



Mănuși de protecție

Sistemul de produse planet series › Mănuși de protecție

uvex a creat marca **protecting planet** pentru a evidenția propria misiune pentru mai multă sustenabilitate. Pe baza devizei mărcii **protecting people**, devine o promisiune de a încorpora cei trei piloni ai sustenabilității **Ecologie, Economie și Social** în toate diviziile, în mod responsabil, în toate acțiunile.

De aceea, uvex verifică, evaluează și optimizează în mod unitar toate etapele din lanțul valoric, la capătul căruia se află un produs cât mai sustenabil.



uvex phynomic XG planet

MADE IN GERMANY

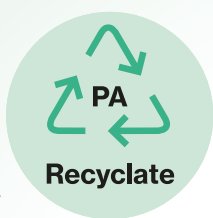
protecting planet
by using recycled material //
by maximum reduction of pollutants

Poliamidă reciclată
› peste 50 % provine din deșeuri de poliamidă ale producătorului de fibre (poliamidă reciclată)

Sănătate
› compatibilitatea cu pielea confirmată dermatologic de Institutul proDerm
› depășirea semnificativă a cerințelor REACH

protecting planet
by using environmentally-friendly packaging

Ambalaj
› reducerea materialului de ambalare (numai ambalaj extern din carton și banderolă)
› banderolă de hârtie în proporție de 80 % din hârtie Kraft certificată FSC
› s-a renunțat la folosirea pungilor de poliester



Materiale sustenabile

>50%

poliamidă reciclată

Emisii CO₂

-29%

prin utilizarea de poliamidă reciclată



60070

Ambalaje

100%

din hârtie și carton



protecting planet

by having a CO₂ neutral production

Certificări

- › managementul de mediu ISO 14001
- › managementul energiei ISO 50001

Proces de producție

- › neutru din punct de vedere al emisiilor de CO₂, raportat la emisiile directe din producție. Din 2014 se folosește curent din energii regenerabile 100 %.
- › promovarea construirii de instalații noi pentru energie regenerabilă în regiune.

Compensare

- › exploatarea centralei noastre de cogenerare extrem de eficientă din locație cu folosirea de „gaz ecologic”
- › compensarea emisiilor de CO₂ rezultate
- › investiții exclusiv în proiecte de protecție a climei, care sunt certificate prin standarde de calitate recunoscute (Gold Standard sau „VCS – Verified Carbon Standard”)
- › promovare, de exemplu, construirea de instalații noi în India pentru generarea de energie solară și eoliană



Marca uvex este o obligație pentru noi

Compania uvex safety gloves este certificată atât pentru **managementul de mediu ISO 14001**, cât și pentru **managementul energiei ISO 50001** și dispune de un **proces de producție neutru din punct de vedere al emisiilor de CO₂**, raportat la emisiile directe din producție.

Procesul de producție din Germania asigură o **producție sustenabilă, care economisește resurse**, precum și drumuri scurte de la producător la utilizator.

Protecția mâinilor uvex

Pentru a ne îndeplini angajamentul, încă din 2014 folosim **curent din energii regenerabile 100 %**. Prin intermediul produsului certificat **curent ecologic** promovăm construirea de instalații noi pentru energie regenerabilă în regiune. Pentru **exploatarea centralei noastre de cogenerare extrem de eficientă** din locație folosim „**gaz ecologic**”; în acest sens, emisiile de CO₂ care rezultă la arderea gazului sunt compensate. Prin **compensare**, investim exclusiv în **proiecte de protecție a climei**, care sunt certificate prin standarde de calitate recunoscute internațional (Gold Standard sau „VCS – Verified Carbon Standard”) și în felul acesta promovăm, de exemplu, construirea de instalații noi în India pentru generarea de energie eoliană și solară.

Material

- concentrare pe materiale de origine biologică: bumbac, viscoză din bambus, HPPE (de origine biologică) și/sau poliamidă din materii prime reciclate
- utilizarea de straturi de acoperire din NBR fără catalizatori
- grad ridicat de confort și senzație naturală de purtare pe piele prin utilizarea unor fibre naturale și funcționale care permit trecerea aerului

Sănătate

- depășirea cerințelor REACH cu privire la absența substanțelor nocive
- analiză permanentă a aproape 200 de substanțe critice (standardul uvex cu privire la substanțele nocive)
- certificare conform Oeko-Tex® Standard 100
- fără substanțe alergene datorită standardului DERMA

Informații despre produs/ambalaj

- manualul de utilizare este produs din hârtie certificată FSC (de îndată ce este posibil legal prin cod QR)
- reducerea la minimum/optimizare a ambalajului (ambalaj extern din carton și banderolă)
- banderolă de hârtie în proporție de 80% din hârtie Kraft certificată FSC
- bandă adezivă pentru carton: bandă adezivă umedă cu adeziv pe bază de amidon din cartofi

Responsabilitate socială

- implementare integrală a standardului ILO
- audituri sociale continue la societățile partenere (standardul social uvex)
- implicare socială, cu accent pe copiii defavorizați

Curent ecologic

100%

din energii regenerabile



Reducerea cantității de deșeuri
în producția de mănuși cu

22,7%

în perioada dintre 2019/2020 și 2021/2022

Producție cu zero emisii de CO₂

100%

în Lüneburg, Germania

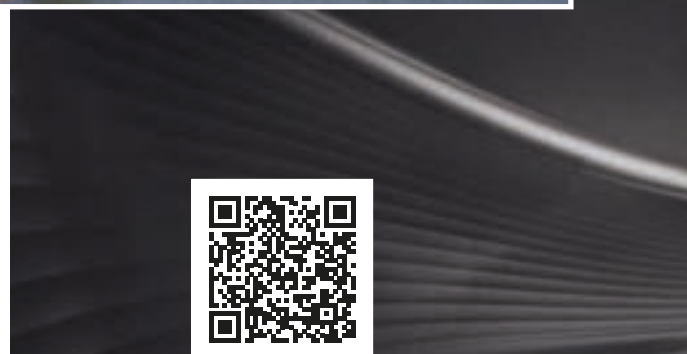
Mănuși de protecție inovatoare „Made in Germany”

Competență în domeniul producției și al tehnologiei



Centrul de competență uvex pentru protecția mâinilor din Lüneburg

Procesul de dezvoltare complet integrat, echipamentele tehnice robotizate de ultimă generație și controalele stricte ale procesului de producție garantează calitatea de primă clasă a mănușilor noastre de protecție. Procesul de producție din Germania asigură o producție sustenabilă și care economisește resurse, precum și drumuri scurte de la producător la utilizator.



Video

Știm exact de ce aveți nevoie.

Vă suntem alături în orice moment cu expertiza noastră. Punctul de plecare îl reprezintă analiza riscurilor și pericolelor la fața locului. Împreună cu dumneavoastră, specialiștii noștri din domeniul protecției mâinilor determină care tipuri de mănuși de protecție corespund în mod optim cerințelor dumneavoastră individuale. Oferta noastră de servicii este completată de seminare, analize de laborator și instrumente online.



MADE IN GERMANY 

Proces de dezvoltare complet integrat

- dezvoltare proprie a firelor/căptușelilor
- compounding (unitate de amestecare) propriu
- tehnologie de modelare/proces special dezvoltată
- elaborarea unor soluții individuale
- modificare tehnică a produselor existente (de ex. căptușeală izolatoare)
- producție individuală (de ex. mănuși pentru persoane cu dizabilități)

Know-how-ul excelent face parte din serviciile noastre

Competență în domeniul serviciilor



Managementul
calității



Managementul
energiei



Managementul
mediului înconjurător



Consultanță/instruire/aplicații

- consultanță la fața locului din partea specialiștilor de produs uvex
- seminare orientate către practică despre protecția mâinilor (uvex academy)
- vizite ale fabricii și ale laboratoarelor de către copiii
- cooperare cu institute științifice
- servicii de măsurători și de analiză în laboratoare proprii
 - teste mecanice standard conform EN 388
 - teste de permeabilitate conform EN 374
 - teste speciale (de ex. proprietăți antistatice/măsurarea prinderii/test de climat)
- eliberarea unor certificate individuale (de ex. cu privire la ingrediente, compatibilitatea lacului, adecvare pentru produse alimentare).

Informații/e-servicii

- uvex glove expert
- instrument de proiectare a mânușilor
- instrumentul online uvex Glove Navigator
- fișe tehnice ale produselor online
- declarații de conformitate online

Mai multe informații găsiți pe site-ul web www.uvex-safety.de/usglfilm

Mănuși de protecție

Gama pentru riscuri mecanice/riscuri speciale



Lucrări de precizie

uvex phynomic											uvex rubipor		
Pagina 214	Pagina 215	Pagina 215	Pagina 215	Pagina 216	Pagina 216	Pagina 216	Pagina 217	Pagina 217	Pagina 218	Pagina 218	Pagina 218	Pagina 219	Pagina 219
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	uvex glove clip	uvex rubipor XS	uvex rubipor XS

uvex athletic				uvex unilite		uvex unipur						uvex unigrip	
Pagina 219	Pagina 220	Pagina 220	Pagina 220	Pagina 221	Pagina 221	Pagina 221	Pagina 222	Pagina 222	Pagina 222	Pagina 222	Pagina 223	Pagina 223	Pagina 223
uvex athletic allround	uvex athletic lite	uvex athletic lite ESD	uvex athletic lite dry	uvex unilite 6605	uvex unilite 7700	uvex unipur 6634	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631	uvex unipur 6639	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT	uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620



Diverse domenii

uvex profi						Heavy Duty				Protecție termică		
Pagina 224	Pagina 225	Pagina 225	Pagina 226	Pagina 226	Pagina 226	Pagina 227	Pagina 227	Pagina 227	Pagina 227	Pagina 228	Pagina 228	Pagina 228
uvex profi pure HG	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG20	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20	uvex contact ergo ENB20C	uvex rubiflex	uvex unilite 7710 F	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H	uvex nk	uvex k-basic extra	uvex profatherm



Protecție la frig

uvex unilite thermo				Lucrări sub tensiune	
Pagina 229	Pagina 229	Pagina 229	Pagina 229	Pagina 230	Pagina 230
uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo FC	uvex unilite thermo plus cut c	uvex power protect V1000	uvex arc protect g1

Mănuși de protecție



Protecție la tăiere

uvex D500 / uvex C500										uvex C300		
Pagina 235	Pagina 236	Pagina 236	Pagina 237	Pagina 237	Pagina 237	Pagina 237	Pagina 238	Pagina 238	Pagina 238	Pagina 239	Pagina 239	Pagina 239
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



Protecție la tăiere

uvex phynomic						uvex athletic			uvex unidur						
Pagina 240	Pagina 241	Pagina 241	Pagina 242	Pagina 243	Pagina 243	Pagina 244	Pagina 245	Pagina 245	Pagina 246	Pagina 246	Pagina 246	Pagina 247	Pagina 247	Pagina 247	Pagina 247
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

Gama pentru riscuri chimice

Mănuși de protecție cu căptușeală textilă – strat de acoperire din nitril

uvex rubiflex						uvex u-chem			uvex protector	
Pagina 251	Pagina 251	Pagina 252	Pagina 252	Pagina 252	Pagina 254	Pagina 256	Pagina 257	Pagina 256	Pagina 253	Pagina 253
uvex rubiflex S XG	uvex rubiflex S	uvex rubiflex S	uvex rubiflex SZ	uvex rubiflex SZ	uvex rubiflex ESD	uvex u-chem 3300	uvex u-chem 3100	uvex u-chem 3500	uvex protector chemical	uvex protector chemical

Mănuși de protecție fără căptușeală textilă

Pagina 255	Pagina 255	Pagina 257	Pagina 257
uvex profabutyl B-05R	uvex profaviton BV-06	uvex profastrong NF33	uvex profapren CF33

Mănuși de protecție de unică folosință

uvex u-fit			
Pagina 259	Pagina 259	Pagina 259	Pagina 259
uvex u-fit strong N2000	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit lite

Mănuși HexArmor



Cuprins

Standarde și consultanță cu privire la produse

Standarde internaționale pentru mănuși de protecție

Standarde internaționale pentru mănuși de protecție		Pagina
DIN EN 388:2016-03	Mănuși de protecție împotriva riscurilor mecanice	208
DIN EN ISO 374-1:2018-10	Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor periculoase	209
DIN EN 16350:2014-07	Mănuși de protecție - Proprietăți electrostatice	211
DIN EN 60903:2003	Lucrări sub tensiune – Mănuși electroizolante	211
DIN EN 61482-1-2:2015-08	Lucrări sub tensiune – Îmbrăcăminte de protecție împotriva pericolelor termice ale unui arc electric – Partea 1-2	211
DIN EN 407:2020-06	Mănuși de protecție și alte echipamente pentru protecția mâinii împotriva riscurilor termice (căldură și/sau foc)	210
DIN EN 511:2006-07	Mănuși de protecție împotriva frigului	210
	Adecvate pentru uz alimentar (materialele din care sunt confecționate mănușile)	208
ISO 18889	Protecție fitosanitară	211

Vă ajutăm să alegeți mănușile de protecție potrivite

Pe site-ul nostru web găsiți toate serviciile noastre utile		Pagina
1	Navigatorul uvex pentru mănuși de protecție - drumul rapid spre mănușa potrivită	249
2	uvex glove expert - bază de date cu substanțe chimice, liste de permeabilitate - instrument de proiectare a mănușilor uvex	248

uvex – competență în domeniul consilierii și al produselor dintr-o singură sursă

Aceste pictograme din catalog vă ajută să găsiți mănușile de protecție potrivite.

1. Selectarea potențialului de pericol

Care este riscul principal la care este expus utilizatorul la locul de muncă?



2. Determinarea cerințelor individuale

Pentru ce tip de activitate se alege mănușa de protecție?



3. Definirea condițiilor de mediu

Activitățile se desfășoară în medii de lucru ude/uleioase sau mai degrabă umede sau uscate? Înălțimea barelor indică cât de adecvat este produsul.



 <p>Textile testate în ceea ce privește substanțele poluante</p>	<p>MADE IN GERMANY </p> <p>Produs în Germania</p>	<p>clima zone</p> <p>Capacitatea de trecere a aerului pentru confort ridicat la purtare</p>
 <p>Compatibilitate cu pielea confirmată dermatologic</p>	 <p>Compatibilitate cu ecrane tactile</p>	 <p>Tehnologia Bamboo TwinFlex® pentru siguranță (protecție la tăiere) și confort (fibre de bambus)</p>

Informații detaliate despre criteriile de atribuire ale emitenților de certificate puteți găsi la: uvex-safety.de/zertifikate

Standard pentru mănuși de protecție împotriva riscurilor mecanice

Standardul EN 388:2016 cuprinde diferite metode de testare prin care se poate compara performanța mecanică a mănușilor. Accentul este pus pe următoarele 6 niveluri de performanță.

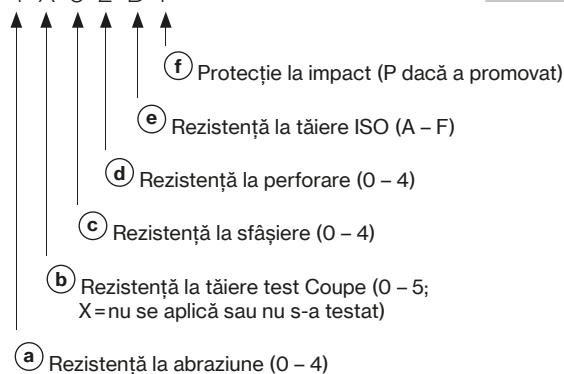
EN 388:2016



Video



4 X 3 2 D P



- a) Rezistența la abraziune**
Pentru a verifica rezistența la abraziune a mănușii de protecție, materialul este prelucrat cu hârtie abrazivă sub presiune. Numărul de cicluri necesare pentru a crea o gaură în material este folosit ca referință. (Cel mai ridicat nivel de performanță 4 = 8.000 de cicluri)
- b) Rezistența la tăiere cu ajutorul testului Coupe**
Pentru a verifica rezistența la tăiere a unei mănușii de protecție, se utilizează o lamă circulară rotativă care trece prin materialul mănușii la viteză constantă și folosind o forță constantă. Drept referință se folosește comparația cu un material de referință și indicele rezultat.
(Cel mai ridicat nivel de performanță 5 = indice 20)
- c) Rezistența la rupere**
Pentru a verifica rezistența la rupere, materialul mănușii de protecție este mai întâi tăiat. Drept referință se folosește forța necesară pentru a rupe materialul.
(Cel mai ridicat nivel de performanță 4 = 75 Newtoni)
- d) Rezistența la perforare**
Pentru a verifica rezistența la perforare, materialul care va fi testat este găurit cu un cui (dimensiune fixă). Forța utilizată în acest scop servește drept referință.
- e) Rezistența la tăiere conform TDM**
Utilizarea metodei de testare conform ISO 13997 este relevantă pentru materiale care tocesc lama circulară rotativă în cadrul testului Coupe (vezi mai sus). Este măsurată forța necesară pentru tăierea unui material pe o distanță definită (20 mm)
(Cel mai ridicat nivel de performanță F= 30 Newtoni)
- f) Protecția suplimentară la impact**
Mănușile cu nivelul de performanță „P” la capăt oferă o absorbție specifică a șocurilor.

Adecvare pentru uz alimentar

Mănușile de protecție destinate să intre în contact cu produse alimentare trebuie proiectate în așa fel încât în condiții normale sau previzibile

să nu se transfere (prin migrație) pe produse alimentare elemente care pun în pericol sănătatea umană.



Domeniu de utilizare	pH apos > 4,5	pH acid < 4,5	Alcoolic	Cu grăsimi	Uscat, neunsuros
Exemple	băuturi nealcoolice fructe ouă legume crustacee	oțet drojdie lapte iaurt	vin băuturi spirtoase lichior	R1 = ulei de măsline R2 = unt, margarină R3 = pește, brânzeturi, produse de panificație R4 = carne, pasăre R5 = sandwichuri, mâncare prăjită	pâine paste orez ceai condimente leguminoase
uvex Bamboo TwinFlex® D xg	DA	DA	DA	DA (R1 – R5)	DA
uvex phynomic airlite A ESD	DA	DA	DA	DA (R1 – R5)	DA
uvex profi ergo/ uvex contact ergo	DA	DA	DA	DA (R1 – R5)	DA
uvex phynomic B foam/ uvex phynomic C5	DA	DA	DA	DA (R1 – R5)	DA
uvex rubiflex și uvex rubiflex S	DA	DA	DA	DA (R1 – R5)	DA
uvex profastrong NF 33	DA	DA	DA	DA (R2 – R5)	DA
uvex u-fit	DA	DA	DA	DA (R3 – R5)	DA
uvex phynomic foam	DA	DA	DA	DA (R5)	DA
uvex phynomic lite (w)	DA	DA	DA	DA (R1 – R5)	DA
uvex unilite thermo	DA	DA	DA	NU	DA
uvex u-fit strong N2000	DA	NU	DA	DA (R3 – R5)	DA
uvex u-fit lite	DA	NU	DA	DA (R3 – R5)	DA
uvex u-chem 3300	DA	DA	DA	DA (R2 – R5)	DA
uvex phynomic F XG	DA	DA	DA	DA	DA

EN ISO 374-1:2018 Standard pentru mănuși de protecție împotriva riscurilor chimice

Mănușile de protecție împotriva substanțelor chimice trebuie să îndeplinească cerințele standardului european EN ISO 374-1.

Produse chimice de testare: Din lista de 18 substanțe chimice de testare, în cadrul procesului de certificare, materialul din care este confecționată mănușa trebuie testat în funcție de clasa de modele cu 6, 3 sau 1 substanțe chimice în ceea ce privește permeabilitatea.

Marcaj	Substanță chimică de testare	Grupă	Clasă
A	metanol	polar*	alcool primar
B	acetona		cetona
C	nitril acetonic		nitril
G	dietilamină		amină
H	tetrahidrofuran		heterociclic, compuși de eter
I	acetat etilic		ester
T	formaldehidă 37 %		aldehidă
E	disulfură de carbon		compus organic cu continut de sulf
J	n-Heptan	alifatic	
F	toluen	aromatic*	
D	diclorometan	halogenat*	clorurat
L	acid sulfuric 96 %	acizi	acid anorganic, oxidant
M	acid azotic 65 %		acid anorganic, oxidant
N	acid acetic 99 %		acid organic
S	acid fluorhidric 40 %		acid anorganic
K	hidroxid de sodiu 40 %	soluții alcaline (baze)	soluții alcaline anorganice
O	apă amoniacală 25 %		soluție alcalină organică
P	peroxid de hidrogen 30 %	peroxid (înălbitor)	peroxid

* solvent (hidrocarburi)

Marcajul mănușilor de protecție

EN ISO 374-1:2016/Type A



J K L M N O

Rezistență la permeabilitate de tip A:
cel puțin 6 substanțe chimice testate timp de cel puțin 30 minute fiecare.

EN ISO 374-1:2016/Type B



J K L

Rezistență la permeabilitate de tip B:
cel puțin 3 substanțe chimice testate timp de cel puțin 30 minute fiecare.

EN ISO 374-1:2016/Type C



Rezistență la permeabilitate de tip C:
cel puțin 1 substanță chimică testată timp de cel puțin 10 minute fiecare.

Prin intermediul uvex Chemical Expert System, uvex oferă o platformă multilingvă online pentru consultarea timpilor individuali de permeabilitate. În plus, angajați cu experiență vă stau la dispoziție la fața locului și în centrul de competență pentru protecția mâinilor din Lüneburg, pentru a vă oferi răspunsuri la toate întrebările referitoare la mănușile de protecție împotriva riscurilor chimice.

Consultantul uvex pentru clienți vă va sfătui cu plăcere!

DIN EN 374-5: 2016 Standard pentru mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor periculoase

Pentru a oferi protecție împotriva microorganismelor, cum ar fi bacterii, ciuperci și virusuri, mănușile de protecție trebuie să fi trecut prin teste speciale de permeabilitate conform ISO 16604:2004 (procedura B). Abia după aceea pot fi marcate cu pictograma pentru EN ISO 374-5.

