

EN12477:2001
+A1:2005
TIPO B

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	0,70 - 0,80 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





CAT.II



EN388:2016
3144X



EN407:2004
41324X

EN12477:2001
+A1:2005
TIPO A

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	1,20 - 1.40 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	1,20 - 1.40 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	1,20 - 1.40 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	1,2 - 1,4 mm	44 cm
451H	Hasta el hombro	Natural	Atadura de cordón en el extremo superior y ajuste en la muñeca Version económica	1,2 - 1,4 mm	62 cm

168



451C



451H

EN11611:2015



CLASE 2-A1+A2



Delantal de serraje

ref.:	acabado	color	rasgos	grosor	tamaño:
252A	Serraje	Marrón	Atadura de cordón en cuello y cintura. Piel de selección extra	2 - 2,2 mm	60 x 95 cm
252AH	Serraje	Marrón	Atadura con hebilla en cuello y cintura. Piel de selección extra	2 - 2,2 mm	60 x 95 cm
252B	Serraje	Marrón	Atadura de cordón en cuello y cintura. Piel de selección extra	2 - 2,2 mm	65 x 110 cm
252BH	Serraje	Marrón	Atadura con hebilla en cuello y cintura. Piel de selección extra	2 - 2,2 mm	65 x 110 cm
452A	Serraje	Natural	Cierre con hebilla en cuello y cintura. Versión económica	1,2 - 1,4 mm	60 x 90 cm

252A
252AH
252B
252BH

452A



352A

EN11612:2015



A1+A2, B1, C1, F1

EN11611:2015



CLASE 1-A1+A2



352A

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

169



453A / 253A / 253B

EN11611:2015



CLASE 2-A1+A2



Polainas de serraje

ref.:	armado	color	rasgos	grosor	alto
453A	Sin armar	Natural	Cierre velcro y ajuste con hebilla. Versión económica.	1,2 - 1,4 mm	35 cm
253A hasta nº 41	Armado	Marrón	Cierre velcro. Piel de selección extra	2 - 2,2 mm	26 cm
253B desde nº 42	Armado	Marrón	Cierre velcro. Piel de selección extra	2 - 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.	1,4 - 1,6 mm	Pequeña Mediana Grande S.Grande
250C	Serraje	Marrón	Cierre frontal con corchetes. Puño de goma elástica. Piel de selección extra.	1,4 - 1,6 mm	Pequeña Mediana Grande S.Grande
450	Serraje	Natural	Cierre frontal con velcro. Versión económica.	1,2 - 1,4 mm	Mediana Grande

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	Pequeña Mediana Grande

170



450



250P



PROTECCIÓN QUÍMICA

SAFETY EVOLUTION
5UBA

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 560NR	570	574	580OR 580NR	304674	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	Didorometano	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		5	6	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		1	2	2	0	1
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P	4	5	4	3	6	4	6	4	6	6
7664-39-3	Ácido hidrofluorídico 40%	S										6
50-00-0	Formaldehído 37%	T		1	2	2	3	6	6	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	561160	921 92138	321C 321CB	322	821 82138	811	811C38
67-56-1	Metanol	A	1	2	1	6	3	2	2	2		2
67-64-1	Acetona	B										
75-05-8	Acetonitrilo	C										
75-09-2	Didorometano	D										
75-15-0	Disulfuro de carbono	E										
108-88-3	Tolueno	F								1		
109-89-7	Dietilamina	G										1
109-99-9	Tetrahidrofurano	H										
141-78-6	Acetato de etilo	I										
142-85-5	n-Heptano	J					1			6	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	4	4	4	3	3	2	4
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M	4	5	3	6	6	6	5	2	1	3
64-19-7	Ácido acético 99%	N	1	2	1	5	5	3	2	3	1	3
1332-21-6	Hidróxido amónico 25%	O		1	1	3	3		1	6	2	5
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7664-39-3	Ácido hidrofúorídico 40%	S	5	6	6		6	6	6		2	4
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

