



Produits de la gamme planet › Gants de protection

Pour assurer une plus grande visibilité de son engagement envers le développement durable, uvex a établi le label **protecting planet**. Découlant de la mission de la marque **protecting people**, ce label prend la forme d'une promesse qui vise à intégrer les trois piliers du développement durable, à savoir **l'écologie, l'économie et la société**, de manière responsable dans tous les domaines d'activité.

C'est pourquoi uvex examine, évalue et optimise toutes les étapes de la chaîne de valeur afin de concevoir les produits les plus durables possible.



# uvex phynomic XG planet

MADE IN GERMANY



## protecting planet

by using recycled material //  
by maximum reduction of pollutants

### Polyamide recyclé

› plus de 50 % polyamide recyclé post-industriel à partir de rebut de production

### Santé

› tolérance cutanée testée et approuvée dermatologiquement par l'institut proDerm  
› les exigences REACH sont largement excédées



## protecting planet

by using environmentally-  
friendly packaging

### Conditionnement

› réduction des emballages (seulement carton et bandes)  
› bandes papier composées à 80 % de papier kraft certifié FSC  
› pas de sacs en polyester



Matériaux durables

>50%

Polyamide recyclé

Émissions de CO<sub>2</sub>

-29%

grâce à l'utilisation de polyamide recyclé



60070

Conditionnement

100%

en papier et en carton



protecting planet

by having a CO<sub>2</sub> neutral production

**Certifications**

- › norme ISO 14001 pour la gestion de l'environnement
- › norme ISO 50001 pour la gestion de l'énergie

**Fabrication**

- › neutre en CO<sub>2</sub> en ce qui concerne les émissions directes liées à la production. Depuis 2014, électricité issue à 100 % d'énergies renouvelables.
- › promotion de la construction de nouvelles installations d'énergie renouvelable dans la région.

**Compensation**

- › fonctionnement de la centrale de cogénération à haut rendement de notre site avec du « gaz vert »
- › compensation des émissions de CO<sub>2</sub> produites
- › investissement exclusivement dans des projets reconnus de lutte contre le changement climatique (Gold Standard ou « VCS – Verified Carbon Standard »)
- › promotion, par exemple, de la construction de nouvelles installations en Inde pour la production d'électricité solaire et éolienne

La marque uvex est notre engagement

La société uvex safety gloves est certifiée **ISO 14001 pour sa gestion environnementale** et **ISO 50001 pour sa gestion de l'énergie**. En outre, nos processus de fabrication sont neutres en **CO<sub>2</sub>** en ce qui concerne les émissions directes liées à la production.

En **produisant en Allemagne**, nous assurons des processus de **production durables et respectueux des ressources**, ainsi qu'un circuit de distribution court.

# Protection des mains uvex

Pour respecter notre engagement, nous achetons depuis 2014 de **l'électricité issue à 100% d'énergies renouvelables**. En fabriquant nos produits à partir de cette **électricité écologique** certifiée, nous encourageons la construction de nouvelles installations d'énergie renouvelable dans la région. Nous utilisons du « **gaz vert** » pour **faire fonctionner la centrale de cogénération à haut rendement** de notre site, compensant ainsi les émissions de CO<sub>2</sub> générées lors de la combustion du gaz. Dans le cadre de cette **compensation**, nous investissons exclusivement dans des projets de **protection du climat** certifiés selon des normes de qualité internationalement reconnues (Gold Standard ou « **VCS, Verified Carbon Standard** ») et encourageons ainsi, par exemple, la création de nouvelles centrales solaires et éoliennes en Inde.

#### Matériau

- concentration sur les matériaux biosourcés : coton, bambou-viscose, fibres HPPE (biosourcées) et/ou polyamide issu de matières premières recyclées
- utilisation d'enductions en NBR sans accélérateur
- confort élevé et ressenti naturel sur la peau grâce à l'utilisation de fibres naturelles et fonctionnelles respirantes

#### Santé

- dépassement de la réglementation REACH sur les substances nocives
- analyse permanente de près de 200 substances critiques (liste des substances interdites uvex)
- certification selon la norme Oeko-Tex® Standard 100
- pas de substances allergènes conformément à la norme DERMA

#### Informations produit / emballage

- notices d'utilisation imprimées sur du papier certifié FSC (si légalement possible, via un QR code)
- réduction et optimisation des emballages (carton et bandes)
- bandes papier composées à 80 % de papier kraft certifié FSC
- ruban adhésif d'emballage : bande adhésive humide avec une colle à base d'amidon de pomme de terre"

#### Responsabilité sociale

- mise en œuvre globale de la norme de l'OIT
- audits sociaux continus auprès des entreprises partenaires (norme sociale uvex)
- engagement social mettant l'accent sur les enfants défavorisés

Électricité écologique

100%

d'énergies renouvelables



Réduction de la quantité de déchets  
lors de la fabrication des gants de

22.7%

Pour la période 2019/2020-2021/2022

Production

100%

neutre en CO<sub>2</sub>,  
à Lunebourg,  
en Allemagne

# Gants uvex innovants fabriqués en Allemagne

Compétences de fabricant



## Centre de compétences uvex pour la protection des mains à Lunenburg

La qualité élevée de nos gants de protection est assurée par notre expertise en développement produit, des techniques de production robotisées des plus modernes ainsi qu'un contrôle qualité rigoureux. En produisant en Allemagne, nous assurons des processus de production durables et respectueux des ressources ainsi qu'un circuit de distribution court.



## Nous savons exactement ce dont vous avez besoin.

Nous mettons notre expertise à votre disposition. Tout commence avec une analyse des risques sur site : nos spécialistes déterminent avec vous quels gants de protection répondent le mieux à vos besoins spécifiques. Nous complétons notre offre de services par des séminaires, des analyses en laboratoire et des outils en ligne.



Video

**MADE IN GERMANY** 

## Processus de développement entièrement intégré

- développement de nos propres fils / de nos propres supports
- création de nos propres mélanges
- développement de moules spécifiques et de processus technologiques
- élaboration de solutions sur mesure pour nos clients
- modification technique des produits existants (par ex. doublure isolante)
- fabrication personnalisée (par ex. gants adaptés aux personnes handicapées)

L'excellence du savoir-faire rime avec service  
Compétence en matière de service



Gestion de la qualité



Gestion de l'énergie



Gestion environnementale



**Conseil / formation / ingénierie d'application**

- conseils de nos spécialistes produit
- formation sur la protection des mains (uvex academy)
- visite d'usine et des laboratoires pour les clients
- coopération avec des instituts scientifiques
- mesures et analyses dans nos propres laboratoires
  - tests de performances mécaniques en conformité avec la norme EN 388
  - tests de perméation en conformité avec la norme EN 374
  - tests spéciaux (par ex. antistatique / mesure de la préhension / test de respirabilité)
- certifications spécifiques (p. ex. au sujet des composants, de la compatibilité avec la peinture, du contact alimentaire)

**Information / e-services**

- uvex glove expert
- planificateur de gants de protection
- conseiller uvex pour les gants de protection
- fiches techniques des produits en ligne
- déclaration de conformité en ligne

Plus d'informations sur [www.uvex-safety.fr](http://www.uvex-safety.fr)

# Gants de protection

## Risques mécaniques / risques spécifiques



Travaux de précision

### uvex phynomic



page 214	page 215	page 215	page 215	page 216	page 216	page 216	page 217	page 217	page 218	page 218
uvex phynomic XG planet	uvex phynomic airLite A ESD	uvex phynomic foam	uvex phynomic allround	uvex phynomic x-foam HV	uvex phynomic wet	uvex phynomic wet plus	uvex phynomic pro	uvex phynomic pro 2	uvex phynomic lite	uvex phynomic lite w



page 218
gant de protection tricoté en coton



page 218
uvex glove clip

### uvex rubipor



page 219	page 219
uvex rubipor XS	uvex rubipor XS

### uvex athletic



page 219	page 220	page 220	page 220
uvex athletic allround	uvex athletic lite	uvex athletic lite ESD	uvex athletic lite dry

### uvex unilite



page 221	page 221
uvex unilite 6605	uvex unilite 7700

### uvex unipur



page 221	page 222	page 222	page 222	page 222	page 223	page 223
uvex unipur 6634	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631	uvex unipur 6639	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT	

### uvex unigrip



page 222	page 223	page 223
uvex unigrip PL 6628	uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620



Travaux polyvalents

### uvex profi



page 224	page 225	page 225	page 226	page 226	page 226
uvex profi pure HG	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG20	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20	uvex profi ergo ENB20C



Travaux lourds



page 227	page 227	page 227	page 227
uvex rubiflex	uvex unilite 7710 F	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H



Protection contre la chaleur



page 230	page 230	page 230
uvex nk	uvex k-basic extra	uvex profatherm



Protection contre le froid

### uvex unilite thermo



page 231	page 231	page 231	page 231
uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo FC	uvex unilite thermo plus cut c



Travaux sous tension



page 232
uvex power protect V1000

### Gants de protection en cuir

#### uvex top grade



page 228	page 229	page 229	page 229	page 229					
uvex top grade 8000	uvex top grade 8100	uvex top grade 8400	uvex top grade 8300	uvex top grade 6000	uvex top grade 8500	uvex top grade 7000	uvex top grade 7200	uvex top grade 7100	

# Gants de protection



Protection contre les coupures

uvex D500 / uvex C500										uvex C300		
page 237	page 238	page 238	page 239	page 239	page 239	page 239	page 240	page 240	page 240	page 241	page 241	page 241
uvex Bamboo Twinflex® D xg	uvex D500 foam	uvex C500 M foam	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG	uvex C500 dry	uvex C500 foam	uvex C500 wet	uvex C300 dry	uvex C300 foam	uvex C300 wet



Protection contre les coupures

uvex phynomic						uvex athletic			uvex unidur						
page 242	page 243	page 243	page 244	page 245	page 245	page 246	page 247	page 247	page 248	page 248	page 248	page 249	page 249	page 249	page 249
uvex phynomic F XG	uvex phynomic B foam	uvex phynomic B XG	uvex phynomic C5	uvex phynomic C XG	uvex phynomic C XG ESD	uvex athletic B XP	uvex athletic C XP	uvex athletic D5 XP	uvex unidur 6641	uvex unidur 6648	uvex unidur 6649	uvex unidur 6643	uvex unidur 6659 foam	uvex unidur sleeve C	uvex unidur sleeve C TL

## Risques chimiques

Gant de protection avec support textile : enduction nitrile



Protection contre les coupures

uvex rubiflex							uvex u-chem			uvex protector	
page 253	page 253	page 254	page 254	page 254	page 256	page 256	page 258	page 258	page 258	page 255	page 255
uvex rubiflex S XG	uvex rubiflex S	uvex rubiflex S	uvex rubiflex SZ	uvex rubiflex SZ	uvex rubiflex ESD NB27A	uvex rubiflex ESD NB35A	uvex u-chem 3300	uvex u-chem 3100	uvex u-chem 3500	uvex protector chemical	uvex protector chemical



Gants de protection non supportés

Gant de protection jetable

Gants HexArmor

uvex u-fit				HexArmor			
page 257	page 257	page 259	page 259	page 261	page 261	page 261	page 261
uvex profabutyl B-05R	uvex profaviton BV-06	uvex profastrong NF33	uvex profapren CF33	uvex u-fit strong N2000	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit lite
				pages 266-276			

# Table des matières

## Normes et conseils produit

### Normes internationales pour les gants de protection

<b>Normes internationales pour les gants de protection</b>		<b>page</b>
EN 388:2016-03	Gants de protection contre les risques mécaniques	208
EN ISO 374-1:2018-10	Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes	209
EN 16350:2014-07	Gants de protection : propriétés électrostatiques	211
DIN EN 60903:2003	Travaux sous tension - gants en matériau isolant	211
EN 61482-1-2:2015-08	Travaux sous tension - vêtements de protection contre les dangers thermiques d'un arc électrique - partie 1-2	211
EN 407:2020-06	Gants de protection et autres équipements protecteurs de la main contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu)	210
EN 511:2006-07	Gants de protection contre le froid	210
	Compatibilité avec la manipulation de denrées alimentaires (contact alimentaire)	208
ISO 18889	Protection phytosanitaire	211

### Nous vous aidons à choisir les gants de protection appropriés

<b>Vous trouverez nos services utiles sur notre site Web</b>	<b>page</b>
uvex glove expert - base de données des produits chimiques, listes de perméation - planificateur de gants de protection uvex	250

### **uvex : compétences en matière de conseil et de produits**

# Table des matières

## Guide de choix

Dans notre catalogue, ces pictogrammes vous aideront à choisir le gant de protection approprié.

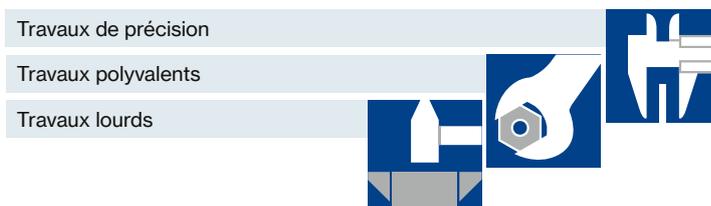
### 1. Identification du risque potentiel

Quel est le principal risque pour l'utilisateur sur son lieu de travail ?



### 2. Détermination du type d'activité

Pour quel type de travaux le gant de protection sera-t-il utilisé ?



### 3. Définition de l'environnement de travail

Les activités se déroulent-elles en présence de liquides ou d'huiles ? Plutôt en milieu humide ou en milieu sec ?

La hauteur de l'échelle correspondante indique le niveau d'adéquation.



<p>STANDARD 100 502-0648 Hohenstein HTTI</p>	<p><b>MADE IN GERMANY</b> </p>	<p><b>clima zone</b></p>
<p>Textiles testés pour les substances nocives</p>	<p>Fabriqué en Allemagne</p>	<p>Respirabilité pour un confort de port optimal</p>
<p>Tolérance cutanée, testée et approuvée dermatologiquement</p>	<p>Adapté à l'utilisation d'écrans tactiles</p>	<p>La technologie Bamboo TwinFlex® pour plus de sécurité (protection contre les coupures) et de confort (fibres de bambou)</p>

Pour des informations complètes sur les critères d'obtention des certificats, rendez-vous sur : [uvex-safety.fr/certificats](http://uvex-safety.fr/certificats)

# Normes

EN 388 2016+A1:2018

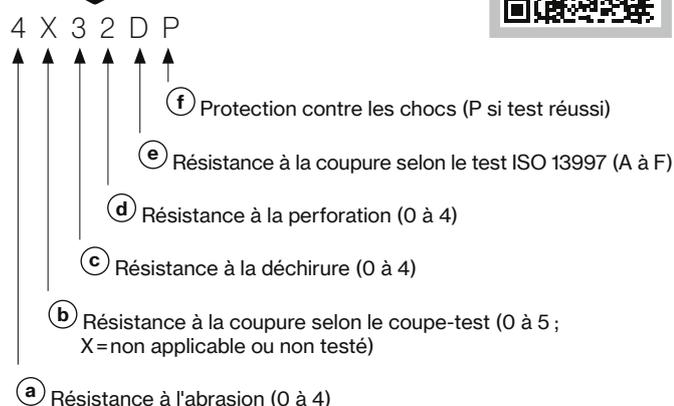
## Norme pour les gants de protection contre les risques mécaniques

La norme EN 388:2016 spécifie les méthodes d'essai, permettant ainsi de comparer les performances des gants de protection contre les risques mécaniques. Six critères sont ainsi évalués.

### EN 388:2016



Vidéo



- (a) **Résistance à l'abrasion**  
Pour tester la résistance à l'abrasion d'un gant de protection, son matériau est soumis à un papier abrasif sous une pression donnée. Le niveau de résistance à l'abrasion représente le nombre de cycles d'abrasion nécessaires pour obtenir la rupture du gant. (Niveau de performance maximal 4 = 8 000 cycles)
- (b) **Résistance à la coupure en utilisant le coupe-test**  
L'examen de la résistance à la coupure d'un gant de protection est effectué à l'aide d'une lame circulaire qui se déplace d'avant en arrière sur le gant à une vitesse et une pression constantes. Le niveau de résistance à la coupure est ainsi déterminé par un indice résultant du nombre de cycles nécessaires à la lame pour couper le gant ainsi que de son degré d'usure. (Niveau de performance maximal 5 = indice 20)
- (c) **Résistance à la déchirure**  
Pour contrôler la résistance à la déchirure, le matériau du gant de protection est d'abord entaillé. La force nécessaire pour déchirer le matériau sert de valeur de référence. (Niveau de performance maximal 4 = 75 Newton)
- (d) **Résistance à la perforation**  
Pour évaluer la résistance à la perforation, le gant est placé sur une machine à pointe d'acier qui exerce une force sur le matériau. La force nécessaire pour percer le gant avec ce poinçon standard définit le niveau de résistance à la perforation.
- (e) **Résistance à la coupure selon le test TDM**  
L'application de la méthode d'essai selon ISO 13997 est pertinente pour les matériaux qui émoussent la lame circulaire dans le cadre du coupe-test (voir ci-dessus). La force nécessaire pour couper le gant à une distance définie (20 mm) est mesurée (Niveau de performance maximal F= 30 Newton)
- (f) **Protection supplémentaire contre les chocs**  
Les gants marqués « P » offrent une absorption contre les chocs.

## Compatibilité avec la manipulation de denrées alimentaires

Les gants de protection utilisés pour la manipulation de denrées alimentaires doivent être conçus de manière à ne pas transmettre, dans des

conditions normales ou prévisibles, de corps étrangers (migration) susceptibles de porter atteinte à la santé humaine.



Applications	Aqueux pH > 4,5	Acide pH < 4,5	Alcoolisé	Gras	Sec non gras
Exemples	Boissons non alcoolisées Fruits Œufs Légumes Crustacés	Vinaigre Levure Lait Yaourt	Vins Spiritueux Liqueurs	R1 = huile d'olive R2 = beurre, margarine R3 = poisson, fromage, produits de boulangerie R4 = viande, volaille R5 = sandwiches, aliments frits	Pain Riz Pâtes Thé Épices Légumineuses
uvex Bamboo TwinFlex® D xg	OUI	OUI	OUI	OUI (R1 – R5)	OUI
uvex phynomic airlite A ESD	OUI	OUI	OUI	OUI (R1 – R5)	OUI
uvex profi ergo/ uvex contact ergo	OUI	OUI	OUI	OUI (R1 – R5)	OUI
uvex phynomic B foam/uvex phynomic C5	OUI	OUI	OUI	OUI (R1 – R5)	OUI
uvex rubiflex et uvex rubiflex S	OUI	OUI	OUI	OUI (R1 – R5)	OUI
uvex profastrong NF 33	OUI	OUI	OUI	OUI (R2 – R5)	OUI
uvex u-fit	OUI	OUI	OUI	OUI (R3 – R5)	OUI
uvex phynomic foam	OUI	OUI	OUI	OUI (R5)	OUI
uvex phynomic lite (w)	OUI	OUI	OUI	OUI (R1 – R5)	OUI
uvex unilite thermo	OUI	OUI	OUI	NON	OUI
uvex u-fit strong N2000	OUI	NON	OUI	OUI (R3 – R5)	OUI
uvex u-fit lite	OUI	NON	OUI	OUI (R3 – R5)	OUI
uvex u-chem 3300	OUI	OUI	OUI	OUI (R2 – R5)	OUI
uvex phynomic F XG	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI

## EN ISO 374-1:2018 Norme pour les gants de protection contre les risques chimiques

Les gants de protection contre les produits chimiques doivent respecter les exigences de la norme européenne EN ISO 374-1.

Produits chimiques à tester : parmi les 18 produits chimiques différents précisés dans la norme, la résistance à la perméation des gants doit être testée pour au moins 6, 3 ou 1 produit(s) chimique(s) selon le type.

Lettre symbole	Produit chimique testé	Groupe	Catégorie
A	Méthanol	Polaires*	Alcool primaire
B	Acétone		Cétone
C	Acétonitrile		Nitrile
G	Diéthylamine		Amine
H	Tétrahydrofurane		Composé hétérocyclique et étheré
I	Acétate d'éthyle		Ester
T	Formaldéhyde (37 %)		Aldéhyde
E	Disulfure de carbone		Composé organosulfuré
J	N-heptane	Aliphatiques*	
F	Toluène	Aromatiques*	
D	Dichlorométhane	Halogénés*	Hydrocarbure chloré
L	Acide sulfurique 96 %	Acides	Acide inorganique, oxydant
M	Acide nitrique (65 %)		Acide inorganique, oxydant
N	Acide acétique (99 %)		Acide organique
S	Acide fluorhydrique (40 %)		Acide inorganique
K	Hydroxyde de sodium (40 %)	Bases (alcaline)	Base inorganique
O	Ammoniaque (25 %)		Base organique
P	Peroxyde d'hydrogène (30 %)	Peroxyde (eau de Javel)	Peroxyde

\* Solvants (hydrocarbures (KWS))

### Marquage des gants de protection

EN ISO 374-1:2016/Type A



J K L M N O

**Résistance à la perméation de type A :**  
au moins 6 produits chimiques à tester pendant au moins 30 minutes chacun.

EN ISO 374-1:2016/Type B



J K L

**Résistance à la perméation de type B :**  
au moins 3 produits chimiques à tester pendant au moins 30 minutes chacun.

EN ISO 374-1:2016/Type C



**Résistance à la perméation de type C :**  
au moins 1 produit chimique à tester pendant au moins 10 minutes chacun.

Avec uvex Chemical Expert System, uvex met à disposition une base de données en ligne permettant de retrouver facilement les temps de perméation de chaque gant pour chaque produit chimique. En outre, notre équipe d'experts EPI ainsi que nos collègues du centre de compétence pour la protection des mains de Lunebourg se tiennent à votre disposition pour toute question concernant les gants de protection contre les risques chimiques.

**Votre gestionnaire de compte uvex sera ravi de vous conseiller.**

## DIN EN 374-5: 2016 Norme pour les gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes

Pour la protection contre les micro-organismes tels que les bactéries, les moisissures et les virus, les gants de protection sont soumis à des tests de pénétration définis dans la norme SO 16604:2004 (procédure B).

Si ces tests sont réussis, les gants sont alors marqués avec le pictogramme de la norme EN ISO 374-5.

### Marquage des gants de protection

EN ISO 374-5:2016



Virus

**Variante 1 :**  
protection contre les bactéries, moisissures et virus

EN ISO 374-5:2016



**Variante 2 :**  
protection contre les bactéries et moisissures

### Marquage sur le gant



- Nom du fabricant
- Désignation du gant
- Niveaux de performance mécanique
- Symbole CE
- Numéro de l'organisme de contrôle
- Lettres symbolisant les produits chimiques contre lesquels le gant dispose au moins d'un indice de protection de classe 2.
- Pictogramme avec désignation de la norme
- Mode d'emploi à consulter
- Taille du gant
- Date limite d'utilisation
- Adresse du fabricant

### Perméation

Temps mesuré jusqu'à la pénétration	Indice de protection
> 10 min	Classe 1
> 30 min	Classe 2
> 60 min	Classe 3
> 120 min	Classe 4
> 240 min	Classe 5
> 480 min	Classe 6

La perméation est la pénétration moléculaire de la doublure du gant. Le temps nécessaire au produit chimique pour y arriver est indiqué sous forme de niveau de performance selon la norme EN ISO 374-1. La durée effective de la protection sur le lieu de travail peut considérablement varier par rapport à ce niveau de protection.