Marcajul mănușilor de protecție

EN ISO 374-5:2016



Virus

Varianta 1:
protecție împotriva bacteriilor,
ciupercilor și virusurilor

EN ISO 374-5:2016



Varianta 2:
protecție împotriva
bacteriilor și ciupercilor

Marcajul pe mănuși



- Numele producătorului
- Denumirea mănușii
- Niveluri de performanță, mecanică
- Marcaj EU de conformitate
- Numărul institutului de testare
- Literele simbolizează substanțele chimice de testare la care a obținut minim un indice de siguranță clasa 2.
- Pictogramă cu denumirea standardului
- A se respecta instrucțiunile de utilizare alăturate
- Mărimea mănușii
- Data de expirare
- Adresa producătorului



Permeabilitate

Timpe de penetrare măsurat	Nivel de performanță împotriva permeabilității
> 10 min	clasa 1
> 30 min	clasa 2
> 60 min	clasa 3
> 120 min	clasa 4
> 240 min	clasa 5
> 480 min	clasa 6

Permeabilitatea desemnează penetrarea moleculară prin materialul mănușii de protecție. Timpul de care are nevoie substanța chimică pentru a realiza acest lucru este indicat într-un nivel de performanță conform EN ISO 374-1. Durata propriu-zisă a protecției la postul de lucru poate să difere semnificativ de acest nivel de performanță.

Standarde

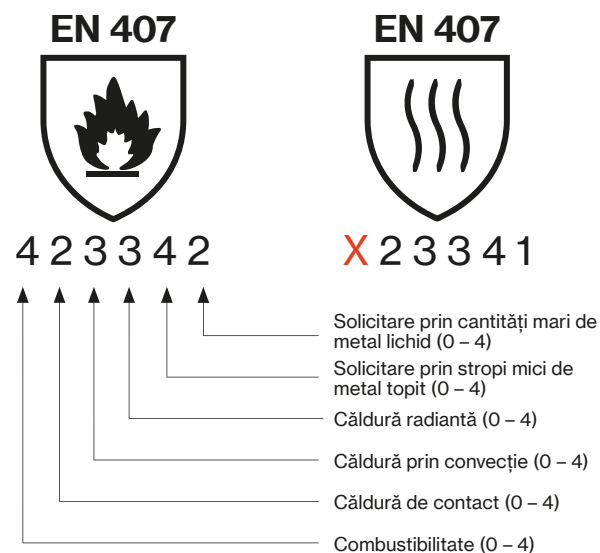
EN 407:2020 · DIN EN 511:2016

DIN EN 407:2020 Standard pentru mănuși de protecție împotriva riscurilor termice – căldură

Standardul european **DIN EN 407** reglementează cerințele pentru mănuși de protecție împotriva riscurilor termice la aplicații cu căldură. Mănușile de protecție certificate în conformitate cu acest standard protejează purtătorul, de exemplu, de căldura de contact, căldură radiantă și stropi mici de metal topit.

Acest lucru nu vizează însă utilizarea specifică a mănușilor de protecție la combaterea incendiilor. Conform DIN EN 407, mănușile de protecție termică trebuie să aibă următoarele caracteristici:

- inflamabilitate scăzută, respectiv propagare redusă a flăcării
- transfer de căldură scăzut (protecție împotriva căldurii radiante, de convecție și de contact)
- rezistență ridicată la temperatură



Modificare importantă a standardului!

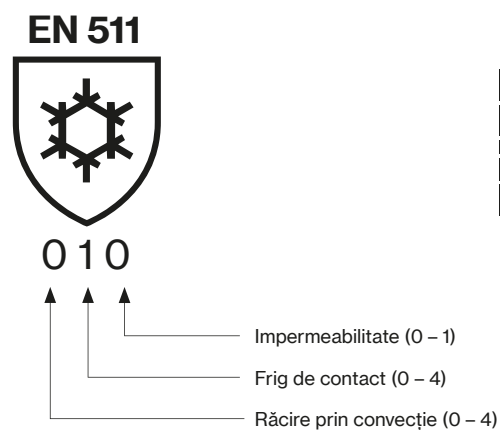
În noul standard DIN EN 407:2020, primul nivel de performanță nu mai poartă denumirea de combustibilitate, ci „formare limitată a flăcărilor”. Dacă mănușa nu a fost testată în această privință, se folosește o nouă pictogramă (vezi mai sus, dreapta). Nu există însă modificări în ceea ce privește nivelurile de performanță.

În conformitate cu testarea conform DIN EN 407, mănușile de protecție sunt clasificate la un nivel de performanță pentru fiecare dintre pericolele termice individuale. Este important ca mănușa să nu intre în contact cu focul deschis, dacă la testul formării limitate a flăcărilor nu atinge nivelul de performanță 3.

DIN EN 511:2006 Standard pentru mănuși de protecție împotriva riscurilor termice – frig

Mănușile de protecție împotriva frigului trebuie să îndeplinească cerințele standardului european **DIN EN 511**. Mănușile certificate în baza acestui standard sunt destinate protejării purtătorului împotriva frigului ambiant, precum și a frigului de contact prin contact direct.

În plus, mănușa poate fi testată în ceea ce privește impermeabilitatea la apă în conformitate cu EN ISO 15383, putând astfel proteja mâinile de umiditate. Dacă timp de 30 minute în mănușă nu a pătruns apă, se consideră că testul a fost trecut.



Clip video



Ca și în cazul protecției împotriva riscurilor mecanice, mănușa de protecție este încadrată la diferite niveluri de performanță pentru fiecare aspect în parte. Nivelurile de performanță sunt indicate printr-o cifră de la 0 la 4 lângă pictogramă, unde 4 descrie cel mai ridicat nivel de performanță.



DIN EN 16350:2014 Mănuși de protecție – Proprietăți electrostatice

Ce definește standardul?

Alegerea echipamentului individual de protecție (EIP) adecvat este foarte importantă mai ales atunci când condițiile de muncă sunt periculoase sau dăunătoare pentru sănătate. Pentru zonele de lucru cu risc de incendiu și explozie, acum există în premieră standardul european DIN EN 16350:2014 Mănuși de protecție – Proprietăți electrostatice, care definește pentru prima oară condițiile de testare și cerințele minime pentru proprietățile electrostatice ale mănușilor de protecție:

- ▶ rezistența de trecere trebuie să fie mai mică de $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$).
- ▶ atmosferă de testare: temperatura aerului $23 \pm 1^\circ\text{C}$, umiditate relativă $25 \pm 5\%$.

Important!

Mănușile de protecție cu caracteristici de disipare a electricității statice sunt eficiente numai dacă purtătorul este legat la pământ printr-o rezistență mai mică de $10^8 \Omega$.

Ce trebuie să ia în considerare utilizatorul?

Standardul DIN EN 16350:2014 stabilește pentru prima dată o valoare-limită pentru rezistența de trecere, care până acum nu era inclusă în DIN EN 1149.

Astfel, utilizatorii trebuie obligatoriu să țină cont de compatibilitatea mănușilor de protecție conform DIN EN 16350:2014.

Trimiterea la DIN EN 1149 nu mai este suficientă, deoarece acest standard doar descrie metoda de testare, fără însă a prescrie o valoare-limită.

ISO 18889 Standardul pentru mănuși de protecție pentru utilizatorii de produse fitosanitare

Standardul EN 18889 cuprinde trei niveluri, și anume GR, G1 și G2 – unde G2 reprezintă nivelul de protecție maxim.



GR: Mănușile de protecție cu strat de acoperire parțial oferă protecție împotriva depunerilor pulverizate uscate la lucrările ulterioare.



G1: Mănuși de protecție cu acoperire completă adecvate pentru manipularea de produse fitosanitare gata de utilizare.



G2: Mănuși de protecție cu acoperire completă adecvate pentru manipularea de produse fitosanitare concentrate.

DIN EN 60903:2003 Lucrări sub tensiune – Mănuși din material izolant

Mănușile de protecție conform DIN EN 60903 sunt EIP de categoria 3. În funcție de tensiunea nominală a instalației este determinată clasa de protecție izolantă a echipamentului individual de protecție (EIP) izolant. Se determină valorile maxim admisibile pentru curentul nominal alternativ (AC) și curentul nominal continuu (DC) al instalației.

Marcajul mănușilor de protecție

DIN EN 60903



Class 0

Clasa de protecție izolantă	Curent nominal alternativ max. admisibil (AC)	Curent nominal continuu max. admisibil (AC)
00	500 volți	750 volți
0	1.000 volți	1.500 volți
1	7.500 volți	11.250 volți
2	17.000 volți	25.500 volți
3	26.500 volți	39.750 volți
4	36.000 volți	54.000 volți

Marcaj suplimentar

Categorie	rezistență la
A	acid
H	ulei
Z	ozon
C	temperaturi extrem de mici

DIN EN 61482-1-2:2015-08 Lucrări sub tensiune – Îmbrăcăminte de protecție împotriva pericolelor termice ale unui arc electric

Partea 1-2: Metode de încercare – Metoda 2:

Determinarea clasei de protecție la arcuri electrice a materialului și îmbrăcămintei prin utilizarea unui arc de test restricționat și direcționat (incintă de încercare)

La lucrări cu instalații electrice, mâinile sunt expuse unui risc major de arsuri din cauza arcurilor electrice. Din păcate, în Germania nu există niciun standard recunoscut pentru mănuși de protecție, pentru testarea pericolelor potențiale ale unui arc electric. Prin urmare, mănușile de protecție împotriva descărcărilor termice ale unui arc electric sunt verificate în general în baza EN 61482-1-2 și clasificate în concordanță.

Clasă	Curent de test [kA]	Durată arc electric [ms]	Energie arc electric [kJ]	Energie activă [kJ/m²]
1	4	500	168 +/- 17	146 +/- 28
2	7	500	320 +/- 22	427 +/- 39



Mai multe
despre acest subiect



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii

	 Precizie	 Diverse domenii	 Heavy Duty
	Activități pentru care este necesar un grad ridicat de finețe.	Activități generale, inclusiv variabile, pentru care este necesară o mânășă de protecție robustă și stabilă.	Activități grosiere, pentru care este necesară o mânășă de protecție robustă și rezistentă la abraziune.
	Exemple: montaj fin, lucrări cu piese mici (de ex. șuruburi), operarea unor elemente de comandă, control final.	Exemple: lucrări de întreținere, lucrări de transport, lucrări ușoare de prelucrare a metalelor, activități normale de montaj, întreținere.	Exemple: lucrări grele de transport (de ex. transport de paleti), lucrări de construcții, lucrări de întreținere.
 Uscat	   		
 Umeq/ușor uleios		    	
 Umed/ușor uleios		     	
 Ud/uleios		       	



Zone de lucru în care nu apare umiditate (apă, ulei, grăsime, lubrifiant de răcire etc.). Mânășile de protecție pentru acest domeniu permit circulația foarte bună a aerului. Exemple: controlul calității, activități de montaj, expediție, prelucrare finală.



Zone de lucru în care apare puțină umiditate. În acest domeniu, mânășile de protecție permit mai puțin circulația aerului. În acest caz, este important un strat de acoperire hidrofug/oleofug, care, în plus, este și rezistent la alunecare. Exemple: piese umezite cu ulei, activități variabile în zone uscate și umede.



Zone de lucru în care mâna trebuie să fie protejată de agenții de contact (nu substanțe chimice). Este necesară o mânășă de protecție cât mai densă, rezistentă la alunecare. Exemple: extragerea unor piese uleioase/ude din mașini, activități în zone exterioare (umiditate din cauza condițiilor meteo).

uvex phynomic

Perfecțiune în trei dimensiuni

1. Potrivire perfectă



Tehnologia 3D-Ergo – precizie până în vârful degetelor

- soluție ergonomică pentru fiecare purtător: până la 8 mărimi adaptate perfect
- avantajele pentru purtător:
 - mănușa stă pe mână ca o a doua piele
 - simț tactil natural
 - flexibilitate maximă pentru o activitate fără oboseală

2. Funcție optimă



Straturi de acoperire adaptate perfect la scopul utilizării

- pentru medii uscate: impregnare cu Aqua-Polymer
- pentru medii uscate și ușor umede: acoperire cu spumă Aqua-Polymer
- pentru medii umede și uleioase: acoperire cu spumă Aqua-Polymer Xtra Grip
- pentru medii ude și uleioase: acoperire Aqua-Polymer-Pro
- pentru aplicații la monitoare industriale cu ecrane tactile: acoperire cu spumă Aqua-Polymer airLite***

3. Puritate absolută



Protecție perfectă a sănătății și a produsului

- Protecția sănătății
- compatibilitate foarte bună cu pielea, confirmată dermatologic*
 - certificare OEKO-TEX® Standard 100
 - nu conține dizolvanți nocivi (DMF, TEA)
 - nu conține catalizatori ce declanșează alergii

Protecția produsului:

- adecvate pentru suprafețe sensibile
- nu lasă urme și amprente
- fără silicon conform testului de amprentare
- certificare pentru produse alimentare **



clima zone

MADE IN GERMANY 



* Seria uvex phynomic a fost testată clinic de institutul proDERM® Institut für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH (Hamburg/Germania). Testele au confirmat compatibilitatea foarte bună cu pielea a mănușilor de protecție uvex phynomic (studii proDERM®: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11). Informații detaliate despre criteriile de atribuire ale emitenților de certificate Oeko-Tex® și proDERM® la: uvex-safety.com/zertifikate

** Modelele uvex phynomic lite/lite w, uvex phynomic foam, uvex phynomic B foam și uvex phynomic C5

*** Modelele uvex phynomic airLite A ESD, uvex phynomic airLite B ESD, uvex phynomic airLite C ESD



protecting planet

Extinderea logică a modelului de succes uvex phynomic XG

uvex phynomic XG cu strat de acoperire Xtra Grip este cunoscut pentru capacitatea sa excelentă de prindere în condiții uleioase. Dar are rezultate la fel de bune și în domenii de utilizare uscate. Modelul este produs la fabrica noastră din Germania cu zero emisii de CO₂ și, la fel ca toate produsele noastre „Made in Germany”, contribuie deja în prezent la mai multă sustenabilitate.



protecting planet

by using recycled material//
by maximum reduction of pollutants

Iar acum urmează să ne sporim contribuția la sustenabilitate încă o dată:

Poliamida din materialele textile, care reprezintă peste 50 % din greutatea totală, o înlocuim cu poliamidă reciclată. În felul acesta protejăm resursele din mediul nostru înconjurător și simultan ne reducem amprenta de CO₂.



De asemenea, am prevăzut modelul de mănuși cu funcția suplimentară de ecran tactil, astfel încât nu mai există motive pentru a da jos mănușile.



60070

EN 388:2016



4121X

Xtra Grip



Recycle



MADE IN GERMANY

uvex phynomic XG planet

- mănuși de montaj flexibile și extrem de robuste, cu cea mai bună prindere în condiții uleioase din clasa lor
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire Aqua-Polymer Xtra Grip
- siguranță excepțională la prindere în medii uleioase
- capacitate ridicată de trecere a aerului datorită stratului de acoperire din spumă cu pori deschiși
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun la montarea de piese (uleioase)
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic XG
Nr. articol	60070
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 2 1 X)
Material	elastan, carbon
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfurile degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer Xtra Grip
Adecvate pentru	medii umede și uleioase
Culoare	negru, negru
Mărimi	5 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii



60038



EN 388:2016 EN 16350:2014



60050

EN 388:2016



60049

EN 388:2016

uvex phynomic airLite A ESD

- cele mai ușoare mănuși de protecție din clasa lor
- funcție ESD (DIN EN 16350:2014)
- diferență perceptibilă în ceea ce privește confortul la purtare: combinație dintre un bun simț tactil și sensibilitate, greutate redusă și capacitate de trecere a aerului
- compatibilitate cu ecranele tactile pentru aplicații pe toate monitoarele, tabletele și telefoanele mobile uzuale
- stratul subțire de acoperire Aqua-Polymer „airLite”, ce permite trecerea aerului, oferă cel mai ridicat nivel de simț tactil și sensibilitate, plus compatibilitate cu ecranele tactile
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic airLite A ESD
Nr. articol	60038
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (3 1 1 0 X), EN 16350
Material	poliamidă, elastan, carbon
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfulurile degetelor cu acoperire Aqua-Polymer airLite
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate până la ușor umede
Culoare	negru
Mărimi	5 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHEI

uvex phynomic foam

- mănuși de protecție sensibile pentru lucrări mecanice de precizie
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică datorită acoperirii cu spumă Aqua-Polymer hidrofuge
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- capacitate mare de trecere a aerului a stratului de acoperire
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional la montarea de piese
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic foam
Nr. articol	60050
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (3 1 2 1 X)
Material	poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfulurile degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	alb, gri
Mărimi	5 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHEI

uvex phynomic allround

- mănuși de protecție utilizabile în mai multe domenii, ușoare și rezistente la murdărie, pentru activități mecanice
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică datorită acoperirii cu spumă Aqua-Polymer hidrofuge
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- capacitate mare de trecere a aerului a stratului de acoperire
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional la montarea de piese
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic allround
Nr. articol	60049
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (3 1 2 1 X)
Material	poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfulurile degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	gri, negru
Mărimi	5 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHEI

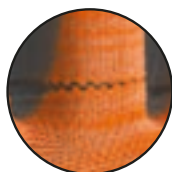


Mai multe informații găsiți pe site-ul web www.uvex-safety.com/airlite



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii



Punct pre-determinat de rupere



60054



MADE IN GERMANY



60060



MADE IN GERMANY



60061



uvex phynomic x-foam HV

- mănuși de protecție unice, cu puncte predeterminate de rupere
- rezistență redusă la rupere în zona degetelor prin integrarea unei zone predeterminate de rupere fără cusătură, care reduce semnificativ, de exemplu, pericolul de accidentări ale mâinilor la manipularea șurubelnițelor manuale
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică datorită acoperirii cu spumă Aqua-Polymer hidrofugă
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- capacitate mare de trecere a aerului a stratului de acoperire
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional la montarea de piese

- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

ATENȚIE:

- doar parțial adecvate pentru manevrarea pieselor mobile de mașină
- înainte de utilizare este neapărat necesară o analiză temeinică a riscurilor, cu sprijinul specialiștilor noștri uvex în domeniul protecției mâinilor

uvex phynomic wet - uvex phynomic wet plus

- mănuși de protecție cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer hidrofugă, pentru utilizarea în zone exterioare
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire robust
- prindere sigură foarte bună în medii umede și ude
- capacitate mare de trecere a aerului prin stratul de acoperire

- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun la montarea de piese
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic x-foam HV
Nr. articol	60054
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (3 1 X 1 X)
Material	poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	portocaliu, gri
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHEI

	uvex phynomic wet	uvex phynomic wet plus
Nr. articol	60060	60061
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (3 1 3 1 X)	EN 388 (3 1 3 1 X)
Material	poliamidă, elastan	poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer	interiorul palmei și 3/4 din dosul palmei cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer
Adecvate pentru	condiții de lucru umede și uleioase	condiții de lucru umede și uleioase
Culoare	albastru, antracit	albastru, antracit
Mărimi	6 - 12	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHEI	10 PERECHEI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii/Heavy Duty

uvex phynomic pro: confort „made by uvex”

Mănușile de protecție pentru activități de montaj trebuie să aibă nu doar funcție de protecție, ci să îndeplinească și alte cerințe importante ale purtătorului: sensibilitate, un climat plăcut în mână și un strat de acoperire flexibil, antialunecare și care nu îngreunează lucrul cu mânășă.

Multe mănuși de protecție disponibile în prezent îndeplinesc aceste cerințe. Există însă deseori „aplicații mixte”, la care apar o murdărire puternică și puțină umiditate, utilizatorul având însă nevoie de o sensibilitate ridicată. Dacă în aceste cazuri se folosesc în continuare straturi de acoperire cu celule deschise, mâinile vor fi murdărite, umezite/unsuroase, iar pe de altă parte se reduce durata de viață a mănușilor, care trebuie eliminate mai devreme.

Aici intervine noul nostru concept de produs.

Stratul de acoperire: Acoperirea Aqua-Polymer-Pro dezvoltată de noi dispune de proprietăți care resping murdăria și umezeala. Mănușile au fost imersate în soluție special până deasupra articulațiilor degetelor. Cu toate acestea, rămân extrem de flexibile și asigură o prindere excepțională pe uscat și pe ud (atât în condiții apoase, cât și uleioase).

Căptușeala: Prin tehnologia noastră brevetată Bamboo Twinflex® am impus deja un nou standard în segmentul pentru protecția la tăiere. Acum mergem din nou pe căi noi și în segmentul protecției la tăiere nivel 1, cu modelul uvex phynomic pro.

Căptușeala dezvoltată de noi este compusă dintr-o combinație de bambus și poliamidă/elastan. Datorită stratului de acoperire care resping murdăria și umezeala, este deosebit de important să se folosească o combinație de fibre care să poată transporta umiditatea de pe piele și să o poată stoca. În plus, aceste fibre conving prin senzația mătăsoasă de pe piele.

Puritate „Made in Germany”: Acest produs din seria uvex phynomic a fost la rândul lui testat de institutul proDerm® printr-o metodă sofisticată prin intermediul unor teste patch repetate și printr-un studiu cu utilizatori. Buna compatibilitate cu pielea a produsului a fost confirmată.