<10

1

10

2

30

3

60

4

120

5

240

6

480

PROTECCIÓN QUÍMICA

GUÍA DE QUÍMICOS

CAS	Sustancias Químicas	Letra	811C55	711U	GB1	G2NW G2NDB	G52L	G23N	G20N	G53L G50L	5812
67-56-1	Metanol	A	3								2
67-64-1	Acetona	B		4							
75-05-8	Acetonitrilo	C	1								
75-09-2	Didorometano	D									
75-15-0	Disulfuro de carbono	E	1								
108-88-3	Tolueno	F	1	5							
109-89-7	Dietilamina	G	2	3							
109-99-9	Tetrahidrofurano	H		4							
141-78-6	Acetato de etilo	I	1								
142-85-5	n-Heptano	J	6	6							3
1310-732	Hidróxido sódico 40%	K	6		6	6	6	6	6	6	6
7664-93-9	Ácido sulfúrico 96%	L	5		3	3		5	5		2
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M	3		2	3	3	3	4	3	
64-19-7	Ácido acético 99%	N	4								
1332-21-6	Hidróxido amónico 25%	O	6								
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P	6		6	6	6	6	6	6	
7664-39-3	Ácido hidrofúorídico 40%	S	5								
50-00-0	Formaldehído 37%	T	6		2	2	3	3	3	3	
	Tipo		A	B	B	B	B	B	B	B	B
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	G9527 BIB	G600 G630 G636	G901	G630W	5651	5655 5656	5656KV	5658TH	5627 5635 5640
67-56-1	Metanol	A	2				2	3		3	
67-64-1	Acetona	B									
75-05-8	Acetonitrilo	C									
75-09-2	Didorometano	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	6	6			2		2
1310-732	Hidróxido sódico 40%	K	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7664-93-9	Ácido sulfúrico 96%	L	3				4	4	3	4	3
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M	4					5		5	
64-19-7	Ácido acético 99%	N									
1332-21-6	Hidróxido amónico 25%	O		2		2					
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno 30%	P	6	6	4	4		6		6	
7664-39-3	Ácido hidrofúorídico 40%	S									
50-00-0	Formaldehído 37%	T	6	6	6	6		6		6	
	Tipo		A	B	B	B	B	A	B	A	B
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	227RI 235RI 240RI	5735	5813	6K30	5630	5845 5866	3935 3945	5830	G16800 GB16800
67-56-1	Metanol	A	2	2		2	3	1	6	2	3
67-64-1	Acetona	B									
75-05-8	Acetonitrilo	C									
75-09-2	Didorometano	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		1	1	6	0	0
1310-732	Hidróxido sódico 40%	K	6	6	6	6	6	6	6	2	6
7664-93-9	Ácido sulfúrico 96%	L	3	3	3	4	2	2	4	3	3
7697-37-2	Ácido nítrico 65%	M									
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	5	6
7664-39-3	Ácido hidrofúorídico 40%	S							6		
50-00-0	Formaldehído 37%	T					6	6	6	6	6
	Tipo		B	B	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)	Alimen- tacion	AQL	CAT.	PAG.
540	Vinilo	Empolvado	Natural	5,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	178
540B	Vinilo	Empolvado	Azul	5,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	178
540E	Vinilo	Empolvado	Natural	4,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	178
550	Vinilo	Sin polvo	Natural	5,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	179
550B	Vinilo	Sin polvo	Azul	5,5	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	179
PP2328	Látex	Empolvado	Natural	5,5	0,08	24	Si	1,5	CAT. I	180
520	Látex	Empolvado	Natural	6,6	0,12	24	Si	1,5	CAT. III	180
530	Látex	Sin polvo	Natural	6,6	0,12	24	Si	1,5	CAT. III	180
560	Nitrilo	Empolvado	Azul	6	0,12	24	Si	1,5	CAT. III	181
560NR	Nitrilo	Empolvado	Negro	6	0,12	24	Si	1,5	CAT. III	181
570	Nitrilo	Sin polvo	Azul	6	0,12	24	Si	1,5	CAT. III	182
571	Nitrilo	Sin polvo	Azul	4	0,08	24	Si	4	CAT. I	182
574	Nitrilo	Sin polvo	Azul	6,2	0,09	29	Si	1,5	CAT. III	183
571E	Nitrilo	Sin polvo	Violeta	3,2	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	183
571WE	Nitrilo	Sin polvo	Blanco	3,2	0,07	24	Si	1,5	CAT. I	183
5800R	Nitrilo	Sin polvo	Naranja	7,5	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	184
580NR	Nitrilo	Sin polvo	Negro	7,5	0,15	24	Si	1,5	CAT. III	184
304674	Nitrilo	Sin polvo	Azul	11	0,20	30	Si	1,5	CAT. III	185
572NR	Nitrilo	Sin polvo	Negro	13	0,20	30	Si	1,5	CAT. III	186
572B	Nitrilo	Sin polvo	Azul	13	0,20	30	Si	1,5	CAT. III	186
532B	Látex	Sin polvo	Azul	18	0,30	30	Si	1,5	CAT. III	186



