

Protección para mantenimiento

La gama de protección Mapa Professionnel para mantenimiento da respuesta las exigencias de **comodidad y de protección de la mano** para trabajos de distinta naturaleza.

Esta gama se divide en dos familias diferentes, que le permitirán elegir el tipo de protección que mejor se adapte a su aplicación específica.

- Los guantes para trabajos de precisión están recomendados para trabajos que exigen una protección de los dedos contra las agresiones mecánicas.
- Los guantes para trabajos de mantenimiento pesado corresponden a una necesidad de protección de larga duración asociada a un nivel de resistencia mecánica elevado.



Guantes para trabajos de mantenimiento pesado

Nivel de prestaciones

El nivel de prestación de un guante para trabajos de manipulación pesada corresponde a su capacidad para proteger al usuario de los golpes y choques.

Un guante más espeso absorbe mejor los golpes y ofrece pues una mejor protección. Además, un guante más espeso es también más resistente y protege de una manera más prolongada.

Para facilitar su elección, hemos clasificado los guantes para trabajos de manipulación pesada en 3 niveles de prestaciones:

Nivel 1. Protección ligera para aplicaciones en entornos poco agresivos (Ej.: manutención en entornos secos y poco sucios de objetos ligeros, con un poder abrasivo débil).

Nivel 2. Protección estándar para aplicaciones en entornos agresivos (Ej.: manutención en entornos sucios, aceitosos o acuosos de objetos con un poder abrasivo moderado).



Guantes para trabajos de precisión

Nivel de prestaciones

El nivel de prestaciones de un guante para trabajos de precisión está determinado por su durabilidad, directamente relacionada con el espesor de la capa de polímero que recubre el tejido y con la naturaleza de éste.

> Cuanto más espesa sea el recubrimiento, más tiempo durará el guante.

Por otro lado, en función de la naturaleza del polímero que recubre el tejido, el guante durará más tiempo en un entorno determinado.

> Se recomienda un recubrimiento de **poliuretano** más bien para entornos **secos y poco sucios**, mientras que un recubrimiento de **nitrilo** de naturaleza más espesa se recomienda para manipulaciones en entornos **aceitosos y sucios**.

Para facilitar la elección, hemos clasificado los guantes para trabajos de precisión en 3 niveles de prestaciones.

Nivel 1. Los guantes ofrecen una protección ligera para aplicaciones en entornos secos y muy poco sucios.

Nivel 2. Los guantes ofrecen una protección estándar para aplicaciones en entornos secos y sucios.

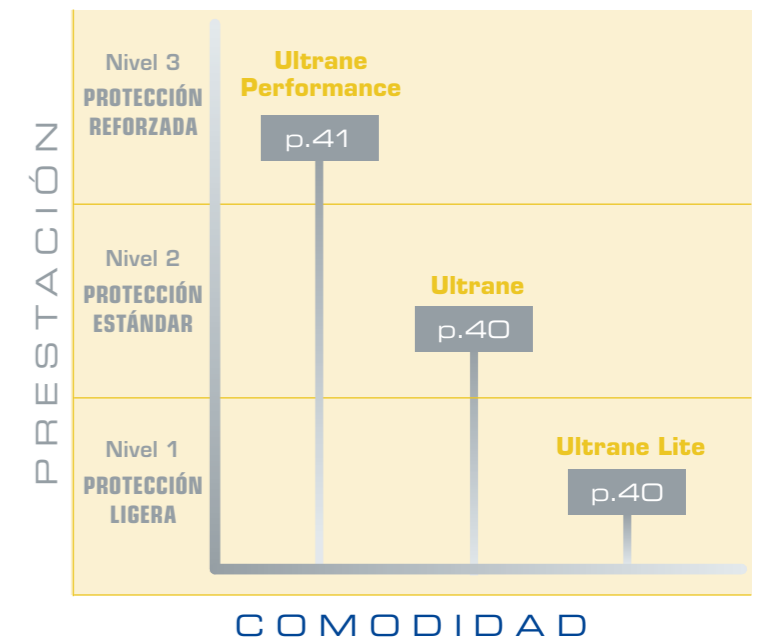
Nivel 3. Los guantes ofrecen una protección de larga duración para aplicaciones en un entorno aceitoso y muy sucio.

Criterios de comodidad

En lo que se refiere a trabajos de precisión, la comodidad corresponde a su capacidad para dejar que la mano transpire y limitar así los efectos del sudor.

La respirabilidad de un guante viene determinada por el espesor de la capa de polímero que recubre el textil y por la tecnología de recubrimiento empleado; en función de la tecnología, el recubrimiento será más o menos estanco y por lo tanto transpirará más o menos.

