



Delta Plus protege a las mujeres y los hombres en el trabajo, de la cabeza a los pies

PROTECCIÓN DE LAS MANOS



PROTECCIÓN CONTRA EL CORTE

Criterios de elección de un guante <i>AYUDA A LA ELECCIÓN</i>	068
Guantes anticorte <i>AYUDA A LA ELECCIÓN</i>	070
Trabajos cortantes intensivos	072
Trabajos cortantes de larga duración	073
Trabajos ligeramente cortantes de larga duración	080
Trabajos ligeramente cortantes y poco intensivos	082



PROTECCIÓN MECÁNICA PARA TRABAJOS DE PRECISIÓN

Trabajos en ambiente seco	086
Trabajos específicos	089
Trabajos en ambiente húmedo	090
Trabajos en ambiente aceitoso y graso	091



PROTECCIÓN MECÁNICA PARA TRABAJOS POLIVALENTES

Trabajos en ambiente seco	092
Trabajos en ambiente húmedo	098
Trabajos en ambiente aceitoso y graso	100



PROTECCIÓN MECÁNICA PARA TRABAJOS PESADOS

Trabajos en ambiente aceitoso y graso	101
Trabajos en ambiente húmedo	102
Trabajos específicos	103



PROTECCIÓN QUÍMICA

Elegir el guante correcto según el medio químico <i>AYUDA A LA ELECCIÓN</i>	104
Trabajos prolongados con resistencias químicas	106
Trabajos ocasionales con resistencias químicas	114
Uso corto	116

PROTECCIÓN TÉRMICA

Guantes de piel <i>AYUDA A LA ELECCIÓN</i>	122
Trabajos térmicos fríos	118
Trabajos térmicos de soldadura	124
Trabajos térmicos específicos	128

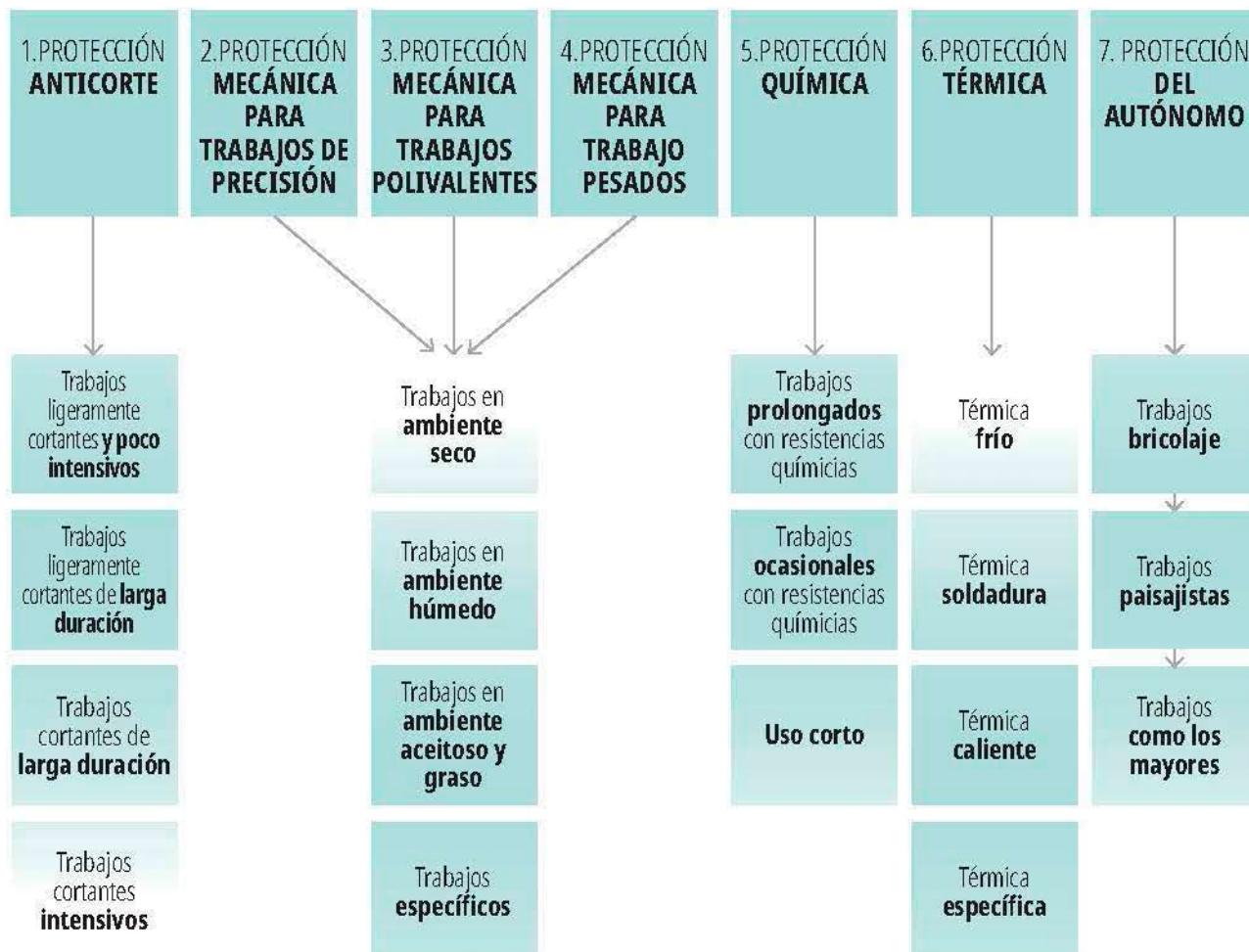


INFORMACIONES TÉCNICAS

366 371



Criterios de elección de un guante:

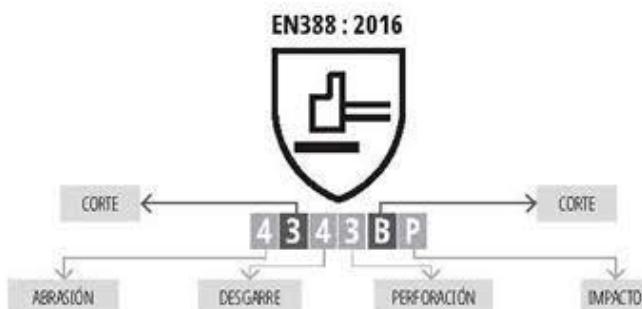


¿Cómo reconocer las tallas?

Creación de un sistema de códigos de color para los guantes y algunos guantes de piel:
Uniformidad de tallas para identificación más fácil.
Usar la página 366 para encontrar la talla correcta

6	7	8	9	10	11	12
Rojo	Amarillo	Marrón	Negro	Azul	Gris	Verde

Cada artículo está incluido en la norma EN388, que es la clave de entrada en la familia de Guantes. Como recordatorio, tiene en cuenta varios criterios : abrasión, corte, desgarro, perforación e impacto (opcional).



1 Identificar los riesgos potenciales:

Riesgos principales



2 Definir el tipo de guante que mejor se adapta a sus necesidades en términos de necesidades secundarias:

Necesidades secundarias / específicas



3 Seleccionar el producto más adaptado ayudándose con los datos técnicos y criterios de ergonomía, objetivo de nuestros clientes y usuarios :

Ergonomía del producto



1 2

ELECCIÓN

Encuentre nuestros modelos en las páginas dedicadas a los diferentes universos / profesiones

3

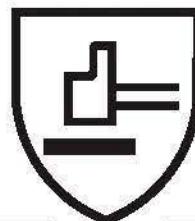


Guantes anticorte

CORTE	
ÍNDICE	NIVEL
1,2	1
2,5	2
5	3
10	4
20	5

Normativa de resistencia al corte
test corte EN388 6.2

EN388 : 2016



4 3 4 3 B P

ABRASIÓN

DESGARRE

PERFORACIÓN

CORTE

FUERZA APLICADA (N)	NIVEL
2	A
5	B
10	C
15	D
22	E
30	F

Nueva resistencia al corte
TDM en ISO 13997

IMPACTO

Para los guantes hechos de materiales muy resistentes (materiales que desafilaron la cuchilla durante el test), el Test de Corte ya no es relevante, un test TDM es obligatorio.
El test TDM es igualmente más representativo de situaciones de trabajo con riesgo de corte elevado.

Las fibras

XTREMcut+

Su aliado en las condiciones de corte extremas

- Asociación de fibras innovadoras que garantizan una protección óptima contra el corte.



DELTAncut®

- Polímero muy resistente.
- Destreza máxima.
- Lavable: para una mejor higiene y una reutilización de los guantes en condiciones higiénicas.
- Espesor reducido: finura al tacto, mayor transpiración.
- Textura muy suave: permite un gran confort durante todo el día.



HEATncut

Para una seguridad máxima y una buena protección al calor

- Resistencia al corte adaptada al riesgo.
- Alto nivel de resistencia a la abrasión.
- Resistencia al calor hasta 100°C ó 250°C según los modelos.



SOFTncut

Mezcla de seguridad y confort

- Excelente resistencia al corte.
- Rendimiento máximo a la abrasión.
- Fibra suave: gran comodidad.



ECONocut

Mezcla de seguridad y "precio atractivo"

- Diferentes niveles de resistencia al corte.
- Buenas prestaciones a la abrasión.
- Fibra económica: mejor precio.



Gama completa



>5 N

- Acondicionamiento y envasado
- Electrónica y reparación
- Acabado de alicatado
- Montaje y ensamblaje



>10 N

- Ensamblaje del automóvil
- Ensamblaje de electrodomésticos
- Mantenimiento y servicio
- Manipulación y colocación de acristalamientos



>15 N

- Manipulación de materiales compuestos
- Manipulación de placas de cristal
- Manipulación y ensamblaje de revestimientos
- Trabajos de acabado sobre piezas cortantes
- Trabajo de metales



>22 N

- Manipulación de piezas pesadas cortantes
- Manipulaciones de piezas metálicas cortantes
- Corte de metales



>30 N

- Trabajos intensivos de corte
- Ensamblaje de piezas pesadas
- Modelado de metales
- Marcado / Embutición



EOS FLEX CUT B
VV921



VENICUTBOS
VENICUTB07



VENICUTB01
(VENICUT32ES0)



EOS FLEX CUT D
VV922



EOS NOCUT
W910



EOS NOCUT WINTER
VV913



VENICUTDOS



VENICUTD06



APOLLON WINTER CUT
W737



XTREM HEAT
TERK500



XTREM CUT TOUCH
VENICUTF02

RECOMENDACIONES DE USO



VENICUTB00
(VENICUT30)
VENICUTB06
(VENICUT36GR)



VENICUTC01
(VENICUT41GN)
VENICUTC02
(VENICUT42GN)



VENICUTD03
(VENICUT53)
VENICUTD04
(VENICUT54BL)



HEAT & CUT FOAM
VENICUTD01



VENICUTD05
(VENICUT55)
VENICUTD06
(VENICUT56)



VENICUTD09
VENICUTS9LP
LIGHT PLUS



KPG10
KCA15



XTREM CUT
VENICUTF01
VENICUTF03



VENICUTB03G3
(VENICUT33G3)
VENICUTB04G3
(VENICUT34G3)



VENICUTC03G3
(VENICUT43G3)
VENICUTC04G3
(VENICUT44G3)



VENICUTD07G3
(VENICUT57G3)
VENICUTD08G3
(VENICUT58G3)

ECONOCUTDM1
(ECONOCUTSM)

VENICUT F XTREM CUT TOUCH - VENICUTF02

Fibra Xtrem CUT

- El más alto nivel de protección del mercado contra los cortes
- Confort y flexibilidad para los trabajos pesados
- Mezcla de espuma de nitrilo/TPU
- Flexibilidad y destreza
- Reducción de la transpiración gracias a su muy buena ventilación

**VENICUTF03 XTREM CUT - VENICUTF03**

Fibre Xtrem CUT

- El más alto nivel de protección del mercado contra los cortes
- Confort y flexibilidad para los trabajos pesados
- Refuerzo entre el pulgar y el índice (I)
- Mayor protección
- Mayor vida útil

**VENICUT F XTREM CUT - VENICUTF01**

Fibra Xtrem CUT

- El más alto nivel de protección del mercado contra los cortes
- Confort y flexibilidad para los trabajos pesados



VENICUT F XTREM CUT TOUCH - VENICUTF02	Azul marino-Negro	Fibra de altas prestaciones Xtrem CUT. Impregnación de nitrilo espuma y TPU en palma y punta de los dedos. Galga 18.	06-07-08 -09-10 -11	CE	EN388 4X43F	ANSI-ISEA 105 A6	x60
VENICUTF03 XTREM CUT - VENICUTF03	Gris	Fibra de altas prestaciones Xtrem CUT. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Refuerzo entre el pulgar y el índice. Galga 13.			EN388 4X42F		
VENICUT F XTREM CUT - VENICUTF01	Gris-Negro	Fibra de altas prestaciones Xtrem CUT. Impregnación de nitrilo espuma de terminación granulada en palma y punta de los dedos. Galga 13.			EN388 4X43F		

El concepto de protección global forma parte inherente del ADN de Delta Plus. Inspirado en esta constatación, el equipo de protección de las manos ha trabajado en una nueva manera de proteger a los trabajadores. Las palabras clave: perdurabilidad, mayor protección, flexibilidad, comodidad, resistencia, etc., han ayudado a nuestro equipo de I+D a poner a punto una nueva gama con un aspecto totalmente nuevo. La innovación reside en el centro del diseño, del desarrollo y de la puesta en aplicación de esta gama. Diseñado, desarrollado y fabricado en nuestra planta de producción en China, Delta Plus está orgulloso de formar parte de los fabricantes de guantes innovadores que le acompañan en su día a día.