# Normes

EN 407:2020 · EN 511:2016

## Norme EN 407:2020 pour les gants de protection contre les risques thermiques : chaleur

La norme européenne EN 407 spécifie les exigences applicables aux gants de protection contre les risques thermiques dans le cadre d'applications impliquant de la chaleur. Les gants de protection certifiés selon cette norme peuvent, par exemple, assurer une protection contre la chaleur de contact, la chaleur radiante et les petites projections de métal en fusion.

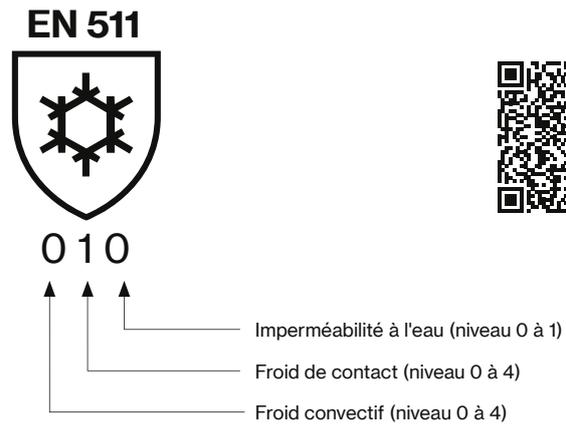
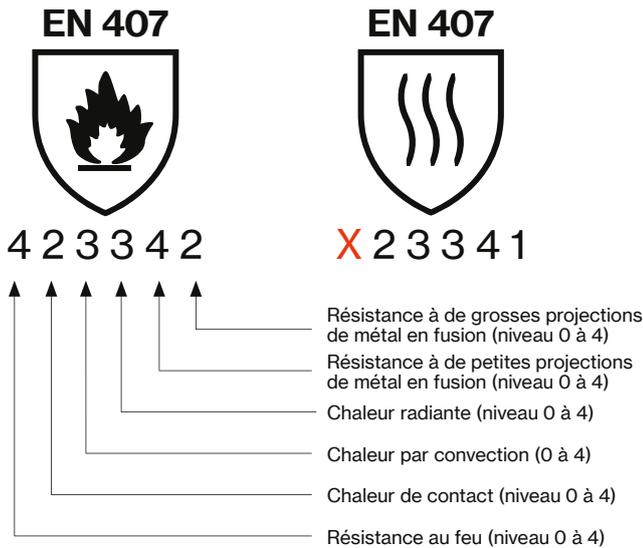
Toutefois les gants certifiés EN 407 ne sont pas adaptés à la lutte contre les incendies. Conformément à la norme EN 407, les gants de protection thermique doivent présenter les caractéristiques suivantes :

- faible niveau d'inflammabilité ou de propagation de flamme
- faible niveau de transmission de la chaleur (rayonnante, de contact ou de convection)
- thermorésistance élevée

## Norme EN 511:2006 pour les gants de protection contre les risques thermiques : froid

Les gants de protection contre le froid doivent respecter les exigences de la norme européenne EN 511. Les gants certifiés selon cette norme doivent assurer une protection aussi bien contre le froid environnant que contre le froid de contact.

Il est également possible de mesurer la pénétration par l'eau d'un gant selon la norme EN ISO 15383 et ainsi de protéger les mains de l'humidité. L'essai est considéré comme concluant lorsqu'aucune pénétration d'eau n'a été constatée dans le gant de protection pendant plus de 30 minutes.



### Modification importante de la norme !

Dans la nouvelle norme EN 407:2020, le premier critère de performance n'est plus nommé « résistance au feu » mais s'appelle désormais « propagation de flamme limitée ». Si le gant n'a pas été testé pour ce critère, un nouveau pictogramme est appliqué (voir en haut à droite). Toutefois, il n'y a pas de changements concernant les niveaux de performance.

Comme pour la protection contre les risques mécaniques, les gants sont classés selon différents niveaux de performance. Ces niveaux de performance, de 0 à 4, sont indiqués en dessous du pictogramme ; le niveau de performance 4 correspondant au niveau de performance le plus élevé.

À l'instar des résultats d'essai selon la norme EN 407, les gants de protection se voient attribuer un niveau de performance selon les différents dangers thermiques. Un gant qui n'atteint pas le niveau de performance 3 pour la réaction au feu ne doit pas être utilisé dans des situations impliquant un contact avec une flamme nue.



## EN 16350:2014 Gants de protection – Propriétés électrostatiques

À quoi correspond cette norme ?

Le choix d'un équipement de protection individuelle (EPI) adapté revêt une importance d'autant plus cruciale que vos collaborateurs sont parfois amenés à évoluer dans des conditions de travail dangereuses voire nocives pour la santé. La norme européenne EN 16350:2014 sur les propriétés électrostatiques des gants de protection concerne les environnements comprenant des zones inflammables ou explosives et spécifie pour la première fois les conditions de test et les exigences minimales relatives aux propriétés électrostatiques des gants de protection :

- ▶ La résistance de contact doit être inférieure à  $1,0 \times 10^8 \Omega$  ( $R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$ ).
- ▶ Atmosphère de contrôle : température de l'air de  $23 \pm 1^\circ\text{C}$ , humidité relative de l'air de  $25 \pm 5\%$ .

### Important !

**Les gants de protection à dissipation électrostatique ne fonctionnent que si leur utilisateur est relié à la terre par une résistance inférieure à  $10^8$  ohms.**

À quels éléments l'utilisateur doit-il prêter attention ?

La norme EN 16350:2014 établit pour la première fois une valeur limite pour la résistance de contact des gants de protection jusqu'à présent absente de la norme EN 1149.

Par conséquent, les utilisateurs doivent impérativement veiller à la compatibilité des gants de protection avec la norme EN 16350:2014.

La simple mention de la norme EN 1149 n'est désormais plus suffisante, étant donné que celle-ci décrit simplement la méthode de test et ne renvoie à aucune valeur limite.

## EN 60903:2003 Travaux sous tension : gants en matériau isolant

Les gants de protection conformes à la norme EN 60903 sont des EPI de catégorie III. La classe de protection d'isolation de l'équipement de protection individuelle (EPI) isolant est déterminée selon la tension nominale de l'installation. À cette occasion, la tension nominale maximale admissible en courant alternatif (c.a.) et la tension nominale en courant continu (c.c.) de l'installation sont déterminées.

### Marquage des gants de protection

DIN EN 60903



Class 0

Classe de protection d'isolation	Tension nominale maximale admissible en courant alternatif (c.a.)	Tension nominale maximale admissible en courant continu (c.c.)
00	500 volts	750 volts
0	1 000 volts	1 500 volts
1	7 500 volts	11 250 volts
2	17 000 volts	25 500 volts
3	26 500 volts	39 750 volts
4	36 000 volts	54 000 volts

### Résistances additionnelles

Catégorie	Résistant à
A	Acide
H	Huile
Z	Ozone
C	Températures extrêmement basses

## Norme ISO 18889 relative aux gants de protection pour les utilisateurs de produits phytosanitaires

La norme EN 18889 comprend trois niveaux : GR, G1 et G2, G2 étant le niveau de protection le plus élevé.



GR

**GR** : les gants de protection partiellement enduits offrent une protection contre les résidus de produits phytosanitaires humides, secs ou partiellement secs lors des travaux ultérieurs.



G1

**G1** : gants de protection entièrement enduits pour la manipulation de produits phytosanitaires prêts à l'emploi.



G2

**G2** : gants de protection entièrement enduits pour la manipulation de produits phytosanitaires concentrés.

## EN 61482-1-2:2015-08 Travaux sous tension – Vêtements de protection contre les dangers thermiques d'un arc électrique

Partie 1-2 : procédure de test - méthode 2 : Détermination de la classe de protection des matériaux et des vêtements contre les arcs électriques au moyen d'un arc électrique de test dirigé (enceinte d'essai)

Lors de travaux sur des installations électriques, les mains sont les plus exposées au risque de subir des brûlures dues à des courts-circuits et arcs électriques. Malheureusement, en Allemagne, il n'existe pas de norme reconnue pour les gants de protection permettant d'évaluer les dangers potentiels d'un arc électrique. Par conséquent, les gants de protection contre les décharges thermiques d'un arc électrique sont généralement testés et classés conformément à la norme EN 61482-1-2.

Catégorie	Courant testé [kA]	Durée de l'arc électrique [ms]	Énergie d'arc [kJ]	Énergie incidente [kJ/m <sup>2</sup> ]
1	4	500	168 +/- 17	146 +/- 28
2	7	500	320 +/- 22	427 +/- 39



# Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents

 Travaux de précision	 Travaux polyvalents	 Travaux lourds
Activités nécessitant une grande précision.	Large éventail de travaux nécessitant un gant de protection précis, robuste et durable.	Travaux nécessitant un gant de protection très robuste et fortement résistant à l'abrasion.
Exemples : assemblage de précision, montage de petites pièces (p. ex. vis), utilisation d'éléments de commande, travaux de contrôle.	Exemples : travaux de maintenance, logistique, travaux légers du métal, activités d'assemblage ordinaire, réparation.	Exemples : travaux de manutention lourds (p. ex. transport de palettes), maintenance, construction.

 Environnements secs	   		
 Légèrement humides, huileux		   	
 Contact avec eau, huiles		   	 
		   	   



Environnements exempts de toute humidité (eau, huile, graisse, lubrifiant réfrigérant, etc.). Les gants de protection adaptés à cet environnement sont particulièrement respirants. Exemples : contrôle qualité, activités de montage, expédition, travaux de finition.



Environnements légèrement humides. Les gants de protection adaptés à cet environnement sont moins respirants. En plus d'être hydrophobe, l'enduction doit également garantir une bonne préhension. Exemples : pièces à usiner imprégnées d'huile, activités diverses dans des environnements secs et légèrement humides.



Environnements dans lesquels les mains sont au contact d'eau ou de graisse (pas de produits chimiques). Des gants de protection plus étanches et offrant une excellente préhension sont nécessaires. Exemples : extraction de pièces très humides/huileuses de machines, activités extérieures (humidité liée aux conditions météorologiques).

# uvex phynomic

## La perfection en trois dimensions

### 1. Ajustement parfait



#### Technologie 3D-Ergo – la précision jusqu'au bout des doigts

- une solution ergonomique pour chaque utilisateur :
- jusqu'à 8 tailles parfaitement adaptées
- les avantages pour l'utilisateur :
  - le gant s'ajuste comme une seconde peau
  - sensibilité tactile naturelle
  - flexibilité maximale pour travailler sans fatigue

### 2. Fonctionnalité optimale



#### Enduction parfaitement adaptée à l'utilisation

- pour les environnements secs : imprégnation aqua-polymère
- pour les environnements secs et légèrement humides : enduction en mousse aqua-polymère
- pour les environnements légèrement humides, huileux : enduction en mousse aqua-polymère Xtra Grip
- pour les environnements dans lesquels les mains sont au contact d'eau ou de graisses : enduction aqua-polymère-pro
- adaptée à l'utilisation d'écrans tactiles industriels : enduction en mousse aqua-polymère airLite\*\*\*

### 3. Pureté absolue



#### Protection parfaite de la santé et du produit

- Protection de la santé
- excellente tolérance cutanée
  - testée et approuvée dermatologiquement\*
  - certifié OEKO-TEX® Standard 100
  - sans solvants nocifs (DMF, TEA)
  - sans substances allergènes
- Protection du produit :
- adapté aux surfaces fragiles
  - ne laisse aucune trace ni empreinte
  - sans silicone selon le test d'empreinte
  - certifié contact alimentaire\*\*



clima zone

MADE IN GERMANY



\* La gamme uvex phynomic a été testée et approuvée dermatologiquement par le proDERM® Institut für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH (Hambourg/Allemagne). L'excellente tolérance cutanée des gants de protection uvex phynomic a été testée et approuvée dermatologiquement (études proDERM® : 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11).

Pour des informations complètes sur les critères d'obtention des certificats Oeko-Tex® et proDERM®, consultez : [uvex-safety.fr/certifications](http://uvex-safety.fr/certifications)

\*\* Modèles uvex phynomic lite/lite w, uvex phynomic foam, uvex phynomic B foam et uvex phynomic C5

\*\*\* Modèles uvex phynomic airLite A ESD, uvex phynomic airLite B ESD, uvex phynomic airLite C ESD



## protecting planet

### L'extension logique du modèle à succès uvex phynomic XG

Le gant uvex phynomic XG avec enduction Xtra Grip est connu pour son excellente adhérence à l'huile. Mais il est tout aussi performant dans les environnements secs. Il est fabriqué dans notre site neutre en CO<sub>2</sub> en Allemagne, et contribue ainsi déjà à une approche plus respectueuse de l'environnement, tout comme l'ensemble de nos produits « Made in Germany ».



Dès maintenant, nous renforçons encore notre engagement en faveur du développement durable :  
**nous remplaçons le polyamide par du polyamide recyclé, dont la part du poids total du gant est > 50 %**  
**Nous préservons ainsi les ressources de notre environnement tout en réduisant l'empreinte carbone.**



De plus, nous avons ajouté à ces gants une fonction tactile pour que vous n'ayez plus aucune raison de les enlever.



60070

EN 388:2016



Xtra Grip



Recycle



MADE IN GERMANY

### uvex phynomic XG planet

- gant flexible et extrêmement robuste avec la meilleure adhérence à l'huile de sa catégorie
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction aqua-polymère Xtra Grip
- excellente préhension au contact d'huiles et graisses
- respirabilité élevée grâce à l'enduction en mousse poreuse
- toucher et dextérité exceptionnels lors de l'assemblage de pièces (huileuses)
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex phynomic XG 60070
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 1 2 1 X)
Matériau	élasthanne, carbone
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère Xtra Grip
Adéquation	environnements humides et huileux
Coloris	noir, noir
Taille	5 à 12
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents



60038



60050



60049



## uvex phynomic airLite A ESD

- le gant de protection le plus léger de sa catégorie
- fonction ESD (EN 16350:2014)
- confort de port optimal : sensibilité tactile exceptionnelle, légèreté et respirabilité optimale
- compatibilité tactile avec la quasi-totalité des écrans, tablettes et téléphones mobiles les plus courants
- l'enduction aqua-polymère « airLite » est légère et respirante, ce qui garantit une excellente sensibilité tactile
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex phynomic airLite A ESD
Modèle	60038
Norme	poignet tricoté
Matériau	EN 388 (3 1 1 0 X), EN 16350
Enduction	polyamide, élasthanne, carbone
Adéquation	paume et bout des doigts avec enduction aqua-polymère airLite
Coloris	environnements secs
Taille	à légèrement humides
Unité de commande	noir
	5 à 12
	10 paires

## uvex phynomic foam

- gant de protection suffisamment fin pour les travaux mécaniques de précision
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction en mousse aqua-polymère résistant à l'humidité
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- grande respirabilité grâce à l'enduction
- toucher et dextérité exceptionnels lors de l'assemblage de pièces
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex phynomic foam
Modèle	60050
Norme	poignet tricoté
Matériau	EN 388 (3 1 2 1 X)
Enduction	polyamide, élasthanne
Adéquation	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère
Coloris	environnements secs et légèrement humides
Taille	blanc, gris
Unité de commande	5 à 12
	10 paires

## uvex phynomic allround

- gant de protection polyvalent, léger et peu salissant
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction en mousse aqua-polymère résistant à l'humidité
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- grande respirabilité grâce à l'enduction
- toucher et dextérité exceptionnels lors de l'assemblage de pièces
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex phynomic allround
Modèle	60049
Norme	poignet tricoté
Matériau	EN 388 (3 1 2 1 X)
Enduction	polyamide, élasthanne
Adéquation	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère
Coloris	environnements secs et légèrement humides
Taille	gris, noir
Unité de commande	5 à 12
	10 paires

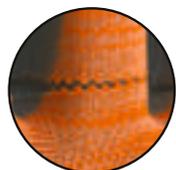


Vous trouverez plus d'informations sur [www.uvex-safety.ch/fr/airlite](http://www.uvex-safety.ch/fr/airlite)



## Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents



Section de rupture



60054



MADE IN GERMANY



60060



MADE IN GERMANY



60061



### uvex phynomic x-foam HV

- gant de protection unique avec des sections de rupture
  - résistance au déchirement réduite au niveau des doigts, avec une section de rupture sans couture intégrée qui réduit considérablement le risque de blessures lors de la manipulation, par exemple, de visseuses manuelles
  - très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction en mousse aqua-polymère résistant à l'humidité
  - très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
  - grande respirabilité grâce à l'enduction
  - toucher et dextérité exceptionnels lors de l'assemblage de pièces
  - sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
  - certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)
- ATTENTION :**
- ne convient que partiellement pour les pièces de machines en mouvement
  - une analyse scrupuleuse des risques avec l'assistance de nos spécialistes uvex en protection des mains est indispensable avant toute utilisation

N° d'article	uvex phynomic x-foam HV 60054
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (3 1 X 1 X)
Matériau	polyamide, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère
Adéquation	environnements secs et légèrement humides
Coloris	orange, gris
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires

### uvex phynomic wet · uvex phynomic wet plus

- enduction en mousse aqua-polymère hydrofuge pour une utilisation en extérieur
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction robuste
- très bonne préhension dans les environnements légèrement humides
- respirabilité élevée grâce à l'enduction
- toucher et dextérité exceptionnels lors de l'assemblage de pièces
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex phynomic wet 60060	uvex phynomic wet plus 60061
Modèle	poignet tricoté	poignet tricoté
Norme	EN 388 (3 1 3 1 X)	EN 388 (3 1 3 1 X)
Matériau	polyamide, élasthanne	polyamide, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en mousse	paume et 3/4 du dos de la main avec aqua-polymère
Adéquation	environnements de travail humides et huileux	environnements de travail humides et huileux
Coloris	bleu, anthracite	bleu, anthracite
Taille	6 à 12	6 à 12
Unité de commande	10 paires	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : travaux de précision, travaux polyvalents et travaux lourds

## uvex phynomic pro : le confort made by uvex

Les gants de protection utilisés pour les travaux de montage doivent non seulement offrir une protection adéquate, mais aussi répondre à d'autres besoins essentiels des professionnels : la sensibilité au toucher, la respirabilité et une enduction souple et antidérapante qui ne gêne pas le travail.

Actuellement, ces exigences sont satisfaites par de nombreux gants. Cependant, des « applications mixtes » impliquent souvent un haut degré de salissure et un certain niveau d'humidité dans le cadre desquelles l'utilisateur a tout de même besoin d'une grande sensibilité tactile. S'il continue à utiliser des enductions poreuses, l'utilisateur aura les mains sales et humides ou grasses et les gants devront être remplacés plus souvent.

C'est précisément là qu'intervient notre nouveau concept de produit.

**L'enduction** : tout nouvellement développée, l'enduction aqua-polymère pro dispose de propriétés antisalissures et hydrofuges. Immersion des gants jusqu'aux phalanges. Ils restent extrêmement souples et offrent une préhension à sec et en milieu humide remarquable (ainsi que dans des environnements aqueux et huileux).

**Le support** : notre technologie brevetée Bamboo Twinflex® a déjà posé les bases d'une nouvelle norme en matière de protection contre les coupures. Les gants uvex phynomic pro ouvrent également de nouvelles voies dans la catégorie des gants de niveau 1 contre les coupures.

Le support se compose d'une combinaison de bambou et de polyamide/élasthanne. Avec l'enduction antisalissure et hydrofuge, il est particulièrement important d'utiliser une combinaison de fibres apte à évacuer et à emmagasiner la transpiration. La fibre naturelle de bambou séduit également par la sensation soyeuse qu'elle procure au contact de la peau.

**La pureté « made in Germany »** : ce produit issu de la gamme uvex phynomic a lui aussi fait l'objet de tests épicutanés selon un procédé complexe et d'une étude auprès des utilisateurs, réalisés par l'Institut proDerm® et qui ont permis de valider l'excellente tolérance cutanée sur le plan dermatologique.



60064



60062



MADE IN GERMANY

## uvex phynomic pro 2 · uvex phynomic pro

- gant de protection permettant une grande dextérité, peu salissant et hydrofuge
- bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction robuste aqua-polymère pro
- très bonne préhension dans les environnements légèrement humides, humides et huileux
- bonne respirabilité et très bonne absorption de l'humidité grâce à la fibre de bambou
- toucher et dextérité exceptionnels lors de la manipulation de pièces
- très grand confort grâce au support en bambou / polyamide / élasthanne
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



N° d'article	uvex phynomic pro 2 60064	uvex phynomic pro 60062
Modèle	poignet tricoté	poignet tricoté
Norme	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Matériau	bambou, polyamide, élasthanne	bambou, polyamide, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction aqua-polymère pro	paume et 3/4 du dos de la main avec enduction aqua-polymère pro
Adéquation	environnements humides et huileux	environnements humides et huileux
Coloris	bleu, anthracite	bleu, anthracite
Taille	5 à 12	6 à 12
Unité de commande	10 paires	10 paires



## Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents



60040

60041



89916



6047900



MADE IN GERMANY

### uvex phynomic lite - uvex phynomic lite w

- gant de protection léger pour travailler sans fatigue
- bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'imprégnation aqua-polymère très fine, mais robuste
- bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- très haut niveau de respirabilité grâce à l'enduction poreuse qui réduit la transpiration
- toucher et dextérité exceptionnels lors de la manipulation de petites pièces
- sans accélérateurs, tolérance cutanée testée dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic lite	uvex phynomic lite w
<b>N° d'article</b>	60040	60041
<b>Modèle</b>	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
<b>Matériau</b>	polyamide, élasthanne	polyamide, élasthanne
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec imprégnation aqua-polymère	paume et bout des doigts avec imprégnation aqua-polymère
<b>Adéquation</b>	environnements secs à légèrement humides	environnements secs à légèrement humides
<b>Coloris</b>	gris, gris	blanc, blanc
<b>Taille</b>	5 à 12	5 à 12
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires

### gant de protection tricoté en coton

- gant ourlé, stratifié et blanchi
- agréable à porter : pur coton.

