

HexArmor®



USER INFORMATION
Mechanics GLOVES
4018 - ULTIMATE L5

GLOVE DESCRIPTION

Heavy duty mechanics style gloves. The inner liner is a 100% cotton interlock. The gloves can be used in general applications where cut resistance is needed. But gloves are not to be used with moving or serrated blades and are cut-resistant, not cut proof. Protection areas include palm, fingers (palm side) and back of hand patch. Protection levels below are measured on protection area from palm area of glove.

EN420: 2003

SIZE/STYLE GUIDE

Hand Size – Defined in EN 420: 2003	
4018 – Ultimate L5 Size	
5	XXS/5
6	XS/6
7	S/7
8	M/8
9	L/9
10	XL/10
11	XXL/11
12	XXXL/12

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 (where 1 is the lowest and 4 is the highest)	level 4
Blade cut resistance (where 1 is the lowest and 5 is the highest)	level 5
Tear resistance (where 1 is the lowest and 4 is the highest)	level 2
Puncture test (where 1 is the lowest and 4 is the highest)	level 2

ANSI PUNCTURE

Tested in accordance with Clause 6.4 of EN 388:2003 Level 3

Other Tests:

Gloves have been testing in the following:
BS EN420: 2003 Clause 4.3.2 pH Value (EN1413 Textiles & other materials & ISO 4045 for leathers).
BS EN14362: 2003 part 2 Determination of certain Azo colourants in Textiles (with extraction).
DD CEN ISO/TS 17234: 2003 Determination of certain Azo colourants

in leathers.

EN 340: 2003 clause 4.2 Innocuousness – Paragraph D. Color fastness perspiration.
Gloves received "pass" on all tests above.

MARKING ON GLOVE

Name of Manufacturer, model number, size, CE mark, EN388:2003 pictogram, "book" symbol, product name.

STORAGE

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

OBSELESCENCE

When stored as recommended 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: Ultimate L5 – 4018

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
USA
www.hexarmor.com



GEBRUIKERSINFORMATIE
MECHANISCHE HANDSCHOENEN
4018 - ULTIMATE L5
MECHANISCHE STIJL

HANDSCHOENENBESCHRIJVING

Handschoenen mechanische stijl voor regelmatig gebruik De binnenvoering bestaat 100% uit katoen. De handschoenen kunnen worden gebruikt voor algemene toepassingen waarbij een snijveerstand nodig is. De handschoenen mogen niet gebruikt worden met bewegende messen of tandmessen. Ze zijn resistent tegen snedes, maar niet snee-vrij. De beschermde delen zijn de handpalm, vingers (palmzijde) en de rug van de hand. De beschermingsniveaus hieronder werden gemeten op de beschermende delen van de palm van de handschoen.

EN420: 2003

MAAT/STIJLGIDS

Handmaat - Gedefinieerd in EN 420	
4018 – Ultimate L5 Size	
5	XXS/5
6	XS/6
7	S/7
8	M/8
9	L/9
10	XL/10
11	XXL/11
12	XXXL/12

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

MIDDELMAAAT

Veiligheidscategorie

GETEST IN OVEREENSTEMMING MET EN 388:2003



MECHANISCHE GEGEVENS

Slijvastheid (waarbij 1 het laagste niveau is en 4 het hoogste)	niveau 4
Snijveerstand (waarbij 1 het laagste niveau is en 5 het hoogste)	niveau 5
Scheurweerstand (waarbij 1 het laagste niveau is en 4 het hoogste)	niveau 2
Priktest (waarbij 1 het laagste niveau is en 4 het hoogste)	niveau 2

ANSI PRIK

Getest in overeenstemming met clause 6.4 van EN 388:2003 Niveau 3

Andere tests:

De handschoenen werden op het volgende getest:
BS EN420: 2003 Clause 4.3.2 pH-waarde (EN1413 Textiel & andere materialen & ISO 4045 voor lederenwaren)

BS EN14362: 2003 part 2 Determination of certain Azo colourants in Textiles (with extraction)
DD CEN ISO/TS 17234: 2003 Bepaling van bepaalde AZO-kleurstoffen in lederenwaren
EN 340: 2003 clause 4.2 onschadelijkheid – Paragraaf D. kleur snelheid transpiratie
De handschoenen hebben alle bovenvermelde tests doorstaan.

