

HexArmor

CE USER INFORMATION
6044 - POINTGUARD® ULTRA
NEEDLE RESISTANT GLOVES

GLOVE DESCRIPTION
Heavy duty gloves with full palm protection. Gloves are meant to be worn with an outer gloves. The gloves can be used in general applications where cut and puncture resistance is needed. But gloves are not to be used with moving or serrated blades and are cut and puncture resistant, not cut or puncture proof. Protection areas include palm and fingers (palm side). Protection levels below are measured on all protective areas of the palm.

EN420:2003
SIZE/STYLE GUIDE
Hand Size - Defined in EN 420:2003
6044 - PointGuard® Ultra Size
5 XXS/5
6 XS/6
7 S/7
8 M/8
9 L/9
10 XL/10
11 XXL/11

All sizes comply with the EN420:2003 test for comfort and fit and dexterity. Per customer recommendations, HexArmor® has specifically manufactured these gloves to have a tighter fit in order to increase dexterity, the length is appropriate for the intended use.

EN388: 2003
INTERMEDIATE
Safety category
TESTED IN ACCORDANCE WITH EN 388:2003



MECHANICAL DATA

Abrasion resistance	level 4
Blade cut resistance	level 5
Tear resistance	level 2
Puncture test	level 3

ANSI PUNCTURE
Tested in accordance with Clause 6.4 of EN 388:2003
Level 4

ANSI 105-2016 NEEDLESTICK
Tested in accordance with ASTM F2878 Level 4

Other Tests:
Gloves have been testing in the following:
BS EN420: 2003 Clause 4.3.3 Chromium VI content (using prEN ISO 11075:2006)
BS EN14362: 2003 part 2 Determination of certain Azo colorants in Textiles (with extraction)
Gloves received "pass" on all tests above.

MARKING ON GLOVE
Name of Manufacturer, model number, size, CE mark, EN388:2004 pictogram, "book" symbol, product name.

STORAGE
Gloves should be ideally stored in dry conditions in original package.

OBsolescence
When stored as recommended gloves will not suffer change in mechanical properties for up to five years from the date of manufacture. Service life cannot be specified and depends on application and responsibility of user to ascertain suitability of the glove for its intended use.

GENERAL
The products are manufactured under a quality system. None of the raw materials or processes used in the manufacture of these products is known to have any harm on the wearer.

EC Type Examination carried out by:
SATRA Technology Centre Ltd, SATRA House
No 0321
Wyndham Way Telford Way,
Kettering, Northants.
NN16 8SD
Tel: +44 (0) 1536 410000
Fax: +44 (0) 1536 410626

NOTE
The information contained herein is intended to assist the wearer in selection of Personal Protective Equipment. The results of physical tests should also help in glove selection. However, it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer to determine the glove suitability for the intended use.

WARNING
Do not use with moving or serrated blades.

FURTHER INFORMATION AVAILABLE AT:
Ref: 6044 - POINTGUARD® ULTRA

USA	CANADA	EUROPE
1-877-692-7667	1-616-459-4144	1-877-692-7667
1-616-459-4144		

HexArmor®
2000 Oak Industrial Drive NE
Grand Rapids, MI 49505
hexarmor.com

CE GEBRUIKERSINFORMATIE
6044 - POINTGUARD® ULTRA
NAALDRESISTENTE HANDSCHOENEN

HANDSCHOENBESCHRIJVING
Handschoenen voor regelmatig gebruik met een volledige palm bescherming. Het is de bedoeling dat deze handschoenen gedragen worden met buitenhandschoenen. De handschoenen kunnen worden gebruikt voor algemene toepassingen waarbij een snij- en prikweerstand nodig is. De handschoenen mogen niet gebruikt worden met bewegende messen of tandmessen. Ze zijn resistent tegen snedes, maar niet snee- of prikrij. De beschermde delen zijn de handpalm en vingers (palmzijde). De beschermingsniveaus hieronder werden gemeten op alle beschermde delen van de handschoen.