60064



60062



MADE IN GERMANY

uvex phynomic pro 2 · uvex phynomic pro

- mănuși de protecție sensibile, rezistente la murdărie și hidrofuge
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică datorită acoperirii cu spumă Aqua-Polymer-Pro robuste
- prindere sigură foarte bună în medii umede, ude și uleioase
- capacitate ridicată de trecere a aerului și absorbție foarte bună a umezelii datorită viscozei din bambus din materialul căptușelii
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun la manevrarea pieselor
- confort excepțional la purtare pe piele datorită căptușelii din bambus-poliamidă-elastan
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex phynomic pro 2	uvex phynomic pro
Nr. articol	60064	60062
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Material	bambus, poliamidă, elastan	bambus, poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfurile degetelor cu acoperire Aqua-Polymer-Pro	interiorul palmei și 3/4 din dosul palmei cu acoperire Aqua-Polymer-Pro
Adecvate pentru	condiții de lucru umede și uleioase	condiții de lucru umede și uleioase
Culoare	albastru, antracit	albastru, antracit
Mărimi	5 - 12	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii



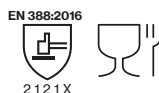
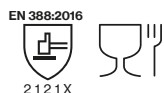
60040



60041



6047900



MADE IN GERMANY

uvex phynomic lite · uvex phynomic lite w

- mănuși de protecție ușoare pentru lucrări fără oboseală
- rezistența bună la abraziune mecanică datorită impregnării cu Aqua-Polymer, foarte subțiri dar robuste
- prindere sigură bună în medii uscate și ușor umede
- capacitate foarte ridicată de trecere a aerului datorită stratului de acoperire cu pori deschși, reduce transpirația
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional la manevrarea pieselor mici fără catalizatori; compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex glove clip

- posibilități universale de fixare datorită cârligului tip carabină
- ușor de utilizat
- adecvat pentru aproape toate mănușile
- mănușile se fixează și se scot rapid
- suport perfect prin clemele zimțate
- fixare necomplicată pe îmbrăcămintea de lucru

	uvex phynomic lite	uvex phynomic lite w
Nr. articol	60040	60041
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Material	poliamidă, elastan	poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu impregnare cu Aqua-Polymer	interiorul palmei și vârful degetelor cu impregnare cu Aqua-Polymer
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate până la ușor umede	medii de utilizare uscate până la ușor umede
Culoare	gri, gri	alb, alb
Mărimi	5 - 12	5 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI

	uvex glove clip
Nr. articol	6047900
Versiune	suport pentru mănuși cu cârlig carabină
Material	policarbonat
Strat de acoperire	fără
Adecvate pentru	acces ușor la mănuși
Culoare	negru
Multiplu de cantități de comandă	10 BUC



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii



60276



60316



MADE IN GERMANY



60028



uvex rubipor XS

- mănuși de protecție ușoare, elastice, cu căptușeală elastică din bumbac
- prindere sigură bună în medii uscate
- capacitate mare de trecere a aerului datorită impregnării subțiri cu NBR

- simț tactil și în vârful degetelor bun datorită căptușelii elastice și flexibile din bumbac cu elastan
- potrivire ergonomică
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex athletic allround

- mănuși de protecție utilizabile în mai multe domenii, ușoare și rezistente la murdărie, pentru activități mecanice
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică datorită acoperirii cu spumă Aqua-Polymer hidrofuge
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- potrivire perfectă datorită designului „slim fit” și elastanului din căptușeală
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex rubipor XS2001	uvex rubipor XS5001B
Nr. articol	60276	60316
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (1110 X)	EN 388 (1110 X)
Material	Interlock bumbac, elastan	Interlock bumbac, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu impregnare specială cu NBR care permite trecerea aerului	interiorul palmei și vârful degetelor cu impregnare specială cu NBR care permite trecerea aerului
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate	medii de utilizare uscate
Culoare	alb, alb	alb, albastru
Mărimi	6 - 10	6 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI

	uvex athletic allround
Nr. articol	60028
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4122 X)
Material	poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă NBR
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	gri, antracit
Mărimi	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

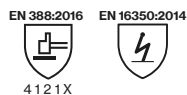
Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii



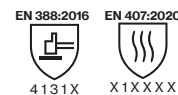
60027



60035



60033



uvex athletic lite

- mănuși de protecție ușoare și sensibile, pentru activități mecanice
- strat de acoperire din microspumă mat, cu pori deschși și deosebit de rezistent la abraziune
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- capacitate ridicată de trecere a aerului datorită stratului de acoperire cu pori deschși, reduce transpirația
- potrivire perfectă datorită designului „slim fit” și elasthanului din căptușeală
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex athletic lite
Nr. articol	60027
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 3 1 X)
Material	poliamidă, elasthan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfurile degetelor cu acoperire cu microspumă NBR
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	albastru, antracit
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHEI

uvex athletic lite ESD

- mănuși de protecție ușoare și sensibile, pentru activități mecanice, mai subțiri și mai sensibile decât modelul uvex athletic lite
- compatibilitate cu ecranele tactile și cu funcție ESD conform DIN EN 16350:2014
- strat de acoperire din microspumă mat, cu pori deschși și deosebit de rezistent la abraziune
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- capacitate ridicată de trecere a aerului datorită stratului de acoperire cu pori deschși, reduce transpirația
- potrivire perfectă datorită designului „slim fit” și elasthanului din căptușeală
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex athletic lite ESD
Nr. articol	60035
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 2 1 X), DIN EN 16350:2014
Material	poliamidă, elasthan, carbon
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfurile degetelor cu acoperire cu microspumă NBR
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	albastru, antracit
Mărimi	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHEI

uvex athletic lite dry

- mănuși de protecție ușoare și sensibile, pentru activități mecanice
- strat de acoperire din microspumă mat, cu pori deschși și deosebit de rezistent la abraziune
- cu puncte de aderență, pentru durabilitate mai ridicată și prindere bună
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- capacitate ridicată de trecere a aerului datorită stratului de acoperire cu pori deschși, reduce transpirația
- potrivire perfectă datorită designului „slim fit” și elasthanului din căptușeală
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex athletic lite dry
Nr. articol	60033
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 3 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	poliamidă, elasthan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfurile degetelor cu microspumă NBR, puncte de aderență
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	albastru, antracit
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHEI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii



60573



60585



60321



uvex unilite 6605

- mănuși tricotate ușoare cu strat de acoperire din spumă NBR pentru lucrări mecanice de precizie
- rezistență bună la abraziune mecanică a căptușelii din poliamidă și a stratului de acoperire
- prindere sigură bună în medii uscate și ușor umede
- permit trecerea aerului
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire bună
- flexibilitate ridicată

Nr. articol	uvex unilite 6605 60573
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 2 2 X)
Material	poliamidă
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă de nitril
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	negru, negru
Mărimi	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



uvex unilite 7700

- mănuși de protecție flexibile și robuste pentru lucrări mecanice de precizie
- rezistență bună la abraziune mecanică a căptușelii din poliamidă-elastan și a stratului de acoperire din NBR-poliuretan
- prindere sigură bună în medii uscate și ușor umede până la ușor uleioase
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire foarte bună
- flexibilitate ridicată

Nr. articol	uvex unilite 7700 60585
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 2 1 X)
Material	poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire din NBR/poliuretan
Adecvate pentru	condiții de lucru uscate și umede, uleioase
Culoare	gri, negru
Mărimi	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



uvex unipur 6634

- mănuși de protecție din NBR etanșe la umezeală, pentru aplicații mecanice la exterior
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică a căptușelii din poliamidă și a stratului de acoperire din NBR
- prindere sigură bună în medii umede
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire bună
- flexibilitate ridicată

Nr. articol	uvex unipur 6634 60321
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 3 1 X)
Material	poliamidă
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire din NBR
Adecvate pentru	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase
Culoare	gri, negru
Mărimi	7 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii



60943



60944



60248



uvex unipur 6630 · uvex unipur 6631

- mănuși de protecție din PU ușoare și foarte sensibile pentru lucrări mecanice de precizie
- rezistență bună la abraziune mecanică
- prindere sigură bună în medii uscate și ușor umede
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional
- potrivire foarte bună
- flexibilitate ridicată

Nr. articol	uvex unipur 6630 60943	uvex unipur 6631 60944
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 4 1 X)	EN 388 (4 1 4 1 X)
Material	poliamidă	poliamidă
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfurile degetelor cu acoperire din poliuretlan	interiorul palmei și vârfurile degetelor cu acoperire din poliuretlan
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede	medii uscate și ușor umede
Culoare	alb, alb	gri, gri
Mărimi	6 - 11	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI

uvex unipur 6639

- mănuși de protecție din PU ușoare, sensibile și rezistente la murdărie pentru lucrări mecanice de precizie
- rezistență bună la abraziune mecanică
- prindere sigură bună în medii uscate și ușor umede
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional
- potrivire foarte bună
- flexibilitate ridicată

Nr. articol	uvex unipur 6639 60248
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 3 1 X)
Material	poliamidă
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârfurile degetelor cu acoperire din poliuretlan
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	negru, negru
Mărimi	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



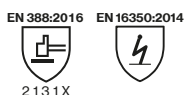
Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: precizie/diverse domenii



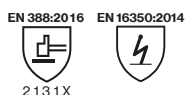
60556

▼
Varianta cu puncte de aderență pe interiorul palmei



60587

▼
Varianta fără puncte de aderență pe interiorul palmei



60238



60135



MADE IN GERMANY

uvex unipur carbon

- mănuși de protecție sensibile și antistatice pentru lucrări de precizie cu piese electronice
- prindere sigură foarte bună
- îndeplinește cerințele DIN EN 16350:2014
- capacitate foarte ridicată de trecere a aerului
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional
- nr. articol 60556: „Made in Germany”

	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT
Nr. articol	60556	60587
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (2 1 3 1 X) EN 16350	EN 388 (2 1 3 1 X) EN 16350
Material	poliamidă, carbon	poliamidă, carbon
Strat de acoperire	interiorul palmei cu micropuncte de aderență din carbon, vârful degetelor cu acoperire subțire cu elastomer	vârful degetelor cu acoperire subțire cu elastomer
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate	
Culoare	gri, negru, alb	gri, alb
Mărimi	6 - 10	6 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI

uvex unigrip

- mănuși tricotate cu puncte de aderență, calibrul 13 (uvex unigrip PA și uvex unigrip 6620), pentru lucrări mecanice mai fine și calibrul 10 (uvex unigrip 6624) pentru activități mecanice mai grosiere
- prindere sigură bună în medii uscate datorită punctelor de aderență subțiri din PVC

	uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620
Nr. articol	60238	60135
Versiune	manșetă tricotată, calibrul 10	manșetă tricotată, calibrul 13
Standard	EN 388 (2 2 4 2 B)	EN 388 (2 2 4 1 B)
Material	poliamidă, bumbac	poliamidă, bumbac
Strat de acoperire	interiorul palmei și degetele cu puncte de aderență din PVC	interiorul palmei și degetele cu puncte de aderență din PVC
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate	
Culoare	gri, roșu	alb, albastru
Mărimi	7 - 10	7 - 10
Unitate de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI



Riscuri mecanice

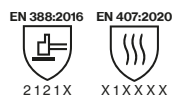
Domeniu de utilizare: diverse domenii/Heavy Duty



Prindere excepțională
în condiții apoase



60023



HYG Hydro Grip

MADE IN GERMANY

uvex profi pure HG

- mănuși de protecție cu tehnologie uvex Hydro Grip
- prindere excelentă în condiții apoase, adică prindere sigură în medii de lucru ude
- protecție termică până la 100 °C
- confort foarte bun la purtare datorită absorbției ridicate a umezelii de către căptușeala din bumbac
- produs testat dermatologic, fără catalizatori ce declanșează alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)
- potrivire ergonomică
- flexibilitate ridicată
- simț tactil și în vârful degetelor bun

Nr. articol	uvex profi pure HG 60023
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	Interlock bumbac
Strat de acoperire	interiorul palmei și întregul dos al palmei cu acoperire cu polimer special Hydro Grip medii de utilizare umede și ude
Adecvate pentru	
Culoare	alb, albastru
Mărimi	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



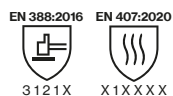
Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: diverse domenii/Heavy Duty

Prindere excepțională
în condiții uleioase



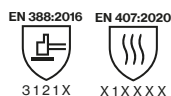
60558



Prindere excepțională
în condiții uleioase



60208



XG Xtra Grip

MADE IN GERMANY

uvex profi ergo XG

- mănuși de protecție cu tehnologie uvex Xtra Grip
- prindere excelentă în condiții uleioase, adică prindere sigură în medii de lucru uleioase
- protecție termică până la 100 °C
- rezistența foarte bună la abraziune mecanică datorită structurii multistrat pentru durată mai mare de viață
- prindere sigură excepțională în medii umede și uleioase
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire ergonomică
- flexibilitate ridicată
- confort foarte bun la purtare datorită absorbției ridicate a umezelii de către căptușeala din bumbac
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG20
Nr. articol	60558	60208
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	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)
Material	Interlock bumbac	Interlock bumbac
Strat de acoperire	interiorul palmei și 3/4 din dosul palmei cu acoperire specială din NBR și acoperire Xtra Grip (cauciuc nitril)	interiorul palmei și întregul dos al palmei cu acoperire specială din NBR și acoperire Xtra Grip (cauciuc nitril)
Adecvate pentru	medii de utilizare uleioase sau unsuroase	medii de utilizare uleioase sau unsuroase
Culoare	alb, portocaliu, negru	alb, portocaliu, negru
Mărimi	6 - 11	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: diverse domenii/Heavy Duty



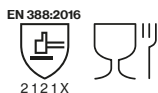
60150



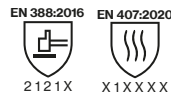
60147



60148



MADE IN GERMANY



MADE IN GERMANY

uvex contact ergo

- mănuși de protecție cu Interlock bumbac, dense, durabile, cu strat de acoperire din NBR
- prindere sigură foarte bună în medii umede, ude și uleioase
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire ergonomică
- flexibilitate ridicată
- confort foarte bun la purtare datorită absorbției ridicate a umezelii de către căptușeala din bumbac
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex profi ergo

- mănuși de protecție cu Interlock bumbac, cu utilizare universală, cu strat de acoperire din NBR
- prindere sigură foarte bună în medii umede, ude și uleioase
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire ergonomică
- flexibilitate ridicată
- confort foarte bun la purtare datorită absorbției ridicate a vaporilor de către căptușeala din bumbac
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex contact ergo ENB20C
Nr. articol	60150
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (2 1 2 1 X)
Material	Interlock bumbac
Strat de acoperire	interiorul palmei și degetele cu acoperire specială din NBR (cauciuc nitril)
Adecvate pentru	medii de utilizare uleioase sau unsuroase
Culoare	alb, portocaliu
Mărimi	6 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI

	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20
Nr. articol	60147	60148
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	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)
Material	Interlock bumbac	Interlock bumbac
Strat de acoperire	interiorul palmei și 3/4 din dosul palmei cu acoperire specială din NBR (cauciuc nitril)	interiorul palmei și tot dosul palmei cu acoperire specială din NBR (cauciuc nitril)
Adecvate pentru	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase
Culoare	alb, portocaliu	alb, portocaliu
Mărimi	6 - 11	6 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI



Riscuri mecanice

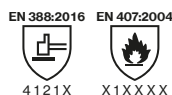
Domeniu de utilizare: Heavy Duty



89636



60278



60946

60945



uvex rubiflex

- mănuși de protecție Interlock bumbac complet acoperite pentru activități mecanice
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică a stratului de acoperire din NBR
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire ergonomică
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex rubiflex NB27
Nr. articol	89636
Versiune	manșetă, cca 27 cm
Standard	EN 388 (3 1 1 1 X)
Material	Interlock bumbac
Strat de acoperire	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril)
Adecvate pentru	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase
Culoare	portocaliu
Mărimi	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI

uvex unilite 7710 F

- mănuși dense de montaj cu prindere
- prindere foarte bună în medii ude și uleioase
- extrem de rezistente la abraziune pentru activități robuste
- protecție împotriva căldurii de contact 100 °C (nivel 1)
- căptușeală tricotată din poliester ultraflexibilă, fără cusătură

	uvex unilite 7710F
Nr. articol	60278
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	poliester (fără cusătură)
Strat de acoperire	interiorul palmei și întregul dos al palmei cu NBR (cauciuc nitril) cu Grip Finish
Adecvate pentru	prindere foarte bună în medii ude și uleioase
Culoare	albastru, negru
Mărimi	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI

uvex compact

- mănuși de protecție din NBR foarte robuste, pentru lucrări grosiere și manevrarea materialelor ruгоase
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică a stratului de acoperire din NBR

	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H
Nr. articol	60946	60945
Versiune	manșetă din pânză	manșetă din pânză
Standard	EN 388 (4 1 2 1 B)	EN 388 (4 1 2 1 B)
Material	jerse din bumbac	jerse din bumbac
Strat de acoperire	interiorul palmei și 3/4 din dosul palmei cu acoperire din NBR (cauciuc nitril)	interiorul palmei și tot dosul palmei cu acoperire din NBR (cauciuc nitril)
Adecvate pentru	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase	
Culoare	alb, albastru	alb, albastru
Mărimi	9 - 10	10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție termică



60213



60179



60595

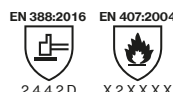
Căptușeală sandwich



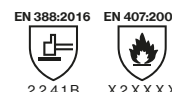
2 3 4 2 X X 1 X X X X

MADE IN GERMANY

Placare cu bumbac



2 4 4 2 D X 2 X X X X



2 2 4 1 B X 2 X X X X

uvex nk

- mănuși de protecție pentru aplicații termice
- rezistență bună la abraziune mecanică
- prindere sigură foarte bună în medii uscate, umede și uleioase datorită suprafeței aspre
- izolare termică bună în contact direct cu obiecte calde până la fierbinți
- adecvate pentru căldură de contact de până la +100°C (conform EN 407)
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex NK2722	uvex NK4022
Nr. articol	60213	60202
Versiune	manșetă, cca 27 cm	manșetă, cca 40 cm
Standard	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)
Material	Interlock bumbac, tricot de aramidă	
Strat de acoperire	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril)	
Adecvate pentru	pentru medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase	
Culoare	portocaliu	
Mărimi	9 - 10	9 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI

uvex k-basic extra

- mănuși tricotate grosiere Kevlar® pentru lucrări mecanice și termice
- izolare termică foarte bună în contact direct cu obiecte calde până la fierbinți
- adecvate pentru căldură de contact de până la +250 °C
- protecție bună la tăiere
- confort ridicat la purtare datorită căptușelii din bumbac la interior
- permit trecerea aerului

	uvex k-basic extra 6658
Nr. articol	60179
Versiune	manșetă tricotată, calibru 7
Standard	EN 388 (2 4 4 2 D), EN 407 (X 2 X X X X)
Material	100 % Kevlar®, căptușeală din bumbac (interior)
Strat de acoperire	fără
Adecvate pentru	rezistență la tăieturi și căldură
Culoare	galben
Mărimi	8, 10, 12
Multiplu de cantități de comandă	5 PERECHI

uvex profatherm

- mănuși de protecție din material plușat din bumbac pentru aplicații termice
- izolare termică foarte bună în contact direct cu obiecte calde până la fierbinți
- adecvate pentru căldură de contact de până la +250 °C
- confort bun la purtare datorită țesăturii plușate din bumbac la interior

	uvex profatherm XB40
Nr. articol	60595
Versiune	manșetă, cca 40 cm
Standard	EN 388 (2 2 4 1 B), EN 407 (X 2 X X X X)
Material	material plușat din bumbac
Strat de acoperire	fără
Adecvate pentru	efect de izolare la căldură și frig
Culoare	alb
Mărimi	11
Multiplu de cantități de comandă	6 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la frig



60593

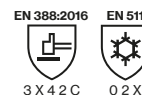
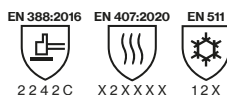
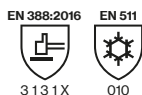
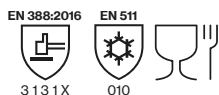
60592



60842



60591



uvex unilite thermo

- mănuși de protecție de iarnă cu structură în două straturi a căptușelii
- rezistență bună la abraziune mecanică a acoperirii cu polimer, flexibilă la frig

- izolare termică foarte bună în contact direct cu obiecte reci
- potrivire bună

uvex unilite thermo plus cut c

- simț tactil excelent
- rezistență la abraziune foarte mare
- flexibile la frig
- rezistență mecanică bună
- protecție foarte bună la tăiere (nivel C)



	uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo FC
Nr. articol	60593	60592	60842
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (3131X), EN 511 (010)	EN 388 (3131X), EN 511 (010)	EN 388 (2242C), EN 511 (12X), EN 407 (X2XXXX)
Material	acril și lână (interior), poliamidă și elastan (exterior)	acril și lână (interior), poliamidă și elastan (exterior)	acril (interior), nailon (exterior)
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu polimer flexibilă la frig	interiorul palmei și 3/4 din dosul palmei cu acoperire cu polimer flexibilă la frig	interiorul palmei și întregul dos al palmei cu acoperire din latex natural, acoperire 3/4 a suprafeței de prindere
Adecvate pentru	condiții de lucru uscate și ușor umede	condiții de lucru uscate și ușor umede	condiții de lucru umede, uleioase
Culoare	negru, negru	negru, negru	roșu, negru
Mărimi	7 - 11	7 - 11	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI	10 PERECHI

	uvex unilite thermo plus cut c
Nr. articol	60591
Versiune	dosul palmei cu strat de acoperire parțial, manșetă tricotată
Standard	EN 388 (3X42C), EN 511 (02X)
Material	structură cu două straturi: acril (interior), sticlă/poliamidă (exterior)
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu polimer flexibilă la rece
Adecvate pentru	condiții de lucru uscate și ușor umede
Culoare	lămâie verde, negru
Mărimi	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: lucrări sub tensiune



60840



60838

EN 60903:2003



Class 0/RC

EN 61482-1-2



Class 1

EN 388:2016



1 X 2 1 X

EN 407:2004



4 1 1 1 X X

EN 61482-1-2



Class 1

MADE IN GERMANY

uvex power protect V1000

- protecție împotriva tensiunii electrice de până la 1000 V
- datorită potrivirii anatomice, purtătorul are un simț tactil foarte bun
- flexibilitatea ridicată a materialului mănușilor oferă un confort plăcut la purtare, chiar și la temperaturi reduse
- clasă de arc electric 1 conform EN 61482-1-2 (Boxtest)

uvex arc protect g1

- potrivire ergonomică
- confort ridicat la purtare
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional
- protecție foarte bună împotriva descărcării termice clasă de arc electric 1 conform EN 61482-1-2 (Boxtest)
- protecție termică
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



























	uvex power protect V1000
Nr. articol	60840
Versiune	manșetă, complet acoperită, cca 41 cm
Standard	EN 60903 (Clasa 0/RC), EN 61482-1-2 (Clasa 1)
Material	fără căptușeală
Strat de acoperire	latex natural, cca 1,6 mm
Adecvate pentru	rezistență bună la acizi, uleiuri și ozon
Culoare	roșu
Mărimi	7 - 11
Unitate de comandă	PERECHE

	uvex arc protect g1
Nr. articol	60838
Versiune	manșetă, fără strat de acoperire, cca 27 cm
Standard	388 (1 X 2 1 X), 407 (4 1 1 1 X X), 61482-1-2 (Clasa 1)
Material	modacril, bumbac, antistatic
Strat de acoperire	fără
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate
Culoare	antracit
Mărimi	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHE



Riscuri mecanice

Produsele de protecție la tăiere – privire de ansamblu

ISO Level 13997	 Precizie	 Diverse domenii	 Heavy Duty	
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 C500 foam uvex unidur 6659 foam uvex C500 M foam		
				
B				
	uvex phynomic B foam uvex phynomic B XG uvex athletic B XP	uvex unidur 6641 uvex unidur 6648 uvex unidur 6649		
				



Pentru mănuși de protecție cu nivel de protecție la tăiere E și peste, uvex recomandă produse marca HexArmor®.



