



**GRUP 957** CĂȘTI DE PROTECȚIE



Pagina ..... **788 - 789**

**GRUP 958** PROTECȚIE AUDITIVĂ



Pagina ..... **790**

**GRUP 959** PROTECȚIE RESPIRATORIE



Pagina ..... **791 - 793**

**GRUP 960** PROTECȚIE PT. OCHI ȘI FAȚĂ



Pagina ..... **794 - 799**

**GRUP 961** PROTECȚIE PT. MĂINI



Pagina ..... **800 - 812**

**GRUP 962** APARATOARE COATE ȘI GENUNCHI



Pagina ..... **813**

**GRUP 962** ECHIPAMENTE PENTRU CADERE




Pagina ..... **814 - 815**

**GRUP 962** ȘALOPETE



Pagina ..... **823 - 827**

**GRUP 962** ÎMBRĂCĂMINTE ÎMPOTRIVA CHIMICALELOR



Pagina ..... **816**

**GRUP 962** ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE



Pagina ..... **819 - 822**

**GRUP 963** ÎNCĂLȚĂMINTE



Pagina ..... **828 - 831**



# ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE

**Sectiunea 10**  
**Grupurile de produse**  
**904 - 996**

## Gradarea produselor



**Productie**



**Profesional**



**Industrial**



**Atelier**



**Intretinere**



**Bricolaj**

## Conținut

Descriere	Grup	Pagina
Echipamente pt. cădere	962	<b>814 - 815</b>
Genunchiere	962	<b>813</b>
Imbracaminte de lucru	962	<b>816 - 827</b>
- Imbracaminte de vizibilitate ridicata	962	<b>819 - 822</b>
- impermeabil	962	<b>823</b>
- Industria alimentară	962	<b>818</b>
- Pericol chimic	962	<b>816</b>
- Rezistente la foc	962	<b>817</b>
Incaltaminte de protectie	963	<b>828 - 831</b>
Protectia capului	957	<b>788 - 789</b>
Protectia mainilor	961	<b>800 - 812</b>
- Disponibil	961	<b>812</b>
- Manipulare generală	961	<b>802 - 807</b>
- Rezistent la abraziune	961	<b>808 - 809</b>
- Rezistent la chimicale	961	<b>812</b>
- Rezistent punctie	961	<b>811</b>
- Rezistentă la rupere	961	<b>810</b>
- Sudori	961	<b>811</b>
Protectia ochilor si a fetei	960	<b>794 - 799</b>
Protectie auditiva	958	<b>790</b>
pentru coate si genunchi	962	<b>813</b>
respiratorie	959	<b>791 - 793</b>

# PROTECȚIA CaPULUI

Oferă protecție împotriva obiectelor periculoase care pot cădea, precum cărămizi, unelte și materiale. Se recomandă înlocuirea căștilor la intervale maxime de cinci ani. Acest interval ar trebui să fie redus considerabil pentru căștile care au fost expuse la uzură extraordinară, au fost lăsate în soare, s-a scris pe ele sau au etichete lipite cu adeziv necorespunzător. Căștile care au fost deteriorate, adică tăiate sau zgâriate, ar trebui să fie înlocuite imediat. Căștile trebuie să fie supuse periodic la controale, pentru a se descoperi deteriorările.



**TUFFSAFE** ↑ **Căști de protecție**

Industriale – mărime standard

Căștile oferă un grad suficient de protecție împotriva obiectelor care pot cădea și oferă protecție conform **EN 397: 2000**. Sunt dotate cu 6 puncte de suport și cu bandă pentru sprâncene și sunt complet reglabile.

**NOU**



"Amestecă și potrivește" cu ajutorul accesoriilor enumerate dedesubt sau cu orice alte EPP pentru a crea un sistem personalizat pentru toate aplicațiile și mărcile. Toate articolele se vând separat.



Complet reglabil



Confort chingi  
Exploatăți



**Protecții pentru urechi montate pe cască**

Realizate din materiale de înaltă calitate și proiectate pentru a fi confortabile în timpul perioadelor lungi de purtare. Se folosește (doar) cu Căștile de protecție ventilate Tuffsafe. Conform **EN 352-3:2002**.

**Culoare:** galben. **SNR:** 27dB.

Descriere	Culoare	Cod Comandă	Preț/1
Protecții urechi	Galben	<b>TFF-958</b>	<b>10.50</b>

**Vizieră de siguranță**

Vizieră transparentă, din policarbonat pentru utilizare (doar) cu Suportul de Vizieră Tuffsafe și cu Căștile de protecție ventilate. Clasa optică 1. Conform **EN 166 (2001)**. **Dimensiunea:** 225mm.

Descriere	Cod Comandă	Preț/1
Vizieră de siguranță	<b>TFF-960</b>	<b>5.90</b>
Vizieră de schimb	<b>-2920K</b>	<b>5.90</b>



**Protecțiile pentru urechi, banda pentru bărbie, suportul de vizieră și viziera se livrează separat.**

Culoare	Cod Comandă	Preț/1
Alb	<b>-1210K</b>	<b>8.00</b>
Galben	<b>-1220K</b>	<b>8.00</b>
Albastru	<b>-1230K</b>	<b>8.00</b>
Roșu	<b>-1240K</b>	<b>8.00</b>
Portocaliu	<b>-1250K</b>	<b>8.00</b>
Complet	<b>-1940K</b>	<b>1.10</b>
Reglabil		

**RUTLAND**  
Personal Protection Equipment

**Căști de protecție profesionale**



Ușoare, stabile și confortabile, cu mai puțină presiune asupra capului și un centru de greutate mai jos, ceea ce le face să pară mai ușoare decât sunt. Noul sistem DeFormaTec™ reacționează foarte repede și absoarbe energia de impact înainte ca aceasta să ajungă la purtător. Casca reprezintă rezultatul analizei a mii de testări de zdrobire a căștii. Se bazează pe același principiu ca un șasiu de Formula 1 rigid, dar flexibil, reacționând la impact prin deformare parțială pentru a absorbi șocul. Conforme cu **EN 397: 1996**. Dotate cu curele confortabile în patru puncte și bandă din piele absorbantă.



Culoare	Greutate ind.	Cod Comandă <b>RTL-957</b>	Pret/1 €
Alb	325g	-0400K	7.00
Galben	325g	-0420K	7.00

**TUFFSAFE**

**Șapcă de protecție Tuffsafe**



Protejează împotriva zgârierilor și loviturilor accidentale. Absoarbe energia de la lovitură prin distrugerea calotei șepcii, este modernă și confortabilă cu panouri laterale găurite de aerisire. Cu cozoroc și bandă în jurul capului ajustabile. Se poate spăla în mașină de spălat.

**Șapcă de protecție Tuffsafe**

Șapca de protecție TuffSafe protejează capul împotriva lovirii și zgârierii accidentale în timpul lucrului. Energia impactului este absorbită și disipată prin distrugerea parțială sau deformarea carcasi interioare a căștii. Este modernă, ușoară, permite respirația în panourile de ventilație duble și protecția confortabilă internă. Cozoroc redus pentru vizibilitate crescută în sus. Se spală. Curea reglabilă pentru dimensiuni ale capului de 54 - 59cm. Conform cu: **EN812:2012**.

**NOU**



Culoare	Cod Comandă <b>TFF-957</b>	Pret/1 €
Negru	-1700K	10.50
Marină	-1740K	10.50



Culoare	Cod Comandă <b>TFF-957</b>	Pret/1 €
Marina	-1800K	5.90
Roșu	-1801K	5.90
Regal	-1802K	5.90
Negru	-1803K	5.90

**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**

**PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUTORI**

**GRUP 958 PROTECȚIA AUZULUI**

**TUFFSAFE ↑ Dopuri de urechi disponibile**

**Premium**

Dopuri de urechi din spumă, cu grad mare de protecție, care oferă maxim de confort cu atenueare excelentă, iar finisajul fin face mai ușoară utilizarea și ajută la confort. Aceste dopuri de urechi generează presiune egal distribuită, flexibilitate și etanșeitate bună, cu confort optim. Conforme cu **Ce0194eN352-1:1993**.



**PACHET 200 PR**

**SNR = 37dB**

Cantitate Pachet	Cod Comandă TFF-958	Pret/Pac. €
200pr	-0080K	31.50

**Dopuri de urechi disponibile**

**heP029**

Dopuri hexagonale din spumă. Conforme cu **eN 352-2:1993**. Oferite în pereche, ambalate individual în pungi de polietilenă. Testate și aprobate de **INSPEC**. Cutie = 200 perechi.



**PACHET 200 PR**

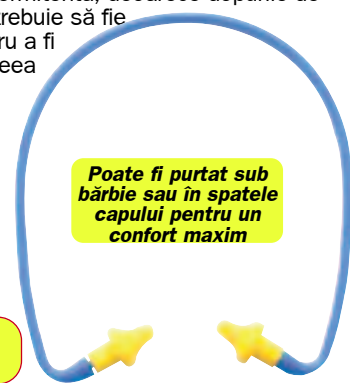
**SNR = 29dB**

H = 32dB  
M = 25dB  
L = 20dB

Produs Nr	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-958	Pret/pac. €
HEP029	380g	-0010K	0.20

**Dopuri lamelare de urechi**

Lamelă durabilă din plastic, echipată cu suporturi moi, flexibile, care se reglează după mișcările gurii și ale capului. Pot fi purtate sub bărbie sau după cap. Brațele pivotează pentru un confort maxim. Potrivite pentru purtare intermitentă, deoarece dopurile de urechi nu trebuie să fie rotite pentru a fi potrivite, ceea ce permite inserarea ușoară a acestora.



Poate fi purtat sub bărbie sau în spatele capului pentru un confort maxim

**SNR = 21dB**

Tip	Cod Comandă TFF-958	Pret/Pr €
Banded	-0200K	1.70

**Dopuri de urechi și dozator**

Dozatorul este furnizat cu 1.000 de dopuri de urechi TuffSafe®, fără șnur (cod de comandă pentru reumplere: TFF-958-9020K). Dozatorul este proiectat pentru durabilitate și ușurință la utilizare la locul de muncă; dopurile de urechi sunt distribuite câte unul, prin rotirea vârfului; recipient transparent permite vizualizarea conținutului, pentru a vă ajuta să nu rămâneți pe neașteptate fără dopuri de urechi. Dozatoarele pot să fie montate pe perete sau sprijinite; în orice caz, trebuie să se afle în apropierea dvs. Specificația dopurilor de urechi TuffSafe®: Tip fără șnur, disponibil pentru protejarea confortabilă a auzului, fără a interfera cu comunicarea normală. SNR: 37dB. Produsul este conform cu **eN352-2:G2002**. Mărime nominală: cel mai mic: 6, cel mai mare: 12.



**SNR = 37dB**

Descriere	Cod Comandă TFF-958	Pret/1 €
Dozator + 1000 dopuri	-9010K	49.00
1000 dopuri	-9020K	34.70

**Dopuri de urechi cu șnur**

Dopuri de urechi din spumă, cu șnur roșu pentru maximă vizibilitate, confort și protecție și cu finisaj neted pentru o poziționare mai ușoară și confort. Aceste dopuri de urechi generează presiune egal distribuită, flexibilitate și etanșeitate bună, pentru un confort optim. Conforme cu **Ce 0194 eN352-1:1993**



**SNR = 37dB**

Tip	Cod Comandă TFF-958	Pret/Pr €
Dopuri cu șnur	-0300K	0.40

**Cască de protecție - Protecții urechi**

Protecții pentru urechi montate pe cască Realizate din materiale de înaltă calitate și proiectate pentru a fi confortabile în timpul perioadelor lungi de purtare. Se folosește (doar) cu Căștile de protecție ventilate Tuffsafe. Conform EN 352-3:2002. Culoare: galben. SNR: 27dB. (CE, ANSI, AUS/NZ). Pentru utilizare numai împreună cu căștile de protecție cu aerisire Tuffsafe.



**SNR = 27dB**

**NOU**

Tip	Cod Comandă TFF-958	Pret/pac. €
Apărători pentru auz	-1250K	10.50

**WORKRANGER PROTECTION AT WORK Căști pentru urechi**

Cu benzi flexibile din plastic armat. Suporturi ABS și pernețe PVC. Conforme cu **eN 352-1:1993**.



**SNR = 25dB**

H = 33dB  
M = 24dB  
L = 15dB

Obligația de tip	Cod Comandă KeN-958	Pret/pac. €
General	-1000K	3.90

**Căști pentru urechi pliabile**

Tipul pentru condiții periculoase Model pliabil cu brațe telescopice. Conforme cu **eN3521:1993**.



**SNR = 30dB**

H = 36dB  
M = 28dB  
L = 18dB

Obligația de tip	Cod Comandă KeN-958	Pret/pac. €
periculoase	-1040K	5.60

**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**

**Selecția produselor disponibile**

Există trei tipuri de standarde de protecție:

**P1:** Nivelul de jos sau de bază – alegere cu/fără supapă.

**P2:** Intermediar – alegere cu/fără supapă.

**P3:** Cel mai înalt nivel de protecție – disponibil numai cu supapă. Supapa reduce căldura și acumularea de umiditate, ceea ce contribuie la sporirea confortului celui care o poartă.

**Pericole uzuale pentru respirație**

**Prafuri:** Sunt create atunci când materialele solide sunt reduse complet sau parțial la particule mai mici; acestea sunt inhalate mai ușor pe măsură ce stau în aer.

**Aburi:** Aceștia vor fi generați, de obicei, la vaporizarea arialelor/metalelor la temperaturi ridicate, cu răcirea bruscă a acestora generând particule foarte fine.

**Gaze:** Se află în aer la temperatura camerei și se pot deplasa rapid în orice spațiu într-o perioadă scurtă de timp.

**Vapori:** Sunt emiși de materialele care sunt în general lichide sau solide, la temperatura normală a camerei.

**Terminologia utilizată la**

**protecția respirației**

**W.E.L.:** **Limitele de expunere la locul de muncă.** Acestea sunt de două tipuri: standarde pentru expunere ocupațională sau standarde pentru expunerea maximă.

**O.E.S.:** **Standarde pentru expunerea ocupațională**  
Acestea sunt nivelele pentru o substanță la care majoritatea angajaților ar putea fi expuși în timpul programului zilnic de opt ore pe zi, cinci zile pe săptămână. Expunerea la o substanță desemnată ca O.E.S. poate fi depășită, însă trebuie să fie luate măsuri pentru a se dovedi reducerea expunerii.

**M.E.L.:** **Expunerea maximă**  
Aceste limite sunt general acceptate ca perioadele maxime de expunere pentru oamenii expuși la substanțe care ar putea cauza tipuri grave de cancer, astmă ocupațional, etc. Nivelele sigure exacte de expunere nu pot fi identificate, astfel că trebuie să fiți atenți atunci când sunteți expuși la aceste substanțe..

**M.E.L. nu ar trebui să fie depășite și**

niciodată și expunerea trebuie să fie redusă cât mai mult posibil, atunci când este practicabil acest lucru

**Factori de protecție la protecția respirației**

**N.P.F.:** **Factor nominal de protecție**  
Acești factori de protecție sunt obținuți din categoriile de date despre performanță din Standardele europene în baza cărora sunt testate toate aparatele respiratorii. Aceștia nu ar trebui să fie utilizați la selectare R.P.E.

**A.P.F.:** **Factor de protecție alocat**  
Aceștia sunt deduși din multe studii privind factorii de protecție la locul de muncă, așa cum sunt prezentate în standardul britanic BS 4275. Aceștia ar trebui să fie utilizați la deciziile privind selectarea produselor.

**R.P.E.:** **Echipament pentru protecția respirației**  
Fiecare tip de echipament pentru protecția respirației are anumite limitări relevante pentru utilizarea lor și acestea dictează, pe lângă proiectare, și tipul de aplicație și condițiile cele mai potrivite pentru un anumit produs.

**TUFFSAFE** Mască de respirație particulată cu valvă



**DRV 350**

Pentru protecție împotriva toxicității înalte din partea unor aerosoli solizi în concentrații de până la 50 x NPF sau 20 x APF, masca Tuffsafe FFP3 este proiectată pentru a oferi confort purtătorului. Strat exterior de polipropilenă cu margine fină și fără fibre desfăcute, tivul care asigură evitarea defacerii stratului marginal. Banda reglabilă asigură cea mai bună etanșare, cu scurgeri minime. Spuma moale care protejează nasul și piesa ajustabilă pentru nas sporesc confortul și acceptanța pentru perioade de uz îndelungat. Masca are valvă de exhalare pentru reducerea acumulării de aer fierbinte. Designul conturului măștii asigură compatibilitatea cu ochelarii de protecție și reduce aburirea.

Conformă cu **EN149:2001 + A1:2009 FFP3 NR D.**

**PACHET 5**

**SITESAFE** Mască respiratoare particulată cu valvă



**SSDRV350**

Mască Sitesafe SSDRV350 FFP3 are un design unic pentru a oferi o rezistență scăzută la respirație, straturi exterioare din polipropilenă, straturi interioare moi și fără fibre libere, sigiliu cu franjuri evidă stratul deschis în jurul marginilor, bandă ajustabilă pentru cap asigură fixarea fără scurgeri iar desenul contur oferă compatibilitatea cu ochelarii de protecție și reduce aburirea acestora, iar spuma care protejează toată fața și piesa ajustabilă pentru nas asigură ajustabilitatea și confortul. Cu valva de exhalare pentru a respira mai ușor și a reduce acumularea de aer fierbinte. Pentru protecție împotriva toxicității înalte din partea unor aerosoli periculoși ca de ex: carbonat de calciu, lut de porțelan, ciment, celuloza, sulf, bumbac, făină, carbon, metale feroase, uleiuri vegetale, lemn tare, fibre de sticlă, plastic, uleiuri minerale, cuarț, cupru, aluminiu, bacterii, ciuperci și tuberculoză bacteriană, crom, mangan, aliaj nichel platină, stricnina, praf și fum de metal, virusi și enzime. Livrat în pachete de 5.

Standard: **EN149 2001.**

Conform **EN149 2001**

**AS/NZS 1716:2003**

**PACHET 5**



**FFP3 50 x NPF**  
**20 x APF VALVED**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă	Pret/Pach. €
SSDRV350	5	24g	<b>-2790M</b>	<b>14.70</b>

**FFP3 NR D 20 x APF**  
**50 x NPF VALVED**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă	Pret/Pach. €
DRV350	5		<b>-2140K</b>	<b>14.70</b>

**NOU**

**PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUTORI**

**FFP2 NR D:** Testul cu dolomit este un test opțional conform normelor **EN149:2001 + A1:2009**. S-a dovedit că aparatele de respirat care trec de testul de înfundare cu dolomit sunt mai confortabile și rezistă mai mult la înfundare.

**TUFFSAFE** Mască de respirație particulată

**DRM212**

Conformă cu **EN149:2001 + A1:2009 FFP 2 NR D**.  
Combină protecția împotriva condițiilor nocive din mediul de lucru cu confortul sporit pentru purtător. Strat exterior de polipropilenă cu margine fină și fără fibre desfăcute, tivul care asigură evitarea desfacerii stratului marginal. Banda reglabilă asigură cea mai bună etanșare, cu scurgeri minime. Spuma moale care protejează nasul și piesa ajustabilă pentru nas sporesc confortul și acceptanța pentru perioade de uz îndelungat. Masca are valvă de exhalare pentru reducerea acumulării de aer fierbinte. Designul conturului măștii asigură compatibilitatea cu ochelarii de protecție și reduce aburirea. Această mască este de unică folosință și nu necesită întreținere. Protecție împotriva unor concentrații de până la 12 x NPF sau 10 x APF din materiale precum carbonat de calciu, lut de porțelan, ciment, celuloză, sulf, bumbac, făină, carbon, metale feroase, uleiuri vegetale, lemn tare, fibre de sticlă, plastic, carbon, uleiuri minerale, cuarț, aluminiu, bacterii, ciuperci și tuberculoză bacteriană (TB).



**PACHET  
20**

**NOU**

**FFP2 NR D**

**12 x NPF**

**10 x APF**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-959	Preț/Pach. €
DRM212	20	10g	-2130K	17.50

**Mască de respirație particulată cu valvă**

**DRV212**

Conformă cu **EN149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**.  
Combină protecția împotriva condițiilor nocive din mediul de lucru cu confortul sporit pentru purtător. Strat exterior de polipropilenă cu margine fină și fără fibre desfăcute, tivul care asigură evitarea desfacerii stratului marginal. Banda reglabilă asigură cea mai bună etanșare, cu scurgeri minime. Spuma moale care protejează nasul și piesa ajustabilă pentru nas sporesc confortul și acceptanța pentru perioade de uz îndelungat. Masca are valvă de exhalare pentru reducerea acumulării de aer fierbinte. Designul conturului măștii asigură compatibilitatea cu ochelarii de protecție și reduce aburirea.

Protecție împotriva unor concentrații de până la 12 x NPF sau 10 x APF din materiale precum carbonat de calciu, lut de porțelan, ciment, celuloză, sulf, bumbac, făină, metale feroase, uleiuri vegetale, lemn tare, fibre de sticlă, plastic, carbon, uleiuri minerale, cuarț, aluminiu, bacterii, ciuperci și tuberculoză bacteriană (TB).



**PACHET  
10**

**NOU**

**FFP2 NR D**

**12 x NPF**

**10 x APF**

**VALVED**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-959	Preț/Pach. €
DRV212	10	17g	-2135K	17.50

**SITESAFE** Mască respiratoare particulată

**SSDRM212**

Straturi exterioare din polipropilenă, straturi interioare moi și fără fibre libere, sigiliu cu franjuri evidă stratul deschis în jurul marginilor, banda ajustabilă pentru cap asigură fixarea fără scurgeri iar desenul contur oferă compatibilitatea cu ochelarii de protecție și reduce aburirea acestora, iar spuma care protejează toată fața și piesa ajustabilă pentru nas asigură ajustabilitatea și confortul. Pentru protecție împotriva elementelor de toxicitate joasă până la medie, solide, lichide și gazoase ca de ex: carbonat de calciu, lut de porțelan, ciment, celuloza, sulf, bumbac, făină, carbon, metale feroase, uleiuri vegetale, lemn tare, fibre de sticlă, pastice, uleiuri minerale, cuarț, cupru, aluminiu, bacterii, ciuperci și tuberculoză bacteriană. Conform **EN149 2001 FFP2** și **AS/NZS 1716:2003** Livrate în pachete de 20.