EN420:2003
MAAT/STIJLGIDS
Handmaat - Gedefinieerd in EN 420:2003
6044 - PointGuard® X Maat
5 XXS/5
6 XS/6
7 S/7
8 M/8
9 L/9
10 XL/10
11 XXL/11

Alle maten voldoen aan de EN420:2003 test voor comfort, net en handvaardigheid. Naar aanleiding van de aanbevelingen van de klant heeft HexArmor® deze handschoenen speciaal vervaardigd om steviger te zitten rond de hand, om zo een betere handvaardigheid te bekomen. De lengte is daarom ook geschikt voor het beoogde doel.

EN388: 2003
MIDDEELMAAT
Veiligheidscategorie
GETEST IN OVEREENSTEMMING MET EN 388:2003



MECHANISCHE GEVEGENS

Slijpweerstand	niveau 4
Snijweerstand	niveau 5
Scheurweerstand	niveau 2
Priktest	niveau 3

ANSI PRIK
Getest in overeenstemming met clause 6.4 van EN 388:2003
Niveau 4

ANSI 105-2016 injectienaalden
Getest in overeenstemming met ASTM F2878 Niveau 4

Andere tests:
De handschoenen werden op het volgende getest:
BS EN420: 2003 Clause 4.3.2 pH-waarde Textiel & andere materialen & ISO 4045 voor lederwaren
BS EN14362: 2003 part 2 Bepaling van bepaalde Azo kleurstoffen in Textiel (met extractie)

De handschoenen hebben alle bovenvermelde tests doorstaan.

HANDSCHOENMARKERINGEN
Naam van de fabrikant, modelnummer, maat, CE-teken, EN388:2003 pictogram, "boek" symbol, productnaam.

OPSLAG
De handschoenen worden het best bewaard in hun originele verpakking en op een droge plaats.

VEROUDERING
Als u de handschoenen bewaart op de aanbevolen manier, zullen de mechanische eigenschappen niet wijzigen tot vijf jaar na de datum van fabricatie. De levensduur kan niet worden gespecificeerd en hangt af van de toepassing en de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de handschoen te gebruiken voor zijn beoogde doel.

ALGEMEEN
De handschoenen zijn bij fabricatie onderhevig aan een kwaliteitssysteem. Er zijn geen schadelijke gevolgen voor de drager bekend voortkomende uit het gebruik van de grondstoffen of vervaardigingsprocessen van de handschoenen.

EC-Type tests uitgevoerd door:
SATRA Technology Centre Ltd, SATRA House
Nr. 0321
Wyndham Way Telford Way,
Kettering, Northants.
NN16 8SD
Tel: +44 (0) 1536 410000 Fax: +44 (0) 1536 410626

OPMERKING
De informatie in dit document is bedoeld om de gebruiker te helpen bij het kiezen van persoonlijke beschermingsuitrusting. De resultaten van de fysieke tests moeten ook helpen bij het kiezen van handschoenen. U moet echter wel begrijpen dat de werkelijke gebruiksomstandigheden niet gesimuleerd kunnen worden en dat het de verantwoordelijkheid is van de gebruiker en niet van de fabrikant om te bepalen of de handschoen geschikt is voor het beoogde doel of niet.

WAARSCHUWING
Niet gebruiken met bewegende messen of tandmessen.

MEER INFORMATIE BESCHIKBAAR OP: Ref: PointGuard® X 6044

USA	CANADA	EUROPA
1-877-692-7667	1-616-459-4144	1-616-459-4144
1-877-692-7667		

HexArmor®
2000 Oak Industrial Drive NE
Grand Rapids, MI 49505
www.hexarmor.com

CE INFORMATIONS POUR L'UTILISATEUR
6044 - POINTGUARD® ULTRA
GANTS RÉSISTANTS AUX POUXES D'AIGUILLES

DESCRIPTION DES GANTS
Gants pour service intensif avec protection complète de la paume. Ces gants sont conçus pour être portés avec des gants extérieurs. Ces gants peuvent être utilisés dans les applications générales où la résistance aux coupures et au perçement est nécessaire. Mais ils ne doivent être utilisés ni avec des machines mobiles, ni avec des lames à dents ; ils résistent aux coupures et au perçement, mais ils ne sont ni antipuncture ni antiperçement. Zones de protection : paume et doigts (côté paume). Les niveaux de protection indiqués ci-dessous sont mesurés sur toutes les zones protégées de la paume.