Domaines d'utilisation :

- protection du produit
- travaux d'assemblage légers

	gant de protection tricoté en coton
<b>N° d'article</b>	89916
<b>Modèle</b>	
<b>Norme</b>	CE, Cat. 1 pour les risques minimums
<b>Matériau</b>	
<b>Coloris</b>	blanc
<b>Taille</b>	7 à 13
<b>Unité de commande</b>	12 paires

### uvex glove clip

- fixation universelle grâce au crochet
- utilisation facile
- convient à presque tous les gants
- les gants sont rapidement attachés et détachés
- tenue parfaite grâce aux pinces dentelées
- fixation simple aux vêtements de travail

	uvex glove clip
<b>N° d'article</b>	6047900
<b>Modèle</b>	porte-gants avec crochet
<b>Matériau</b>	polycarbonate
<b>Enduction</b>	sans
<b>Adéquation</b>	accès facile aux gants
<b>Coloris</b>	noir
<b>Unité de commande</b>	10 pièces



# Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents



60276 ①



60316 ①



60028 ①



MADE IN GERMANY

## uvex rubipor XS

- gant de protection léger et élastique avec support en coton extensible
- bonne préhension dans les environnements secs
- respirabilité élevée grâce à la fine couche d'imprégnation NBR

- toucher et dextérité exceptionnels grâce au support en coton extensible d'une grande souplesse avec élasthanne
- ajustement ergonomique
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

## uvex athletic allround

- gant de protection offrant une grande souplesse et peu salissant pour les travaux mécaniques
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction en mousse NBR résistant à l'humidité
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- ajustement parfait grâce à la conception « slim fit » et à l'élasthanne dans le support
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



N° d'article	uvex rubipor XS2001 60276 ①	uvex rubipor XS5001B 60316 ①
Modèle	poignet tricoté	poignet tricoté
Norme	EN 388 (1110 X)	EN 388 (1110 X)
Matériau	coton interlock, élasthanne	coton interlock, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec imprégnation NBR spéciale respirante	paume et bout des doigts avec imprégnation NBR spéciale respirante
Adéquation	environnements secs	environnements secs
Coloris	blanc, blanc	blanc, bleu
Taille	6 à 10	6 à 10
Unité de commande	10 paires	10 paires

N° d'article	uvex athletic allround 60028 ①
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4122 X)
Matériau	polyamide, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en mousse NBR
Adéquation	environnements secs et légèrement humides
Coloris	gris, anthracite
Taille	6 à 11
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents



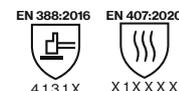
60027



60035



60033



## uvex athletic lite

- gant de protection léger au toucher exceptionnel pour les travaux mécaniques
- enduction NBR microfoam, matte, microporeuse et particulièrement résistante à l'abrasion
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- très haut niveau de respirabilité grâce à l'enduction poreuse qui réduit la transpiration
- ajustement parfait grâce à la conception « slim fit » et à l'élasthanne dans le support
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex athletic lite
Modèle	60027
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 1 3 1 X)
Matériau	polyamide, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction NBR microfoam
Adéquation	environnements secs et légèrement humides
Coloris	bleu, anthracite
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires

## uvex athletic lite ESD

- gant de protection léger au toucher exceptionnel pour les travaux mécaniques, encore plus fin et plus sensible que le modèle uvex athletic lite
- compatibilité tactile et fonction ESD selon la norme EN 16350:2014
- enduction NBR microfoam, matte, microporeuse et particulièrement résistante à l'abrasion
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- très haut niveau de respirabilité grâce à l'enduction poreuse qui réduit la transpiration
- ajustement parfait grâce à la conception « slim fit » et à l'élasthanne dans le support
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex athletic lite ESD
Modèle	60035
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 1 2 1 X), DIN EN 16350:2014
Matériau	polyamide, élasthanne, carbone
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction NBR microfoam
Adéquation	environnements secs et légèrement humides
Coloris	bleu, anthracite
Taille	6 à 11
Unité de commande	10 paires

## uvex athletic lite dry

- gant de protection léger au toucher exceptionnel pour les travaux mécaniques
- enduction NBR microfoam, matte, microporeuse et particulièrement résistante à l'abrasion
- avec picots, pour une durée de vie allongée et une excellente préhension
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- très haut niveau de respirabilité grâce à l'enduction poreuse qui réduit la transpiration
- ajustement parfait grâce à la conception « slim fit » et à l'élasthanne dans le support
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex athletic lite dry
Modèle	60033
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 1 3 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Matériau	polyamide, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction NBR microfoam, picots
Adéquation	environnements secs et légèrement humides
Coloris	bleu, anthracite
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents



60573 ●



60585 ●



60321 ●



## uvex unilite 6605

- gant de protection léger avec enduction en mousse NBR pour les travaux mécaniques de précision
- bonne résistance à l'abrasion mécanique du support en polyamide et de l'enduction
- bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- respirant
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement parfait
- flexibilité élevée

## uvex unilite 7700

- gant de protection robuste et souple pour les travaux mécaniques de précision
- bonne résistance à l'abrasion mécanique du support en polyamide élasthanne et de l'enduction en polyuréthane / NBR
- bonne adhérence en milieux secs et légèrement humides, huileux
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement parfait
- flexibilité élevée

## uvex unipur 6634

- gant de protection en NBR étanche pour les travaux en extérieur
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique du support en polyamide et de l'enduction NBR
- bonne préhension dans les environnements humides
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement parfait
- flexibilité élevée



	uvex unilite 6605
<b>N° d'article</b>	60573 ●
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 1 2 2 X)
<b>Matériau</b>	polyamide
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en mousse nitrile
<b>Adéquation</b>	environnements secs et légèrement humides
<b>Coloris</b>	noir, noir
<b>Taille</b>	6 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires

	uvex unilite 7700
<b>N° d'article</b>	60585 ●
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 1 2 1 X)
<b>Matériau</b>	polyamide, élasthanne
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en polyuréthane/NBR
<b>Adéquation</b>	environnements secs, humides et huileux
<b>Coloris</b>	gris, noir
<b>Taille</b>	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires

	uvex unipur 6634
<b>N° d'article</b>	60321 ●
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 1 3 1 X)
<b>Matériau</b>	polyamide
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction NBR
<b>Adéquation</b>	environnements humides et huileux
<b>Coloris</b>	gris, noir
<b>Taille</b>	7 à 10
<b>Unité de commande</b>	10 paires



# Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents



60943



60944



60248



60599



## uvex unipur 6630 · uvex unipur 6631 · uvex unipur 6639

- gant de protection en PU léger et permettant une grande dextérité pour les travaux mécaniques de précision
- bonne résistance à l'abrasion mécanique
- bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement parfait
- flexibilité élevée

	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631	uvex unipur 6639
<b>N° d'article</b>	60943	60944	60248
<b>Modèle</b>	poignet tricoté	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 1 4 1 X)	EN 388 (4 1 4 1 X)	EN 388 (4 1 3 1 X)
<b>Matériau</b>	polyamide	polyamide	polyamide
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en polyuréthane		
<b>Adéquation</b>	environnements secs et légèrement humides		
<b>Coloris</b>	blanc, blanc	gris, gris	noir, noir
<b>Taille</b>	6 à 11	6 à 11	6 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires	10 paires

## uvex unigrip PL 6628

- résistance exceptionnelle à l'abrasion mécanique
- souplesse et bonne préhension dans des environnements mouillés et secs
- bonne résistance mécanique

- Domaines d'utilisation :
- travaux de construction
  - collectivités locales
  - travaux de maintenance
  - recyclage

	uvex unigrip PL 6628
<b>N° d'article</b>	60599
<b>Modèle</b>	paume et bout des doigts enduits
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 4 2 X)
<b>Matériau</b>	polyester
<b>Enduction</b>	latex
<b>Convient</b>	environnements secs et légèrement humides
<b>Coloris</b>	rouge, noir
<b>Taille</b>	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires



# Risques mécaniques

Domaines d'application : Travaux de précision/travaux polyvalents



60238 ●



60135



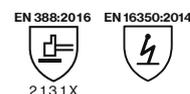
60556

▼  
Variante avec picots sur la paume



60587 ●

▼  
Variante sans picot sur la paume



MADE IN GERMANY

## uvex unipur carbon

- gant antistatique permettant une grande dextérité pour les travaux de précision avec pièces électroniques
- très bonne préhension
- conforme à la norme EN 16350:2014
- très bonne respirabilité
- toucher et dextérité exceptionnels
- N° d'article 60556 : Made in Germany

## uvex unigrip

- gant tricoté à picots jauge 13 (uvex unigrip 6620) pour travaux mécaniques de précision et jauge 10 (uvex unigrip 6624) pour activités mécaniques plus grossières
- bonne préhension dans les environnements secs grâce aux micropicots en PVC



	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT
<b>N° d'article</b>	60556 ●	60587
<b>Modèle</b>	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 3 1 X)	EN 388 (2 1 3 1 X)
	EN 16350	EN 16350
<b>Matériau</b>	polyamide, carbone	polyamide, carbone
<b>Enduction</b>	paume avec micropicots en carbone, bout des doigts avec fine enduction en élastomère	bout des doigts avec fine enduction en élastomère
<b>Adéquation</b>	environnements secs	
<b>Coloris</b>	gris, noir, blanc	gris, blanc
<b>Taille</b>	6 à 10	6 à 10
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires

	uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620
<b>N° d'article</b>	60238	60135 ●
<b>Modèle</b>	poignet tricoté, jauge 10	poignet tricoté, jauge 13
<b>Norme</b>	EN 388 (2 2 4 2 B)	EN 388 (2 2 4 1 B)
<b>Matériau</b>	polyamide, coton	polyamide, coton
<b>Enduction</b>	paume et doigts avec picots en PVC	paume et doigts avec picots en PVC
<b>Adéquation</b>	environnements secs	
<b>Coloris</b>	gris, rouge	blanc, bleu
<b>Taille</b>	7 à 10	7 à 10
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : travaux polyvalents et travaux lourds



Excellente préhension dans l'eau

60023

EN 388:2016 2121X  
EN 407:2020 X1XXX



**HYG** Hydro Grip

**MADE IN GERMANY**

## uvex profi pure HG

- gants de protection avec technologie uvex Hydro-Grip
- excellente préhension dans l'eau, donc ces gants sont parfaits pour travailler dans les environnements humides
- protection contre la chaleur jusqu'à 100 °C
- confort de port optimal grâce aux capacités d'absorption de l'humidité du support en coton
- tolérance cutanée testée dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)
- ajustement ergonomique
- flexibilité élevée
- toucher et dextérité exceptionnels

N° d'article	uvex profi pure HG
Modèle	60023
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Matériau	coton interlock
Enduction	paume et tout le revers de la main avec enduction en polymère spécial Hydro-Grip
Adéquation	environnements légèrement humides et humides
Coloris	blanc, bleu
Taille	6 à 11
Unité de commande	10 paires



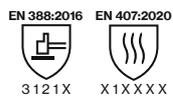
# Risques mécaniques

Domaine d'application : travaux polyvalents et travaux lourds



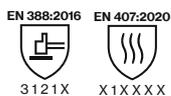
Excellente préhension des pièces huileuses

60558 ●



Excellente préhension des pièces huileuses

60208



**XG Xtra Grip**

MADE IN GERMANY



## uvex profi ergo XG

- gants de protection avec technologie uvex Xtra-Grip
- excellente préhension des pièces huileuses, donc ces gants sont parfaits pour travailler dans les environnements huileux
- protection contre la chaleur jusqu'à 100 °C
- très bonne résistance à l'abrasion grâce à sa structure multicouche pour une durée de vie prolongée
- excellente préhension dans des environnements humides et huileux
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement ergonomique
- flexibilité élevée
- confort de port optimal grâce aux capacités d'absorption de l'humidité du support en coton
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG20
<b>N° d'article</b>	60558 ●	60208
<b>Modèle</b>	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Matériau</b>	coton interlock	coton interlock
<b>Enduction</b>	paume et 3/4 du dos de la main avec revêtement spécial en NBR et Xtra Grip (caoutchouc nitrile)	paume et tout le dos de la main avec enduction spéciale en NBR et Xtra Grip (caoutchouc nitrile)
<b>Adéquation</b>	environnements huileux	environnements huileux
<b>Coloris</b>	blanc, orange, noir	blanc, orange, noir
<b>Taille</b>	6 à 11	6 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : travaux polyvalents et travaux lourds



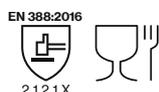
60150 ●



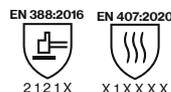
60147



60148 ●



**MADE IN GERMANY**



**MADE IN GERMANY**

## uvex contact ergo

- gant de protection en coton interlock épais et résistant avec enduction en NBR
- très bonne préhension dans les environnements légèrement humides, humides et huileux
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement ergonomique
- flexibilité élevée
- confort de port optimal grâce aux capacités d'absorption de l'humidité du support en coton
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

## uvex profi ergo

- gant de protection en coton interlock polyvalent avec enduction en NBR
- très bonne préhension dans les environnements légèrement humides, humides et huileux
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement ergonomique
- flexibilité élevée
- confort de port optimal grâce aux capacités d'absorption de transpiration du support en coton
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex contact ergo ENB20C
<b>N° d'article</b>	60150 ●
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 2 1 X)
<b>Matériau</b>	coton interlock
<b>Enduction</b>	paume et doigts avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile)
<b>Adéquation</b>	environnements huileux
<b>Coloris</b>	blanc, orange
<b>Taille</b>	6 à 10
<b>Unité de commande</b>	10 paires

	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20
<b>N° d'article</b>	60147	60148 ●
<b>Modèle</b>	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Matériau</b>	coton interlock	coton interlock
<b>Enduction</b>	paume et 3/4 du dos de la main avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile)	paume et dos de la main avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile)
<b>Adéquation</b>	environnements humides, huileux	environnements humides, huileux
<b>Coloris</b>	blanc, orange	blanc, orange
<b>Taille</b>	6 à 11	6 à 10
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires



# Risques mécaniques

Domaines d'application : travaux lourds



89636

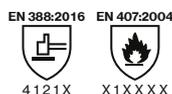


60278



60946

60945



## uvex rubiflex

- gant de protection en coton interlock entièrement enduit pour les travaux mécaniques
- très bonne résistance à l'abrasion de l'enduction en NBR
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement ergonomique
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex rubiflex NB27
<b>N° d'article</b>	89636
<b>Modèle</b>	manchette, env. 27 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (3 1 1 1 X)
<b>Matériau</b>	coton interlock
<b>Enduction</b>	complètement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile)
<b>Adéquation</b>	environnements humides, huileux
<b>Coloris</b>	orange
<b>Taille</b>	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires

## uvex unilite 7710F

- gant de montage étanche 100 % enduit
- très bonne préhension en milieux humides et huileux
- extrêmement résistant à l'abrasion pour les activités exigeantes
- protection contre la chaleur de contact 100 °C (niveau 1)
- conception sans couture pour plus de souplesse

	uvex unilite 7710F
<b>N° d'article</b>	60278
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Matériau</b>	polyester (sans couture)
<b>Enduction</b>	paume et dos de la main avec NBR (caoutchouc nitrile) avec Grip Finish
<b>Adéquation</b>	environnements humides et huileux
<b>Coloris</b>	bleu, noir
<b>Taille</b>	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires

## uvex compact

- gant de protection enduction en NBR très robuste pour les travaux exigeants et la manipulation de matériaux lourds
- très bonne résistance à l'abrasion de l'enduction en NBR

	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H
<b>N° d'article</b>	60946	60945
<b>Modèle</b>	manchette en toile	manchette en toile
<b>Norme</b>	EN 388 (4 1 2 1 B)	EN 388 (4 1 2 1 B)
<b>Matériau</b>	jersey de coton	jersey de coton
<b>Enduction</b>	paume et 3/4 du dos de la main avec enduction en NBR (caoutchouc nitrile)	paume et dos de la main avec enduction en NBR (caoutchouc nitrile)
<b>Adéquation</b>	environnements humides, huileux	
<b>Coloris</b>	blanc, bleu	blanc, bleu
<b>Taille</b>	9 à 10	10
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires



## Risques mécaniques

### Gants de protection en cuir



60288



60292



60295



60294



60291

#### uvex top grade 6000

- gant en cuir vachette pleine fleur pour les travaux dans le froid
- bonne résistance à l'abrasion mécanique
- bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- bonne isolation thermique grâce à la doublure en tricot de coton épais
- confort de port optimal
- cuir de haute qualité et durable

Domaines d'utilisation :

- artisanat
- travaux de construction et de bétonnage
- travaux de contrôle
- entretien
- travail dans le froid

#### uvex top grade 8300

- gant en croûte de cuir vachette pour les applications mécaniques
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique
- bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- protection du bout des doigts, des poignets et des articulations
- confort de port optimal
- cuir de haute qualité et durable

Domaines d'utilisation :

- artisanat
- travaux de construction et de bétonnage
- travaux de contrôle
- usinage des métaux léger à modéré
- assemblage

#### uvex top grade 8000 · 8100 · 8400

- gant en cuir vachette pleine fleur robuste avec du coton au niveau de la paume
- bonne résistance à l'abrasion mécanique
- bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- protection du bout des doigts, des poignets et des articulations
- confort de port optimal
- cuir de haute qualité et durable

Domaines d'utilisation :

- artisanat
- travaux de construction et de bétonnage
- travaux de contrôle
- usinage des métaux léger à modéré
- assemblage

	uvex top grade 6000	uvex top grade 8300	uvex top grade 8000	uvex top grade 8100	uvex top grade 8400
<b>N° d'article</b>	60288	60292	60295	60294	60291
<b>Modèle</b>	couture double, gantelet caoutchouté paume, index, bouts des doigts, protection aux articulations	couture double, gantelet caoutchouté paume, index, bouts des doigts, protection aux articulations	couture double, gantelet caoutchouté paume, index, bouts des doigts, protection aux articulations	couture double, gantelet caoutchouté paume, doigts et ¾ du dos de la main en cuir vachette pleine fleur	gant de chauffeur, élastique interne sur le dos de la main, entièrement en cuir vachette pleine fleur (env. 1,1 mm ± 0,1 mm), gantelet env. 27 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (3 1 4 4 X)	EN 388 (4 1 4 4 X)	EN 388 (3 1 4 4 X)	EN 388 (3 1 4 4 X)	EN 388 (3 1 3 1 X)
<b>Matériau</b>	doublure en tricot de coton épais	coton au niveau de la paume	coton au niveau de la paume	coton au niveau de la paume	coton au niveau de la paume
<b>Enduction</b>	sans	sans	sans	sans	sans
<b>Convient</b>	environnements secs	environnements secs	environnements secs	environnements secs	environnements secs
<b>Coloris</b>	cuir : gris	cuir : gris	cuir : beige	cuir : beige	cuir : beige
	gantelet : rayé bleu et jaune				
<b>Taille</b>	10	9 à 11	9 à 11	9 à 11	8 à 12
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires	10 paires	10 paires	10 paires

# Risques mécaniques

## Gants de protection en cuir

### uvex top grade

La gamme de gants de protection uvex top grade propose des gants de haute qualité et polyvalents pour la soudure et adaptés à de nombreuses applications en hiver.

La qualité durable du matériau, les contrôles réguliers de résistance aux substances nocives ainsi que la finition solide garantissent une protection optimale et un confort et une rentabilité remarquables.



Finition parfaite jusqu'au moindre détail



EN 388  
2 0 1 1 X

60290



EN 388  
3 1 3 3 X  
EN 407  
4 1 3 X 4 X

60287



EN 388  
4 2 4 4 X  
EN 407  
4 1 3 X 4 X

60297



EN 388  
2 1 2 1 X  
EN 407  
4 1 2 X 4 X

60286

### uvex top grade 8500

- gant de protection en cuir Nappa de qualité exceptionnelle
- sensibilité tactile optimale
- cuir doux et souple
- confort de port optimal
- élastique interne au dos de la main
- cuir de haute qualité et durable

Domaines d'utilisation :

- artisanat
- travaux de tri
- assemblage
- travaux de contrôle / maintenance

### uvex top grade 7000 - 7200 - 7100

- gants de protection de soudeur robustes en cuir vachette pleine fleur (uvex top grade 7000), croûte de cuir (uvex top grade 7200) ou cuir Nappa (uvex top grade 7100) avec un gantelet en croûte de cuir (uvex top grade 7000 et uvex top grade 7100)
- bonne résistance à l'abrasion mécanique (uvex top grade 7200)
- bonne isolation thermique
- protection de l'avant-bras grâce à un long gantelet

- confort de port optimal
- cuir de haute qualité et durable

Domaines d'utilisation :

- usinage de tôle
- artisanat
- industrie des métaux
- soudure



	uvex top grade 8500	uvex top grade 7000	uvex top grade 7200	uvex top grade 7100
<b>N° d'article</b>	60290	60287	60297	60286
<b>Modèle</b>	gant de chauffeur, gant de protection pur cuir Nappa pleine fleur, gantelet épaisseur du cuir env. 0,9 mm (± 0,1 mm)	couture triple avec fil Kevlar®, gant de protection en cuir vachette pleine fleur (env. 0,9 mm ± 0,1 mm), manchette en croûte de cuir vachette, env. 35 cm	fil Kevlar®, 100 % croûte de cuir vachette (env. 1,3 mm ± 0,1 mm), env. 35 cm	couture Kevlar®, Gant de protection 100 % cuir Nappa (env. 0,8 mm ± 0,1 mm), manchette en cuir vachette pleine fleur, env. 35 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (3 1 3 3 X), 407 (4 1 3 X 4 X)	EN 388 (4 2 4 4 X), 407 (4 1 3 X 4 X)	EN 388 (2 1 2 1 X), 407 (4 1 2 X 4 X)
<b>Matériau</b>	pas de doublure	pas de doublure	100 % coton	pas de doublure
<b>Enduction</b>	sans	sans	sans	sans
<b>Convient</b>	environnements secs	environnements secs, et à la chaleur	risques de coupures, risques de perçage et à la chaleur	environnements secs
<b>Coloris</b>	gris-blanc	gris	noir	gris
<b>Taille</b>	7 à 11	9 à 11	9 à 11	9 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires	10 paires	10 paires

# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre la chaleur



60213 ●



60179 ●



60595

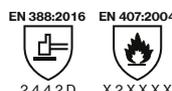
Construction « en sandwich »



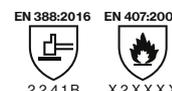
2 3 4 2 X X 1 X X X X

MADE IN GERMANY

Support en coton



2 4 4 2 D X 2 X X X X



2 2 4 1 B X 2 X X X X

## uvex nk

- gant de protection pour applications thermiques
- bonne résistance à l'abrasion mécanique
- très bonne préhension dans des environnements secs, humides et huileux grâce à la surface rugueuse
- bonne isolation thermique en contact direct avec des objets chauds ou brûlants
- adapté pour une chaleur de contact jusqu'à 100 °C (selon la norme EN 407)
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex NK2722	uvex NK4022
<b>N° d'article</b>	60213 ●	60202 ●
<b>Modèle</b>	manchette, env. 27 cm	manchette, env. 40 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (2 3 4 2 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (2 3 4 2 X), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Matériau</b>	coton interlock, tricot d'aramide	
<b>Enduction</b>	complètement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile)	
<b>Adéquation</b>	environnements humides, huileux	
<b>Coloris</b>	orange	
<b>Taille</b>	9 à 10	9 à 10
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires

## uvex k-basic extra

- gant à grosses mailles Kevlar® pour les travaux mécaniques et thermiques
- très bonne isolation thermique en contact direct avec des objets chauds ou brûlants
- adapté à une chaleur de contact jusqu'à +250 °C
- bonne protection contre les coupures
- confort de port optimal grâce au support en coton à l'intérieur
- respirant

	uvex k-basic extra 6658
<b>N° d'article</b>	60179 ●
<b>Modèle</b>	poignet tricoté, jauge 7
<b>Norme</b>	EN 388 (2 4 4 2 D), EN 407 (X 2 X X X X)
<b>Matériau</b>	100 % Kevlar®, support en coton (intérieur)
<b>Enduction</b>	sans
<b>Adéquation</b>	risques de coupure et environnements chauds
<b>Coloris</b>	jaune
<b>Taille</b>	8, 10, 12
<b>Unité de commande</b>	5 paires