Laetitia Guillerm, Experta en productos de protección para las manos



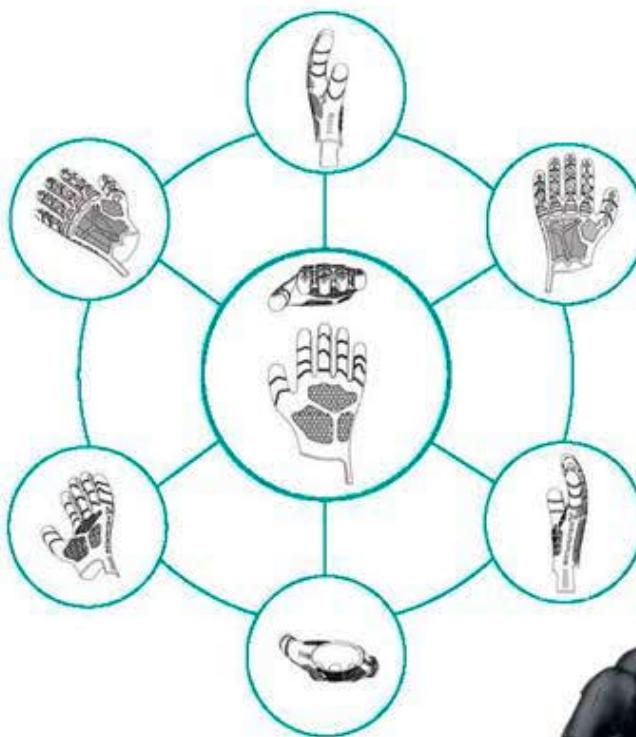
EOS FLEX CUT D W922

Técnica de moldeo por inyección combinada con un soporte anticortes (1)

- Protección integral de la mano frente a cortes, golpes, impactos fuertes y pelizcos

Revestimiento elástico de TPE

- Comodidad, flexibilidad y destreza durante todo el día



EOS FLEX CUT D W922

Negro

Fibra de alta s prestaciones SOFTnogut. Mano revestida de TPE moldeado. Galga 13.

08 - 09 - 10 - 11

CE

EN388 EN407

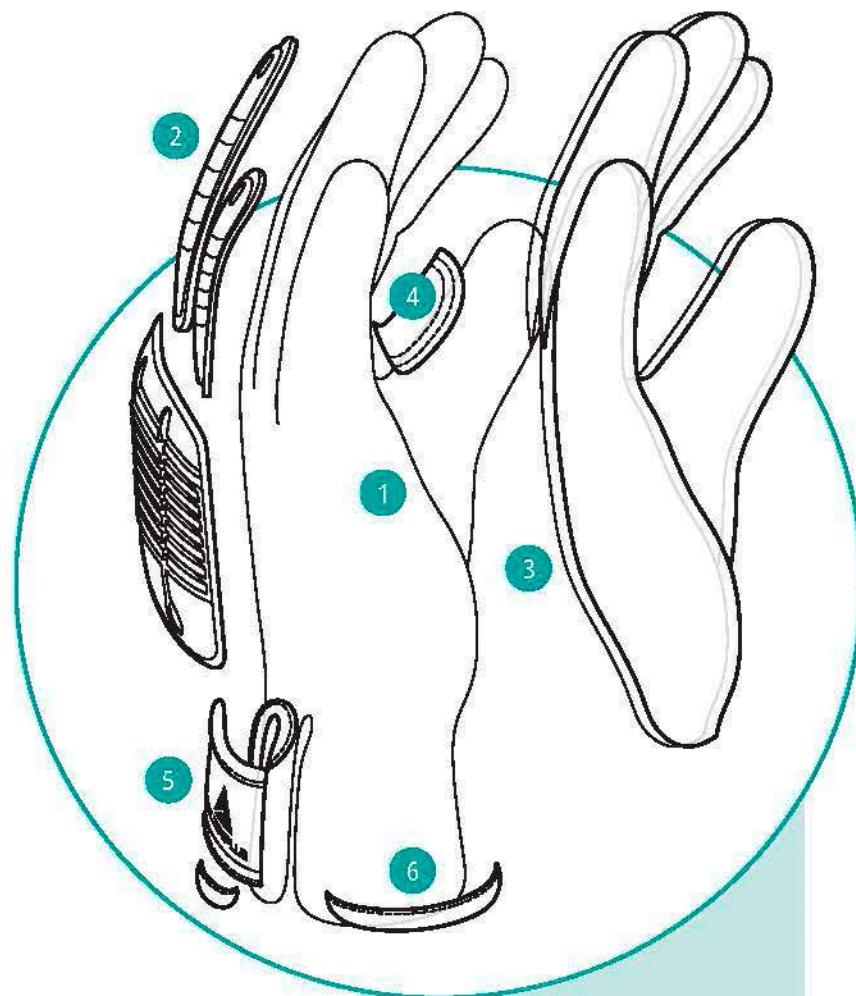
En un principio desarrollamos este guante para un uso orientado a la industria petrolífera, pero finalmente demostró muchas más posibilidades de uso.

Hemos asociado varios materiales y técnicas para convertirlo en un guante «multi-protección»: hilo anti-cortes, doble impregnación de nitrilo, refuerzos para proteger contra pinzamientos y golpes. Esta polivalencia hace que el **EOS NOCUT** no tenga competidor en el mercado.

Laetitia Guillerm, experta en productos de protección para las manos



Seguridad, calidad y confort: el EOS NOCUT es seguramente uno de los guantes más interesantes del mercado.



- 1- Inserto sobre la palma
- 2- Refuerzo del metacarpio
- 3- Doble impregnación
- 4- Refuerzo
- 5- Cierre con Velcro
- 6- Estructura tejida con hilo HDPE y fibra de vidrio



Doble impregnación de nitrilo para el trabajo en medios oleosos
• Primera impregnación de nitrilo liso: impermeable a los aceites
• Segunda impregnación de espuma de nitrilo: buena adherencia
EOS NOCUT VV910
EOS NOCUT WINTER W913



Refuerzos flexibles
• Mayor protección óptima contra impactos y pinzamientos
EOS NOCUT VV910
EOS NOCUT WINTER W913



Protección contra los golpes en la zona metacarpiana. Después de un golpe de 5J, la fuerza transmitida al dorso de la mano no puede superar los 4kN
EOS NOCUT W910
EOS NOCUT WINTER W913

EOS NOCUT W910

Refuerzo entre el pulgar y el índice y la palma (1)

- Mayor protección

Solo disponible en blister (2)

Muy buena resistencia a la abrasión al corte

- Mayor vida útil

Costuras en hilo de Kevlar®

- Mayor vida útil

Manguito de 8cm con cierre de Velcro

- Ajuste perfecto

• Reducción de las molestias en el puño, tras un uso prolongado



La polivalencia de los guantes es una auténtica ventaja en un mercado en constante evolución. La elección de Delta Plus de desarrollar, diseñar y poner a punto una gama avanzada a su tiempo, le permitirá responder a las necesidades actuales y del mañana. La proezza reside en la combinación de una fibra que aporta a la vez una protección frente a cortes, térmica, antiestática con la galga más fina comercializada en el mercado en la actualidad. Esta gama se ha diseñado especialmente para los usuarios por disfrutar de manipulaciones precisas. Protegen al mismo tiempo al portador y al objeto portado gracias a la ausencia de DMF, silicona, látex... Su mejor ventaja: los modelos comercializados pueden lavarse más veces sin ver reducida su vida útil.

Laetitia Guillerm, Experta en productos de protección para las manos

¡Es la gama anticorte indiscutible a tener hasta la punta de sus dedos!

VENICUTD05

Impregnación sin solventes (1)

- Válido para personas sensibles
- Respetuoso con el medio ambiente
- Ideal para la industria automotriz
- No deja marcas en los objetos manipulados

Galga 18 (2)

- Muy buena destreza y finura de trabajo
- Testado antes y después del lavado: prestaciones inmutables

• Más vida útil para una mayor rentabilidad

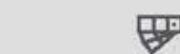
Puede utilizarse en un entorno ESD (riesgo de descargas electroestáticas)



VENICUTD06

Impregnación de microespuma de nitrilo (1)

- Buena resistencia a la abrasión
- Acabado extrafino para una mayor destreza



VENICUTD05

Negro

Fibra de altas prestaciones DELTAncut®. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 18.

06-07
-08-09-
10-11

CE

EN388

EN407

EN16350

ANSI-ISEA 105
A4

x 60

VENICUTD06

Negro

Fibra de altas prestaciones DELTAncut®. Impregnación de microespuma de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 18.

06-07
-08-09-
10-11

CE

EN388

EN407

EN16350

ANSI-ISEA 105
A4

x 60

VENICUTD03 (VENICUT53NO)

Fibra DELTAnocut®

- Textura muy suave para un gran confort durante toda la jornada

Impregnación nitrilo (1)

- Muy buenas prestaciones mecánicas

• Buen agarre en medios oleosos/grasientos

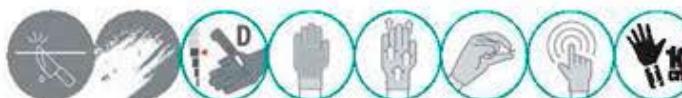
Impregnación de microespuma de nitrilo

- Buena resistencia a la abrasión

• Acabado extra fino para una mayor destreza

Galga 15

- Muy buena destreza y finura de trabajo



VENICUTD04 (VENICUT54BL)

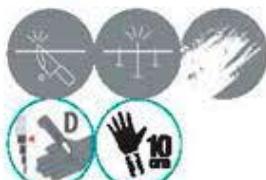
Doble impregnación de nitrilo para el trabajo en medios oleosos (1)

- Primera impregnación de nitrilo liso: impermeable a los aceites.

- Segunda impregnación de espuma de nitrilo: buena adherencia

Alta impregnación

- Muy buena protección de la mano
- Mayor vida útil del guante



VENICUTDX1 (VENICUT5X1)

Piel serraje

- Resistencia reforzada a la abrasión

- Adaptada a los trabajos pesados

Impregnación poliuretano (1)

- Material muy flexible y transpirable, que aporta confort y destreza
- Muy buena resistencia a la abrasión y al desgarre



VENICUTD03 (VENICUT53NO)	Gris-Negro	Fibra de altas prestaciones DELTAnocut®. Impregnación de microespuma de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 15.	07 - 08 - 09 - 10	EN388 4X43D EN388 3X43D EN388 4X43D	ANSI-ISEA 105 M	x 60	
VENICUTD04 (VENICUT54BL)	Negro	Fibra de altas prestaciones DELTAnocut®. Doble impregnación de nitrilo. Galga 13.	08 - 09 - 10 - 11	CE 3X43D EN388 4X43D			
VENICUTDX1 (VENICUT5X1)	Gris	Fibra de altas prestaciones DELTAnocut®. Impregnación de poliuretano y piel serraje vacuno en palma y punta de los dedos. Galga 13.	09 - 10 - 11	EN388 4X43D	ANSI-ISEA 105 AS		

VENICUTD09**SOFTrnocut**

- Excelente resistencia al corte (nivel D)

- Delicadeza sin igual al tacto

Impregnación poliuretano (1)

- Material muy flexible y transpirable, que aporta confort y destreza

- Muy buena resistencia a la abrasión y al desgarre

Refuerzo entre el pulgar y el índice (2)

- Mayor protección

- Mayor vida útil

Disponible también en blister

DPVENICUTD09 (3)

**VENICUT59 LIGHT PLUS****DELTAncut®+**

- Excelente resistencia al corte (nivel D)

- Delicadeza sin igual al tacto (galga 13)

Soporte no impregnado

- Mayor protección de los objetos manipulados

**VENICUTD02 (VENICUT52)****Fibra de altas prestaciones HEATnocut**

- Resistencia al corte y al calor de contacto (250°C durante 15 segundos)

- Muy buen nivel de resistencia a la abrasión

Impregnación látex (1)

- Buena resistencia a la abrasión

- Acabado granulado con excelente agarre de los objetos manipulados

**VENICUTD01****Fibra de altas prestaciones HEATnocut**

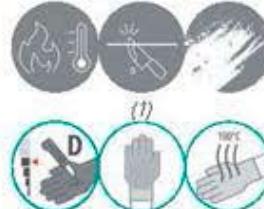
- Resistencia al corte y al calor de contacto (700°C durante 15 segundos)

- Muy buen nivel de resistencia a la abrasión

Impregnación espuma de nitrilo (1)

- Excelente resistencia a la abrasión

- Terminación granulada con excelente agarre de los objetos manipulados



VENICUTD09	Gris	Fibra de altas prestaciones SOFTnocut. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Refuerzo entre el pulgar y el índice. Galga 13.	06 - 07 - 08 - 09 - 10 - 11 09 - 10 - 11	EN388 4X42 D	ANSI-ISEA105 	
DPVENICUTD09				EN388 3X4 XD		x 60
VENICUT59 LIGHT PLUS	Negro	Fibra de altas prestaciones DELTAncut®+. Manguito de 12 cm. Galga 13.	06 - 07 - 08 - 09 - 10 - 11	EN388 X2 XXXX	ANSI-ISEA105 	
VENICUTD02 (VENICUT52)		Fibra de altas prestaciones HEATnocut. Impregnación de látex en palma y punta de los dedos. Galga 10.	07 - 08 - 09 - 10	EN388 3X42 D		
VENICUTD01	Amarillo-Gris-Negro	Fibra de altas prestaciones HEATnocut. Impregnación de nitrilo espuma en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07 - 08 - 09 - 10 - 11	EN388 4X42 D	ANSI-ISEA105 	

VENICUTDX0 (VENICUT50)

Fibra de altas prestaciones HEATnucut

• Resistencia al corte y al calor de contacto (250°C durante 15 segundos)

• Muy buen nivel de resistencia a la abrasión

Piel serraje

• Resistencia reforzada a la abrasión

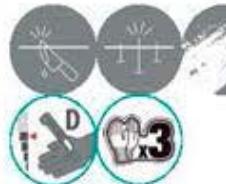
• Adaptada a los trabajos pesados



ECONOCUTDM1 (ECONOCUT5M)



VENICUTD07 (VENICUT57GR)



VENICUTD08 (VENICUT58)



VENICUTDX0 (VENICUT50)	Amarillo-Gris	Fibra de altas prestaciones HEATnucut. Piel serraje vacuno en palma y punta de los dedos. Galga 10.	09-10		EN388 4X42D	EN407 X2XXXX		x 60
ECONOCUTDM1 (ECONOCUT5M)	Gris	Fibra de altas prestaciones ECONO CUT. Manguito de puño de punto con paso para pulgar. Longitud 55 cm. Galga 13. Bolsa de 1 par.	Única		EN388 2X4XD			
VENICUTD07 (VENICUT57GR)	Gris-Negro	Fibra de altas prestaciones ECONO CUT. Impregnación de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 13. Bolsa de 3 pares.	07-08-09-10		EN388 4X43D			x 40
VENICUTD08 (VENICUT58)	Gris	Fibra de altas prestaciones ECONO CUT. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13. Bolsa de 3 pares.	07-08-09-10-11		EN388 4X42D			



VENICUTC02 (VENICUT42GN)

Refuerzo entre el pulgar y el índice (1)

- Mayor protección
- Mayor vida útil



VENICUTC01 (VENICUT41GN)

Refuerzo entre el pulgar y el índice (1)

- Mayor protección
- Mayor vida útil



VENICUTC02 (VENICUT42GN)	Gris	Fibra de altas prestaciones SOFINOCUT. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Refuerzo entre el pulgar y el índice. Manguito de 10 cm. Galga 15.	07 - 08 - 09 - 10 - 11	CE	EN388 4X43C	A3	ANSI-ISEA 105 x 60
VENICUTC01 (VENICUT41GN)	Gris-Negro	Fibra de altas prestaciones SOFINOCUT. Impregnación de nitrilo espuma en palma y punta de los dedos. Refuerzo entre el pulgar y el índice. Manguito de 10 cm. Galga 15.					

