

**Liner** Kevlar®&Stainless Steel  
**Coating** Latex

**Caution**

- Designed to protect against mechanical risks
- Performance levels applicable to whole glove
- Before use, inspect the glove for any defects or imperfections
- Do not use in places with chemical or electrical hazards
- Do not use in places with entanglement or entrapment risks, such as rotating machinery
- Gloves are designed to fit to the hand and therefore they may not meet the requirements of EN420.
- Gloves must not come into contact with a naked flame

**Storage**

- Store in a dry place away from direct sunlight and humidity

**Cleaning**

- Clean with a damp cloth to remove excess contamination
- Performance levels may be affected by laundering

**Date Of Obsolescence**

- When stored correctly, the mechanical properties do not change. The glove's useful life cannot be specified as it depends on the applications and the user's responsibility.

**PowerGrab™ Katana MF**

7/S 8/M 9/L 10/XL 11/XXL

**Product Code** 311 **Made In** China

ANSI A4 CUT EN388:2016 3X43E EN407:2004 X2XXXX CE Cat. II

**Trägergewebe** Kevlar®&Rostfreier Stahl  
**Beschichtung** Latex

**Vorsicht**

- Entwickelt um gegen mechanische Risiken zu schützen
- Leistungssteifen gilt für den ganze Handschuhe
- Prüfen Sie vor dem Gebrauch die Handschuhe auf Mängel oder Beschädigungen
- Nicht benutzen bei chemische oder elektrische Risiken
- Nicht benutzen bei Einzugsgefahr, z.B. rotierenden Maschinen
- Handschuhe sind entwickelt um die Hand zu passen, daher könnten sie die Anforderungen von EN420 nicht erfüllen.
- Handschuhe dürfen nicht mit offener Flamme in Berührung kommen

**Lagerung**

- Lagern in einem trockenen Ort, weg von direktem Sonnenlicht und Feuchtigkeit

**Reinigung**

- Verwenden Sie für die Reinigung ein feuchtes Tuch.
- Die Leistungssteifen könnten durch Waschen beeinträchtigt werden

**Datum der Überalterung**

- Bei korrekter Lagerung ändern die mechanischen Eigenschaften sich nicht. Die Nutzungsdauer der Handschuhe kann nicht angegeben werden, wie es von den Anwendungen und Benutzer abhängt.

**Doubleure** Kevlar®&Acier inoxydable  
**Enrobage** Latex

**Mise en garde**

- Conçu pour protéger contre les risques mécaniques
- Niveaux de performance applicables au gant entier
- Avant l'utilisation, inspecter le gant pour tout défaut ou imperfection
- Ne pas utiliser dans des endroits présentant des risques chimiques ou électriques
- Ne pas utiliser dans des endroits présentant des risques d'enchevêtrement ou de piégeage, tels que des machines tournantes
- Les gants sont conçus pour s'adapter à la main et peuvent donc ne pas répondre aux exigences de la EN420.
- Les gants ne doivent pas entrer en contact avec une flamme nue

**Stockage**

- Conservé dans un endroit à l'abri de la lumière et de l'humidité

**Nettoyage**

- Nettoyer avec un chiffon humide pour éliminer l'excès de saleté
- Les niveaux de performance peuvent être affectés par le lavage

**Date d'obsolescence**

- Lorsqu'ils sont stockés correctement, les propriétés mécaniques ne changent pas. La durée de vie utile du gant ne peut pas être spécifiée car elle dépend des applications et de la responsabilité de l'utilisateur.

EN388:2016

Level	1	2	3	4	5
A: Abrasion	100	500	2000	8000	N/A
B: Cut (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C: Tear	10	25	50	75	N/A
D: Puncture	20	60	100	150	N/A

ABCDE

Level	A	B	C	D	E	F
E: Cut (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN407:2004

Level	1	2	3	4
A: Flammability	<20	<10	<3	<2
B: Contact Heat	100	250	350	500
C: Convective Heat	>4	>7	>10	>18
D: Radiant Heat	>7	>20	>50	>95
E: Small splashes of molten metal	>10	>15	>25	>35
F: Large quantities of molten metal	3	60	120	200

ABCDEF

**MicroFinish™ DuPont™ Kevlar®**

This product is compliant with the above mentioned harmonised standards and EU Regulation 2016/425  
**Declaration Of Conformity**  
<http://towagloves.com/certifications/eu-declaration-of-conformity/>