540



540B



AQL<1.5

Vinilo empolvado

- Especial para grasas, ácidos 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 / 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).



AQL<1.5

Vinilo empolvado

- Especial para grasas, ácidos 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 / Industria alimentaria / Lácteos

peso	4,5 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, ácidos 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 / Industria alimentaria / Lácteos

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).



550B

179

AQL<1.5

CE
CAT.I**Vinilo sin polvo**

- Especial para grasas, ácidos 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 / Industria alimentaria / Lácteos

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	0,08 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

520 látex empolvado
530 látex sin polvo

- Calidad extra
- El látex aporta mayor precisión y sensibilidad
- Excelente confort y ajuste a la mano
- Ambidextros
- Disponible con blíster individual para punto de venta(H520)

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	0,12 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).	Caja 100 uds. Cajón 1000 uds. (10 cajas).

560

H560

560NR

DESECHABLES



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

181



H560



PROTECCIÓN
QUÍMICA



ENISO374-1:2016
TIPO B

ENISO374-5:2016

CE
CAT.III

KPT

VIRUS

AQL<1.5

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).



CE
CAT.I

AQL<4

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 / Industria química / 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	6 XS 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 en la punta de los dedos
- 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

183

AQL<1.5



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

USO ESPECÍFICO: Laboratorios / Industria química / 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

CAJA 200 UNIDADES

PROTECCIÓN QUÍMICA



Nitrilo sin polvo

- Más grueso que un guante desechable tradicional
- El nitrilo aporta mayor durabilidad, elasticidad y resistencia a la perforación
- Texturizado en su interior, maximiza el agarre
- Ambidextros
- Excelente agarre en entornos húmedos y secos y aceitosos
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Disponible en bolsas de 10 unidades (Ref. B5800R)

USO ESPECÍFICO: Galvanizados / Montajes ligeros / Mantenimiento de vehículos / Agricultura y horticultura / Limpieza y mantenimiento industrial / Industria alimentaria / Procesado de alimentos / Tatuadores (580NR) / Peluquerías (580NR)



5800R

580NR

	5800R / 580NR	B5800R
peso	7,5 g.	7,5 g.
grueso	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

184



Diseño antideslizante interior y exterior para mejorar el agarre



B5800R

AQL<1.5



ENISO374-5:2016



ENISO374-1:2016



JKOPT



CAT.III

Nitrilo 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 interior, 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)



185

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

CE
CAT.III

ENISO374-5:2016

TIPO B

JKOPT

AQL<1.5

Nitrilo sin polvo

- Extra grueso y extra largo, protección superior
- Más grueso que un guante desechable tradicional
- Más fino que el 532B, mayor sensibilidad
- 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

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

CE
CAT.III

ENISO374-5:2016

TIPO B

KLPT

AQL<1.5

Látex sin polvo

- Extra grueso y extra largo, protección superior
- Más grueso que un guante desechable tradicional
- 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	0,30 mm
largo (cm)	30
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	Caja 50 uds. Cajón 500 uds. (10 cajas)