HANDSCHOENMARKERINGEN

Naam van de fabrikant, modelnummer, maat, CE-teken, EN388:2003-pictogram, "boek"-symbool, 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 proporties 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 voortvloeiende 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: Ultimate L5 – 4018

USA	CANADA	EUROPA
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
USA
www.hexarmor.com



INFORMATIONS POUR L'UTILISATEUR
GANTS DE MÉCANICIEN
4018 - ULTIMATE L5
GANTS STYLE MÉCANICIEN

DESCRIPTION DES GANTS

Gants style mécanicien pour service intensif. La doublure intérieure est en interlock 100 % coton. Ces gants peuvent être utilisés dans les applications générales où la résistance aux coupures est nécessaire. Mais ils ne doivent être utilisés ni avec des machines mobiles, ni avec des lames à dents ; ils résistent aux coupures, mais ne sont pas anticoupure. Zones de protection : paume, doigts (côté paume) et patch sur le dos de la main. Les niveaux de protection indiqués ci-dessous sont mesurés sur la zone de protection de la partie paume du gant.

EN420: 2003

GUIDE DE TAILLE/STYLE

Taille de la main – définie selon EN 420:2003	
4018 – Ultimate L5 Taille	
5	XXS/5
6	XS/6
7	S/7
8	M/8
9	L/9
10	XL/10
11	XXL/11
12	XXXL/12

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 (où 1 est le plus bas et 4 est le plus élevé)	niveau 4
Résistance aux coupures par lame (où 1 est le plus bas et 5 est le plus élevé)	niveau 5
Résistance au déchirement (où 1 est le plus bas et 4 est le plus élevé)	niveau 2
Test de résistance au perçement (où 1 est le plus bas et 4 est le plus élevé)	niveau 2

PERFORATION ANSI

Testé conformément à la clause 6.4 de EN 388:2003 Niveau 3

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)
DD CEN ISO/TS 17234: 2003 détermination de certains colorants azoïques dans les cuirs

EN 340: 2003 clause 4.2 Innocuité – paragraphe D. Solidité de la couleur face à la transpiration
Les gants ont réussi tous les tests ci-dessus.

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.

OBSELESCENCE

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 connu(e) comme pouvant nuire aux personnes qui les portent.

Examen de type EC effectué par :

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

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.: Ultimate L5 – 4018

ÉTATS-UNIS	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
USA
www.hexarmor.com



BENUTZERINFORMATIONEN
MECHANIKERHANDSCHUHE
4018 - ULTIMATE L5
MECHANIKER-STIL

HANDSCHUHEBESCHREIBUNG

Strapazierfähiger Mechanikerhandschuh. Das Innenfutter ist 100 % Baumwolle (Interlock). Diese Handschuhe sind für den allgemeinen Einsatz geeignet, bei dem guter Schutz gegen Schnittverletzungen benötigt wird. Allerdings dürfen die Handschuhe nicht bei sich bewegenden oder gezackten Klingen verwendet werden, und sie sind gegen Schnitt beständig, aber nicht schnittfest. Zu den Schutzbereichen gehören Handfläche, Finger (Handflächenseite) und Handrückenabdeckung. Die unten stehenden Schutzstufen werden am Schutzbereich der Handfläche des Handschuhs gemessen.

EN420: 2003

GRÖSSE UND STIL:

Handgröße gemäß EN 420: 2003	
4018 – Ultimate L5 Größe	
5	XXS/5
6	XS/6
7	S/7
8	M/8
9	L/9
10	XL/10
11	XXL/11
12	XXXL/12

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 (wobei 1 der niedrigste und 4 der höchste ist)	Stufe 4
Schnittfestigkeit (wobei 1 der niedrigste und 5 der höchste ist)	Stufe 5
Weiterreißfestigkeit (wobei 1 der niedrigste und 4 der höchste ist)	Stufe 2
Durchstichfestigkeit (wobei 1 der niedrigste und 4 der höchste ist)	Stufe 2

ANSI-PUNKTIONSTEST

Getestet gemäß Klausel 6.4 von EN 388:2003 Level 3

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 Azorfarbstoffe in Textilien (mit Extraktion)
DD CEN ISO/TS 17234: 2003 Feststellung bestimmter Azorfarbstoffe in Leder
EN 340: 2003 Klausel 4.2 Unbedenklichkeit – Paragraph D. Farbestichtheit gegen Schweiß
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
Nr. 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 Verantwortung 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: Ultimate L5 – 4018

USA	CANADA	EUROPA
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
USA
www.hexarmor.com