**TOWA**  
www.towagloves.com

**Towa Corporation**  
227 Tsubuku Honmachi  
Kurume, Fukuoka, Japan  
Tel: +81-942-32-8863  
Fax: +81-942-31-3219  
E-mail: ceinfo@towaco.co.jp

**Notified Body for certification:**  
SATRA Technology Europe Ltd.  
Bracetown Business Park, Clonee  
Dublin 15  
D15 YN2P Ireland  
(Notified Body: 2777)

EN388:2016

Leistung	1	2	3	4	5
A: Abrieb	100	500	2000	8000	N/A
B: Schnitt (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C: Reiß	10	25	50	75	N/A
D: Stich	20	60	100	150	N/A

ABCDE

Leistung	A	B	C	D	E	F
E: Schnitt (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN407:2004

Leistung	1	2	3	4
A: Brennverhalten	<20	<10	<3	<2
B: Kontaktwärme	100	250	350	500
C: Konvektionswärme	>4	>7	>10	>18
D: Strahlungswärme	>7	>20	>50	>95
E: Tropfen von geschmolzenem Metall	>10	>15	>25	>35
F: Große mengen geschmolzenem Metall	3	60	120	200

ABCDEF

EN388:2016

Niveau	1	2	3	4	5
A: Abrasion	100	500	2000	8000	N/A
B: Coupure (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C: Déchirure	10	25	50	75	N/A
D: Perforation	20	60	100	150	N/A

ABCDE

Niveau	A	B	C	D	E	F
E: Coupure (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN407:2004

Niveau	1	2	3	4
A: Inflammabilité	<20	<10	<3	<2
B: Chaleur de contact	100	250	350	500
C: Chaleur convective	>4	>7	>10	>18
D: Chaleur radiante	>7	>20	>50	>95
E: Petites éclaboussures de métal en fusion	>10	>15	>25	>35
F: Grandes quantités de métal en fusion	3	60	120	200

ABCDEF

**Fodera** Kevlar®&Acciaio inossidabile  
**Rivestimento** Lattice

**Attenzione**

- Progettato per proteggere dai rischi meccanici
- Livelli di prestazione applicabili all'intero guanto
- Prima dell'uso, ispezionare il guanto per eventuali difetti o imperfezioni
- Non usare in luoghi con pericoli chimici o elettrici
- Non utilizzare in luoghi con rischio di intrappolamento, per esempio con macchine rotanti
- I guanti sono progettati per adattarsi alla mano e quindi potrebbero non essere conformi ai requisiti della EN420.
- I guanti non devono entrare in contatto con fiamme libere

**Conservazione**

- Conservare in un luogo lontano da luce e umidità

**Lavaggio**

- Pulire con un panno umido per rimuovere lo sporco in eccesso
- I livelli di prestazione possono essere influenzati dal lavaggio

**Data di scadenza**

- Quando sono conservati correttamente, le proprietà meccaniche non cambiano. La vita utile del guanto non può essere specificata, poiché varia in base alle applicazioni e alla responsabilità dell'utente.

**Forro** Kevlar®&Acero inoxidable  
**Revestimiento** Látex

**Precaución**

- Diseñado para proteger contra riesgos mecánicos
- Niveles de rendimiento aplicables a todo el guante
- Antes de usarlo, inspeccione el guante en busca de defectos o imperfecciones
- No lo utilice en lugares con riesgos químicos o eléctricos
- No lo use en lugares donde exista el riesgo de enredo o de atrapamiento, como en maquinaria rotativa
- Los guantes están diseñados para ajustarse a la mano y, por lo tanto, pueden no cumplir con EN420.
- Los guantes no deben entrar en contacto con una llama viva

**Almacenamiento**

- Guárdelos en un lugar fuera del alcance de la luz y la humedad

**Lavado**

- Limpie con un paño húmedo para eliminar el exceso de contaminación
- Los niveles de rendimiento pueden verse afectados por el lavado

**Fecha de obsolescencia**

- Quando se almacena correctamente, las propiedades mecánicas no cambian. La vida útil del guante no se puede especificar, ya que depende de las aplicaciones y la responsabilidad del usuario.