AQL<1.5

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



AQL<1.5

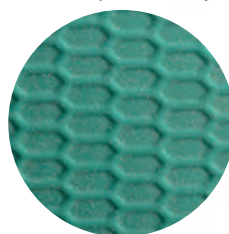
Látex flocado

- 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





AQL<1.5



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
- Con bolsa individual para punto de venta
- Con 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	6XS 7S 8M 9L 6XS 7S 8M 9L 10XL	
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

921

92138

SIN SOPORTE

ENISO374-5:2016



ENISO374-1:2016



AKLMNOPST

EN388:2016



3110X



CAT.III

AQL<1.5

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 para absorber mejor el sudor
- 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
grueso	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

921

92138

189

Patrón antideslizante,
óptimo agarre

Neopreno 100%, gran resistencia
química y protección

PROTECCIÓN
QUÍMICA



CONTRA RADIACIONES IONIZANTES Y CONTAMINACIÓN RADIOACTIVA

Anchura de la boca: 22,5 cm.

AQL<1.5



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

190



321C



321CB

AQL<1.5



Neopreno y látex flocado ligero

- Mezcla de neopreno y látex, gran resistencia química
- Flocado 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



AKLMNPST2110XCAT.III

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



191

Patrón antideslizante,
óptimo agarre

Mezcla de neopreno y látex,
gran resistencia química

PROTECCIÓN
QUÍMICA





821

82138

192

AQL<1.5



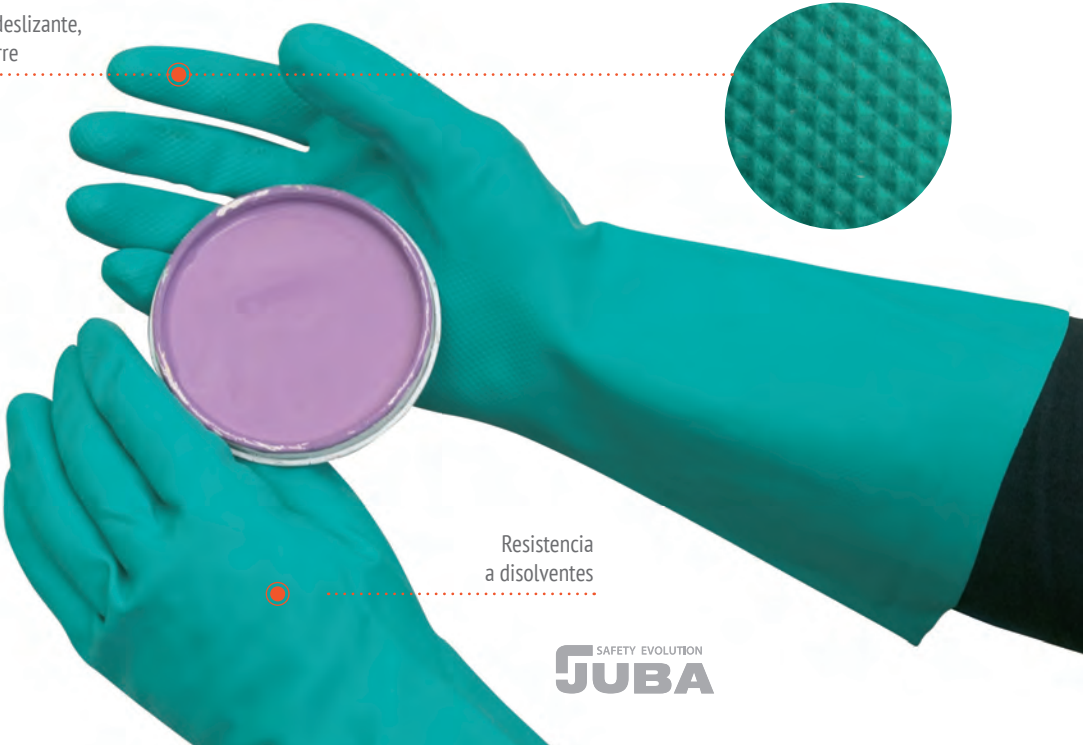
Nitrilo flocado ligero

- 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

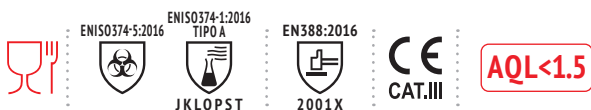
USO ESPECÍFICO: Industria de pintura, barnices y disolvente universal / Mecanizado de piezas / Industria petroquímica / Industria aeronáutica y automoción / Tratamientos fitosanitarios / Industria química / Industria alimentaria / Procesado de alimentos

	821	82138
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

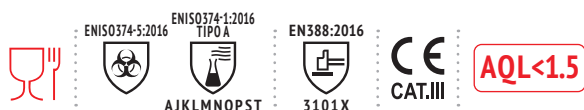
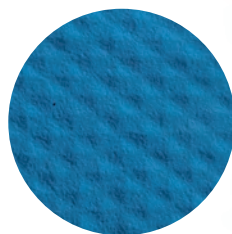


Nitrilo satinado

- 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

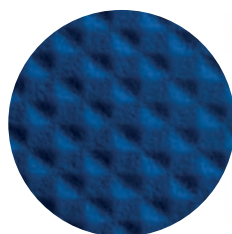


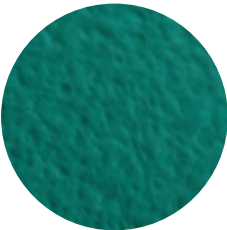