Tehnologie Bamboo TwinFlex®

High-tech pentru un plus de confort al mănușilor de protecție la tăiere



Senzație moale și mătăsoasă și absorbție foarte bună a umezelii datorită fibrelor de bambus

Singurele mănuși de protecție la tăiere cu fibre naturale de bambus: mănușile de protecție la tăiere uvex bazate pe tehnologia brevetată uvex Bamboo TwinFlex® de ultimă generație impun noi standarde cu privire la protecție, confort, flexibilitate, tactilitate și rentabilitate. Clasa de confort cu protecție la tăiere personalizată contribuie la creșterea gradului de

acceptare a purtării, în special la activități solicitante, deoarece combinația unică de fibre de bambus moi și mătăsoase cu fibre de protecție de înaltă tehnologie asigură un confort ridicat la purtare și caracteristici climatice bune, precum și un efect de protecție ridicat. Numai mănușile de protecție care sunt purtate ajută la evitarea accidentelor.

Tehnologia

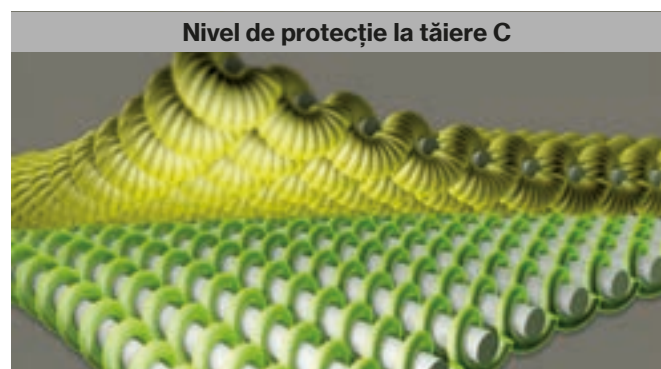
Funcția de confort brevetată Bamboo TwinFlex®

Materialul confortabil, moale și mătăsoș de pe partea interioară a mănușii din viscoză de bambus asigură un confort foarte mare la purtarea pe piele. Fibrele de bambus nu se simt doar incredibil de plăcut pe piele, ci ele asigură înainte de toate o absorbție foarte mare și rapidă a umezelii, astfel încât pielea vă rămâne plăcut uscată în timpul lucrului.

Funcția de protecție brevetată Bamboo TwinFlex®

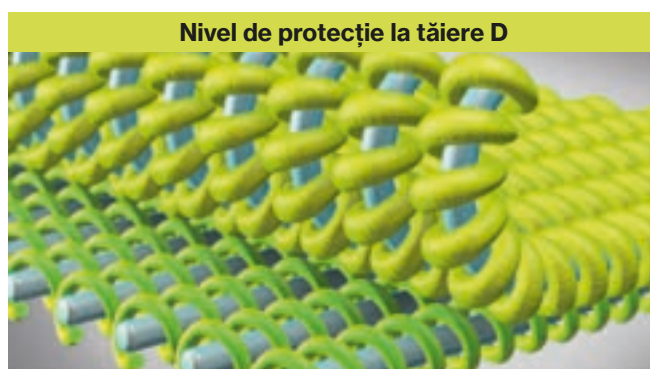
Fibrele de sticlă rezistente la tăiere și poliamida rezistentă la abraziune garantează o protecție mecanică optimă. Utilizarea fibrelor de oțel în combinație cu HPPE și poliamida crește nivelul de protecție la tăiere chiar până la nivelul D.

Tehnologia Bamboo TwinFlex® 1



Nivel de protecție la tăiere C

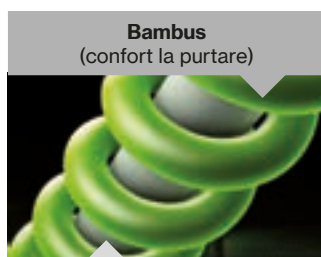
Principiu Double Face



Nivel de protecție la tăiere D



Poliamidă
(rezistență la abraziune)



Bambus
(confort la purtare)

Fibre de sticlă
(protecție la tăiere)

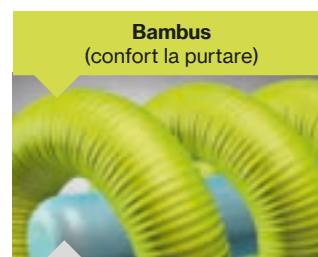
Fibre HPPE de calitate superioară
(rezistență la sfâșiere)

de ex. uvex C500 M, uvex C500 și uvex C300



poliamidă
(rezistență la abraziune)

Fibre de oțel
(protecție la tăiere)



Bambus
(confort la purtare)

Fibre HPPE de calitate superioară
(rezistență la sfâșiere)

de ex. uvex Bamboo Twinflex D xg, uvex D500 foam



Tehnologie Bamboo TwinFlex®

High-tech pentru un plus de confort al mănușilor de protecție la tăiere

Climat de primă clasă

uvex climazone – un plus de confort, măsurabil

- transpirație redusă
- capacitate ridicată de trecere a aerului
- absorbție a umezelii mai mare de mai multe ori față de alte tipuri de fibre

Confortul la purtare și microclimatul îmbunătățit sunt aspecte esențiale. De aceea, sistemul uvex climazone de gestionare a climatului în domeniul protecției mâinilor este permanent dezvoltat mai departe împreună cu parteneri lideri de piață și institute de testare și de cercetare renumite.

NOU
uvex
protexxion zone



clima zone

Superioritate tangibilă

în ceea ce privește

- 1 confortul
- 2 sănătatea
- 3 rentabilitatea (durată lungă de viață)
- 4 protecția, ecran tactil
- 5 calitatea, sustenabilitatea

45%

materiale sustenabile:

- fibre confortabile de bambus
- poliamidă reciclată



Bamboo TwinFlex® D xg

Ultima generație de mănuși de protecție la tăiere - nivel de protecție la tăiere D



Confortabile: fibre de bambus moi și mătăsoase



Sănătoase: testate în ceea ce privește compatibilitatea cu pielea



Durată lungă de viață: uvex protexxion zone



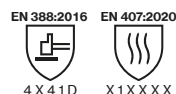
Funcție suplimentară: compatibilitate cu ecrane tactile



Drumuri scurte : „Made in Germany”

Xtra Grip
clima zone

60090



MADE IN GERMANY

uvex Bamboo TwinFlex® D xg

- tehnologia brevetată a firelor Bamboo TwinFlex® asigură absorbția rapidă și stocarea bună a umidității, plus o senzație moale și mătăsoasă pe piele
- folosirea de materii prime sustenabile: fibre de bambus, poliamidă reciclată
- sensibilitate ridicată (18GG)
- potrivire adaptivă: se adaptează exact fiecărei forme individuale a mâinii după o durată de purtare de câteva minute
- deosebit de ușoare, subțiri și flexibile, cu protecție ridicată la tăiere datorită oțelului din cel mai fin (nivel D)
- nu mai este necesară scoaterea mănușilor, datorită compatibilității cu ecrane tactile
- protecție termică: protecție la căldura de contact până la 100 °C
- durată de utilizare îndelungată datorită uvex protexxion zone și stratului de acoperire Xtra Grip de calitate superioară
- uvex protexxion zone cu suprafață netedă a materialului asigură un flux de lucru fără probleme
- produs testat dermatologic, fără catalizatori ce declanșează alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



Nr. articol	uvex Bamboo TwinFlex® D xg
Versiune	60090
Standard	manșetă tricotată
Material	EN 388 (4X41D), EN 407 (X1XXXX)
Strat de acoperire	viscoză din bambus, HPPE, oțel, poliamidă, elastan
Adecvate pentru	acoperire cu spumă Aqua-Polymer Xtra Grip
Culoare	medii uscate și umede/uleoase
Mărimi	verde, negru
Multiplu de cantități de comandă	6 - 12
	10 PERECHI



Mănuși de protecție

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



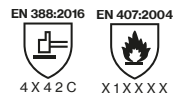
60604



Protecție în zona dintre degetul mare și arătător



60498



uvex D500 foam

- mănuși de protecție la tăiere cu confort excepțional la purtare, adecvate pentru activități în diverse domenii
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire inovator Soft Grip
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- protecție foarte mare la tăiere (nivel D) datorită tehnologiei brevetate uvex Bamboo TwinFlex®
- flexibilitate ridicată
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- potrivire perfectă datorită tehnologiei 3D Ergo
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

Nr. articol	uvex D500 foam 60604
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 2 D)
Material	viscoză din bambus, Dyneema® Diamond, oțel, poliamidă
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu strat de acoperire din elastomer de înaltă performanță (HPE) și spumă Soft Grip
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	lămâie verde, antracit
Mărimi	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI

uvex C500 M foam

- mănuși de protecție la tăiere cu confort excepțional la purtare, adecvate pentru activități în diverse domenii
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire inovator Soft Grip
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- protecție foarte mare la tăiere datorită tehnologiei brevetate Bamboo TwinFlex®
- protecție parțială în zona dintre degetul mare și arătător
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun, flexibilitate ridicată
- potrivire perfectă datorită tehnologiei 3D Ergo
- fără silicon conform testului de amprentare
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

Nr. articol	uvex C500 M foam 60498
Versiune	manșetă tricotată, protecție în zona dintre degetul mare și arătător
Standard	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X1XXXX)
Material	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu strat de acoperire din elastomer de înaltă performanță (HPE) și spumă Soft Grip
Adecvate pentru	medii de utilizare umede
Culoare	lămâie verde, negru, antracit
Mărimi	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Mănuși de protecție

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere

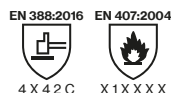


60491

60497

60496

60600



MADE IN GERMANY

uvex C500

- mănuși de protecție la tăiere, respectiv protecții pentru antebrăț (uvex C500 sleeve), cu confort excepțional la purtare, adecvate pentru activități în diverse domenii
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire inovator Soft Grip (uvex C500 wet plus și uvex C500 XG)
- prindere sigură foarte bună în medii uscate (toate modelele), ușor umede sau ude (uvex C500 wet plus) și uleioase (uvex C500 XG)

- protecție foarte mare la tăiere datorită tehnologiei brevetate uvex Bamboo TwinFlex®
- flexibilitate ridicată
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- potrivire perfectă datorită tehnologiei 3D Ergo
- fără silicon conform testului de amprentare
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG
Nr. articol	60491-07 60491-10	60497	60496	60600
Versiune	protecție pentru antebrăț cu închidere velcro, 34 cm (M), 40 cm (L)	manșetă tricotată	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	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)
Material	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă
Strat de acoperire	fără	fără	interiorul palmei și 3/4 din dosul palmei cu strat de acoperire din elastomer de înaltă performanță (HPE)	interiorul palmei și întregul dos al palmei cu strat de acoperire cu elastomer de înaltă performanță (HPE) și Xtra Grip
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate	medii de utilizare uscate	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase	medii de utilizare umede, ude, uleioase sau unsuroase
Culoare	lămâie verde	lămâie verde	lămâie verde, antracit	lămâie verde, antracit
Mărimi	M L	7 - 11	7 - 11	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă/	BUC BUC	10 PERECHI	10 PERECHI	10 PERECHI
Unitate de comandă				



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



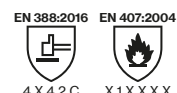
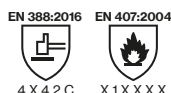
60499



60494



60492



MADE IN GERMANY

uvex C500

- mănuși de protecție la tăiere cu confort excepțional la purtare
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire inovator Soft Grip (uvex C500 foam și uvex C500 wet)
- prindere sigură foarte bună în medii uscate (toate modelele), ușor umede (uvex C500 foam) și ude (uvex C500 wet)
- protecție foarte mare la tăiere datorită tehnologiei brevetate uvex Bamboo TwinFlex®

- modelul este în conformitate cu EN 407, adecvat pentru căldură de contact până la +100 °C (uvex C500 foam și C500 wet)
- flexibilitate ridicată
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- potrivire perfectă datorită tehnologiei 3D Ergo
- fără silicon conform testului de amprentare
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex C500 dry	uvex C500 foam	uvex C500 wet
Nr. articol	60499	60494	60492
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	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)
Material	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă
Strat de acoperire	interiorul palmei și degetele cu puncte de aderență din vinil de înaltă performanță (HPV)	interiorul palmei și vârful degetelor cu strat de acoperire din elastomer de înaltă performanță (HPE) și spumă Soft Grip	interiorul palmei și vârful degetelor cu strat de acoperire din elastomer de înaltă performanță (HPE)
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate	medii de utilizare umede	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase
Culoare	lămâie verde, antracit	lămâie verde, antracit	lămâie verde, antracit
Mărimi	7 - 11	7 - 11	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



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

- mănuși de protecție la tăiere cu confort excepțional la purtare
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire inovator Soft Grip (uvex C300 foam și uvex C300 wet)
- prindere sigură foarte bună în medii uscate (toate modelele), ușor umede (uvex C300 foam) și ude (uvex C300 wet)
- protecție bună la tăiere datorită tehnologiei brevetate uvex Bamboo TwinFlex®

- flexibilitate ridicată
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- potrivire perfectă datorită tehnologiei 3D Ergo
- fără silicon conform testului de aprențare
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex C300 dry	uvex C300 foam	uvex C300 wet
Nr. articol	60549	60544	60542
Versiune	manșetă tricotată	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (3 X 4 2 C)	EN 388 (4 X 4 2 C)
Material	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă	viscoză din bambus, HPPE, sticlă, poliamidă
Strat de acoperire	interiorul palmei și degetele cu puncte de aderență din vinil de înaltă performanță (HPV)	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire din elastomer de înaltă performanță (HPE) și spumă Soft Grip	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire din elastomer de înaltă performanță (HPE)
Adecvate pentru	medii de utilizare uscate	medii de utilizare umede	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase
Culoare	antracit	antracit	antracit
Mărimi	7 - 11	7 - 11	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI	10 PERECHI



uvex phynomic perfectiune în trei dimensiuni

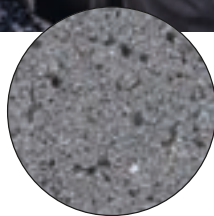
- 1. Protecție maximă a sănătății: produs certificat de către institutul proDerm și în conformitate cu standardul uvex cu privire la substanțele nocive**
- 2. Sustenabilitate: producție cu zero emisii de CO₂ în Lüneburg**
- 3. Durabilitatea foarte mare reduce costurile și deșeurile**

Alegeți modelul potrivit de mănuși de protecție la tăiere phynomic adaptat perfect la scopul de utilizare: Funcții suplimentare, precum Xtra Grip pentru medii uleioase, compatibilitatea cu ecranele tactile, ESD sau compatibilitatea cu produse alimentare permit utilizarea lor în diferite domenii speciale.

Mănușile de protecție la tăiere uvex phynomic sunt disponibile cu nivel de protecție la tăiere de la B până la F. Modelele uvex phynomic C XG și uvex phynomic F XG sunt disponibile opțional cu protecție suplimentară în zona dintre degetul mare și arătător: uvex protexxion zone asigură o creștere suplimentară a duratei de viață.



Acoperire unică uvex XG cu prindere excelentă în condiții uleioase ▶



Produsele de protecție la tăiere uvex phynomic sunt de acum disponibile și cu stratul de acoperire bine-cunoscut și popular Xtra Grip.

Acest strat de acoperire Xtra Grip asigură o prindere excelentă în condiții uleioase. Pentru prindere sigură mai bună la activități mecanice în medii de utilizare ușor umede și uleioase.

Protecție ridicată la tăiere cu sensibilitate ridicată – acum și cu nivelul de protecție la tăiere F.



Protecție opțională în zona dintre degetul mare și arătător ▶



60068

EN 388:2016



EN 407:2020



MADE IN GERMANY

uvex phynomic F XG

- mănuși sensibile cu protecție foarte ridicată la tăiere (nivel F) și prindere excelentă în condiții uleioase, pentru activități mecanice
- rezistență excepțională la abraziune mecanică
- datorită stratului de acoperire Aqua-Polymer Xtra Grip
- prindere sigură excepțională în medii uleioase, ușor umede și uscate
- protecție termică până la 100 °C
- compatibilitate cu ecranele tactile pentru aplicații pe toate monitoarele, tabletele și telefoanele mobile uzuale
- capacitate ridicată de trecere a aerului datorită stratului de acoperire din spumă cu pori deschiși
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun la montarea de piese (uleioase)
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic F XG
Nr. articol	60068
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 F)
Material	poliamidă, elastan, HPPE, sticlă, oțel
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer Xtra Grip
Adecvate pentru	medii umede și uleioase
Culoare	negru, negru
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



60080

EN 388:2016



4 X 4 3 B

MADE IN GERMANY



60044

EN 388:2016



4 X 4 2 B

MADE IN GERMANY



uvex phynomic B foam

- mănuși de protecție la tăiere sensibile pentru activități mecanice
- adecvate pentru industria alimentară
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică datorită acoperirii cu spumă Aqua-Polymer hidrofuge
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- protecție bună la tăiere și rezistență mare la rupere
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex phynomic B XG

- mănuși de protecție la tăiere sensibile, cu prindere excelentă în condiții uleioase, pentru activități mecanice
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire Aqua-Polymer Xtra Grip
- prindere sigură excepțională în medii uleioase, ușor umede și uscate
- compatibilitate cu ecranele tactile pentru aplicații pe toate monitoarele, tabletele și telefoanele mobile uzuale
- capacitate ridicată de trecere a aerului datorită stratului de acoperire din spumă cu pori deschiși
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun la montarea de piese (uleioase)
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- protecție bună la tăiere și rezistență mare la rupere
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex phynomic B foam
Nr. articol	60080
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 3 B)
Material	poliamidă, elastan, HPPE, sticlă, carbon
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	albastru deschis, gri
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI

	uvex phynomic B XG
Nr. articol	60044
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 2 B)
Material	poliamidă, elastan, HPPE, sticlă, carbon
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer Xtra Grip
Adecvate pentru	medii umede și uleioase
Culoare	albastru deschis, negru
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



60081

EN 388:2016



MADE IN GERMANY



Modelul de mănuși de protecție la tăiere uvex phynomic C5 protejează nu doar mâinile purtătorului, ci și toate resursele noastre.

uvex phynomic C5 este fabricat din HPPE de origine biologică (DSM Dyneema). Fibrele de înaltă performanță asigură protecție la tăiere și măresc rezistența la sfâșiere a mănușilor. De regulă, HPPE se bazează pe țigăi, o materie primă finită.



BIO-BASED DYNEEMA® FIBER AT HEART

Because it matters

HPPE de origine biologică se bazează pe uleiuri rezultate în urma procesului de producție a celulozei. Materia primă de bază pentru produsele din celuloză, cum ar fi de exemplu diferite tipuri de hârtie, este **lemnul**. O **materie primă regenerabilă și, drept urmare, mai sustenabilă** folosită la aceste mănuși de protecție.

La modelul uvex phynomic C5, HPPE de origine biologică reprezintă cel puțin 45 % din greutatea mănușii.

uvex phynomic C5

- mănuși de protecție la tăiere utilizabile în mai multe domenii pentru activități mecanice
- adecvate pentru industria alimentară
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică datorită acoperirii cu spumă Aqua-Polymer hidrofuge
- prindere sigură foarte bună în medii uscate și ușor umede
- protecție foarte bună la tăiere (nivel C) și rezistență mare la rupere
- sustenabilitate: cu 45 % HPPE de origine biologică (DSM Dyneema)
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

	uvex phynomic C5
Nr. articol	60081
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 2 C)
Material	tehnologie Dyneema® Diamond (de origine biologică), poliamidă, elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	albastru, gri
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



Protecție opțională
în zona dintre
degetul mare
și arătător ▶



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

- mănuși de protecție la tăiere sensibile, cu prindere excelentă în condiții uleioase, pentru activități mecanice
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire Aqua-Polymer Xtra Grip
- prindere sigură excepțională în medii uleioase, ușor umede și uscate
- compatibilitate cu ecranele tactile pentru aplicații pe toate monitoarele, tabletele și telefoanele mobile uzuale
- capacitate ridicată de trecere a aerului datorită stratului de acoperire din spumă cu pori deschiși
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun la montarea de piese (uleioase)
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex phynomic C XG ESD

- mănuși de protecție la tăiere sensibile, cu prindere excelentă în condiții uleioase, pentru activități mecanice
- funcție ESD (DIN EN 16350:2014)
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire Aqua-Polymer Xtra Grip
- prindere sigură excepțională în medii uleioase, ușor umede și uscate
- compatibilitate cu ecranele tactile pentru aplicații pe toate monitoarele, tabletele și telefoanele mobile uzuale
- fără catalizatori, protecția sănătății și compatibilitatea cu pielea confirmate dermatologic (proDERM®), adecvate pentru persoanele care suferă de alergii
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex phynomic C XG
Nr. articol	60047
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 2 C)
Material	poliamidă, elastan, HPPE, sticlă, carbon
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer Xtra Grip
Adecvate pentru	medii umede și uleioase
Culoare	albastru, negru
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI

	uvex phynomic C XG ESD
Nr. articol	60048
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (3 X 4 2 C), EN 16350
Material	poliamidă, elastan, HPPE, sticlă, carbon
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire cu spumă Aqua-Polymer Xtra Grip
Adecvate pentru	medii umede și uleioase
Culoare	albastru, negru
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



Strat de acoperire din microspumă mat, durabil și ce permite trecerea aerului ▶



Protecție în zona dintre degetul mare și arătător ▶

60036

EN 388:2016



4 X 4 4 B

uvex athletic B XP

- protecție foarte mare la tăiere (nivel B)
- prindere sigură bună în cazul pieselor uscate și (ușor) uleioase/umede
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică
- protecție în zona dintre degetul mare și arătător
- HPPE de origine biologică (DSM)
- flexibilitate ridicată, potrivire foarte bună
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- spălare industrială
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

Seria uvex athletic este cunoscută pentru confortul excepțional la purtare.