## uvex profatherm

- gant de protection en coton bouclé pour les applications thermiques
- très bonne isolation thermique en contact direct avec des objets chauds ou brûlants
- adapté à une chaleur de contact jusqu'à +250 °C
- confort de port optimal grâce au coton bouclé à l'intérieur

	uvex profatherm XB40
<b>N° d'article</b>	60595
<b>Modèle</b>	manchette, env. 40 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (2 2 4 1 B), EN 407 (X 2 X X X X)
<b>Matériau</b>	bouclettes coton
<b>Enduction</b>	sans
<b>Adéquation</b>	environnements chauds et froids
<b>Coloris</b>	blanc
<b>Taille</b>	11
<b>Unité de commande</b>	6 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre le froid



60593

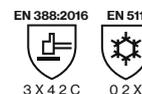
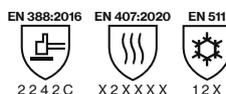
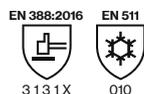
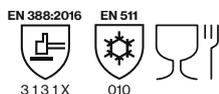
60592



60842



60591



## uvex unilite thermo

- gant d'hiver avec structure double épaisseur
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique de l'enduction en polymère flexible même à de basses températures

- très bonne isolation thermique en contact direct avec des objets froids
- ajustement parfait

## uvex unilite thermo plus cut c

- toucher exceptionnel
- très bonne résistance à l'abrasion
- souple même à basse température
- résistance mécanique
- très bonne protection contre les coupures (niveau C)



	uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo FC
<b>N° d'article</b>	60593	60592	60842
<b>Modèle</b>	poignet tricoté	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (3131X), EN 511 (010)	EN 388 (3131X), EN 511 (010)	EN 388 (2242C), EN 511 (12X), EN 407 (X2XXX X X)
<b>Matériau</b>	acrylique et laine vierge (intérieur) polyamide et élasthanne (extérieur)	acrylique et laine vierge (intérieur) polyamide et élasthanne (extérieur)	acrylique (intérieur), nylon (extérieur)
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en polymère flexible à basse température	paume et 3/4 du dos avec enduction en polymère flexible à basse température	paume et tout le dos de la main avec enduction en latex naturel, enduction adhérente aux 3/4
<b>Adéquation</b>	environnements secs et légèrement humides	environnements secs et légèrement humides	environnements humides et huileux
<b>Coloris</b>	noir, noir	noir, noir	rouge, noir
<b>Taille</b>	7 à 11	7 à 11	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires	10 paires

	uvex unilite thermo plus cut c
<b>N° d'article</b>	60591
<b>Modèle</b>	dos de la main partiellement enduit poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (3X42C), EN 511 (02X)
<b>Matériau</b>	structure double épaisseur : acrylique (intérieur), fibres de verre/polyamide (extérieur)
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction polymère flexible même à basse température
<b>Adéquation</b>	environnements secs et légèrement et huileux
<b>Coloris</b>	lime, noir
<b>Taille</b>	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : travaux sous tension



60840

EN 60903:2003



Class 0/RC

## uvex arc protect g1

- ajustement ergonomique
- confort de port optimal
- toucher et dextérité exceptionnels
- très bonne protection contre les décharges thermiques
- arcs électriques de classe 1 selon la norme EN 61482-1-2 (enceinte d'essai)
- protection thermique
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex arc protect g1
<b>N° d'article</b>	60838
<b>Modèle</b>	manchette, non enduite, env. 27 cm
<b>Norme</b>	EN 60903 (Class 0/RC)
<b>Matériau</b>	modacryl, coton, antistatique
<b>Enduction</b>	aucune
<b>Adéquation</b>	environnements secs
<b>Coloris</b>	anthracite
<b>Taille</b>	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires



# Risques mécaniques

## Vue d'ensemble des gants de protection contre les coupures

Niveau selon ISO 13997	Travaux de précision	Travaux polyvalents	Travaux lourds		
F					
					
	uvex phynomic F XG				
D					
	uvex Bamboo TwinFlex D xg	uvex athletic D5 XP	uvex D500 foam		
					
C					
	uvex C500	uvex C500 dry	uvex C300 dry		
					
	uvex phynomic C5	uvex athletic C XP	uvex C300 foam		
					
	uvex phynomic C XG ESD	uvex phynomic C XG	uvex C300 wet		
					
					
B					
	uvex phynomic B foam	uvex phynomic B XG	uvex athletic B XP	uvex unidur 6641	
					
					
					
			uvex unidur 6643		



 Environnement sec
  Environnements légèrement humides, huileux
  Contact avec eau, huiles

Pour des gants dotés d'un niveau de protection contre les coupures E et/ou supérieur, uvex conseille les produits HexArmor®.



uvex

Bamboo THERMAX D38

# Technologie Bamboo TwinFlex®

Technologie de pointe pour plus de confort dans les gants de protection contre les coupures



## Sensation de douceur sur la peau et capacité d'absorption de l'humidité élevée grâce aux fibres de bambou

Les seuls gants de protection contre les coupures en fibre de bambou : grâce à la technologie brevetée uvex Bamboo TwinFlex® dernière génération, les gants de protection contre les coupures uvex établissent de nouvelles normes en matière de protection, de confort, de souplesse, de dextérité et de rentabilité. L'excellent niveau de confort de port permet d'améliorer l'acceptation par les porteurs, en

particulier lors de travaux exigeants. En effet, la combinaison unique de fibres de bambou douces avec des fibres protectrices haute technologie assure un confort de port optimal et un bon contrôle de la température à l'intérieur du gant, tout en garantissant un niveau de protection élevé contre les coupures. Seuls les gants de protection réellement portés permettent d'éviter les accidents.

### La technologie

#### Fonction de confort brevetée Bamboo TwinFlex®

Le matériau soyeux et confortable à l'intérieur du gant en fibre de bambou procure un très grand confort. La fibre de bambou est non seulement incroyablement douce sur la peau, mais elle possède également une capacité d'absorption très élevée et rapide de l'humidité, de sorte que vos mains restent agréablement au sec tout au long de votre journée de travail.

#### Protection brevetée Bamboo TwinFlex®

Les fibres de verre résistantes à la coupure et le polyamide résistant à l'abrasion garantissent une protection mécanique optimale.

La combinaison des fibres d'acier avec HPPE et du polyamide renforce la protection contre les coupures jusqu'au niveau D.

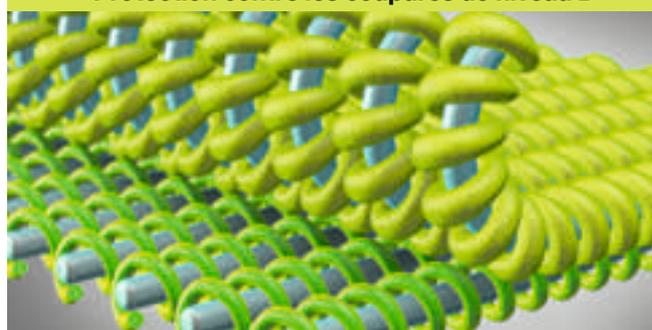
### Technologie Bamboo TwinFlex®<sup>1</sup>

#### Protection contre les coupures de niveau C



Principe Double Face

#### Protection contre les coupures de niveau D



**Polyamide**  
(résistance à l'abrasion)



**Fibres de verre**  
(protection contre les coupures)

**Bambou**  
(confort de port)



**Fibres HPPE haute qualité**  
(résistance à la déchirure)

**Polyamide**  
(résistance à l'abrasion)



**Fibres d'acier**  
(protection contre les coupures)

**Bambou**  
(confort de port)



**Fibres HPPE haute qualité**  
(résistance à la déchirure)

par ex. uvex C500 M, uvex C500 et uvex C300

par exemple uvex Bamboo Twinflex D xg, uvex D500 foam

# Technologie Bamboo TwinFlex®

Technologie de pointe pour plus de confort dans les gants de protection contre les coupures

## Contrôle du climat optimal

uvex climazone – un bien-être renforcé

- réduction de la transpiration
- grande respirabilité
- absorption de l'humidité nettement supérieure comparée à d'autres types de fibre

Le confort de port ainsi qu'un microclimat amélioré sont des critères de choix ultimes pour les gants de protection.

C'est pourquoi nous travaillons continuellement au développement du système de gestion climatique uvex climazone de nos produits de protection des mains, en association avec des partenaires leaders du marché ainsi que des instituts de recherche et de test reconnus.

### NOUVEAU

uvex  
protexxion zone



**clima zone**

## Sensiblement supérieur en matière de

- 1 Confort
- 2 Santé
- 3 Rentabilité (durée de vie prolongée)
- 4 Protection, compatibilité avec les écrans tactiles
- 5 Qualité, développement durable

**45%**  
de matériaux durables :

- Fibres de bambou
- Polyamide recyclé



# Bamboo TwinFlex® D xg

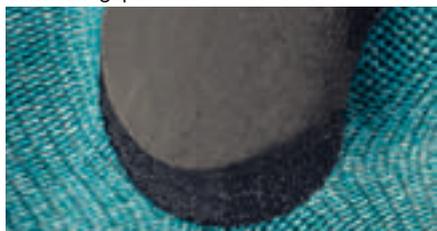
le gant de protection contre les coupures de niveau D de nouvelle génération



Confortable : fibre de bambou douce et soyeuse



Santé : tolérance cutanée testée et approuvée dermatologiquement



durée de vie allongée : zone uvex protexxion



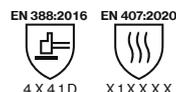
Fonction supplémentaire : adapté à l'utilisation d'écrans tactiles



Production en Allemagne pour un circuit de distribution court

Xtra Grip  
clima zone

60090



MADE IN GERMANY

## uvex Bamboo TwinFlex® D xg

- la technologie de fils brevetée Bamboo TwinFlex® garantit une absorption rapide et un stockage élevé de l'humidité et procure une agréable sensation de douceur sur la peau
- matières premières durables : fibre de bambou, polyamide recyclé
- sensibilité tactile fine (jauge 18)
- ajustement personnalisé : le gant s'adapte parfaitement à la forme de votre main après quelques minutes de port
- particulièrement léger, fin et flexible avec une protection élevée contre les coupures grâce à la fibre d'acier la plus fine (niveau D)
- gants adaptés aux écrans tactiles, plus besoin de les retirer
- protection contre la chaleur : protection contre la chaleur de contact jusqu'à 100 °C
- durée d'utilisation élevée grâce à la zone uvex protexxion et à l'enduction Xtra Grip de haute qualité
- zone uvex protexxion avec une surface de matériau lisse non adhérent
- tolérance cutanée testée dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex Bamboo TwinFlex® D xg 60090
Modèle	poignet tricoté, renfort entre le pouce et l'index
Norme	EN 388 (4X41D), EN 407 (X1XXXX)
Matériau	fibres de bambou, HPPE, acier, polyamide, élasthanne
Enduction	enduction en mousse aqua-polymère Xtra Grip
Adéquation	aux environnements secs et humides /huileux
Coloris	vert, noir
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



60604



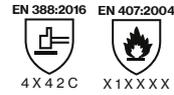
MADE IN GERMANY



Renfort entre le pouce et l'index



60498



MADE IN GERMANY

## uvex D500 foam

- gant de protection contre les coupures offrant un confort de port exceptionnel pour les activités les plus diverses
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction SoftGrip innovante
- excellente préhension dans des environnements secs et légèrement humides
- excellente protection contre les coupures (niveau D) grâce à la technologie brevetée uvex Bamboo TwinFlex®
- flexibilité élevée
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- ajustement parfait grâce à la technologie 3D Ergo
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex D500 foam 60604
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 X 4 2 D)
Matériau	fibres de bambou, Dyneema® Diamond, acier, polyamide
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction élastomère haute performance (HPE) et enduction en mousse SoftGrip
Adéquation	environnements secs et légèrement humides
Coloris	lime, anthracite
Taille	7 à 11
Unité de commande	10 paires

## uvex C500 M foam

- gant de protection contre les coupures offrant un confort de port exceptionnel pour les activités les plus diverses
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction SoftGrip innovante
- excellente préhension dans des environnements secs et légèrement humides
- excellente protection contre les coupures grâce à la technologie brevetée Bamboo TwinFlex®
- renfort partiel entre le pouce et l'index
- toucher et dextérité exceptionnels, flexibilité élevée
- ajustement parfait grâce à la technologie 3D Ergo
- sans silicone selon le test d'empreinte
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex C500 M foam 60498
Modèle	poignet tricoté, renfort entre le pouce et l'index
Norme	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Matériau	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction élastomère haute performance (HPE) et enduction en mousse SoftGrip
Adéquation	environnements humides
Coloris	lime, noir, anthracite
Taille	7 à 11
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures

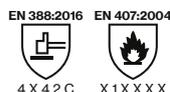


60491

60497

60496

60600



MADE IN GERMANY

## uvex C500

- gant de protection contre les coupures ou manchette de protection (uvex C500 sleeve) au confort de port exceptionnel pour les activités les plus diverses
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction Soft-Grip innovante (uvex C500 wet plus et uvex C500 XG)
- très bonne préhension dans des environnements secs (tous les modèles), légèrement humides ou humides (uvex C500 wet plus) et huileux (uvex C500 XG)

- protection élevée contre les coupures grâce à la technologie brevetée Bamboo TwinFlex®
- flexibilité élevée
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- ajustement parfait grâce à la technologie 3D Ergo
- sans silicone selon le test d'empreinte
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG
<b>N° d'article</b>	60491-07	60497	60496	60600
<b>Modèle</b>	manchette de protection à fermeture velcro, 34 cm (M), 40 cm (L)	poignet tricoté	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (2 X 4 X C)	EN 388 (1 X 4 X C)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (4 X 4 2 C)
<b>Matériau</b>	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide
<b>Enduction</b>	sans	sans	paume et 3/4 du dos de la main avec enduction élastomère haute performance (EHP)	paume et dos de la main avec enduction élastomère haute performance (EHP)
<b>Adéquation</b>	environnements secs	environnements secs	environnements humides, huileux	environnements légèrement humides, humides, huileux
<b>Coloris</b>	lime	lime	lime, anthracite	lime, anthracite
<b>Taille</b>	M L	7 à 11	7 à 11	7 à 11
<b>Unité de commande/</b>	pièce	10 paires	10 paires	10 paires
<b>Unité de commande</b>				



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



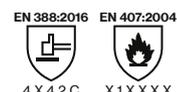
60499



60494



60492



MADE IN GERMANY

## uvex C500

- gant de protection contre les coupures offrant un confort de port optimal
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction Soft-Grip innovante (uvex C500 foam et uvex C500 wet)
- très bonne préhension dans des environnements secs (tous les modèles), légèrement humides (uvex C500 foam) et humides (uvex C500 wet)
- protection élevée contre les coupures grâce à la technologie brevetée Bamboo TwinFlex®
- modèle adapté aux chaleurs de contact jusqu'à +100 °C conformément à la norme EN 407 (uvex C500 foam et uvex C500 wet)
- flexibilité élevée
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- ajustement parfait grâce à la technologie 3D Ergo
- sans silicone selon le test d'empreinte
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex C500 dry	uvex C500 foam	uvex C500 wet
<b>N° d'article</b>	60499	60494	60492
<b>Modèle</b>	poignet tricoté	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Matériau</b>	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide
<b>Enduction</b>	paume et doigts avec picots grip en vinyle haute performance (VHP)	paume et bout des doigts avec enduction en élastomère (EHP) et enduction en mousse SoftGrip	paume et bout des doigts avec enduction en élastomère haute performance (EHP)
<b>Adéquation</b>	environnements secs	environnements humides	environnements humides, huileux
<b>Coloris</b>	lime, anthracite	lime, anthracite	lime, anthracite
<b>Taille</b>	7 à 11	7 à 11	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



60549



60544



60542

EN 388:2016



X X 4 X C

EN 388:2016



3 X 4 2 C

EN 388:2016



4 X 4 2 C



MADE IN GERMANY

## uvex C300

- gant de protection contre les coupures offrant un confort de port optimal
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction Soft-Grip innovante (uvex C300 foam et uvex C300 wet)
- très bonne préhension dans des environnements secs (tous les modèles), légèrement humides (uvex C300 foam) et humides (uvex C300 wet)
- bonne protection contre les coupures grâce à la technologie brevetée Bamboo TwinFlex®
- flexibilité élevée
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- ajustement parfait grâce à la technologie 3D Ergo
- sans silicone selon le test d'empreinte
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



N° d'article	uvex C300 dry	uvex C300 foam	uvex C300 wet
60549	60549	60544	60542
Modèle	poignet tricoté	poignet tricoté	poignet tricoté
Norme	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (3 X 4 2 C)	EN 388 (4 X 4 2 C)
Matériau	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide	fibres de bambou, fibres HPPE, fibres de verre, polyamide
Enduction	paume et doigts avec picots grip en vinyle haute performance (VHP)	paume et bout des doigts avec enduction élastomère haute performance (EHP) et enduction en mousse Soft Grip	paume et bout des doigts avec enduction élastomère haute performance (EHP)
Adéquation	environnements secs	environnements humides	environnements humides, huileux
Coloris	anthracite	anthracite	anthracite
Taille	7 à 11	7 à 11	7 à 11
Unité de commande	10 paires	10 paires	10 paires



# uvex phynomic

## La perfection en trois dimensions

- 1. Protection maximale de la santé : certifié selon les normes proDERM® et uvex sur les substances nocives**
- 2. Développement durable : fabrication neutre en CO<sub>2</sub> à Lunebourg**
- 3. La durée de vie allongée des produits permet de réduire les coûts et les déchets**

Adaptez parfaitement le choix de votre gant de protection contre les coupures phynomic à l'utilisation prévue :

Des fonctionnalités supplémentaires telles que l'enduction Xtra-Grip pour les environnements huileux, la compatibilité avec les écrans tactiles, la protection contre les décharges électrostatiques (ESD) ou la compatibilité avec la manipulation de denrées alimentaires permettent une utilisation dans divers domaines d'application spécifiques. Les gants de protection uvex phynomic sont disponibles avec des niveaux de protection contre les coupures allant de B à F. Le modèle uvex phynomic C XG et le modèle uvex phynomic F XG offrent en option une protection supplémentaire entre le pouce et l'index : la zone de protection uvex protexxion assure une durée de vie encore plus élevée.



En option : renfort entre le pouce et l'index ▶



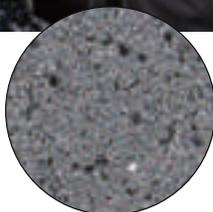
60068



**MADE IN GERMANY**



Enduction exclusive uvex XG pour une excellente préhension des pièces huileuses ▶



**Les produits de protection contre les coupures uvex phynomic sont désormais également disponibles avec notre célèbre et très appréciée enduction XG.**

Cette enduction Xtra-Grip offre une excellente préhension des pièces huileuses. Pour une meilleure préhension lors d'activités mécaniques dans des environnements légèrement humides et huileux. Haute protection contre les coupures, sensibilité tactile exceptionnelle – maintenant disponible avec un niveau de protection contre les coupures F.

### uvex phynomic F XG

- gant tactile offrant une très bonne protection contre les coupures (niveau F) avec une excellente préhension des pièces huileuses pour les activités mécaniques
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction aqua-polymère Xtra Grip
- excellente préhension dans des environnements huileux, légèrement humides et secs
- protection contre la chaleur jusqu'à 100 °C
- compatibilité tactile avec la quasi totalité des écrans, tablettes et téléphones mobiles les plus courants
- respirabilité élevée grâce à l'enduction en mousse poreuse
- toucher et dextérité exceptionnels lors de l'assemblage de pièces (huileuses)
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic F XG
<b>N° d'article</b>	60068
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 X 4 F)
<b>Matériau</b>	polyamide, élasthanne, fibres HPPE, fibres de verre, acier
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère Xtra Grip
<b>Adéquation</b>	environnements humides et huileux
<b>Coloris</b>	noir, noir
<b>Taille</b>	6 à 12
<b>Unité de commande</b>	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



60080

EN 388:2016



4 X 4 2 B

MADE IN GERMANY



60044

EN 388:2016



4 X 4 2 B

MADE IN GERMANY



## uvex phynomic B foam

- gant de protection contre les coupures léger et souple pour les activités mécaniques
- adapté à l'industrie agro-alimentaire
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction en mousse aqua-polymère résistant à l'humidité
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- bonne protection contre les coupures et résistance élevée à la déchirure
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic B foam
<b>N° d'article</b>	60080
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 X 4 2 B)
<b>Matériau</b>	polyamide, élasthanne, fibres HPPE, fibres de verre, carbone
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère
<b>Adéquation</b>	environnements secs et légèrement humides
<b>Coloris</b>	bleu ciel, gris
<b>Taille</b>	6 à 12
<b>Unité de commande</b>	10 paires



## uvex phynomic B XG

- gant tactile de protection contre les coupures offrant une excellente préhension des pièces huileuses pour les activités mécaniques
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction aqua-polymère Xtra Grip
- excellente préhension dans des environnements huileux, légèrement humides et secs
- compatibilité tactile avec la quasi-totalité des écrans, tablettes et téléphones mobiles les plus courants
- respirabilité élevée grâce à l'enduction en mousse poreuse
- toucher et dextérité exceptionnels lors de l'assemblage de pièces (huileuses)
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- bonne protection contre les coupures et résistance élevée à la déchirure
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic B XG
<b>N° d'article</b>	60044
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 X 4 2 B)
<b>Matériau</b>	polyamide, élasthanne, fibres HPPE, fibres de verre, carbone
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère Xtra Grip
<b>Adéquation</b>	environnements humides et huileux
<b>Coloris</b>	bleu ciel, noir
<b>Taille</b>	6 à 12
<b>Unité de commande</b>	10 paires

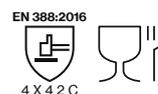


# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



60081



MADE IN GERMANY



**Le gant de protection contre les coupures uvex phynomic C5 protège non seulement vos mains, mais aussi l'environnement.**

**Le modèle uvex phynomic C5 est fabriqué à partir de HPPE biosourcé (DSM Dyneema).** Les fibres hautes performances offrent une protection contre les coupures et une résistance à la déchirure accrue. Habituellement, les fibres HPPE sont issues du pétrole brut, une matière première non renouvelable.



**BIO-BASED DYNEEMA® FIBER AT HEART**

Because it matters

**Les fibres HPPE biosourcées proviennent des substances résineuses libérées lors de la production de pâte à papier.** La matière première à la base des produits en cellulose, tels que différents types de papiers, est le **bois**. Votre gant de protection est ainsi composé d'une matière **première renouvelable et plus respectueuse de l'environnement**.