TRABAJOS LIGERAMENTE CORTANTES DE LARGA DURACIÓN**VENICUTC05 (VENICUT55)**

Fibra de altas prestaciones HEATnucut (1)

• Resistencia al corte y al calor de contacto (100°C durante 15 segundos)

• Muy buen nivel de resistencia a la abrasión

Alimentario

**VENICUTC04 (VENICUT44)****VENICUTC03 (VENICUT43)**

VENICUTC05 (VENICUT55)	Amarillo-Gris	Fibra de altas prestaciones HEATnucut. Galga 10.	07 - 09 - 10		EN388 3X4XC	EN407 X1XXXX	x 120
VENICUTCM1 (VENICUT5M)	Gris-Amarillo	Fibra de altas prestaciones HEATnucut. Manguto de puño de punto con paso para pulgar. Longitud 45 cm. Galga 13.	Única		CE		x 60
VENICUTC04 (VENICUT44)	Gris	Fibra de altas prestaciones ECONOCUT®. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13. Bolsa de 3 pares.	07 - 08 - 09 - 10		EN388 4X42C	ANSI-ISEA 105 A3	x 40
VENICUTC03 (VENICUT43)	Gris-Negro	Fibra de altas prestaciones ECONOCUT®. Impregnación de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 13. Bolsa de 3 pares.			EN388 4X43C		

Los actores del sector automotriz siempre están buscando una mayor productividad. Con ese fin se dirigen a los fabricantes capaces de desarrollar, diseñar y fabricar productos que satisfagan sus necesidades. Una de sus mayores necesidades era un guante polivalente, que protegiera a la vez el riesgo de corte (nivel B) y que también permitiera disipar la carga electrostática: lo logramos con el VENICUTB01. Basado en uno de los más vendidos del mercado, este nuevo modelo completa una amplia gama adaptada a todas las necesidades.

Laetitia Guillerm, Experta en productos de protección para las manos



¡Una línea especialmente diseñada para los entornos con descargas electrostáticas!



Según la norma EN16350, propiedades electrostáticas de los guantes de protección, la resistencia eléctrica a través de un guante debe ser inferior a $10^8 \Omega$. Estos guantes permiten protegerse de los riesgos de explosión al disipar (lo más posible) la estática naturalmente presente en el cuerpo humano. Se deben usar junto con calzado y ropa antiestática. El usuario también debe estar conectado a tierra. El rendimiento obtenido con nuestros guantes nos permite garantizar un alto nivel de eficacia.

TRABAJOS LIGERAMENTE CORTANTES Y POCO INTENSIVOS**VENICUTB01 (VENICUT32ESD)****Fibra DELTAnocut® (1)**

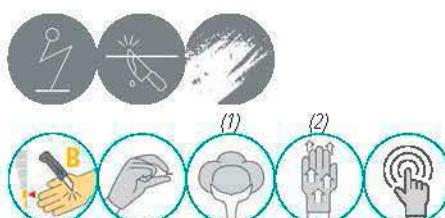
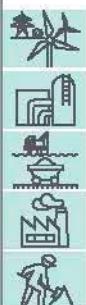
- Textura muy suave y ajuste óptimo que permite un gran confort durante toda la jornada

Impregnación poliuretano (2)

- Material muy flexible y transpirable, que aporta confort y destreza
- Muy buena resistencia a la abrasión y al desgarre

Fibra de carbono

- Fuerte disipación electrostática para reducir riesgos de explosión



PÁG.89

**VE702PESD****VENICUTB05****Impregnación sin solventes (1)**

- Válido para personas sensibles
- Respetuoso con el medio ambiente
- Ideal para la industria automovilística
- No deja marcas en los objetos manipulados

Galga 18 (2)

- Muy buena destreza y finura de trabajo

Fibra de carbono

- Fuerte disipación electrostática para reducir riesgos de explosión

Testado antes y después del lavado:
prestaciones inmutables

- Más vida útil para una mayor rentabilidad

**VENICUTB07****Impregnación de microespuma de nitrilo (1)**

- Buena resistencia a la abrasión
- Acabado extrafino para una mayor destreza



VENICUTB01 (VENICUT32ESD)	Gris	Fibra de altas prestaciones DELTAnocut® y fibra de carbono. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 15.			EN388 3X42 B $\leq 1,22 \times 10^6$	EN16350 	
VENICUTB07	Negro	Fibra de altas prestaciones DELTAnocut® y fibra de carbono. Impregnación de microespuma de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 18.	06 - 07 - 08 - 09 - 10 - 11	CE	EN388 3X31 B	EN407 X1XXXX	EN16350
VENICUTB05		Fibra de altas prestaciones DELTAnocut® y fibra de carbono. Impregnación de poliuretano sin disolvente en palma y punta de los dedos. Galga 18.				ANSI-ISEA 105 A2	x 60

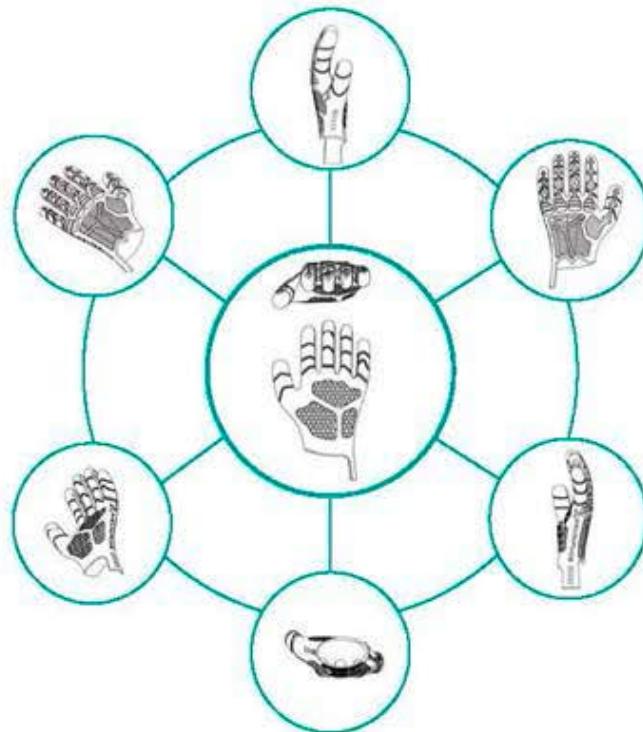
Protección contra el corte

TRABAJOS LIGERAMENTE CORTANTES Y POCO INTENSIVOS**EOS FLEX CUT B W921**

Técnica de moldeo o por inyección combinada con un soporte anticortes

- Protección integral de la mano frente a cortes, golpes, impactos fuertes y pelizcos

Revestimiento elástico de TPE • Comodidad, flexibilidad y destreza durante todo el día



EOS FLEX CUT B W921

Negro

Fibra de altas prestaciones SOFTnout. Mano revestida de TPE moldeado. Galga 13.

08 - 09 - 10

CE

EN388

EN407

x 60

TRABAJOS LIGERAMENTE CORTANTES Y POCO INTENSIVOS**VENICUTB02**

Impregnación poliuretano (I)

- Material muy flexible y transpirable, que aporta confort y destreza
- Muy buena resistencia a la abrasión y al desgaste



(I)

**VENICUTB00**

Alimentario

- Color azul • Ideal para el entorno alimentario gracias a su fácil localización



(I)

**VENICUTB06 (VENICUT36)**

Galga 18 (I)

- Muy buena destreza y finura de trabajo



(I)

**VENICUTB04 (VENICUT34)**

Disponible también en blister

DPVENICUTB04 (I)

**VENICUTB03 (VENICUT33)**

VENICUTB02	Gris	Fibra de altas prestaciones Softnucut. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13.			EN388 4X42B		x120
VENICUTB00	Azul-Blanco	Fibra de altas prestaciones SOFTnucut. Galga 15.	06-07-08-09-10-11		EN388 3X4XB		x 60
VENICUTB06 (VENICUT36)	Gris	Fibra de altas prestaciones SOFTnucut. Impregnación de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 18.			CE		
VENICUTB04 = VENICUT34		Fibra de altas prestaciones ECONOCUT. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13. Bolsa de 3 pares.			EN388 3X42B	ANSI-ISEA 105 A2	x120
DPVENICUTB04 (DPVENICUT34)		Fibra de altas prestaciones ECONOCUT. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07-08-09		EN388		
VENICUTB03 (VENICUT33)	Gris-Negro	Fibra de altas prestaciones ECONOCUT. Impregnación de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 13. Bolsa de 3 pares.	06-07-08-09-10-11		3X43B		x 40

W704

Efecto segunda piel (1)

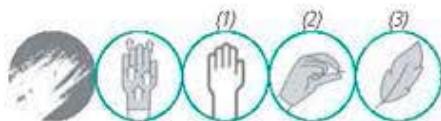
Delicado al tacto (2)

Galga 18 (3)

- Muy buena destreza y finura de trabajo (la galga más delgada del mercado)

Color oscuro

- Guante que no se ensucia, mayor vida útil

**HESTIA W702NO**

Tejido doble de poliamida (1)

- Soporte de gran densidad para una muy buena sujeción y una máxima destreza

Galga 15 (2)

- Muy buena destreza y finura de trabajo

**SAFE & STRONG W811**

Impregnación sin solventes (1)

• Válido para personas sensibles

• Respetuoso con el medio ambiente

• Ideal para la industria automovilística

• No deja marcas en los objetos manipulados

Políurea de base acuosa: flexible, transpirable y resistente a la abrasión

• Limita la fatiga de la mano

• Reducción de la transpiración

• Mayor vida útil

Lavable a 40°C

• Reutilizable

Válido para medios húmedos, oleosos y secos

• Uso polivalente

**VENICUT10**

Impregnación poliuretano (1)

- Material muy flexible y transpirable, que aporta confort y destreza

- Muy buena resistencia a la abrasión y al desgarre

Impregnación poliuretano (2)

- Buen agarre antideslizante

Galga 15 (3)

- Muy buena destreza y finura de trabajo

Protección contra los riesgos mecánicos y del objeto manipulado (huellas, sudoración)



W704	Azul oscuro	100%poliamida. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 18.	06-07-08-09-10-11	EN388 2121X		
HESTIA W702NO	Negro	100%poliamida. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 15.	06-07-08-09-10	EN388 CE 4131X	x 120	
VENICUT10	Azul	100%poliamida. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 15.	06-07-08-09-10-11	EN388 4131X		
SAFE & STRONG W811	Azul marino-Gris	100%poliamida. Impregnación de poliuretano sin solventes en palma y punta de los dedos. Galga 15.	06-07-08-09-10-11	EN388 3131X		

VE702GR

Tejido de punto sin costura

• Más confort para un uso prolongado del guante

Color gris

• Manipulación de objetos sucios



VE702



VE702PG

Disponible también en blister
DPVE702PG (1)

VE702PGS



VE702P

Disponible también en blister
DPVE702P (1)



VE702PN

VE702PNG12



VE702GR	Gris	100% poliamida. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13.	06-07-08-09-10		x240
VE702	Blanco				
VE702PG	Gris	100% poliéster. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13.	06-07-08-09-10-11		
DPVE702PG			06-07-08-09-10	EN388 CE 3121X	x120
VE702PGS		100% poliéster. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13. Bolsa de 1 par.	06-07-08-09-10-11		x240
VE702P	Blanco		06-07-08-09-10		
DPVE702P		100% poliéster. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13.			x120
VE702PN	Negro		06-07-08-09-10-11		x240
VE702PNG12		100% poliéster. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13. Bolsa de 12 pares.	08-09-10-11		x20

Protección mecánica para trabajos de precisión
TRABAJOS EN AMBIENTE SECO

VE631**VE630**

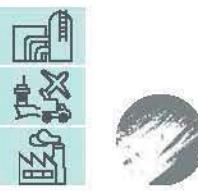
Azul-Negro	100% poliéster. Impregnación de espuma de látex en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07 - 08 - 09 - 10	CE	EN388 2131X	x 120	Gris-Negro	100% poliéster. Impregnación de látex en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07 - 08 - 09 - 10	CE	EN388 2131X	x 120
------------	---------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	-----------	----------------	-------	------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------	-----------	----------------	-------

50MAC

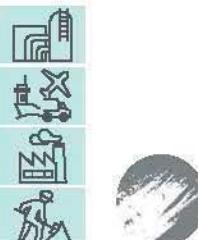
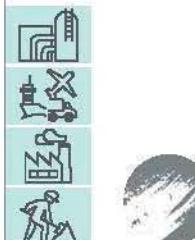
Protección antigolpes de la palma