**Forro** Kevlar®&Aço Inoxidável  
**Revestimento** Látex

**Cuidado**

- Projetado para proteger contra riscos mecánicos
- Níveis de desempenho aplicáveis à luva inteira
- Antes de usar, inspecione a luva para detectar quaisquer defeitos ou imperfeições
- Não use em locais com riscos químicos ou elétricos
- Não use em locais com riscos de emaranhamento ou aprisionamento, como máquinas rotativas
- As luvas foram projetadas para caber na mão e, portanto, elas podem não estar em conformidade com EN420.
- As luvas não devem entrar em contacto com uma chama aberta

**Armazenamento**

- Armazene num lugar longe da luz e da humidade

**Lavagem**

- Limpe com um pano húmido para remover o excesso de contaminação
- Os níveis de desempenho podem ser afetados pela lavagem

**Data de Obsolescência**

- Quando armazenadas corretamente, as propriedades mecánicas não mudam. A sua vida útil não pode ser especificada dado que depende das aplicações e da responsabilidade do utilizador.

**Voering** Kevlar®&Roestvrij staal  
**Coating** Latex

**Waarschuwing**

- Ontworpen om tegen mechanische risico's te beschermen
- Prestatieniveau's van toepassing op gehele handschoen
- Inspecteer the handschoen voor defecten of imperfecties voor gebruik
- Niet gebruiken bij chemische of elektrische risico's.
- Gebruik niet op plekken met vastrakende risico's, zoals roterende machines
- Handschoenen zijn ontworpen om de hand te passen en kunnen wellicht de vereisten van EN420 niet halen.
- Handschoenen mogen niet in contact komen met een open vlam

**Opslag**

- Bewaar op een droge plek, weg van direct zonlicht en vochtigheid.

**Reiniging**

- Maak schoon met een vochtige doek om enige contaminatie te verwijderen.
- Prestatieniveau's kunnen aangetast worden door wassen.

**Datum van veroudering**

- Indien goed opgeslagen veranderen de mechanische eigenschappen niet. De bruikbaarheidstijd van de handschoen kan niet gespecificeerd worden, aangezien dit afhangt van de applicatie en gebruiker.

EN388:2016

Livello	1	2	3	4	5
A: Abrasione	100	500	2000	8000	N/A
B: Taglio (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C: Strappo	10	25	50	75	N/A
D: Foratura	20	60	100	150	N/A

ABCDE

Livello	A	B	C	D	E	F
E: Taglio (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN407:2004

Livello	1	2	3	4
A: Infiammabilità	<20	<10	<3	<2
B: Calore a contatto	100	250	350	500
C: Calore convettivo	>4	>7	>10	>18
D: Calore radiante	>7	>20	>50	>95
E: Piccoli spruzzi di metallo fuso	>10	>15	>25	>35
F: Grandi quantità di metallo fuso	3	60	120	200

ABCDEF

EN388:2016

Nivel	1	2	3	4	5
A: Abrasión	100	500	2000	8000	N/A
B: Corte (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C: Rasgadura	10	25	50	75	N/A
D: Punción	20	60	100	150	N/A

ABCDE

Nivel	A	B	C	D	E	F
E: Corte (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN407:2004

Nivel	1	2	3	4
A: Inflamabilidad	<20	<10	<3	<2
B: Calor de contacto	100	250	350	500
C: Calor convectivo	>4	>7	>10	>18
D: Calor radiante	>7	>20	>50	>95
E: Pequeñas salpicaduras de metal fundido	>10	>15	>25	>35
F: Grandes cantidades de metal fundido	3	60	120	200

ABCDEF

EN388:2016

Nivel	1	2	3	4	5
A: Abrasão	100	500	2000	8000	N/A
B: Corte (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C: Rasgão	10	25	50	75	N/A
D: Puncção	20	60	100	150	N/A

ABCDE

Nivel	A	B	C	D	E	F
E: Corte (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN407:2004

Nivel	1	2	3	4
A: Inflamabilidade	<20	<10	<3	<2
B: Calor por Contacto	100	250	350	500
C: Calor Convectivo	>4	>7	>10	>18
D: Calor Radiante	>7	>20	>50	>95
E: Pequenos salpicos de metal fundido	>10	>15	>25	>35
F: Grandes quantidades de metal fundido	3	60	120	200

ABCDEF

EN388:2016

Niveau	1	2	3	4	5
A: Abrasie	100	500	2000	8000	N/A
B: Snij (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C: Scheur	10	25	50	75	N/A
D: Perforatie	20	60	100	150	N/A

ABCDE

Niveau	A	B	C	D	E	F
E: Snij (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN407:2004

Niveau	1	2	3	4
A: Brandgedrag	<20	<10	<3	<2
B: Hittecontact	100	250	350	500
C: Convectieve Hhitte	>4	>7	>10	>18
D: Stralingshitte	>7	>20	>50	>95
E: Kleine spatten gesmolten metaal	>10	>15	>25	>35
F: Grote spatten gesmolten metaal	3	60	120	200

ABCDEF