**Dans le modèle uvex phynomic C5, le HPPE biosourcé représente au moins 45 % du poids.**

## uvex phynomic C5

- gant de protection contre les coupures polyvalent pour les activités mécaniques
- adapté à l'industrie agro-alimentaire
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction en mousse aqua-polymère résistant à l'humidité
- très bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- très bonne résistance contre les coupures (niveau C) et résistance élevée à la déchirure
- développement durable : avec 45 % de HPPE biosourcé (DSM Dyneema)
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic C5
N° d'article	60081
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 X 4 2 C)
Matériau	technologie Dyneema® Diamond (biosourcé), polyamide, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère
Adéquation	environnements secs et légèrement humides
Coloris	bleu, gris
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



En option : renfort entre le pouce et l'index ▶



60047

EN 388:2016



4 X 4 2 C



Xtra Grip

MADE IN GERMANY



60048

EN 388:2016



3 X 4 2 C

EN 16350:2014



Xtra Grip

MADE IN GERMANY

## uvex phynomic C XG

- gant tactile de protection contre les coupures offrant une excellente préhension des pièces huileuses pour les activités mécaniques
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction aqua-polymère Xtra Grip
- excellente préhension dans des environnements huileux, légèrement humides et secs
- compatibilité tactile avec la quasi-totalité des écrans, tablettes et téléphones mobiles les plus courants
- respirabilité élevée grâce à l'enduction en mousse poreuse
- toucher et dextérité exceptionnels lors de l'assemblage de pièces (huileuses)
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

## uvex phynomic C XG ESD

- gant tactile de protection contre les coupures offrant une excellente préhension des pièces huileuses pour les activités mécaniques
- fonction ESD (EN 16350:2014)
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction aqua-polymère Xtra Grip
- excellente préhension dans des environnements huileux, légèrement humides et secs
- compatibilité tactile avec la quasi-totalité des écrans, tablettes et téléphones mobiles les plus courants
- sans accélérateurs, protection de la santé et tolérance cutanée testées dermatologiquement (institut proDERM®), adapté aux personnes allergiques
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex phynomic C XG
N° d'article	60047
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 X 4 2 C)
Matériau	polyamide, élasthane, fibres HPPE, fibres de verre, carbone
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère Xtra Grip
Adéquation	environnements humides et huileux
Coloris	bleu, noir
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires

	uvex phynomic C XG ESD
N° d'article	60048
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (3 X 4 2 C), EN 16350
Matériau	polyamide, élasthane, fibres HPPE, fibres de verre, carbone
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en mousse aqua-polymère Xtra Grip
Adéquation	environnements humides et huileux
Coloris	bleu, noir
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



renfort  
entre le pouce  
et l'index ▶

60036 ●

EN 388:2016  
  
4 X 4 4 B

Enduction microfoam matte, respirante  
et durable ▶



La gamme uvex athletic se distingue par son excellent confort de port.

Les matériaux fins et légers de ces gants sont associés à une enduction microfoam matte, fine et respirante.

Grâce à la coupe « slim fit », les gants sont comme une seconde peau. Avec son support flexible élasthanne, ce produit offre un confort de port qui permet de travailler sans fatigue tout au long de la journée de travail.

## uvex athletic B XP

- très bonne protection contre les coupures (niveau B)
- bonne préhension des pièces à usiner sèches et (légèrement) huileuses/humides
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique
- renfort entre le pouce et l'index
- HPPE (DSM) biosourcé
- flexibilité élevée, ajustement parfait
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- compatible avec un lavage industriel
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex athletic B XP 60036 ●
Modèle	poignet tricoté, renfort entre le pouce et l'index
Norme	EN 388 (4 X 4 4 B)
Matériau	fibres HPPE (DSM) biosourcées, fibres de verre, polyamide/élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts enduits. enduction NBR microfoam
Adéquation	environnements secs ou légèrement humides/huileux
Coloris	gris, anthracite
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



renfort  
entre le pouce  
et l'index ▶

60037



renfort  
entre le pouce  
et l'index ▶

60030



## uvex athletic C XP

- très bonne protection contre les coupures (niveau C)
- bonne préhension des pièces à usiner sèches et (légèrement) huileuses/humides
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique
- renfort entre le pouce et l'index
- flexibilité élevée, ajustement parfait
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- compatible avec un lavage industriel
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex athletic C XP 60037
Modèle	poignet tricoté, renfort entre le pouce et l'index
Norme	EN 388 (4 X 4 3 C)
Matériau	HPPE, fibres de verre, polyamide/élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts enduits. enduction NBR microfoam
Adéquation	environnements secs ou légèrement humides/huileux
Coloris	gris, anthracite
Taille	6 à 12
Unité de commande	10 paires



## uvex athletic D5 XP

- très bonne protection contre les coupures (niveau D)
- bonne préhension des pièces à usiner sèches et (légèrement) huileuses/humides
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique
- renfort entre le pouce et l'index
- flexibilité élevée, ajustement parfait
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- compatible avec un lavage industriel
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex athletic D5 XP 60030
Modèle	poignet tricoté, renfort entre le pouce et l'index
Norme	EN 388 (4 X 4 3 D)
Matériau	fibres HPPE, acier, polyamide/élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts enduits. enduction NBR microfoam
Adéquation	environnements secs ou légèrement humides/huileux
Coloris	gris, anthracite
Taille	6 à 11
Unité de commande	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



60210



60932 ●



60516



## uvex unidur 6641

- gant de protection contre les coupures en PU avec fibres de haute qualité en PE Special Cut Performance
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à une bonne combinaison fibre/enduction
- bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- bonne protection contre les coupures grâce aux fibres de haute qualité en PE Special Cut Performance
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- flexibilité élevée
- confort de port optimal

## uvex unidur 6648 · uvex unidur 6649

- gant de protection contre les coupures en PU avec fibres HPPE
- excellente résistance à l'abrasion mécanique
- bonne préhension dans des environnements humides et huileux
- bonne protection contre les coupures grâce aux fibres HPPE
- toucher et dextérité exceptionnels
- flexibilité élevée
- confort de port optimal

	uvex unidur 6641
<b>N° d'article</b>	60210
<b>Modèle</b>	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 3 4 3 B)
<b>Matériau</b>	fibres HPPE, élasthanne
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en polyuréthane
<b>Adéquation</b>	environnements secs et légèrement humides
<b>Coloris</b>	blanc, gris
<b>Taille</b>	6 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires

	uvex unidur 6648	uvex unidur 6649
<b>N° d'article</b>	60932 ●	60516
<b>Modèle</b>	poignet tricoté	poignet tricoté
<b>Norme</b>	EN 388 (4 3 4 2 B)	
<b>Matériau</b>	fibres HPPE, élasthanne	fibres HPPE, polyamide, élasthanne
<b>Enduction</b>	paume et bout des doigts avec enduction en polyuréthane	
<b>Adéquation</b>	environnements secs et légèrement humides	
<b>Coloris</b>	blanc, noir	bleu chiné, gris
<b>Taille</b>	6 à 11	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires



# Risques mécaniques

Domaine d'application : protection contre les coupures



60314



60938



60974

60973



## uvex unidur 6643

- gant de protection contre les coupures enduction caoutchouc-NBR avec fibres de haute qualité PE avec des performances spécifiques à la coupure
- résistance exceptionnelle à l'abrasion mécanique de l'enduction en NBR
- bonne préhension dans des environnements humides et huileux
- bonne protection contre les coupures grâce aux fibres de haute qualité en PE Special Cut Performance
- toucher et dextérité exceptionnels
- flexibilité élevée
- confort de port optimal

N° d'article	uvex unidur 6643
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 3 4 4 B)
Matériau	fibres HPPE, polyamide, élasthanne
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en NBR (caoutchouc nitrile)
Adéquation	environnements humides, huileux ou gras
Coloris	gris chiné, noir
Taille	7 à 10
Unité de commande	10 paires



## uvex unidur 6659 foam

- gant de protection contre les coupures avec enduction en mousse NBR, fibres HPPE et fibres de verre
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction en mousse NBR pour une durée de vie prolongée
- bonne préhension dans les environnements secs et légèrement humides
- protection élevée contre les coupures grâce à la combinaison de fibres HPPE et de fibres de verre
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- flexibilité élevée
- confort de port optimal

N° d'article	uvex unidur 6659 foam
Modèle	poignet tricoté
Norme	EN 388 (4 X 4 4 C)
Matériau	fibres HPPE, fibres de verre, polyamide
Enduction	paume et bout des doigts avec enduction en mousse nitrile
Adéquation	environnements secs et légèrement humides
Coloris	gris chiné, noir
Taille	6 à 11
Unité de commande	10 paires



## uvex unidur sleeve C - uvex unidur sleeve C TL

- très bonne protection contre les coupures (niveau C)
- extrêmement fine et souple
- haut niveau de confort
- la fermeture velcro permet un ajustement individuel
- 60974 : le passe-pouce (TL = thumb loop) apporte une sécurité supplémentaire (protection contre les coupures au niveau du poignet)
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

N° d'article	uvex unidur sleeve C	uvex unidur sleeve C TL
Modèle	manchette avec fermeture velcro	manchette avec fermeture velcro avec passe-pouce
	46 cm (M), 50 cm (L)	46 cm (M), 50 cm (L)
Norme	EN 388 (2 X 4 X C)	
Matériau	fibres HPPE, fibres de verre, polyamide	
Enduction	sans enduction	
Adéquation	environnements secs	
Coloris	gris chiné	gris chiné
Taille	M, L	M, L
Unité de commande	pièce	pièce



# uvex glove expert

Conseil et expertise produits

**uvex Chemical Expert System :**

Base de données des produits chimiques et planificateur de gants en ligne. En tant que fabricant, nous vous donnons accès à notre vaste base de données en ligne des produits chimiques. En quelques clics, vous obtenez des informations sur la résistance de nos gants de protection en présence des produits chimiques manipulés.

**Inscrivez-vous gratuitement et accédez aux fonctionnalités premium suivantes :**

- accès complet aux résultats de test de tous les produits chimiques répertoriés
- création de listes de perméation personnalisées
- utilisation du concepteur de gant : vous avez accès aux projets de gants établis par nos experts.
- création et gestion des projets individuels de gants de protection



<https://ces.uvex.de>

uvex glove expert (en ligne)



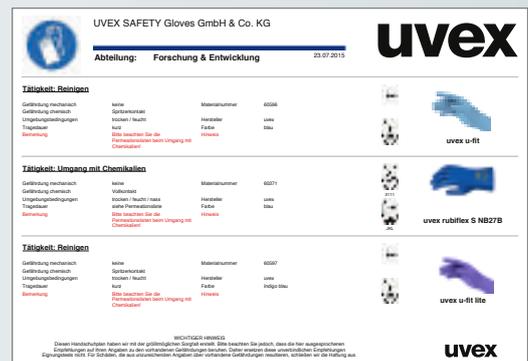
**Base de données des produits chimiques**

Correspondance produits dangereux ↔ gants  
(listes de valeurs de perméation)



**Planificateur de gants de protection**

Correspondance activité ↔ gants  
(tableaux de synthèse des gants de protection)



# Risques chimiques

## Guide de choix



Les gants de protection contre les risques chimiques interviennent dans des applications les plus diverses. Ils doivent donc permettre à l'utilisateur d'effectuer ses tâches de manière optimale.

C'est pourquoi uvex porte une attention toute particulière aux exigences relatives aux domaines potentiels d'application du produit lors du développement de nouveaux gants de protection contre les risques chimiques.

Le tableau suivant vous aide à choisir le matériau adapté pour les gants de protection contre les risques chimiques :

Manipulation de produits chimiques	Exemple de secteurs	Contact potentiel/ éclaboussures	Contact irrégulier	Contact permanent	Environnement explosif
<b>aliphatique (graisse, huile minérale)</b>	Détergents Industrie pétrolière Adhésifs Fabrication de peinture	Nitrile	Nitrile	Nitrile	uvex rubiflex ESD
<b>Polaire</b>	Nettoyant/diluant universel Colle industrielle / Loctite Industrie de la peinture Imprimerie Matières premières industrie chimique Produits intermédiaires industrie chimique	Nitrile Chloroprène	Nitrile Chloroprène	Butyl	uvex profabutyl
<b>Polaire (alcools)</b>	Désinfection, matières premières industrie chimique	Nitrile Chloroprène	Nitrile Chloroprène	Nitrile Chloroprène Butyl	uvex rubiflex ESD uvex profabutyl
<b>Aromatique, halogène</b>	Solvants pour peintures, résines, huiles... Adhésifs Industrie de l'impression et de la peinture	Nitrile	Nitrile	Viton	
<b>Solutions aqueuses, acides/bases dilués</b>	Traitement des eaux (station d'épuration) Nettoyage industriel	Nitrile Chloroprène	Nitrile Chloroprène	Nitrile Chloroprène Chloroprène/nitrile	uvex rubiflex ESD
<b>Acides/bases concentrés</b>	Galvanisation Traitement de surface de l'aluminium (anodisation), de l'acier, Matières premières industrie chimique, fabrication d'engrais, industrie alimentaire/ matières premières industrie des polymères	Nitrile Chloroprène	Nitrile Chloroprène	Nitrile Chloroprène Chloroprène/nitrile Butyl	uvex profabutyl



# uvex rubiflex S – très confortable !

**uvex rubiflex S XG**  
Avec la technologie uvex Xtra Grip pour une meilleure préhension

Toucher et dextérité optimaux

La coupe ergonomique prévient la fatigue

Complètement enduit avec une enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile)

**Sans substances nocives**  
Certifié selon OEKO-TEX® Standard 100

**STANDARD 100**  
S02-0648  
Hohenstein HTTI

Manchette de 27 cm ou de 35 cm

Confort de port exceptionnel grâce au support en coton haute qualité

### Travaux de précision

uvex rubiflex S épouse parfaitement vos mains. Son design ergonomique garantit un ajustement optimal.

### Aucune fatigue

La forme ergonomique du modèle uvex rubiflex S permet d'économiser ses forces et d'augmenter l'acceptation par les porteurs.

### Protection active de la peau

Le support en coton absorbe 4 fois plus d'humidité que les fibres synthétiques (polyamide/polyester) - pour un confort naturel et une peau qui reste sèche.

La gamme uvex rubiflex S offre une combinaison unique :

### Confort

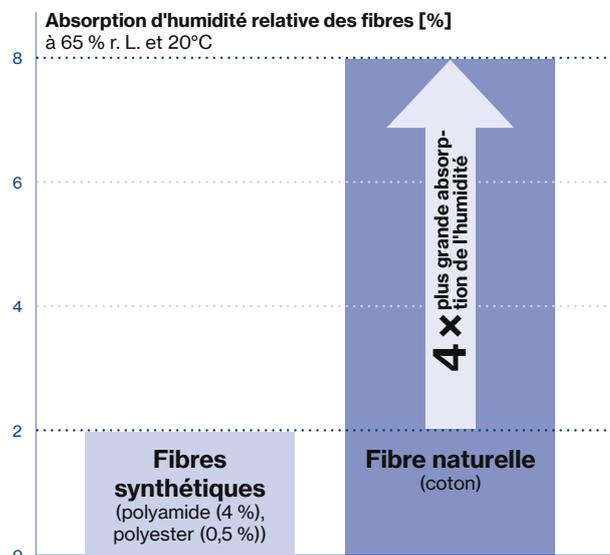
Tous les modèles de la gamme uvex rubiflex se distinguent par leur forme ergonomique et leur confort de port - à cela s'ajoute l'excellente propriété d'absorption du support en coton, qui évite toute sensation d'humidité dans le gant.

### Sécurité

Le gant de protection tricoté protège efficacement vos mains, par exemple lors de la manipulation de graisses, d'huiles minérales et de nombreux produits chimiques. Le gant uvex rubiflex S XG avec son enduction innovante Xtra-Grip assure une excellente préhension : il est ainsi possible de manipuler les outils et les machines en toute sécurité à tout moment.

### Développement durable

Les gants de protection rubiflex sont fabriqués sur le site de production uvex à Lunebourg, une protection de haute qualité « Made in Germany ».



# Risques chimiques

## Gants de protection avec support coton : enduction NBR

Grip exceptionnel



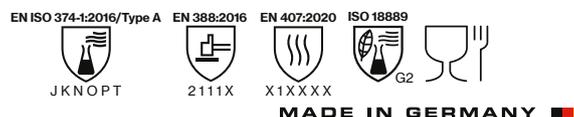
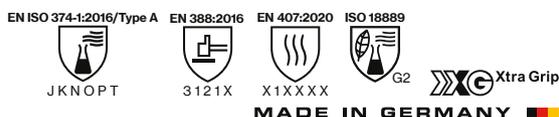
60557

Léger et flexible



60224

Conformité substances nocives à l'application de peinture VDMA 24364-A1/A2-L/W



### uvex rubiflex S XG

- gant de protection contre les produits chimiques, léger en NBR avec propriétés de préhension optimales
- très bonne résistance à l'abrasion et durée de vie prolongée grâce à la structure multicouche
- excellente préhension au contact de liquides et de graisses grâce à la technologie uvex Xtra Grip
- bonne résistance aux graisses, huiles minérales et à de nombreux produits chimiques
- toucher et dextérité exceptionnels (écrans tactiles)
- ajustement ergonomique
- excellent confort grâce au support en coton interlock de qualité supérieure
- extrêmement souple et flexible
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

### uvex rubiflex S

- gant de protection contre les produits chimiques, léger et en NBR pour une utilisation avec de nombreux produits chimiques
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction NBR
- très bonne préhension dans les environnements légèrement humides et humides
- bonne résistance aux graisses, huiles minérales et à de nombreux produits chimiques
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement ergonomique
- excellent confort grâce au support en coton interlock de qualité supérieure
- extrêmement souple et flexible
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex rubiflex S XG27B	uvex rubiflex S XG35B
<b>N° d'article</b>	60560	60557
<b>Modèle</b>	manchette, env. 27 cm	manchette, env. 35 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (3 1 2 1 X) EN ISO 374-1:2016/Type A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (3 1 2 1 X), ISO 18889 (G2) EN ISO 374-1:2016/Type A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Matériau</b>	coton interlock	coton interlock
<b>Enduction</b>	complètement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile) et Xtra Grip, env. 0,40 mm	complètement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile) et Xtra Grip, env. 0,40 mm
<b>Adéquation</b>	très bonne résistance aux graisses, huiles minérales et produits chimiques	très bonne résistance aux graisses, huiles minérales et produits chimiques
<b>Coloris</b>	bleu, noir	bleu, noir
<b>Taille</b>	7 à 11	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires

	uvex rubiflex S NB27B	uvex rubiflex S NB35B
<b>N° d'article</b>	60271	60224
<b>Modèle</b>	manchette, env. 27 cm	manchette, env. 35 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 1 1 X) EN ISO 374-1:2016/Type A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (2 1 1 1 X), ISO 18889 (G2) EN ISO 374-1:2016/Type A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Matériau</b>	coton interlock	coton interlock
<b>Enduction</b>	complètement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,40 mm	complètement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,40 mm
<b>Adéquation</b>	bonne résistance aux graisses, huiles minérales et produits chimiques	bonne résistance aux graisses, huiles minérales et produits chimiques
<b>Coloris</b>	bleu	bleu
<b>Taille</b>	7 à 11	6 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires



# Risques chimiques

Gants de protection avec support coton : enduction NBR



EN ISO 374-1:2016/Type A EN 388:2016 EN 407:2020  
 JKN OPT 2121X X1XXXX  
**MADE IN GERMANY**

EN ISO 374-1:2016/Type B EN 388:2016 EN 407:2020  
 JK OPT 2121X X1XXXX  
**MADE IN GERMANY**

## uvex rubiflex S

- gant de protection contre les produits chimiques en NBR avec un support en coton interlock renforcé
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction NBR
- bonne résistance à de nombreux produits chimiques, acides, solutions alcalines, huiles minérales et solvants
- bonne isolation thermique grâce au matériau de support renforcé
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement ergonomique
- excellent confort grâce au support en coton interlock de qualité supérieure
- flexibilité élevée
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex rubiflex S	NB27S	NB35S	NB40S
<b>N° d'article</b>	89646	98891	98902
<b>Modèle</b>	manchette, env. 27 cm	manchette, env. 35 cm	manchette, env. 40 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Type A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)		
<b>Matériau</b>	coton interlock, renforcé	coton interlock, renforcé	coton interlock, renforcé
<b>Enduction</b>	entièrement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,50 mm	entièrement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,50 mm	entièrement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,50 mm
<b>Adéquation</b>	très bonne résistance aux matières grasses, huiles minérales et produits chimiques		
<b>Coloris</b>	vert	vert	vert
<b>Taille</b>	8 à 11	8 à 11	8 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires	10 paires

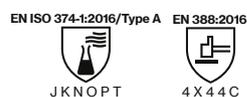
## uvex rubiflex S (modèle long)

- long gant de protection contre les produits chimiques en NBR avec un support en coton interlock renforcé
- élastique supplémentaire à l'extrémité de la manchette (NB60SZ/NB80SZ)
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction NBR
- bonne résistance à de nombreux produits chimiques, acides, solutions alcalines, huiles minérales et solvants
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement ergonomique
- excellent confort grâce au support en coton interlock de qualité supérieure
- flexibilité élevée
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex rubiflex S	NB60S	NB80S	NB60SZ	NB80SZ
<b>N° d'article</b>	89647	60190	89651	60191
<b>Modèle</b>	manchette, env. 60 cm	manchette, env. 80 cm	élastique au niveau de l'extrémité de la manchette, env. 60 cm	élastique au niveau de l'extrémité de la manchette, env. 80 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Type B (J K O P T)			
<b>Matériau</b>	coton, interlock renforcé	coton, interlock renforcé	coton, interlock renforcé	coton, interlock renforcé
<b>Enduction</b>	complètement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,50 mm			
<b>Adéquation</b>	très bonne résistance aux matières grasses, huiles minérales et produits chimiques			
<b>Coloris</b>	vert	vert	vert	vert
<b>Taille</b>	9 à 11	9 à 11	9 à 11	9 à 11
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires	10 paires	10 paires

# Risques chimiques

Domaine d'application : protection contre les coupures



MADE IN GERMANY

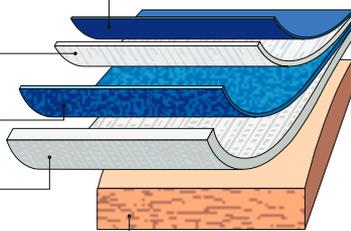
Enduction en NBR pour une meilleure préhension

Fibres HPPE, fibres de verre, PA haute protection contre les coupures

Enduction en nitrile pour la protection contre les produits chimiques

Support en tricot de coton pour un confort de port incomparable

Surface de la peau



## uvex protector chemical

- gant de protection très robuste qui combine étanchéité et protection optimale contre les coupures grâce à une technologie multicouche
- très bonne protection contre les coupures grâce à la conception multicouche du support fabriqué à partir de coton, fibres HPPE et fibres de verre
- bonne préhension dans les environnements légèrement humides, humides et huileux
- le gant uvex protector chemical offre en outre une protection contre les produits chimiques
- confort de port optimal
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex protector chemical NK2725B	uvex protector chemical NK4025B
<b>N° d'article</b>	60535	60536 ●
<b>Modèle</b>	manchette, env. 27 cm	manchette, env. 40 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (4 X 4 4 C) EN ISO 374-1:2016/ type A (J K N O P T)	EN 388 (4 X 4 4 C) EN ISO 374-1:2016/ type A (J K N O P T)
<b>Matériau</b>	modèle multicouche : coton interlock, fibres HPPE, fibres de verre, PA	
<b>Enduction</b>	complètement enduit avec enduction spéciale en NBR (caoutchouc nitrile)	
<b>Adéquation</b>	bonne résistance aux graisses, huiles et produits chimiques	
<b>Coloris</b>	bleu	bleu
<b>Taille</b>	9 à 10	9 à 10
<b>Unité de commande</b>	10 paires	10 paires

# Risques chimiques

Gants de protection avec support en coton : enduction conductrice en NBR

## La solution pour les zones à risque d'explosion

L'adoption de la nouvelle norme EN 16350:2014 (gants de protection, propriétés électrostatiques) permet pour la première fois de définir les propriétés électrostatiques ainsi que les méthodes de test dédiées aux conditions de travail exposant aux risques d'incendie et d'explosion.