Combinación de cuero y algodón

• Comodidad, flexibilidad y destreza durante todo el día

**CT402**

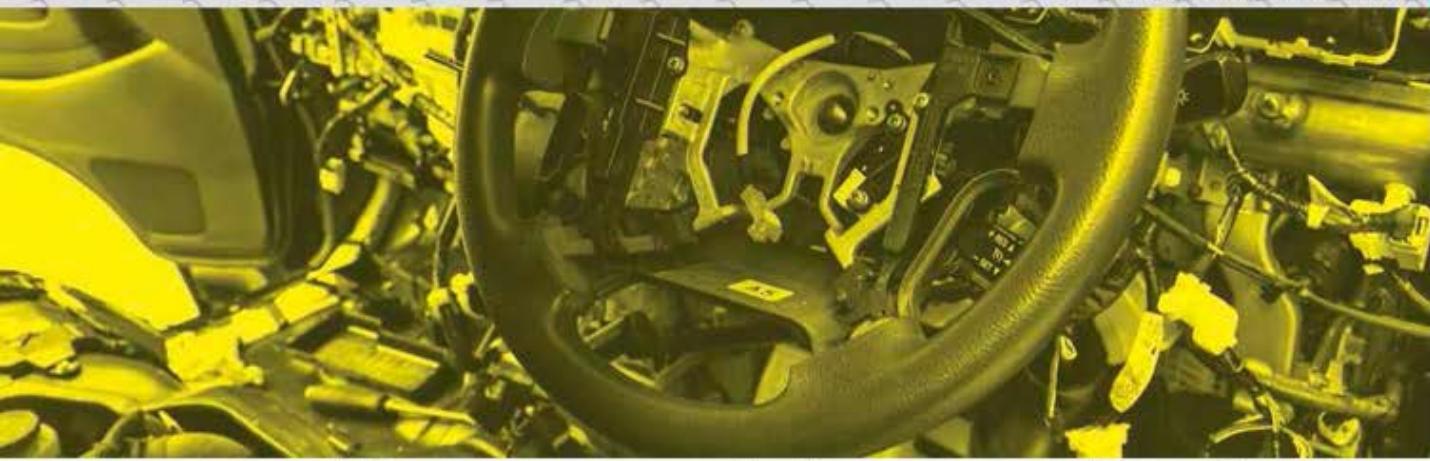
Blanco	Piel todo flor de cordero. Refuerzo en palma. DORSO DE PUNTO ALGODÓN CALADO.	08 - 09 - 10 - 11	CE	x 120	Natural-Azul	Palma piel todo flor de cabritilla. DORSO DE TELA ALGODÓN. TIPO AMERICANO.	07 - 08 - 09 - 10 - 11	CE	EN388 2111X	x 120
--------	---------------------------------------------------------------------------------	-------------------	-----------	-------	--------------	----------------------------------------------------------------------------	------------------------	-----------	----------------	-------

PM159**PM160**

Sin color Blanco	100% poliamida espuma. Punto de punto de 6 cm. Galga 13. Ambidiestro.	07 - 08 - 09	CE	EN388 214XX	x 300	Blanco	100% poliamida espuma. Punto de punto de 6 cm. Puntitos PVC en palma. Galga 13.	07 - 09	CE	EN388 214XX	x 300
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------	--------------	-----------	----------------	-------	--------	------------------------------------------------------------------------------------------	---------	-----------	----------------	-------

TP169**COB40**

Blanco	Poli-algodón. Puntitos PVC en palma. Galga 7.	07 - 09	CE	EN388 X12XX	x 300	Blanco	Algodón blanqueado 180 g/m ² . TIPO VESTIR.	06 - 07 - 08 - 09	CE	x 600
--------	-----------------------------------------------------	---------	-----------	----------------	-------	--------	--------------------------------------------------------	-------------------	-----------	-------



Una línea especialmente diseñada para los entornos con descargas electrostáticas.

Según la norma EN16350, propiedades electrostáticas de los guantes de protección, la resistencia eléctrica a través de un guante debe ser inferior a $10^8 \Omega$. Estos guantes permiten protegerse de los riesgos de explosión (lo más posible) la estática naturalmente presente en el cuerpo humano. Se deben usar junto con calzado y ropa antiestática. El usuario también debe estar conectado a tierra. El rendimiento obtenido con nuestros guantes nos permite garantizar un alto nivel de eficacia.

VE702PESD

Fibra de carbono

- Fuerte disipación electrostática para reducir riesgos de explosión

Se puede utilizar en un entorno ESD (Riesgo de descargas electrostáticas)



PÁG.82



VENICUTB01
(VENICUT32ESD)

PÁG.83

THEMIS W792 ESD

Fibra de cobre

- Mejor rendimiento que el carbono en las descargas electrostáticas

Se puede utilizar en un entorno ESD (Riesgo de descargas electrostáticas)



PÁG.83



VENICUTB07

VE702PESD	Blanco	Poliéster carbono. Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 13.	06 - 07 - 08 - 09 - 10 - 11 -	CE	EN388 3121A EN388 X13XX	EN16350 $\leq 6,38 \times 10^3$ EN16350 $< 1 \times 10^3$	X 240 X 120
THEMIS W792 ESD	Rojizo-Gris	Cobre poliamida. Impregnación de poliuretano en las puntas de los dedos. Galga 15.					

APOLLONIT W734

Galga 15 (1)

- Delicado al tacto
- Gran confort
- Mezcla de espuma de nitrilo/TPU (2)
- Flexibilidad y destreza
- Reducción de la transpiración gracias a su muy buena ventilación
- Calidad espuma de Nitrilo/TPU
- Nivel de abrasión: 2 veces más eficiente
- Fundón táctil



VE723NO

Impregnación nitrilo

- Muy buenas prestaciones mecánicas
- Buen agarre en medios oleosos/grasientos
- Galga 15 (1)
- Muy buena destreza y finura de trabajo



VE724NO

Puntitos antideslizantes (2)

- Buen agarre de los objetos manipulados
- Disponible también en blister

DPVE724RO (3)

DPVE724RO



VE725NO

Impregnación 3/4

- Muy buena protección del dorso de la mano



APOLLONIT W734	Amarillo fluo-Negro	Poliéster/Spandex. Impregnación de nitrilo espuma y TPU en palma y punta de los dedos. Galga 15.				EN388 3121X	
VE723NO	Negro	Poliéster/Spandex. Impregnación de nitrilo espuma en palma y punta de los dedos. Galga 15.	07 - 08 - 09 - 10 - 11		EN388 4121X	x 120	
VE724NO		Poliéster/Spandex. Impregnación de nitrilo en palma y punta de los dedos. Puntitos nitrilo en palma. Galga 15.					
DPVE724RO	Negro-Rojo	Poliéster/Spandex. Impregnación de nitrilo en palma, punta de los dedos y mitad del dorso. Puntitos nitrilo en palma. Galga 15.					
VE725NO	Negro	Poliéster/Spandex. Impregnación de nitrilo en palma, punta de los dedos y mitad del dorso. Puntitos nitrilo en palma. Galga 15.					

VE712GR

Impregnación nitrilo

- Muy buenas prestaciones mecánicas
- Buen agarre en medios aceosos/grasientos
- Disponible también en blister

DPVE712GR(1)



VE712GR10



VE715GR



DPVE715



VE722



DPVE716

Flexibilidad de la espuma de nitrilo

Solo disponible en blister



VE712GR	Negro-Gris	100% poliéster. Impregnación de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07-08-09 - 10-11		ISO 18889 EN388 3121X	x 240	
VE712GRG10		100% poliéster. Impregnación de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 13.	09-10			x 24	
DPVE712GR	Gris-Negro	100% poliéster. Impregnación de nitrilo en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07-08-09 - 10-11				
VE715GR	Negro-Gris		07-08-09 - 10	CE 3121X		x 120	
DPVE715	Blanco-Naranja Negro-Azul Negro-Rojo Negro-Verde	100% poliéster. Impregnación de nitrilo en palma, dedos y mitad del dorso. Galga 13.	07-09 08 10 06-07	EN388 2121X			
VE722	Gris-Negro	100% poliéster. Impregnación de nitrilo espuma en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07-08-09 - 10	EN388 4121X			
DPVE716	Naranja	Espuma de nitrilo en soporte poliamida. Todo impregnado. Galga 15.	07-09-10			x 60	



EOS W900JA

Doble espesor de poliamida/poliuretano sobre palma con puntos antideslizantes de PVC.(1)

- Mayor vida útil gracias a su buena resistencia a la abrasión

• Buen agarre de los objetos manipulados

Refuerzos flexibles (2)

- Mayor protección óptima contra impactos y pinzamientos

Refuerzo entre el pulgar y el índice y la palma (3)

- Mayor vida útil

Pase identificador

Sujeta cintura (4)

Solo disponible en blister (5)

Protección de la zona metacarpiana contra impactos de baja energía

<2J

Manguito de 8cm de neopreno

- Buena sujeción del guante para mayor seguridad

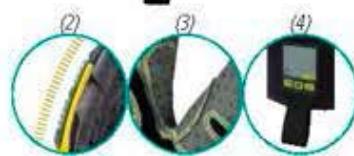
Cierre con Velcro

- Ajuste perfecto

- Reducción de las molestias en el puño, tras un uso prolongado

Color amarillo

- Facilita la identificación visual en el lugar de trabajo



EOS W900JA

Amarillo-Gris-Negro

DORSO EN POLIESTER/POLIURETANO. REFUERZOS DE PVC. PALMA EN POLIAMIDA/POLIURETANO CON PUNTOS PVC. COSTURAS KEVLAR®. MANGUITO DE 8 CM DE NEOPRENO.

08-09-10
-11-12



EN388



ANSI-ISEA 105
A2

x60



SAFE & TOUCH WV905NO

3 dedos cortados (1)

• Precisión máxima para manipular objetos

Refuerzos antideslizantes (2)

• Muy buen agarre de piezas pequeñas

Solo disponible en blister (3)

Cierre con Velcro

• Ajuste perfecto

• Reducción de las molestias en el puño, tras un uso prolongado



BOREE WV901

DORSO VENTILADO (1)

• Muy buena ventilación de la mano

Solo disponible en blister (2)

Cierre con Velcro

• Ajuste perfecto

• Reducción de las molestias en el puño, tras un uso prolongado



ATHOS W902

Solo disponible en blister (1)

Refuerzos flexibles

• Mejor protección contra impactos

Cierre con Velcro

• Ajuste perfecto

• Reducción de las molestias en el puño, tras un uso prolongado



SAFE & TOUCH WV905NO	Negro-Amarillo	DORSO POLIÉSTER/ELASTANO. PALMA PIEL SINTÉTICA. MANGUITO NEOPRENO.	07 - 08 - 09 - 10 - 11	EN388 2121X CE	EN388 2121X x60
BOREE WV901			07 - 09	EN388 3131X	
ATHOS W902	Amarillo-Gris-Negro	DORSO POLIÉSTER/ELASTANO. PALMA EN POLIAMIDA. REFUERZO PVC EN EL DORSO DE LA MANO. MANGUITO MESH.	10 - 11		

Protección mecánica para trabajos polivalentes
TRABAJOS EN AMBIENTE SECO

APOLLON W733

Espuma de látex

- Mayor ventilación (sensación de frescura)
- Destreza y confort
- Soporte fluo
- Facilita la identificación visual en el lugar de trabajo.

Disponible también en blister

DPW733OR

DPW733JA

DPW733VL

DPW733E (1)

W733G6**DPW733****DPW733N****DPW733E**

APOLLON W733	Amarillo Fluo-Negro Naranja Fluo-Negro	100% poliéster alta calidad. Impregnación de espuma de látex en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07 - 08 - 09 - 10	 EN388 2131X x120
DPW733	Blanco-Violeta Amarillo flúo-Negro Naranja Flúo-Negro	100% poliéster alta calidad. Impregnación de espuma de látex en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07 07 - 08 - 09 - 10 07 - 08 - 09 - 10	
W733G6	Amarillo flúo-Negro	100% poliéster alta calidad. Impregnación de espuma de látex en palma y punta de los dedos. Galga 13.	09 - 10	
DPW733N	Negro-Violeta Negro-Rosado Negro-Verde	100% poliéster. Impregnación de espuma de látex en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07 - 08	
DPW733E	Blanco-Violeta	100% poliéster alta calidad. Impregnación de espuma de látex en palma y punta de los dedos. Galga 13.	04	

VE730OR

Disponible también en blister
DPVE730 (1)



DPVW831

Solo disponible en blister (1)

Impregnación látex (2)

- Terminación granítica con excelente agarre de los objetos manipulados
- Suavidad, elasticidad y sensibilidad al tacto



LA500

Soporte algodón interlock con dorso aireado

- Comodidad
- Mayor ventilación
- Impregnación de calidad
- Buen agarre



VE730OR	Amarillo-Naranja
---------	------------------

Poli-algodón. Impregnación de látex en palma y punta de los dedos. Galga 10.

08-09-
10-11

EN388



2142X



DPVE730	Amarillo-Naranja
---------	------------------

Poli-algodón. Impregnación de látex de alta calidad en palma, punta de los dedos y mitad del dorso. Galga 10.

08-10

EN388



2142X



DPVW831	Verde
---------	-------

Látex rugoso sobre soporte interlock: algodón. Punto de punto. Dorso fresco.