Nitrilo satinado

- 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





Patrón antideslizante para agarre en entornos húmedos, secos y aceitosos



H811C55

AQL<1.5



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 blister 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

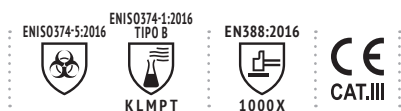


Nitrilo

- 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



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

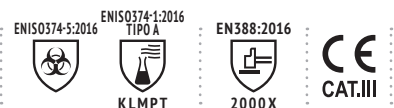
USO ESPECÍFICO: Uso doméstico / Ganadería / Industria agrícola / Medicina / Farmacéutica

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



G2NW

G2NDB

195


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, 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


G2NW

G2NDB
PROTECCIÓN QUÍMICA



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 alergicos
- 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

G53L**G50L****SIN SOPORTE**

ENISO374-5:2016



ENISO374-1:2016



TIPO B

EN388:2016



2000 X



CAT.III

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
- 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

	G53L	G50L
acabado	Liso	Liso
grueso	0,60 mm	0,65 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



G50L

G9527BIB**CON SOPORTE**

ENISO374-5:2016



ENISO374-1:2016



TIPO A

EN388:2016



3111 X



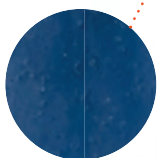
CAT.III

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)	28
talla	7 S 8 M 9 L 10 XL
embalaje	12 pares paquete 144 pares caja

PROTECCIÓN
QUÍMICA

SAFETY EVOLUTION
JUBA

AQL<1.5



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

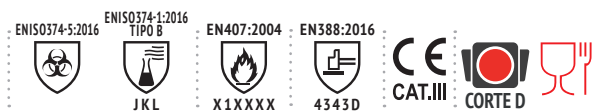
USO ESPECÍFICO: Refinería y petróleo / Industria de pinturas y barnices / Limpieza industrial / Industria aeroespacial / Automoción / Aeronáutica / Manipulación de fertilizantes y abonos / Industria química / Manipulación de disolventes universales y productos cáusticos / Manipulación de objetos grasientos 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

198

Nitrilo arenoso con PU con tecnología T-Touch™

Nitrilo estanco con PU



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")
- Bolsa neutra individual