Les conditions de test et les exigences minimales conformes à la norme EN 16350:2014 sont définies comme suit :

- la résistance de contact doit être inférieure à  $1,0 \times 10^8 \Omega$  ( $R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$ ).
- la résistance de contact  $R_V$  est contrôlée d'après la norme EN 1149-2:1997.
- atmosphère de contrôle : température de l'air de  $23 \pm 1 \text{ }^\circ\text{C}$   
humidité relative de l'air de  $25 \pm 5 \%$ .

Le gant uvex rubiflex ESD est conforme aux exigences de la nouvelle norme EN 16350:2014.

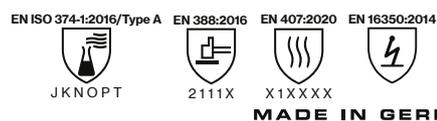
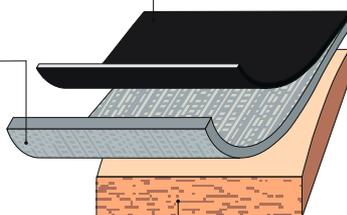


### Association fonctionnelle de coton et d'enduction

Enduction conductrice en NBR

Support coton/carbone pour un grand confort de port et une conductivité exceptionnelle

Surface de la peau



### uvex rubiflex ESD

- gant de protection contre les produits chimiques en NBR antistatique, léger et tricoté pour une utilisation dans les zones présentant des risques d'explosion
- très bonne résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction NBR
- très bonne préhension dans les environnements légèrement humides et humides
- bonne résistance aux graisses, huiles minérales et à de nombreux produits chimiques
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement ergonomique
- excellent confort de port grâce au support en carbone/coton interlock de qualité supérieure
- extrêmement souple et flexible
- certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex rubiflex ESD	NB27A	NB35A
N° d'article	60880 ●	60954
Modèle	manchette, env. 27 cm	manchette, env. 35 cm
Norme	EN 388 (2 1 1 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Type A (J K N O P T), EN 16350, EN 407 (X 1 X X X X)	
Matériau	coton interlock, carbone	coton interlock, carbone
Enduction	complètement enduit avec enduction spéciale et conductrice en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,40 mm	
Adéquation	bonne résistance aux graisses, huiles minérales et de nombreux produits chimiques	
Coloris	noir	noir
Taille	6 à 11	6 à 11
Unité de commande	10 paires	10 paires

# Risques chimiques

## Gants de protection sans support



60949



60957 ①

EN ISO 374-1:2016/Type A EN 388:2016 EN 16350:2014



ABIKLNOT



2010X



MADE IN GERMANY

EN ISO 374-1:2016/Type A EN 388:2016



AFKLMN



2120A

MADE IN GERMANY

### uvex profabutyl

- gant de protection contre les produits chimiques non tricoté en caoutchouc butyle
- très bonne préhension dans les environnements légèrement humides et humides
- bonne résistance aux liaisons polaires, comme l'ester, la cétone, l'aldéhyde, l'amine, les solutions salines saturées, ainsi que les acides et les bases
- ajustement parfait
- flexibilité élevée
- conforme aux exigences de la norme EN 16350:2014

	uvex profabutyl B-05R
<b>N° d'article</b>	60949
<b>Modèle</b>	manchette, bord roulé, env. 35 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (2 0 1 0 X), EN ISO 374-1:2016 / Type A (A B I K L N O T), EN 16350
<b>Matériau</b>	non tricoté
<b>Enduction</b>	enduit sans couture avec du bromobutyle (env. 0,50 mm)
<b>Adéquation</b>	bonne résistance aux liaisons polaires, acides et solutions alcalines
<b>Coloris</b>	noir
<b>Taille</b>	7 à 11
<b>Unité de commande</b>	paire

### uvex profaviton

- gant de protection contre les produits chimiques non tricoté en caoutchouc butyle avec enrobage en Viton®
- très bonne préhension dans les environnements légèrement humides et humides
- bonne résistance aux hydrocarbures aromatiques et aliphatiques (hexane, benzène, toluène, xylène, etc.), aux hydrocarbures halogénés (trichloréthylène, perchloréthylène, dichlorométhane, etc.), aux acides organiques et inorganiques (dilués à concentrés), ainsi qu'aux solutions salines saturées
- ajustement parfait
- flexibilité élevée

	uvex profaviton BV-06
<b>N° d'article</b>	60957 ①
<b>Modèle</b>	manchette, bord roulé, env. 35 cm
<b>Norme</b>	EN 388 (2 1 2 0 A), EN ISO 374-1:2016 / Type A (A F K L M N)
<b>Matériau</b>	non tricoté
<b>Enduction</b>	enduit sans couture avec du bromobutyle (env. 0,40 mm) et enrobage Viton® (env. 0,20 mm)
<b>Adéquation</b>	bonne résistance aux hydrocarbures aliphatiques et aromatiques, et halogénés
<b>Coloris</b>	noir
<b>Taille</b>	8 à 11
<b>Unité de commande</b>	paire



# Risques chimiques

Gants de protection avec support fibres de bambou/nylon : enduction NBR



60971



60968



60188

Conformité substances nocives à l'application de peinture VDMA 24364-A1/A2-L/W



## uvex u-chem 3300

- gant de protection contre les produits chimiques en NBR pour une sensibilité tactile élevée avec support sans couture en fibres de bambou/nylon
- excellent confort de port grâce à la fibre de bambou au contact de la peau
- extrêmement souple et flexible
- toucher et dextérité exceptionnels
- bonne préhension dans les environnements humides
- bonne résistance aux graisses, huiles minérales et à de nombreux produits chimiques

N° d'article	uvex u-chem 3300 60971
Modèle	manchette, entièrement enduite, env. 32 cm
Norme	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / type A (J K L O P T)
Doublure	fibres de bambou/nylon (sans couture)
Enduction	complètement enduit en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,21 mm
Adéquation	bonne résistance aux graisses, huiles minérales et produits chimiques
Coloris	bleu
Taille	7 à 11
Unité de commande	10 paires

## uvex u-chem 3100

- la parfaite association entre préhension et protection contre les produits chimiques
- très bonne protection mécanique
- ajustement parfait
- bonne résistance à de nombreux produits chimiques
- très bonne préhension au contact de liquides et de graisses
- extrêmement souple et flexible

N° d'article	uvex u-chem 3100 60968
Modèle	manchette, entièrement enduite, env. 30 cm
Norme	EN 388 (4 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / type A (A J K L M O)
Doublure	coton (sans couture)
Enduction	complètement enduit en NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,50 mm
Adéquation	bonne résistance aux graisses, huiles minérales et produits chimiques
Coloris	noir
Taille	8 à 11
Unité de commande	10 paires

## uvex u-chem 3500

- gant de protection contre un très large spectre de produits chimiques offrant une sensibilité tactile élevée (protection contre 11 produits chimiques testés sur 18)
- la combinaison de nitrile et de chloroprène protège contre les alcools, les hydrocarbures aliphatiques, les acides et les bases concentrées avec un temps de perméation  $\geq 120$  minutes.
- protection contre la chaleur de contact 100 °C (niveau 1)
- ajustement parfait, confort de port optimal grâce à la doublure en coton sans couture

N° d'article	uvex u-chem 3500 60188
Modèle	manchette, entièrement enduite, env. 32 cm
Norme	EN ISO 374-1:2016 / Type A (A C J K L M N O P S T), EN ISO 374-5:2016 VIRUS, EN 388 (3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Doublure	coton (sans couture)
Enduction	complètement enduit en chloroprène NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,40 mm
Adéquation	bonne résistance à l'acétone, aux détergents, aux colles, aux solvants
Coloris	orange
Taille	7 à 11
Unité de commande	10 paires

# Risques chimiques

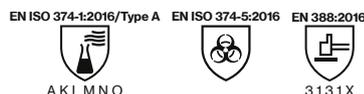
## Gants de protection sans support



60122



60119



### uvex profastrong

- gant de protection contre les produits chimiques à la sensibilité tactile élevée avec flocage coton
- excellente résistance à l'abrasion mécanique
- bonne préhension dans les environnements légèrement humides et humides grâce à la structure adhérente dans la paume de la main
- bonne résistance à de nombreuses huiles, graisses, solutions alcalines et à de nombreux acides
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement parfait
- flexibilité élevée

### uvex profapren

- gant de protection contre les produits chimiques en chloroprène flexible avec flocage coton
- bonne préhension dans les environnements légèrement humides et humides grâce à la structure adhérente dans la paume de la main
- bonne résistance à de nombreux produits chimiques et solvants
- toucher et dextérité exceptionnels
- ajustement parfait
- flexibilité élevée



N° d'article	uvex profastrong NF33 60122
Modèle	manchette, paume avec structure adhérente, env. 33 cm
Norme	EN 388 (4 1 0 1 X), EN ISO 374-1:2016/Type A (A J K L O T) EN ISO 374-5:2016 VIRUS
Matériau	flocage coton
Enduction	entièrement enduit de NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,38 mm
Adéquation	bonne résistance aux graisses, huiles, acides et solvants
Coloris	vert
Taille	7 à 11
Unité de commande	12 paires

N° d'article	uvex profapren CF33 60119
Modèle	manchette, paume rugueuse, env. 33 cm
Norme	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Type A (A K L M N O) EN ISO 374-5:2016
Matériau	flocage coton
Enduction	entièrement enduit de polychloroprène (couche intérieur latex), env. 0,71 mm
Adéquation	environnements en contact avec des produits chimiques
Coloris	bleu foncé
Taille	7 à 10
Unité de commande	10 paires



## Risques chimiques Gants de protection jetables

Avec la gamme uvex u-fit, uvex propose des gants de protection à usage unique de grande qualité afin de garantir un niveau élevé de sécurité et de fonctionnalité.

uvex u-fit permet une protection fiable ainsi qu'une exécution minutieuse et confortable des tâches dans des domaines d'application très variés comme la chimie, la médecine et l'industrie agroalimentaire ainsi que dans la production.

Afin de respecter ces diverses exigences, les gants de protection à usage unique uvex sont disponibles en quatre variantes :

- uvex u-fit lite
- uvex u-fit
- uvex u-fit ft
- uvex u-fit strong N2000

	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
Matériau	NBR sans accélérateur (caoutchouc nitrile)	NBR (caoutchouc nitrile)	NBR (caoutchouc nitrile)	NBR (caoutchouc nitrile)
	Épaisseur 0,06 mm	Épaisseur 0,10 mm	Épaisseur 0,10 mm	Épaisseur 0,20 mm
Certification	EN ISO 374	EN ISO 374	EN ISO 374	EN ISO 374
	EN 455	EN 455	EN 455	EN 455
	Contact avec des denrées alimentaires			
	Conformité à MDR (UE) 2017/745	-	Conformité à MDR (UE) 2017/745	-
Caractéristiques	très bonne sensibilité tactile	bonne résistance mécanique	bonne résistance mécanique	très bonne résistance mécanique
	adapté aux personnes allergiques	bonne résistance chimique	bonne résistance chimique	résistance chimique améliorée
Manipulation	facile à enfiler grâce au bord roulé renforcé	facile à enfiler grâce au bord roulé renforcé	facile à enfiler grâce au bord roulé renforcé	facile à enfiler grâce au bord roulé renforcé



En cas de besoin, demandez notre liste de perméation complète.

uvex Chemical Expert System vous fournit des informations détaillées en ligne sur le site [www.uvex-safety.fr/ces](http://www.uvex-safety.fr/ces)

Domaine d'application	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
Destinés aux examens médicaux et à la prévention des infections entre les utilisateurs et les patients	++	-	++	-
Assemblage de précision dans des environnements secs grassex	++	+	+	-
Assemblage dans des environnements secs ou grassex	+	+	+	++
Protection du produit	++	++	++	+
Travaux de nettoyage simples	+	+	+	++
Travaux de contrôle	++	++	++	+
Contact alimentaire	+	+	+	+
Produits chimiques	Activités de courte durée conformes aux listes de perméation	Activités de courte durée conformes aux listes de perméation	Activités de courte durée conformes aux listes de perméation	conformes aux listes de perméation
Peinture	Comme protection contre les éclaboussures	Comme protection contre les éclaboussures	Comme protection contre les éclaboussures	Contact total conforme aux listes de perméation

# Risques chimiques

## Gants de protection jetables

sans accélérateur



60168



### uvex u-fit lite

- gants d'examen et de protection en nitrile à usage unique (0,06mm)
- non stériles, utilisables des deux côtés, non poudrés
- sans latex naturel
- sans substances allergènes.
- bonne préhension grâce à la surface rugueuse du bout des doigts
- conformité substances nocives à l'application de peinture VDMA 24364 A2-L

EN ISO 374-1:2016 / Type B EN ISO 374-5:2016



	uvex u-fit lite
<b>N° d'article</b>	60168
<b>Modèle</b>	bout des doigts rugueux, env. 24 cm
<b>Norme</b>	EN ISO 374-1:2016/Type B (K P T), EN 374-5:2016 VIRUS
<b>Matériau</b>	non tricoté
<b>Enduction</b>	NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,06mm
<b>Adéquation</b>	protection contre les graisses et les huiles, bonne résistance aux produits chimiques, pour les examens médicaux et pour la prévention des infections entre les utilisateurs et les patients
<b>Coloris</b>	bleu indigo
<b>Taille</b>	S à XL
<b>Unité de commande</b>	boîte
<b>Contenu</b>	100 pièces par boîte



60167



### uvex u-fit

- gants de protection en nitrile à usage unique (0,10mm)
- non stériles, utilisables des deux côtés, non poudrés
- sans latex naturel
- bonne préhension grâce à la surface rugueuse des gants
- conformité substances nocives à l'application de peinture VDMA 24364 A2-L

EN ISO 374-1:2016 / Type B EN ISO 374-5:2016



	uvex u-fit
<b>N° d'article</b>	60167
<b>Modèle</b>	surface rugueuse du gant, env. 24 cm
<b>Norme</b>	EN ISO 374-1:2016/ Type B (K P T), EN 374-5:2016 VIRUS
<b>Matériau</b>	non tricoté
<b>Enduction</b>	NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,10mm
<b>Adéquation</b>	protection contre les graisses et les huiles, bonne résistance aux produits chimiques
<b>Coloris</b>	bleu
<b>Taille</b>	S à XL
<b>Unité de commande</b>	boîte
<b>Contenu</b>	100 pièces par boîte



60166



### uvex u-fit ft

- gants d'examen et de protection en nitrile à usage unique (0,10mm)
- non stériles, utilisables des deux côtés, non poudrés
- sans latex naturel
- bonne préhension grâce à la surface rugueuse du bout des doigts
- conformité substances nocives à l'application de peinture VDMA 24364 A1/A2/A3 L/W

EN ISO 374-1:2016 / Type B EN ISO 374-5:2016



	uvex u-fit ft
<b>N° d'article</b>	60166
<b>Modèle</b>	bout des doigts rugueux, env. 24 cm
<b>Norme</b>	EN ISO 374-1:2016/ Type A (J K P T), EN 374-5:2016 VIRUS
<b>Matériau</b>	non tricoté
<b>Enduction</b>	NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,10mm
<b>Adéquation</b>	protection contre les graisses et les huiles, bonne résistance aux produits chimiques, pour les examens médicaux et pour la prévention des infections entre les utilisateurs et les patients
<b>Coloris</b>	bleu
<b>Taille</b>	XS à XL
<b>Unité de commande</b>	boîte
<b>Contenu</b>	100 pièces par boîte



60962



### uvex u-fit strong N2000

- gants de protection en nitrile à usage unique (0,20mm)
- non stériles, utilisables des deux côtés, non poudrés
- sans latex naturel
- bonne préhension grâce à la surface rugueuse du bout des doigts
- conformité substances nocives à l'application de peinture VDMA 24364 A2-L/W

EN ISO 374-1:2016 / Type A EN ISO 374-5:2016



	uvex u-fit strong N2000
<b>N° d'article</b>	60962
<b>Modèle</b>	bout des doigts rugueux, env. 28 cm
<b>Norme</b>	EN ISO 374-1:2016/Type A (J K L O P S T), EN 374-5:2016 VIRUS
<b>Matériau</b>	non tricoté
<b>Enduction</b>	NBR (caoutchouc nitrile), env. 0,20mm
<b>Adéquation</b>	protection contre les graisses et les huiles, résistance accrue aux produits chimiques
<b>Coloris</b>	bleu
<b>Taille</b>	S à XXL
<b>Unité de commande</b>	boîte
<b>Contenu</b>	50 pièces par boîte

## Gants de protection

### Protection contre les piqûres d'aiguille

### Protection contre les coupures

							
page 266	page 266	page 266	page 267	page 267	page 268	page 268	page 268
hexArmor PointGuard® Ultra 9032	HexArmor SharpsMaster II® 9014	HexArmor Manchette AG8TW	HexArmor PointGuard® Ultra 4045	HexArmor Hercules® NSR 3041	HexArmor Helix® 2082	HexArmor Helix® 3023	HexArmor Helix® 2076

### Protection contre les coupures

								
page 269	page 269	page 269	page 270	page 270	page 270	page 271	page 271	page 271
HexArmor Helix® 2065	HexArmor Helix® 3070	HexArmor Helix® 3071	HexArmor Helix® 3033	HexArmor Helix® 2062	HexArmor Chrome SLT® 4062	HexArmor Chrome Series® 4023M	HexArmor ThornArmor 3092	HexArmor Manchette AG10009S

### Protection contre les coupures

### Protection contre les impacts

								
page 272	page 272	page 272	page 273	page 273	page 273	page 274	page 274	page 274
hexArmor 9000 Series 9013	HexArmor Chrome SLT 4070	HexArmor Thin Lizzie™ Thermal 2099	HexArmor Helix® 1095	HexArmor Rig Lizard® 7101	HexArmor Thin Lizzie™ Fluid 7102	HexArmor Helix® 3000	HexArmor Helix® 3003	HexArmor Helix® 3007

### Protection contre les impacts

					
page 275	page 275	page 275	page 274	page 274	page 274
HexArmor Thin Lizzie™ 2090X	HexArmor Thin Lizzie™ 2095	HexArmor Rig Lizard® 2038	HexArmor Rig Lizard® 2021X	HexArmor Rig Lizard® 2039	HexArmor Chrome 4026



## Toujours une longueur d'avance

HexArmor® est le détenteur exclusif de licence SuperFabric® dans le domaine des EPI destinés aux applications industrielles. Les produits HexArmor® avec le matériau SuperFabric® offrent une protection particulièrement élevée contre les coupures qu'aucun autre gant ne peut proposer. La technologie SuperFabric® a été spécialement conçue pour éviter que les coupures n'atteignent la peau. L'efficacité est encore améliorée grâce à l'utilisation de « plaques de protection » plus fines.



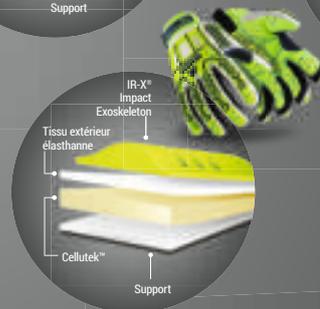
## Résistance aux impacts

Les professionnels peuvent ressentir des chocs de différentes manières et intensités. Les impacts peuvent prendre différentes formes sur le lieu de travail mais ils présentent tous un point commun: ils sont imprévisibles. Les professionnels doivent toujours être préparés et protégés contre les impacts et les pincements : l'exosquelette breveté IR-X® Impact Exoskeleton™ de HexArmor® réduit efficacement le nombre et la gravité des blessures.



## Résistance aux piqûres d'aiguille

Les aiguilles sont des instruments aiguisés et biseautés conçus pour percer la peau. Les produits HexArmor® résistants aux aiguilles doivent leur résistance à la superposition de couches SuperFabric®. Les plaques de protection en matériau SuperFabric® bloquent et dévient les aiguilles ou les stoppent dans les petits interstices situés entre les plaques de protection. Plusieurs couches de tissu superposées offrent une protection supplémentaire contre les piqûres d'aiguille.



Les produits HexArmor® sont testés en conditions réelles et réduisent efficacement les blessures causées par les aiguilles. C'est en utilisant le bon test que vous serez sûr d'avoir les bons gants pour protéger vos collaborateurs. Comme toujours, nous recommandons d'effectuer les tests adaptés sur le terrain pour valider le niveau de protection nécessaire à votre application.



Two brands with one global mission:  
**protecting people**  
**HexArmor® + uvex**

uvex et HexArmor® - deux marques avec une mission commune : protecting people. Nous proposons à tous les clients uvex de l'hémisphère oriental (Europe, Afrique et Proche-Orient) une gamme de gants de protection sélectionnés dans le portefeuille HexArmor. Découvrez la gamme HexArmor® sur [www.uvex-safety.fr/gants-hexarmor](http://www.uvex-safety.fr/gants-hexarmor)



Pour plus d'informations  
[www.uvex-safety.ch/fr/gants-de-protection-hexarmor/](http://www.uvex-safety.ch/fr/gants-de-protection-hexarmor/)



## Protection contre les coupures : comparaison entre EN 388-2016 et ANSI/ISEA 105-2016

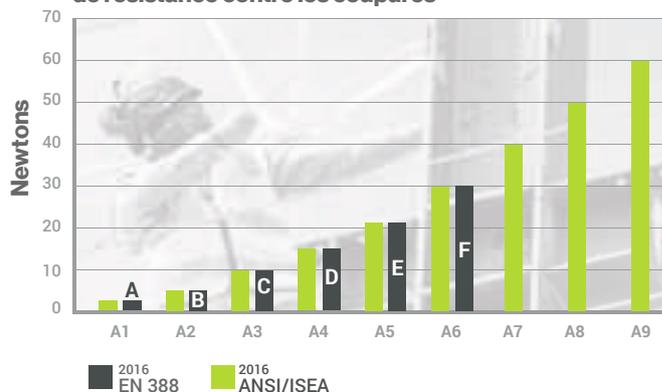
Pour comparer les propriétés de protection contre les coupures de deux ou plusieurs matériaux textiles, il est très important :

- d'utiliser la même méthode de test
- d'utiliser le même dispositif de test

Si ces deux points ne sont pas pris en compte, les résultats des mesures ne peuvent pas être comparés correctement.