**PACHET  
20**

**FFP2 NR**

**12 x NPF**

**10 x APF**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-959	Preț/Pach. €
SSDRM212	20	10g	-2768D	11.40

**Mască de respirație particulată cu valvă**

**SSDRV212**

Conform **EN149 2001 FFP2** și **AS/NZS 1716:2003** standard. Straturi exterioare din polipropilenă, straturi interioare moi și fără fibre libere, sigiliu cu franjuri evidă stratul deschis în jurul marginilor, banda ajustabilă pentru cap asigură fixarea fără scurgeri iar desenul contur oferă compatibilitatea cu ochelarii de protecție și reduce aburirea acestora, iar spuma care protejează toată fața și piesa ajustabilă pentru nas asigură ajustabilitatea și confortul. Cu valva de exhalare pentru a respira mai ușor și a reduce acumularea de aer fierbinte. Pentru protecție împotriva elementelor de toxicitate joasă până la medie, solide, lichide și gazoase ca de ex: carbonat de calciu, lut de porțelan, ciment, celuloza, sulf, bumbac, făină, carbon, metale feroase, uleiuri vegetale, lemn tare, fibră de sticlă, pastice, uleiuri minerale, cuarț, cupru, aluminiu, bacterii, ciuperci și tuberculoză bacteriană.



**PACHET  
10**

**FFP2 NR**

**12 x NPF**

**10 x APF**

**VALVED**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-959	Preț/Pach. €
SSDRV212	10	17g	-2788D	9.10

**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**

**FFP1 NR D:** Testul cu dolomit este un test opțional conform normelor **EN149:2001 + A1:2009 FFP 1 NR D**. S-a dovedit că aparatele de respirat care trec de testul de înfundare cu dolomit sunt mai confortabile și rezistă mai mult la înfundare.

**TUFFSAFE** **Mască de respirație particulată**

**NOU**

**DRM104**

Conformă cu **EN149:2001 + A1:2009 FFP 1 NR D**. Combină protecția împotriva condițiilor nocive din mediul de lucru cu confortul sporit pentru purtător. Strat exterior de polipropilenă cu margine fină și fără fibre desfăcute, tivul care asigură evitarea desfacerii stratului marginal. Banda reglabilă asigură cea mai bună etanșare, cu scurgeri minime. Spuma moale care protejează nasul și piesa ajustabilă pentru nas sporesc confortul și acceptanța pentru perioade de uz îndelungat. Mască are valvă de exhalare pentru reducerea acumulării de aer fierbinte. Designul conturului măștii asigură compatibilitatea cu ochelarii de protecție și reduce aburirea. Această mască este de unică folosință și nu necesită întreținere.



**PACHET 20**

**Mască de respirație particulată**

**NOU**

**DRV104**

Conformă cu standardele **EN149:2001 + A1:2009 FFP 1 NR D**. Dublu strat rezistent la teșire, rezistent în condiții de căldură și umiditate, tiv care asigură evitarea desfacerii stratului marginal. Banda din cauciuc sintetic fără latex și designul conturului asigură faptul că masca poate fi purtată cu ochelari de protecție; potrivirea acestora reduce aburirea. Cu valvă de exhalare extra confort în condiții de căldură și condiții dificile; respirație și vorbire mai ușoare. Spuma moale care protejează nasul și piesa ajustabilă pentru nas pentru potrivire personalizată sporesc confortul și acceptanța pentru perioade de uz îndelungat.



**PACHET 10**

**FFP1 NR D 4 x NPF 4 x APF**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-959	Preț/Pach. €
DRM104	20	8g	-2120K	12.90

**FFP1 NR D 4 x NPF 4 x APF VALVED**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-959	Preț/Pach. €
DRV104	10	14g	-2125K	12.20

**SITESAFE** **Mască respiratoare particulată**

**SSDRM104 FFP1**

Conform **EN149 2001 FFP2 și AS/NZS 1716:2003**. straturi exterioare din polipropilenă, straturi interioare moi și fără fibre libere, sigiliu cu franjuri evidă stratul deschis în jurul marginilor, banda în jurul capului fără cauciuc. Cu valvă de exhalare pentru a respira mai ușor și a reduce acumularea de aer fierbinte. Pentru protecție împotriva elementelor de toxicitate joasă până la medie, solide, lichide și gazoase ca de ex: carbonat de calciu, lut de porțelan, ciment, celuloza, sulf, bumbac, făină, carbon, metale feroase, uleiuri vegetale, lemn tare, fibre de sticlă, plastic, uleiuri minerale, cuarț, cupru, aluminiu, bacterii, ciuperci și tuberculoza bacterian.



**PACHET 20**

**Mască respiratoare de protecție**

**SSDRV104**

Oferă protecție împotriva non-toxice solide și lichide nocive în concentrații de până la 4 x NPF sau 4 x APF, cum ar fi carbonat de calciu, caolin, ciment, celuloza, sulf, bumbac, făină, de carbon, metale neferoase, uleiuri vegetale și lemn moale. Cererile Recomandat pentru industria textilă, craftwork, industria siderurgică, minerit, inginerie civilă și subterane, etc prelucrarea lemnului. Întreținere-free (de unică folosință). Conform cu **EN149 2001 FFP1 și AS / NZS 1716:2003** standarde. Disponibil în cutii de 10.



**PACHET 10**

**FFP1 4 x NPF 4 x APF**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-959	Preț/Pach. €
SSDRM104	20	8g	-2765K	10.50

**FFP1 4 x NPF 4 x APF**

Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-959	Preț/Pach. €
SSDRV104	10	14g	-2785K	7.70

**Informații utilizare mască de praf 'împotriva discomfortului'**

Măștile de praf împotriva discomfortului nu ar trebui să fie utilizate pentru a vă proteja plămâni sau unde este necesar un dispozitiv conform cu Directiva europeană 89/686 sau 89/656. Nu este clasificată ca dispozitiv de protecție a respirației și nu se încadrează în Normele PPE (Directiva CE). Aceste produse nu ar trebui să fie utilizate pentru protecția împotriva particulelor fine de praf, a gazelor toxice și a vaporilor.

**SITESAFE** **Mască de praf**

**PACHET 50**

**SSTCM50**

Reduce disconfortul cauzate de non-toxice pulberi pacoste. este ușor și confortabil la uzură și complet întreținere (de unică folosință).



Produs Nr	Pachet Cantitate	Greut. ind.	Cod Comandă SSF-959	Preț/Pach. €
SSTCM50	50	8g	-7250K	3.50



**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**

**PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUTORI**



**Referință rapidă**

În gama de elemente de protecție pentru ochi și față, există mai multe logo-uri pt. referință rapidă, pentru a vă ajuta să alegeți nivelul de siguranță corect pt dvs. Mai jos sunt prezentate logo-urile și semnificațiile lor.

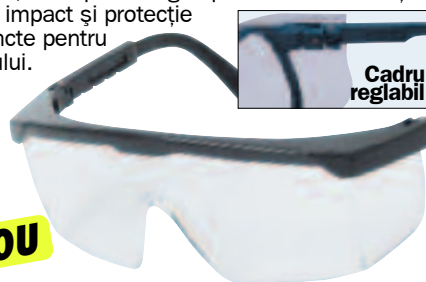
- Adjustable Frame** Rame reglabile pentru o potrivire mai bună.
- Wrap Around** Lentilele simple de jur împrejur oferă un câmp vizual nelimitat.
- Flame Resistant** Rezistent la foc și căldură – nu este ignifug.
- Anti-dust** Proiectat să minimizeze contaminarea cu praf.

- Polycarbonate Lens** Lentilele din policarbonat sunt mai rezistente la impact și mai ușoare decât majoritatea celorlalte tipuri de lentile.
- Acetate Lens** Impact energetic mai mic și mai flexibile în comparație cu cele din policarbonat.
- Anti-fog** Siguranță sporită cu vizibilitate excelentă.
- UV protect 400** Nivel de protecție împotriva razelor UV dăunătoare.

- Brow Guard** Protecția sprâncenelor extinsă, mulată pe partea de sus a lentilelor, oferă un sigiliu orbital perfect împotriva resturilor.
- Side Shields** Pentru o mai bună protecție împotriva resturilor pe partea laterală a ochilor.
- Cheek Guard** Ochelari cu lentile mai mari pentru a acoperi maxilarul.
- Chemical resistant** Rezistente la stropi chimici – nu la substanțe chimice.
- Scratch Resistant** Cu înveliș dur pentru durabilitate excelentă și rezistență la zgâriere, cu vedere neobstrucționată.

**SITESAFE** **Ochelari de protecție**

**Saturn**  
Lentile din policarbonat, transparente, dintr-o bucată. Cadru negru ușor din nailon, cu protecție integrată. Protecție laterală integrată, cu suport integral pentru nas. Protecție la energie mică la impact și protecție UV 400nm. Puncte pentru prinderea șnurului. Clasa 1.



**CE** **NOU**  
EN166 F

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Negru	<b>SSF-960</b> -7610K	<b>1.70</b>

**Ochelari de protecție anti-aburire**

**Voyager:** Lentile din policarbonat, transparente, din două bucăți. Protecție integrată a sprâncenelor și protecții laterale cu suport integral pentru nas. Protecție la energie mică la impact și protecție UV totală. Clasa 1.



**CE**  
EN166 F

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Negru	<b>SSF-960</b> -8200K	<b>1.90</b>

**Ochelari de protecție anti-aburire**

**Apollo**  
Lentile din policarbonat dintr-o singură bucată, de culoarea ambrei, cu tratament antiaburire și model foarte ușor (26g). Protecție laterală integrată cu suport pentru nas din silicon moale, cu lungimea la tâmpile reglabilă. Protecție la energie mică și anti UV. Puncte de prindere șnurului. Clasa 1.

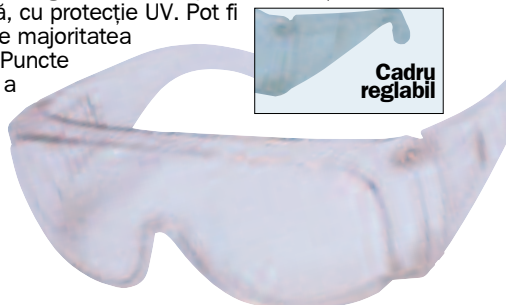


**CE**

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Amber tinted	Negru	<b>SSF-960</b> -5200K	<b>3.80</b>

**Ochelari de pus peste alți ochelari**

**Aurora**  
Ochelari din policarbonat, cu protecții laterale integrate și protecție pentru sprâncene; fără componente metalice. Protecție la energie mică de impact în condiții extreme de temperatură, cu protecție UV. Pot fi purtați peste majoritatea ochelarilor. Puncte de prindere a șnurului Class 1.



**CE**  
EN166 F

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Transparent	<b>SSF-960</b> -0800K	<b>1.10</b>

**KENNEDY PERSONAL PROTECTION** **Ochelari de protecție anti-zgâriere / anti-aburire**

**Panther**  
Protecție mică de impact. Rama analergenică cu reglaj al lungimii, cu frecare mică la tâmpile și în elementul frontal de poziționare. Lentila dintr-o bucată, transparentă din policarbonat, anti-zgâriere, cu scuturi încastrate pentru protecție laterală sporită. Calitate optică clasa 1. Brațele au puncte de legare pentru șnur.



**CE** EN166 F  
IS1708

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Anti-Scratch/Fog	Negru	<b>KEN-960</b> -8010K	<b>4.90</b>

**Ochelari de protecție anti-zgâriere**

**Viper:** Protecție la energie mică de impact.. Punte moale nealergenică peste nas și brațe cu 4 poziții pentru potrivire confortabilă. Protecție UV împotriva descărcărilor arcului electric cauzate de scurtcircuit.



**CE**  
EN166 F

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Azur	<b>KEN-960</b> -8050K	<b>3.90</b>



### Ochelari de protecție anti-aburire/anti-zgâriere

#### Imola

Lentilă transparentă de unghi unic. Protecție împotriva impactului la temperaturi mari. Protecție laterală integrată pentru protecție îmbunătățită. Ventilație a frunții îmbunătățită cu suporturi ușoare pe nas și benzi de tâmplă. Calitatea optică 1 pentru uz continuu fără distorsiuni.



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Imola	<b>TFF-960</b> -3740K	<b>5.20</b>

### PROTECȚIA OCHILOR ȘI A FEȚEI



### Ochelari de protecție

#### Luna

Lungime reglabilă pentru potrivire mai bună. Lentile cu unghi larg și protecție la impact la temperaturi extreme. Rezistent la zgâriere. Tratament anti-ceață. Calitate optică clasa 1. Protecție la radiații UV sub 380 nm pentru utilizare în exterior.

CE 89/686/EEC, EN 166, AS/NZS 1337, BMP 557823



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Negru	<b>SSF-960</b> -6610K	<b>2.80</b>



### Ochelari de protecție anti-aburire/anti-zgâriere

#### Le Mans

Lentile de protecție fără rame cu o singură lentilă de unghi larg și protecție împotriva impactului redus din față sau lateral. Protejează împotriva impactului la temperaturi ridicate, cu design foarte ușor. Calitatea optică 1 pentru uz continuu fără distorsiuni. Conform cu:

EN 166 EN 170.



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Le Mans	<b>TFF-960</b> -3800K	<b>5.20</b>

### Ochelari de protecție anti-aburire

#### Mercury

Lentile din policarbonat dintr-o singură bucată, transparente, cu tratament anti-aburire. Ramă ușoară neagră, din nailon, cu protecție a sprâncenelor integrată. Protecție laterală integrată cu suport pentru nas, cu lungimea la tâmpile reglabile. Protecție la energia mică și cu protecție UV. Clasa 1.

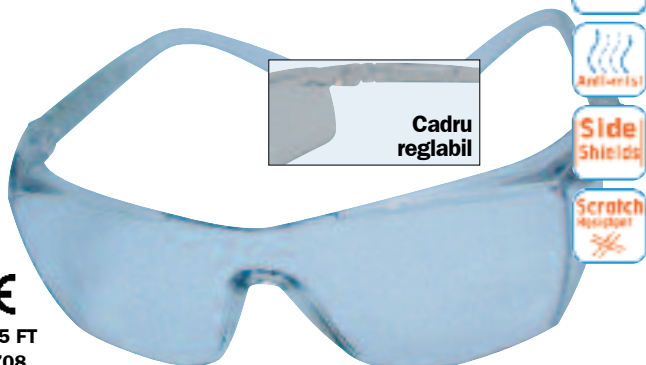


Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Negru	<b>SSF-960</b> -7000K	<b>3.10</b>



### Ochelari de protecție anti-aburire/anti-zgâriere

Leopard Protecție la energie mică de impact. Fără componente metalice. Ramă din policarbonat cu lungime reglabilă la tâmpile și protecție integrată a sprâncenelor. Lentile din policarbonat, dintr-o bucată, anti-zgâriere și anti-aburire, cu protecții laterale integrate pentru protecție laterală sporită. Calitate optică Clasa 1. Model foarte ușor.



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
anti-zgâriere / anti-aburire	transparent	<b>KEN-960</b> -8090K	<b>3.90</b>



### Ochelari de protecție

#### Strata

Lentile duble, de jur împrejur, cu înveliș dur și înveliș moale violet pentru rame, pentru confort și potrivire. Disponibili cu lentile transparente din policarbonat.



Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Negru	<b>RTL-960</b> -7430K	<b>6.20</b>

**GRUP 960** **PROTECȚIA OCHILOR ȘI A FEȚEI**

**TUFFSAFE** **Ochelari de protecție anti-aburire/anti-zgâriere**

Ochelari de protecție în jurul capului cu două lentile cu unghi mare care oferă o vedere precisă și protejează împotriva impactului cu energie redusă. Design foarte ușor cu două lentile. Ventilație a frunții îmbunătățită cu suporturi ușoare pe nas și benzi de tâmplă. Protejează împotriva impactului de energie redusă la temperaturi extreme.



Calitatea optică 1 pentru uz continuu fără distorsiuni. Conform to EN 166 EN 170.

Lentilă Culoare	Produs	Cod Comandă	Pret/1 €
Ambră	Silverstone	<b>-3600K</b>	<b>5.90</b>

**Ochelari de protecție anti-aburire/anti-zgâriere**

**Daytona**

O singură lentilă de unghi larg și protecție împotriva impactului redus fără să ascundă vreo parte a câmpului vizual. Design foarte ușor. Calitatea optică 1 pentru uz continuu fără distorsiuni. Conform cu: **EN 166 EN 170.**



Lentilă Culoare	Produs	Cod Comandă	Pret/1 €
Gri	Daytona	<b>-3720K</b>	<b>5.20</b>

**Ochelari de protecție anti-zgâriere**

**Monaco**

O singură lentilă de unghi larg și protecție împotriva impactului redus fără să ascundă vreo parte a câmpului vizual. Design foarte ușor.



Calitatea optică 1 pentru uz continuu fără distorsiuni. Conform cu: **EN 166 EN 170.**

Lentilă Culoare	Produs	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Monaco	<b>-3700K</b>	<b>5.20</b>

**Ochelari de protecție**

**Star**

Lentile cu unghi larg și protecție la impact la temperaturi extreme. Rezistent la zgâriere. Design ultra ușor. Tratament anti-ceață. Calitate optică clasa 1. Protecție la radiații UV sub 400 nm pentru utilizare în exterior.



**NOU**

Lentilă Culoare	Produs	Cod Comandă	Pret/1 €
Transparent	Star	<b>-3860K</b>	<b>4.50</b>

**SITESAFE** **Ochelari de protecție anti-aburire**

**Europa**

Lentile din policarbonat dintr-o singură bucată, negre cu protecție la energie mică de impact Rama foarte ușoară și puternică are o punte moale nealergenica peste nas și cu lungimea la tâmpile reglabile. Puncte de prindere șnurului. Clasa 1



Cadru/ Lentilă Culoare	Produs	Cod Comandă	Pret/1 €
Negru	Europa	<b>-5420K</b>	<b>3.20</b>

**Ochelari de protecție anti-zgâriere**

Lentile din policarbonat dintr-o singură bucată, negre protecție împotriva zgârierii cu protecție la energie mică de impact și protecție UV. Pentru a fi folosiți în exterior. Clasa 1.



Cadru/ Lentilă Culoare	Produs	Cod Comandă	Pret/1 €
transparent Galben	Astrid Cassini	<b>-7800K</b> <b>-7820K</b>	<b>1.90</b> <b>1.80</b>

**Ochelari de protecție anti-zgâriere**

Ochelari din policarbonat, dintr-o singură bucată, rotunzi. Ușori și cu lentile cu înveliș dur, transparente și rezistente la zgâriere

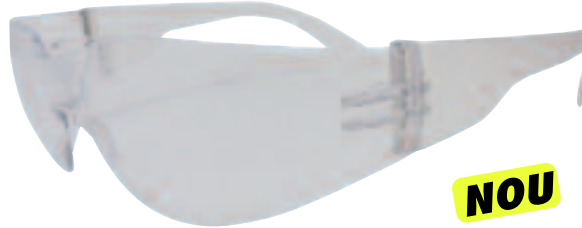


Cadru/ Lentilă Culoare	Produs	Cod Comandă	Pret/1 €
transparent Galben	Zenith Mir	<b>-8400K</b> <b>-8420K</b>	<b>1.90</b> <b>1.70</b>

**Ochelari de siguranță**

**Andromeda**

Toate produsele sunt realizate conform standardelor cele mai stringente de calitate și claritate optică și respectă standardele de siguranță curente.



**NOU**

Lentilă Culoare	Produs	Cod Comandă	Pret/1 €
transparent	Andromeda	<b>-7830K</b>	<b>1.10</b>

**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**

**PROTECȚIA OCHILOR ȘI A FEȚEI**

**SITESAFE**

**Ochelari de protecție anti-aburire**

**Challenger**

Lentile din policarbonat din două bucăți, transparente, cu tratament anti-aburire și model foarte ușor (26g). Protecție laterală integrată cu suport pentru nas din silicon moale, cu lungimea la tâmple reglabilă. Protecție la energie mică și cu protecție UV totală. Puncte de prindere a șnurului de agățare. Clasa 1.



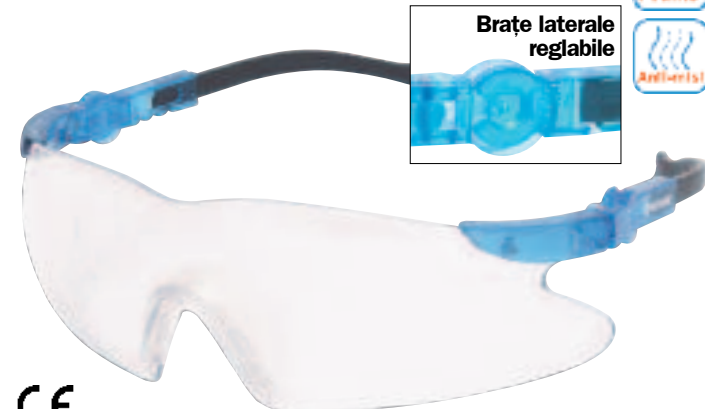
CE

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Clar	Negru	<b>SSF-960</b> -5400K	<b>5.60</b>

**Ochelari de protecție anti-aburire**

**Retro-R**

Lentile din policarbonat turnate, într-o singură bucată, de jur împrejur, anti-aburire, cu suport pentru nas multi-reglabil, moale și nealergenic. Lipsa ramelor oferă vizibilitate periferică maximă neobstrucționată. Brațele laterale pot fi ajustate, de asemenea, pentru maxim de versatilitate și confort. Aprobați CE conform cu EN166F. Furnizați cu șnur.



Brațe laterale reglabile

CE

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
Polycarbonate	Azur	<b>SSF-960</b> -7400K	<b>2.90</b>

**KENNEDY**  
PERSONAL PROTECTION

**Husă moale pentru ochelari & șnur pentru ochelari**

Husă moale pentru ochelari, cu mecanism de deschidere cu arc. Șnur : Șnur pentru ochelari cu chingă laterală reglabilă.