07-08-
09-10

EN388



2121X





FB149

Calidad superior

- Mayor vida útil
- Cómodo
- Ligero



51FEDF

Cuero caprino

- Flexibilidad y destreza
- Buena resistencia mecánica
- Protege arterias
- Muy buena protección del puño



FB149	Beige	Piel todo flor de vacuno. Calidad superior. Tipo americano.		08 - 09 - 10	CE	EN388 3122X EN388 2111X
51FEDF	Natural	Piel todo flor de cabritilla. Tipo americano. Retorno de índice. Puño de punto con protector arterial.				x120

GFBL

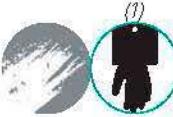
Protege arterias

• Muy buena protección del puño



FBN49

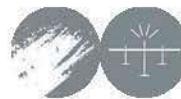
Disponible también en blister
 DPFBN49 (1)



FCN29



DS202RP



DC103

Disponible también en blister
 DPDC103 (1)



GFBL	Natural	Piel flor de vacuno. Tipo americano. Puño de punto con protector arterial.	08-09-10 -11	EN388 3122X	x 120	
FBN49		Piel todo flor de vacuno. Tipo americano.	07-08-09 -10-11			
DPFBN49		Palma piel flor de vacuno. Retorno de índice. Dorso de serraje vacuno. Tipo americano.	08-09-10 -11			x 60
FCN29	Gris-Azul	Piel serraje vacuno forro tela algodón. Refuerzo en palma, pulgar e índice. Dorso de tela con refuerzo de serraje. Manguito de tela reforzada.	10	EN388 2121X	CE	
DS202RP		Piel serraje vacuno. Dorso de tela con refuerzo piel. Manguito de tela reforzada.				x 120
DC103	Amarillo-Azul	Piel serraje vacuno. Dorso de tela con refuerzo piel. Manguito de tela reforzada.	10	EN388 4223X	x 120	
DPDC103	Beige-Azul marino					

Protección mecánica para trabajos polivalentes
TRABAJOS EN AMBIENTE HÚMEDO

**Galga 15**

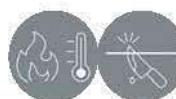
- Muy buena destreza y finura de trabajo
- VE727
- VE729
- VE726

**Puntitos antideslizantes**

- Buen agarre de los objetos manipulados
- VE727
- VE729

ATON W731**Impregnación látex**

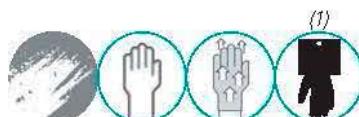
- Buena resistencia a la abrasión
- Acabado granulado con excelente agarre de los objetos manipulados

**VE727****Impregnación nitrilo/poliuretano**

- Resistencia a los aceites
- Suavidad para el trabajo y mayor confort
- Muy buenas prestaciones mecánicas

Disponible también en blister

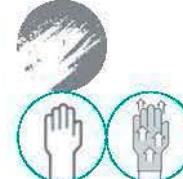
DPVE727 (1)



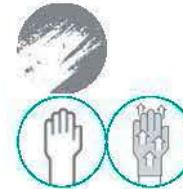
VE728
 PÁG.121

VE729**Impregnación nitrilo/poliuretano**

- Resistencia a los aceites
 - Suavidad para el trabajo y mayor confort
 - Muy buenas prestaciones mecánicas
- Impregnación 3/4
- Muy buena protección del dorso de la mano

**VE726****Impregnación nitrilo/poliuretano**

- Resistencia a los aceites
- Suavidad para el trabajo y mayor confort
- Muy buenas prestaciones mecánicas



ATON W731	Negro	Poli-algodón/Para-aramida. Impregnación de látex en palma y punta de los dedos. Galga 10.	08-09-10-11		EN388 3342B	EN511 X 2 X	EN407 X2XXX
VE727	Gris-Negro	Poliamida/Spandex. Impregnación de nitrilo/poliuretano en palma y punta de los dedos. Puntitos nitrilo en palma. Galga 15.	07-08-09-10	CE	EN388 3121X	x 60	
DPVE727							
VE729		Poliamida/Spandex. Impregnación de nitrilo/poliuretano en palma, punta de los dedos y mitad del dorso. Puntitos nitrilo en palma. Galga 15.	07-08-09-10-11				x 120
VE726		Poliamida/Spandex. Impregnación de nitrilo/poliuretano en palma y punta de los dedos. Galga 15.	07-08-09-10-11				

EOS FLEX W920

Técnica de moldeo por inyección (1)

• Protección integral de la mano frente a impactos, cortes y pelizos.

Revestimiento elástico de TPE

• Comodidad, flexibilidad y destreza durante todo el día



VE733

Impregnación látex PURE

• Fabricado en condiciones que respetan el medioambiente

• Minimiza los riesgos de irritación cutánea

Terminación gofrado (1)

• Buen agarre de los objetos manipulados

• Muy buena adherencia en medios húmedos o secos

Solo disponible en blister

DPVE733VE (2)



DPVE733



NI015



EOS FLEX W920	Negro	100% poliéster alta calidad. Mano revestida de TPE moldeado.	08 - 09 - 10 - 11		EN388 	EN407 	
VE733	Naranja-Azul	100% poliéster. Impregnación de látex PURE en palma y punta de los dedos. Galga 13.	07 - 08 - 09 - 10 - 11		EN388 	EN407 	X2XXXX
DPVE733	Blanco-Verde	100% poliéster. Impregnación de látex PURE en palma y punta de los dedos. Galga 15.	07 - 08 - 09 - 10		CE 	2141A	x120
NI015	Amarillo	Nitrilo ligero sobre soporte jersey algodón. Puño elástico. Dorsal fresco.	07 - 08 - 09 - 10 - 11		EN388 	2111X	

Protección mecánica para trabajos polivalentes
TRABAJOS EN AMBIENTE ACEITOSO Y GRASO

WET & DRY W636BL

Impregnación nitrilo (1)

- Muy buenas prestaciones mecánicas
- Buen agarre en medios oleosos/grasientos
- Doble impregnación de nitrilo para el trabajo en medios oleosos (2)**
 - Primera impregnación de nitrilo liso: impermeable a los aceites
 - Segunda impregnación de espuma de nitrilo: buena adherencia
- Soporte 100% de poliamida (3)**
 - Muy cómodo
 - Galga 15
 - Ligero y flexible



VE713

Impregnación nitrilo (1)

- Muy buenas prestaciones mecánicas
- Buen agarre en medios oleosos/grasientos
- Doble impregnación**
 - Mayor vida útil
 - Muy buena resistencia a la abrasión
- Alta impregnación**
 - Muy buena protección de la mano



WET & DRY W636BL	Azul-Negro	100% poliamida. Mano totalmente impregnada de nitrilo. Segunda impregnación de nitrilo espuma en palma y punta de los dedos. Galga 15.	07 - 08 - 09 - 10	CE EN388 3121X	x120
VE713	Negro	100% poliamida. Doble impregnación de nitrilo en palma, dedos y mitad del dorso. Galga 13.			x240

NI170

Nitriolo sobre soporte de jersey algodón

- > Piel sensible al calor
- > Ideal en entornos oleosos y grasientos
- Soporte de tejido de punto de algodón con dorso aireado**
- > Comodidad
- > Mayor ventilación
- Manguito de seguridad de 6 cm**
- > Buena protección de la prenda
- > Colocación más fácil

**NI150**

Nitriolo sobre soporte de jersey algodón

- > Piel sensible al calor
- > Ideal en entornos oleosos y grasientos
- Soporte de tejido de punto de algodón con dorso aireado**
- > Comodidad
- > Mayor ventilación

**NI175**

Nitriolo sobre soporte de jersey algodón

- > Piel sensible al calor
- > Ideal en entornos oleosos y grasientos
- Manguito de seguridad de 6 cm**
- > Buena protección de la prenda
- > Colocación más fácil
- Mano todo cubierta**
- > Protección del dorso de la mano

**NI155**

Nitriolo sobre soporte de jersey algodón

- > Piel sensible al calor
- > Ideal en entornos oleosos y grasientos
- Mano todo cubierta**
- > Protección del dorso de la mano



NI170	Azul	Nitrilo sobre soporte jersey algodón. Manguito tela de 6 cm. Dorso fresco.	10	 EN388 3111X x120
NI175		Nitrilo sobre soporte jersey algodón. Manguito tela de 6 cm. Todo impregnado.	09 - 10 - 11	
NI150		Nitrilo sobre soporte jersey algodón. Puño de punto. Dorso fresco.	07 - 08 - 09 - 10	
NI155		Nitrilo sobre soporte jersey algodón. Puño de punto. Todo impregnado.	10	

Protección mecánica para trabajos pesados
TRABAJOS EN AMBIENTE HÚMEDO

FIBK02

Testado según el ASTM F2975 - Método de prueba que determina la energía incidente necesaria para provocar una quemadura de segundo grado.

- ATPV: 54 cal/cm² en la palma

Forro de Kevlar® (1)

- Mayor resistencia al corte, al desgarre y a la perforación

Tratamiento hidrófugo aplicado sobre la flor vuelta (2)

- Diez veces más eficaz que sobre la flor

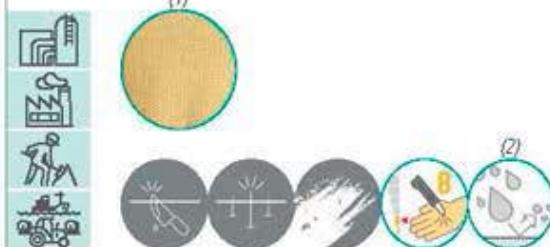
Doble impregnación

- Mayor vida útil

- Muy buena resistencia a la abrasión

Alta impregnación

- Muy buena protección de la mano

**FIB49**

Tratamiento hidrófugo aplicado sobre la flor vuelta (1)

- Diez veces más eficaz que sobre la flor

Palma de flor vuelta

- Gran flexibilidad

- Muy buena resistencia a la abrasión

**CBHV2**

Cuero hidrófugo (1)

- Garantía de buena protección contra salpicaduras

Protege arterias

- Muy buena protección del puño

Disponible también en blister

DPCBH2 (2)



FIBK02		Piel todo flor de vacuno hidrófugo. Palma piel todo flor de vacuno vuelta. Forrado de punto 100% Kevlar® Technology. 2 hilos. Galga 10.	08-09-10		EN388 3243B EN388 3122X	EN407 42X1XX EN407 3122X	ASTM-F-2675M 53 (CAL/CM ²) x60
FIB49	Beige	Piel todo flor de vacuno hidrófuga. Palma piel todo flor de vacuno vuelta.	09-10	CE			x120
CBHV2		Piel todo flor de vacuno hidrófuga. Tipo americano. Puño de punto con protector arterial.	08-09-10-11				
DPCBH2			08-10		EN388 2132X	EN407 42X1XX	x60



NYSOS W904

Guante con revestimiento único que reduce los efectos de los golpes, choques y vibraciones (1)

Refuerzos flexibles (2)

• Mayor protección óptima contra impactos y pinzamientos

Protección de los metacarpianos 5J (3)

Anti-vibración (4)

• Reducción de los problemas músculo-esqueléticos

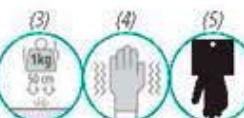
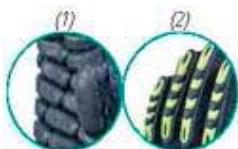
Solo disponible en blister (5)

Protección contra los golpes en la zona metacarpiana. Después de un golpe de 5J, la fuerza transmitida al dorso de la mano no puede superar los 4kN

Soporte de poliéster

• Tejido suave (sin costuras) para un uso prolongado muy confortable

• Buena destreza y adherencia



NYSOS W904

Amarillo-Negro

100% Poliéster. Palma y punta de los dedos reforzados con almohadillas de goma (espesor 0,8 cm). Refuerzo de TPR. Galga 7.

10-11



x 60

Elegir el guante correcto según el medio químico



<http://gloves.deltaplus.eu>

DELTA PLUS YOUR SAFETY AT WORK

Chemical gloves search engine

Choosing a glove offering protection for any application is a complicated process. In order to respond to the various issues, Delta Plus offers a wide range of protective gloves designed using different chemical products.

CAS Number Chemical Letter GAFP PVCC400 Material Breakdown Degradation

100-52-7	Sodium Hydroxide 40%	X	GAFP PVCC400	PVCC400	PVC	1 < 100	3.7%	
7664-93-0	Sulfuric Acid 95%	L	GAFP PVCC400	PVCC400	PVC	1 < 100	12.1%	
67-66-1	Methanol	A	GAFP PVCC400	PVCC400	PVC	1 < 100	2.3%	

Showing 1 to 3 of 3 entries

Show: 10 Sort by name

Before any searching for any products, we suggest a few questions. They will guide you through choosing a glove for protection against chemical risks:

- The nature and characteristics of the products handled. For this, help yourself with:
 - The Safety Data Sheet provided by the chemical manufacturer will help you identify the family.
 - The CAS number of the substance used under the product.
 - Other type of contact with chemical products (immersion, spraying).
 - The length of time you will wear the gloves.
 - The surface condition of objects to be manipulated (sharp edges?).
 - Factors that could degrade the glove (associated mechanical risk, electrical, thermal...).
 - Individual characteristics of the operator (hand size, allergies, etc.).

Once this analysis is done, you are ready to use the search engine to find the best glove for your environment.

Protection against projections

Medium protection

High protection

Not recommended

0 < 10 mm

1 > 10 mm

2 > 30 mm

3 > 80 mm

4 > 120 mm

5 > 180 mm

6 > 240 mm

DELTA PLUS YOUR SAFETY AT WORK

Chemical gloves search engine

Choosing a glove offering protection for any application is a complicated process. In order to respond to the various issues, Delta Plus offers a wide range of protective gloves designed using different materials (Latex, Nitrile, Neoprene, PVC), which, by nature, have specific behaviour vis-à-vis a chemical product.

CAS Number Chemical Letter Material Breakdown Degradation

100-52-7	Benzaldehyde 99%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
101316-46-5	Benzaldehyde 99.5%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
102-71-6	Benzaldehyde 99.5%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
106-50-3	Benzaldehyde 99.5%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
106-89-8	Benzaldehyde 99.5%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
107-18-6	Benzaldehyde 99.5%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
107-21-1	Benzene		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
107-87-9	Triethanolamine 85%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
107-98-2	Triethanolamine 99%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
108-10-1	Triethanolamine		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
102-71-6	Triethanolamine		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
102-71-6	Triethanolamine		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	

DELTA PLUS YOUR SAFETY AT WORK

Chemical gloves search engine

Choosing a glove offering protection for any application is a complicated process. In order to respond to the various issues, Delta Plus offers a wide range of protective gloves designed using different materials (Latex, Nitrile, Neoprene, PVC), which, by nature, have specific behaviour vis-à-vis a chemical product.