**Niveau de protection contre les coupures :** l'utilisation de la méthode de test TDM-100 est exigée à la fois par la norme ANSI/ISEA 105 et par la norme EN 388 (pour les matériaux hautement résistants aux coupures). Cependant, la norme ANSI/ISEA mesure les résultats en grammes sur une échelle A1-A9 (200-6000 grammes/2-60 newtons). Alors que l'échelle A1-A9 est comparable aux valeurs de la norme EN 388 A à F, qui mesurent jusqu'à 30 newtons (200-3000 grammes/2-30 newtons), ANSI/ISEA étend son échelle de trois niveaux à 6000 grammes/60 newtons afin de distinguer plus précisément les matériaux à haute valeur.

**Normes ANSI/ISEA et EN 388 relatives aux tests de résistance contre les coupures**



Niveau	Protection faible contre les coupures					Haute protection contre les coupures			
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9
pooids (g) nécessaire pour couper avec une lame circulaire de 1" (20 mm)	≥ 200 g	≥ 500 g	≥ 1000 g	≥ 1 500 g	≥ 2 200 g	≥ 3 000 g	≥ 4 000 g	≥ 5 000 g	≥ 6 000 g

## Concept du test de résistance à la perforation et à la piqûre d'aiguille

### Le test ANSI/ISEA 105

En février 2016, la norme 105 de l'American National Standards Institute/International Safety Equipment Association (ANSI/ISEA) a été mise à jour et publiée. Elle a été étendue pour distinguer deux types de tests de résistance aux perforations : la résistance aux perforations industrielles (sauf pour les aiguilles) et la résistance aux piqûres d'aiguille. Jusq'en 2015, il n'existait qu'un seul test de résistance aux perforations, qui ne précisait pas le type de risque de perforation pour lequel la norme était établie, ce qui laissait place à l'interprétation. La distinction entre les deux types de perforation donne désormais aux responsables de la sécurité la possibilité de choisir le gant de protection approprié sur la base d'une procédure de test ciblée et de la classification correspondante.



### EN 388 : résistance à la perforation industrielle (sauf piqûres d'aiguille hypodermique)

La méthode EN 388 est approuvée par l'ANSI/ISEA comme test de résistance à la perforation pour mesurer la résistance à la perforation industrielle. Elle mesure la force nécessaire pour percer le matériau de l'échantillon (prélevé dans la paume) avec une pointe d'acier.

- la pointe est placée à un angle de 90° par rapport à l'échantillon et se déplace à une vitesse de 100 mm/min.
- les résultats sont exprimés en newtons et classés de 1 à 5, 1 étant la résistance la plus faible et 5 la plus forte.
- le test est effectué 4 fois pour chaque échantillon prélevé sur la paume du gant.
- la valeur la plus faible est indiquée comme résultat du test.

### ASTM F2878 : résistance aux piqûres de seringues hypodermiques

La méthode ASTM F2878 est approuvée par l'ANSI/ISEA en tant que test de résistance aux perforations pour mesurer la résistance aux piqûres d'aiguille. Elle mesure la force nécessaire pour percer le matériau de l'échantillon avec une aiguille hypodermique de jauge 25.

- la sonde de test (aiguille hypodermique de jauge 25) est placée à un angle de 90° de l'échantillon et se déplace dans l'échantillon à une vitesse de 500 mm/min.
- les résultats sont exprimés en newtons et classés de 1 à 5, 1 étant la résistance la plus faible et 5 la plus forte
- le test est effectué 12 fois pour chaque échantillon prélevé sur la paume du gant.
- le résultat du test est la moyenne de 12 résultats individuels.

## Protection contre les impacts

Dans de nombreuses situations, les os et les parties molles du dos de la main sont extrêmement vulnérables aux blessures liées à un choc. Cette norme américaine en matière de protection contre les chocs aidera les experts en sécurité à prendre des décisions éclairées sur le choix des gants et, au final, à protéger davantage les collaborateurs.

### Protection contre les chocs : ANSI/ISEA 138

La norme ISEA 138 définit les exigences minimales en matière de performances, de classification et de marquage pour les gants conçus pour protéger les phalanges et les doigts contre les chocs, sur la base de trois catégories de performance.

**Fonctionnement du test :** afin d'évaluer les performances de protection des gants, la norme ISEA 138 sur la protection contre les chocs exige des tests cohérents et réglementés sur chaque type de gant dans deux zones : les phalanges et les doigts/pouces. Pour les deux gants, les phalanges sont testées quatre fois et les doigts/pouces cinq fois.

Pour commencer, il faut une paire de gants par test. Les gants sont coupés en deux et le dos de la main (où se trouve la protection contre les chocs) est placé sur une enclume. Un outil d'une force de 5 joules frappe des points précis du dos de la main et la force transmise par le dos de la main est mesurée en kilonewtons (kN) à l'aide d'un dynamomètre fixé sous l'enclume.

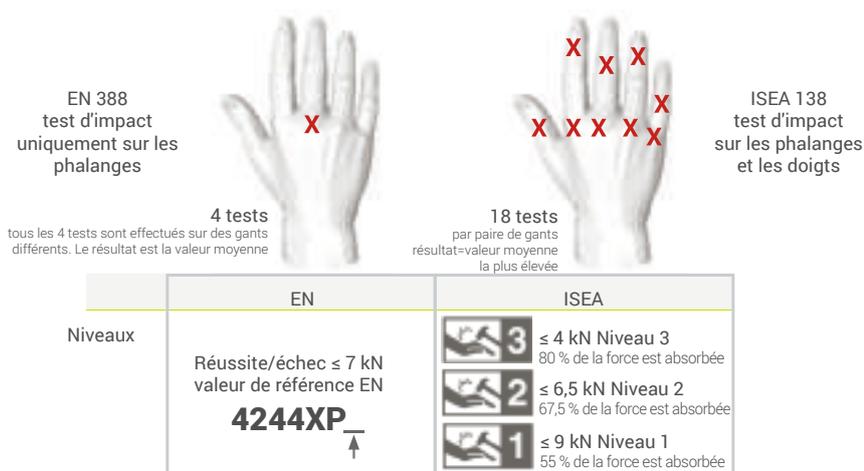
**Évaluation :** la moyenne des huit tests sur les phalanges est comparée à la moyenne des dix tests sur les doigts. La moyenne la plus élevée des deux correspond au score obtenu lors du test d'impact.

- **catégorie de performance 1** – force de pointe moyenne transmise inférieure ou égale à 9 kN. - 55 % de la force est absorbée
- **catégorie de performance 2** – force de pointe moyenne transmise inférieure ou égale à 6,5 kN. - 67,5 % de la force est absorbée
- **catégorie de performance 3** – force de pointe moyenne transmise inférieure ou égale à 4 kN. - 80 % de la force est absorbée

Le graphique montre les catégories de performance de l'ISEA 138, la « catégorie de performance 3 » étant la plus élevée. Tout EPI qui indique une transmission de force supérieure à 9 kN ne répond pas aux exigences minimales de cette norme. Sans matériau antichoc, la machine enregistre environ 20 kN. Pour réussir le test, le matériau antichoc doit donc enregistrer moins de 9 kN, ce qui réduit la force ou l'énergie transmise de 55 %. L'enclume tombe avec un poids d'env. 2,5 kg d'une hauteur d'env. 20 cm

### Protection contre les impacts : EN 388

Conformément à la norme EN 388, le marché européen des gants de protection comprend des évaluations de performance basées sur des tests d'impact, menés uniquement sur les phalanges. À l'issue de ces tests, les gants passent ou échouent selon la note obtenue. Pour réussir le test, la force transmise doit être inférieure ou égale à 7 kN, aucun résultat individuel ne devant être supérieur à 9 kN.



## Protection contre les piqûres d'aiguille



60638



60982 ●



60981 ●

EN 388:2016  
4 X 4 3 F

3 coupes  
Protection SuperFabric®

ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A9**

RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**7167**

PROTECTION  
CONTRE LA PER-  
FORATION SELON  
ANSI/ISEA  
**4**

PROTECTION CONTRE LES  
PIQÛRES D'AIGUILLE  
**NIVEAU 5**

NEWTON  
**11,143**

EN 388:2016  
4 X 4 4 F

3 coupes  
Protection SuperFabric®

ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A9**

RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**7167**

PROTECTION  
CONTRE LA PER-  
FORATION SELON  
ANSI/ISEA  
**5**

PROTECTION CONTRE LES  
PIQÛRES D'AIGUILLE  
**NIVEAU 5**

NEWTON  
**10,279**

EN 388:2016  
4 X 1 1 F

2 coupes  
Protection SuperFabric®

ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A8**

RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**5254**

PROTECTION  
CONTRE LA PER-  
FORATION SELON  
ANSI/ISEA  
**2**

PROTECTION CONTRE LES  
PIQÛRES D'AIGUILLE  
**NIVEAU 2**

NEWTON  
**5,5125**

### 9032

N° d'article : 60638

#### PointGuard® Ultra

- le matériau SuperFabric® offre une résistance aux piqûres d'aiguille à la pointe du secteur (dans les zones renforcées testées)
- gant de protection contre les piqûres d'aiguille offrant une incroyable mobilité des doigts et un grand confort de port
- enduction en nitrile sablé jusqu'aux phalanges

	PointGuard® Ultra 9032
N° d'article	60638
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 3 F)
Coloris	jaune/bleu
Taille	7/S jusqu'à 11/XXL
Unité de commande	1 paire

### 9014

N° d'article : 60981

#### SharpsMaster II®

- le matériau SuperFabric® offre une résistance aux piqûres d'aiguille à la pointe du secteur (dans les zones renforcées testées)
- support en mélange de coton pour une excellente mobilité des doigts et un meilleur confort de port
- paume en latex crêpé

	SharpsMaster II® 9014
N° d'article	60981 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 4 F)
Coloris	blanc/orange
Taille	6/XS jusqu'à 10/XL
Unité de commande	1 paire

### AG8TW

N° d'article : 60982

#### Manchette

- le matériau SuperFabric® offre une résistance aux piqûres d'aiguille à la pointe du secteur
- haute résistance du matériau : la manchette ne glisse pas, ne tombe pas comme des poignets tricotés
- poignet en élasthanne avec passe-pouce et boutons-pression

	Manchette AG8TW
N° d'article	60982 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 1 1 F)
Coloris	noir
Taille	7/S jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 pièce

## Protection contre les piqûres d'aiguille



60005 ●



60983 ●



2 couches Protection SuperFabric®	<b>ANSI/ISEA- RÉSISTANCE À LA COUPURE</b>	<b>RÉSISTANCE EN GRAMME</b>	<b>PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA</b>
SuperFabric® Zone de protection	<b>A7</b>	<b>4321</b>	<b>3</b>
	<b>PROTECTION CONTRE LES PIQÛRES D'AIGUILLE</b>	<b>NEWTON</b>	
	<b>NIVEAU 2</b>	<b>5,284</b>	
	SuperFabric®	SuperFabric®	
	<b>NIVEAU 3</b>	<b>6,9</b>	
	2 couches de matériau SuperFabric®	2 couches de matériau SuperFabric®	

3 couches Protection SuperFabric®	<b>ANSI/ISEA- RÉSISTANCE À LA COUPURE</b>	<b>RÉSISTANCE EN GRAMME</b>	<b>PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA</b>
2 couches Protection SuperFabric®	<b>A9</b>	<b>8668</b>	<b>3</b>
	<b>PROTECTION CONTRE LES PIQÛRES D'AIGUILLE</b>	<b>NEWTON</b>	
	<b>NIVEAU 5</b>	<b>11,59</b>	

### 4045

N° d'article : 60005

#### PointGuard® Ultra

- le matériau SuperFabric® offre une résistance aux piqûres d'aiguille à la pointe du secteur (dans les zones renforcées testées)
- rembourrage sur le dos de la main pour une protection légère contre les chocs
- motif de paume en silicone pour une meilleure préhension
- bande en néoprène avec fermeture Velcro®

### 3041

N° d'article : 60983

#### Hercules® NSR

- le matériau SuperFabric® offre une résistance aux piqûres d'aiguille à la pointe du secteur (dans les zones renforcées testées)
- modèle avec couverture complète (360 degrés) et forme incurvée pour un maximum de confort et de protection
- paume avec picots en silicone

	PointGuard® Ultra 4045
<b>N° d'article</b>	60005 ●
<b>Norme</b>	EN 388: 2016 (4 X 2 2 F)
<b>Coloris</b>	noir
<b>Taille</b>	6/XS jusqu'à 12/3XL
<b>Unité de commande</b>	1 paire

	Hercules® NSR 3041
<b>N° d'article</b>	60983 ●
<b>Norme</b>	EN 388: 2016 (4 X 1 2 F)
<b>Coloris</b>	noir
<b>Taille</b>	7/S jusqu'à 11/XXL
<b>Unité de commande</b>	1 paire

## Protection contre les coupures



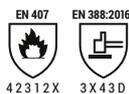
60614 ●



60660



60683 ●



42312X 3X43D



4X43D



4X44F

Couche extérieure en mélange d'aramides

ANSI/ISEA-RÉSISTANCE À LA COUPURE **A3**

RÉSISTANCE EN GRAMME **1147**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA **4**

Couche extérieure HPPE en tissu mixte

ANSI/ISEA-RÉSISTANCE À LA COUPURE **A5**

RÉSISTANCE EN GRAMME **2396**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA **4**

Couche extérieure HPPE en tissu mixte

ANSI/ISEA-RÉSISTANCE À LA COUPURE **A6**

RÉSISTANCE EN GRAMME **3276**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA **5**

### 2082

N° d'article : 60614

#### Helix®

- support en mélange ignifugé d'aramide et de laine (jauge 13)\*
- enduction souple en mélange néoprène-nitrile conforme à la norme FR sur la paume

Protection contre les arcs électriques de niveau 2, testée en laboratoire conformément à HRC ATPV à 8,6 cal/cm<sup>2</sup>

Helix® 2082	
N° d'article	60614 ●
Norme	EN 388: 2016 (3 X 4 3 D), EN 407 (4 2 3 1 2 X)
Coloris	vert chiné/noir
Taille	7/S jusqu'à 11/2XL
Unité de commande	1 paire

### 3023

n° d'article : 60683

#### Helix®

- HPPE jauge 15, acier, polyester
- excellente résistance à l'abrasion mécanique grâce à l'enduction en mousse de nitrile robuste et antidérapante
- renfort entre le pouce et l'index
- compatible avec les écrans tactiles

Helix® 3023	
N° d'article	60683 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 3 D)
Coloris	bleu chiné/noir
Taille	6/XS jusqu'à 11/2XL
Unité de commande	1 paire

### 2076

N° d'article : 60660

#### Helix®

- support (jauge 13) composé d'un mélange de HPPE, d'acier et de fibre de verre offre une protection élevée contre les coupures
- enduction en polyuréthane flexible sur la paume
- renfort entre le pouce et l'index

Helix® 2076	
N° d'article	60660
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 4 F)
Coloris	bleu chiné/noir
Taille	5/XXS jusqu'à 13/4XL
Unité de commande	1 paire

## Protection contre les coupures



60684 ●



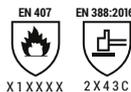
60659 ●



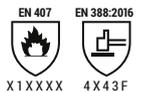
60685 ●



4 X 4 2 D



X 1 X X X X 2 X 4 3 C



X 1 X X X X 4 X 4 3 F

Couche extérieure HPPE en tissu mixte

ANSI/ISEA-RÉSISTANCE À LA COUPURE **A3**

RÉSISTANCE EN GRAMME **1274**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA **3**

Couche extérieure HPPE en tissu mixte

ANSI/ISEA-RÉSISTANCE À LA COUPURE **A2**

RÉSISTANCE EN GRAMME **809**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA **4**

Couche extérieure HPPE en tissu mixte

ANSI/ISEA-RÉSISTANCE À LA COUPURE **A6**

RÉSISTANCE EN GRAMME **3711**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA **4**

### 2065

N° d'article : 60659

#### Helix®

- support (jauge 13) en fibres de verre et HPPE
- enduction en nitrile sablé souple sur la paume
- l'enduction nitrile offre une résistance intégrale à l'eau

### 3070

N° d'article : 60684

#### Helix®

- tissu mixte composé de HPPE et de fibres de verre, jauge 18
- entièrement enduit de latex naturel, ce modèle offre une résistance aux liquides à 360°
- le poignet tricoté enduit contribue à empêcher les liquides et la saleté de pénétrer dans le gant

### 3071

N° d'article : 60685

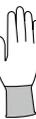
#### Helix®

- tissu mixte composé de HPPE et de fibres d'acier, jauge 13
- entièrement enduit de latex naturel, ce modèle offre une résistance aux liquides à 360°
- le poignet tricoté enduit contribue à empêcher les liquides et la saleté de pénétrer dans le gant
- niveau de protection contre les coupures F, le plus élevé (selon la norme EN388:2016)

Helix® 2065	
N° d'article	60659 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 2 D)
Coloris	bleu/noir
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

Helix® 3070	
N° d'article	60684 ●
Norme	EN 388: 2016 (2 X 4 3 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Coloris	bleu/noir
Taille	7/S jusqu'à 11/2XL
Unité de commande	1 paire

Helix® 3071	
N° d'article	60685 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 3 F), EN 407 (X 1 X X X X)
Coloris	bleu/noir
Taille	7/S jusqu'à 11/2XL
Unité de commande	1 paire



## Protection contre les coupures



60668 ●



60655 ●



60661 ●


**EN 388:2016**  
 3 X 4 1 E

Couche extérieure  
 HPPE en tissu mixte

**ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE**  
**A6**

**RÉSISTANCE  
EN GRAMME**  
**3825**

**PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSI/  
ISEA**  
**4**




**EN 388:2016**  
 4 X 4 4 F

Couche extérieure  
 Coretex™

**ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE**  
**A9**

**RÉSISTANCE  
EN GRAMME**  
**6437**

**PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSI/  
ISEA**  
**5**




**EN 407**  
 4 2 2 1 4 1


**EN 388:2016**  
 2 X 2 3 E

Doublure en aramide

**ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE**  
**A5**

**RÉSISTANCE  
EN GRAMME**  
**2509**

**PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSI/  
ISEA**  
**4**



### 3033

N° d'article : 60668

#### Helix®

- gant jauge 13 en fibres HPPE et d'acier avec protection intégrale contre les coupures à 360°
- gant sans couture pour un confort et une respirabilité accrus
- peut également être utilisé comme sous-gant

	Helix® 3033
<b>N° d'article</b>	60668 ●
<b>Norme</b>	EN 388: 2016 (3 X 4 1 E)
<b>Coloris</b>	bleu chiné
<b>Taille</b>	6/XS jusqu'à 11/2XL
<b>Unité de commande</b>	1 paire

### 2062

N° d'article : 60661

#### Helix®

- support en Coretex™ (HPPE 13 jauge, mélange acier et fibre de verre) pour une résistance à la coupure à 360° de pointe
- enduction en nitrile sablé souple sur la paume
- couleur très visible sur le dos de la main

	Helix® 2062
<b>N° d'article</b>	60661 ●
<b>Norme</b>	EN 388: 2016 (4 X 4 4 F)
<b>Coloris</b>	jaune/noir
<b>Taille</b>	6/XS jusqu'à 12/3XL
<b>Unité de commande</b>	1 paire

### 4062

N° d'article : 60655

#### Chrome SLT®

- protection contre les arcs électriques de niveau 4, testée en laboratoire conformément à HRC ATPV à 46 cal/cm²
- la paume en cuir de chèvre offre un confort de port et une préhension optimale
- cousu avec du fil d'aramide
- doublure en aramide pour une protection complète contre les coupures
- poignet étendu pour enfiler et enlever facilement le gant

	4062 Chrome SLT®
<b>N° d'article</b>	60655 ●
<b>Norme</b>	EN 388: 2016 (2 X 2 3 E), EN 407 (4 2 2 1 4 1)
<b>Coloris</b>	beige
<b>Taille</b>	6/XS jusqu'à 12/3XL
<b>Unité de commande</b>	1 paire

## Protection contre les coupures



60010 ●



60673 ●



60985 ●



**SuperFabric®**  
Zone de protection

ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A8**

RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**5374**

PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSI/  
ISEA  
**2**

3 couches de protec-  
tion SuperFabric®

ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A9**

RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**7668**

PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSI/  
ISEA  
**4**

PROTECTION  
CONTRE LES PIQÛRES  
D'AIGUILLE  
**NEWTON**

**NIVEAU 5 11,94**

**SuperFabric®**  
Zone de protection

ANSI/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A7**

RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**4425**

PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSI/  
ISEA  
**3**

PROTECTION  
CONTRE L'ABRA-  
SION SELON  
ANSI/ISEA  
**6**

PROTECTION CONTRE  
LA CHALEUR DE  
CONTACT SELON  
ANSI/ISEA  
**2**

### 4023M

N° d'article : 60673

#### Chrome

- les matériaux SuperFabric® sur les paumes offrent une résistance à la coupe de pointe (couche intérieure)
- paumes durables TP-X®
- poignet élastique avec fermeture Velcro®

	Chrome 4023M
N° d'article	60673 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 2 1 F)
Coloris	gris/vert
Taille	7/S jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

### 3092

N° d'article : 60010

#### ThornArmor 3092

- trois couches de matériau SuperFabric® sur la paume et une partie de l'index (couche intérieure) pour une protection extrêmement élevée contre les piqûres
- l'insert respirant HexVent® au dos de la main vous permet de rester au frais
- bande Airprene avec fermeture Velcro®
- protection contre les piqûres, notamment lors de la manipulation de plantes de jardin épineuses (cactus)

	HexArmor ThornArmor 3092
N° d'article	60010 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 3 3 F)
Coloris	marron/noir
Taille	5/XXS jusqu'à 11/2XL
Unité de commande	1 paire

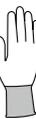
### AG10009S

N° d'article : 60985

#### Manchette AG10009S

- le matériau SuperFabric® offre une résistance aux coupures à la pointe de l'industrie.
- protection contre les perforations industrielles dans les zones renforcées pour une protection contre les fils, le métal, le bois et le verre
- poignet en élasthanne avec passe-pouce

	Manchette AG10009S
N° d'article	60985 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 2 F)
Coloris	noir/jaune fluo
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 pièce



## Protection contre les coupures/protection contre les chocs



60984 ●



60646 ●



60609 ●

 SuperFabric®  
 Zone de protection  
 Couche extérieure en mélange HPPE

 ANSII/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A8**

 RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**5022**

 EN 388-2016  
4 X 4 3 F  
PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSII/  
ISEA  
**4**



 Protection contre  
les impacts  
 Support en  
mélange HPPE

 ANSII/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A6**

 RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**3685**

 EN 388-2016  
4 X 4 1 F P  
PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSII/  
ISEA  
**2**