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



Nitrilo sobre soporte de algodón

- Manguito de nitrilo totalmente estanco y forro polar interior en la zona de la mano
- 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





G630

200

AQL<1.5



Nitrilo sobre soporte de algodón

- 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
- 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

Superficie arenosa que permite un agarre firme en cualquier situación

Flexibles, cómodos y resistentes





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
- Algodón 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	2,20 mm
largo (cm)	30,5
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

202



Acabado arenoso que
permite un buen agarre
en cualquier entorno

5655

5656



H5656
(6 pares)



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	1,85 mm
largo (cm)	25,5 (5655) 30 (5656)
talla	8 M 9 L 10 XL 11 XXL
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja



EN374-2:2003 EN374-3:2003 EN388:2003



JKL

4342

CAT.III

CORTE B

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 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



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

204



PVC sobre soporte de algodón sin costuras

- Diseño ergonómico
- Forro sin costuras, más confortable
- Composición blanda, buena felexibilidad en frío
- Acabado rugoso, película vinílica antideslizante, agarre firme de objetos secos, mojados y aceitosos
- Modelo con manguito termosellado

USO ESPECÍFICO: Siderurgia / Montajes / Manejo de maquinaria / Operaciones de abastecimiento de agua / Trabajos de mecanizado, pintura / Explotación forestal y pesca

acabado	Arenoso
galga	13
largo (cm)	63
talla	7 S 8 M 9 L
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja

5627

5635

5640

CON SOPORTE



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	2 mm		
largo (cm)	27 (5627)	35 (5635)	40 (5640)
talla	8,5 M 9,5 L		
embalaje	12 pares paquete 72 pares caja		



227RI

235RI

240RI

205



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
grueso	1,1 mm	1,1 mm	1,1 mm
largo (cm)	27	35	40
talla	8,5 M 9,5 L 10,5 XL	8,5 M 9,5 L	8,5 M
embalaje	12 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 120 pares caja	12 pares paquete 72 pares caja



PROTECCIÓN QUÍMICA



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



206

Tratamiento estanco gracias a su recubrimiento de PVC de doble capa



Acabado Coral® tipo rugoso, excelente agarre en todas las situaciones



DIELÉCTRICOS

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.



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

referencia	categoria	TENSIÓN DE ENSAYO (V)	TENSIÓN MÁXIMA UTILIZACIÓN (V)		peso (g)	largo (cm)	tallas
		ac	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



EN388:2003



3121



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

CG35P - Cofre para guantes aislantes

- Cofre de plástico para proteger los guantes aislantes de las clases 00 - 0 - 1 - 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 **mallá 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



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



Tensores de dedos (FGCM100)





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	■

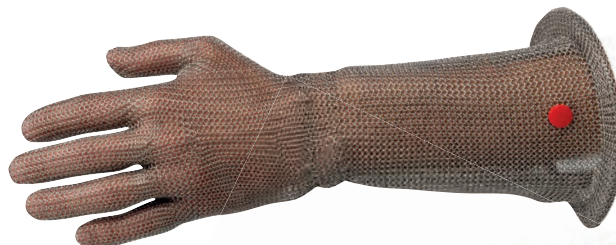


213

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	

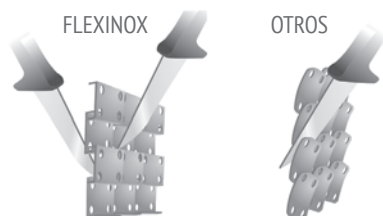
Otras tallas consultar

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

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	☐ OTDS3011090X115
OTDS3022090X115	☒ OTDS3012090X115
OTDS3023090X115	☐ OTDS3013090X115
OTDS3024090X115	☐ OTDS3014090X115
OTDS3025090X115	☐ OTDS3015090X115
OTDS3026090X115	☐ OTDS3016090X115
OTDS3027090X115	☐ OTDS3017090X115



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 115 cm (ancho x largo)