CAS Number Chemical Letter Material Breakdown Degradation

71-47-0	Amyl Alcohol 99%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
101315-46-5	Benzene		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
71-36-3	Butyl Acetate		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
111-76-2	Butyl Chloroform 99%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
111-68-8	Chromic acid		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
1232-32-0	Chromic acid 55%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
110-82-7	Cysteine		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	
106-33-0	Cysteine 99%		NITREX VE802	NITRILE	1 < 100	3.7%	

¿Soportados o no soportados?

Soportados: ¿qué tipo de soporte?

Algodón: Fibra natural

- Comodidad excepcional - Excelente capacidad para absorber el sudor - Poder aislante.

Poliamida: Fibra sintética, también llamada Nylon

- Resistencia a la tracción y a la abrasión - Elasticidad y memoria de forma - Lavable.

Poliéster: Fibra sintética

- Resistencia a la tracción y a la abrasión - Posibilidad de combinación con el algodón para mejorar el confort.

Kevlar®: Fibra para-aramida

- Protección contra el calor y el corte - Se carboniza entre 425° y 475° - Autoextinguible - Tacto agradable y gran destreza - Lavable.

No soportados:

El molde se moja directamente en el baño de material.

Por tanto, el guante es muy flexible y proporciona una gran destreza.

Distintos tipos de guantes no soportados:

Flocado (acabado por depósito de partículas de algodón):

- Proporciona un contacto agradable, limita la sudoración y facilita poner y sacar el guante.

Clorado (acabado por lavado del guante en un agua clorada):

- Procura un contacto aterciopelado y limita el efecto alergizante de las proteínas del látex.

Distintos tipos de guantes desechables:

Empolvado (acabado por depósito de polvo):

- Contacto agradable, limita la sudoración y facilita poner y sacar el guante.

No empolvado (acabado por lavado del guante en un agua clorada):

- Permite proteger los objetos manipulados a la vez que conserva un muy buen confort.



Materiales

- : No recomendado • : Débil ++ : Bueno +++ : Muy bueno

Características generales

	Poliuretano	Látex	Nitrilo	Neopreno	PVC
Abrasión	+++	++	+++	++	+++
Corte	++	++	++	++	++
Perforación	++	+++	+++	+	+
Desgarre	+++	++	+++	+	++
Elasticidad/Flexibilidad/Destreza	+++	+++	+	++	+
Degradación (calor de contacto, UV, ...)	+++	+	++	+++	+++
Riesgos de alergias	+	+++	+	+	+
Ambientes fríos	++	+++	+ (-40°C)	+++	+++
Ambientes cálidos	++	+++	++	+++	+ (>80°C)
Ambientes aceitosos / grasos	+	+	+++	+++	+++

Familias de productos químicos

		Látex	Nitrilo	Neopreno	PVC
Acetatos	Acetato de etileno (I)...	-	++	++	+
Ácidos	Ácido sulfúrico (I)...	+++	++	+++	+++
Alcoholes primarios	Metanol (A)...	+++	+++	+++	++
Aldehídos (Alcoholes y Acetonas)	Formaldehído 37% (I)...	++	+	+	+
Amina	Dietilamina (G)...	-	+	-	-
Bases (Cal, sosa)	Sosa cáustica (K)...	+++	++	+++	+++
Acetonas y disolventes cetónicos	Acetona (B)...	+++	-	+	+
Éter	Tetrahidrofurano (H)...	-	-	-	-
Hidrocarburos y derivados	Acetonitrilo (O), n-Heptano (J)...	-	+++	+++	++
Disolventes aromáticos (estireno,...)	Tolueno (F), Xileno...	-	+++	+	+
Disolventes clorados	Diclorometano (D)	-	+++	+	-
Soluciones acuosas		---	---	---	---

**CHEMSAFE W835**

Palma de estructura rugosa (1)

- Muy buen agarre
- Triple impregnación nitrilo
- Buena resistencia a la abrasión
- Soporte 100% de poliamida
- Muy cómodo



Doble impregnación de nitrilo en soporte poliamida. Tercera impregnación de nitrilo en espuma rugosa sobre la palma y punta de los dedos. Longitud: 35 cm. Espesor: 1,15 mm sobre el manguito- 1,30 mm sobre la palma.

08 - 09 -
10 - 11

CE
4121X

EN388
EN ISO 374-1
TIPOB
AJKL

EN ISO 374-5



x 60

CHEMSAFE W835	Verde					

TRABAJOS PROLONGADOS CON RESISTENCIAS QUÍMICAS

CHEMSAFE PLUS W836

Triple impregnación PVC/nitrilo

- Buena resistencia a la abrasión

Soporte 100% de poliamida

- Muy cómodo

Mano de estructura rugosa (1)

- Muy buen agarre

Galga 18 (2)

- Ligero y flexible

0% SILICONE
LATEX DMR

Doble impregnación de PVC/nitrilo en soporte poliamida. Galga 18. Tercera impregnación de PVC/nitrilo rugoso en la mano. Longitud: 30 cm. Espesor: 1 mm sobre el manguito-1,10 mm sobre la palma.

Azul

CHEMSAFE PLUS WINTER W837

Triple impregnación PVC/nitrilo

- Buena resistencia a la abrasión

Soporte acrílico raspado (1)

- Mantiene el color para una buena protección térmica

Gran confort

Mano de estructura rugosa (2)

- Muy buen agarre

Ligero y flexible

0% SILICONE
LATEX DMRCHEMSAFE PLUS
W83609-10
-11

CE

3121A

TIPOA
KL MNPT

EN ISO 374-1 EN ISO 374-5

EN511

1
1
1CHEMSAFE PLUS
WINTER W837

PETRO ESD VE781

Fibra metálica

- Fuerte disipación electrostática para reducir riesgos de explosión
- Estructura granítica (1)
- Buen agarre de los objetos manipulados
- PVC
- Buena resistencia a la abrasión
- Materiales resistentes a aceites, productos químicos y derivados del petróleo

0%
SILICONE
LATEX

>1,30 MM

(1)

PETRO VE766

PVC

- Buena resistencia a la abrasión
- Materiales resistentes a aceites, productos químicos y derivados del petróleo

Estructura granítica (1)

- Buen agarre de los objetos manipulados

Longitud: 62 cm

- Protección completa del brazo



62 cm



30 cm

0%
SILICONE

>1,30 MM

(1)

PETRO VE780

PETRO ESD VE781	Negro	PVC químico. PVC sobre soporte algodón tejido galga 13 con fibra metálica. Mano estructura rugosa. Longitud: 30 cm. Espesor: 1,30 mm.	08 - 09 - 10 - 11	EN388 4121X	EN16350 EN ISO 374-1 EN ISO 3745 TIPO B JKL 4131X	x 120
PETRO VE766	Azul	PVC químico. PVC sobre soporte algodón tricotado galga 13. Mano estructura rugosa. Longitud: 62 cm. Espesor: 1,30 mm.	08 - 09 - 10	CE	EN388 TIPO B JKL 4131X	x 60
PETRO VE780		PVC químico. PVC sobre soporte algodón tricotado galga 13. Mano estructura rugosa. Longitud: 30 cm. Espesor: 1,30 mm.				x 120

TRABAJOS PROLONGADOS CON RESISTENCIAS QUÍMICAS

PVCC400

PVC

- Buena resistencia a la abrasión
- Materiales resistentes a aceites, productos químicos y derivados del petróleo
- Longitud: 40 cm
- Protección del antebrazo

**PVCC600**

Longitud: 60 cm
• Protección completa del brazo

**PVC7335****PVCGRIP35**

PVC

- Buena resistencia a la abrasión
- Materiales resistentes a aceites, productos químicos y derivados del petróleo
- Tejido de punto de algodón jersey galga 10
- Absorción de transpiración y humedad para mayor comodidad en el día a día
- Estructura granítica (1)
- Buen agarre de los objetos manipulados



PVCC400	Rojo	PVC químico. PVC sobre soporte jersey algodón. Longitud: 40 cm. Espesor: 1,20-1,40 mm.			EN388 4131X	EN ISO 374-1 TIPO B AKL	x120
PVCC600		PVC químico. PVC sobre soporte jersey algodón. Longitud: 60 cm. Espesor: 1,20-1,40 mm.	10		EN388 2121X	EN ISO 374-1 TIPO C K	x60
PVC7335	Rojo	PVC sobre soporte jersey algodón. Longitud: 35 cm. Espesor: 0,90 mm.		CE	EN388 3131X	EN ISO 374-1 TIPO C KN	x120
PVCGRIP35	Verde	PVC sobre soporte jersey algodón doble baño. Longitud: 35 cm. Espesor: 0,90 mm.	09-10				

Protección química TRABAJOS PROLONGADOS CON RESISTENCIAS QUÍMICAS

TOUTRAVO VE509

Estructura con relieve sobre la palma y los dedos (1)

- Mejor agarre del objeto

Neopreno

- Material polivalente y de buen rendimiento contra el calor, los detergentes, los alcoholes, los productos químicos, las grasas y los hidrocarburos

Interior flocado

- Absorción de transpiración para mayor comodidad



TOUTRAVO VE510

Estructura con relieve sobre la palma y los dedos (1)

- Buen agarre de los objetos manipulados

Neopreno

- Material polivalente y de buen rendimiento contra el calor, los detergentes, los alcoholes, los productos químicos, las grasas y los hidrocarburos

Interior flocado

- Absorción de transpiración para mayor comodidad

Largo: 38 cm

- Protección del antebrazo



TOUTRAVO VE511

Tejido de punto de algodón galga 10 (1)

- Absorción de transpiración y humedad para mayor comodidad en el día a día

Neopreno

- Material polivalente y de buen rendimiento contra el calor, los detergentes, los alcoholes, los productos químicos, las grasas y los hidrocarburos



NEOCOLOR VE530

Mezcla de neopreno/látex

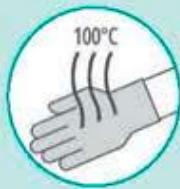
- Comodidad y flexibilidad para trabajos pesados

Interior flocado

- Absorción de transpiración para mayor comodidad



TOUTRAVO VE509	Negro	Neopreno flocado de algodón. Longitud : 30 cm. Espesor : 0,75 mm.	6/7 - 7/8 - 8/9 - 9/10 - 10/11	EN388 3111X	EN ISO 374-1 TIPO A AKLMNOPT	EN ISO 374-5 CE	x120
TOUTRAVO VE510		Neopreno flocado de algodón. Longitud : 38 cm. Espesor : 0,78 mm.					
TOUTRAVO VE511		Neopreno sobre soporte algodón tricotado galga 10. Longitud : 38 cm. Espesor : 1,40 mm.	9/10 - 10/11	EN388 2132X	EN ISO 374-1 TIPO A AJKLMNOPT		x60
NEOCOLOR VE530		Neopreno mezclado látex flocado de algodón. Longitud : 30 cm. Espesor : 0,70 mm.	6/7 - 7/8 - 8/9 - 9/10 - 10/11	EN388 2121X	EN ISO 374-1 TIPO A JKLNPT	EN ISO 374-5 CE	x120

TRABAJOS PROLONGADOS CON RESISTENCIAS QUÍMICAS**Guante polivalente**

- Resistencia a los productos químicos y al calor de contacto de 100°C durante 15 segundos

VENIZETTE VE920
VENIFISH VE990
LAT50

**Estructura muy rugosa en la palma**

- Excelente agarre de objetos resbaladizos

VENIFISH VE990
LAT50

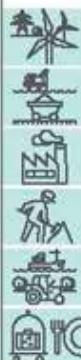
VENIZETTE VE920

Algodón cortado cosido interlock (1)

- Absorción de transpiración y humedad para mayor comodidad en el día a día

Máximo rendimiento contra la abrasión

- Mayor vida útil

**VENIFISH VE990**

Algodón cortado cosido interlock

- Absorción de transpiración y humedad para mayor comodidad en el día a día

**LAT50**

Disponible también en blister
DPLAT50 (1)



VENIZETTE VE920	Azul	Látex sobre soporte jersey algodón. Longitud : 30 cm. Espesor: 1,25 mm.	6/7 - 7/8 - 8/9 - 9/10 - 10/11	 4121X EN388 EN ISO 374-1 EN ISO 374-5 EN407 3121X TIPO A AKLM NPT	 x 120
VENIFISH VE990	Naranja	Látex sobre soporte jersey algodón. Mano estructura rugosa. Longitud : 30 cm. Espesor: 1,80 mm.	7/8 - 8/9 - 9/10 - 10/11		
LAT50	Verde		7/8 - 9/10		
DPLAT50				x 60	

NITREX VE802

Estructura con relieve sobre la palma y los dedos (1)

- Buen agarre de los objetos manipulados

Interior flocado

- Absorción de transpiración para mayor comodidad

**NITREX VE830**

Interior clorinado

- Colocación del guante más fácil
- Gran confort

Menor riesgo de alergias

Color azul

- Ideal para el entorno alimentario gracias a su fórmula localización

**NITREX VE803**

Algodón cortado cosido interlock (1)

- Absorción de transpiración y humedad para mayor comodidad en el día a día

Estructura granítica (2)

- Buen agarre de los objetos manipulados

Máximo rendimiento contra la abrasión

- Mayor vida útil

**NITREX VE846**

Interior clorinado

- Colocación del guante más fácil

Gran confort

- Menor riesgo de alergias

Longitud: 46 cm

- Protección completa del brazo

**NITREX VE801**

Estructura con relieve sobre la palma y los dedos (1)

- Buen agarre de los objetos manipulados

Interior flocado

- Absorción de transpiración para mayor comodidad

Sin silicona

- Ideal para la industria automovilística

- No deja marcas en los objetos manipulados



x 120

x 60

x 36

x 120

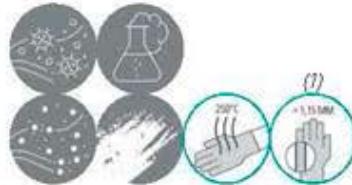
x 120

NITREX VE802		Nitrilo flocado de algodón. Longitud: 33 cm. Espesor: 0,38 mm.	6/7 - 7/8 - 8/9 - 9/10 - 10/11	EN388 4101X EN388 4011X	EN ISO 374-1 TIPOA AJ KLM NOPT EN ISO 374-5	x 120
NITREX VE803	Verde	Nitrilo sobre soporte jersey algodón. Longitud: 33 cm. Espesor: 0,85 mm.	9/10 - 10/11	EN388 2001X	EN ISO 374-1 TIPOA JKLOP EN ISO 374-1	x 60
NITREX VE846		Nitrilo fino. Interior clorinado liso. Longitud: 46 cm. Espesor: 0,55 mm.	8/9 - 9/10 - 10/11	CE 4102X EN388	x 36	
NITREX VE830	Azul	Nitrilo fino. Interior clorinado liso. Longitud: 33 cm. Espesor: 0,20 mm.	7/8 - 8/9 - 9/10 - 10/11	2001X EN388	x 120	
NITREX VE801	Verde	Nitrilo flocado de algodón. Longitud: 33 cm. Espesor: 0,40 mm.	07 - 08 - 09 - 10 - 11	3101X EN388	ISO 18889 G2	

TRABAJOS PROLONGADOS CON RESISTENCIAS QUÍMICAS

**LA600**

Muy grueso y largo (1)
• Protección reforzada del brazo



LA600

Negro

Látex reforzado. Clorinado interior y exterior. Longitud : 60 cm.
Espesor: 1,15 mm.