EN420:2003
GUIDE DE TAILLE/STYLE
Taille de la main - définie selon EN 420:2003
6044 - PointGuard® X Taille
5 XXS/5
6 XS/6
7 S/7
8 M/8
9 L/9
10 XL/10
11 XXL/11

Toutes les tailles sont conformes au test EN420:2003 pour le confort, l'ajustement et la dextérité. Suite aux recommandations de sa clientèle, HexArmor® a fabriqué ces gants spécialement pour avoir un ajustement plus serré afin d'augmenter la dextérité ; la longueur est appropriée à l'utilisation prévue.

EN388:2003
Catégorie de sécurité
INTERMÉDIAIRE
TESTÉ CONFORMÉMENT À 388:2003



DONNÉES MÉCANIQUES

Résistance à l'abrasion	niveau 4
Résistance aux coupures par lame	niveau 5
Résistance au déchirement	niveau 2
Test de résistance au perçement	niveau 3

ANSI PUNCTURE
Testé conformément à l'article 6.4 de la norme EN 388:2003
Niveau 4

ANSI 105-2016 NEEDLESTICK
Testé conformément à la ASTM F2878 Niveau 4

Autres tests :
Les gants ont été testés comme suit :
BS EN420: 2003 clause 4.3.2 valeur pH (EN1413 textiles et autres matériaux, ISO 4045 pour les cuirs)
BS EN14362: 2003 partie 2 détermination de certains colorants azoïques dans les textiles (avec extraction)

Les gants ont réussi tous les tests ci-dessus.

Matériaux testés/Résistance moyenne au perçement de l'échantillon
HexArmor® fabriqué avec SuperFabric® 825 grammes
Cuir (gants de travail) 104 grammes
Nylon 10000 (revêtu) 77 grammes
Coton (gants de travail) 64 grammes
Aramide (grammage moyen) 32 grammes

MARQUAGE SUR LE GANT
Nom du fabricant, numéro du modèle, taille, marque CE, icône EN388:2003, symbole « livre », nom de l'article.

ENTREPOSAGE
Conditions idéales d'entreposage des gants : dans leur emballage d'origine, dans un endroit sec.

OBsolescence
Lorsqu'ils sont entreposés selon les recommandations, les propriétés mécaniques des gants ne seront pas altérées pendant une période maximale de cinq ans à compter de la date de fabrication. Il n'est pas possible de préciser la durée de vie utile, car celle-ci dépend de l'application et de la responsabilité de l'utilisateur qui doit s'assurer de l'appropriation du gant à son utilisation prévue.

GÉNÉRALITÉS
Les articles sont fabriqués dans le cadre d'un système d'assurance de la qualité. Aucune des matières premières ni aucun des processus utilisés dans la fabrication de ces articles n'est connue comme pouvant nuire aux personnes qui les portent.

Examen de type EC effectué par :
SATRA Technology Centre Ltd, SATRA House
No 0321
Wyndham Way Telford Way,
Kettering, Northants.
NN16 8SD
Tel: +44 (0) 1536 410000 Fax: +44 (0) 1536 410626

REMARQUE
Les informations figurant dans la présente sont conçues pour aider l'utilisateur à choisir un équipement de protection individuelle. Les résultats des tests physiques doivent aussi aider à choisir des gants. Toutefois, on doit comprendre qu'il n'est pas possible de simuler les conditions réelles d'utilisation et qu'il incombe à l'utilisateur et non pas au fabricant de déterminer l'appropriation du gant à l'utilisation prévue.

AVERTISSEMENT
N'utiliser ni avec des machines mobiles ni avec des lames à dents.

AUTRES INFORMATIONS SUR:
Ref.: PointGuard® X 6044

ÉTATS-UNIS	CANADA	EUROPE
1-877-692-7667	1-616-459-4144	1-616-459-4144
1-877-692-7667		

HexArmor®
2000 Oak Industrial Drive NE
Grand Rapids, MI 49505
www.hexarmor.com

CE BENUTZERSINFORMATIONEN
6044 - POINTGUARD® ULTRA
HANDSCHUHE MIT SCHUTZ GEGEN DURCHSTICH

HANDSCHUH BESCHREIBUNG
Strapazierfähige Handschuhe mit vollem Handflächenenschutz. Diese Handschuhe sollen mit Außenhandschuhen getragen werden. Diese Handschuhe sind für den allgemeinen Einsatz geeignet, bei dem Schutz gegen Schnitt- und Stichverletzungen benötigt wird. Allerdings dürfen die Handschuhe nicht bei sich bewegenden oder gezackten Klingen verwendet werden, und sie sind gegen Schnitt und Durchstich beständig, aber nicht schnitt- oder durchstichtest. Zu den Schutzbereichen gehören Handfläche und Finger (Handflächenseite). Die unten stehenden Schutzstufen werden an allen Schutzbereichen der Handfläche gemessen.