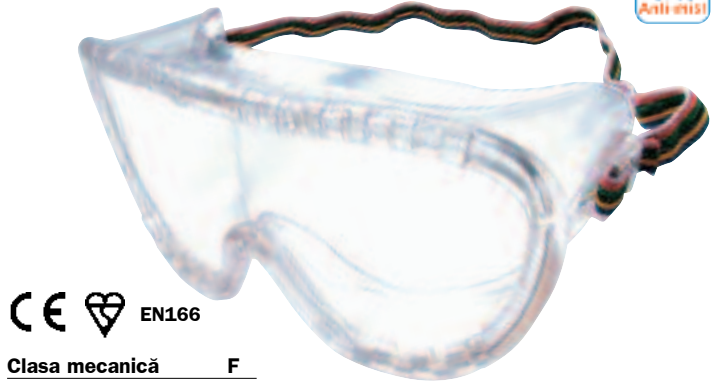
Tip	Cod Comandă	Pret/1 €
Husă moale pentru ochelari	<b>KEN-960</b> -9560K	<b>2.80</b>
șnur pentru ochelari	-9620K	<b>2.00</b>

**TUFFSAFE**

**Ochelari de protecție anti-aburire**

**XL21**

Lentile transparente din policarbonat, dintr-o bucată, antiaburire, montate pe o carcasă e PVC, cu ventilație indirectă și șnur extensibil pt. confort.



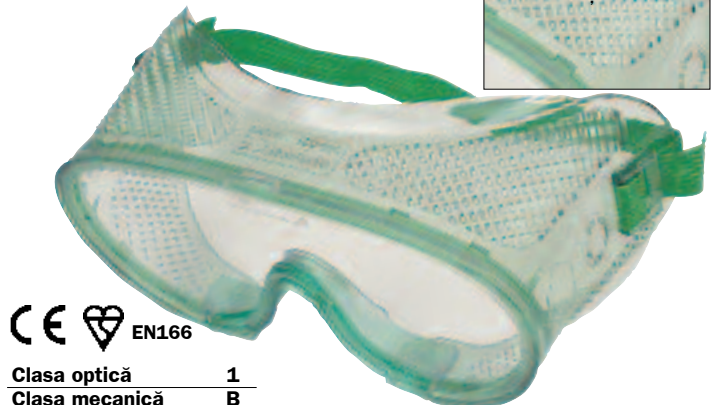
CE EN166

descriere	Cadru Culoare	Cod Comandă	Pret/1 €
ochelari	Clar	<b>TFF-960</b> -1250K	<b>6.60</b>

**SITESAFE**

**Ochelari anti-praf**

Ochelarii de protecție rezistenți la impact și la praf sunt destinați să protejeze purtătorul de accidente, împotriva pericolelor mecanice moderate. Lentile din policarbonat, cu carcasă verde și bandă elastică, ventilație directă. Claritatea optică Clasa 1.



Ventilație

CE EN166

Clasa optică	Clasa mecanică	Cadru Culoare	Greut. ind.	Cod Comandă	Pret/1 €
<b>1</b>	<b>B</b>	Verde	70g	<b>SSF-960</b> -0500K	<b>1.40</b>

**Ochelari de protecție rezistenți la stropii chimici**

Ochelarii de protecție anti-stropii chimici, rezistenți la impact și la praf, cu ventilație directă, oferă protecție împotriva stropilor chimici și pericolelor mecanice moderate. Lentile din policarbonat, transparente, cu carcasă verde și bandă elastică. Clasa 1.



Ventilație

CE EN166

Clasa optică	Clasa mecanică	Cadru Culoare	Greut. ind.	Cod Comandă	Pret/1 €
<b>1</b>	<b>B</b>	Verde	80g	<b>SSF-960</b> -0520K	<b>1.50</b>

**Ochelari de protecție anti-aburire/anti-zgâriere**

Toți ochelarii au un câmp vizual larg, protecție integrată pentru sprâncene și obraji, ramă moale din PVC cu suport cu formă anatomică pt. a se adapta tuturor fețelor. Toate lentilele asigură protecție UV. Toate ramele protejează împotriva picăturilor și/sau stropilor de lichid. Cu bandă lată nealergică dintr-o singură bucată, înlocuibile, rezistente la zgâriere, anti-aburire.

**Tiger**

Protecție la energie medie de impact. Ramă colorată fumuriu, cu lentile din policarbonat, aliniată cu spuma moale pt. confortul utilizatorului și aderență sporită. Lentilele sunt rezistente la metale lichide și solide fierbinți (stropi de metale lichide sau penetrări ale solidelor fierbinți). Rama are un sistem de ventilație indirect și rezistă la lichide (picături și stropi) și la penetrarea solidelor fierbinți.



contur din spumă

Lentilă Tip (Rezistent la zgârieturi)	Cadru Culoare	Cod Comandă <b>KEN-960</b>	Pret/1 €
Policarbonat	Fum	<b>-8140K</b>	<b>10.60</b>

Ochelarii cu ramă transparentă sunt rezistenți la particule mari (particule de praf > 5 microni) și la particule de gaz și fine (vapori de gaz, stropi, fum, particule de praf < 5 microni.)

**Scorpion**

Protecție la energie medie de impact. Ramă transparentă cu lentile din policarbonat groase de 2mm. Lentilele și rama sunt rezistente la metale lichide și solide fierbinți (stropi de metale lichide și penetrarea solidelor fierbinți).

**Lion**

Protecție la energie mică de impact la temperaturi extreme. Ramă transparentă cu lentile din acetat extrem de flexibile.



bandă elastică

Produs	Lentilă Tip (Rezistent la zgârieturi)	Cadru Culoare	Cod Comandă <b>KEN-960</b>	Pret/1 €
Scorpion	Policarbonat	Clar	<b>-8070K</b>	<b>7.00</b>
Lion	Acetat	Clar	<b>-8080K</b>	<b>8.70</b>

**Accesorii**

De schimb Lentilă Tip	Cod Comandă <b>KEN-960</b>	Pret/1 €
Policarbonat	<b>-8100K</b>	<b>5.60</b>
Acetat	<b>-8110K</b>	<b>5.70</b>

**Ochelari de protecție anti-gaz / ignifugi**

**Condor**

Protecție la energie medie de impact. Potriviti pentru lucrări de turnătorie. Rama, lentilele și banda elastică sunt fabricate din materiale ignifuge. Cu suport flexibil de nas pentru a se adapta tuturor fețelor. Vedere periferică largă. Lentile transparente, rezistente la zgâriere, dintr-o bucată, de 2 mm, cu bandă elastică. Se potrivesc peste majoritatea ochelarilor de vedere. Rama este rezistentă la lichide (picături și stropi), particule mari (particule de praf > 5 microni) și la particule de gaz și fine (vapori de gaz, stropi, fum, particule de praf < 5 microni) și metale lichide și solide fierbinți (stropi de metale lichide și penetrarea solidelor fierbinți).



bandă elastică

CE  
EN166 F

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă <b>KEN-960</b>	Pret/1 €
Rezistent la zgârieturi	Roșu	<b>-8130K</b>	<b>14.50</b>
De schimb Lentilă		<b>-8120K</b>	<b>5.20</b>

**Ochelari de protecție anti-zgâriere/anti-aburire**

**Cobra**

Protecție la energie mică de impact la temperaturi extreme. Protecție UV împotriva descărcărilor arcului electric la scurtcircuit. Ramă din nailon foarte ușoară, cu reglarea lungimii la tâmpile și reglarea unghiului frontal pentru frecare redusă. Cu spumă moale pentru confortul utilizatorului și aderență sporită. Lentile transparente, dintr-o bucată, rezistente la zgâriere, anti-aburire. Brațele au puncte de prindere a șnurului; cu șnur inclus cu ochelarii. Rezistenți la lichide (picături și stropi) și la particula mari (particule de praf > 5 microni).



șnur pentru ochelari

contur din spumă



CE  
EN166 FT

Lentilă Tip	Cadru Culoare	Cod Comandă <b>KEN-960</b>	Pret/1 €
Rezistent la zgârieturi	Albastru	<b>-8060K</b>	<b>9.40</b>

**PROTECȚIA OCHILOR ȘI A FEȚEI**

**TUFFSAFE**

**Vizieră de rotație - Completă**

Vizieră de protecție pentru față completă cu gardă din policarbonat foarte rezistent la impact, prindere reglabilă și bandă împotriva transpirației detașabilă. Vizieră pentru față din policarbonat transparent.



Polycarbonate  
**Lens**



**Accesorii pentru masca de față**



Verde/transparent Fumuriu 3 Tritherm

Verde Fumuriu 3 Tritherm

EN166

Clasa optică **1**  
Forța de mecanică **B**

**SITESAFE**

**Mască de față**

Lentile din policarbonat, dintr-o bucată înlocuibile, care protejează împotriva stropilor chimici; cu margine de aluminiu. Bandă din spumă integrată, cu setare variabilă pe suport și bandă cu reglare cu protecție pivotantă pentru față și frunte. Protecție la energie medie de impact. Clasa 1.



Chemical  
Resistant

Polycarbonate  
**Lens**



EN166

Clasa optică **1**  
Forța de mecanică **B**

**NOU**

Descriere	Cod Comandă	Pret/1
Mască de protecție - Completă	<b>TFF-960</b>	<b>17.70</b>

Descriere	Cod Comandă	Pret/1
<b>Ecrane de - 200mm</b>	<b>TFF-960</b>	<b>€</b>
transparent	<b>-2500K</b>	<b>9.00</b>
Verde/transp., Fumuriu 3, Tritherm	<b>-3200K</b>	<b>45.40</b>
Chin de pază	<b>-2518K</b>	<b>8.10</b>
Chin de pază și ecran complet	<b>-2512K</b>	<b>17.50</b>
ecran transp. Chin de pază 160mm	<b>-2514K</b>	<b>9.40</b>
Pază frunte	<b>-3240K</b>	<b>15.40</b>

Lentilă Tip	Cod Comandă	Pret/1
Transparent	<b>SSF-960</b>	<b>5.40</b>
Lentilă de schimb	<b>-9220K</b>	<b>4.30</b>

**KENNEDY**  
QUALITY INDUSTRIAL TOOLING

**Căști de sudură cu vedere extinsă**

Material durabil, ușor, rezistent la coroziune și care întârzie propagarea focului. Controlul sensibilității externe oferă o vedere clară atât înainte, cât și în timpul sudurii. Filtre de foarte înaltă performanță pentru protecție la UV și IR. Lentile cu auto-întunecare care își întunecă culoarea la apariția arcului. Mecanism cu bandă basculant special oferă confort sporit și reduce oboseala. Potrivite pentru toate tipurile de sudură, inclusiv pentru sudura de tip Tig cu amperaj mic și pot fi utilizate și la polizare. Sticlă rezistentă la impact pentru siguranță sporită. Cu alimentare dublă: solară și pe baterii. Conforme cu standardele de siguranță **DIN, ISO, EN379** și cu standardele **ANSI Z 87.12**.

**Câmp vizual:** 98 x 55mm

**Protecție UV/IR:** DIN16

**Stare ușoară:** DIN4

**Nuanță variabilă:** DIN9 - DIN13

**Temp de reacție:** 0,00005 sec

**Temp de întârziere:** 0,3 sec - 0,9 sec

**Senzori:** Patru detectoare cu infraroșii

**Alimentare:** celule solare și baterie cu litiu

**Putare:** pornire/oprire complet automată

**Temperatura de funcționare:**

-5°C - 55°C (23°F - 131°F)

**Temperatura de depozitare:**

-20°C - 70°C (-4°F - 158°F)

**NOU**



Mai multe măști de sudură și scuturi găsiți la pagina 744



Lumina de întuneric  
0,5 milisecunde

Model	Cod Comandă	Pret/1
	<b>KEN-885</b>	<b>€</b>
Negru simplu	<b>-5100K</b>	<b>70.00</b>
Union Jack (roșu cu albastru și cu alb)	<b>-5120K</b>	<b>70.00</b>

**PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUTORI**

# PROTECȚIA MĂINILOR

Purtarea mănușilor în zone periculoase este obligatorie conform regulației nr 4 a Regulamentului din 1992 privind purtarea echipamentului de protecție la lucru. Angajatorul este obligat să pună la dispoziția angajaților expuși la riscuri de sănătate și siguranță echipamente adecvate de protecție. Mănușile protejează mâinile de pericole ca de ex. arsuri, înghețare, electrocutare, jolituri, contuzii, tăieturi și boli ale pielii ca de ex. dermatita. Mănușile trebuie verificate regulat în interior și în exterior pentru orice contaminare sau uzură, deoarece acestea pot reduce gradul de protecție al mănușilor sub standardul dat. Recomandăm înlocuirea regulată a mănușilor ca fiind cea mai bună protecție.

## Standarde și tipuri de mănuși

### Model simplu (Categorie 1)

Mănușile din această categorie oferă protecție împotriva tăieturilor ușoare, abraziunilor și detergenților moderată. Potrivite pentru zone cu „risc minim” unde efectele asupra mâinilor fără mănuși ar fi ușor reversibile sau superficiale. Aceste produse nu sunt marcate și sunt certificate de noi.

### Model intermediar (Categorie 2)

Mănușile din această categorie oferă protecție împotriva tăieturilor mai grave, contuziilor, abraziunilor, rupturilor și perforațiilor. Potrivite pentru zone cu risc specific: abraziune, tăieturi cu lama, ruptură și perforații. Performanțele acestor mănuși conform acestor riscuri sunt enumerate mai jos, sub simbol.

### Proiectare Complex (categoria 3)

Pentru zonele / aplicații care pot grav sau ireversibil sănătatea. Astfel de produse, în plus față de testul de tip CE, va trebui, de asemenea, să fie produse în conformitate cu un sistem al calității aprobat sau pot fi testat pe o bază anuală.

## BS EN388 Mănuși pentru pericole mecanice

Pericolele de natură mecanică sunt asociate cu manipularea obiectelor dure sau ascuțite care ar putea deteriora pielea, precum cărămizi, beton, sticlă și tablă. Pericolele de natură mecanică nu sunt asociate cu utilajele aflate în mișcare. Mănușile pot reprezenta un pericol dacă există posibilitatea de a se agăța de componentele mobile și astfel pun utilizatorul în pericol.

### Mănuși rezistente la abraziune



a. b. c. d.

- a) Rezistența la abraziune. Scara 1 (mică) la 4  
b) Rezistența la tăiere. Scara 1 (mică) la 5  
c) Rezistența la rupere. Scara 1 (mică) la 4  
d) Rezistența la perforare. Scara 1(mică) la 4.  
0 = eșec. X = testul nu a fost efectuat

Fiecare mănușă rezistentă la abraziune are o clasificare – cu atât numărul este mai mare, cu atât este și protecția mai mare.



### Mănuși rezistente la tăiere



a. b. c. d.

- a) Rezistența la abraziune. Scara 1 (mică) la 4.  
b) Rezistența la tăiere. Scara 1 (mică) la 5  
c) Rezistența la rupere. Scara 1 (mică) la 4  
d) Rezistența la perforare. Scara 1(mică) la 4  
0 = eșec. X = testul nu a fost efectuat

Fiecare mănușă rezistentă la tăiere are o clasificare – cu cât este numărul mai mare, cu atât este și protecția mai mare.



### Mănuși rezistente la rupere



a. b. c. d.

- a) Rezistența la abraziune. Scara 1 (mică) la 4.  
b) Rezistența la tăiere. Scara 1 (mică) la 5  
c) Rezistența la rupere. Scara 1 (mică) la 4  
d) Rezistența la perforare. Scara 1(mică) la 4.  
0 = eșec. X = testul nu a fost efectuat

Fiecare mănușă Tear rezistente la are o evaluare - este mai mare numărul, cu atât mai mare protecție.



### Rezistent punctie Mănuși



a. b. c. d.

- a) Rezistența la abraziune. Scara 1 (mică) la 4.  
b) Rezistența la tăiere. Scara 1 (mică) la 5  
c) Rezistența la rupere. Scara 1 (mică) la 4  
d) Rezistența la perforare. Scara 1(mică) la 4.  
0 = eșec. X = testul nu a fost efectuat

Fiecare mănușă rezistentă la perforare are o clasificare – cu cât este numărul mai mare, cu atât este și protecția mai mare.



## BS EN374 Mănuși pentru pericole chimice

Mănușile cu această designație oferă protecție împotriva stropirilor chimice, imersiune în chimicale și pericole datorate microorganismelor. Cu varietatea largă de chimicale folosite în industriile de azi, vă sfătuim să adresați branșei locale orice întrebări despre cele mai potrivite mănuși.

O mănuși “Chemical Resistant” cu un timp de rupere de mai mare de 30 min. Literele de identificare ale produselor pentru care mănuși a fost testată vor apărea lângă numărul EN.

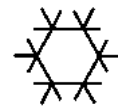
O mănuși “Low Chemical Resistant” care nu a obținut ratingul de 30 minute. Fără litere de identificare.



Micro Organism

## BS EN511 Mănuși pentru pericol de înghețare

Mănușile cu această designație oferă protecție împotriva înghețării de mediu sau de contact.



- a) Rezistență la înghețare in mediu. Scara 0 (low) la 4  
b) Rezistență la înghețare prin contact. Scara 0 (low) la 4  
c) Rezistență la permeabilitatea apei. Scara 0 (low) la 4

a. b. c. 0 = eșec. X = testul nu a fost efectuat.

## BS EN407 Mănuși pentru pericol de ardere

Mănușile cu această designație oferă protecție împotriva focului, mediului fierbinti, contactului cu obiecte fierbinti, căldurii radiante și metalelor topite.



a.b.c.d.e.f.

- a) Rezistență la ardere.. Scara 1 (mică) la 4.  
b) Rezistență la căldură de contact.. Scara 1 (mică) la 4.  
c) Rezistență la căldură de mediu Scara 1 (mică) la 4.  
d) Rezistență la căldură radianta. Scara 1 (mică) la 4.  
e) Rezistență la improscare cu metal topit in cantitati mici Scara 1 (mică) la 4.  
f) Rezistență la contact cu metal topit in cantitate mare Scara 1 (mică) la 4.  
0 = Fail. X = No test carried out.

### Test pentru căldură de contact

Se ia o mostră din palma mănușii. Exteriorul mănușii este pus pe o suprafață incinsă și se măsoară temperatura din interiorul mănușii. Temperatura din interior trebuie să nu se ridice cu mai mult de 10 grade față de temperatura camerei pentru cel puțin 15 sec.

Performanță Scale	A lua legătură cu temperatură	Prag de timp
1	100°C	>15 Seconds
2	250°C	>15 Seconds
3	350°C	>15 Seconds
4	500°C	>15 Seconds

### Mâncare



Produsele cu simbolul contactului cu mâncarea se pot folosi cu toate categoriile de mâncare (mâncare uscată, mâncare apoasă, mâncare alcoolică și mâncare grasă) Acest lucru s-a stabilit prin testarea conform indicațiilor din proiectul de Standarde Europene cu privire la contactul cu mâncarea. **DD ENV 1186**

**Referință rapidă**

În gama de elemente de protecție a mâinilor, există mai multe logo-uri pentru referință rapidă, pentru a vă ajuta să alegeți nivelul de siguranță care este corect pentru dvs. Mai jos sunt prezentate logo-urile și semnificațiile lor.



Material rezistent la abraziuni, pentru o mai bună protecție.



Oferă protecție împotriva nivelului de tensiune.



Oferă protecție suplimentară împotriva impactului mic la baza încheieturii.



Suprafață suplimentară pentru aderență mai bună la aplicație.



Rezistă la acumularea și conducerea electricității statice. Cel mai util atunci când se merge pe covoraș sintetic sau pe lângă utilaje electrice.



Manipularea intermitentă a obiectelor și materialelor fierbinți în medii foarte încinse.



Proiectat să protejeze mâinile de deșeurii care pot conține ace și sticlă.



Suprafață suplimentară pentru aderență excepțională la aplicație.



Mănuși rezistente la substanțe chimice, pentru reducerea expunerii mâinilor la materiale periculoase.



Mănușa este fabricată din materiale mai grele pentru o uzură mai mare.



Oferă izolație suplimentară împotriva obiectelor reci.



Mănușile de protecție rezistente la impact protejează eficient palmele și încheieturile împotriva impacturilor traumatizante.



Pentru protejarea mâinilor de contactul direct cu margini ascuțite, precum cele de la sticlă, metal, ceramică sau alte materiale.



Utilizat la liniile de inspecție; pot fi materiale fără scame pentru o contaminare mai redusă.



Nu absorb uleiul și grăsimea și nu se îmbibă cu ulei în mediile unde mănușile saturate reprezintă o problemă.



Mănuși cu partea din spate deschisă, pentru ventilație suplimentară a mâinii și păstrarea la rece a acesteia pe perioade îndelungate de utilizare.



Ajută la prevenirea și eliminarea durerii asociate cu RSI (accidente repetate de întindere a mușchilor).



Oferă protecție suplimentară împotriva impactului mic asupra încheieturii sau brațului.



Pentru protejarea mâinilor de contactul direct cu margini ascuțite, precum cele de la sticlă, metal, ceramică sau alte materiale.



Pentru utilizarea acolo unde vibrațiile pot cauza daune permanente și extreme mâinilor.



Pentru protejarea mâinilor împotriva obiectelor ascuțite care ar putea perfora mănușa.

# Mărimi de mănuși

Nicio mână nu seamănă cu alta. Lungimea degetelor în raport cu mărimea palmei nu este constantă de la o persoană la alta. În plus, mărimea potrivită poate varia considerabil de la unul la altul. Cu ajutorul uneia dintre metodele de mai jos, veți putea să găsiți mărimea aproximativă a mănușii, însă nicio metodă de măsurare nu se compară cu încercarea mănușilor la fața locului.

## Mărimile de mănuși

Nicio mână nu seamănă cu alta. Lungimea degetelor în raport cu mărimea palmei nu este constantă de la o persoană la alta. În plus, mărimea potrivită poate varia considerabil de la unul la altul. Cu ajutorul uneia dintre metodele de mai jos, veți putea să găsiți mărimea aproximativă a mănușii. Acesta este doar un ghid general

## Utilizarea ruletei și a ghidului de mărimi

Înfășurați ruleta pe mână în cel mai lat punct – fără degetul mare – (de obicei la încheietura degetelor) și strângeți pumnul. Notați măsurătoarea, rotunjiți-o la cel mai apropiat inch și consultați tabelul de mai jos pentru a vă găsi mărimea aproximativă a mănușii.