10/11

EN388

4121X

EN407

X2XXXX

x 36

VENIPRO VE450

Naranja

Látex pesado flocado de algodón. Longitud : 30 cm. Espesor:
1 mm.

8/9 - 9/10
-10/11

CE

EN388

3121X

EN ISO 374-1 EN ISO 374-5

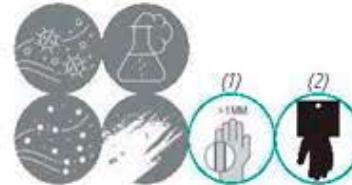
TIPO A
AKLMN OPT

x 120

DPVE450

VENIPRO VE450

Espesor: 1,00 mm (1)
• Muy buena protección para manipulación de cargas pesadas
Disponible también en blister
DPVE450 (2)





EOS OBM W911

Protección de los metacarpianos 5 (1)

- Refuerzos flexibles para una mejor protección contra los golpes y los pinzamientos.

Algodón cortado cosido interlock (2)

- Absorción de transpiración y humedad para mayor comodidad en el día a día.

Solo disponible en blister (3)

Protección contra los golpes en la zona metacarpiana. Después de un golpe de 5J, la fuerza transmitida al dorso de la mano no puede superar los 4kN

Doble impregnación

- Mayor vida útil

Longitud: 40 cm

- Protección completa del brazo



EOS OBM W911

Azul-Amarillo

Nitrilo sobre soporte jersey algodón. Doble impregnación. Longitud : 40 cm.

08-09-10-11

CE



x60

TRABAJOS OCASIONALES CON RESISTENCIAS QUÍMICAS

VE440

- Estructura rugosa (1)
- Mejor agarre del objeto
- Interior flocado
- Absorción de transpiración para mayor comodidad



ALPHA VE905

Látex

- Resistencia al agua y al polvo
- Suavidad, elasticidad y sensibilidad al tacto
- Interior clorinado
- Colocación del guante más fácil
- Gran confort
- Menor riesgo de alergias
- Testado según la norma EN421
- Utilizable como guante o guante interior contra la contaminación radioactiva



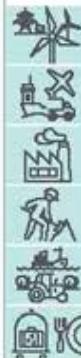
DUOCOLOR VE330



PICAFLOR VE240



ZEPHIR VE210



VE440	Azul	Látex flocado de algodón. Longitud: 32 cm. Espesor: 0,55 mm.
-------	------	--------------------------------------------------------------

ALPHA VE905	Natural	Látex, interior clorinado liso. Longitud: 30 cm. Espesor: 0,40 mm.
-------------	---------	--------------------------------------------------------------------

DUOCOLOR VE330	Azul-Amarillo	Látex flocado de algodón doble baño. Longitud: 30 cm. Espesor: 0,60 mm.
----------------	---------------	-------------------------------------------------------------------------

PICAFLOR VE240	Amarillo	Látex flocado de algodón. Longitud: 30 cm. Espesor: 0,38 mm.
----------------	----------	--------------------------------------------------------------

ZEPHIR VE210	Rosa	
--------------	------	--

EN388 EN ISO 374-1



1010X TIPO A AKLMNPT



0010X TIPO C KL



EN388 EN ISO 374-1



1010X TIPO A AKLMNPT



EN388 EN ISO 374-1



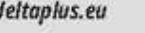
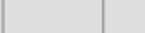
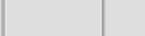
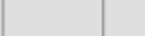
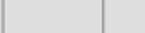
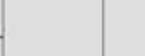
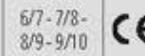
1010X TIPO B KLMPT



XX1XX TIPO C KL



x144



VENIPLUS V1500

Guantes no empolvados

- Protección de los objetos manipulados

Nitrilo

- Resistencia al agua y al polvo
- Suavidad, elasticidad y sensibilidad al tacto
- Sin riesgo de alergias

Guante probado de acuerdo con EN ISO 371-1:2016 Tipo B

- Protección contra ciertos productos químicos concentrados

Color naranja

- Facilita la identificación visual en el lugar de trabajo

Espesor: 0,17 mm

- Resistencia a los productos químicos (> 30 min) comparado con un guante desechable clásico

**VENITACTYL V1450B100**

Guantes no empolvados

- Ideal para servicios de catering

Nitrilo

- Resistencia al agua y al polvo
- Suavidad, elasticidad y sensibilidad al tacto
- Sin riesgo de alergias

Guante probado de acuerdo con EN ISO 371-1:2016

Tipo B

- Protección contra ciertos productos químicos concentrados

Color negro

- Recomendado para mecánicos, tatuadores y servicios de catering gracias a su color que no mancha

**VENITACTYL V1400B100**

Guantes no empolvados

- Protección de los objetos manipulados

Nitrilo

- Resistencia al agua y al polvo
- Suavidad, elasticidad y sensibilidad al tacto
- Sin riesgo de alergias

Guante probado de acuerdo con EN ISO 371-1:2016 Tipo B

- Protección contra ciertos productos químicos concentrados

Color azul

- Ideal para el entorno alimentario gracias a su fácil localización

**VENITACTYL V1400PB100**

Guante empolvado

- Colocación del guante más fácil



VENIPLUS V1500	Naranja	Nitrilo no empolvado. AQL 1,5. Longitud: 27 cm. Espesor: 0,17 mm. Caja de 50 guantes de uso corto.	7/8 - 8/9 - 9/10 - 10/11	EN ISO 374-1 TIPO B KPT	CE	EN ISO 374-5 	x10
VENITACTYL V1450B100	Negro	Nitrilo no empolvado. Compatible uso alimentario. AQL 1,5. Caja de 100 guantes de uso corto.	6/7 - 7/8 - 8/9 - 9/10 - 10/11	EN ISO 374-1 TIPO B JKT			
VENITACTYL V1400B100	Azul	Nitrilo empolvado. Compatible uso alimentario. AQL 1,5. Caja de 100 guantes de uso corto.	6/7 - 7/8 - 8/9 - 9/10				
VENITACTYL V1400PB100							

VENIPLUS V1383

Guantes no empolvados

- Protección de los objetos manipulados

Guante probado de acuerdo con EN ISO 371-1:2016 Tipo B

- Protección contra ciertos productos químicos concentrados

Guante extra largo y grueso

Espesor: 0,25 mm

- Mayor vida útil y mayor seguridad



0% SILICONE

**VENITACTYL V1310**

Guante empolvado

- Colocación del guante más fácil

Látex

- Resistencia al agua y al polvo
- Suavidad, elasticidad y sensibilidad al tacto

Guante probado de acuerdo con EN ISO 371-1:2016

Tipo C

- Protección contra salpicaduras de productos químicos de baja concentración



0% SILICONE DMS

**VENICLEAN V1340**

Interior dorinado

- Colocación del guante más fácil

- Menos riesgos de alergias (proteínas del látex)

**VENITACTYL V1371**

Disponible también en caja de 10 guantes DPV1371()



VENIPLUS V1383	Azul	Látex no empolvado. Interior dorinado. AQL 1,5. Longitud: 30 cm. Espesor: 0,25 mm. Caja de 50 guantes de uso corto.	7/8 - 8/9 - 9/10-10/11		EN ISO 374-1 TIPO B KLMPT	
VENITACTYL V1310	Natural	Látex empolvado. Compatible uso alimentario. AQL 1,5. Caja de 100 guantes de uso corto.	6/7 - 7/8 - 8/9		EN ISO 374-1 TIPO C KT	EN ISO 374-5 TIPO C
VENICLEAN V1340		Látex dorinado no empolvado. Compatible uso alimentario. AQL 1,5. Caja de 100 guantes de uso corto.			EN ISO 374-1 TIPO C KT	x 10
VENITACTYL V1371	Transparente	Vinilo empolvado. Compatible uso alimentario. AQL 1,5. Caja de 100 guantes de uso corto.	6/7 - 7/8 - 8/9 - 9/10			x 60
DPV1371			7/8 - 9/10			



La polivalencia de las protecciones hacen que estos guantes sean una verdadera ventaja en todas los climas.

Condiciones de frío extremo
Nivel muy bajo de actividad o aplicaciones especiales que requieren calor suplementario

Condiciones muy frías
Nivel muy bajo de actividad o el usuario genera poco calor corporal por la actividad

Condiciones de clima fresco cuando es necesario un ligero calor suplementario



APOLLON WINTER CUT W737

¡Guante para trabajar en condiciones extremas! ¡La mayor protección contra cortes unida a una protección contra el frío, finalmente disponible!

ATON W731

¡Guante multiprotección!

THRYM W736

Ideal en cualquier condición climática... ¡El guante perfecto!



Escuchando a los usuarios que requerían guantes con varias protecciones simultáneas, incluyendo el frío, hemos trabajado para lograr la convergencia de varias normas a la vez. Vamos desde un guante estanco resistente en entornos fríos junto la resistencia al calor de contacto de un guante polivalente que incluye la fundón táctil, hasta un guante que asocia riesgos térmicos y resistencia al corte (Nivel 8 o E). ¡Nuestros guantes híbridos son un verdadero aliado para los trabajadores!

Laetitia Guillerm, experta en productos de protección para las manos

THRYM W736

Doble impregnación completa látex (1)

- Primera impregnación de látex liso: impermeable

- Segunda impregnación espuma de látex buena adherencia

Muy buena resistencia al frío y a la humedad (2)

- Ideal para entornos de frío hasta -30°

Soporte acrílico raspado (3)

- Mantiene el calor en los trabajos en exteriores

- Gran confort de uso

Disponible también en blister

DPW736 (4)



DPW736 THRYM	Azul-Negro	Interior: 100% acrílico galga 10. Exterior: 100% poliamida galga 15. Mano totalmente impregnada de látex. Segunda impregnación de látex espuma en palma y punta de los dedos.	07 - 08 - 09 - 10	CE	EN388 2231X	EN511 1 2	EN407 X2XXXX 1	x 60
THRYM W736			09 - 10 - 11					

Protección térmica
TRABAJOS TÉRMICOS FRÍOS



Protección contra el frío

- Ideal para entornos de frío hasta -15°C
- APOLLON WINTER CUT W737



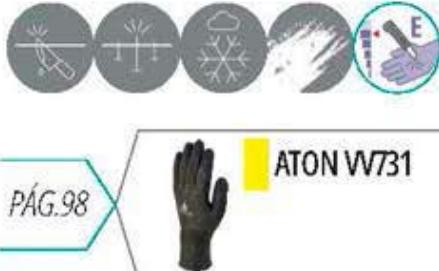
Espuma de látex

- Mayor ventilación (sensación de frescura)
- Destreza y confort
- APOLLON WINTER CUT W737
- APOLLON WINTER W735

APOLLON WINTER CUT W737

Soporte anticorte y acrílico raspado

- Ideal en entornos agresivos
- Mantenimiento del calor
- Muy buena protección al corte (nivel E)



APOLLON WINTER W735

Soporte acrílico raspado

- Mantiene el calor en los trabajos en exteriores
- Gran confort de uso



APOLLON WINTER CUT W737	Amarillo fluo-Negro	Fibra de polietileno de altas prestaciones/acrílico. Impregnación de látex espuma en palma y punta de los dedos. Galga 10.	08 - 09 - 10-11		EN388 3X43E	EN511 X 3 X		x 60
APOLLON WINTER W735	Gris-Negro Amarillo fluo-Negro	100% acrílico. Impregnación de látex espuma en palma y punta de los dedos. Galga 10.	08 - 09 - 10		EN388 1132X	EN511 X 1 X		

BOROKW903

Dorso impermeable (1)

• Trabajo en exteriores garantizado

Forro 3M Thinsulate™ (2)

• Resistencia a la humedad y al frío

Solo disponible en blister (3)

Cierre con Velcro

• Ajuste perfecto

• Reducción de las molestias en el puño, tras un uso prolongado

**HERCULE W750**

Protección contra el frío (1)

• Ideal para entornos de frío hasta -15 °C

Combinación de un soporte doble (2)

• Gran comodidad

• Mantiene el calor (soporte interior de acrílico)

• Gran destreza (soporte exterior de poliamida)

Alta impregnación

• Muy buena protección de la mano

**VE728**

Puntitos antideslizantes (1)

• Buen agarre de los objetos manipulados

Interior acrílico raspado (2)

• Mantenimiento del calor



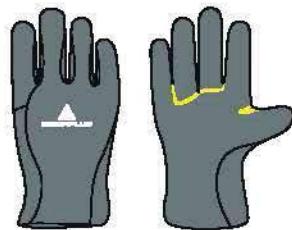
BOROKW903	Gris-Negro	Dorso poliéster/poliuretano, palma poliuretano/poliéster. Forro 3M Thinsulate™. Mangote neopreno.	07-09 -11		EN388 1221X	EN511 1 1 0	x 60
HERCULE W750	Negro	Interior: 100% acrílico galga 7. Exterior: 100% poliamida galga 13. Impregnación de nitrilo espuma en palma, dedos y mitad del dorso.	09-10		EN388 3221X	EN511 X 2 X	
VE728	Gris-Negro	Poliéster/Acrílico. Impregnación de nitrilo espuma en palma y punta de los dedos. Puntitos nitrilo en palma. Galga 13.	07-08- 09-10		EN388 3121X	EN511 X 1 X	x 120



Guantes de piel

Tipo americano

En el lado de la palma, el dedo corazón y el anular forman una sola pieza que se cose separada del resto de la palma.