Materialele subțiri și ușoare conving în combinație cu un strat de acoperire din microspumă special mat, cu structură fină și ce permite trecerea aerului.

Datorită designului „slim fit”, mănușa stă pe mână ca o a doua piele. Împreună cu căptușeala elastică din elastan, produsul se face remarcant prin confort la purtare, pentru lucrări fără oboseală pe tot parcursul zilei de lucru.

Nr. articol	uvex athletic B XP 60036
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 4 B)
Material	HPPE de origine biologică (DSM), sticlă, poliamidă/elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu strat de acoperire, acoperire cu microspumă NBR
Adecvate pentru	medii de utilizare ușor umede sau uleioase
Culoare	gri, antracit
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



60037



60030



uvex athletic C XP

- protecție foarte mare la tăiere (nivel C)
- prindere sigură bună în cazul pieselor uscate și (ușor) uleioase/umede
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică
- protecție în zona dintre degetul mare și arătător
- flexibilitate ridicată, potrivire foarte bună
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- spălare industrială
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

Nr. articol	uvex athletic C XP 60037
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 3 C)
Material	HPPE, sticlă, poliamidă/elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu strat de acoperire, acoperire cu microspumă NBR
Adecvate pentru	medii de utilizare ușor umede sau uleioase
Culoare	gri, antracit
Mărimi	6 - 12
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI

uvex athletic D5 XP

- protecție foarte mare la tăiere (nivel D)
- prindere sigură bună în cazul pieselor uscate și (ușor) uleioase/umede
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică
- protecție în zona dintre degetul mare și arătător
- flexibilitate ridicată, potrivire foarte bună
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- spălare industrială
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

Nr. articol	uvex athletic D5 XP 60030
Versiune	manșetă tricotată
Standard	EN 388 (4 X 4 3 D)
Material	HPPE, oțel, poliamidă/elastan
Strat de acoperire	interiorul palmei și vârful degetelor cu strat de acoperire, acoperire cu microspumă NBR
Adecvate pentru	medii de utilizare ușor umede sau uleioase
Culoare	gri, antracit
Mărimi	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



60210



60932



60516



uvex unidur 6641

- mănuși de protecție la tăiere din PU cu fibre PE Special Cut Performance de înaltă calitate
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită unei bune combinații de fibre și strat de acoperire
- prindere sigură bună în medii uscate și ușor umede
- protecție bună la tăiere datorită fibrelor PE Special Cut Performance de înaltă calitate
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- flexibilitate ridicată
- confort foarte bun la purtare

uvex unidur 6648 · uvex unidur 6649

- mănuși de protecție la tăiere din PU cu fibre HPPE
- rezistență excepțională la abraziune mecanică
- prindere sigură bună în medii umede și uleioase
- protecție bună la tăiere datorită fibrelor HPPE
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- flexibilitate ridicată
- confort ridicat la purtare

Nr. articol	uvex unidur 6641
Versiune	60210
Standard	manșetă tricotată
Material	EN 388 (4 3 4 3 B)
Strat de acoperire	HPPE, elastan
Adecvate pentru	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire din poliuretan
Culoare	medii uscate și ușor umede
Mărimi	alb, gri
Multiplu de cantități de comandă	6 - 11
	10 PERECHI

Nr. articol	uvex unidur 6648	uvex unidur 6649
Versiune	60932	60516
Standard	manșetă tricotată	manșetă tricotată
Material	EN 388 (4 3 4 2 B)	
Strat de acoperire	HPPE, elastan	HPPE, poliamidă, elastan
Adecvate pentru	interiorul palmei și vârful degetelor cu acoperire din poliuretan	
Culoare	medii uscate și ușor umede	
Mărimi	alb, negru	albastru marmorat, gri
Multiplu de cantități de comandă	6 - 11	7 - 11
	10 PERECHI	10 PERECHI



Riscuri mecanice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



60314



60938



60973

60974



uvex unidur 6643

- mănuși de protecție la tăiere din NBR cu fibre PE Special Cut Performance de înaltă calitate
- rezistență excepțională la abraziune mecanică a stratului de acoperire din NBR
- prindere sigură bună în medii umede și uleioase
- protecție bună la tăiere datorită fibrelor PE Special Cut Performance de înaltă calitate
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- flexibilitate ridicată
- confort ridicat la purtare

Nr. articol	uvex unidur 6643
Versiune	60314
Standard	manșetă tricotată
Material	EN 388 (4 3 4 4 B)
Strat de acoperire	HPPE, poliamidă, elastan interiorul palmei și vârfulurile degetelor cu acoperire din NBR (cauciuc nitril)
Adecvate pentru	medii de utilizare umede, uleioase sau unsuroase
Culoare	gri marmorat, negru
Mărimi	7 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



uvex unidur 6659 foam

- mănuși de protecție la tăiere cu strat de acoperire din spumă NBR și cu HPPE și fibră de sticlă
- rezistență excepțională la abraziune mecanică a stratului de acoperire din spumă NBR permite o durată de viață ridicată
- prindere sigură bună în medii uscate și ușor umede
- protecție foarte mare la tăiere datorită combinației de HPPE și fibră de sticlă
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- flexibilitate ridicată
- confort foarte bun la purtare

Nr. articol	uvex unidur 6659 foam
Versiune	60938
Standard	manșetă tricotată
Material	EN 388 (4 X 4 4 C)
Strat de acoperire	HPPE, sticlă, poliamidă interiorul palmei și vârfulurile degetelor cu acoperire cu spumă de nitril
Adecvate pentru	medii uscate și ușor umede
Culoare	gri marmorat, negru
Mărimi	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



uvex unidur sleeve C · uvex unidur sleeve C TL

- protecție foarte mare la tăiere (nivel de protecție la tăiere C)
- foarte subțiri și flexibile
- confort ridicat
- închiderea cu bandă velcro permite o potrivire individuală
- 60974: bucla de prindere pentru degetul mare (TL = thumb loop) asigură un plus de siguranță (protecție împotriva tăieturilor la articulația mâinii)
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

Nr. articol	uvex unidur sleeve C	uvex unidur sleeve C TL
Versiune	60973	60974
Standard	protecție antebrăț cu închidere cu bandă velcro	protecție antebrăț cu închidere cu bandă velcro cu buclă de prindere
Material	46 cm (M), 50 cm (L)	46 cm (M), 50 cm (L)
Adecvate pentru	EN 388 (2 X 4 X C)	EN 388 (2 X 4 X C)
Material	HPPE, sticlă, poliamidă	HPPE, sticlă, poliamidă
Strat de acoperire	fără strat de acoperire	fără strat de acoperire
Adecvate pentru	medii uscate	medii uscate
Culoare	gri marmorat	gri marmorat
Mărimi	M, L	M, L
Unitate de comandă	BUC	BUC



uvex glove expert

Competență în domeniul consilierii și al produselor dintr-o singură sursă

Navigatorul uvex pentru mănuși de protecție

Drumul rapid spre mănușa potrivită uvex glove Navigator vă ajută să vă orientați în întregul sortiment uvex de mănuși de protecție:



<https://www.uvex-safety.com/en/products/schutzhandschuhberater/>

uvex Chemical Expert System:

bază de date cu substanțe chimice și planuri de mănuși online. În calitate de producător, vă oferim acces la baza noastră de date online cuprinzătoare cu substanțe chimice. În câțiva pași obțineți informații despre rezistența mănușilor noastre de protecție la diferite substanțe chimice.

Înregistrați-vă gratuit și puteți accesa următoarele funcționalități premium:

- acces integral la rezultatele măsurătorilor pentru toate substanțele chimice listate
- crearea și gestionarea unor liste individuale de permeabilitate
- utilizarea instrumentului de proiectare a mănușilor: Aveți acces la planurile de mănuși întocmite de experții noștri.
- crearea și gestionarea a planurilor individuale de mănuși



<https://ces.uvex.de>

uvex glove expert (online)



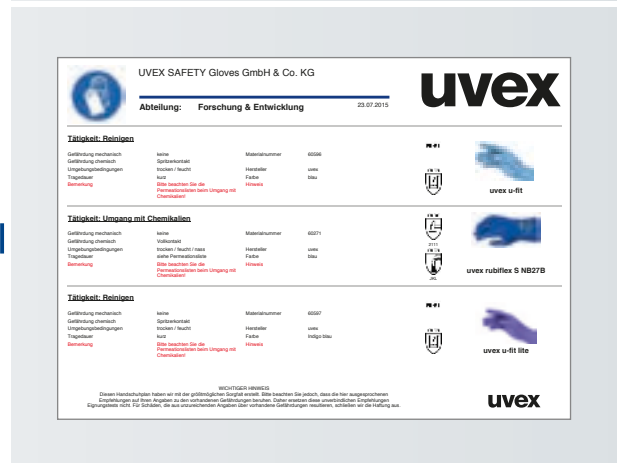
Bază de date cu substanțe chimice pentru mănuși de protecție

Asociere substanță periculoasă ↔ mănușă de protecție (liste de permeabilitate)



Instrument de proiectare a mănușilor

Asociere activitate ↔ mănușă de protecție (planuri de mănuși)





Riscuri chimice

Alegerea protecției adecvate a mâinilor

Mănușile de protecție împotriva substanțelor chimice sunt folosite în cele mai diverse domenii. Ele trebuie să permită utilizatorului să-și desfășoare activitatea în mod optim.

De aceea, atunci când dezvoltă noi mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice, uvex urmărește cu mare atenție cerințele pe care trebuie să le îndeplinească produsul în domeniile de utilizare posibile.

Matricea prezentată vă ajută să alegeți materialul potrivit pentru mănușile de protecție împotriva substanțelor chimice:

Manipularea substanțelor chimice	Industrii cu titlu de exemplu	Contact potențial/stropi	Contact neregulat	Contact permanent	Zonă cu potențial exploziv
alifatic (grăsime, ulei mineral)	detergenți industria uleiurilor minerale adezivi producția de vopsele	nitril	nitril	nitril	uvex rubiflex ESD
polar	detergenți/diluanți universali Loctite/adezivi industriali industria vopselei industria tipografică materii prime pentru industria chimică produse intermediare industria chimică	nitril cloropren	nitril cloropren	butil	uvex profabutyl
polar (alcooli)	dezinfecție, materie primă industria chimică	nitril cloropren	nitril cloropren	nitril cloropren butil	uvex rubiflex ESD, uvex profabutyl
aromatic, halogenat	solvenți pentru vopsele, rășini, uleiuri ... adezivi industria tipografică și a vopselei	nitril	nitril	Viton	
soluții apoase, acizi diluați/baze diluate	tratarea apei (stații de epurare) servicii de curățenie în clădiri	nitril cloropren	nitril cloropren	nitril cloropren cloropren/nitril	uvex rubiflex ESD
acizi concentrați/baze concentrate	aplicații galvanice tratarea suprafețelor de aluminiu (eloxare), oțel, materii prime pentru industria chimică, producția de îngrășăminte, industria alimentară/materii prime pentru industria polimerilor	nitril cloropren	nitril cloropren	nitril cloropren cloropren/nitril butil	uvex profabutyl



uvex rubiflex S – trageți-le pe mână și vă veți simți confortabil!

uvex rubiflex S XG
Suplimentar cu tehnologia uvex Xtra Grip pentru și o prindere sigură îmbunătățită

Simț tactil și în vârful degetelor optim

Potrivirea ergonomică previne oboseala

Complet acoperite cu acoperire specială din NBR (cauciuc nitril)

Fabricat din materiale fără substanțe toxice produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100

OEKO TEX®
STANDARD 100
S02-0648
Hohenstein HTTI

Manșetă cu o lungime de 27 cm sau 35 cm

Confort excepțional la purtare datorită căptușelii din bumbac de înaltă calitate

Lucrări de precizie

Mănușile uvex rubiflex S se fixează perfect pe mână. Designul ergonomic asigură o potrivire optimă.

Fără oboseală

Forma ergonomică a mănușilor uvex rubiflex S economisesc forță și măresc astfel acceptarea purtării.

Protecție activă a pielii

Căptușeala din bumbac absoarbe de 4 ori mai multă umezeală decât fibrele sintetice (poliamidă/poliester) – pentru o senzație plăcută și naturală la purtare și o piele uscată.

Seria uvex rubiflex S reprezintă o combinație unică de:

Confort

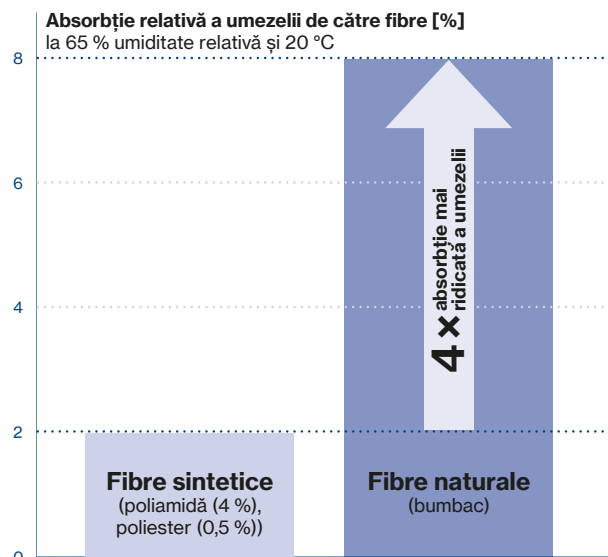
Toate modelele din seria uvex rubiflex se disting prin potrivirea ergonomică și confortul plăcut la purtare – la care contribuie și absorbția ridicată a vaporilor de către căptușeala din bumbac, evitând o senzație umedă în interiorul mănușilor.

Siguranță

Aceste mănuși de protecție tricotate protejează eficient, de exemplu la manipularea de grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice. uvex rubiflex S XG asigură o prindere sigură excelentă datorită stratului de acoperire inovator Xtra Grip: În felul acesta, unelte și mașinile pot fi operate tot timpul în siguranță.

Sustenabilitate

Mănușile de protecție rubiflex sunt fabricate la unitatea de producție uvex din Lüneburg – un exemplu de echipament de protecția muncii de înaltă calitate „Made in Germany”.



Riscuri chimice

Mănuși de protecție cu căptușeală din bumbac: acoperire din NBR



Prindere excepțională

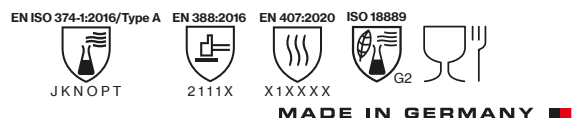
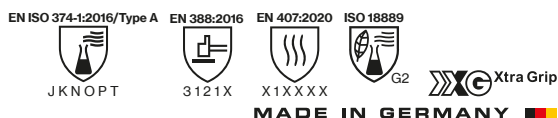
60557



Ușoare și flexibile

Conformitate LABS conform VDMA 24364-A1/A2-L/W

60224



uvex rubiflex S XG

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice din NBR ușoare, tricotate, cu proprietăți optime de prindere
- rezistență foarte bună la abraziune mecanică și durată mare de viață datorită structurii formate din mai multe straturi
- prindere sigură excepțională în medii ude și uleioase datorită tehnologiei uvex Xtra Grip
- rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice
- simț tactil și în vârful degetelor foarte bun
- potrivire ergonomică
- confort excepțional la purtare datorită materialului căptușelii de înaltă calitate din Interlock bumbac
- flexibilitate foarte mare
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex rubiflex S

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice din NBR, foarte ușoare, tricotate, pentru manipularea unui număr mare de substanțe chimice
- rezistență bună la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire din NBR
- prindere sigură bună în medii umede și ude
- rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional
- potrivire ergonomică
- confort excepțional la purtare datorită materialului căptușelii de înaltă calitate din Interlock bumbac
- flexibilitate foarte mare
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex rubiflex S XG27B	uvex rubiflex S XG35B
Nr. articol	60560	60557
Versiune	manșetă, cca 27 cm	manșetă, cca 35 cm
Standard	EN 388 (3 1 2 1 X) EN ISO 374-1:2016/tip 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)
Material	Interlock bumbac	Interlock bumbac
Strat de acoperire	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril) și acoperire XG Grip, cca 0,40 mm	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril) și acoperire XG Grip, cca 0,40 mm
Adecvate pentru	rezistență foarte bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice	rezistență foarte bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice
Culoare	albastru, negru	albastru, negru
Mărimi	7 - 11	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI

	uvex rubiflex S NB27B	uvex rubiflex S NB35B
Nr. articol	60271	60224
Versiune	manșetă, cca 27 cm	manșetă, cca 35 cm
Standard	EN 388 (2 1 1 1 X) EN ISO 374-1:2016/tip 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)
Material	Interlock bumbac	Interlock bumbac
Strat de acoperire	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril), cca 0,40 mm	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril), cca 0,40 mm
Adecvate pentru	rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice	rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice
Culoare	albastru	albastru
Mărimi	7 - 11	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI



Riscuri chimice

Mănuși de protecție cu căptușeală din bumbac: acoperire din NBR



Versiune cu întăritură

89646

89647

89651



JKN OPT

2121X

X1XXXX

MADE IN GERMANY



JK OPT

2121X

X1XXXX

MADE IN GERMANY

uvex rubiflex S

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice din NBR cu material al căptușelii întărit din Interlock bumbac
- rezistență bună la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire din NBR
- rezistență bună împotriva unui număr mare de substanțe chimice, acizi, baze, uleiuri minerale și solvenți
- izolație termică bună datorită materialului căptușelii întărit
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire ergonomică
- confort excepțional la purtare datorită materialului căptușelii de înaltă calitate din Interlock bumbac
- flexibilitate ridicată
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex rubiflex S (versiune lungă)

- mănuși de protecție lungi împotriva substanțelor chimice din NBR cu materialul căptușelii întărit din Interlock bumbac
- bandă elastică suplimentară la capătul manșetei (NB60SZ/NB80SZ)
- rezistență bună la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire din NBR
- rezistență bună împotriva unui număr mare de substanțe chimice, acizi, baze, uleiuri minerale și solvenți
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire ergonomică
- confort excepțional la purtare datorită materialului căptușelii de înaltă calitate din Interlock bumbac
- flexibilitate ridicată
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex rubiflex S	NB27S	NB35S	NB40S
Nr. articol	89646	98891	98902
Versiune	manșetă, cca 27 cm	manșetă, cca 35 cm	manșetă, cca 40 cm
Standard	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / tip A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)		
Material	Interlock bumbac, întărit	Interlock bumbac, întărit	Interlock bumbac, întărit
Strat de acoperire	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril) cca 0,50 mm	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril) cca 0,50 mm	acoperire completă cu strat special din NBR (cauciuc nitril) cca 0,50 mm
Adecvate pentru	rezistență foarte bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice		
Culoare	verde	verde	verde
Mărimi	8 - 11	8 - 11	8 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI	10 PERECHI

uvex rubiflex S	NB60S	NB80S	NB60SZ	NB80SZ
Nr. articol	89647	60190	89651	60191
Versiune	manșetă, cca 60 cm	manșetă, cca 80 cm	bandă elastică la capătul manșetei, cca 60 cm	bandă elastică la capătul manșetei, cca 80 cm
Standard	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / tip B (J K O P T)			
Material	Interlock bumbac întărit	Interlock bumbac întărit	Interlock bumbac întărit	Interlock bumbac întărit
Strat de acoperire	complet acoperite cu un strat de acoperire special din NBR (cauciuc nitril), cca 0,50 mm			
Adecvate pentru	rezistență foarte bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice			
Culoare	verde	verde	verde	verde
Mărimi	9 - 11	9 - 11	9 - 11	9 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI	10 PERECHI	10 PERECHI

Riscuri chimice

Domeniu de utilizare: protecție la tăiere



60535



60536



MADE IN GERMANY

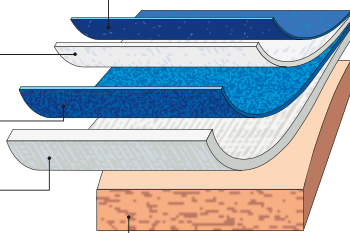
Impregnare cu NBR pentru o prindere sigură mai bună

Strat foarte rezistent la tăieturi HPPE/sticlă/PA

Acoperire cu nitril pentru protecție împotriva substanțelor chimice

Căptușeală din tricot de bumbac pentru un confort excelent la purtare

Suprafața pielii



uvex protector chemical

- mănuși de protecție foarte robuste, care combină, datorită tehnologiei multistrat, etanșeitatea și protecția optimă la tăiere
- protecție foarte ridicată la tăiere datorită structurii multistrat a materialului căptușelii din bumbac, HPPE și sticlă

- prindere sigură bună în medii umede, ude și uleioase
- în plus, uvex protector chemical oferă protecție împotriva substanțelor chimice
- confort ridicat la purtare
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)



	uvex protector chemical NK2725B	uvex protector chemical NK4025B
Nr. articol	60535	60536
Versiune	manșetă, cca 27 cm	manșetă, cca 40 cm
Standard	EN 388 (4 X 4 4 C), EN ISO 374-1:2016/ tip A (J K N O P T)	EN 388 (4 X 4 4 C), EN ISO 374-1:2016/ tip A (J K N O P T)
Material	variantă de execuție sandwich: Interlock bumbac, HPPE, sticlă, PA	
Strat de acoperire	complet acoperite cu un strat de acoperire special din NBR (cauciuc nitril)	
Adecvate pentru	rezistență bună la uleiuri, grăsimi și multe substanțe chimice	
Culoare	albastru	albastru
Mărimi	9 - 10	9 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI

Riscuri chimice

Mănuși de protecție cu căptușeală din bumbac: strat de acoperire conductor din NBR

Soluția pentru mediile cu potențial exploziv

Standard DIN EN 16350:2014 (Mănuși de protecție – Proprietăți electrostatice) este prima normă care definește proprietățile electrostatice ale mănușilor de protecție pentru condiții de lucru cu pericol de incendiu și de explozie, precum și metodele de testare.