Hay que elegir el nivel de comodidad del guante en función del tiempo del porte que se vaya a realizar. Por Ejemplo, para un porte largo (8h) es preferible que escoja un guante que respire más.



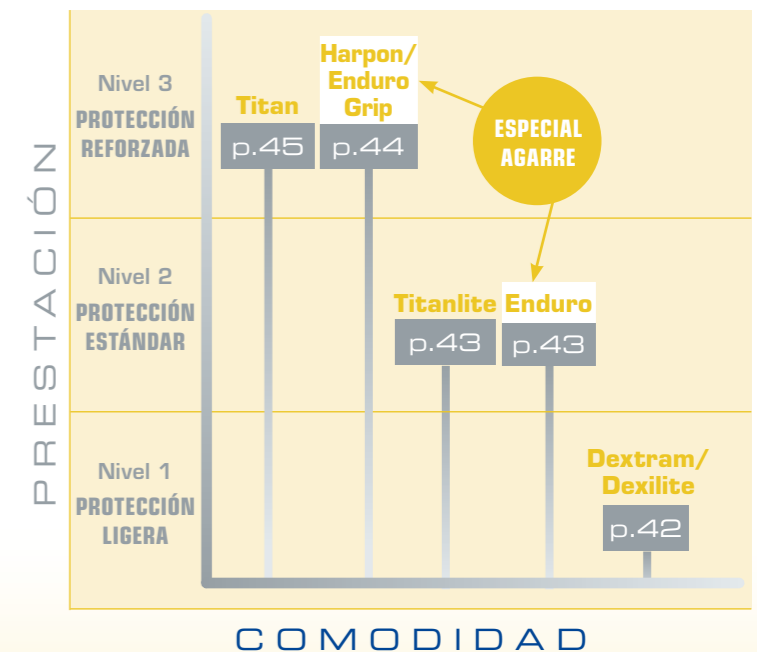
Nivel 3. Protección de alto nivel para aplicaciones en entornos muy agresivos (Ej.: manutención de objetos pesados, deslizantes, rugosos y en entornos aceitosos o muy sucios).

Criterios de comodidad

Los criterios de comodidad escogidos para esta gama pesada son el **tacto** y la **flexibilidad** del guante.

Un guante más flexible hace que la mano se canse menos.

Para un porte largo (8h), en un puesto en el que sea necesario abrir/cerrar con mucha frecuencia las manos, será mejor utilizar un guante más flexible.



Ultrane Lite

> Destreza y sensibilidad óptima para una protección ligera

- Finura del guante: **sensibilidad táctil** extrema
- **Evacuación del sudor asegurada** por la estructura celular del poliuretano. Además, la textura particularmente abierta del relleno favorece también que se airee
- Forma anatómica: guante de **precisión**



Cat. 2



3121

549

Ultrane	548	549
Material	soporte de punto sin costuras	
Longitud	22 a 26 cm (según la talla)	
Color	■ negro	□ blanco
Acabado exterior	dorso aireado: recubrimiento de poliuretano en palma y dedos	
Tallas	6 7 8 9 10	
Embalaje	12 pares / bolsa 96 pares / caja	

Profesiones

Industria Mecánica / Automovilística

- Trabajos de ensamblaje minucioso
- Selección de piezas pequeñas
- Pequeños tornillos

Electrónica

- Montaje de componentes electrónicos
- Manipulación de micro-procesadores

Industria Cosmética y Farmacéutica

- Fabricación de medicamentos
- Preparación de cosméticos

Ultrane

> El líder para las manipulaciones finas o ligeras

- Excelente **resistencia a la abrasión**: durabilidad superior
- Finura del guante: **sensibilidad táctil** extrema
- **Evacuación del sudor** garantizada debido a la estructura celular de poliuretano
- **Comodidad** de un tejido sin costuras



551

Cat. 2
(550-551)



4131
(550-551)

Cat. 1
555



1021
(555)

Ultrane	550 NS	550	551	555
Material	soporte de punto sin costuras			
Longitud	21 a 26 cm (según la talla)			
Color	□ blanco	□ blanco	■ gris	■ azul
Acabado exterior	entorno propio, no marcado	dorso aireado: recubrimiento de espuma de poliuretano en palma y dedos		dorso aireado: recubrimiento de poliuretano en palma y dedos
Tallas	6 7 8 9 10			6 7 8 9
Embalaje	10 pares / bolsa 100 pares / caja		10 pares / bolsa 50 pares / caja	