Pulgar palmeado



Tipo Docker



Manguito o puño largo



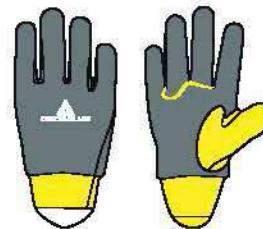
Puño elástico con protege arteria

Ensamblado fourchette

El pulgar se cose por separado (pulgar añadido). Una banda de materia se cose entre cada dedo (Fourchete). El guante se adapta perfectamente a la forma de la mano.



Pulgar redondeado - dedos en fuelle



Pulgar sobrepuerto con refuerzo

Las ventajas de la piel

	Tipo de piel	Abrasión	Durabilidad	Flexibilidad	Precio
	Flor	5	3	4	**
	Flor	2	4	3	***
	Serraje	2	4	2	*
	Flor	3	4	4	***

Elegir el mejor guante para ambientes fríos



Condiciones extremadamente frías

- Niveles de actividades muy ligeros o aplicaciones especiales que necesitan de un calor suplementario



Condiciones muy frías

- Niveles de actividades ligeras o el usuario genera un poco de calor corporal por la actividad



- Condiciones de clima fresco cuando un calor ligero es necesario

FBF50

- 3M Thinsulate™ (1)
- Resistencia a la humedad y al frío
- Calidad superior (2)
 - Mayor vida útil
 - Cómodo
 - Ligero
- Mosquetón de enganche

**DCTH1**

- 3M Thinsulate™ (1)
- Resistencia a la humedad y al frío

**FBF15**

							EN511
FBF50	Beige	Piel todo flor de vacuno con forro 3M Thinsulate™. Mosquetón de enganche. Tipo americano.	09-10			EN388 2132X	EN511 1 1 0
DCTH1	Marrón-Rojo	Piel serraje vacuno con forro 3M Thinsulate™. Dorso de tela con refuerzo piel. Manguito tela.	10	CE		EN388 3131X	EN511 1 2 X
FBF15	Amarillo	Piel todo flor de vacuno con forro poliéster. Elástico de ajuste sobre la palma, forro acrílico. Mosquetón de enganche. Tipo americano.	08-10-11			EN388 2132X	EN511 2 4 0

Desarrollados gracias a la experiencia de KZL, la filial histórica del Grupo Delta Plus, experta en guantes contra el calor. Desde hace 25 años, estos guantes son muy apreciados por los trabajadores de entornos de riesgo elevado (fundiciones, etc.). La elección y la asociación de los materiales se ha hecho sobre la base de criterios específicos que unen la resistencia al calor y la resistencia a la llama y al mismo tiempo garantizan una óptima calidad de trabajo.

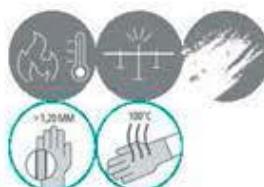
Laetitia Guillerm, Experta en productos de protección para las manos

Resultados térmicos excepcionales, calidad constante sin igual en su ámbito gracias al Préox aluminizado fabricado en Francia.

TERK400

Kevlar® Preox Aluminizado

- Gran resistencia térmica al calor radiante
- Cuero anti-calor con tratamiento THT
- Disminución de la propagación en contacto con las llamas
- Mayor resistencia al calor de contacto debido a su tratamiento
- Gran flexibilidad del cuero



TERK400	Naranja-Gris	Palma serraje va cuno, con tratamiento anticálorico (THT). Dorso Kevlar Preox® Technology aluminizado. Forro lana. Cosido con hilo Kevlar® Technology. Tipo americano. Manguito de 20 cm. Longitud : 40 cm.	10	CE	EN388	EN407	EN12477 TIPO A	x 36
					3244X	413444		

TER300

La construcción del guante en superposición de capas (1).

- Protección contra los efectos del calor de contacto.

Costuras en hilo de Kevlar®

- Auto extingüible

Cuero anti-calor con tratamiento THT

- Disminución de la propagación en contacto con las llamas

- Gran flexibilidad del cuero

**TER250**

Costuras en hilo de Kevlar®

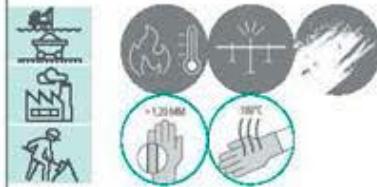
- Auto extingüible

Cuero anti-calor con tratamiento THT

- Disminución de la propagación en contacto con las llamas

- Mayor resistencia al calor de contacto debido a su tratamiento

- Gran flexibilidad del cuero



TER300	Azul-Amarillo	Piel serraje vacuno con tratamiento anticalórico (THT). Refuerzo piel en la palma. Mano y manguito forrados de algodón. Cosido con hilo Kevlar® Technology. Tipo americano. Longitud : 40 cm.	09 - 10		EN388 4144X EN407 43314X EN12477 TIPO A	x 60	
TER250	Marrón-Gris	Piel serraje vacuno con tratamiento anticalórico (THT). Palma forrada lana. Manguito con forro de tela. Cosido con hilo Kevlar® Technology. Tipo americano. Manguito de 20 cm. Longitud : 40 cm.	10		EN388 3243X EN407 413X4X		





TC716

Guantes para soldador y contra el calor

- Resistencia a la llama, al calor y a importantes salpicaduras de metal en fusión

Manguito de serraje anticalórico de 15 cm

- Protección del antebrazo

Cuero grueso

- Muy buena protección para manipulación de cargas pesadas

Disponible también en blister

DPTC715 (1)



FC115

Protege arterias

- Muy buena protección del puño



TC716		Piel serraje vacuno superior. Tipo americano. Manguito de 15 cm. Longitud: 35 cm.	09 - 10 - 11		EN388 4122X	EN407 413X4X	x 120
DPTC715	Gris	Piel serraje vacuno. Manguito de 15 cm. Tipo americano. Longitud : 35 cm.	10	CE	EN388 4132X	EN407 412X4X	
FC115		Palma piel todo flor de vacuno superior, retorno de índice. Dorso y manguito en piel serraje de vacuno. Tipo americano. Manguito de 15 cm. Longitud: 35 cm.			EN388 2132X	EN407 412X4X	x 60

GFA115K

Cuero ovino

- Más flexibilidad y destreza
- Costuras en hilo de Kevlar®
- Auto extingible

**TIG15K**

Guantes para soldador y contra el calor

- Resistencia a la llama, al calor y a importantes salpicaduras de metal en fusión

Cuero caprino

- Flexibilidad y destreza
- Buena resistencia mecánica

**CA615K****CA515R**

GFA115K	Gris	Piel todo flor de cordero. Manguito de piel serraje de vacuno. Cosido con hilo Kevlar® Technology. Tipo vestir. Manguito de 15 cm. Longitud : 35 cm.	10		EN388 2111X	EN407 41XX4X	x120
TIG15K		Piel todo flor de cabritilla. Manguito de serraje vacuno. Cosido con hilo Kevlar® Technology. Tipo americano. Manguito de 15 cm. Longitud : 35 cm.	08-09 -10	CE	EN12477 TIPO B	x36	
CA615K	Rojo	Piel serraje vacuno superior con tratamiento anticalórico (THT). Palma forrada de muletón. Manguito forrado de tela. Cosido con hilo Kevlar® Technology. Tipo americano. Longitud : 35 cm.	10		EN388 3132X	EN407 413X4X	x60
CAS15R		Piel serraje de vacuno con tratamiento anticalórico (THT). Palma forrada de muletón. Manguito forrado de tela. Tipo americano. Longitud : 35 cm.			EN12477 TIPO A		

Protección térmica TRABAJOS TÉRMICOS ESPECÍFICOS

Hemos utilizado los mejores materiales para crear este guante que ofrece protección garantizada hasta 500 °C en calor de contacto.
Este guante es ideal para los trabajos en fundiciones y acerías.

Laetitia Guillerm, Experta en productos de protección para las manos

Su mejor aliado en condiciones extremas.

TERK500 XTREM HEAT

Doble aislamiento (1)

- Óptimo rendimiento contra el corte y el calor

Manguito de tejido de aramida de 16 cm

- Protección del antebrazo

La construcción del guante con superposición de capas (2)

- Protección contra los efectos del calor de contacto

→ hasta 250°C durante 1 minuto

→ hasta 500°C durante 30 segundos



KPG10

Tejido de punto Kevlar® / Algodón (1)

- Óptimo rendimiento contra el corte y el calor debido al grosor y al forro de tejido de algodón

100% textil

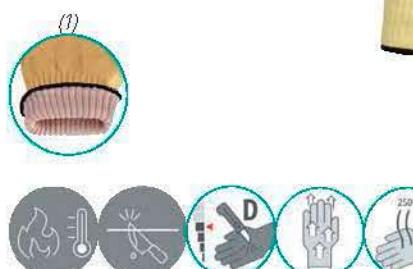
- Ambidiestro
- Lavable

Puños de tejido de punto de 10 cm

- Mejor protección de las arterias

Tejido de punto Galga 7

- Excelente solución intermedia entre la resistencia térmica y la destreza



KCA15

Cuero anti-calor con tratamiento THT

- Disminución de la propagación en contacto con las llamas

- Mayor resistencia al calor de contacto debido a su tratamiento

- Gran flexibilidad del cuero

Tejido de punto Kevlar® / Algodón

- Óptimo rendimiento contra el corte y el calor debido al grosor y al forro de tejido de algodón

Tejido de punto Galga 7

- Excelente solución intermedia entre la resistencia térmica y la destreza



TERK500 XTREM HEAT	Amarillo	Exterior aramida tejido. Interior algodón 100%. Manguito de 16 cm. Longitud : 36 cm.	Única		EN388 2541E	EN407 44424X
KPG10	Amarillo	Exterior Kevlar® Technology. Interior algodón 100%. Galga 7.	09	CE	EN388 1X4XD	EN407 42XXXX
KCA15	Amarillo-Rojo	Exterior para-aramida. Interior 100% algodón. Manguito serraje anticalórico de 15 cm (THT). Galga 7.			x 36	

CRYOG

Cuero hidrófugo (1)

- Garantía de buena protección contra salpicaduras duros

Cinta de velcro (2)

- Colocación y ajuste más fáciles

Políester aluminizado (3)

- Protección térmica

Testado con nitrógeno líquido según el método MR019 (4)

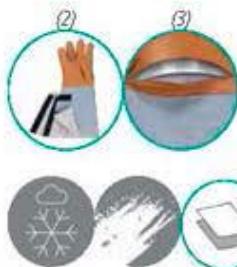
- Trabajo seguro hasta -196°C (algunos segundos)

Calidad superior

- Mayor vida útil

• Cómodo

• Ligero

**W914 ARC FLASH**

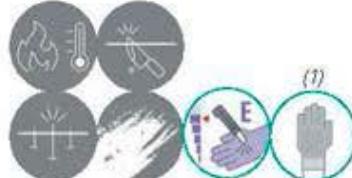
Espuma de neopreno (1)

- Buena presión en medio aceitoso, seco o húmedo

- Excelente resistencia a la inflamabilidad

Testado según el ASTM F2975 - Método de prueba que determina la energía incidente necesaria para provocar una quemadura de segundo grado

- ATPV: 54 cal/cm² en la palma



EN388	EN511	EN420 4.2 4/4 ≥ 180 mn	
2222X	2 3 X		
CE			x 36

EN388	EN407	ASTM-F-2675M 54 (CAL/CM ²)
3X43E	42XXXX	x 60

CRYOG	Gris-Beige	Piel todo flor de vacuno hidrófuga. Injerto poliéster aluminizado. Manguito en piel serraje de vacuno. Forro sintético en mano y manguito. Tipo americano. Manguito de 20 cm. Longitud : 40 cm.	10	
W914 ARC FLASH	Amarillo-Negro	Para aramida/Fibra de vidrio/Modacrilico. Impregnación de espuma de neopreno en palma y punta de los dedos. Galga 10.	08-09 -10- -11	

● Obra pública y construcción



● Los estándares

● Trabajos múltiples



● Trabajo exterior



LA SELECCIÓN DE GUANTES INDISPENSABLE PARA SU PUNTO DE VENTA

● Obra menor



MANUTENCIÓN GENERAL

DPW733JA
7-8-9-10

PÁG.94



MANUTENCIÓN GENERAL

DPW733OR
7-8-9-10

PÁG.94



EXTRA GRIP

DPVE727
7-8-9-10

PÁG.98



OBRA MENOR

DPVE724RO
7-8-9-10-11

PÁG.90



ENTORNO HÚMEDO

DPVE712GR
7-8-9-10-11

PÁG.91



PINTURA

DPVE702P
6-7-8-9-10

PÁG.87



TRABAJOS DE ACABADO

DPV1371
7-8-9-10

PÁG.117



ANTIVIBRACIÓN

W904
10-11

PÁG.103



CARPINTERO

W905
7-8-9-10-11

PÁG.93



TRABAJOS ESTANOS

DPCBHv2
8-10

PÁG.102



IMPACTO / ESTANCO

W911
8-9-10-11

PÁG.114



TRABAJOS POLIVALENTES NIVEL B ANTICORTE

W921EOS FLEX CUT B
8-9-10-11

PÁG.84



TRABAJOS POLIVALENTES NIVEL D ANTICORTE

W922EOS FLEX CUT D
8-9-10-11

PÁG.73

● Lotes de guantes



ESPINO

DPLAT50
7-8-9-10

PÁG.111



GUANTES JARDINERÍA

DPVE733
7-8-9-10

PÁG.95



CUIDADO DEL JARDÍN

DPC750
7-9

PÁG.88

VE702PGS
6-11

PÁG.87

VE733JAG6
9-10

PÁG.99

VE712GRG10
9-10

PÁG.91

VE702PNG12
8-9-10-11

PÁG.91