Măsurare	Mănușă Dimensiune
6	X-S
7	S
8	M
9	L
10	X-L
11	XX-L
12	XXX-L

Mănușă Dimensiune	Dimensionarea Gauge
XS	6
S	7
M	8
L	9
XL	10
XXL	11
XXXL	12



**Utilizare în locuri cu risc minim - mănuși de manipulare generală**

Mănușile din această categorie sunt pentru uz general, pentru risc minim sau inexistent pentru utilizator. Mănușile din această categorie oferă protecție împotriva tăieturilor ușoare, abraziunilor și detergenților moderați. Potrivite pentru zone cu „risc minim” unde efectele asupra mâinilor fără mănuși ar fi ușor reversibile sau superficiale. Aceste produse nu sunt marcate și sunt certificate de noi.



Pentru Risc Minim Numai

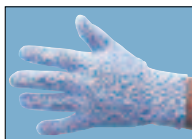
**TUFFSAFE ↑ Mănuși din fibre**

Încheieturi tricotate. Cu înveliș de lână. Mănuși de uz universal pentru manipulare ușoară.



Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Preț/Pach. €
8	700g	-1043K	0.90



**Mănuși din fibre amestecate**

Amestec poliester cu bumbac. Încheieturi tricotate. Mănuși de uz universal.



Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Preț/Pach. €
9	1.10kg	-1050K	0.40
8	1.10kg	-1055K	0.40



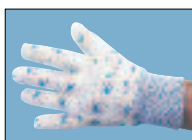
**Mănuși din bumbac micro-punct**

100% bumbac, cu palma, degetul mare și degetul arătător acoperite cu micro-puncte (micro-dot). Încheieturi tricotate.



Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Preț/Pach. €
8	740g	-1042K	0.80



**Mănuși tricotate**

Culoare naturală 100% bumbac.

Încheieturi tricotate. Mănuși de uz universal pentru manipulare ușoară.



Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Preț/Pach. €
9	3.0kg	-1020K	0.30



**Mănuși tricotate**

Alb albit 100% bumbac. Încheieturi tricotate. Mănuși de uz universal pentru manipulare ușoară.



Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Preț/Pach. €
7		-1010K	0.60
9	2.60kg	-1000K	0.60



**Mănuși din bumbac**

100% bumbac. Încheieturi tricotate. Cu înveliș din lână. Mănuși de uz universal pentru manipulare ușoară.



Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Preț/Pach. €
9	740g	-1045K	0.80



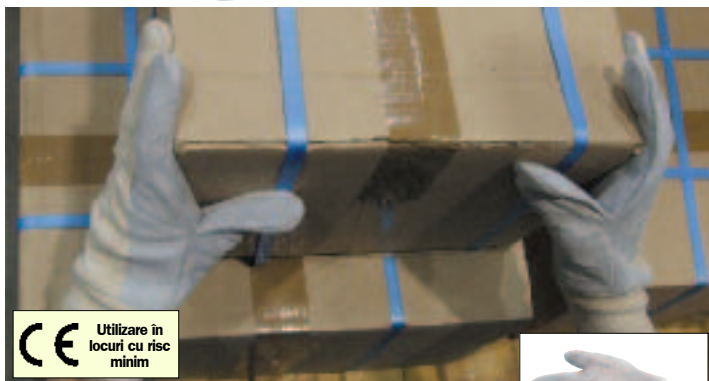
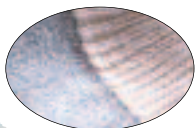
**PROTECȚIA MĂINILOR- MANIPULARE GENERALĂ**

**TUFFSAFE**

**Mănuși din piele întărite cu bumbac**

**Index deget de protecție**

Protecția degetului arătător  
Cu palma din piele, spatele din bumbac și încheieturi tricotate. Pentru uz general în condiții grele



CE Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
9	1.35kg	-1140K	1.00



**Mănuși din piele întărite cu bumbac**

Cu palme din piele, spatele din bumbac și încheieturi tricotate. Pentru uz general.



CE Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	740g	-1160K	1.00



**Mănuși din frottir**

Mănuși groase în buclă cu încheieturi tricotate, închisă, care Protejează și izolează împotriva căldurii și frigului.



CE Utilizare în locuri cu risc minim

Dim.	Greutate /10	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	32oz	-1080K	2.40



**Mănuși de protecție din rottir**

Mănuși groase din frottir, care protejează și izolează împotriva frigului sau căldurii.



CE Utilizare în locuri cu risc minim

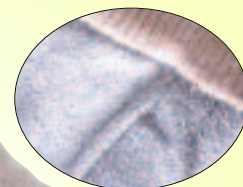
Dim.	Greutate /10	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	32oz	-1095K	1.70



**SITESAFE**

**Mănuși din piele întărite cu bumbac**

Cu palma din piele, spatele din bumbac și încheieturi tricotate. Pentru uz general.



CE Utilizare în locuri cu risc minim

**Pt. manipulare materiale**

Dim.	Cod Comandă SSF-961	Pret/Pr €
9	-1170K	0.80



**Set de protecție**

**Continut:**

- 1x Ochelari protecție de uz general,
- 3x Mănuși de bumbac cu extra prindere,
- 5x Mănuși latex de uz unic,
- 1x aparatoare de genunchi din cauciuc.

CE EN166



CE Utilizare în locuri cu risc minim

Produs Nr	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
PPP-2G	-9002B	8.70

**PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUTORI**

**TUFFSAFE**

**Mănuși din bumbac fără cusături**

**NOU**



**Tuffgrip**

Mănușă din bumbac fără cusături de uz general, cu protecție pentru palmă din latex natural pentru a asigura o aderență excelentă atât în condiții de umiditate cât și uscate. Pentru folosire în depozite, construcții și la colectarea deșeurilor etc. De uz mediu ce asigură o rezistență bună a găurire și abraziune.



**Fără cusături**

**LATEX**



Dim.	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Pret/Pr €
8	<b>-6011B</b>	<b>1.40</b>
9	<b>-6012C</b>	<b>1.40</b>
10	<b>-6013D</b>	<b>1.40</b>



**Mănuși din piele de capră**

Mănuși din piele de capră oferă cel mai mare grad de confort și flexibilitate și rezistență la abraziune. Cu spate din bumbac tricotat și închizătoare velcro pentru a asigura o potrivire bună pentru confort și manipulare optimă.



Dim.	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Pret/Pr €
7	<b>-4800A</b>	<b>3.00</b>
8	<b>-4801B</b>	<b>2.90</b>
9	<b>-4802C</b>	<b>2.90</b>
10	<b>-4803D</b>	<b>2.90</b>



**Manuși cu buline**

Mănuși întărite, cu palmele și degetele acopeite cu buline. Încheieturi împletite.



Dim.	Greutate /12	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Pret/Pr €
9	0.95kg	<b>-1122K</b>	<b>0.80</b>

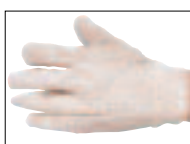


**Mănuși de bumbac**

**Standard**  
100% bumbac.  
Încheieturi împletite.  
Pentru uz în condiții ușoare și medii.



Culoare	Material Greutate	Greutate /12	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Pret/Pr €
Albastru	6oz	740g	<b>-1121K</b>	<b>0.70</b>
	6oz	740g	<b>-1100K</b>	<b>0.60</b>
Natural	7oz	800g	<b>-1110K</b>	<b>0.60</b>
	8oz	850g	<b>-1120K</b>	<b>0.60</b>



**Mănuși cu buline**

Material dublu din lână pentru palme, degetul mare și degetul arătător, cu spate, încheieturi și manșetă din bumbac. Protecție bună împotriva căldurii.



Material Greutate	Greutate /12	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Pret/Pr €
6oz	0.80kg	<b>-1250K</b>	<b>0.60</b>
8oz	0.95kg	<b>-1260K</b>	<b>0.60</b>
10oz	1.00kg	<b>-1280K</b>	<b>0.70</b>



**Mănuși de moară**

O bună protecție împotriva căldurii.



Dim.	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Pret/Pr €
9	<b>-1130K</b>	<b>1.00</b>

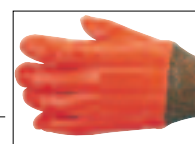


**Mănuși izolate cu spumă**

Mănuși izolate cu spumă PVC fluorescentă, cu margini și Mănuși groase în buclă încheieturi împletite.



Dim.	Greutate /10	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Pret/Pr €
10	910g	<b>-1540K</b>	<b>4.50</b>



**PROTECȚIA MĂINILOR - MANIPULARE GENERALĂ**

**TUFFSAFE**

**Mănuși de protecție din piele cromată**

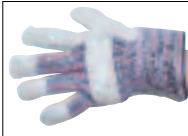
Cu palme din piele cromată din două bucăți, cu protejarea vârfurilor degetelor și a încheieturilor. Spatele îi din bumbac. Manșete de 2"(50mm) cu petece de protecție arterială. Spate elastic.



CE Pentru Risc minim numai

PAI mă căPTușiTă cu nylon

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
10	1.60kg	<b>TFF-961</b>	<b>-1300K</b>
			<b>1.30</b>



**Mănuși de protecție superioare**

s5. Cu piele separată pentru palme, încheieturi și vârfurile degetelor. Palmă tivită cu lână, spate din inlet. Manșete de siguranță de 2"(50mm) cu protecție arterială



CE Pentru Risc minim numai

PAI mă căPTușiTă cu lână

Coloare	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
Roșu / Alb	2.70kg	<b>TFF-961</b>	<b>1.50</b>
Albastru / auriu	3.00kg	<b>-1380K</b>	<b>3.50</b>



**Mănuși de mare rezistență**

Cu protecție suplimentară pentru palmă, degetul arătător și degetul mare. Cu palme, încheieturi și vârfurile degetelor din piele. Manșete de 2"(50mm) cu petece de protecție arterială. Spate elastic.



CE Pentru Risc minim numai

Palmă căPTușiTă cu lână

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
10	2.00kg	<b>TFF-961</b>	<b>-1320K</b>
			<b>1.70</b>



split, din piele

**Mănuși de protecție cu aderență suplimentară**

**maxidot® standard**

Palmă din piele cromată din două bucăți cu protejarea vârfurilor degetelor și a încheieturilor. Spatele îi din bumbac. Manșete de 2"(50mm) cu petece de protecție arterială. Spate elastic cusut. Cu degetul mare și cel arătător îi zona de aderență cu buline din vinyl. Ideal pt. manipularea scândurilor și a materialelor din tablă.



CE Pentru Risc minim numai

exTRA Rez isTenT

PAI mă căPTușiTă cu lână

calitate	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
Standard	2.60kg	<b>TFF-961</b>	<b>1.50</b>



**SITESAFE**

**Mănuși standard de protecție piele cromată**

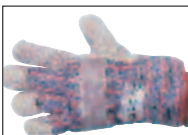
Cu palme din piele cromată și protejarea vârfurilor degetelor și a încheieturilor. Spatele îi din bumbac. Manșete de 2"(50mm) cu petece de protecție arterială. Spate elastic.



CE Pentru Risc minim numai

PAI mă căPTușiTă cu nylon

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
10	1.60kg	<b>ssF-961</b>	<b>-1270K</b>
			<b>1.10</b>



Contractor

**Mănuși de protecție rezistente la frig**

**Arctic**

Cu piele separată pentru palme, încheieturi și vârfurile degetelor. Spatele îi din bumbac, Manșete de siguranță de 2"(50mm) cu protecție arterială. CăPTușeală Thinsulate® pentru extra protecție la frig.



CE Pentru Risc minim numai

Thinsul ATe® căPTușiTe

Dim.	Greutate /10	Cod Comandă	Pret/Pr €
9	4.20kg	<b>TFF-961</b>	<b>-1900K</b>
			<b>5.20</b>



**TUFFSAFE** **Mănuși de protecție din piele de porc**

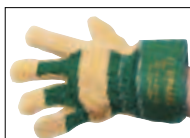
Piele de porc de înaltă calitate. Spate din inlet elastic. Cu protecție din piele pentru palmă degetul mare, degetul arătător, vârfurile degetelor și încheieturi. Manșetă de 2" pentru protecție arterială. Cu cusătură dublă cu tiv din lână.



CăPTușiTe Cu lână



Dim.	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
10	1.90kg	<b>TFF-961</b>	<b>-1315K</b>
			<b>2.80</b>



**Mănuși din piele întoarsă**

Cu palme din piele, căptușeală din lână și protejarea vârfurilor degetelor și a încheieturilor. Manșete de 2" cu petece de protecție arterială.



PAI mă CăPTușiTă Cu lână



Dim.	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
10	1.90kg	<b>TFF-961</b>	<b>-1310K</b>
			<b>1.70</b>



**Mănuși de protecție din piele nappa**

Cu palma, încheieturile și vârfurile degetelor din piele nappa. Manșete de 2" cu petece de protecție arterială



CăPTușiTe Cu lână



Coloare	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
Multi	1.70kg	<b>TFF-961</b>	<b>0.90</b>
Single	1.60kg	<b>-1340K</b>	<b>1.10</b>



**Mănuși din piele de vacă**

Cu piele de vacă pentru palme și protejarea încheieturilor și vârfurilor degetelor. Palmă tivită cu nailon, spate din bumbac. Manșete de siguranță de 2" cu protecție arterială. Spate elastic



CăPTușiTe Cu lână

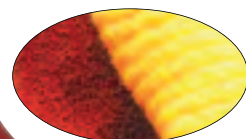


Dim.	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
10	3.00kg	<b>TFF-961</b>	<b>-1290K</b>
			<b>3.40</b>



**Mănuși de protecție cu încheieturi tricotate**

Cu piele separată pentru palme, încheieturi și vârfurile degetelor și degetul arătător. Spate din bumbac cu încheieturi tricotate.



Dim.	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
10		<b>TFF-961</b>	<b>-1370K</b>
			<b>3.40</b>



**Mănuși simple din piele cromată cu manșetă deschisă**

Cu manșete deschise 2", ușor de îndepărtat. Pentru uz general. Palmele sunt dublate pentru manipulare de material.



Tip	Greutate /12	Cod Comandă	Pret/Pr €
Singur	1.10kg	<b>TFF-961</b>	<b>1.70</b>
Dublu	2.10kg	<b>-1200K</b>	<b>1.60</b>



**PROTECȚIA MĂINILOR- MANIPULARE GENERALĂ**

**TUFFSAFE**

**Mănuși de condus  
din piele de vacă**

Spate elastic. Cu căptușeală sau fără. Mărime pentru bărbați.



CE Pentru Risc Minim Numai

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10 - fără căptușeală	1.70kg	-1355K	4.90
10 - Căptușit	1.70kg	-1358K	5.40



**Mănuși de condus din piele**

Mănuși din piele, din două bucăți. Cu margine din lână. Spatele dintr-o bucată.. Manșetă elastică cu reglare cu scai.



CE Pentru Risc Minim Numai

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	2.50kg	-1670K	9.40



**Mănuși protectoare cu degetul mare întărit**

Piele separată, spate dintr-o bucată. Căptușit complet, două părți – din lână și manșeta din bumbac. Țesătură întărită la degetul mare și cel arătător.



CE Pentru Risc Minim Numai

Dim.	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	-1960K	3.50



**Mănuși impregnate cu vinil**

Rezistent la uzură, ulei, grăsime și apă. Alternativă economică la mănușile din piele pentru uz în condiții ușoare.

**Uz tipic:** lucrul cu metale.



CE Pentru Risc Minim Numai

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	3kg	-1990K	0.90



**Mănuși căptușite**

Cu piele separată și spate dintr-o bucată. Căptușit complet, căptușit dublu, din lână și manșetă din bumbac. Mărimea: 11.



CE Pentru Risc Minim Numai

Culoare	Greutate /10	Cod comandă TFF-961	Pret/Pr €
Verde	3.10kg	-1600K	2.90
Roșu	3.10kg	-1620K	3.10



**SITESAFE Mănuși căptușite**

Piele separată, spate dintr-o bucată. Căptușit complet - două părți din lână și manșeta din bumbac. Mărimea: 11.



CE Pentru Risc Minim Numai

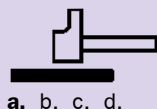
Culoare	Greutate pe pereche	Cod comandă SSF-961	Pret/Pr €
Verde	250g	-1610K	2.10
Roșu	250g	-1620K	2.10



**PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUTORI**

**Mănuși rezistente la abraziune**

Pericolele mecanice sunt asociate cu manipularea obiectelor dure sau ascuțite care ar putea vătăma pielea, precum cărămizi, beton, sticlă și tablă metalică. Pericolele mecanice nu sunt asociate utilajelor în mișcare. Mănușile pot reprezenta un pericol atunci când există posibilitatea ca acestea să se agațe în piese mobile și să ne pună în pericol.



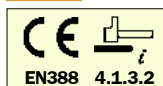
- a) **Rezistență la abraziune. Scara 1 (mică) până la 4 (mare).**  
 b) Rezistență la tăiere Scara 1 (mică) până la 5 (mare).  
 c) Rezistență la rupere Scara 1 (mică) până la 4 (mare).  
 d) Rezistență la perforare Scara 1 (mică) până la 4 (mare).  
 0 = Eșec. X = Nu s-au realizat teste.

Fiecare mănușă **Rezistentă la abraziune** din prezenta secțiune are o clasificare - cu cât numărul este mai mare, cu atât protecția este mai mare.



**TUFFSAFE Mănuși căptușite cu nailon negru PU**

Aceste mănuși sunt proiectate ca model intermediar. Utilizatorul trebuie să aleagă mănușile potrivite în funcție de sarcină și ar trebui să se consulte cu furnizorul său pentru recomandări. Aprobate CE conform BS EN388 Cat II.

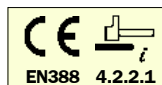


Dim.	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
6	-6330L	1.00
7	-6331M	1.00
8	-6332N	1.00
9	-6333P	1.00
10	-6334Q	1.00



**Mănuși căptușite complet cu PVC**

Mănuși rezistente, flexibile, căptușite cu PVC, cu încheieturi tricotate Aderență excelentă la aplicații generale. Asigură o aderență excelentă uscată pentru aplicații generale.

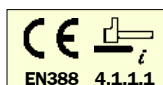


Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
8	1.2kg	-1390K	1.20
9	1.2kg	-1400K	1.20
10	1.2kg	-1460K	1.20



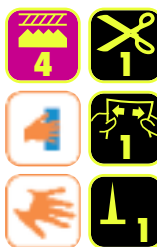
**Mănuși căptușite cu nitril**

Cu căptușeală întretesută din bumbac. Combină confortul bumbacului cu protecția nitrilului. Suprafață textilă, durabilă și care se poate spăla. Ideale la asamblare, fabricare și manipulare. Încheietură tricotată cu spatele deschis Pentru a păstra mâinile reci în condiții de căldură.



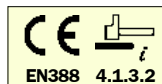
UȘOARE

Dim.	Culoare	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
8		-3540K	2.10
9	Galben	-3560K	2.10
10		-3580K	2.10



**Mănuși cu încheieturi împletite și spate din spandex**

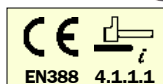
Mănuși de protecție rezistente cu spate din spandex, pentru confort pe perioade prelungite de purtare și fabricate din cea mai dură și rezistentă piele separată, cu spate din spandex pentru o potrivire bună. Protecție mare din piele pentru încheieturi și palmă cu tiv din lână pentru extra protecție și confort..



Dim.	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
10	-1170K	2.60



**Mănuși căptușite cu nitril**  
 Încheietură tricotată  
 Înveliș complet pt. protecție integrală.



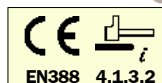
UȘOARE

Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
8	1.10kg	-3740K	2.10
9	1.20kg	-3760K	2.10
10	1.25kg	-3780K	2.10

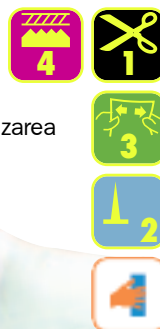


**Mănuși fără cusătură**

Cu înveliș din poliuretan pe un tiv din nailon alb, de 13, invizibil, cu manșete elastice, cu înveliș din poliuretan pentru palmă și vârfurile degetelor; oferă dexteritate și rezistență mare la abraziune pentru utilizarea cu obiecte fine și murdare.



Dim.	Culoare	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €	Dim.	Culoare	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
6		-6310A	1.20	6		-6320A	1.40
7	Alb	-6311B	1.20	7	Gri	-6321B	1.40
8		-6312C	1.20	8		-6322C	1.40
9		-6313D	1.20	9		-6323D	1.40
10	Alb	-6314E	1.20	10	Gri	-6324E	1.40
				11		-6325F	1.40

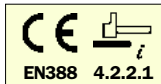
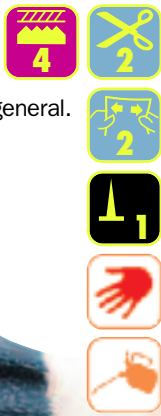


**PROTECȚIA MĂINILOR - PVC/NITRIL**

**TUFFSAFE** Mănuși din nitril pentru uz intens

Pentru rezistență excelentă la abraziune, tăieturi, cioturi, perforații, grăsime și ulei. Mănuși dure de uz general. Uz general "Nitron". Model intermediar CE.

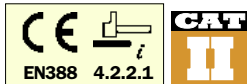
**Încheietură tricotată complet căptușită.**  
Pentru protecție integrală.



Dim.	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Preț/Per. €
9	-2760K	1.30
10	-2780K	1.30



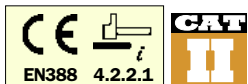
**Încheietură tricotată cu spatele deschis**  
Pentru a păstra mâinile reci în condiții de căldură



Dim.	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Preț/Per. €
10	-2770K	1.30



**Manșetă complet căptușită**  
Cu extra protecție a încheieturii

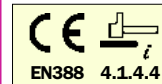


Dim.	Cod Comandă <b>TFF-961</b>	Preț/Per. €
10	-2800K	1.30



**RUTLAND** Personal Protection Equipment Mănuși canadiene

Fabricate din piele superioară separată cu spate din bumbac verde de 8oz și încheieturi de 70mm cauciucate pt. protecție arterială. Rezistă la abraziune, tăieturi și perforări. Palma este căptușită cu lana pentru confortul dvs. CE aprobată conform BS EN388 Cat II.

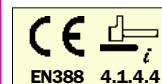


Dim.	Cod Comandă <b>RTL-961</b>	Preț/Per. €
10	-7500K	1.80



**KENNEDY** PERSONAL PROTECTION Mănuși cu aderare perfectă

Mănuși de protecție de calitate superioară pentru uz în condiții grele. Spate roșu perforat 8oz. Manșete cauciucate de 70mm. Rezistență mare la abraziune. Rezistență mare la rupere, tăiere și perforare. Cu tiv din lână la palmă, de calitate superioară CE aprobată conform BS EN 388 Cat II.