Profesiones

Industria Mecánica / Automovilística

- Trabajos de ensamblaje minucioso
- Selección de piezas pequeñas
- Pequeños tornillos

Electrónica

- Montaje de componentes electrónicos (fijadores de carteles, LED, ...)
- Manipulación de micro-procesadores
- Remache de antenas de alta frecuencia

Industria Cosmética y Farmacéutica

- Fabricación de medicamentos
- Preparación de cosméticos

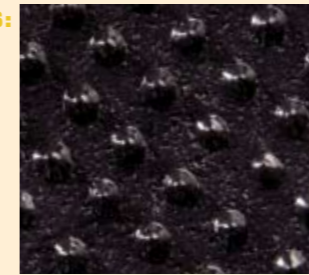
Ultrane Performance

> El producto estrella para manipulaciones finas o ligeras en entornos sucios y aceitosos

- Excelente resistencia a la abrasión: **durabilidad superior**
- Revestimiento de nitrilo **resistente a las manchas** grasas, aceitosas
- Finura del guante: **sensibilidad táctil** extrema y gran precisión en los gestos
- Dorso parcialmente recubierto para una **mejor protección** (Ref. 562)

ESPECIFICACIONES:

Relieve de 'picos' para un un mejor agarre en la mano (Ref. 562)



553

Cat. 2



4121

Profesiones

Industria Mecánica / Automovilística

- Trabajos de ensamblaje de piezas metálicas
- Atornillamiento y fijación con pernos
- Fabricación de bombas
- Montaje de precisión
- Selección de piezas pequeñas

Otras industrias

- Pequeños trabajos de mantenimiento
- Manipulaciones ligeras en zona de almacenaje
- Actividades de acondicionamiento

Ultrane	553	562
Material	soporte de punto sin costuras	
Longitud	21 a 26 cm (según la talla)	
Color	■ negro	■ negro
Acabado exterior	dorso aireado: recubrimiento de nitrilo en palma y dedos	recubrimiento de nitrilo con encajes: palma, dedos y dorso parcial
Tallas	6 7 8 9 10	7 8 9 10
Embalaje	10 pares / bolsa 100 pares / caja	

Dextram / Dexilite

> Una protección adaptada a cualquier operación de mantenimiento ligero

- Excelente **comodidad** del soporte: sin costuras a nivel de la superficie de trabajo
- Muy buena **resistencia a la abrasión**
- **Protección contra la humedad y las proyecciones** de aceite y de grasas

ESPECIFICACIONES:
El gran compromiso: mayor longevidad que los guantes para trabajos de precisión conservando al mismo tiempo un nivel de comodidad y de destreza superior a los guantes para trabajos pesados.



383

Cat. 2



3111

Profesiones

Industria Mecánica / Automovilística

- Manipulación de piezas mecánicas aceitosas
- Mecánica de precisión

Otras industrias

- Manipulaciones en carpintería
- Trabajos de pulido
- Acondicionamiento, embalaje
- Fabricación de pequeño material eléctrico

	Dextram 375	Dextram 376	Dexilite 383
Material	soporte textil		
Longitud	26 cm	31 cm	26 cm
Color	■ amarillo	■ amarillo	■ amarillo
Acabado exterior	recubrimiento total de nitrilo con acabado liso		
Puño	puño abierto		de punto
Tallas	6 7 8 9	7 8 9	7 8 9 10
Embalaje	1 par / bolsa 50 pares / caja		10 pares / bolsa 100 pares / caja

Guantes permitidos para contacto alimentario acorde con la norma FDA 21CFR177.2600

Enduro

> Flexibilidad y prensión para los trabajos de mantenimiento habitual

- Excelente **comodidad** del soporte textil (punto sin costuras)
- Buena **aireación de la mano**
- Excelente **prensión** gracias a la adherencia antideslizante



Cat. 2



2142



X2XXXX

Profesiones

Construcciones y Obras Públicas

- Manipulación de aglomerados
- Manipulación de materiales de construcción

Medioambiente

- Recogida de residuos domésticos
- Cuidado de jardines públicos

Otras industrias

- Expedición y recepción de mercancías

Enduro	328
Material	soporte de punto sin costuras
Longitud	24 a 26,5 cm (según la talla)
Color	■ naranja / amarillo
Acabado exterior	recubrimiento antideslizante de látex natural en palma y dedos
Tallas	7 8 9 10
Embalaje	1 par / bolsa 96 pares / caja