Condițiile de testare și cerințele minime conform DIN EN 16350:2014 sunt definite după cum urmează:

- rezistența de trecere trebuie să fie mai mică de $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$).
- este testată rezistența de trecere R_V conform DIN EN 1149-2:1997.
- atmosferă de testare: temperatura aerului $23 \pm 1^\circ\text{C}$, umiditate relativă $25 \pm 5\%$.

uvex rubiflex ESD îndeplinește cerințele noului standard DIN EN 16350:2014.

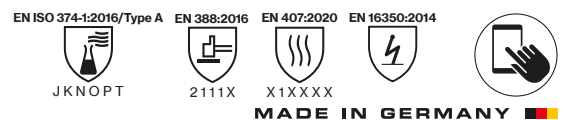
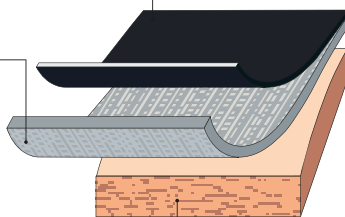


Comparație funcțională din căptușeală și strat de acoperire

Strat de acoperire conductor din NBR

Căptușeală din bumbac cu carbon pentru un confort ridicat la purtare și conductivitate excelentă

Suprafața pielii



uvex rubiflex ESD

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice din NBR, ușoare, tricotate și antistatice, pentru utilizarea în medii cu pericol de explozie
- rezistență bună la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire din NBR
- prindere sigură bună în medii umede și ude
- rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional
- potrivire ergonomică
- confort excepțional la purtare datorită materialului căptușelii de înaltă calitate din Interlock bumbac/carbon
- flexibilitate foarte mare
- produs certificat conform OEKO-TEX® Standard 100 (S02-0648 HOHENSTEIN HTTI)

uvex rubiflex ESD	NB27A	NB35A
Nr. articol	60880	60954
Versiune	manșetă, cca 27 cm	manșetă, cca 35 cm
Standard	EN 388 (2 1 1 X), EN ISO 374-1:2016 / tip A (J K N O P T), EN 16350, EN 407 (X 1 X X X X)	
Material	Interlock bumbac, carbon	Interlock bumbac, carbon
Strat de acoperire	complet acoperite cu un strat de acoperire conductiv special din NBR (cauciuc nitril), cca 0,40 mm	
Adecvate pentru	rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice	
Culoare	negru	negru
Mărimi	6 - 11	6 - 11
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI	10 PERECHI

Riscuri chimice

Mănuși de protecție fără căptușeală



60949



60957

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

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice netricotate, din cauciuc butil
- prindere sigură bună în medii umede și ude
- rezistență bună la compuși polari precum esteri, cetone, aldehide, amine, soluții saline saturate, precum și acizi și baze
- potrivire bună
- flexibilitate ridicată
- îndeplinește cerințele DIN EN 16350:2014

Nr. articol	uvex profabutyl B-05R
Versiune	60949
Standard	manșetă, margine răsfrântă, cca 35 cm EN 388 (2 0 1 0 X), EN ISO 374-1:2016 / tip A (A B I K L N O T), EN 16350
Material	netricotat
Strat de acoperire	cu strat de acoperire fără cusături, din bromobutil (cca 0,50 mm)
Adecvate pentru	rezistență bună la legături polare, precum și la acizi și baze
Culoare	negru
Mărimi	7 - 11
Unitate de comandă	PERECHE

uvex profaviton

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice, netricotate, din cauciuc butil, cu strat de acoperire Viton®
- prindere sigură bună în medii umede și ude
- rezistență bună la hidrocarburi alifaticice și aromatice (hexan, benzen, toluen, xilen și altele), hidrocarburi halogenate (tricloretilenă, percloretilenă, clorură de metilen și altele), acizi organici și anorganici (diluți până la concentrații), precum și soluții saline saturate
- potrivire bună
- flexibilitate ridicată

Nr. articol	uvex profaviton BV-06
Versiune	60957
Standard	manșetă, margine răsfrântă, cca 35 cm EN 388 (2 1 2 0 A), EN ISO 374-1:2016/tip A (A F K L M N)
Material	netricotat
Strat de acoperire	cu strat de acoperire fără cusături, din bromobutil (cca 0,40 mm) și strat de acoperire din Viton® (cca 0,20 mm)
Adecvate pentru	rezistență bună la hidrocarburi alifaticice și aromatice, hidrocarburi halogenate
Culoare	negru
Mărimi	8 - 11
Unitate de comandă	PERECHE

Riscuri chimice

Mănuși de protecție cu căptușeală din viscoză din bambus/nailon: strat de acoperire din NBR



60971



60968



Conformitate LABS VDMA
24364-A1/A2-L/W

60188



uvex u-chem 3300

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice NBR, sensibile, cu material de căptușeală din viscoză de bambus/nailon fără cusătură
- confort la purtare excepțional datorită fibrelor plăcute de bambus pe piele
- flexibilitate foarte mare
- simț tactil și în vârful degetelor excepțional
- prindere sigură bună în medii umede
- rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice

Nr. articol	uvex u-chem 3300
Versiune	60971
Standard	manșetă, complet acoperită, cca 32 cm
Material	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / tip A (J K L O P T)
Strat de acoperire	viscoză din bambus/nailon (fără cusătură)
Adecvate pentru	acoperire completă cu NBR (cauciuc nitril), cca 0,21 mm
Culoare	rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice
Mărimi	albastru
Multiplu de cantități de comandă	7 - 11
	10 PERECHI

uvex u-chem 3100

- combinația perfectă între protecție împotriva substanțelor chimice și prindere
- protecție mecanică foarte bună
- potrivire bună
- rezistență bună împotriva unui număr mare de substanțe chimice
- prindere foarte bună în condiții ude și uleioase
- flexibilitate foarte mare

Nr. articol	uvex u-chem 3100
Versiune	60968
Standard	manșetă, complet acoperită, cca 30 cm
Material	EN 388 (4 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / tip A (A J K L M O)
Strat de acoperire	bumbac (fără cusătură)
Adecvate pentru	acoperire completă cu NBR (cauciuc nitril), cca 0,50 mm
Culoare	rezistență bună la grăsimi, uleiuri minerale și multe substanțe chimice
Mărimi	negru
Multiplu de cantități de comandă	8 - 11
	10 PERECHI

uvex u-chem 3500

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice din NBR cu bandă lată, sensibile (protecție împotriva a 11 din 18 substanțe chimice de testare)
- combinația de materiale din nitril și cloropren protejează cu un timp de permeabilitate ≥ 120 minute împotriva alcoolului, hidrocarburilor alifatiche, acizilor și substanțelor alcaline concentrate
- protecție împotriva căldurii de contact 100°C (nivel 1)
- potrivire foarte bună, confort foarte ridicat la purtare datorită căptușelii din bumbac, fără cusătură

Nr. articol	uvex u-chem 3500
Versiune	60188
Standard	manșetă, complet acoperită, cca 32 cm
Material	EN ISO 374-1:2016 / tip 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)
Strat de acoperire	bumbac (fără cusătură)
Adecvate pentru	acoperire completă cu cloropren și NBR (cauciuc nitril), cca 0,40 mm
Culoare	rezistență bună la acetonă, detergenți, adezivi, solvenți
Mărimi	portocaliu
Multiplu de cantități de comandă	7 - 11
	10 PERECHI

Riscuri chimice

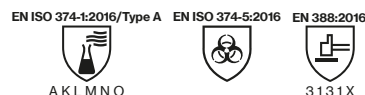
Mănuși de protecție fără căptușeală



60122



60119



uvex profastrong

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice din NBR, sensibile, cu plușare cu bumbac
- rezistență excepțională la abraziune mecanică
- prindere sigură bună în medii umede și ude datorită structurii de prindere de pe interiorul palmei
- rezistență bună la cantități mari de uleiuri, grăsimi, acizi și baze
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire bună
- flexibilitate ridicată

Nr. articol	uvex profastrong NF33 60122
Versiune	manșetă, interiorul palmei cu structură de prindere, cca 33 cm
Standard	EN 388 (4 1 0 1 X), EN ISO 374-1:2016/tip A (A J K L O T) EN ISO 374-5:2016 VIRUS
Material	plușare cu bumbac
Strat de acoperire	acoperire completă cu NBR (cauciuc nitril), cca 0,38 mm
Adecvate pentru	rezistență bună la uleiuri, grăsimi, acizi și solvenți
Culoare	verde
Mărimi	7 - 11
Multiplu de cantități de comandă	12 PERECHI

uvex profapren

- mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice din cloropren, flexibile, cu plușare cu bumbac
- prindere sigură bună în medii umede și ude datorită structurii de prindere de pe interiorul palmei
- rezistență bună împotriva unui număr mare de substanțe chimice și solvenți
- simț tactil și în vârful degetelor bun
- potrivire foarte bună
- flexibilitate ridicată

Nr. articol	uvex profapren CF33 60119
Versiune	manșetă, interiorul palmei asperizat, cca 33 cm
Standard	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016/tip A (A K L M N O) EN ISO 374-5:2016
Material	plușare cu bumbac
Strat de acoperire	acoperire completă cu policloropren (partea interioară latex), cca 0,71 mm
Adecvate pentru	rezistență bună la multe substanțe chimice
Culoare	albastru închis
Mărimi	7 - 10
Multiplu de cantități de comandă	10 PERECHI



Riscuri chimice

Mănuși de protecție de unică folosință

Cu gama de produse uvex u-fit, uvex pune la dispoziție mănuși de protecție de unică folosință, care asigură un grad ridicat de siguranță și funcționalitate.

Mănușile uvex u-fit oferă o protecție sigură în diferite domenii de utilizare, cum ar fi chimie, medicină, industria alimentară și în producție, și permit efectuarea de lucrări în mod confortabil și cu precizie.

Pentru a îndeplini aceste cerințe diverse, mănușile de protecție de unică folosință uvex sunt disponibile în patru variante:

- 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
Material	NBR (cauciuc nitril) fără catalizatori	NBR (cauciuc nitril)	NBR (cauciuc nitril)	NBR (cauciuc nitril)
	grosimea peretelui 0,06 mm	grosimea peretelui 0,10 mm	grosimea peretelui 0,10 mm	grosimea peretelui 0,20 mm
Certificare	EN ISO 374	EN ISO 374	EN ISO 374	EN ISO 374
	EN 455	EN 455	EN 455	EN 455
	manipularea produselor alimentare	manipularea produselor alimentare	manipularea produselor alimentare	manipularea produselor alimentare
Caracteristici	Conformitate cu MDR (UE) 2017/745	-	Conformitate cu MDR (UE) 2017/745	-
	sensibilitate foarte mare	rezistență mecanică bună	rezistență mecanică bună	rezistență mecanică foarte bună
Utilizare	hipoalergenice	rezistență chimică bună	rezistență chimică bună	rezistență chimică sporită
	tragere simplă pe mână datorită marginii răsfrânte întărite	tragere simplă pe mână datorită marginii răsfrânte întărite	tragere simplă pe mână datorită marginii răsfrânte întărite	tragere simplă pe mână datorită marginii răsfrânte întărite



Dacă este necesar, solicitați lista noastră detaliată privind parametrii de rezistență.

Informații detaliate găsiți și online cu ajutorul uvex Chemical Expert System la <https://ces.uvex.de>

Domeniu de utilizare	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
Destinat pentru examinări medical și pentru prevenirea infecțiilor între utilizatori și pacienți	++	-	++	-
Montaj fin în medii uscate/uleioase	++	+	+	-
Montaj în medii uscate/uleioase	+	+	+	++
Protecția produselor	++	++	++	+
Lucrări de curățare ușoare	+	+	+	++
Lucrări de inspecție	++	++	++	+
Produse alimentare	+	+	+	+
Substanțe chimice	activități de scurtă durată conform listei cu parametrii de rezistență	activități de scurtă durată conform listei cu parametrii de rezistență	activități de scurtă durată conform listei cu parametrii de rezistență	conform listei cu parametrii de rezistență
Vopsitorie	ca protecție împotriva stropilor	ca protecție împotriva stropilor	ca protecție împotriva stropilor	contact complet conform listei cu parametrii de rezistență

Riscuri chimice

Mănuși de protecție de unică folosință

Fără catalizatori



60168



uvex u-fit lite

- mănuși de protecție și de examinare din nitril de unică folosință (0,06 mm)
- nesterile, utilizabile pe ambele părți, fără pudră
- fără latex natural
- nu conține catalizatori ce declanșează alergii
- prindere sigură bună datorită suprafeței asperizate pe buricele degetelor
- conformitate LABS conform VDMA 24364 A2-L

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



MD

	uvex u-fit lite
Nr. articol	60168
Versiune	buricele degetelor asperizate, cca 24 cm
Standard	EN ISO 374-1:2016/ tip B (K P T), EN 374-5:2016 VIRUS
Material	netricotat
Strat de acoperire	NBR (cauciuc nitril), cca 0,06 mm
Adecvate pentru	protecție împotriva grăsimi și uleiurilor, rezistență bună la substanțe chimice pentru examinări medicale și pentru prevenirea infecțiilor între utilizatori și pacienți
Culoare	albastru indigo
Mărimi	S - XL
Unitate de comandă	CUTIE
Conținut	100 BUC per CUTIE



60167



uvex u-fit

- mănuși de protecție din nitril de unică folosință (0,10 mm)
- nesterile, utilizabile pe ambele părți, fără pudră
- fără latex natural
- prindere sigură bună datorită suprafeței asperizate a mănușilor
- conformitate LABS conform VDMA 24364 A2-L

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



	uvex u-fit
Nr. articol	60167
Versiune	suprafața mănușii asperizată, cca 24 cm
Standard	EN ISO 374-1:2016 / tip B (K P T), EN 374-5:2016 VIRUS
Material	netricotat
Strat de acoperire	NBR (cauciuc nitril), cca 0,10 mm
Adecvate pentru	protecție împotriva grăsimi și uleiurilor, rezistență bună la substanțe chimice
Culoare	albastru
Mărimi	S - XL
Unitate de comandă	CUTIE
Conținut	100 BUC per CUTIE



60166



uvex u-fit ft

- mănuși de protecție și de examinare din nitril de unică folosință (0,10 mm)
- nesterile, utilizabile pe ambele părți, fără pudră
- fără latex natural
- prindere sigură bună datorită suprafeței asperizate pe buricele degetelor
- conformitate LABS conform VDMA 24364 A1/A2/A3 L/W

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



MD

	uvex u-fit ft
Nr. articol	60166
Versiune	buricele degetelor asperizate, cca 24 cm
Standard	EN ISO 374-1:2016 / tip B (J K P T), EN 374-5:2016 VIRUS
Material	netricotat
Strat de acoperire	NBR (cauciuc nitril), cca 0,10 mm
Adecvate pentru	protecție împotriva grăsimi și uleiurilor, rezistență bună la substanțe chimice pentru examinări medicale și pentru prevenirea infecțiilor între utilizatori și pacienți
Culoare	albastru
Mărimi	XS - XL
Unitate de comandă	CUTIE
Conținut	100 BUC per CUTIE



60962



uvex u-fit strong N2000

- mănuși de protecție din nitril de unică folosință (0,20 mm)
- nesterile, utilizabile pe ambele părți, fără pudră
- fără latex natural
- prindere sigură bună datorită suprafeței asperizate pe buricele degetelor
- conformitate LABS conform VDMA 24364 A2-L/W

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



	uvex u-fit strong N2000
Nr. articol	60962
Versiune	buricele degetelor asperizate, cca 28 cm
Standard	EN ISO 374-1:2016/ tip A (J K L O P S T), EN 374-5:2016 VIRUS
Material	netricotat
Strat de acoperire	NBR (cauciuc nitril), cca 0,20 mm
Adecvate pentru	protecție împotriva grăsimi și uleiurilor, rezistență sporită la substanțe chimice
Culoare	albastru
Mărimi	S - XXL
Unitate de comandă	CUTIE
Conținut	50 BUC per CUTIE



Mănuși de protecție

Protecție împotriva înțepăturilor de ac

Protecție la tăiere

							
Pagina 264	Pagina 264	Pagina 264	Pagina 265	Pagina 265	Pagina 266	Pagina 266	Pagina 266
HexArmor PointGuard® Ultra 9032	HexArmor SharpsMaster II® 9014	HexArmor Măneacă de protecție AG8TW	HexArmor PointGuard® Ultra 4045	HexArmor Hercules® NSR 3041	HexArmor Helix® 2082	HexArmor Helix® 3023	HexArmor Helix® 2076

Protecție la tăiere

								
Pagina 267	Pagina 267	Pagina 267	Pagina 268	Pagina 268	Pagina 268	Pagina 269	Pagina 269	Pagina 269
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	Măneacă de protecție HexArmor AG10009S

Protecție la tăiere

Protecție la impact

								
Pagina 270	Pagina 270	Pagina 270	Pagina 271	Pagina 271	Pagina 271	Pagina 272	Pagina 272	Pagina 272
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

Protecție la impact

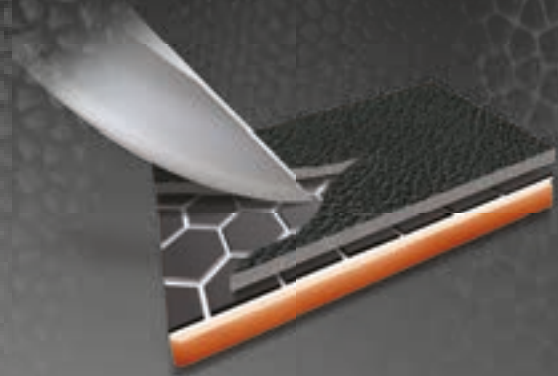
					
Pagina 273	Pagina 273	Pagina 273	Pagina 274	Pagina 274	Pagina 274
HexArmor Thin Lizzie™ 2090X	HexArmor Thin Lizzie™ 2095	HexArmor Rig Lizard® 2038	HexArmor Rig Lizard® 2021X	HexArmor Rig Lizard® 2039	HexArmor Chrome 4026

HexArmor®

SuperFabric®

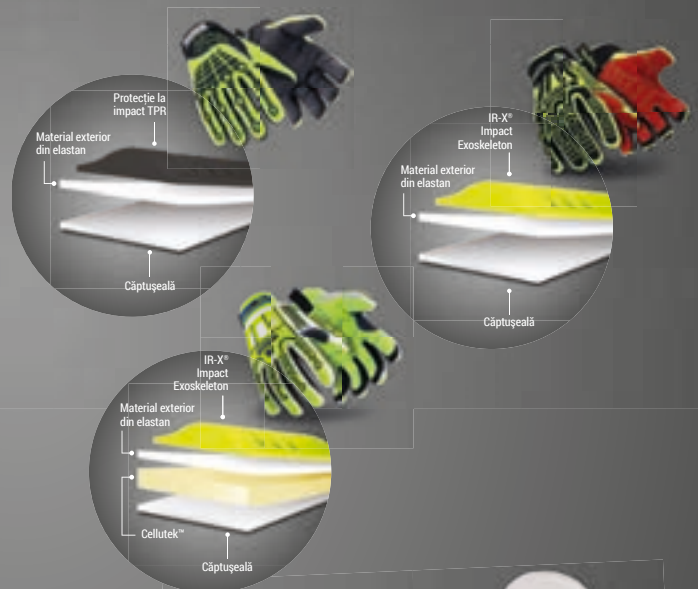
Întotdeauna un pas în față

În domeniul EIP pentru aplicații industriale, HexArmor® este o companie care a preluat în exclusivitate licența pentru materialul de marcă SuperFabric®. Produsele HexArmor® cu materialul de marcă SuperFabric® asigură o protecție deosebit de bună împotriva tăieturilor, neegalată de nicio altă mânășă de protecție. Tehnologia SuperFabric® a fost dezvoltată special pentru a împiedica tăieturile să ajungă până la pielea. Eficiența este îmbunătățită suplimentar prin folosirea unor plăcuțe subțiri de protecție.



Rezistență la impact

Șocurile pot fi resimțite de lucrători sub toate formele și la toate intensitățile. Fie că provin de la scule sau aparate care cad ori prin strivire, șocurile au un element comun: sunt imprevizibile. Deseori lucrătorii trebuie să fie pregătiți să facă față la un impact sau la striviri și să fie protejați împotriva acestora. IR-X® Impact Exoskeleton™ brevetat marca HexArmor® reduce în mod dovedit vătămările corporale și urmările acestora.



Rezistență la înțepăturile de ac

Acele sunt instrumente de înțepare ascuțite, cu vârf țesit, care pot pătrunde ușor în piele. În cazul produselor HexArmor® rezistente la înțepăturile de ac, materialul de marcă SuperFabric® este pus în mai multe straturi. Plăcuțele de protecție din materialul de marcă SuperFabric® blochează și evită pericolele din cauza înțepăturilor de ac sau le deviază în micile spații intermediare dintre plăcuțele de protecție. Mai multe straturi suprapuse de material oferă o protecție suplimentară împotriva înțepăturilor de ac.

Produsele HexArmor® sunt testate în condiții reale și reduc în mod dovedit vătămările corporale în urma înțepăturilor de ac. Cu ajutorul metodei corecte de testare, puteți determina mânășa de protecție potrivită pentru protecția lucrătorilor dumneavoastră. Ca de fiecare dată, recomandăm un test de purtare practic, pentru a găsi protecția necesară pentru domeniul dumneavoastră de utilizare.



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

uvex și HexArmor® - două mărci cu o misiune globală: protecting people. Oferim o gamă selectată de mânăși de protecție din portofoliul HexArmor tuturor clienților uvex din emisfera estică (Europa, Africa și Orientul Mijlociu).

