

Especificación Técnica



I. Guante Protec

2. DESCRIPCIÓN:

El nuevo guante de la línea Industrial Modelo Protec C-35 es un guante de trabajo pesado que resiste repetidos golpes, roces y arañazos; con un tratamiento especial para fortalecer la superficie del guante dejándolos suaves al tacto, son de forma anatómica, aseguran comodidad, y reducen la fatiga de la mano.

Su resistencia contra la abrasión y rasgado, proporcionan seguridad contra una amplia gama de compuestos químicos y productos de limpieza, siendo de utilidad en las más variadas tareas. Su película de espesor parejo, sin poros o zonas débiles, los hace muy resistentes y les asegura una larga duración.

3. CARACTERÍSTICAS:

- Elaborado en látex natural de bajo amoníaco.
- Otorgan suavidad; debido a un proceso de lavado y satinado con el fin de eliminar la mayor cantidad de proteínas que generan alergias. Su suave acabado interno y externo facilitan su postura.
- Ofrecen un buen agarre tanto en condiciones húmedas y secas debido al diseño y profundidad del relieve antideslizante sobre la palma y los dedos.
- Ergonómicos y anatómicos; evitan la fatiga de las manos y mejoran el rendimiento laboral. Calificación de nivel 4 en destreza.
- Cuentan con un orillo de refuerzo para evitar desgarramientos y facilitar el poner y quitar del guante.
- Durabilidad, son resistentes al envejecimiento y a las soluciones diluidas de ácidos y blanqueadores; ofrecen un $\geq 800\%$ de elongación a la rotura y una resistencia a la tensión $\geq 22\text{MPa}$.
- Son económicos, tienen buen rendimiento y flexibles.
- Largo: 28.5 cm (12") - Color: Negro- Calibre en la palma 35 mil de pulgada (0.89 mm)
- Tallas disponibles: T(7/S) - T(8/M) - T(9/L) - T(10/XL)
- Embalaje:
 - Paquete por 12 pares
 - Caja por 72 pares
- Marcado - Rotulado:

Cada guante está marcado con tinta blanca, en el dorso con la siguiente información

 1. Isologo de CLUTE®
 2. Modelo del producto: Protec

3. Calibre de la palma el producto: C-35
4. Número de lote de fabricación del guante y la talla.
5. Pictogramas de acuerdo a las normas: EN - 388:2003, EN - 374-1:2003, ASTM D4679/2007

4. MODELO: PROTEC

- Marca: CLUTE
- Procedencia: SRI - LANKA

5. APLICACIONES:

- Construcción, floricultura, industria avícola, industria pesquera, industria láctea, agricultura, aseo institucional, labores fuertes de hogar, mantenimiento, etc.

6. APROBACIONES:

Certificado en conformidad a las normas:

- EN 388:2003 (Protección contra riesgo mecánicos)

Niveles de Protección

	0	1	2	3	4
Abrasión	0	1	2	3	4
Corte	0	1	2	3	4
Desgarro	0	1	2	3	4
Pinchazo	0	1	2	3	4

- EN 374-1:2003 (Protección contra la permeación a los productos químicos no gaseosos potencialmente peligrosos en caso de contacto)

Químicos	Nivel de Permeación	Tiempo de paso (min)
A: Metano	2	> 30 minutos
K: Hidróxido de Sodio 40%	6	> 480 minutos
L: Ácido Sulfúrico 98%	4	> 120 minutos

- EN 374:2003 Protección contra la penetración de microorganismo.