

JACKSON SAFETY* G60 Mangas

Protección a Corte

Descripción

Las mangas de protección Jackson Safety* G60 Protección a Corte son ideales para proteger a las personas de los procesos que puedan representar un riesgo menor de corte, abrasiones y quemaduras brindando una excelente comodidad y respirabilidad. Las mangas Jackson Safety* G60 Protección a Corte pueden encontrarse en 2 presentaciones, recubiertas hasta los dedos y recubiertas hasta la muñeca.

Aplicaciones

A continuación se enuncian ejemplos de aplicaciones y usos comunes de las mangas de protección Jackson Safety* G60 protección a corte. Es muy importante conocer el proceso y los riesgos mecánicos: abrasión, corte, rasgado y punción; a los que está expuesta la persona para poder definir el uso del equipo adecuado. Este producto no debe ser usado como equipo de protección contra químicos.

- Fabricación y Manipulación de Metales
- Manipulación de Materiales cerámicos y vidrio
- Procesos con temperaturas intermitentes menores a 100 C
- Ensamblaje Automotriz
- Empleo de Herramientas e Instrumentos con Filo

Características

Capa Kevlar

Las Mangas resistentes a corte están fabricadas con una capa externa de Kevlar y una capa interna de algodón y nylon tejido sin costuras, que proveen una muy buena protección a corte, excelente comodidad brindando mayor frescura y *respirabilidad* al usuario. Esto se traduce en una mayor resistencia, productividad y durabilidad cuando se le compara con otras mangas de protección a corte hechas con materiales similares. La integración de la Capa de Kevlar y Algodón en el diseño da como resultado una muy buena protección a temperaturas menores a 100 grados centígrados y se complementa con una excelente resistencia a la abrasión.

Composición de las Manga

Kevlar 63%

Algodón y Nylon 37 %

Información Regulatoria y Símbolos



EN420

Las mangas es de protección Jackson Safety* G60 Protección al Corte están reguladas bajo el estándar Europeo EN 420:2003 – Requerimientos Generales y Métodos de Prueba para los Guantes de Protección. Este estándar especifica los requerimientos de producto, información de empaque, simbología, diseño, fabricación, tallaje, comodidad y almacenamiento. El guante está aprobado por el estándar EN 420:2003, el cual se evidencia con el pictograma de la marca CE (European Conformity) seguido del código del estándar.



X24X

Las mangas de protección Jackson Safety* G60 Protección al Corte, están regulados bajo el estándar Europeo EN 388:2003 – Guantes de Protección contra Riesgos Mecánicos. Este estándar está diseñado para evaluar el desempeño de un tejido para resistir abrasión, cortes, rasgado y punción. Para cada prueba, el desempeño se mide de acuerdo al nivel de resistencia que soporta el guante conforme al cuadro anexo. El guante está aprobado por el estándar EN388:2003, el cual se evidencia con el pictograma EN388 seguido de los resultados del nivel de desempeño para cada prueba. Estas mangas tienen nivel X en resistencia a la abrasión, 2 en resistencia al corte, 4 en resistencia al rasgado y X en resistencia a la punción.



X1XXXX

Las mangas de protección Jackson Safety* G60 Protección al Corte están reguladas bajo el estándar Europeo EN 407:2003 – Guantes de Protección contra Riesgos Térmicos. Este estándar establece los criterios para guantes de protección contra el calor y/o fuego. Las mangas están recomendadas para Calor por Contacto Nivel 1.

Información de Desempeño

NIVEL DE DESEMPEÑO JACKSON SAFETY* G60 MANGAS PROTECCION AL CORTE NIVEL 2						
PRUEBA	UNIDAD	NIVEL DE DESEMPEÑO				
		1	2	3	4	5
Resistencia a la Abrasión	Ciclos	100	500	2000	8000	-
Resistencia al Corte	Indice de Corte	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
Resistencia al Rasgado	Newtons	10	25	50	70	-
Resistencia a la Punción	Newtons	20	60	100	250	-

Códigos / Color/ Presentación

PORTAFOLIO JACKSON SAFETY* G60 MANGAS PROTECCION AL CORTE NIVEL 2						
CÓDIGO SAP	COLOR		DIMENSIONES PALMA (mm)		PRESENTACIÓN	
			Ancho	Largo		
30212906	Amarillo	Con dedo	75	450	12 unidades x bolsa / 5 bolsas x caja	
30212907	Amarillo	Sin dedo	75	450	12 unidades x bolsa / 5 bolsas x caja	

Almacenamiento y Disposición final

Las mangas de protección Jackson Safety* G60 Protección al Corte nivel, deben ser almacenados en un lugar fresco y seco. Las mangas deben ser utilizadas antes de 2 años después de haber sido recibidos. Se sugieren los rellenos sanitarios como lugar para disposición final del producto. El comportamiento del material luego de desechado en rellenos sanitarios está ligado al comportamiento biodegradable de los componentes descritos previamente.

MSDS – Hoja de Seguridad

Las mangas de protección Jackson Safety* no requieren de una Hoja de Seguridad o MSDS (Material Safety Data Sheet). Este producto es un "Artículo" según la definición de la regulación OSHA 29 CRF 1910.1200, sección "c". No tiene ni representa riesgos químicos bajo las condiciones de uso normal para el cual esta diseñado. Como lo establece la sección "B", subsección "5", el estándar de comunicación de riesgos no aplica para este tipo de artículos.

Garantía

Kimberly-Clark garantiza que sus productos cumplen con las especificaciones estándar de K-C desde la fecha de envío a los distribuidores de K-C. Esta garantía es en lugar de todas las demás garantías, expresas o implícitas, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o adecuación para un propósito particular. K-C no es responsable bajo esta garantía de ningún tipo daños especiales, incidentales, o consecuenciales. La responsabilidad de K-C por incumplimiento de contrato, responsabilidad extracontractual o cualquier otro fundamento no excederá el precio de compra del producto. Se considera que los compradores y usuarios han aceptado la garantía anterior y la limitación de responsabilidad, y no pueden cambiar los términos mediante acuerdo verbal o por acuerdo escrito que no sea firmado por K-C.

Advertencias

El uso inadecuado o la falta de cuidado de las advertencias pueden causar lesiones graves o la muerte. Se deben reemplazar los de protección inmediatamente si resulta roto, descosido, desgastado o perforado. Los guantes no son resistentes al fuego. Mantenerlas lejos de chispas, llamas y fuentes de ignición. El derretimiento del material puede ocasionar quemaduras severas.

Es responsabilidad del usuario evaluar los tipos de peligros y los riesgos asociados con la exposición y luego decidir sobre el producto adecuado de protección personal necesaria para cada caso.