

**Guante nitrilo azul
NFE-600-DC****EPI CATEGORIA II**EN 388:2016
+A1:2018

4 1 2 2 X

Guante de protección contra riesgos mecánicos

COMPOSICIÓN

ALGODÓN/NITRILO

TALLAS DE FABRICACIÓN

6 a 11

COLORES

BASE: beige

RECUBRIMIENTO: azul

USO

PROFESIONAL



El GUANTE Referencia. NFE-600-DC es un guante de cinco dedos destinado a la protección frente a agresiones mecánicas, confeccionado tejido de punto jersey 100% algodón.

La palma, los dedos y el dorso tienen un recubrimiento de nitrilo de color azul. El nitrilo le proporciona un excelente agarre en seco. Es transpirable, no provoca malos olores y tiene nivel de resistencia alto a la abrasión.

Este Guante Mod. NFE-600-DC es un Equipo de Protección Individual (EPI), que cumple con las exigencias esenciales de sanidad y seguridad que se especifican en el Reglamento (UE) 2016/425, según las normas EN ISO 21420:2020 (Guantes de protección. Requisitos generales y métodos de ensayo) y EN 388:2016+A1:2018 (Guantes de protección contra Riesgos Mecánicos), como EPI de categoría II.

Este guante está especialmente indicado para ser utilizado en todo tipo de industrias, donde exista un riesgo mecánico para la palma de las manos.

El nivel de protección de este guante es: 4.1.2.2.X

El nivel de dexteridad: 5

CERTIFICACIÓN UE**CE****SGS**

FOLLETO INFORMATIVO

FOLLETO INFORMATIVO
FICHE INFORMATIF
FOLHETO INFORMATIVO



FABRICANTE / FABRICANT / FABRICANTE:
ADEEPI GRUPO 2002, S.L. CIF: B47517503
C/Topacio, 26 (P. I. San Cristóbal)
47012 VALLADOLID-Tel. 983 21 93 55
info@adeipi.com - www.adeipi.com



REF: NFE-600-DC

GUANTE DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS MECÁNICOS
GANT PROTECTEUR CONTRE LES RISQUES MECANIQUES
LUVA DE PROTECÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS

COMPOSICIÓN: ALGODÓN/NITRILLO

COLOR: BEIGE/AZUL

TALLAS: 6, 7, 8, 9, 10, 11



EPI de CATEGORÍA II

EN 388:2016

+A1:2018



4122X

NIVEL DE DESTERIDAD: 5

NIVELES DE PRESTACIÓN EN 388:2016+A1:2018

Resistencia a la ABRASIÓN
(mínimo 1 - máximo 4)

4

Resistencia al CORTE
(mínimo 1 - máximo 5)

1

Resistencia al DESGARRO
(mínimo 1 - máximo 4)

2

Resistencia a la PENETRACIÓN
(mínimo 1 - máximo 4)

2

Resistencia al CORTE VERTICAL
(A B C D E F)

X

Nivel de valor X= "no ensayado"

COMPOSITION: COTON/NITRILE

COULEUR: BEIGE/BLEU

TAILLES: 6, 7, 8, 9, 10, 11



EPI de CATEGORIE II

EN 388:2016

+A1:2018



4122X

NIVEAU DE DEXTÉRITÉ: 5

NIVEAUX DE PERFORMANCE EN 388:2016+A1:2018

Résistance à l'ABRASION
(minimum 1 - maximum 4)

4

Résistance à la COUPURE PAR LAME
(minimum 1 - maximum 5)

1

Résistance à la DÉCHIRURE
(minimum 1 - maximum 4)

2

Résistance à la PÉNÉTRATION
(minimum 1 - maximum 4)

2

Résistance à la COUPURE VERTICALE
(A B C D E F)

X

Niveau de valeur X = "non testé"

COMPOSIÇÃO: ALGODÃO/NITRILLO

COR: BEGE/AZUL

TAMANHOS: 6, 7, 8, 9, 10, 11



EPI de CATEGORIA II

EN 388:2016

+A1:2018



4122X

NÍVEL DE DESTREZA: 5

NÍVEIS DE PERFORMANCE EN 388:2016+A1:2018

Resistência à ABRASÃO
(mínimo 1 - máximo 4)

4

Resistência ao CORTE
(mínimo 1 - máximo 5)

1

Resistência ao RASGO
(mínimo 1 - máximo 4)

2

Resistência à PENETRAÇÃO
(mínimo 1 - máximo 4)

2

Resistência ao CORTE VERTICAL
(A B C D E F)

X

Nível de valor X= "não testado"

Certificado por: / Certifiée par: / Certificado por:



SGS FIMKO OY

Organismo de Control Notificado N° 0598

Takomotie 8

FI-00380 Helsinki (Finlandia)

Tel: +358 (0)9 696 361

E-mail: sgs.fimko@sgs.com

Website: www.sgs.fi

Talla de la mano Talle de la main Tamanho da mão	(a) Longitud Longueur Comprimento(mm)	(b) Circunferencia Circonference Circunferência (mm)
6	160	152
7	171	178
8	182	203
9	192	229
10	204	254
11	215	279



MEDIDOR DE MANO / COMPTEUR DE MAIN / MEDIDOR DE MÃO

Coloque la parte más ancha de la mano sobre el indicador de talla

Placez la partie la plus large de la main sur l'indicateur de taille

Coloque a parte mais larga da mão sobre o indicador de tamanho

6 7 8 9 10 11

ES

Ensayo / Nivel	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Resistencia a la abrasión	≥100	≥500	≥2000	≥8000	
Resistencia al corte por cuchilla (Índice)	≥1.2	≥2.5	≥5.0	≥10.0	≥20.0
Resistencia al desgarro (N)	≥10	≥25	≥50	≥75	
Resistencia a la penetración (N)	≥20	≥60	≥100	≥150	
Nivel A	≥2	≥5	≥10	≥15	≥22
TDM: Resistencia al corte (N)					≥30