Dim.	Cod Comandă <b>KEN-961</b>	Preț/Per. €
10	-7500K	3.30

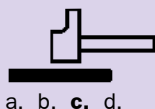


**PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUTORI**



**Mănuși rezistente la rupere**

Pericolele mecanice sunt asociate cu manipularea obiectelor dure sau ascuțite care ar putea vătăma pielea, precum cărămizi, beton, sticlă și tablă metalică. Pericolele mecanice nu sunt asociate utilajelor în mișcare. Mănușile pot reprezenta un pericol atunci când există posibilitatea ca acestea să se agațe în piese mobile și să ne pună în pericol.



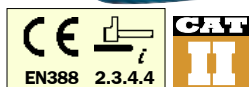
- a) Rezistență la abraziune. Scara 1 (mică) până la 4 (mare).
  - b) Rezistență la tăiere Scara 1 (mică) până la 5 (mare).
  - c) **Rezistență la rupere Scara 1 (mică) până la 4 (mare).**
  - d) Rezistență la perforare Scara 1 (mică) până la 4 (mare).
- 0 = Eșec. X = Nu s-au realizat teste.

Fiecare mănușă **Rezistentă la rupere** din prezenta secțiune are o clasificare - cu cât numărul este mai mare, cu atât protecția este mai mare.



**TUFFSAFE** ↑ **Mănuși din cauciuc natural căptușite cu kevlar**

Mănuși de primă calitate, albastre, din cauciuc natural, cu tiv invizibil **100% Kevlar®**; oferă o aderență excelentă pe suprafețe uscate și umede, oferind rezistență deosebită la tăiere cu lama și protecție la pericolele de natură mecanică. Finisaj din latex încrețit, înveliș pentru palme și vârfurile degetelor, spate deschis și încheietură împletită continuă.



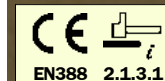
Dim.	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
8	-6111B	6.30
9	-6112C	6.30
10	-6113D	6.30



**Mănuși tricotate fără cusătură**

**Tufflite™**

Înveliș gri din spumă de nitril cu tiv din nailon alb de 13, cu manșete elastice. Învelișul cu nitril pentru palme și vârfurile degetelor oferă dexteritate excelentă și aderență exactă.



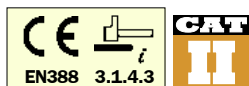
Dim.	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
6	-6300A	1.30
7	-6301B	1.30
8	-6302C	1.30
9	-6303D	1.30
10	-6304E	1.30



**Mănuși tricotate din bumbac**

**Super-Grip™ Criss-Cross**

Mănuși tricotate din bumbac, pentru condiții grele, cu structură aderență din PVC și încheieturi elastice.



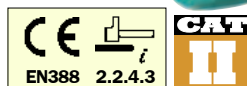
Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	1.20kg	-1240K	0.90



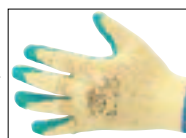
**Mănuși îmbrăcate în latex**

**Tuffgrip II™**

Mănușile îmbrăcate în latex Tuffsafe® au o acoperire de latex verde natural aplicată pe o căptușeală fără cusătură din polibumbac pentru a produce o mănușă cu apucare excelentă fie uscat sau umed, și oferind în același timp o protecție excelentă împotriva pericolelor mecanice. Finisaj în relief de cauciuc creponat pe palme și vârfurile degetelor, spate u țesătură care respiră și încheieturi tricotate continue pentru confort sportiv chiar și la folosire îndelungată. Conform **EN388**.



Dim.	Cod Comandă TFF-961	Pret/Per. €
8	-5991B	1.10
9	-5992C	1.10
10	-5993D	1.10



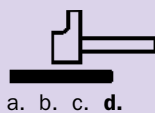
**LATEX**

**FĂRĂ SUDURA**

**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**

### Mănuși rezistente la perforare

Operatorii de mai multe feluri sunt expuși la vătămări cu obiecte ascuțite care pot fi cauzate de așchii de lemn sau metalice, cuie ieșite înafară sau elemente de fixare din lemn, cutii de la ambalaje, etc., care nu sunt foarte vizibile, de obicei.



- a) Rezistență la abraziune. Scara 1 (mică) până la 4 (mare).
  - b) Rezistență la tăiere Scara 1 (mică) până la 5 (mare).
  - c) Rezistență la rupere Scara 1 (mică) până la 4 (mare).
  - d) **Rezistență la perforare Scara 1 (mică) până la 4 (mare).**
- 0 = Fail. X = No test carried out.

Fiecare mănușă **Rezistentă la perforare** din prezenta secțiune are o clasificare - cu cât numărul este mai mare, cu atât protecția este mai mare.



### TUFFSAFE Mănuși din cauciuc natural căptușite cu kevlar

**Tuffgrip KL™**

Mănuși de primă calitate, albastre, din cauciuc natural, cu tiv invizibil **100% Kevlar®**; oferă o aderență excelentă pe suprafețe uscate și umede, oferind rezistență deosebită la tăiere cu lama și protecție la pericolele de natură mecanică. Finisaj din latex încrețit, înveliș pentru palme și vârfurile degetelor, spate deschis și încheietură împletită continuă.



EN388 2.3.4.4

Dim.	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
8	-6111B	6.30
9	-6112C	6.30
10	-6113D	6.30



### KENNEDY Mănuși de sudură cu două fețe

Mănuși cu două fețe ambidextre pentru sudură de culoare verde. Căptușite, tip A. **CE** a aprobat la **EN12477, EN388, EN407.**



CE 3.2.4.4 4.X.X.X.4.X

Dim.	Greutate /Pr	Cod comandă KEN-961	Pret/Pr €
10.5	250g	-1940K	4.10



### TUFFSAFE Mănuși de sudură de mare rezistență

Mănuși de sudură cu 5 degete din piele întoarsă cu captușeală de bumbac și întăritură pe spate dintr-o bucată. Aria palmei și degetului mare este întărită fără cusături vizibile pentru a preveni arderea. Cusută cu Kevlar. Testat la **EN388: 2003 & EN407: 2004.**



CE 4.1.4.3 4.1.3.2.4.X

Dim.	Greutate /Pr	Cod comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	341g	-1580K	4.40



### RUTLAND Mănuși canadiene pt. instalator

Fabricate din piele superioară separată cu spate din bumbac verde de 8oz și încheieturi de 70mm cauciucate pt. protecție arterială. Rezistă la abraziune, tăieturi și perforări. Palma este captușită cu lana pentru confortul dvs. **CE** aprobată conform **BS EN388 Cat II.**



EN388 4.1.4.4

Dim.	Cod Comandă RTL-961	Pret/Pr €
10	-7500K	1.80



### KENNEDY Mănuși canadiene de instalator

**ExtraGrip™**

Mănuși de protecție de calitate superioară pentru uz în condiții grele. Spate roșu perforat 8oz. Manșete cauciucate de 70mm. Rezistență mare la abraziune. Rezistență mare la rupere, tăiere și perforare. Cu tiv din lână la palmă, de calitate superioară **CE** aprobată conform **BS EN 388 Cat II.**



EN388 4.1.4.4

Dim.	Cod Comandă KEN-961	Pret/Pr €
10	-7500K	3.30



### Mănuși de piele gri pentru sudură TIG

Din piele de calitate pentru zona palmei și piele groasă tratată cu crom pentru antebrăț. Aria moale ce acopera palma oferă o senzație plăcută și durabilitate ridicată pentru sudură de precizie, cu nivel înalt de dexteritate. Total lungime: 360mm. **EN420 (Dexteritate) Nivel 5**



CE 2.1.2.2 EN12477

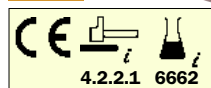
Dim.	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pr €
10	-1650K	3.90



**TUFFSAFE**

**Mănuși căptușite cu PVC rezistente la chimicale**

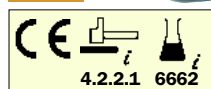
Mănuși rezistente, flexibile, căptușite cu PVC, manșete deschise și căptușeală din tricot.



Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pach. €
280mm	2.20kg	-1480K	1.40
355mm	2.30kg	-1500K	1.50

**Mănuși căptușite cu PVC rezistente la chimicale**

Mănuși rezistente, flexibile, căptușite cu PVC, cu finisaj textil pentru aderență. Cu manșete deschise și căptușeală din tricot.



Dim.	Greutate /12	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pach. €
9	2.20kg	-1550K	1.70

**SITESAFE**

**Mănuși de unică folosință cu nitril SiteSafe - Cu pulbere**

Mănuși din nitril fără cusături și cu pulbere de unică folosință. Acest produs fără latex, cu conținut de proteine redus, poate ajuta la reducerea riscului de contaminare în mediul de lucru. Acest produs este destinat folosirii generale în condiții de risc minime. Nu este steril.



**NITRIL**

**PACHET 100**



**NOU**

Dim.	Tip	Cod Comandă SSF-961	Pret/Pach. €	Dim.	Tip	Cod Comandă SSF-961	Pret/Pach. €
S		-4020A	6.30	S		-4010A	6.30
M		-4021B	6.30	M	gratuit	-4011B	6.30
L	Pudră	-4022C	6.30	L	pudră	-4012C	6.30
XL		-4023D	6.30	XL		-4013D	6.30

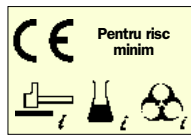
**Mănuși din vinil de unică folosință**

Sensibile, rezistente și confortabile. Acceptate de USDA. Pentru alimente, spital, laborator și alte nenumărate aplicații. Model intermediar. Numai pentru risc minim



**VINIL**

**PACHET 100**



Dim.	Greutate per cutie	Cod Comandă Albastru	TFF-961 Clar	Pret/Pach. €
6½	0.80kg	-7010A	-7020A	3.90
7½	0.89kg	-7011B	-7021B	3.90
8½	1.25kg	-7012C	-7022C	3.90
9½	1.35kg	-7013D	-7023D	3.90

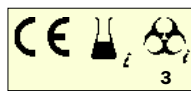
**Mănuși de unică folosință din latex**

Mănuși de unică folosință micro-texturate, din latex din cauciuc natural. Latexul care se mulează pe degete oferă maxim de dexteritate, sensibilitate și confort. Fabricate din latex din cauciuc natural 100%, texturate pentru aderență suplimentară. Ambidextre, cu manșete rulate, pentru rezistență suplimentară la punere sau scoatere.



**LATEX**

**PACHET 100**



Dim.	Tip	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pach. €	Dim.	Tip	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pach. €
7		-3120A	5.50	7		-3110A	7.70
8		-3121B	5.50	8	gratuit	-3111B	7.70
9	Pudră	-3122C	5.50	9	pudră	-3112C	7.70
10		-3123D	5.50	10		-3113D	7.70

**Mănuși din nitril de unică folosință**

Mănuși din nitril de înaltă calitate, fără tiv, ambidextre, se potrivesc pe oricare dintre mâini. Nesterile.



**NITRIL**

**PACHET 100**



**Pudrate:** pentru utilizarea în laboratoare medicale și veterinare și la procesarea alimentelor. Pudră pe interior pentru ușurință la punere și absorbirea transpirației

**Nepudrate:** Pentru utilizarea la aplicații de electronică, farmaceutice, de laborator, medicale, dentare și de prelucrare a alimentelor.

Dim.	Tip	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pach. €	Dim.	Tip	Cod Comandă TFF-961	Pret/Pach. €
6½		-4020A	7.00	6½		-4010A	7.00
7½		-4021B	7.00	8½	gratuit	-4011B	7.00
8½	Pudră	-4022C	7.00	8½	pudră	-4012C	7.00
9½		-4023D	7.00	9½		-4013D	7.00

**TUFFSAFE** Centură de suport spate

Oferă suport confortabil și protejează împotriva durerilor lombare. Ajută la reducerea discomfortului lombar. Suport elasticat 8" lat cu curea dublă. Curele de umer ajustabile de 1¼" lățime.



Față

Spate

Talie Dim.	Cod Comandă	Pret/Per. €
Small 28-32"	<b>-2010A</b>	<b>21.40</b>
Medium 32-38"	<b>-2011B</b>	<b>21.40</b>
Large 38-47"	<b>-2012C</b>	<b>21.40</b>
X-Large 46-56"	<b>-2013D</b>	<b>21.40</b>



**KENNEDY** Apărători de genunchi cu o singură bandă

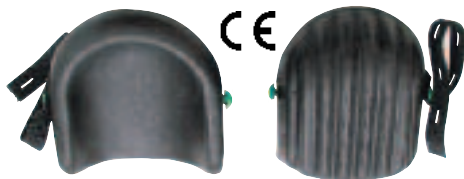
Din piele cromată cu o singură bandă.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă	Pret/Pr €
1200 Dia.	220g	<b>-4960K</b>	<b>14.40</b>

**Apărători de genunchi din cauciuc turnat**

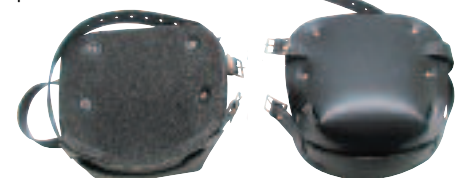
Rezistente. Dintr-o bucată. Fabricate din cauciuc negru. Zonă de contact cu striăți adânci pt. a reduce riscul de alunecare. Bandă elastică reglabilă în cinci puncte. Conforme cu **CE** și marcate corespunzător. Potrivite pt. uz normal, aplicații industriale și profesionale.



Dim. (mm)	Cod Comandă	Pret/Pr €
135 x 155	<b>-4930K</b>	<b>17.50</b>

**Apărători de genunchi din piele neagră**

Rezistente. Construcție robustă cu benzi cu cataramă și căptușeală din fetru pentru confort sport.



Dim. (mm)	Cod Comandă	Pret/Pr €
160 x 130	<b>-4940K</b>	<b>20.00</b>

**Apărători rezistente de genunchi**

Apărători rezistente din piele cromată, cu două benzi.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă	Pret/Pr €
195 x 215	430g	<b>-4920K</b>	<b>17.50</b>

**Apărători de genunchi din neopren gel**

Prindere cu scai cu desfacere rapidă. Mărime universală. Benzi flexibile care previn legarea în spatele genunchiului.



Dim. (mm)	Cod Comandă	Pret/Pr €
190 x 230	<b>-5010K</b>	<b>14.70</b>

**Apărători de cot din neopren gel**

Prindere cu scai cu desfacere rapidă. Mărime universală. Bandă flexibilă pentru confort sport. Pernuțele umplute cu gel absorb impactul.



Dim. (mm)	Cod Comandă	Pret/Pr €
150 x 190	<b>-5020K</b>	<b>9.80</b>

**KENNEDY** PERSONAL PROTECTION

**Apărătoare de genunchi din spumă de densitate mare**

Prindere cu scai cu desfacere rapidă. Mărime universală. Benzi flexibile pt. legarea în spatele genunchiului. Fața care nu se deteriorează protejează suprafețele. Materialul antiderapant ajută la prevenirea alunecării. Model ușor pt. confort la statul în picioare.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă	Pret/Pr €
145 x 250	250g	<b>-4980K</b>	<b>9.40</b>

**Apărători de genunchi cu carcasă dură parțială**

Rapidă de presă de fixare velcro. O mărime se potrivește tuturor. Curele flexibile a preveni obligatoriu în spatele genunchiului. Non-marring față protejează suprafețele. Pernă de spumă sub capac absoarbe impactul.



Dim. (mm)	Greutate ind.	Cod Comandă	Pret/Pr €
180 x 250	200g	<b>-4990K</b>	<b>9.40</b>

**Apărători de genunchi cu carcasă dură integrală**

Prindere cu scai cu desfacere rapidă. Mărime universală. Benzi flexibile care previn legarea în spatele genunchiului. Materialul antiderapant ajută la prevenirea alunecării. Fața care nu se deteriorează protejează suprafețele. Pernuțe din spumă sub carcasă pentru absorbirea impactului.



Dim. (mm)	Cod Comandă	Pret/Pr €
185 x 235	<b>-5000K</b>	<b>11.90</b>

ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE

# ECHIPAMENT PENTRU CĂDERE CONTROLATĂ

Legislația pentru protecția sănătății și protecție stabilește ca măsuri de protecție împotriva căderii trebuie luate pentru orice persoană care muncește la o înălțime mai mare de doi metri, dacă există pericol de cădere.

Dacă pericolul nu se poate înlătura folosind un sistem colectiv, atunci un sistem personal de protecție trebuie selectat și utilizat, fie suport, poziții diferite sau un produs de control al căderii.

Acest sistem constă din ham pentru tot corpul, un atașament intermediar și un conector de ancorare.

Aceste sisteme se pot folosi numai dacă există un punct potrivit de ancorare în zonă.

## Frânghie sau benzi țesute

Alegerea este una de preferință, ambele oferă același nivel înalt de performanță

### Chingi de frânghie

Pot deveni rigide și greu de mâniut dacă sunt murdare, dar sunt foarte durabile și mai rezistente decât țesătura.

### Chingi de țesătură

Mai ușoare, mai vizibile și mai ușor de mâniut decât frânghia, dar mai puțin durabile.

## Selecția produselor de control

**Chingi** - Lungime max. 2 metri- pentru lucrări cu mișcare limitată.

**Blocuri de cădere controlată** - 2.5 - 40m. cablu retractabil automat permite libertate de mișcare. Pentru muncitorii care trebuie să se miște repede în sus și în jos. Sistemul de fânare automată oprește căderea în secunde.

**Mânere de frânghie** - Pentru libertatea de mișcare într-un loc de muncă la înălțime. În cazul căderii, persoana responsabilă pentru oprire apucă linia de ancoraj și oprește căderea- ceea ce rezultă în mișcare limitată.



## TUFFSAFE Bloc de chingă

### Bloc de chingă retractabilă cu absorbție de energie

Bloc de chingă retractabilă ideal pentru uz personal pentru operatorii care lucrează la înălțime.

Dispozitivul este desenat pentru a fi conectat și purtat direct pe un ham de control al căderii. Se blochează cu atune de frânare/reducere viteza în cazul căderii și retrage chingă atunci când această este relaxată, pentru a evita pericolele de împiedicare în locuri de muncă înguste. Desen compact, pachet de absorbție a socurilor integrat. Lungime funcțională de 2.5m Conform CE

**0320, EN364, EN360.**

**Forța maximă de blocaj la cădere: 6KN.**

**Size (L x W x D):**  
100 x 110 x 75mm.

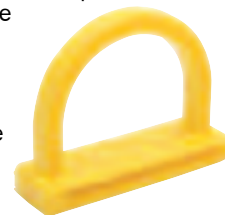
Produs Nr.	Greut. ind.	Cod Comandă	Pret/1 €
TSEAL1	1.12kg	<b>-3905E</b>	<b>72.10</b>



## Carabiniere

Inele de parcare simple și ușor de folosit, pentru a preveni uzură pe benzile hamului.

Clipul este desenat pentru a fi potrivit pe banda de umar. O dată conectată, carabiniera se atașează direct pe banda hamului pentru păstrare singură când nu se folosește. Această asigură că benzile nu se vor țara pe podea să creeze un pericol de alunecare.



Produs Nr.	Greut. ind.	Cod Comandă	Pret/1 €
TSPL	10g	<b>-3935E</b>	<b>2.80</b>

## Curele de suspendare anti traumă

Benzile de suspensie anti traumă sunt simple și ușor de folosit, compatibile cu toate hamurile Tuffsafe. Ele permit operatorului să stea vertical în ham, pentru a preveni disconfortul de atârănare după o cădere. Ajută cu ușurarea tensiunii în benzile hamului pentru a limita presiunea pe zona înghinală, ceea ce previne tăierea circulației la picioare. Folosiți câte una de fiecare parte a corpului pe partea exterioară a benzilor de pe picior. În caz de cădere, deschideți fermoarul pentru a elibera benzile și treceți capătul prin cele două inele cromate, și înapoi numai prin unul. Se asigură prin tragere. Așezați-vă vertical pe benzi și disconfortul vă dispăre. Ușoară și fără sugrumare.



Produs Nr.	Greut. ind.	Cod Comandă	Pret/1 €
TSTSS	150g	<b>-3977F</b>	<b>20.20</b>

## Regulamente pentru munca la înălțime 2005

**Regulamentele pentru munca la înălțime 2005** a intrat în vigoare pe 6 aprilie 2006.

Regulamentele se aplică pentru orice muncă la înălțime unde există pericol de cădere cauzatoare de rănire.

Regulamentele stabilesc responsabilități pentru angajatori, contractori independenți și orice persoană care controlează munca altora (ca de exemplu manageri de locații sau proprietari de clădiri care angajează muncitori pentru lucru la înălțime).

**Regulamentele prevăzute pentru munca la înălțime 2007** care au intrat în vigoare pe 6 aprilie 2007 privesc pe toți cei ce muncesc la înălțime și oferă educație și responsabilități pentru toți cei care se angajează în activități recreative la înălțime în Marea Britanie.

**Ca parte a regulamentului, persoanele responsabile trebuie să se asigure**

- toată munca la înălțime este planificată și organizată corect
- persoanele implicate în munca la înălțime sunt competente

■ riscurile sunt calculate și echipamentul potrivit este selectat și folosit

■ Suprafețele fragile sunt inspectate și supravegheate

**Exista o ierarhie simplă pentru selectarea și supravegherea echipamentului pt. munca la înălțime. Responsabilii trebuie:**

- Să evite munca la înălțime cât se poate de mult
- să folosească echipament pentru a evita căderile acolo unde munca la înălțime nu se poate evita
- să folosească echipamente corecte și măsuri de siguranță pentru a reduce riscul de cădere, dacă nevoia de a munci la înălțime nu poate fi evitată.

Regulamentele includ directive cu necesitățile pentru locurile de muncă existente și mijloacele de acces la acestea, prevenirea căderilor colective (balustrade și platforme), măsuri colective de control al căderii (plase, saci de aer etc), protecție personală împotriva căderii, (chingi, cădere controlată și scări).