EN420:2003
GRÖSSE UND STIL:
Handgröße gemäß EN 420:2003
6044 - PointGuard® X Größe
5 XXS/5
6 XS/6
7 S/7
8 M/8
9 L/9
10 XL/10
11 XXL/11

Alle Größen entsprechen dem Test EN420:2003 bezüglich Komfort, Passform und Beweglichkeit der Finger. Gemäß Kundenempfehlung hat HexArmor® diese Handschuhe mit engerer Passform hergestellt, um die Beweglichkeit der Finger zu verbessern. Die Länge ist an den Verwendungszweck angepasst.

EN388: 2003
MITTEL
Sicherheitsstufe
GETESTET GEMÄSS EN 388:2003



MECHANISCHE DATEN

Abriebfestigkeit	Stufe 4
Schnittfestigkeit	Stufe 5
Weiterreißfestigkeit	Stufe 2
Durchstichtest	Stufe 3

ANSI PUNCTURE
Geprüft gemäß Ziffer 6.4 der EN 388: 2003
Stufe 4

ANSI 105-2016 NEEDLESTICK
Getestet gemäß ASTM F2878 Stufe 4

Weitere Tests:
Die Handschuhe wurden entsprechend folgender Normen getestet:
BS EN420: 2003 Klausel 4.3.2 pH-Wert (EN1413 Textilien und anderes Material, und ISO 4045 für Leder)
BS EN14362: 2003 Teil 2 Feststellung bestimmter Azofarbstoffe in Textilien (mit Extraktion)
Die Handschuhe haben alle obigen Tests bestanden.

MARKIERUNG AM HANDSCHUH
Herstellerbezeichnung, Modellnummer, Größe, CE-Markierung, Piktogramm EN388:2003, Buchsymbol, Produktname.

AUFBEWAHRUNG
Ideale Aufbewahrung in trockener Umgebung in der Originalverpackung.

ALTERUNG
Wenn die Handschuhe wie empfohlen aufbewahrt werden, werden sie in mechanischer Hinsicht für bis zu fünf Jahre ab Herstellungsdatum keinerlei Veränderung zeigen. Die Nutzungsdauer kann nicht spezifiziert werden und hängt von der Anwendung und Verantwortlichkeit des Nutzers je nach Eignung der Handschuhe für den bestimmten Gebrauch ab.

ALLGEMEINES
Diese Produkte werden im Rahmen eines Qualitätssystems hergestellt. Soweit bekannt verursachen keine der bei der Herstellung dieses Produkts verwendeten Rohstoffe oder Verfahren schädliche Auswirkungen beim Träger.

EG-Baumusterprüfung durchgeführt von:
SATRA Technology Centre Ltd, SATRA House
No 0321
Wyndham Way Telford Way,
Kettering, Northants.
NN16 8SD
Tel: +44 (0) 1536 410000 Fax: +44 (0) 1536 410626

HINWEIS
Die hierin enthaltenen Informationen sollen dem Träger bei der Auswahl der Personenschutztausrüstung behilflich sein. Auch die Ergebnisse der physikalischen Tests sollen bei der Auswahl von Handschuhen helfen. Jedoch muss verstanden werden, dass tatsächliche Nutzungsbedingungen nicht simuliert werden können, und dass es in der Verantwortlichkeit des Nutzers, nicht der des Herstellers liegt, die Eignung der Handschuhe für den Verwendungszweck sicherzustellen.

ACHTUNG
Nicht bei sich bewegenden oder gezackten Klingen verwenden.

WEITERE INFORMATIONEN UNTER:
Ref: PointGuard® X 6044

USA	CANADA	EUROPA
1-877-692-7667	1-616-459-4144	1-616-459-4144
1-877-692-7667		

HexArmor®
2000 Oak Industrial Drive NE
Grand Rapids, MI 49505
www.hexarmor.com