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

- ☐ OTB0501011090X115 Blanco
- ☒ OTB0501013090X115 Amarillo
- ☐ OTB0501014090X115 Marrón
- ☐ OTB0501015090X115 Azul
- ☐ OTB0501016090X115 Verde

Montaje tipo arnés

- ☐ OTB0502011090X115 Blanco
- ☒ OTB0502013090X115 Amarillo
- ☐ OTB0502014090X115 Marrón
- ☐ OTB0502015090X115 Azul
- ☐ OTB0502016090X115 Verde

Montaje automático

- ☐ OTB0503011090X115 Blanco
- ☒ OTB0503013090X115 Amarillo
- ☐ OTB0503014090X115 Marrón
- ☐ OTB0503015090X115 Azul
- ☐ OTB0503016090X115 Verde



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





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	QUÍMICA	AGRICULTURA
BRAVO	Nitrilo	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
DELTA	Poliuretano	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★
JULIET	Poliuretano	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★	★	-
LIMA	Nitrilo	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★



MONTAJE ESTÁNDAR



MONTAJE ARNÉS



MONTAJE AUTOMÁTICO



SAFETY EVOLUTION JUBA



RETAIL

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
TEXTIL



H440DPB / pag 20

CARTONCILLO

USO
GENERAL
POLIURETANO



HPU2000V / pag 26



H4114 / pag 27



H4119 / pag 28



H111530 / pag 30

CARTONCILLO

USO
GENERAL
NITRIL



HAC5440 / pag 32



H5112 / pag 42



H5118 / pag 43



H4120 / pag 43



H111801 / pag 44



H111805 / pag 44



H5115 / pag 45



H4117 / pag 46



H5110HCNFT / pag 46



H5111NFT / pag 47



H5111FCNFT / pag 47

CARTONCILLO

USO
GENERAL
LÁTEX



H122210G / pag 54



H251 / pag 55



H256 / pag 57



H257 / pag 58



H259 / pag 60

CARTONCILLO

USO
GENERAL
PVC Y
BIPOLÍMERO



H5140V / pag 64



H4115 / pag 66

CARTONCILLO

USO
GENERAL
PIEL



H708 / pag 69



H279DR / pag 70



H236 / pag 70



H406VRW / pag 72



H211 / pag 73



H406V / pag 74



H411N / pag 75



H401SMC / pag 84

CARTONCILLO MECANIX



H260 / pag 88



H272NR / pag 88



H270R / pag 89



H270Y / pag 89



H270V / pag 89



H270NR / pag 89



H270GY / pag 89



H270BL / pag 89



H274AD / pag 90



H273V / pag 90



H283 / pag 91



H275RD / pag 92



H276WT / pag 92



H230 / pag 93



H277IM / pag 94

CARTONCILLO PROTECCIÓN AL CORTE



HDY008SP / pag 103



HKSCP300 / pag 117

CARTONCILLO PROTECCIÓN TÉRMICA



H295 / pag 129



H334 / pag 141



H412FT / pag 142



H406RF / pag 144



H298TH / pag 144



H5115W / pag 146



H276WT / pag 150



H230 / pag 150

CARTONCILLO PROTECCIÓN QUÍMICA



H560 / pag 181



H811C55 / pag 194



H5656 / pag 202

EMBOLSADO

USO
GENERAL
POLIURETANO



BPU1400 / pag 25



BPU2000G / pag 26

EMBOLSADO

USO
GENERAL
NITRILLO



BAC5440 / pag 32



B113131 / pag 34



B115151 / pag 34

EMBOLSADO

USO
GENERAL
LÁTEX



B122210 / pag 54



B259 / pag 60

EMBOLSADO

USO
GENERAL
PIEL



B406VRW / pag 72



B406VR2^a / pag 72



B406VN / pag 74

EMBOLSADO

MECANIX



B271VR / pag 94

EMBOLSADO PROTECCIÓN QUÍMICA



B5800R / pag 184



62138 / pag 187



621B38 / pag 187



621Y / pag 187



622 / pag 187



611N / pag 188



611B / pag 188



921 / pag 189



92138 / pag 189



321C / pag 190



321CB / pag 190



623 / pag 188



322 / pag 191



821 / pag 192



82138 / pag 192



811 / pag 193



811C38 / pag 193

MERCHANDISING

Expositor metálico 16 ganchos



Con posibilidad de colocar
ganchos por las 2 caras,
pedir 16 ganchos extra

Expositor guantes 6 ganchos



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 metodos de ensayo

Esta prevista su revisión en año 2018 – 2019



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 electroestáticas.