Descoperiți sortimentul HexArmor® pe www.uvex-safety.com/de/hexarmor

SuperFabric®

Informații detaliate
<https://www.uvex-safety.com/en/hexarmor>



Protecție la tăiere: comparație între EN 388-2016 și ANSI/ISEA 105-2016

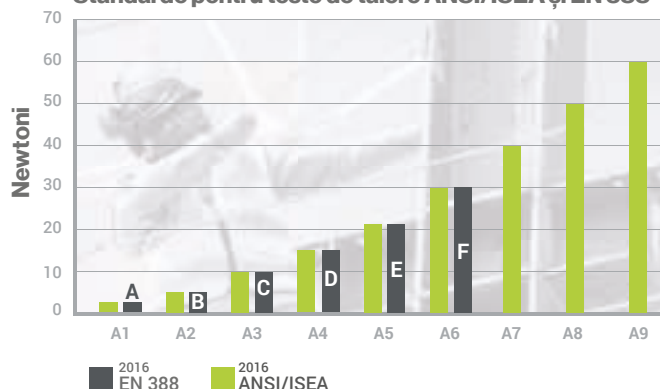
Când se compară proprietățile de protecție la tăiere a două sau mai multe materiale textile, este foarte important:

- să fie utilizată aceeași metodă de testare
- să fie utilizat același dispozitiv de testare

Dacă aceste două cerințe nu sunt respectate, rezultatele măsurate nu pot fi comparate corect între ele.

Nivel de protecție la tăiere: Utilizarea metodei de testare TDM-100 este prevăzută atât de ANSI/ISEA 105, cât și de EN 388 (pentru materiale foarte rezistente la tăieturi). Cu toate acestea, standardul ANSI/ISEA măsoară valorile în grame pe o scară A1-A9 (200-6.000 grame/2-60 Newtoni). În timp ce scara A1-A9 poate fi comparată cu valorile A-F din EN 388, care măsoară până la 30 Newtoni (200-3000 grame/2-30 Newtoni), ANSI/ISEA are o scară extinsă cu trei trepte, până la 6.000 grame/60 Newtoni, pentru a face deosebire mai precisă între materialele cu valori ridicate.

Standarde pentru teste de tăiere ANSI/ISEA și EN 388



Nivel	protecție la tăiere redusă					protecție la tăiere ridicată			
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9
Greutatea (G) necesară pentru tăierea cu o cursă a lamei de 1" (20 mm)	≥ 200 G	≥ 500 G	≥ 1000 G	≥ 1500 G	≥ 2200 G	≥ 3000 G	≥ 4000 G	≥ 5000 G	≥ 6000 G

Conceptul de testare cu privire la rezistența la perforare și la înțepăturile de ac

Testul ANSI/ISEA 105

În februarie 2016 a fost actualizat și publicat Standardul ANSI/ISEA 105 (American National Standards Institute/International Safety Equipment Association). A fost extins pentru a include două tipuri diferite de testare a protecției la înțepare: rezistența la perforare industrială (nu cu ace de injecție) și rezistența la perforare cu acul de injecție. Până în 2015 a existat numai o singură testare a protecției la înțepare, la care nu s-a specificat tipul de pericol de înțepare pentru a fost creat standardul, ceea ce a lăsat loc de interpretări. Diferențierea între cele două tipuri de înțepare oferă acum responsabililor cu siguranța muncii posibilitatea de a alege tipul potrivit de mănuși de protecție pe baza unei metode de testare țintite și a clasificării aferente acestora.



ANSI/ISEA 105
Rezistență la perforare industrială

EN 388: Rezistență la perforare industrială (fără perforare cu ace de injecție)

Metoda conform EN 388 este aprobată de ANSI/ISEA ca testare a protecției la înțepare pentru măsurarea rezistenței la perforare industrială. Aceasta măsoară forța necesară pentru a străpunge materialul eșantion (din interiorul palmei) cu un vârf de testare rotunjit.

- vârful de testare rotunjit este poziționat la un unghi de 90° față de materialul eșantion și este deplasat cu o viteză de 100 mm/min.
- rezultatele sunt indicate în Newtoni și cu o clasificare de la 1 până la 5, unde 1 reprezintă rezistența minimă și 5 rezistența maximă.
- testarea este efectuată de 4 ori pentru fiecare eșantion din interiorul palmei.
- valoarea cea mai mică este înregistrată ca rezultat al testării.



ASTM F2878
Rezistență la perforare cu acul de injecție

ASTM F2878: Rezistență la perforare cu acul de injecție

Metoda conform ASTM F2878 este aprobată de ANSI/ISEA ca testare a protecției la înțepare pentru măsurarea rezistenței la perforarea cu acul de injecție. Aceasta măsoară forța necesară pentru a străpunge materialul eșantion cu un ac de injecție mărimea 25G.

- acul de testare (ac de injecție mărimea 25G) este poziționat la un unghi de 90° față de materialul eșantion și este deplasat cu o viteză de 500 mm/min în eșantion.
- rezultatele sunt indicate în Newtoni și cu o clasificare de la 1 până la 5, unde 1 reprezintă rezistența minimă și 5 rezistența maximă.
- testarea este efectuată de 12 ori pentru fiecare eșantion din interiorul palmei.
- valoarea medie a celor 12 rezultate individuale este înregistrată ca rezultat al testării.

Protecție la impact

Oasele și țesuturile moi de pe dosul palmei sunt extrem de vulnerabile la leziunile de mână legate de impact într-o gamă largă de domenii de utilizare. Acest standard din USA pentru performanța de protecție la impact va ajuta experții în siguranța muncii să ia decizii informate cu privire la selectarea mănușilor – și în cele din urmă să protejeze mai multe persoane în timpul lucrului.

Protecție la impact: ANSI/ISEA 138

Standardul ISEA 138 stabilește cerințele minime legate de performanță, clasificare și etichetare pentru mănușile care sunt concepute pentru a proteja articulațiile degetelor și degetele de impacturi pe baza a trei niveluri de performanță.

Cum funcționează testul: Pentru a stabili performanța de protecție a mănușilor, testarea protecției la impact în conformitate cu ISEA 138 necesită teste consecutive și reglementate pentru fiecare tip de mână în două zone: articulații ale degetelor și degete/degetul mare. La ambele mănuși, zona cu articulațiile degetelor este testată de patru ori, iar zona cu degete/degetul mare este testată de cinci ori.

Pentru început, este necesară o pereche de mănuși per test. Mănușile sunt tăiate pe jumătate, iar dosul palmei (unde se află protecția la impact) este plasat pe o nicovală. Un percutor cu o forță de 5 jouli este lăsat să cadă pe locurile marcate de pe dosul palmei, iar cantitatea de forță transferată prin mână este înregistrată de un dinamometru conectat sub nicovală și măsurată în Kilonewtoni (kN).

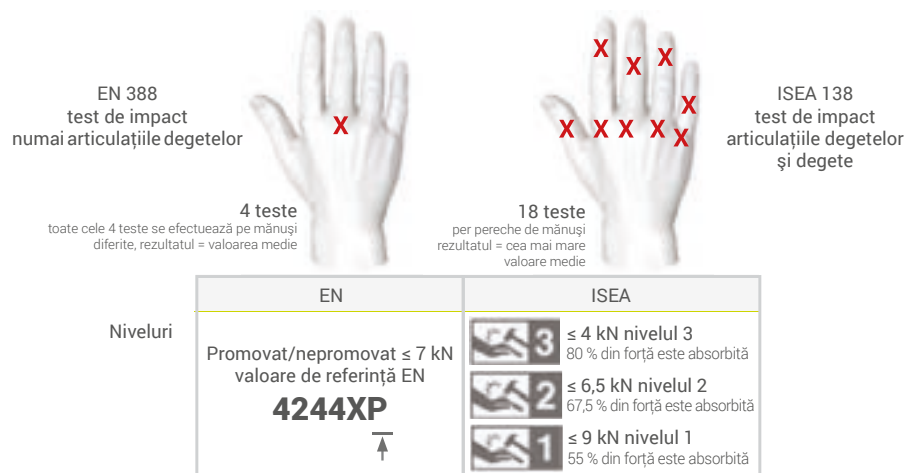
Evaluare: Media a opt teste în zona articulațiilor degetelor este comparată cu media celor zece teste în zona degetelor. Cea mai mare medie dintre cele două este scorul pentru testul de impact.

- **nivelul de performanță 1** – Rezultă o forță medie de vârf transmisă mai mică sau egală cu 9 kN. - 55 % din forță este absorbită
- **nivelul de performanță 2** – Rezultă o forță medie de vârf transmisă mai mică sau egală cu 6,5 kN. - 67,5 % din forță este absorbită
- **nivelul de performanță 3** – Rezultă o forță medie de vârf transmisă mai mică sau egală cu 4 kN. - 80 % din forță este absorbită

Graficul prezintă nivelurile de performanță pentru ISEA 138, unde „Nivel de performanță 3” este cel mai ridicat. Orice echipament individual de protecție rezistent la impact care are un transfer de forță mai mare de 9 kN nu îndeplinește cerințele minime ale acestui standard. Fără material de impact, mașina înregistrează aproximativ 20 kN. Pentru a promova testul, materialul de impact trebuie să înregistreze mai puțin de 9 kN, reducând forța sau energia transferată cu 55 %. Nicovala va cădea cu o greutate de aproximativ 2,5 kg de la o înălțime de cca 20 cm.

Protecție la impact: EN 388

Piața europeană a mănușilor de protecție include evaluări ale performanței pentru testele de impact conform EN 388, care testează doar impactul asupra articulațiilor degetelor, iar la teste evaluarea se face printr-un calificativ de bază de promovat sau nepromovat. Pentru a promova testul, forța transmisă trebuie să fie mai mică sau egală cu 7 kN, fără rezultate individuale mai mari de 9 kN.



Protecție împotriva înțepăturilor de ac



60638



60982



60981

3 straturi de protecție SuperFabric®

EN 388:2016
4 X 4 3 F

NIVEL PROTECTIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
A9	7167	4
PROTECȚIE ÎNȚEPĂTURĂ AC	NEWTON	
NIVEL 5	11,143	

3 straturi de protecție SuperFabric®

EN 388:2016
4 X 4 4 F

NIVEL PROTECTIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
A9	7167	5
PROTECȚIE ÎNȚEPĂTURĂ AC	NEWTON	
NIVEL 5	10,279	

2 straturi de protecție SuperFabric®

EN 388:2016
4 X 1 1 F

NIVEL PROTECTIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
A8	5254	2
PROTECȚIE ÎNȚEPĂTURĂ AC	NEWTON	
NIVEL 2	5,5125	

9032

Nr. articol: 60638

PointGuard® Ultra

- materialul de marcă SuperFabric® asigură o rezistență de top în industrie împotriva înțepăturilor de ac (în zonele întărite indicate)
- model de mănuși cu protecție împotriva înțepăturilor de ac cu flexibilitate incredibilă a degetelor și confort foarte bun la purtare
- strat de acoperire cu nitril nisipos până la articulațiile degetelor

Nr. articol	PointGuard® Ultra 9032
Standard	60638
Culoare	EN 388: 2016 (4 X 4 3 F)
Mărimi	galben/albastru
Multiplu de cantități de comandă	de la 7/S până la 11/XXL
	1 PERECHE

9014

Nr. articol: 60981

SharpsMaster II®

- materialul de marcă SuperFabric® asigură o rezistență de top în industrie împotriva înțepăturilor de ac (în zonele întărite indicate)
- stratul exterior din țesătura din amestec de bumbac oferă flexibilitate excelentă a degetelor și confort foarte bun la purtare
- interiorul palmei din latex natural încrețit

Nr. articol	SharpsMaster II® 9014
Standard	60981
Culoare	EN 388: 2016 (4 X 4 4 F)
Mărimi	alb/portocaliu
Multiplu de cantități de comandă	de la 6/XS până la 10/XL
	1 PERECHE

AG8TW

Nr. articol: 60982

Mâncă de protecție

- materialul de marcă SuperFabric® asigură rezistență de top în industrie împotriva înțepăturilor de ac
- rezistență ridicată a materialului: mâneca de protecție nu alunecă jos
- nu alunecă jos ca mânecile tricotate
- inserție de elastan la articulația mâinii cu gaură pentru degetul mare și capse

Nr. articol	Mâncă de protecție AG8TW
Standard	60982
Culoare	EN 388: 2016 (4 X 1 1 F)
Mărimi	negru
Multiplu de cantități de comandă	de la 7/S până la 12/3XL
	1 BUC

Protecție împotriva înțepăturilor de ac



60005



60983



2 straturi de protecție SuperFabric®
Zonă de protecție SuperFabric®

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA
A7
GRAMAJ
4321
PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
3

PROTECȚIE ÎNȚEPĂTURĂ AC
NIVEL 2
SuperFabric®
5,284
NIVEL 3
2 straturi de SuperFabric®
6,9
2 straturi de SuperFabric®



3 straturi de protecție SuperFabric®
2 straturi de protecție SuperFabric®



NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA
A9
GRAMAJ
8668
PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
3
PROTECȚIE ÎNȚEPĂTURĂ AC
NIVEL 5
11,59
NEWTON



4045

Nr. articol: 60005

PointGuard® Ultra

- materialul de marcă SuperFabric® asigură o rezistență de top în industrie împotriva înțepăturilor de ac (în zonele întărite indicate)
- căptușire pe dosul palmei ca protecție mai ușoară împotriva impacturilor
- interiorul palmei cu model de silicon pentru prindere sigură mai bună
- manșetă din neopren cu închidere Velcro®

3041

Nr. articol: 60983

Hercules® NSR

- materialul de marcă SuperFabric® asigură o rezistență de top în industrie împotriva înțepăturilor de ac (în zonele întărite indicate)
- model cu acoperire completă (360 grade) și curbată pentru confort maxim la purtare și protecție maximă
- interiorul palmei cu puncte de aderență din silicon

	PointGuard® Ultra 4045
Nr. articol	60005
Standard	EN 388: 2016 (4 X 2 2 F)
Culoare	negru
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

	Hercules® NSR 3041
Nr. articol	60983
Standard	EN 388: 2016 (4 X 1 2 F)
Culoare	negru
Mărimi	de la 7/S până la 11/XXL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Protecție la tăiere



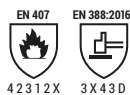
60614



60660



60683



4 2 3 1 2 X 3 X 4 3 D



4 X 4 3 D



4 X 4 4 F

Strat exterior din amestec de aramidă

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA **A3**

GRAMAJ **1147**

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA **4**

Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA **A5**

GRAMAJ **2396**

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA **4**

Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA **A6**

GRAMAJ **3276**

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA **5**

2082

Nr. articol: 60614

Helix®

- strat exterior din amestec ignifug de aramidă și lână (calibru 13)*
- strat de acoperire flexibil, conform FR pe interiorul palmei din amestec de neopren și nitril

*Protecție la arcuri electrice nivelul 2: verificat în laborator conform HRC ATPV la 8,6 cal/cm²

3023

Nr. articol: 60683

Helix®

- țesătură mixtă din HPPE/otel/poliester de calibrul 15
- rezistență excepțională la abraziune mecanică datorită stratului de acoperire robust din spumă nitril cu aderență
- zona dintre degetul mare și arătător cu întăritură
- posibilitate de operare a ecranului tactil

2076

Nr. articol: 60660

Helix®

- strat exterior (calibru 13) dintr-un amestec de HPPE, oțel și fibră de sticlă pentru protecție ridicată la tăiere
- strat de acoperire flexibil cu poliuretane pe interiorul palmei
- zona dintre degetul mare și arătător cu întăritură

Helix® 2082	
Nr. articol	60614
Standard	EN 388: 2016 (3 X 4 3 D), EN 407 (4 2 3 1 2 X)
Culoare	verde marmorat/negru
Mărimi	de la 7/S până la 11/2XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Helix® 3023	
Nr. articol	60683
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 3 D)
Culoare	albastru marmorat/negru
Mărimi	de la 6/XS până la 11/2XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Helix® 2076	
Nr. articol	60660
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 4 F)
Culoare	albastru marmorat/negru
Mărimi	de la 5/XXS până la 13/4XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Protecție la tăiere



60684



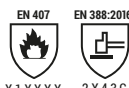
60685



60659



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

Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA **A3**

GRAMAJ **1274**

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA **3**

Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA **A2**

GRAMAJ **809**

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA **4**

Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA **A6**

GRAMAJ **3711**

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA **4**

2065

Nr. articol: 60659

Helix®

- strat exterior (calibru 13) din HPPE și fibră de sticlă
- strat de acoperire flexibil cu nitril nisipos pe interiorul palmei
- stratul de acoperire cu nitril asigură o rezistență completă la apă

Helix® 2065	
Nr. articol	60659
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 2 D)
Culoare	albastru/negru
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

3070

Nr. articol: 60684

Helix®

- țesătură mixtă din HPPE și fibră de sticlă de calibrul 18
- acoperirea completă cu latex natural oferă modelului o rezistență totală la lichide
- manșeta tricotată acoperită ajută la evitarea pătrunderii lichidelor și murdăriei în mânășă

Helix® 3070	
Nr. articol	60684
Standard	EN 388: 2016 (2 X 4 3 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Culoare	albastru/negru
Mărimi	de la 7/S până la 11/2XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

3071

Nr. articol: 60685

Helix®

- țesătură mixtă din HPPE/oțel de calibrul 13
- acoperirea completă cu latex natural oferă modelului o rezistență totală la lichide
- manșeta tricotată acoperită ajută la evitarea pătrunderii lichidelor și murdăriei în mânășă
- nivel maxim de protecție la tăiere F (conform EN 388:2016)

Helix® 3071	
Nr. articol	60685
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 3 F), EN 407 (X 1 X X X X)
Culoare	albastru/negru
Mărimi	de la 7/S până la 11/2XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE



Protecție la tăiere



60668



60655



60661

EN 388:2016
3 X 4 1 E

Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE	NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA A6	GRAMAJ 3825	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA 4
-------------------------------------------	----------------------------------------	-----------------------	--------------------------------------------------

EN 388:2016
4 X 4 4 F

Strat exterior Coretex™	NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA A9	GRAMAJ 6437	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA 5
-------------------------	----------------------------------------	-----------------------	--------------------------------------------------

EN 407
4 2 2 1 4 1

EN 388:2016
2 X 2 3 E

Căptușeală din aramidă	NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA A5	GRAMAJ 2509	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA 4
------------------------	----------------------------------------	-----------------------	--------------------------------------------------

3033

Nr. articol: 60668

Helix®

- mănuși de calibrul 13 din HPPE și fibre de oțel cu protecție totală la tăiere
- mănuși fără cusături pentru confort ridicat și capacitate ridicată de trecere a aerului
- se pot purta sub alte mănuși

Nr. articol	Helix® 3033
Standard	60668
Culoare	EN 388: 2016 (3 X 4 1 E)
Mărimi	albastru marmorat
Multiplu de cantități de comandă	de la 6/XS până la 11/2XL
	1 PERECHE

2062

Nr. articol: 60661

Helix®

- strat exterior din Coretex™ (amestec din HPPE, oțel și fibră de sticlă de calibrul 13) pentru rezistență totală la tăiere de top în industrie
- strat de acoperire flexibil cu nitril nisipos pe interiorul palmei
- culoare cu vizibilitate ridicată pe dosul palmei

Nr. articol	Helix® 2062
Standard	60661
Culoare	EN 388: 2016 (4 X 4 4 F)
Mărimi	galben/negru
Multiplu de cantități de comandă	de la 6/XS până la 12/3XL
	1 PERECHE

4062

Nr. articol: 60655

Chrome SLT®

- protecție la arcuri electrice nivelul 4: verificat în laborator conform HRC ATPV la 46 cal/cm²
- interiorul palmei din piele de capră oferă un nivel tradițional de confort la purtare și prindere sigură optimă
- cusături cu fire de aramidă
- căptușeală din aramidă pe toată suprafața pentru protecție completă la tăiere
- manșetă de protecție prelungită pentru punerea pe mâini și scoaterea ușoară a mănușilor

Nr. articol	4062 Chrome SLT®
Standard	60655
Culoare	EN 388: 2016 (2 X 2 3 E), EN 407 (4 2 2 1 4 1)
Mărimi	bej
Multiplu de cantități de comandă	de la 6/XS până la 12/3XL
	1 PERECHE

Protecție la tăiere



60010



60673



60985



4 X 2 1 F



4 X 3 3 F



4 X 4 2 F

Zonă de protecție SuperFabric®

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA

GRAMAJ
5374

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA

2

3 straturi de protecție SuperFabric®

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA

GRAMAJ
7668

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA

4

Zonă de protecție SuperFabric®

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA

GRAMAJ
4425

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA

3



A8

5374

2



A9

7668

4

PROTECȚIE ÎNȚEPĂTURĂ AC

NEWTON

NIVEL 5 11,94



A7

4425

3

PROTECȚIE LA ABRAZIUNE CF. ANSI/ISEA

6

CĂLDURĂ DE CONTACT CF. ANSI/ISEA

2



4023M

Nr. articol: 60673

Chrome

- materialul de marcă SuperFabric® de pe interiorul palmei oferă o rezistență completă la tăiere de top în industrie (strat interior)
- interiorul palmei din material durabil TP-X®
- manșetă elastică cu închidere Velcro®

	Chrome 4023M
Nr. articol	60673
Standard	EN 388: 2016 (4 X 2 1 F)
Culoare	gri/verde
Mărimi	de la 7/S până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

3092

Nr. articol: 60010

ThornArmor 3092

- trei straturi din materialul de marcă SuperFabric® pe interiorul palmei și o parte a degetului arătător (strat interior) pentru protecție extrem de ridicată împotriva înțepării
- insertia HexVent® ce permite trecerea aerului de pe dosul palmei asigură confort la purtare cu efect de răcorire
- manșetă Airprene cu închidere Velcro®
- protecție împotriva înțepării, mai ales la manevrarea plantelor de grădină cu spini (cactuși)

	HexArmor ThornArmor 3092
Nr. articol	60010
Standard	EN 388: 2016 (4 X 3 3 F)
Culoare	maro/negru
Mărimi	de la 5/XXS până la 11/2XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

AG10009S

Nr. articol: 60985

Mâncă de protecție AG10009S

- materialul de marcă SuperFabric® asigură protecție la tăiere de top în industrie
- protecție împotriva perforării în mediul industrial în zone expuse, provocate de cabluri, metal, lemn și sticlă
- insertie de elastan la articulația mâinii cu gaură pentru degetul mare