**SITESAFE**

**Ham pt corp in 1 punct**

Ham de corp in 1 punct fabricat din țesătură de poliester de 45mm. Ușor și durabil, ideal pentru confort și dependibilitate în folosirea o zi întreagă. Benzi de ajustare pentru coapse și piept cu catarame metalice și ancoraj pe spate cu atașament în inel D. Capabil să suporte până la 310lb (22st/140.6kg).



CE 0321 EN 361:2002

Produs Nr.	Cod Comandă SSF-962	Preț/1 €
BHP010	-8010K	19.90

**Ham pt corp în 2 puncte**

Ham pentru corp în două puncte fabricat din țesătură puternică de poliester de 45 mm lățime. Ușor și durabil, poate fi folosit toată ziua pentru durabilitate. Curele ajustabile pentru coapse și piept cu catarame metalice și ancoraj pe spate cu inel D. Benzi de ancorare în două puncte pentru suport îmbunătățit. Capabil de suport până la 22 st(140 kg).



CE 0321 EN 361:2002

Produs Nr.	Cod Comandă SSF-962	Preț/1 €
BHP020	-8020K	33.20

**Ham de corp în două puncte cu curea**

Ham pentru corp în două puncte fabricat din țesătură puternică de poliester de 45 mm lățime. Ușor și durabil, poate fi folosit toată ziua pentru durabilitate. Curele ajustabile pentru coapse și piept cu catarame metalice și ancoraj pe spate cu inel D. Curea detașabilă cu două inele D. Două inele D din plastic/poliester de 90mm și atașament în spate. Capabil de suport până la 22 st(140 kg).



CE 0321 EN 361:2002 EN361:2002

Produs Nr.	Cod Comandă SSF-962	Preț/1 €
BHP025	-8025K	47.10

**Hamuri D pentru față și spate**

Ușor și durabil, poate fi folosit toată ziua pentru durabilitate. Benzi complet ajustabile pentru umăr și coapsă cu atașamente de oțel inox și ancoraj dorsal cu inel D și atașament pe piept cu inel D. Cu indicatori de cădere cusuți. Conform. CE 0320, EN361, EN358, EN364. Standard australian AS/NZS 1891.1:2007.

**Ham 'D' pentru spate**

TSH1  
Agățare într-un punct:  
Inel D dorsal.  
Greutate: 0,95kg.



TUFFSAFE ↑

Produs Nr.	Exploatați Puncte	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
TSH1	1	-3911A	33.00

**Ham 'D' pentru față și spate**

TSH2  
Agățare în două puncte:  
Inel D dorsal. Inel D pe piept.  
Greutate: 1,15kg.



Produs Nr.	Exploatați Puncte	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
TSH2	2	-3912B	41.00

**Ham 'D' pentru față și spate**

TSH3  
Agățare în trei puncte:  
Inel D dorsal. Două inele D laterale.  
Greutate: 1,25kg.



Produs Nr.	Exploatați Puncte	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
TSH3	3	-3913C	80.20

**Ham 'D' pentru față și spate**

TSH4  
Agățare în patru puncte:  
Inel D dorsal. Inel D pe piept. Două inele D laterale.  
Greutate: 1,75kg.



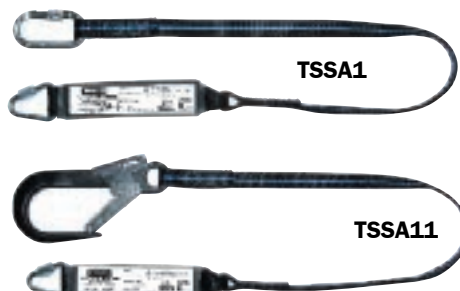
Produs Nr.	Exploatați Puncte	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
TSH4	4	-3914D	87.30

**Curele absorbante de soc**

Ușoare, durabile și potrivite cu un sistem de absorbție a socului și o legătură delta de 70mm. Conform CE 0320, EN 364, EN 355. Standard Australian : AS/NZS 1891.1:2007. Forța maximă de blocaj la cădere: 6KN.

**TSSA1 & TSSA11**

Cu mchie moale, lățime 32mm, poliester rezistent la tăiere, oferă putere și rezistență și este îmbibat cu p sub-stantă care respinge apa, ceea ce prelungește viața curelei.



Produs Nr.	Greutate ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
TSSA1	0.60kg	-3951B	32.20
TSSA11	0.90kg	-3961L	48.70

**TSSA9**

Cu două piciorușe care permit mișcarea între două puncte de ancoraj. Chinga elastică reduce atarnarea. Ușoare, durabile și potrivite cu un sistem de absorbție a șocului și o legătură delta de 70mm. Țesătura tubulară de 35mm anti rupere oferă o mai mare putere și rezistență.



Produs Nr.	Greutate ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
TSSA9	1.50kg	-3959J	86.00

**SITESAFE** Salopete de unică întrebuințare

Șalopetă de unică întrebuințare 100% pentru risk și deranj minim. Oferă protecție împotriva prafului nepericulos și improșcarilor lichide. Desenat pentru confort cu elastic la glezne și întreținere, gluga și talie. pentru DYI și întreținere, curățenie, industria alimentară, vizitatori etc.



Pantofi folosiți separați

Culoare	Dim.	Cod Comandă SSF-962	Pret/1 €
Albastru	M	-1250C	1.30
	L	-1250D	1.30
	XL	-1250E	1.30
	XXL	-1250F	1.30
Alb	M	-1253C	1.30
	L	-1253D	1.30
	XL	-1253E	1.30
	XXL	-1253F	1.30

**TUFFSAFE**

'Guard Master' Salopete de unică întrebuințare cu gluga

Tip salopeta 5/6. Șalopetă întrebuințare cu gligă, încheieturi elasticate, glezne și spate elasticate. Fermoar 1 sens cu aparatoare într-un pliu. Fabricată din material 55gsm SMS cu cusături interioare. Împotriva prafulor enervante și improșcarilor. Ideal pentru aparare împotriva particulelor uscate. Ușor și respirabil, Desenat pentru a se închide peste gît și barbă pentru a proteja zonele sensibile. **EN13034** pentru protecție limitată împotriva lichidelor, (type 6). **EN13982-1 (Type 5)** pentru protecție împotriva solidelor



Învelitori pentru încălțăminte și mănuși furnizate separat.



EN13982-1:2004



EN13034:2005 +A1/2009

Antistatic



EN 1149.1

Învelitori pentru încălțăminte și mănuși furnizate separat.



EN14126-2003 /AC:2004



EN1073-2002 CLASS 1



EN13982-1:2004



EN13982-1:2004



Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Albastru	S	-3800A	2.20
	M	-3801B	2.20
	L	-3802C	2.20
	XL	-3803D	2.20
Alb	XXL	-3804E	2.20
	S	-3810A	2.20
	M	-3811B	2.20
	L	-3812C	2.20
Alb	XL	-3813D	2.20
	XXL	-3814E	2.20



Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Alb	S	-3830A	3.50
	M	-3831B	3.50
	L	-3832C	3.50
	XL	-3833D	3.50
	XXL	-3834E	3.50



## Haine de sudură din piele crom:

O gamă de echipamente de lucru robuste cu preț economic realizate din piele crom selectată de înaltă calitate. Rezistentă la împrôșcare și la rupere. Gama completă oferă protecție de la cap la talpă împotriva împrôșcării cu sudură și a scânteilor de polizare. Potrivit pentru folosire în ateliere, turnătorii și pe șantiere.

### Șorțuri

Potrivire generoasă pentru întregul tors și protecție pentru partea de sus a piciorului împotriva împrôșcării de sudură și a scânteilor de polizare, oferind în același timp libertate de mișcare pentru purtător. Toate cusăturile au îmbinări de uz intens pentru durabilitate și purtare îndelungată.

Disponibil într-o gamă largă de sisteme de prindere cu legătură și îndoitură.

**Aprobat CE conform EN470-1 CAT II.**

**Culori:**  
disponibil în  
culori gri sau  
roșu.



**GAMĂ  
EXTINSĂ**

Culoare	L x I (cm)	Cod Comandă KEN-885	Pret/1 €
<b>Funie de strângere</b>			
gri	60 x 90	-8020K	9.80
gri	60 x 105	-8030K	9.80
roșu	60 x 90	-5410K	8.70
<b>Fixare cu cataramă</b>			
gri	60 x 90	-8060K	9.80
roșu	60 x 90	-5440K	9.40

### Șapca sudorului

Confortabil, durabil și lavabil pt. sudori.. De construcție dublă cusut cu banda de bumbac absoarbe sudoarea. Poate fi purtat cu vârf la spate atunci când este folosit un ecran. Noua versiune îmbunătățită cu bandă adezivă, cusături armat intern pentru o rezistență sporită și un confort îmbunătățit.



Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă WDA-957	Pret/1 €
7 1/8"	35g	-5500K	5.30
7 1/4"	35g	-5510K	5.30
7 3/8"	35g	-5520K	5.30
7 1/2"	35g	-5530K	5.30
7 5/8"	40g	-5540K	5.30
7 3/4"	40g	-5550K	5.30

### Ghete

Pentru purtare peste pantofii de lucru pentru protecție împotriva împrôșcării cu sudură și a scânteilor de polizare. Cu prindere velcro pe spatele gambei și reglare cu cataramă în jurul pantofului. Cusături duble.

**Aprobat CE conform EN470-1 CAT II.**

**Dimensiune: 35cm.**



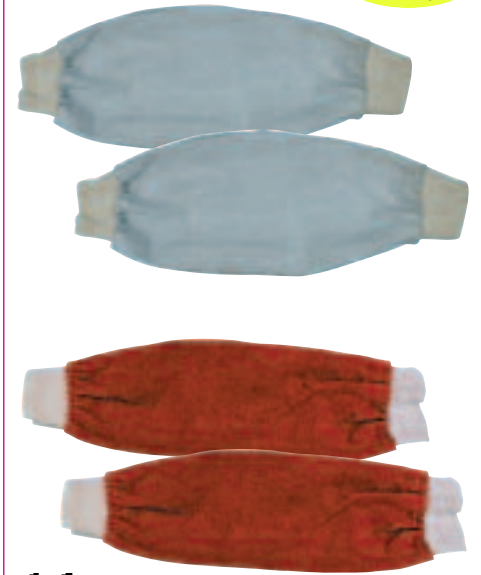
Dim.	Cod Comandă KEN-885	Pret/1 €
35cm	-8260K	9.40

### Manșete

Poate fi folosit independent sau împreună cu un șorț sau alt echipament pentru a oferi protecție optimă a antebrăzului și cotului. Se folosește cu deschideri elastice. Toate cusăturile au îmbinări de uz intens pentru durabilitate și purtare îndelungată. O dimensiune.

**Aprobat CE conform EN470-1 CAT II.**

**GAMĂ  
EXTINSĂ**



Culoare	Dim.	Cod Comandă KEN-885	Pret/1 €
gri	45cm	-8220K	7.00
roșu	45cm	-5310K	7.00

### Veste

Jachetă cu prindere în butoni pentru protecție completă de la gât la mijloc împotriva împrôșcării cu sudură și a scânteilor de polizare. Cu buzunar lateral exterior, gâtul este căptușit cu piele pentru confort suplimentar. Toate cusăturile au îmbinări de uz intens pentru durabilitate și purtare îndelungată.

**Aprobat CE conform EN470-1 CAT II.**



Culoare	Dim.	Cod Comandă KEN-885	Pret/1 €
gri	L	-8160K	32.20
gri	XL	-8170K	32.20
roșu	L	-5222K	34.70
roșu	XL	-5223K	38.20



**GAMĂ  
EXTINSĂ**



**SITESAFE**

**Haină pentru vizitatori**

Aceasta haină pentru vizitatori de unică întrebuintare SiteSafe® este fabricată din polietilena de densitate mică și are închidere cu capse în față.



**PACHET 25**

Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
alb	25	-9000K	9.80

**Haine pentru vizitatori neșesute**

Haina pentru vizitatori Sitesafe® fabricată din material neșesut de 35gm<sup>2</sup>. Are guler și se închide cu capse.



**PACHET 25**

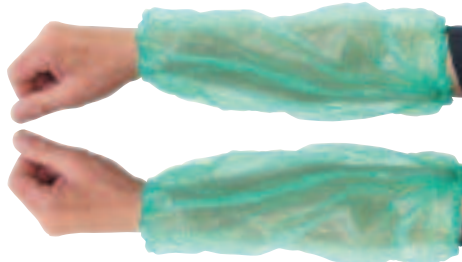
Dim.	Pachet Cantitate	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
M	25	-9002C	17.90
L	25	-9002D	17.90
XL	25	-9002E	17.90

**Acoperitoare de mânci**

Husă de protecție și care acoperă brațul, elastic la ambele capete pentru o potrivire confortabilă, fabricate din polietilena. Disponibil într-o gamă de culori.

Dim.: 40 x 20cm (16" x 8").

**PACHET 100**



Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
albastru	100	-5810B	2.50
verde	100	-5810G	2.50
roșu	100	-5810R	2.50
alb	100	-5810W	2.50
galben	100	-5810Y	2.50

**Acoperitoare de pantofi**

SiteSafe galoși® oferă o soluție rentabilă la multe dintre problemele asociate cu contaminarea încrucișată care pot fi cauzate de încălțăminte murdare. În multe domenii în care un mediu curat este important sau impuse de regulament, personalul și vizitatorii sunt capabili să intre și să circule liber cu încălțăminte proprie acoperite de un® SiteSafe galoș. Fabricate din polietilena, cu o închidere elastic.

**PACHET 100**



Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
albastru	100	-5800B	2.30
verde	100	-5800G	2.30
roșu	100	-5800R	2.30
alb	100	-5800W	2.30
galben	100	-5800Y	2.30

**șorturi de polietilena**

SiteSafe® șorturi de unica întrebuintare din polietilena.

Dim.: 690 x 1070mm.



**PACHET 100**

Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
albastru	100	-1150B	5.90
verde	100	-1150G	5.90
roșu	100	-1150R	5.90
alb	100	-1150W	5.90
galben	100	-1150Y	5.90

**Plase de păr**

Plase de păr de unică folosință din polypropilena cu o plasă fină cu deschidere cu elastic.



**PACHET 100**



Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
albastru	100	-2900B	7.60
alb	100	-2900W	7.60

**Capișoane bufante**

Sitesafe® capișoane bufant care acoperă complet părul. Fabricate din polypropilena ușoară cu dublu elastic încapsulat

**PACHET 100**



Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
albastru	100	-1260B	2.60
alb	100	-1260W	2.80

**Capișoane de unică folosință**

SiteSafe® capișoane acoperă părul complet, fabricate din polypropilena ușoară cu dublu elastic încapsulat.

**PACHET 100**



Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
albastru	100	-5500B	2.40
verde	100	-5500G	2.40
roșu	100	-5500R	2.40
alb	100	-5500W	2.40
galben	100	-5500Y	2.40

**Mască de bărbie**

SiteSafe® mască de bărbie fabricate din polypropilena ușoară cu elastic încapsulat

**PACHET 100**



Culoare	cantitate pachet	Cod Comandă SSF-962	Pret/Pach. €
albastru	100	-1200B	2.10
alb	100	-1200W	2.10

**TUFFSAFE**

**Elemente de încălzire a corpului cu vizibilitate mare**

Certificate conform **EN471 Clasa 2**. Îneliș din PU pe partea cu vizibilitate mare. Fermoar reversibil. Guler tricatat. Fermoar rezistent. Căptușeală matlasată pe interior din poliester-bumbac albastru închis. Două buzunare aplicate pe partea matlasată. Material reflectorizant.



EN471

Dim.	Greutate dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
M	1050g	-4711B	15.40
L	1050g	-4712C	15.40
XL	1050g	-4713D	15.40
XXL	1050g	-4714E	20.70

**Tricou Polo Hi-Viz**

Două benzi reflectorizante în jurul pieptului în jurul mâneșilor conform **EN471 Class 3/2** Poliester ușor și respirabil.



EN471

Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
M	-4731B	14.80
L	-4732C	14.80
XL	-4733D	14.80
XXL	-4734E	16.30

**Pulover Hi-Viz**

Două benzi reflectorizante în jurul pieptului în jurul mâneșilor conform **EN471 Class 3/2**



EN471

Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
M	-4741B	31.20
L	-4742C	31.20
XL	-4743D	31.20
XXL	-4744E	31.20

**Jachete ușoare**

Poliester galben tricatat satinat.

**Galben cu vizibilitate mare**

Toate benzile au lățimea de 50mm.

**BSEN471 1994:**

Zonă de Clasa 3 pentru fundalul fluorescent și bandă reflectorizantă.

**BSEN471**

1994: Bandă reflectorizantă **Clasa 2**



EN471

**Mărimi disponibile și selecția:**

Mărimea este conformă cu mărimea bustului.

Dacă este purtată peste haine, este posibil să aveți nevoie de o mărime mai mare.

**Ghid pentru dimensionarea**

Dim.	Piept (cm)	Înălțime
M	112-116	152-194
L	116-120	152-194
XL	120-124	152-194
XXL	124-128	152-194

**CE** Aceste articole de îmbrăcăminte în conformitate cu cerințele Directivei 89/686/CEE și a standardelor de mai sus de referință.

Bandă Corp Bretele	Dim.	Greut. dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
2 ✓	M	150g	-4411B	4.60
2 ✓	L	200g	-4412C	4.60
2 ✓	XL	300g	-4413D	4.60
2 ✓	XXL	400g	-4414E	4.60

**Vestă executivă Hi-Viz**

Două benzi reflectorizante în jurul pieptului în jurul mâneșilor conform **EN471 Class 3/2**. Vesta și respirabilă. Fermoar frontal. Buzunar extern pentru telefon mobil, pungă pentru pixuri, Inel D și buzunar transparent pentru ID. Două buzunare cu velcro.



EN471

Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
M	-4721B	4.80
L	-4722C	4.80
XL	-4723D	4.80
XXL	-4724E	4.80

**Jachetă de vizibilitate mare căptușită**

Două benzi reflectorizante în jurul pieptului în jurul mâneșilor conform **EN471 Class 3/2** Căptușeală de plasă, articulații elastice și două buzunare laterale.



EN471

Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
M	-4751B	21.00
L	-4752C	21.00
XL	-4753D	21.00
XXL	-4754E	21.00

**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**

**GRUP 962 ÎMBRĂCĂMINTE SPECIALĂ DE PROTECȚIE**

**TUFFSAFE Haină înaltă vizibilă impermeabilă 5 in 1**

O haină sistem multi funcție pentru toate anotimpurile. Strat exterior, jacheta interioară detașabilă, mâneci detașabile și luga detașabilă oferă multiple opțiuni de purtare pentru orice condiții de vreme.

**Strat exterior:** Două benzi reflectorizante în jurul pieptului și fiecărei mâneci, o bandă peste fiecare umăr. Conform cerințelor **EN471 Class 3/3** și **EN343 Class 3/3**. Fermoar de sens dublu cu aparatoare cu capse pentru protecție împotriva furtunii. Cusături acoperite. Guler interior moale. Buzunar exterior pentru telefon și buzunar reanșant pentru ID. Doua inele D. Buzunar de securitate cu fermoar în interiorul protecției anti furtună pentru acces ușor. Două buzunare exterioare cu capse plus două buzunare laterale pentru acces ușor. Benzi de încheieturi ajustabile cu velcro. Mănecele sunt fixe cu fermoar pentru a putea fi detașate. Glugă și talie ajustabile cu șiret.

**Interioară Layer / Organismul cald:** Două benzi reflectorizante în jurul trunchiului, o singură bandă pe fiecare reuniune umăr **EN471 clasa 3 / 2** cerințe. Strat interior dublu scop cu proprietăți reflectorizante și interior opțiune matlasate atunci când înșurat. Înregistrat pe deplin cusături. Două fermoar cale pentru atașarea în stratul exterior sau purtarea independent. Fleece guler. Buzunar telefonul extern cu 'D' inel. Doua buzunare laterale exterioare pe ambele hi-viz și strat matlasate. Manșete elastice. Mănece detașabile.



**Pantaloni înaltă vizibilitate**

Certificați conform **EN471**. Din material care care respiră. Poliester cu înveliș din PU. Pantaloni cu talie elastică. Glezne fixe. Cu benzi groase reflectorizante.



**EN471**

respiră



**Ⓢ Ⓢ** Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus.

Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
S	-8010A	55.70
M	-8011B	55.70
L	-8012C	55.70
XL	-8013D	55.70
XXL	-8014E	55.70



Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
M	1050g	-4061B	25.90
L	1050g	-4062C	25.90
XL	1050g	-4063D	25.90
XXL	1050g	-4064E	25.90

**Pantaloni înaltă vizibilitate impermeabili**

Pantaloni ușori, galbeni, din poliester tricatat satinat, cu talia elastică, prindere frontală cu scai și tivuri impermeabile. Cu două benzi reflectorizante de 50mm în jurul fiecărui picior.

**PREN343 1993:**

Penetrare apă Clasa 3 (cea mai înaltă); Rezistență la vaporii de apă Clasa 1 (cea mai mică).

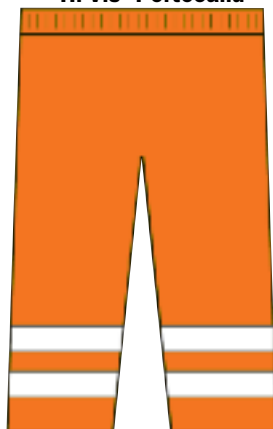
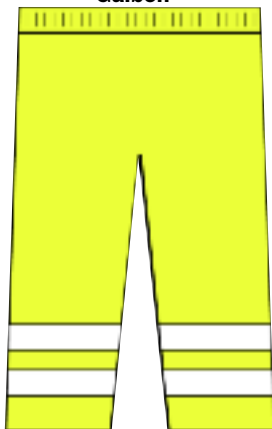
**BSEN471 1994:**

Zonă de Clasa 1 pentru fundalul fluorescent și banda reflectorizantă. **BSEN471 1994:**

Banda reflectorizantă Clasa 2

Galben

'Hi-Vis' Portocaliu



**EN343**



**EN471**

Rezistent la apă



**Ⓢ Ⓢ** Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus.

Culoare	Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Galben	M	330g	-4021B	23.50
	L	350g	-4022C	23.50
	XL	360g	-4023D	23.50
	XXL	370g	-4024E	23.50
portocaliu	M	330g	-4041B	23.50
	L	350g	-4042C	23.50
	XL	360g	-4043D	23.50
	XXL	370g	-4044E	23.50

**Mărimi disponibile & Selecție:**

Mărimea este conformă cu mărimea bustului. Această haină are o toleranță de 20cm pt. confort și pentru a permite purtarea sa peste puține haine pe dedesupt. Dacă trebuie să fie purtate haine mai groase pe sub, este posibil să fie necesară o mărime mai mare

**Ghid pentru dimensionarea**

Dim.	Talie (ins)	Talie (cms)	înălțime
M	32-34	80-84	170-176
L	34-36	88-92	176-182
XL	36-38	82-96	182-188
XXL	40-42	100-104	188-194

**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**

**TUFFSAFE**

**Haine impermeabile  
cu vizibilitate mare**

Două buzunare moderne cu scai. Glugă cu șnur. Manșete tricotate. Fermoar bidirecțional cu clapetă. Buzunar interior.