La norma define comodidad y eficacia:

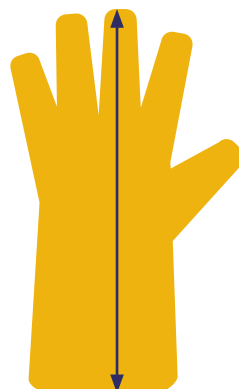
- Tallas.
- Desteridad.
- Transmisión y absorción al vapor de agua.

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 LOS GUANTES	
NIVEL DE PROTECCIÓN	DIÁMETRO MÁS PEQUEÑO DE UNA AGUJA QUE PUEDE RECOGERSE CON LA MANO ENGUSNTADA 3 VECES /30 SEG. (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



A B C D E F

- 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 ≥ 30 min para al menos 6 productos.

●
ENISO374-1:2016
TIPO B



XYZ

TIPO B

Tiempo de paso ≥ 30 min para al menos 3 productos.

●
ENISO374-1:2016
TIPO C



TIPO C

Tiempo de paso ≥ 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

Detrimento 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 – 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 – 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 – 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 m² °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 m² 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+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		
Resistencia a la abrasión	Mínimo 2000 ciclos (Nivel 3)	Cumple
Resistencia al corte	Mínimo 2,5 (Nivel 2)	Cumple
Resistencia al rasgado	Mínimo 50 N (Nivel 3)	Cumple
Resistencia a la perforación	Mínimo 100 N (Nivel 3)	Cumple
Resistencia a la llama	t post-combustión ≤ 2s	Cumple
	t post-incandescencia ≤ 5s (Nivel 4)	
	El material no gotea	
	Las costuras no se abren	
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
Dexteridad	Mínimo Nivel 1 (Varilla 11 mm)	Cumple
Resistencia a la rotura de las costuras	>- 350 N	Cumple
Tiempo para la retirada de los guantes	< 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	Cumple
- (NaOH) = 40% Hidróxido de sodio	No penetra	
- (HCl) = 36% Ácido clorhídrico	No penetra	
- Heptano	No penetra	

LONGITUD MÍNIMA	
TALLA	LARGO MÍNIMO
6	260 mm
7	270 mm
8	280 mm
9	290 mm
10	305 mm
11	315 mm

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 dexteridad 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)
Dexteridad	prEN420:1998	1 (diámetro menor de 11 mm)	4 (diámetro menor de 6,5 mm)

EN16350:2014



EN16350:2014 – Protección contra propiedades electroestáticas

- La muestra se debe acondicionar, al menos, 48 horas antes del ensayo y se debe ensayar a una temperatura del aire 23 +/- 1°C y a una humedad relativa de 25 +/- 5%.
- Para guantes de protección con disipación electroestática, cada medida individual debe cumplir el requisito: Resistencia vertical, Rv < 1,0 x 10⁸ Ω.

Advertencias e información adicional

- Resultados de ensayo y condiciones de ensayo en relación al ensayo de resistencia vertical.
- La persona que lleve los guantes de protección con disipación electroestática estará conectada a tierra correctamente, como por ejemplo, llevando un calzado apropiado.
- Los guantes de protección con disipación electroestática no deben sacarse de su embalaje, ni abrirse ni ponerse o quitarse, cuando se esté en una atmósfera inflamable o explosiva o cuando se manipulen sustancias inflamables o explosivas.
- Las propiedades electroestáticas de los guantes de protección podrían verse afectadas por envejecimiento, contaminación o daño, y podrían no ser suficiente para 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



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