	Mâncă de protecție AG10009S
Nr. articol	60985
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 2 F)
Culoare	negru/galben neon
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 BUC

Protecție la tăiere/protecție la impact



60984



60646



60609

Zonă de protecție SuperFabric®

 Strat exterior din amestec HPPE

EN 388:2016
 4 X 4 3 F

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
A8	5022	4

Protecție la impact

 Căptușeală din amestec HPPE

EN 388:2016
 4 X 4 1 F P

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
A6	3685	2

ANSI/ISEA 138
1

Protecție la impact

 Strat exterior din amestec de acril

EN 511 12 X
 EN 388:2016 4 X 4 3 E P

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
A6	3132	4

ANSI/ISEA 138
1

9013

Nr. articol: 60984

9000 Series 9013

- materialul de marcă SuperFabric® de pe interiorul palmei oferă o rezistență la tăiere de top în industrie (strat interior)
- țesătura cu un amestec de fibre din polietilenă performantă și fibră de sticlă oferă un nivel excepțional de flexibilitate a degetelor și sensibilitate, precum și protecție
- strat de acoperire cu nitril asperizat pe interiorul palmei

9000 Series 9013	
Nr. articol	60984
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 3 F)
Culoare	gri marmorat/negru
Mărimi	de la 7/S până la 11/2XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

4070

Nr. articol: 60609

Chrome SLT 4070

- mănuși din țesătură mixtă HPPE pentru protecție completă la tăiere de top în industrie
- protecție la impact pe dosul palmei
- zona palmei din piele sintetică cu puncte de aderență din vinil
- culoare cu vizibilitate ridicată pe dosul palmei
- mănușă elastică cu gaică și închidere Velcro®

Chrome SLT 4070	
Nr. articol	60609
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 1 F P)
Culoare	portocaliu/gri
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

2099

Nr. articol: 60646

Thin Lizzie™ Thermal

- IR-X® Impact Exoskeleton™ cu design foarte flexibil asigură protecție la impact la articulațiile degetelor de nivel 2 conform ANSI/ISEA 138 și protecție la impact la degete de nivel 1 conform ANSI/ISEA 138
- strat exterior din amestec de materiale din acril și fibră de sticlă (calibru 13) pentru rezistență totală la tăiere
- stratul de acoperire pe toată suprafața din nitril asperizat asigură prindere bună
- stratul de acoperire cu imersare dublă pe toată suprafața asigură rezistență la lichide
- căptușeala interioară din polar asigură mâini calde în condiții de temperaturi scăzute

Thin Lizzie™ Thermal 2099	
Nr. articol	60646
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 3 E P), EN 511 (1 2 X)
Culoare	galben/negru/roșu
Mărimi	de la 6/XS până la 11/XXL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Protecție la impact



60651



60652



60642



Protecție la impact

Strat exterior din țesătură mixtă de nailon

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE Cf. ANSI/ISEA
A1	255	2

ANSI/ISEA 138

Protecție la impact

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE Cf. ANSI/ISEA
A1	257	2

ANSI/ISEA 138

Protecție la impact

Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA	GRAMAJ	PROTECȚIE LA PERFORARE Cf. ANSI/ISEA
A4	1274	3

ANSI/ISEA 138

1095

Nr. articol: 60642

Helix®

- strat exterior din amestec de nailon de înaltă performanță (calibru 15)
- strat de acoperire flexibil cu nitril nisipos pe interiorul palmei
- IR-X® Impact Exoskeleton™ cu design foarte flexibil pe dosul palmei asigură protecție la impact la articulațiile degetelor și la degete de nivel 1 conform ANSI/ISEA 138

7101

Nr. articol: 60651

Rig Lizard 7101

- IR-X® Impact Exoskeleton™ în design cu flexibilitate ridicată
- țesătură mixtă de nailon pentru flexibilitate optimă și o senzație de primă clasă la purtare
- stratul de acoperire cu imersare dublă pe toată suprafața asigură rezistență la lichide

7102

Nr. articol: 60652

Thin Lizzie™ Fluid

- IR-X® Impact Exoskeleton™ cu design foarte flexibil asigură protecție la impact la articulațiile degetelor de nivel 2 și protecție la impact la degete de nivel 1 conform ANSI/ISEA 138
- strat exterior (calibru 13) dintr-un amestec de HPPE și fibră de sticlă pentru o protecție bună la tăiere
- stratul de acoperire cu imersare dublă pe toată suprafața asigură rezistență la lichide

	Helix® 1095
Nr. articol	60642
Standard	EN 388:2016 (4121XP)
Culoare	gri/negru/galben
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

	Rig Lizard 7101
Nr. articol	60651
Standard	EN 388:2016 (4121XP)
Culoare	galben/albastru
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

	Thin Lizzie™ Fluid 7102
Nr. articol	60652
Standard	EN 388:2016 (4X42CP)
Culoare	albastru/galben
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Protecție la impact



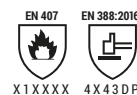
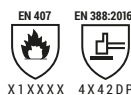
60662



60666



60665



Protecție la impact
Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA 3

Protecție la impact
Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA 3

Protecție la impact
Strat exterior din țesătură mixtă de HPPE

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA 3

3000

Nr. articol: 60662

Helix®

- strat exterior (calibru 13) din HPPE și fibră de sticlă
- strat de acoperire flexibil cu nitril nisipos pe interiorul palmei asigură prindere excepțională
- rezistență la impact datorită IR-X® Impact Exoskeleton™ pe dosul palmei în design cu flexibilitate ridicată
- zona dintre degetul mare și arătător cu întăritură

	Helix® 3000
Nr. articol	60662
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 2 D P)
Culoare	galben/negru
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

3003

Nr. articol: 60665

Helix®

- strat exterior (calibru 13) din HPPE și oțel
- strat de acoperire flexibil cu nitril nisipos pe interiorul palmei
- IR-X® Impact Exoskeleton™ pe dosul palmei în design cu flexibilitate ridicată
- zona dintre degetul mare și arătător cu întăritură
- manșetă elastică cu închidere Velcro®
- deget arătător fără protecție la impact pentru flexibilitate mărită (de ex. manevrarea unei arme)

	Helix® 3003
Nr. articol	60665
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 2 D P), EN 407 (X 1 XXXXX)
Culoare	negru
Mărimi	de la 7/S până la 11/XXL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

3007

Nr. articol: 60666

Helix®

- IR-X® Impact Exoskeleton™ în design cu flexibilitate ridicată
- buclă de prindere pentru degetul mare pentru tragerea simplă pe mână și prindere pe îmbrăcăminte
- închidere velcro pentru o fixare bună
- țesătură cu un amestec de fibre din HPPE și oțel
- (stratul exterior) oferă un nivel excepțional de flexibilitate a degetelor și sensibilitate, precum și protecție
- zona dintre degetul mare și arătător cu întăritură
- strat de acoperire cu nitril nisipos pe interiorul palmei pentru rezistență ridicată la alunecare

	Helix® 3007
Nr. articol	60666
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4 3 D P), EN 407 (X 1 XXXXX)
Culoare	negru/roși/gri/galben
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Protecție la impact



60650



60648



60681



EN 388:2016
4X44EP



EN 388:2016
4X44FP



EN 407
X2XXXX



EN 388:2016
4X43BP

Protecție la impact
Strat exterior din amestec HPPE

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA
A4

GRAMAJ
2053

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
5

ANSI/ISEA 138
1

Protecție la impact
Strat exterior din amestec HPPE

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA
A6

GRAMAJ
3276

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
5

ANSI/ISEA 138
2

Protecție la impact
Tehnologie TP-X®

NIVEL PROTECȚIE ANSI/ISEA
A2

GRAMAJ
791

PROTECȚIE LA PERFORARE CF. ANSI/ISEA
4

ANSI/ISEA 138
2



2090X

Nr. articol: 60648

Thin Lizzie™

- IR-X® Impact Exoskeleton™ cu design foarte flexibil asigură protecție la impact la articulațiile degetelor de nivel 2 conform ANSI/ISEA 138 și protecție la impact la degete de nivel 1 conform ANSI/ISEA 138
- strat exterior cu amestec de materiale din HPPE și fibră de sticlă (calibru 13) pentru flexibilitate de primă clasă a degetelor și o senzație excepțională la purtare
- stratul de acoperire cu nitril nisipos pe interiorul palmei asigură prindere excelentă
- zona dintre degetul mare și arătător cu întăritură

	Thin Lizzie™ 2090X
Nr. articol	60648
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4.4 E P)
Culoare	gri/galben
Mărimi	de la 5/XXS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

2095

Nr. articol: 60650

Thin Lizzie™

- IR-X® Impact Exoskeleton™ cu design foarte flexibil asigură protecție la impact la articulațiile degetelor și la degete de nivel 2 conform ANSI/ISEA 138
- stratul exterior (calibru 13) dintr-un amestec de HPPE, oțel și fibră de sticlă oferă protecție foarte ridicată la tăiere
- strat de acoperire cu poliuretan pe interiorul palmei
- zona dintre degetul mare și arătător cu întăritură

	Thin Lizzie™ 2095
Nr. articol	60650
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4.4 F P)
Culoare	albastru/negru/galben
Mărimi	de la 5/XXS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

2038

Nr. articol: 60681

Rig Lizard 2038

- IR-X® Impact Exoskeleton™ în design cu flexibilitate ridicată
- protecție IR-X® suplimentară în tre degetul mare și degetul arătător
- interiorul palmei din piele sintetică robustă cu puncte de aderență rezistente din vinil
- manșetă SlipFit® cu închidere Velcro®, gaică

	Rig Lizard 2038
Nr. articol	60681
Standard	EN 388: 2016 (4 X 4.3 B P), 407 (X 2 X X X X)
Culoare	roșu/galben
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Protecție la impact



60670



60986



60682

	X2XXXX	4X43CP	
	Protecție la impact		
	Tehnologie TP-X®		
	A3	1074	4
	2		

	X2XXXX	4X43EP	
	Căptușeală din aramidă		
	Protecție la impact		
	Tehnologie TP-X®		
	A6	3472	4
	2		

		4X21FP	
	Zonă de protecție SuperFabric®		
	Protecție la impact		
	A8	5486	2
	1		

2021X

Nr. articol: 60670

Rig Lizard®

- IR-X® Impact Exoskeleton™ cu design foarte flexibil pe dosul palmei asigură protecție la impact la articulațiile degetelor și la degete de nivel 2 conform ANSI/ISEA 138
- protecție IR-X® suplimentară între degetul mare și degetul arătător
- interiorul palmei din material durabil TP-X® cu cusături întărite
- manșetă SlipFit® cu gaică
- protecție termică până la 250 °C căldură de contact

	Rig Lizard® 2021X
Nr. articol	60670
Standard	EN 388: 2016 (4X43CP), EN 407 (X2XXXX)
Culoare	galben/negru/roșu
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

2039

Nr. articol: 60682

Rig Lizard 2039

- IR-X® Impact Exoskeleton™ în design cu flexibilitate ridicată
- protecție IR-X® suplimentară între degetul mare și degetul arătător
- interiorul palmei din piele sintetică robustă cu puncte de aderență rezistente din vinil
- manșetă SlipFit® cu închidere Velcro®, gaică

	Rig Lizard 2039
Nr. articol	60682
Standard	EN 388: 2016 (4X43EP), 407 (X2XXXX)
Culoare	roșu/galben
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

4026

Nr. articol: 60986

Chrome 4026

- materialul de marcă SuperFabric® de pe interiorul palmei oferă o rezistență la tăiere de top în industrie (strat interior)
- protecție la impact pe dosul palmei
- interiorul palmei HexArmor Mud Grip® din piele sintetică cu puncte de aderență din PVC
- culoare cu vizibilitate ridicată și inserție reflectorizantă pe dosul palmei
- manșetă elastică cu gaică și închidere Velcro®

	Chrome 4026
Nr. articol	60986
Standard	EN 388: 2016 (4X21FP)
Culoare	negru/galben neon
Mărimi	de la 6/XS până la 12/3XL
Multiplu de cantități de comandă	1 PERECHE

Mănuși de protecție

Prezentare rapidă

Nr. art.	Denumire articol	Mărimi	Unitate de ambalare	Pagina
60027	uvex athletic lite	6 - 12	10 perechi/legătură	220
60028	uvex athletic allround	6 - 11	10 perechi/legătură	219
60030	uvex athletic D5 XP	6 - 12	10 perechi/legătură	245
60033	uvex athletic lite dry	6 - 12	10 perechi/legătură	220
60036	uvex athletic B XP	6 - 12	10 perechi/legătură	244
60037	uvex athletic C XP	6 - 12	10 perechi/legătură	245
60038	uvex phynomic airLite A ESD	5 - 12	10 perechi/legătură	215
60040	uvex phynomic lite	5 - 12	10 perechi/legătură	218
60041	uvex phynomic lite w	5 - 12	10 perechi/legătură	218
60048	uvex phynomic C XG ESD	6 - 12	10 perechi/legătură	243
60049	uvex phynomic allround	5 - 12	10 perechi/legătură	215
60050	uvex phynomic foam	5 - 12	10 perechi/legătură	215
60054	uvex phynomic x-foam HV	6 - 12	10 perechi/legătură	216
60060	uvex phynomic wet	6 - 12	10 perechi/legătură	216
60061	uvex phynomic wet plus	6 - 12	10 perechi/legătură	216
60062	uvex phynomic pro	6 - 12	10 perechi/legătură	217
60064	uvex phynomic pro 2	5 - 12	10 perechi/legătură	217
60070	uvex phynomic XG planet	5 - 12	10 perechi/legătură	214
60080	uvex phynomic B foam	6 - 12	10 perechi/legătură	241
60081	uvex phynomic C5	6 - 12	10 perechi/legătură	242
60090	uvex BambooTwinflex®	6 - 12	10 perechi/legătură	235
60119	uvex profapren CF33	7 - 10	10 perechi/legătură	257
60122	uvex profastrong NF33	7 - 11	12 perechi/legătură	257
60135	uvex unigrip 6620	7 - 10	10 perechi/legătură	223
60147	uvex profi ergo ENB20A	6 - 11	10 perechi/legătură	226
60148	uvex profi ergo ENB20	6 - 10	10 perechi/legătură	226
60150	uvex contact ergo	6 - 10	10 perechi/legătură	226
60166	uvex u-fit ft	XS - XL	100 bucăți/cutie de carton	259
60167	uvex u-fit	S - XL	100 bucăți/cutie	259
60168	uvex u-fit lite	S - XL	100 bucăți/cutie	259
60179	uvex k-basic extra 6658	8, 10, 12	10 perechi/legătură	228
60188	uvex u-chem 3500	7 - 11	10 perechi/legătură	256
60190	uvex rubiflex S NB80S	9 - 11	10 perechi/legătură	252
60191	uvex rubiflex S NB80SZ	9 - 11	10 perechi/legătură	252
60202	uvex NK4022	9 - 10	10 perechi/legătură	228
60208	uvex profi ergo XG20	6 - 11	10 perechi/legătură	225
60210	uvex unidur 6641	6 - 11	10 perechi/legătură	246
60213	uvex NK2722	9 - 10	10 perechi/legătură	228
60224	uvex rubiflex S NB35B	7 - 11	10 perechi/legătură	251
60238	uvex unigrip 6624	7 - 10	10 perechi/legătură	223
60248	uvex unipur 6639	6 - 11	10 perechi/legătură	222
60271	uvex rubiflex S NB27B	7 - 11	10 perechi/legătură	251
60276	uvex rubipor XS2001	6 - 10	10 perechi/legătură	219
60278	uvex unilite 7710F	7 - 11	10 perechi/legătură	227
60314	uvex unidur 6643	7 - 10	10 perechi/legătură	247
60316	uvex rubipor XS5001B	6 - 10	10 perechi/legătură	219
60321	uvex unipur 6634	7 - 10	10 perechi/legătură	221
6047900	uvex glove clip	-	10 bucăți/cutie	218

Nr. art.	Denumire articol	Mărimi	Unitate de ambalare	Pagina
60491	uvex C500 sleeve	M, L	1 bucată	237
60492	uvex C500 wet	7 - 11	10 perechi/legătură	238
60494	uvex C500 foam	7 - 11	10 perechi/legătură	238
60496	uvex C500 wet plus	7 - 11	10 perechi/legătură	237
60497	uvex C500	7 - 11	10 perechi/legătură	237
60498	uvex C500 M foam	7 - 11	10 perechi/legătură	236
60499	uvex C500 dry	7 - 11	10 perechi/legătură	238
60516	uvex unidur 6649	7 - 11	10 perechi/legătură	246
60535	uvex protector chemical NK2725B	9 - 10	10 perechi/legătură	253
60536	uvex protector chemical NK4025B	9 - 10	10 perechi/legătură	253
60542	uvex C300 wet	7 - 11	10 perechi/legătură	239
60544	uvex C300 foam	7 - 11	10 perechi/legătură	239
60549	uvex C300 dry	7 - 11	10 perechi/legătură	239
60556	uvex unipur carbon	6 - 10	10 perechi/legătură	223
60557	uvex rubiflex S XG35B	7 - 11	10 perechi/legătură	251
60558	uvex profi ergo XG20A	6 - 11	10 perechi/legătură	225
60560	uvex rubiflex S XG27B	7 - 11	10 perechi/legătură	251
60573	uvex unilite 6605	6 - 11	10 perechi/legătură	221
60585	uvex unilite 7700	7 - 11	10 perechi/legătură	221
60587	uvex unipur carbon FT	6 - 10	10 perechi/legătură	223
60591	uvex unilite thermo plus cut c	7 - 11	10 perechi/legătură	229
60592	uvex unilite thermo plus	7 - 11	10 perechi/legătură	229
60593	uvex unilite thermo	7 - 11	10 perechi/legătură	229
60595	uvex profatherm XB40	11	6 perechi/legătură	228
60600	uvex C500 XG	7 - 11	10 perechi/legătură	237
60604	uvex D500 foam	7 - 11	10 perechi/legătură	236
60838	uvex arc protect g1	7 - 11	10 perechi/legătură	230
60840	uvex power protect V1000	7 - 11	1 pereche	230
60932	uvex unidur 6648	6 - 11	10 perechi/legătură	246
60938	uvex unidur 6659 foam	6 - 11	10 perechi/legătură	247
60943	uvex unipur 6630	6 - 11	10 perechi/legătură	222
60944	uvex unipur 6631	6 - 11	10 perechi/legătură	222
60945	uvex compact NB27H	10	10 perechi/legătură	227
60946	uvex compact NB27E	9 - 10	10 perechi/legătură	227
60949	uvex profabutyl B-05R	7 - 11	1 pereche	255
60954	uvex rubiflex ESD NB35A	6 - 11	10 perechi/legătură	254
60957	uvex profaviton BV-06	8 - 11	1 pereche	255
60962	uvex u-strong N2000	S - XL	50 bucăți/cutie	259
60968	uvex u-chem 3100	8 - 11	10 perechi/legătură	256
60971	uvex u-chem 3300	7 - 11	10 perechi/legătură	256
60973	uvex unidur sleeve C	M, L	1 bucată	247
60974	uvex unidur sleeve TL	M, L	1 bucată	247
89636	uvex rubiflex NB27	7 - 11	10 perechi/legătură	227
89646	uvex rubiflex S NB27S	8 - 11	10 perechi/legătură	252
89647	uvex rubiflex S NB60S	9 - 11	10 perechi/legătură	252
89651	uvex rubiflex S NB60SZ	9 - 11	10 perechi/legătură	252
98891	uvex rubiflex S NB35S	8 - 11	10 perechi/legătură	252
98902	uvex rubiflex S NB40S	8 - 11	10 perechi/legătură	252



Mănuși de protecție Prezentare rapidă



Nr. art.	Denumire articol	Mărimi	Unitate de ambalare	Pagina
60005	PointGuard® Ultra 4045	6 - 12	1 PERECHE	265
60010	ThornArmor 3092	5 - 11	1 PERECHE	269
60609	Chrome SLT 4070	6 - 12	1 PERECHE	270
60614	Helix® 2082	7 - 11	1 PERECHE	266
60638	PointGuard® Ultra 9032	7 - 10	1 PERECHE	264
60642	Helix® 1095	6 - 12	1 PERECHE	271
60646	Thin Lizzie™ Thermal 2099	6 - 10	1 PERECHE	270
60648	Thin Lizzie™ 2090X	5 - 12	1 PERECHE	273
60650	Thin Lizzie™ 2095	5 - 12	1 PERECHE	273
60651	Rig Lizard 7101	6 - 12	1 PERECHE	271
60652	Thin Lizzie™ Fluid 7102	6 - 12	1 PERECHE	271
60655	Chrome SLT® 4062	6 - 12	1 PERECHE	268
60659	Helix® 2065	6 - 12	1 PERECHE	267
60660	Helix® 2076	5 - 13	1 PERECHE	266
60661	Helix® 2062	6 - 12	1 PERECHE	268
60662	Helix® 3000	6 - 12	1 PERECHE	272
60665	Helix® 3003	7 - 10	1 PERECHE	272
60666	Helix® 3007	6 - 12	1 PERECHE	272
60668	Helix® 3033	6 - 11	1 PERECHE	268
60670	Rig Lizard® 2021X	6 - 12	1 PERECHE	274
60673	Chrome 4023M	7 - 12	1 PERECHE	269
60681	Rig Lizard 2038	6 - 12	1 PERECHE	273
60682	Rig Lizard 2039	6 - 12	1 PERECHE	274
60683	Helix® 3023	6 - 11	1 PERECHE	266
60684	Helix® 3070	7 - 11	1 PERECHE	267
60685	Helix® 3071	7 - 11	1 PERECHE	267
60981	SharpsMaster II® 9014	6 - 10	1 PERECHE	264
60982	Mâneacă de protecție AG8TW	7 - 10	1 BUC	264
60983	Hercules® NSR 3041	7 - 11	1 PERECHE	265
60984	9000 Series 9013	7 - 11	1 PERECHE	270
60985	Mâneacă de protecție AG10009S	6 - 12	1 BUC	269
60986	Chrome 4026	6 - 12	1 PERECHE	274