**PREN343 1993:**

Penetrare apă Clasa 3 (cea mai înaltă);  
Rezistență la vapori de apă Clasa 1 (cea mai mică).

**BSEN471 1994:**

Zonă de Clasa 3 pentru fundalul fluorescent și banda reflectorizantă.

**BSEN471 1994:**

Bandă reflectorizantă Clasa 2



EN343 EN471

**Mărimi disponibile & Selecție:**

Mărimea este conformă cu mărimea bustului. Această haină are o toleranță de 20cm pt. confort și pentru a permite purtarea sa peste puține haine pe dedesubt. Dacă trebuie să fie purtate haine mai groase pe sub, este posibil să fie necesară o mărime mai mare

**Ghid pentru dimensionarea**

Dim.	Piept (ins)	Piept (cms)	Înălțime
M	37-39	92-100	170-176
L	39-43	100-108	176-182
XL	43-46	108-116	182-188
XXL	46-49	116-124	188-194

**CE** Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus.

Bandă		Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
Corp	Bretele				
2	✓	M	1.4kg	-4111B	25.20
2	✓	L	1.4kg	-4112C	25.20
2	✓	XL	1.4kg	-4113D	25.20
2	✓	XXL	1.4kg	-4114E	25.20

Rezistent pe apă



**Haine vizibilitate mere impermeabile**

Poliester căptușit cu PU galben satinat, cu căptușeală matlasată din nailon. Două buzunare interne la piept, două buzunare exterioare cu clapete de furtună și acces din spate pentru logo-ul companiei. Fermoar rezistent bidirecțional, cu manșete zimțate, glugă ascunsă cu șnur. Tivuri complete. Toate jachetele de autostradă au benzi pe mânecă: 2x50mm. Benzi reflectorizante Scotchtape 3M.

**PREN343 1993:**

Penetrare apă Clasa 3 (cea mai înaltă); rezistență la vapori de apă Clasa 1 (cea mai mică).

**BSEN471 1994:**

Zonă de Clasa 3 pentru fundalul fluorescent și banda reflectorizantă.

**BSEN471 1994:**

Bandă reflectorizantă Clasa 2



EN343 EN471

**Mărimi disponibile & Selecție:**

Mărimea este conformă cu mărimea bustului. Această haină are o toleranță de 20cm pt. confort și pt. a permite purtarea sa peste puține haine pe dedesubt. Dacă trebuie să fie purtate haine mai groase pe sub, este posibil să fie necesară o mărime mai mare.

**Ghid de dimensiuni**

Dim.	Piept (ins)	Piept (cm)	Înălțime
M	37-39	92-100	170-176
L	39-43	100-108	176-182
XL	43-46	108-116	182-188
XXL	46-49	116-124	188-194

Galben

Toate benzile au 50mm lățime

Rezistent la apă



**CE** Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus.

Bandă		Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
Corp	Bretele				
2	✓	M	0.9kg	-4011B	24.20
2	✓	L	1.0kg	-4012C	24.20
2	✓	XL	1.0kg	-4013D	24.20
2	✓	XXL	1.2kg	-4014E	24.20

Portocaliu

Toate benzile au 50mm lățime

dovada de apă



**CE** Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus.

Bandă		Dim.	Greut. ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
Corp	Bretele				
2	✓	M	0.9kg	-4031B	24.20
2	✓	L	1.0kg	-4032C	24.20
2	✓	XL	1.0kg	-4033D	24.20
2	✓	XXL	1.2kg	-4034E	24.20

**TUFFSAFE ↑ Vesta Hi Viz**

Conform **EN471** Clasa a 2. 100% poliester cu închidere velcro. 50mm bandă reflectorizantă.



EN471



**Dimensiuni disponibile și Selecție:**  
Potrivire în funcție de dimensiunea piept.  
O dimensiune mai mare poate fi necesară dacă purtată peste îmbrăcăminte.

Dim.	Piept (cms)	Înălțime
M	112-116	152-194
L	116-120	152-194
XL	120-124	152-194
XXL	124-128	152-194
XXXL	128-134	152-194

Aceste haine respectă cerințele Directivei 89/686/CEE și standardele de referință de mai sus.



**Haine cu vizibilitate mare**



Certificată conform **EN471 Clasa 3**. Material care respiră certificat conform **EN343 Clasa 2**. Poliester cu căptușeală PU. Glugă ascunsă, fermoar frontal complet cu protecție. Căptușeală matlasată din nylon/poliester, spate dublu. Buzunare joase cu clapetă și manșete elastice. Cusătură continuă. Material reflectorizant.

respiră



EN343

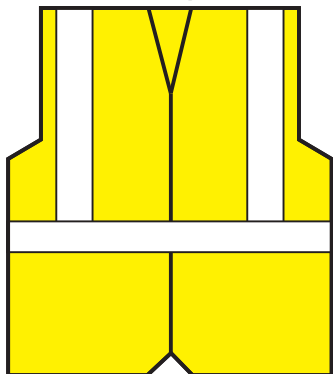


EN471

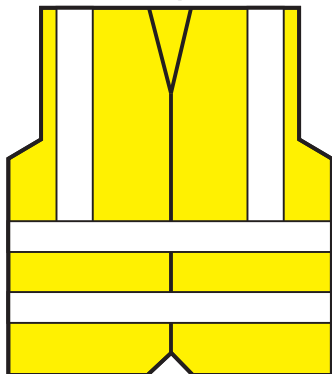


Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
M	1050g	-4051B	48.70
L	1050g	-4052C	48.70
XL	1050g	-4053D	48.70
XXL	1050g	-4054E	48.70

**BS EN 471 Class 3 - Galben**  
1 Bandă de corp cu Bretele

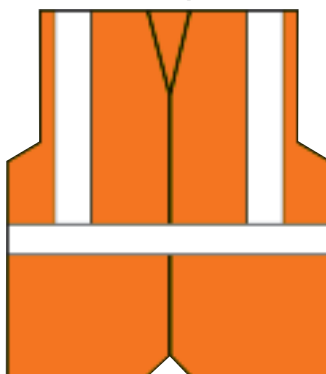


**BS EN 471 Class 2 - Galben**  
2 benzi de corp cu Bretele

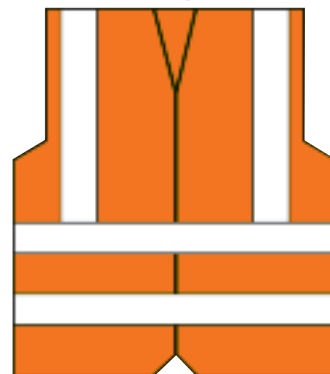


EN 471 Class	Bandă Corp	Bretele	Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
3	1	✓	M	135g	-4211B	2.40
			L	150g	-4212C	2.40
			XL	270g	-4213D	2.40
			XXL	350g	-4214E	2.40
2	2	✓	M	135g	-4231B	2.60
			L	150g	-4232C	2.60
			XL	270g	-4233D	2.60
			XXL	350g	-4234E	2.60
			XXXL	350g	-4235F	2.60

**BS EN 471 Class 3 - Portocaliu**  
1 Bandă de corp cu Bretele



**BS EN 471 Class 2 - Portocaliu**  
2 benzi de corp cu Bretele



EN 471 Class	Bandă Corp	Bretele	Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
3	1	✓	M	135g	-4241B	2.40
			L	150g	-4242C	2.40
			XL	270g	-4243D	2.40
			XXL	350g	-4244E	2.40
2	2	✓	M	150g	-4251B	2.60
			L	270g	-4252C	2.60
			XL	270g	-4253D	2.60
			XXL	350g	-4254E	2.60
			XXXL	350g	-4255F	2.60

**TUFFSAFE****Costume de muncă  
din bumbac**

Comfortabile pentru garaj, atelier, serviciu, întreținere și multe alte aplicații. Se uzează greu. Se încheie cu capse ascunse. Buzunare la piept, lateral și pe spate, și de asemenea pe picior. Talie elastică, se spală cu mașină 100% bumbac. Disponibil în mărimi de la S la XXL.

**Culoare:** Bleumarin



Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
Bleumarin	S 36/38"	-2510A	16.10
	M 40/41"	-2511B	16.10
	L 42/44"	-2512C	16.10
	XL 46/48"	-2513D	16.10
	XXL 50"	-2514E	16.10

**Costume din poliester-bumbac**

Comfortabile pentru garaj, atelier, serviciu, întreținere și multe alte aplicații. Se uzează greu. Se încheie cu capse ascunse. Buzunare la piept, lateral și pe spate, și de asemenea pe picior. Talie elastică. Se îngrijește ușor datorită materialului sensibil la micșorare și fără a pierde culoarea. Se spală cu mașină Din poliester 80%, 20% bumbac Disponibil în mărimi de la S la XXL.

**Culoare:** albastru regal.



Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
Albastru regal	S 36/38"	-5810A	10.50
	M 40/41"	-5811B	10.50
	L 42/44"	-5812C	10.50
	XL 46/48"	-5813D	10.50
	XXL 50"	-5814E	10.50

**Costume impermeabile**

Jachetă cu glugă 100% impermeabilă, cu închidere cu șnur, fermoar de plastic cu protecție, mâneci din raglan cu decupații, buzunare aplicate cu clapetă în față și spate ventilat tip mantie și cu ventilație la subraț pentru confort sport. Pantaloni cu talia elastică, nu au fermoar în față și lățimea de la glezne este reglabilă.



Culoare	Dim.	Greutate ind.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
Verde	S	1.00kg	-5010A	8.20
	M	1.05kg	-5011B	8.20
	L	1.10kg	-5012C	8.20
	XL	1.20kg	-5013D	8.20
Portocaliu	S	1.00kg	-5020A	8.20
	M	1.05kg	-5021B	8.20
	L	1.10kg	-5022C	8.20
	XL	1.20kg	-5023D	8.20
Galben	S	1.00kg	-5030A	8.20
	M	1.05kg	-5031B	8.20
	L	1.10kg	-5032C	8.20
	XL	1.20kg	-5033D	8.20

**TUFFSAFE** ↑ **Jachetă de iarnă**

**Trentino**

Jachetă de iarnă impermeabilă și rezistentă la abraziuni, cu fermoar impermeabil. Două buzunare frontale cu fermoar. Manșete reglabile cu închidere "cârlig & buclă" și talie elastică cu șnur. Glugă cu șnur ascunsă în guler. 100% poliester ușor. Căptușeală din lână cu tricotaje. Înveliș PU. Material exterior Tasion durabil și fibră izolatoare pe interior. Broderie cu fermoar pentru adăugarea legitimației.



Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Bleumarin	S	-8520A	34.70
	M	-8521B	34.70
	L	-8522C	34.70
	X-L	-8523D	34.70
	XX-L	-8524E	34.70

**Jachetă moale**

**Roma**

Jachetă ușoară, impermeabilă și rezistentă la vânt, cu două buzunare exterioare cu fermoar la șold și un buzunar exterior cu fermoar la piept, cu orificiu pentru "firul de la cască" pentru utilizarea aparatului personal. Manșete reglabile cu închidere "cârlig & buclă". Căptușeală din microfibre și plasă. Talie elastică pe interior, cu șnur. Broderie cu fermoar pentru adăugarea legitimației în zona pieptului. 100% poliester ușor.



Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Negru	S	-8000A	34.70
	M	-8001B	34.70
	L	-8002C	34.70
	X-L	-8003D	34.70
	XX-L	-8004E	34.70
	XXX-L	-8005F	34.70

**Jachetă micro-fleece**

**Siena**

Jachetă moale din micro-fleece cu micro-fibre care o fac impermeabilă și rezistentă la vânt. Două buzunare laterale cu fermoar vertical și un buzunar exterior la piept. Cu manșete elastice. Talie elastică cu șnur. Broderie cu fermoar pentru a permite introducerea a legitimației. Tratament pentru prevenirea formării de ghemotoace.



Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Negru	S (38")	-4900A	18.90
	M (40")	-4901B	18.90
	L (42"/44")	-4902C	18.90
	X/L (46")	-4903D	18.90
	XX/L (48")	-4904E	18.90
	XXXL (50"/52")	-4905F	18.90
Bleumarin	S (38")	-4920A	18.90
	M (40")	-4921B	18.90
	L (42"/44")	-4922C	18.90
	X/L (46")	-4923D	18.90
	XX/L (48")	-4924E	18.90
	XXX/L (50"/52")	-4925F	18.90

**Pantaloni meseriaș**

**Milano**

Pantaloni din material greu, cu două buzunare la șold, două buzunare în spate și buzunare interioare la genunchi pentru introducerea aparaturii de genunchi. Se încheie cu nasture și au chingi pentru curea și fermoar. Buclă în spate. Cusături duble și clin întărit. Material greu 300gsm. 65% poliester, 35% bumbac. Culoare: bleumarin.



Culoare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Bleumarin	30"	-6000A	24.50
	32"	-6001B	24.50
	34"	-6002C	24.50
	36"	-6003D	24.50
	38"	-6004E	24.50
31" Leg	40"	-6005F	24.50
	30"	-6010A	24.50
	32"	-6011B	24.50
	34"	-6012C	24.50
	36"	-6013D	24.50
Bleumarin	38"	-6014E	24.50
	40"	-6015F	24.50

**TUFFSAFE** Jachete premium

**Sicilia**

Jachetă premium de calitate, cu elemente reflectorizante în față și în spate, de la manșetă la manșetă. Două buzunare frontale și două buzunare la piept, cu închidere 'cârlig & buclă'. Fermoar frontal solid cu protecție 'cârlig & buclă' și închizătoare. Glugă ascunsă cu șnur. Manșete reglabile cu închidere „cârlig & buclă” și talie elastică. Căptușeală matlasată care se poate îndepărta. Acces cu fermoar la broderie pentru a permite introducerea legitimației. Material greu 300gsm. 65% poliester, 35% bumbac. Model care se potrivește cu pantalonii Sicilia (Jacheta și pantalonii sunt ilustrate împreună).



**Mai jos vedeți detaliile pantalonii**

Coloare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Gri / Negru	S	-6100A	41.70
	M	-6101B	41.70
	L	-6102C	41.70
	XL	-6103D	41.70
	XX-L	-6104E	41.70
	XXX-L	-6105F	41.70

**Pantaloni Premium Sicilia**

Pantaloni premium de calitate, cu mai multe buzunare de 11 mărimi, inclusiv cu buzunar pentru telefon. Cârlig dublu și fermoar pentru închidere și chingi pentru cureaua. Tiv cusut și clin întărit cu extra cusături în zonele de stres. Buzunare exterioare la genunchi. Material greu 300gsm. 65% poliester, 35% bumbac. Model care se potrivește cu jacheta Sicilia.

(Jacheta și pantalonii sunt ilustrate împreună).

Talie Dim.	În interiorul piciorului	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
30"	31"	-6140A	29.40
32"		-6141B	29.40
34"		-6142C	29.40
36"		-6143D	29.40
38"		-6144E	29.40
40"		-6145F	29.40
30"	33"	-6160A	29.40
32"		-6161B	29.40
34"		-6162C	29.40
36"		-6163D	29.40
38"		-6164E	29.40
40"		-6165F	29.40

**Impermeabile ușoare**

**Toscana**

Impermeabili, ușoare, din material care respiră și rezistente la vânt. Fabricate din 100% poliester. Microfibre 110gsm. Îneliș PU/căptușeală din plasă. Broderie cu fermoar pentru adăugarea legitimației. Zonă pentru logo în spatele gâtului. Model care se potrivește cu pantalonii impermeabili ușori, Toscana. Jachetă. Două buzunare frontale și două buzunare interioare toate cu fermoar și clapetă. Manșete reglabile cu închidere „cârlig & buclă”. Tiv elastic cu șnur. Glugă ascunsă cu șnur elastic. Buclă internă pentru căștile de la telefon.



**Mai jos vedeți detaliile pantalonii**

Coloare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Bleumarina	S	-4820A	28.00
	M	-4821B	28.00
	L	-4822C	28.00
	X-L	-4823D	28.00
	XX-L	-4824E	28.00

**Pantaloni ușori impermeabili**

**Pantaloni**

Două buzunare frontale și un buzunar la spate, toate cu fermoar și cu clapete. Fermoarele pe 1/3 din lungimea piciorului permit îmbrăcarea/dezbrăcarea acestor pantaloni cu încălțăminte în picioare. Talie elastică cu chingi de cureaua. Fermoar la pantalonii cu închizători duble. Culoare: bleumarina

Coloare	Dim.	Cod Comandă TFF-962	Pret/1 €
Bleumarina	S	-4860A	21.00
	M	-4861B	21.00
	L	-4862C	21.00
	X-L	-4863D	21.00
	XX-L	-4864E	21.00



**TUFFSAFE ↑ Tricou Polo**

Firenze

Tricou polo clasic, rezistent, cu trei nasturi de culoarea materialului. Pichet dublu tricatat și tiv la gât, guler și manșete. Material rezistent 230gsm. 65% poliester, 35% bumbac.

**Culori:** alb, bleumarin, albastru deschis, albastru regal, roșu, vișiniu, verde și negru. Mărimi de la mic (37"/39") la XXXL (47"/49").



Dim.	Cod Comandă <b>TFF-962</b>								Preț/1 €
	Culoare								
	Negru	Burgundia	Verde	Bleumarin	Roșu	Albastru Regal	Albastru Deschis	Alb	
S (37"/39")	-5500A	-5520A	-5540A	-5560A	-5580A	-5600A	-5620A	-5640A	6.00
M (40"/42")	-5501B	-5521B	-5541B	-5561B	-5581B	-5601B	-5621B	-5641B	6.00
L (41"/43")	-5502C	-5522C	-5542C	-5562C	-5582C	-5602C	-5622C	-5642C	6.00
X-L (42"/44")	-5503D	-5523D	-5543D	-5563D	-5583D	-5603D	-5623S	-5643D	6.00
XX-L (44"/46")	-5504E	-5524E	-5544E	-5564E	-5584E	-5604E	-5624E	-5644E	6.00
XXX-L (47"/49")	-5505F	-5525F	-5545F	-5565F	-5585F	-5605F	-5625F	-5645F	6.00
XXXX-L(50"/52")	-5506G	-5526G	-5546G	-5566G	-5586G	-5606G	-5626G	-5646G	6.00

**TUFFSAFE ↑ Tricouri Dry-Fit**

Tricou cu mâneci scurte fabricat din poliester 160gsm care respiră și material antistatic dry-fit cu tratament Ciba® Wick Away care îndepărtează umezeala de corp. 100% poliester



**Negru Gât în formă de V**

Dim.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
S (36"/38")	-3600A	9.10
M (38"/40")	-3601B	9.10
L (40"/42")	-3602C	9.10
XL (43"/45")	-3603D	9.10
XXL (45"/47")	-3604E	9.10

**Gât normal**

Dim.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
S (36"/38")	-3560A	9.10
M (38"/40")	-3561B	9.10
L (40"/42")	-3562C	9.10
XL (43"/45")	-3563D	9.10
XXL (45"/47")	-3564E	9.10



**ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE**



**Pulover Premium Tivoli**

Pulover premium fabricat din material rezistent 300gsm care a fost tratat ca să nu se formeze ghemotoace. Manșete, talie și partea de la gât elastice. 65% poliester, 35% bumbac.

Dimensiuni disponibile:		Alte Culori:	
S (36"/38")			
XL (46"/48")		<b>Negru</b>	<b>Burgundia</b>
M (38"/40")			
2XL (50"/52")		<b>Bleumarin</b>	<b>Albastru Regal</b>
L (42"/44")			<b>Verde</b>



Verde



Cod Comandă **TFF-962**

Dim.	Culoare					Preț/1 €
	Negru	Burgundia	Verde	Bleumarin	Albastru Regal	
S (36"/38")	-7000A	-7010A	-7020A	-7030A	-7040A	9.80
M (38"/40")	-7001B	-7011B	-7021B	-7031B	-7041B	9.80
L (40"/42")	-7002C	-7012C	-7022C	-7032C	-7042C	9.80
X-L (43"/45")	-7003D	-7013D	-7023D	-7033D	-7043D	9.80
XX-L (45"/47")	-7004E	-7014E	-7024E	-7034E	-7044E	9.80

**Tricou Quarter cu fermoar**

San Marco

Tricou cu fermoar pe sfert fabricat din poliester 160gsm care respiră și material antistatic dry-fit cu tratament Ciba® Wick Away. 100% poliester Culoarea: negru/cărbune.Tratament Ciba® Wick Away îndepărtează umezeala de corp.



Dim.	Cod Comandă TFF-962	Preț/1 €
<b>Negru / Cărbune</b>		
S (36"/38")	-3510A	14.00
M (38"/40")	-3511B	14.00
L (42"/44")	-3512C	14.00
XL (46"/48")	-3513D	14.00
XXL (50"/52")	-3514E	14.00

**WORKRANGER Cămași cadrilate de muncă**

Matlasate

100% căpтуșeală și exterior de bumbac 100% matlasare poliester încheiată complet cu nasturi în front, două buzunare la piept cu nasturi,clape și articulații cu nasture fla



Culoare	Dim.	Cod Comandă KEN-962	Preț/1 €
Verde	L	-3920K	14.70

**Jachete flaușate**

Fermoar frontal de culoarea jachetei. Două buzunare frontale oblice cu căpтуșeala prinsă de tiv. Cusătură dublă la tivul de la mânecă. Mânci lungi cu manșete elastice. Fabricarea: 100% fleece polar din poliester. Prevenirea adunării fibrelor în ghemotoace. Culoare: Bleumarin



Culoare	Dim.	Cod Comandă KEN-962	Preț/1 €
Bleumarin	S	-7100K	17.10
	M	-7110K	17.10
	L	-7120K	17.10
	XL	-7130K	17.10
	XXL	-7140K	17.10

ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE

# PROTECȚIA PICIOARELOR

Purtarea elementelor de protecție a picioarelor în zone periculoase este o cerință conform normei 4 din **Normele de muncă privind echipamentul personal de protecție 1992**. Această normă impune ca angajatorii să asigure echipamente personale de protecție potrivite angajaților expuși la riscuri de sănătate și siguranță. Picioarele trebuie să fie protejate de pericole precum umezeala, acumulările electrostatice, alunecare, tăieturi și perforații, obiecte căzătoare, stropi metalici și chimici și abraziuni. Notă: Încălțăminte poate avea diferite modele de talpă și poate fi din materiale diferite care să prevină alunecarea în diferite condiții, pot avea tălpi rezistente la uleiuri și substanțe chimice sau antistatice, conductoare electrice sau izolatoare. Există mai multe stiluri, inclusiv "de instruire" și ghete cu suport pentru gleznă.