 Protection contre  
les impacts  
 Couche extérieure en  
mélange acrylique

 ANSII/ISEA-  
RÉSISTANCE À  
LA COUPURE  
**A6**

 RÉSISTANCE  
EN GRAMME  
**3132**

 EN 511  
12 X  
 EN 388-2016  
4 X 4 3 E P  
PROTECTION  
CONTRE LA  
PERFORATION  
SELON ANSII/  
ISEA  
**4**



### 9013

N° d'article : 60984

#### 9000 Series 9013

- les matériaux Superfabric® sur les paumes offrent une résistance à la coupure de pointe (couche intérieure)
- tricoté avec un mélange de fibres de polyéthylène haute performance et de fibre de verre, il offre une dextérité et une sensibilité exceptionnelles tout en protégeant les doigts
- enduction en nitrile sablé sur la paume

### 4070

N° d'article : 60609

#### Chrome SLT 4070

- gant en mélange HPPE pour une protection intégrale contre les coupures, leader du secteur
- protection contre les chocs sur le dos de la main
- paume en cuir synthétique avec picots en vinyle
- couleur très visible sur le dos de la main
- poignet élastique avec languette de retrait et fermeture Velcro®

### 2099

N° d'article : 60646

#### Thin Lizzie™ Thermal

- IR-X® Impact Exoskeleton™, au design extrêmement souple, offre aux phalanges une protection contre les chocs conforme à la norme ANSI/ISEA 138 niveau 2 et aux doigts une protection contre les chocs conforme à la norme ANSI/ISEA 138 niveau 1
- support avec mélange de matériaux en acrylique et fibre de verre (jauge 13) pour une résistance aux coupures de 360°
- l'enduction intégrale en nitrile sablé offre une excellente adhérence
- la double enduction intégrale offre une résistance aux liquides
- la doublure en polaire permet de garder les mains au chaud lorsqu'il fait froid

9000 Series 9013	
N° d'article	60984 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 3 F)
Coloris	gris chiné/noir
Taille	7/S jusqu'à 11/2XL
Unité de commande	1 paire

Chrome SLT 4070	
N° d'article	60609 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 1 F P)
Coloris	orange/gris
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

Thin Lizzie™ Thermal 2099	
N° d'article	60646 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 3 E P), EN 511 (1 2 X)
Coloris	jaune/ noir/rouge
Taille	6/XS jusqu'à 11/XXL
Unité de commande	1 paire

## Protection contre les impacts



60642 ●



60651 ●



60652 ●

EN 388:2016  
4121XP

Protection contre les impacts

Couche extérieure en tissu mixte de nylon

ANSI/ISEA- RÉSISTANCE À LA COUPEURE  
**A1**

RÉSISTANCE EN GRAMME  
**255**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ ISEA  
**2**

ANSI/ISEA 138  
**1**

EN 388:2016  
4121XP

Protection contre les impacts

ANSI/ISEA- RÉSISTANCE À LA COUPEURE  
**A1**

RÉSISTANCE EN GRAMME  
**257**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ ISEA  
**2**

ANSI/ISEA 138  
**1**

EN 388:2016  
4X42CP

Protection contre les impacts

Support HPPE en tissu mixte

ANSI/ISEA- RÉSISTANCE À LA COUPEURE  
**A4**

RÉSISTANCE EN GRAMME  
**1274**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ ISEA  
**3**

ANSI/ISEA 138  
**1**

### 1095

N° d'article : 60642

#### Helix®

- support en mélange de nylon haute performance (jauge 15)
- enduction en nitrile sablé souple sur la paume
- IR-X® Impact Exoskeleton™, au design extrêmement souple, protège les phalanges et les doigts contre les chocs selon la norme ANSI/ISEA 138 niveau 1

Helix® 1095	
N° d'article	60642 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 1 2 1 X.P)
Coloris	gris/noir/jaune
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

### 7101

N° d'article : 60651

#### Rig Lizard 7101

- IR-X® Impact Exoskeleton™ avec conception souple
- mélange de nylon pour une flexibilité optimale et un confort exceptionnel
- la double couche d'enduction intégrale offre une résistance aux liquides

Rig Lizard 7101	
N° d'article	60651 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 1 2 1 X.P)
Coloris	jaune/bleu
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

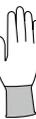
### 7102

N° d'article : 60652

#### Thin Lizzie™ Fluid

- IR-X® Impact Exoskeleton™, au design extrêmement souple, offre aux phalanges une protection contre les chocs conforme à la norme ANSI/ISEA 138 niveau 2 et aux doigts une protection contre les chocs conforme à la norme ANSI/ISEA 138 niveau 1
- support (jauge 13) composée d'un mélange de HPPE et de fibre de verre pour une protection élevée contre les coupures
- la double enduction intégrale offre une résistance aux liquides

Thin Lizzie™ Fluid 7102	
N° d'article	60652 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 2 C P)
Coloris	bleu/jaune
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire



## Protection contre les impacts



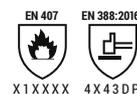
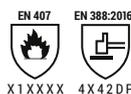
60662 ●



60666 ●



60665 ●



● Protection contre les impacts  
■ Support HPPE en tissu mixte

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA  
**3**



● Protection contre les impacts  
■ Support HPPE en tissu mixte

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA  
**3**



● Protection contre les impacts  
■ Support HPPE en tissu mixte

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA  
**3**



### 3000

N° d'article : 60662

**Helix®**

- support (jauge 13) en fibres de verre et HPPE
- l'enduction en nitrile sablé souple sur la paume offre une excellente préhension
- résistance aux impacts IR-X® Impact Exoskeleton™ sur le dos de la main avec conception souple
- renfort entre le pouce et l'index

Helix® 3000	
N° d'article	60662 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 2 D P)
Coloris	jaune/noir
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

### 3003

N° d'article : 60665

**Helix®**

- support (jauge 13) en HPPE et acier
- enduction en nitrile sablé souple sur la paume
- IR-X® Impact Exoskeleton™ avec conception souple pour le dos de la main
- renfort entre le pouce et l'index
- poignet élastique avec fermeture Velcro®
- index sans protection contre les chocs pour une plus grande mobilité (p. ex. maniement d'une arme)

Helix® 3003	
N° d'article	60665 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 2 D P), EN 407 (X 1 X X X X)
Coloris	noir
Taille	7/S jusqu'à 11/XXL
Unité de commande	1 paire

### 3007

N° d'article : 60666

**Helix®**

- IR-X® Impact Exoskeleton™ avec conception souple
- passe-pouce pour faciliter l'enfilage et la suspension aux vêtements
- fermeture velcro pour un bon maintien
- tricot avec un mélange de fibres de HPPE et d'acier
- (couche extérieure) offrant une grande dextérité et une très bonne sensibilité tactile tout en assurant une protection
- renfort entre le pouce et l'index
- enduction en nitrile sablé sur la paume pour une meilleure adhérence

Helix® 3007	
N° d'article	60666 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 3 D P), EN 407 (X 1 X X X X)
Coloris	noir/rouge/gris/jaune
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

## Protection contre les impacts



60650 ●



60648 ●



60681 ●

● Protection contre les impacts  
■ Couche extérieure en mélange HPPE

EN 388:2016  
4 X 4 4 EP

ANSI/ISEA- RÉSISTANCE À LA COUPURE  
**A4**

RÉSISTANCE EN GRAMME  
**2053**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ ISEA  
**5**

ANSI/ISEA 138  
**1**

● Protection contre les impacts  
■ Couche extérieure en mélange HPPE

EN 388:2016  
4 X 4 4 FP

ANSI/ISEA- RÉSISTANCE À LA COUPURE  
**A6**

RÉSISTANCE EN GRAMME  
**3276**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ ISEA  
**5**

ANSI/ISEA 138  
**2**

● Protection contre les impacts  
■ Technologie TP-X®

EN 388:2016  
4 X 4 3 B P

EN 407  
X 2 X X X X

ANSI/ISEA- RÉSISTANCE À LA COUPURE  
**A2**

RÉSISTANCE EN GRAMME  
**791**

PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ ISEA  
**4**

ANSI/ISEA 138  
**2**

### 2090X

N° d'article : 60648

#### Thin Lizzie™

- IR-X® Impact Exoskeleton™, au design extrêmement souple, offre aux phalanges une protection contre les chocs conforme à la norme ANSI/ISEA 138 niveau 2 et aux doigts une protection contre les chocs conforme à la norme ANSI/ISEA 138 niveau 1
- support en mélange de fibres HPPE et de verre (jauge 13) pour une excellente dextérité et un confort exceptionnel
- l'enduction en nitrile sablé sur la paume offre une excellente préhension
- renfort entre le pouce et l'index

Thin Lizzie™ 2090X	
N° d'article	60648 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 4 E P)
Coloris	gris/jaune
Taille	5/XXS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

### 2095

N° d'article : 60650

#### Thin Lizzie™

- IR-X® Impact Exoskeleton™, au design extrêmement souple, protège les phalanges et les doigts contre les chocs selon la norme ANSI/ISEA 138 niveau 2
- support (jauge 13) composée d'un mélange de HPPE, d'acier et de fibre de verre offre une protection élevée contre les coupures
- enduction en polyuréthane sur la paume
- renfort entre le pouce et l'index

Thin Lizzie™ 2095	
N° d'article	60650 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 4 F P)
Coloris	bleu/noir/jaune
Taille	5/XXS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

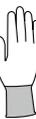
### 2038

N° d'article : 60681

#### Rig Lizard 2038

- IR-X® Impact Exoskeleton™ avec conception souple
- protection supplémentaire IR-X® entre le pouce et l'index
- paume en similicuir robuste avec picots en vinyle résistants
- poignet SlipFit® avec fermeture Velcro®, languette de retrait

Rig Lizard 2038	
N° d'article	60681 ●
Norme	EN 388: 2016 (4 X 4 3 B P), 407 (X 2 X X X X)
Coloris	rouge/jaune
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire



## Protection contre les impacts



60670 ●



60986 ●



60682 ●

EN 407 X2 XXXX  
 EN 388-2016 4X43CP  
 Aramid Liner  
 Protection contre les impacts  
 Technologie TP-X®  
 ANSI/ISEA 138 A3  
 ANSI/ISEA 138 2  
 RÉSISTANCE EN GRAMME 1074  
 PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA 4

EN 407 X2 XXXX  
 EN 388-2016 4X43EP  
 Aramid Liner  
 Protection contre les impacts  
 Technologie TP-X®  
 ANSI/ISEA 138 A6  
 ANSI/ISEA 138 2  
 RÉSISTANCE EN GRAMME 3472  
 PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA 4

EN 388-2016 4X21FP  
 SuperFabric® Zone de protection  
 Protection contre les impacts  
 ANSI/ISEA 138 A8  
 ANSI/ISEA 138 1  
 RÉSISTANCE EN GRAMME 5486  
 PROTECTION CONTRE LA PERFORATION SELON ANSI/ISEA 2

### 2021X

N° d'article : 60670

#### Rig Lizard®

- IR-X® Impact Exoskeleton™, au design extrêmement souple, protège les phalanges et les doigts contre les chocs selon la norme ANSI/ISEA 138 niveau 2
- protection supplémentaire IR-X® entre le pouce et l'index
- paume TP-X® durable avec couture renforcée
- poignet SlipFit® avec languette de retrait
- protection contre la chaleur jusqu'à 250 °C de chaleur de contact

Rig Lizard® 2021X	
N° d'article	60670 ●
Norme	EN 388: 2016 (4X43CP), EN 407 (X2XXXX)
Coloris	jaune/ noir/rouge
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

### 2039

N° d'article : 60682

#### Rig Lizard 2039

- IR-X® Impact Exoskeleton™ avec conception souple
- protection supplémentaire IR-X® entre le pouce et l'index
- paume en similicuir robuste avec picots en vinyle résistants
- poignet SlipFit® avec fermeture Velcro®, languette de retrait

Rig Lizard 2039	
N° d'article	60682 ●
Norme	EN 388: 2016 (4X43EP), 407 (X2XXXX)
Coloris	rouge/jaune
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

### 4026

N° d'article : 60986

#### Chrome 4026

- les matériaux SuperFabric® sur les paumes offrent une résistance à la coupure de pointe (couche intérieure)
- protection contre les chocs sur le dos de la main
- paume HexArmor Mud Grip® en cuir synthétique avec picots en PVC
- couleur haute visibilité et empîement réfléchissant sur le dos de la main
- poignet élastique avec languette de retrait et fermeture Velcro®

Chrome 4026	
N° d'article	60986 ●
Norme	EN 388: 2016 (4X21FP)
Coloris	noir/jaune fluo
Taille	6/XS jusqu'à 12/3XL
Unité de commande	1 paire

# Gants de protection

## Vue d'ensemble

N° d'article	Désignation de l'article	Taille	Cond.	page
60023	uvex profi pure HG	6 à 11	10 paires/paquet	224
60027	uvex athletic lite	6 à 12	10 paires/paquet	220
60028	uvex athletic allround	6 à 11	10 paires/paquet	219
60030	uvex athletic D5 XP	6 à 12	10 paires/paquet	247
60033	uvex athletic lite dry	6 à 12	10 paires/paquet	220
60035	uvex athletic lite ESD	6 à 11	10 paires/paquet	220
60036	uvex athletic B XP	6 à 12	10 paires/paquet	246
60037	uvex athletic C XP	6 à 12	10 paires/paquet	247
60038	uvex phynomic airLite A ESD	5 à 12	10 paires/paquet	215
60040	uvex phynomic lite	5 à 12	10 paires/paquet	218
60041	uvex phynomic lite w	5 à 12	10 paires/paquet	218
60044	uvex phynomic B XG	6 à 12	10 paires/paquet	243
60047	uvex phynomic C XG	6 à 12	10 paires/paquet	245
60048	uvex phynomic C XG ESD	6 à 12	10 paires/paquet	245
60049	uvex phynomic allround	5 à 12	10 paires/paquet	215
60050	uvex phynomic foam	5 à 12	10 paires/paquet	215
60054	uvex phynomic x-foam HV	6 à 12	10 paires/paquet	216
60060	uvex phynomic wet	6 à 12	10 paires/paquet	216
60061	uvex phynomic wet plus	6 à 12	10 paires/paquet	216
60062	uvex phynomic pro	6 à 12	10 paires/paquet	217
60064	uvex phynomic pro 2	5 à 12	10 paires/paquet	217
60068	uvex phynomic F XG	6 à 12	10 paires/paquet	242
60070	uvex phynomic XG planet	5 à 12	10 paires/paquet	214
60080	uvex phynomic B foam	6 à 12	10 paires/paquet	243
60081	uvex phynomic C5	6 à 12	10 paires/paquet	244
60090	uvex BambooTwinflex®	6 à 12	10 paires/paquet	237
60119	uvex profapren CF33	7 à 10	10 paires/paquet	259
60122	uvex profastrong NF33	7 à 11	12 paires/paquet	259
60135	uvex unigrip 6620	7 à 10	10 paires/paquet	223
60147	uvex profi ergo ENB20A	6 à 11	10 paires/paquet	226
60148	uvex profi ergo ENB20	6 à 10	10 paires/paquet	226
60150	uvex contact ergo	6 à 10	10 paires/paquet	226
60166	uvex u-fit ft	XS à XL	100 pièces/carton	261
60167	uvex u-fit	S à XL	100 pièces/boîte	261
60168	uvex u-fit lite	S à XL	100 pièces/boîte	261
60179	uvex k-basic extra 6658	8, 10, 12	10 paires/paquet	230
60188	uvex u-chem 3500	7 à 11	10 paires/paquet	258
60190	uvex rubiflex S NB80S	9 à 11	10 paires/paquet	254
60191	uvex rubiflex S NB80SZ	9 à 11	10 paires/paquet	254
60202	uvex NK4022	9 à 10	10 paires/paquet	230
60208	uvex profi ergo XG20	6 à 11	10 paires/paquet	225
60210	uvex unidur 6641	6 à 11	10 paires/paquet	248
60213	uvex NK2722	9 à 10	10 paires/paquet	230
60224	uvex rubiflex S NB35B	7 à 11	10 paires/paquet	253
60238	uvex unigrip 6624	7 à 10	10 paires/paquet	223
60248	uvex unipur 6639	6 à 11	10 paires/paquet	222
60271	uvex rubiflex S NB27B	7 à 11	10 paires/paquet	253
60276	uvex rubipor XS2001	6 à 10	10 paires/paquet	219
60278	uvex unilite 7710F	7 à 11	10 paires/paquet	227
60286	uvex top grade 7100	9 bis 11	10 paires/paquet	229
60287	uvex top grade 7000	9 bis 11	10 paires/paquet	229
60288	uvex top grade 6000	10	10 paires/paquet	228
60290	uvex top grade 8500	7 à 11	10 paires/paquet	229
60291	uvex top grade 8400	8 à 12	10 paires/paquet	228
60292	uvex top grade 8300	9 à 11	10 paires/paquet	228
60294	uvex top grade 8100	9 à 11	10 paires/paquet	228

N° d'article	Désignation de l'article	Taille	Cond.	page
60295	uvex top grade 8000	9 à 11	10 paires/paquet	228
60297	uvex top grade 7200	9 à 11	10 paires/paquet	229
60314	uvex unidur 6643	7 à 10	10 paires/paquet	249
60316	uvex rubipor XS5001B	6 à 10	10 paires/paquet	219
60321	uvex unipur 6634	7 à 10	10 paires/paquet	221
6047900	uvex glove clip	-	10 pièces/boîte	218
60491	uvex C500 sleeve	M, L	1 pièce	239
60492	uvex C500 wet	7 à 11	10 paires/paquet	240
60494	uvex C500 foam	7 à 11	10 paires/paquet	240
60496	uvex C500 wet plus	7 à 11	10 paires/paquet	239
60497	uvex C500	7 à 11	10 paires/paquet	239
60498	uvex C500 M foam	7 à 11	10 paires/paquet	238
60499	uvex C500 dry	7 à 11	10 paires/paquet	240
60516	uvex unidur 6649	7 à 11	10 paires/paquet	248
60535	uvex protector chemical NK2725B	9 à 10	10 paires/paquet	255
60536	uvex protector chemical NK4025B	9 à 10	10 paires/paquet	255
60542	uvex C300 wet	7 à 11	10 paires/paquet	241
60544	uvex C300 foam	7 à 11	10 paires/paquet	241
60549	uvex C300 dry	7 à 11	10 paires/paquet	241
60556	uvex unipur carbon	6 à 10	10 paires/paquet	223
60557	uvex rubiflex S XG35B	7 à 11	10 paires/paquet	253
60558	uvex profi ergo XG20A	6 à 11	10 paires/paquet	225
60560	uvex rubiflex S XG27B	7 à 11	10 paires/paquet	253
60573	uvex unilite 6605	6 à 11	10 paires/paquet	221
60585	uvex unilite 7700	7 à 11	10 paires/paquet	221
60587	uvex unipur carbon FT	6 à 10	10 paires/paquet	223
60591	uvex unilite thermo plus cut c	7 à 11	10 paires/paquet	231
60592	uvex unilite thermo plus	7 à 11	10 paires/paquet	231
60593	uvex unilite thermo	7 à 11	10 paires/paquet	231
60595	uvex profatherm XB40	11	6 paires/paquet	230
60599	uvex unigrip PL 6628	7 à 11	10 paires/paquet	222
60600	uvex C500 XG	7 à 11	10 paires/paquet	239
60604	uvex D500 foam	7 à 11	10 paires/paquet	238
60840	uvex power protect V1000	7 à 11	1 paire	232
60842	uvex unilite thermo FC	7 à 11	10 paires/paquet	231
60880	uvex rubiflex ESD NB27A	6 à 11	10 paires/paquet	256
60932	uvex unidur 6648	6 à 11	10 paires/paquet	248
60938	uvex unidur 6659 foam	6 à 11	10 paires/paquet	249
60943	uvex unipur 6630	6 à 11	10 paires/paquet	222
60944	uvex unipur 6631	6 à 11	10 paires/paquet	222
60945	uvex compact NB27H	10	10 paires/paquet	227
60946	uvex compact NB27E	9 à 10	10 paires/paquet	227
60949	uvex profabutyl B-05R	7 à 11	1 paire	257
60954	uvex rubiflex ESD NB35A	6 à 11	10 paires/paquet	256
60957	uvex profaviton BV-06	8 à 11	1 paire	257
60962	uvex u-strong N2000	S à XL	50 pièces/boîte	261
60968	uvex u-chem 3100	8 à 11	10 paires/paquet	258
60971	uvex u-chem 3300	7 à 11	10 paires/paquet	258
60973	uvex unidur sleeve C	M, L	1 pièce	249
60974	uvex unidur sleeve TL	M, L	1 pièce	249
89636	uvex rubiflex NB27	7 à 11	10 paires/paquet	227
89646	uvex rubiflex S NB27S	8 à 11	10 paires/paquet	254
89647	uvex rubiflex S NB60S	9 à 11	10 paires/paquet	254
89651	uvex rubiflex S NB60SZ	9 à 11	10 paires/paquet	254
89916	gant de protection tricoté en coton	7 à 13	12 paires/paquet	218
98891	uvex rubiflex S NB35S	8 à 11	10 paires/paquet	254
98902	uvex rubiflex S NB40S	8 à 11	10 paires/paquet	254



## Gants de protection

### Vue d'ensemble

N° d'article	Désignation de l'article	Taille	Cond.	page
60005	PointGuard® Ultra 4045	6 à 12	1 paire	267
60010	ThornArmor 3092	5 à 11	1 paire	271
60609	Chrome SLT 4070	6 à 12	1 paire	272
60614	Helix® 2082	7 à 11	1 paire	268
60638	PointGuard® Ultra 9032	7 à 10	1 paire	266
60642	Helix® 1095	6 à 12	1 paire	273
60646	Thin Lizzie™ Thermal 2099	6 à 10	1 paire	272
60648	Thin Lizzie™ 2090X	5 à 12	1 paire	275
60650	Thin Lizzie™ 2095	5 à 12	1 paire	275
60651	Rig Lizard 7101	6 à 12	1 paire	273
60652	Thin Lizzie™ Fluid 7102	6 à 12	1 paire	273
60655	Chrome SLT® 4062	6 à 12	1 paire	270
60659	Helix® 2065	6 à 12	1 paire	269
60660	Helix® 2076	5 à 13	1 paire	268
60661	Helix® 2062	6 à 12	1 paire	270
60662	Helix® 3000	6 à 12	1 paire	274
60665	Helix® 3003	7 à 10	1 paire	274
60666	Helix® 3007	6 à 12	1 paire	274
60668	Helix® 3033	6 à 11	1 paire	270
60670	Rig Lizard® 2021X	6 à 12	1 paire	276
60673	Chrome 4023M	7 à 12	1 paire	271
60681	Rig Lizard 2038	6 à 12	1 paire	275
60682	Rig Lizard 2039	6 à 12	1 paire	276
60683	Helix® 3023	6 à 11	1 paire	268
60684	Helix® 3070	7 à 11	1 paire	269
60685	Helix® 3071	7 à 11	1 paire	269
60981	SharpsMaster II® 9014	6 à 10	1 paire	266
60982	Manchette AG8TW	7 à 10	1 pièce	266
60983	Hercules® NSR 3041	7 à 11	1 paire	267
60984	9000 Series 9013	7 à 11	1 paire	272
60985	Manchette AG10009S	6 à 12	1 pièce	271
60986	Chrome 4026	6 à 12	1 paire	276