Titanlite

> Comodidad y destreza para trabajos de mantenimiento habituales

- Excelente **comodidad**: espesor del soporte algodón y **aireación de la mano** (por el dorso)
- **Facilidad en los gestos**: destreza y flexibilidad gracias a que el guante está muy cerca de la mano
- Excelente **duración**: muy buena **resistencia a la abrasión**



Cat. 2



4121

Profesiones

Industria Mecánica / Automovilística

- Mecánica de precisión
- Ensamblaje de piezas
- Trabajos de pulido
- Manipulación de piezas mecánicas aceitosas

Otras industrias

- Fabricación de pequeño material eléctrico (pilas, lámparas, ...)
- Manipulación de materiales de construcción en obras públicas

Titanlite	397
Material	soporte textil
Longitud	24 a 31 cm (según la talla)
Grosor	1,00 mm
Color	■ amarillo
Acabado exterior	dorso aireado: recubrimiento liso de nitrilo en palma y dedos
Tallas	6 7 8 9 10
Embalaje	10 pares / bolsa 100 pares / caja

Harpon / Enduro Grip

> **Comodidad, seguridad reforzada y excelente prensión en entorno seco o húmedo**

- Excelente **comodidad** del soporte textil (sin costuras a nivel de la superficie de trabajo)
- **Muy buena flexibilidad** del látex natural
- Buen **aislamiento térmico**



Agarre reforzado para un mejor agarre en la mano.



330

Cat. 2



2141



X2XXXX

	Harpon 319	Enduro 330
Material	soporte textil	
Longitud	25 a 27 cm (según la talla)	
Color	■ naranja	■ vert
Acabado exterior	recubrimiento reforzado total de látex natural	dorso aireado recubrimiento reforzado de látex natural en palma y dedos
Tallas	7 8 9	6 7 8 9
Embalaje	1 par / bolsa 50 pares / caja	

Profesiones

Construcciones y Obras Públicas

- Manipulación de aglomerados
- Manipulación de materiales de construcción

Medioambiente

- Trabajos en jardines públicos
- Explotación forestal
- Recogida de residuos
- Manipulación de alambre de espinos

Otras industrias

- Esparcimiento de abonos
- Trabajo de vidrio
- Trabajo en canteras
- Trabajo en bosques

Guantes permitidos para contacto alimentario acorde con la norma FDA 21CFR177.2600

Titan

> **Comodidad y durabilidad para trabajos de mantenimiento pesado**

- **Facilidad en los gestos:** excelente comodidad del soporte textil (sin costuras a nivel de la superficie de trabajo)
- Muy buena **resistencia** a los aceites y a las grasas
- **Duración superior:** calidad del soporte textil y del revestimiento nitrilo



385

Cat. 2



4111

Profesiones

Industria Mecánica

- Manipulación de chapas pesadas sin rebaba (no cortantes)
- Trabajos de cizallado o corte

Construcciones y Obras Públicas

- Manipulación de materiales de construcción (hormigón, ladrillos, estructuras)
- Construcciones metálicas

Otras industrias

- Recogida de residuos domésticos
- Explotación forestal

Titan	385	388	391	392
Material	Σ soporte textil con recubrimiento de nitrilo			
Longitud	24 a 28 cm (según la talla)		25 a 27 cm (según la talla)	
Grosor	1,40 mm			
Color	■ azul	■ azul	■ azul	■ azul
Acabado exterior	dorso aireado	recubrimiento completo	dorso aireado	recubrimiento completo
Puño	puño de seguridad		de punto	
Tallas	8 9 10		7 8 9 10	
Embalaje	10 pares / bolsa 100 pares / caja			

Titan Plus

> **Mantenimiento pesado en entorno húmedo**

- Muy buena **resistencia** a los aceites y a las grasas
- **Duración superior:** calidad del soporte textil y del revestimiento nitrilo
- **Protección del antebrazo:** guante puño largo
- **Buen aislamiento térmico** y comodidad del soporte de punto rasgado



Cat. 2



4121



X1XXXX

Profesiones

Industria Mecánica

- Manipulación de chapas pesadas sin rebaba (no cortantes)
- Trabajos de embutimiento en entorno muy aceitoso

Construcciones y Obras Públicas

- Manipulación de materiales de construcción (hormigón, ladrillos, estructuras)
- Construcciones metálicas

Otras industrias (trabajos en el exterior)

- Recogida de residuos domésticos
- Explotación forestal
- Extracción de minerales no ferrosos

Titan	393
Material	soporte de punto en algodón rasgado
Longitud	31 cm
Grosor	1,50 mm
Color	■ azul
Acabado exterior	recubrimiento completo de nitrilo, liso
Tallas	7 8 9
Embalaje	10 pares / bolsa 100 pares / caja