- Resistencia a la abrasión.** Existe riesgo de abrasión durante el manejo de objetos con superficies rugosas y abrasivas, como ladrillos, bloques de hormigón, chapas, etc.
- Resistencia al corte por cuchilla.** Al manipular superficies como chapas y filos metálicos en trabajos de construcción, forja, chapistería, etc. No están cubiertos los riesgos de corte por cuchillos o motosierras. Cuando se produce embotamiento durante el ensayo de resistencia al corte, el par de resultados de ensayo son solo indicativos mientras que el ensayo de resistencia al corte TDM es el resultado de referencia de la prestación.
- Resistencia al desgarro.** Resistencia del guante a rasgarse. El valor adecuado dependerá de las condiciones de la tarea.
- Resistencia a la penetración.** Mide la resistencia del guante a la penetración por objetos punzantes como astillas, trozos de madera, hierros, etc. Los resultados obtenidos en los ensayos de la norma EN 388 no están pensados para proteger frente a pinchazos por puntas finas o agujas. Para ello, hay guantes en el mercado destinados específicamente para este uso.
- Resistencia al corte TDM:** El ensayo contenido en la norma EN ISO 13997:1999 evalúa la resistencia al corte por objetos afilados, tales como cuchillos, bordes de láminas metálicas, rebabas, vidrio, herramientas y fundiciones afiladas (no evalúa el comportamiento frente a la penetración por objetos agudos como agujas y puntas). En ensayo referido permite calcular la fuerza perpendicular (hacia abajo) necesaria para que una cuchilla corte la muestra.

INFORMACIÓN E INSTRUCCIONES DE USO

El guante referencia "NFE-600-DC" es un Equipo de Protección Individual (EPI), que cumple con las exigencias esenciales de sanidad y seguridad que se especifican en el Reglamento (UE) 2016/425, según las normas EN ISO 21420:2020 (Guantes de protección. Requisitos generales y métodos de ensayo) y EN 388:2016+A1:2018 (Guantes de protección contra Riesgos Mecánicos), como EPI de categoría II.

Este guante está especialmente indicado para ser utilizado en todo tipo de industrias, donde existe un riesgo mecánico para la palma de las manos, tales como construcción, siderurgia, automoción, metalúrgicas, industria del mueble, carga y descarga, agricultura, estaciones de servicio, etc.

INSTRUCCIONES DE USO: Retire los guantes de embalaje. Enfundar los guantes teniendo en cuenta que la marca debe estar en el dorso de la mano. Convenientemente ajustar los dedos. El usuario deberá utilizar el guante de acuerdo con la talla de su mano, nunca utilizará tallas inadecuadas. Si el guante dispusiera de cierres, estos siempre deberán estar abrochados, nunca se trabajará con el guante desabrochado. Asegúrese de que el guante está bien colocado.

NO DEBE UTILIZARSE en aquellos puestos de trabajo donde el nivel de riesgo mecánico a cubrir supere los niveles de prestación alcanzados según la norma EN 388:2016+A1:2018, arriba mencionados, o en aquellos puestos de trabajo donde se requiera tacto, o cuando se trate de riesgos no mecánicos (términos, químicos, eléctricos, etc.). Especialmente, debe evitarse el contacto con productos que puedan afectar a la estructura del guante. Los guantes no deben usarse cuando exista peligro de atrapamiento por la proximidad de maquinaria en movimiento.

ATENCIÓN para guantes resistentes al desgarro, igual o mayor que el nivel 1, no se deben usar cuando existe el riesgo de enredarse por partes móviles de las máquinas.

PRECAUCIÓN: Los guantes que cumplen con los requisitos de resistencia a la penetración pueden no ser adecuados para la protección contra objetos muy afilados, como agujas hipodérmicas.

ADVERTENCIA: los niveles de rendimiento se basan en pruebas de laboratorio realizadas en la palma del guante. Para guantes de dos o más capas, la clasificación global no refleja necesariamente las prestaciones de la capa exterior.

MANTENIMIENTO y ALMACENAMIENTO: Almacenar los guantes en su envase original en un lugar fresco y seco, lejos del calor y la luz solar. Almacenados correctamente las propiedades mecánicas de los guantes no sufren la degradación de su fabricación. No se recomienda su lavado, podría perder sus prestaciones iniciales. Para su limpieza se puede utilizar un paño húmedo.

CADUCIDAD: Los guantes deben ser objeto de un control regular, si presentan defectos, grietas o desgarros y no se pueden reparar, hay que sustituirlos dado que su acción protectora se habrá reducido. La vida útil de los guantes de protección guarda relación con las condiciones de empleo y la calidad de su mantenimiento. Se aconseja al responsable de tareas que precise en la medida de lo posible el plazo de utilización (vida útil) en relación con las características de los guantes, las condiciones de trabajo y del entorno, y que lo haga constar en las instrucciones de trabajo junto con las normas de almacenamiento, mantenimiento y utilización.

NOTA: La información aquí contenida junto con los resultados del examen físico obtenidos en el laboratorio deberían ayudar a la selección del guante. Sin embargo, no refleja la protección real de los guantes en el lugar de trabajo debido a otros factores que influyen en su desempeño como la temperatura, la abrasión, la degradación, etc. Estos productos han sido fabricados bajo un sistema de calidad registrado que es conforme a los requisitos establecidos en ISO 9001:2015. No se conoce que ninguno de los materiales o procesos usados en la fabricación de estos productos sea perjudicial para el usuario.

Declaración UE de conformidad disponible en www.adeipi.com