## Sistemul de Clasificare încălțăminte - un ghid pe scurt

<b>S3</b> {	<b>S2</b> {	<b>S1</b> {	<b>SB</b> {	<b>SBP</b> {
			De bază pentru a <b>EN345 200</b> Protection Toe Jouli siguranță. Anti-static și Toc absorbante de energie. Rezistent la apă superior. Lamelă de oțel. (NB. Pentru clasa S1 și SB cu oțel Lamelă S1P și clasificarea SBP este utilizat).	Pentru Clasa S1 și SB, cu talpă mediană din oțel, se utilizează clasificarea S1P și SBP.
	<b>S5</b> {	<b>S4</b> {		
			De bază pentru protecția Toe <b>EN345 200</b> Jouli siguranță. Toți cauciuc sau toate încălțăminte polimerice cu anti-static și Toc absorbante de energie. Rezistent la apă superioară și Lamelă de oțel.	



Protecție la impact, vârf de oțel 200 jouli (dacă nu se specifică). Protecție împotriva obiectelor căzătoare și coliziunilor.



Rezistență la uleiuri, petrol, apă, acid și alcaline.



Rezistență la penetrarea apei și la absorbție. Păstrează picioarele uscate în condiții de umiditate



Talpă din oțel previne penetrarea obiectelor ascuțite. Ideală pentru șantier și zone unde se șlefuieste podeaua.



Rezistă la acumularea și conducerea electricității statice. Utilă la mersul pe covoraș sintetic sau pe lângă utilaje electrice.



Ușoară. Tălpi din poliuretan cu carămb care respiră. Reduce oboseala la uz îndelungat.



Vârf nemetalic: vârf fără compuși metalici. Pentru zone de lucru unde verificarea de securitate este necesară. Protecția la impact 200 jouli (dacă nu se specifică).



Tălpi din poliuretan/cauciuc cu densitate dublă. Talpă mai mare o talpă exterioară din cauciuc nitril, rezistență la căldură de până la 300°C și un strat intermediar din poliuretan, pentru confort sporit și absorbirea șocului.



Talpă interioară cu formă specială pentru a oferi suport zonelor curbate și degetelor.



În mod normal permite mersul pe suprafețe încinse de până la 300°C.



Mai late pentru confort sporit. Permite purtătorului să poarte șosete groase.

**NOTĂ:** Majoritatea producătorilor de încălțăminte nu utilizează corect măsurile convertite, astfel că se poate să existe variații față de acest tabel. Tabelul reprezintă soluția care "se potrivește cel mai bine", adică este calibrat la cea mai apropiată valoare

### Ghid mărimi (mărimile nu sunt standard)

UK	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Cont. Europe	36	37	38	39½	40½	42	43	44½	45½	47	48
Asia	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
USA	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	(bărbați)	(femei)	4½	5½	6½	7½	8½	9½	10½	11½	12½

## TUFFSAFE Ghete de protecție cu tăietură mediană, talpă de oțel

### BWB 08

Fabricate conform **EN345**. Toc cu densitate dublă, antistatic și absorbant de energie. Carămb rezistent la apă, căptușeală impermeabilă și care respiră, cu talpă mediană din oțel. Protecția vârfului 200 jouli.

Culoare: negru.



UK Dim.	Cod Comandă
6	-0806D
7	-0807E
8	-0808F
9	-0809G
10	-0810H
11	-0811J
12	-0812K

Preț/pereche  
€  
52.20



**TUFFSAFE** Cizme de protecție cu talpă din oțel

Cizmele de protecție Tuffsafe reprezintă un model de cizme fără fermoar foarte populare printre comercianți și muncitorii din construcții. Proiectate pentru a rezista în condițiile grele de utilizare de la majoritatea șantierelor în aer liber, sunt ideale pentru iarnă, deoarece acoperă o treime din picior; astfel picioarele vă rămân uscate iar partea de jos a pantalonilor rămâne curată deoarece pantalonii pot fi băgați în cizme. Cizmele de protecție căptușite sunt dure pe exterior și moi și calde pe interior; au fost fabricate pentru a vă oferi confort și siguranță când sunt purtate toată ziua, în cele mai adverse condiții de vreme de pe șantier.

**Cizme de protecție cu căptușeală din blană**

**RAT 08**  
Fabricate conform EN ISO 20345:2011. Bombeu din oțel 200J. Talpă mediană din oțel. Talpă din cauciuc/ poliuretan antistatică cu densitate duală. Rezistente la penetrarea apei și la absorbție. Rezistente la ulei, petrol, apă, acizi și alcali.

Culoare: bronz.

UK Cod Comandă	Dim.	TFF-963
	5	-1245C
	6	-1246D
	7	-1247E
	8	-1248F
	9	-1249G
	10	-1250H
	11	-1251J
	12	-1252K

Preț/pereche  
€  
19.90



**NOU**

**S5**



**Cizme de protecție căptușite cu talpă mediană din oțel.**

**RAT 06**  
Fabricate conform EN345. Bombeu din oțel 200 jouli, talpă mediană din oțel, talpă din cauciuc/ poliuretan antistatică cu densitate duală, rezistente la temperaturi de până la 200°C cu tocuri absorbante de șoc pentru un plus de confort.

Culoare: bronz.

**RAT 06**  
Căptușeală din blană.

UK Cod Comandă	Dim.	TFF-963
	6	-0676D
	7	-0677E
	8	-0678F
	9	-0679G
	10	-0680H
	11	-0681J
	12	-0682K

Preț/pereche  
€  
40.50



**NOU**

**S1P**



**Cizme de protecție 6"**

**BAB 04**  
Aceste cizme de protecție din piele din gama de încălțăminte de protecție de top Tuffsafe sunt prevăzute cu o talpă antistatică din poliuretan cu densitate duală, rezistentă la uzură, pentru confort sporit. Au întărituri de oțel pe talpă și sunt rezistente la temperaturi de până la 200°C cu bombeu din oțel de 200 jouli pentru siguranță. Fabricate conform EN345.

Culoare: negru.

UK Cod Comandă	Dim.	TFF-963
	6	-0420D
	7	-0421E
	8	-0422F
	9	-0423G
	10	-0424H
	11	-0425J
	12	-0426K

Preț/pereche  
€  
38.10



**NOU**

**S1P**



**Cizme de protecție**

Căptușite cu fibre artificiale. Talpă antistatică cu densitate duală. Întăritură din oțel talpă. Fabricate conform EN345. Tocuri absorbante de șoc. Parte exterioră rezistentă la apă. Protecție vârf 200 jouli.

Culoare: negru.

UK Cod Comandă	Dim.	TFF-963
	7	-0690J
	8	-0690L
	9	-0690N
	10	-0690Q
	11	-0690S
	12	-0690V

Preț/pereche  
€  
40.50



**NOU**

**S3**



**SITESAFE** Cizme de cauciuc de protecție

Fabricate conform EN345, cu talpă antistatică și toc absorbant de șoc. Construcție solidă cu talpă de oțel și protecție a degetelor până la 200 jouli.

Culoare: negru.

UK Cod Comandă	Dim.	SSF-963
	3	-2003K
	4	-2004K
	5	-2005K
	6	-2006K
	7	-2007K
	8	-2008K
	9	-2009K
	10	-2010K
	11	-2011K
	12	-2012K

Preț/pereche  
€  
11.20



**S5**



**TUFFSAFE** Ghete de protecție Nubuck cu ramă cusută, cu talpă din oțel

**BBH 01**

Fabricați conform **EN345**. Construcție cu ramă Goodyear. Talpă foarte flexibilă și ușoară. Talpă mediană din oțel. Protecția vârfului 200 jouli.

Culoare: miere.

UK Cod Comandă	
Dim. <b>TFF-963</b>	
6	-0106D
7	-0107E
8	-0108F
9	-0109G
10	-0110H
11	-0111J
12	-0112K

Preț/pereche  
€  
47.30



**SBP**



**SITESAFE** Ghete de protecție

**SSF01**

Pantof/gheată cu vârf din oțel și talpă chukka, carâmb din piele separată, proprietăți antistatice, talpă exterioară PU/PU cu densitate dublă, margine învelită pentru sprijin suplimentar, limbă învelită pentru extra confort, ușori și flexibili, specificația S1P, respectă integral Standardele **EN ISO 345**.

UK Cod Comandă	
Dim. <b>SSF-963</b>	
3	-2203K
4	-2204K
5	-2205K
6	-2206K
7	-2207K
8	-2208K
9	-2209K
10	-2210K
11	-2211K
12	-2212K
13	-2213K

Preț/pereche  
€  
15.70



**S1P**



**Ghete cu ramă cusută cu talpă din oțel**

**BBB 02**

Fabricați conform **EN345**. Construcție cu ramă Goodyear. Talpă foarte flexibilă și ușoară. Talpă mediană din oțel. Rezistența la căldură de până la 300°C. Protecția vârfului 200 jouli.

Culoarea: negru.

UK Cod Comandă	
Dim. <b>TFF-963</b>	
6	-0206D
7	-0207E
8	-0208F
9	-0209G
10	-0210H
11	-0211J
12	-0212K

Preț/pereche  
€  
45.50



**SBP**



**Ghete de protecție pentru drumeție Nubuck**

**BBH 03**

Confecționate conform **EN345**. Structură cimentată, talpă ușoară din cauciuc. Rezistente la căldură până la 200°C. Protecție vârf 200 jouli.

Culoarea: miere

UK Cod Comandă	
Dim. <b>TFF-963</b>	
6	-0320D
7	-0321E
8	-0322F
9	-0323G
10	-0324H
11	-0325J
12	-0326K

Preț/pereche  
€  
39.90



**SB**



**SITESAFE** Ghete de protecție

**SSF05**

Confecționate conform **EN345**. Vârf din oțel 200J. Talpă mediană din oțel. Rezistență la ulei, țigări, acizi din apă și alcali. Antistatici. Tâpi din poliuretan cu densitate dublă / cauciuc.

UK Cod Comandă	
Dim. <b>SSF-963</b>	
5	-1960K
6	-1961K
7	-1962K
8	-1963K
9	-1964K
10	-1965K
11	-1966K
12	-1967K

Preț/pereche  
€  
24.10



**S1P**



**TUFFSAFE****Pantofi de protecție  
cu talpă din oțel****SWB 07**

Fabricați conform **EN345**. Toc antistatic și absorbant de energie. Talpă din poliuretan/cauciuc cu densitate dublă. Carâmb rezistent la apă și talpă mediană din oțel. Rezistenți la căldură de până la 300°C. Protecția vârfului 200 jouli.

**Culoare:** negru.

UK Dim.	Cod Comandă
6	-0706D
7	-0707E
8	-0708F
9	-0709G
10	-0710H
11	-0711J
12	-0712K

Pret/pereche  
€  
48.70

**Ghete de protecție până la gleznă****CAB 09**

Din materiale modernă de ex kevlar și cu cea mai moderna tehnologie. Talpă superioară din PU și piele, talpă exterioară din EVA/RB.

Conform **EN ISO 20345**

UK Dim.	Cod Comandă
6	-0150D
7	-0151E
8	-0152F
9	-0153G
10	-0154H
11	-0155J
12	-0156K

Pret/pereche  
€  
47.30

**S3****ÎNCĂLĂȚĂMINTE DE PROTECȚIE GRUP 963****Bascheți de protecție****CST 10**

Confecționați conform **EN ISO 345**. Din materiale modernă de ex kevlar și cu cea mai modernă tehnologie. Talpă superioară din PU și piele, talpă exterioară din EVA/RB.

UK Dim.	Cod Comandă
6	-0850D
7	-0851E
8	-0852F
9	-0853G
10	-0854H
11	-0855J
12	-0856K

Pret/pereche  
€  
41.70

**SITESAFE****Încălțămintă  
de protecție****SSF02**

Pantof/ghetă cu vârf din oțel și talpă chukka, carâmb din piele separată, proprietăți antistatice, talpă exterioară PU/PU cu densitate dublă, margine învelită pentru sprijin suplimentar, limbă învelită pentru extra confort, ușori și flexibili, specificația S1P, respectă integral Standardele **EN ISO 345**.

UK Dim.	Cod Comandă
3	-2243K
4	-2244K
5	-2245K
6	-2246K
7	-2247K
8	-2248K
9	-2249K
10	-2250K
11	-2251K
12	-2252K
13	-2253K

Pret/pereche  
€  
15.10

**Bascheți de protecție****SSF04**

Confecționați conform **EN345**. Vârf din oțel 200J. Talpă mediană din oțel. Rezistenți la ulei, țitei, acizi din apă și alcali. Antistatici. Tâlpă din poliuretan cu densitate dublă / cauciuc.

UK Dim.	Cod Comandă
5	-1950K
6	-1951K
7	-1952K
8	-1953K
9	-1954K
10	-1955K
11	-1956K
12	-1957K

Pret/pereche  
€  
22.40

**NOU****PRODUSELE SUNT DISPONIBILE EXCLUSIV PRIN DISTRIBUTORI**

© 2014 Preturile nu conțin TVA

# Măsurări de greutate și lungime

**C** = Centigrad  
**F** = Fahrenheit  
**ft** = Picioare  
**g** = Gram  
**gal** = Galon UK  
**hp** = cal putere

**in** = Inch  
**K** = Kelvin  
**kg** = Kilogram  
**km** = Kilometru  
**Kw** = Kilowatt  
**l** = Litru

**lb** = Livra  
**mm** = Millimetru  
**mtr** = Metru  
**oz** = Uncie  
**pt** = Pinta UK  
**yd** = Yard

Pentru a converti Din Imperial	La Metric	Multiplificați Cu
°F	°C	°C=(°F -32) x 5/9
°F	°K	°K=°C + 271.3
ft	mtr	0.3048
ft <sup>2</sup>	mtr <sup>2</sup>	0.092903
ft <sup>3</sup>	mtr <sup>3</sup>	0.028317
ft-lbs	kg-m	0.13826
ft-tons	tonne-mtr	0.3097
gal	ltr	4.54609
gal/ft <sup>2</sup>	ltr/m <sup>2</sup>	48.905
grains/gal	gm/ltr	0.01425
hp	kw	0.7457
in	mm	25.40
in <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	6.4516
in <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	645.16
in <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup> (cc)	16.3871
in-tons	kg-m	25.8
lb	kg	0.45360
lb/ft	kg/m	1.488
lb/ft <sup>2</sup>	kg/m <sup>2</sup>	4.883
lb/ft <sup>3</sup>	kg/m <sup>3</sup>	15.020
lb/gall	kg/ltr	0.09983
lb/in <sup>2</sup> (PSI)	kg/cm <sup>2</sup>	0.07037
lb/in <sup>2</sup> (PSI)	kg/mm <sup>2</sup>	0.0007037
lb/in <sup>2</sup> (PSI)	kg/mtr <sup>2</sup>	703.7
lb/mile	kg/km	0.2818
lb/yd	kg/m	0.496
lb/yd <sup>3</sup>	kg/m <sup>3</sup>	0.5933
nautical mile	km	1.8532
miles	km	1.60934
miles <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>	2.58999
oz	g	28.3495
pt	ltr	0.568261
tons	tonnes (1000kg)	1.01605
tons/ft	kg/m	3333.33
tons/ft <sup>2</sup>	tonnes/m <sup>2</sup>	10.936
tons/in <sup>2</sup>	kg/mm <sup>2</sup>	1.575
tons/in <sup>2</sup>	n/mm <sup>2</sup>	15.444
tons/yd	kg/m	1111.11
tons/yd <sup>2</sup>	tonnes/m <sup>2</sup>	1.215
tons/yd <sup>3</sup>	tonnes/m <sup>3</sup>	1.329
yd	mtr	0.9144
yd <sup>2</sup>	mtr <sup>2</sup>	0.836127
yd <sup>3</sup>	mtr <sup>3</sup>	0.764555

Pentru a converti Din Metric	La Imperial	Multiplificați Cu
°C	°F	°F=(°Cx9/5)+32
°K	°F	°F=(°K-271.3)x1.8+32
cm <sup>2</sup>	in <sup>2</sup>	0.155
cm <sup>3</sup> (cc)	in <sup>3</sup>	0.06102
g	oz	0.035274
gm/ltr	grains/gal	70.156
kg	lb	2.2046
kg/cm <sup>2</sup>	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	14.223
kg/km	lb/mile	3.548
kg/ltr	lb/gal	10.022
kg/m	lb/ft	0.672
kg/m	lb/yd	2.016
kg/m	tons/ft	0.0003
kg/m	tons/yd	0.0009
kg/m <sup>2</sup>	lb/ft <sup>2</sup>	0.2048
kg/m <sup>3</sup>	lb/ft <sup>3</sup>	0.0624
kg/m <sup>3</sup>	lb/yd <sup>3</sup>	1.686
kg/mm <sup>2</sup>	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	1421.06
kg/mm <sup>2</sup>	tons/in <sup>2</sup>	0.635
kg/mtr <sup>2</sup>	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	0.00142
kg-m	in-tons	0.03875
kg-m	ft-lbs	7.233
km	nautical miles	0.5396
km	miles	0.62137
km <sup>2</sup>	miles <sup>2</sup>	0.38610
kw	hp	1.341
ltr	gal	0.21997
ltr	pt	1.75975
ltr/m <sup>2</sup>	gall/ft <sup>2</sup>	0.0204
mm	in	0.03937
mm <sup>2</sup>	in <sup>2</sup>	0.00155
mtr	yd	1.09361
mtr	ft	3.28084
mtr <sup>2</sup>	yd <sup>2</sup>	1.19599
mtr <sup>2</sup>	ft <sup>2</sup>	10.76391
mtr <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	1.30795
mtr <sup>3</sup>	ft <sup>3</sup>	35.31467
N/mm <sup>2</sup>	tons/in <sup>2</sup>	0.06475
tonne-m	ft-tons	3.229
tonnes (1000kg)	tons	0.9842
tonnes/m <sup>2</sup>	tons/ft <sup>2</sup>	0.0914
tonnes/m <sup>2</sup>	tons/yd <sup>2</sup>	0.823
tonnes/m <sup>3</sup>	tons/yd <sup>3</sup>	0.752

## Greutate metrică

10 Milligrame	1 Centigram
10 Centigrame	1 Decigram
10 Decigrame	1 Gram
10 Grame	1 Decagram
10 Decagrame	1 Heclagram
10 Hectograme	1 Kilogram
10 Kilograme	1 Myriagram

## Arie suprafață metrică

1 sqmtr	1 Centiari
10 Centiari	1 Deciari
10 Deciari	1 Ar, (100 sq metri)
10 Ari	1 Dekar
10 Dekari	1 Hectar (10,000 sqmtr)
100 Hectare	1 km pătrat

## Lungime metrică

10 Millimetri	1 Centimetu
10 Centimetri	1 Decimetru
10 Decimetri	1 Metru
10 Metri	1 Decamtru
10 Decametri	1 Heclamtru
10 Hectometri	1 Kilometru
10 Kilometri	1 Myriametu
1 Metru	1.094 Yarzi, 39.371in

## Capacitate metrică

10 Millilitri	1 Centiliti
10 Centilitri	1 Deciliti
10 Decilitri	1 Litri
10 Litri	1 Decalitr
10 Decalitr	1 Hectolitr
10 Hectolitr	1 Kilolitr

## Greutate farmacie

Pentru medicamente etc

20 Grains	1 Scruplu
3 Scruple	1 Dram
8 Drame	1 UNCIE
12 UNCII	1 LIVRA

## Măsurători lichide farmacie

60 Minime	1 Dram
8 Drame	1 UNCIE
20 UNCII	1 Pinta
8 Pinte	1 Gallon

## Greutate Troiană

24 Graine	1 Pennyweight
20 Pennyweight	1 UNCIE (480 Grains)
12 UNCII	1 LIVRA (5760 Grains)

*Diamantele și perlele sunt cântărite în carate, a 4grains fiecare (egal cu 3.2 Graine troiene). Uncia troiană este egală cu 150 Diamond Carate. Aurul pur are 24 de carate; dacă conține o parte aliaj are 23 de carate, și așa mai departe..*

## Greutate Imperială Avoirdupois

Folosită pentru marfa în general

16 Drams	1 UNCIE (437 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> Grains Troy)
16 UNCIEs	1 LIVRA (7000 Grains Troy)
14 LIVRE	1 Slane
28 LIVRE	1 Quarter
100 LIVRE	1 Cental
4 Quarters	1 Hundredweight (112 LIVRE)
2000 LIVRE	1LAN scurt
20 Hundredweight	1 LAN (2240 LIVRE)

*Livrele Avoirdupois livre sunt mai mari decât livrele troiene în proporție de 17 la 14 approx; uncile troiene sunt nai mari decat Avoirdupois în proporție de 79 la 72 aproximativ.*

## Arii de suprafață imperială

144 Inch pătrat	1 Square foot
9 Picioare patrate	1 Square yard
30 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> Yarzi patrati	1 Square pole
40 Pole patrate	1 Rood
4 Roods	1 Acre
640 Acri	1 Milă pătrată
7.92 inchi este egal cu <sup>1</sup> / <sub>100</sub> "Gunter's Chain" (22 yarzi) O măsura comună folosită de către inspectorii de case, O "Legătura de inginer" este egală cu 12 inchi and un lanț este 33 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> yarzi (100 picioare)	

## Capacitate cubică imperială

1728 Cubic INCHI	1 Cubic Foot
27 PICIOARE CUBICE	1 Cubic Yard
5 PICIOARE CUBICE	1 Barrel Bulk
40 PICIOARE CUBICE	1 LAN Shipping
40 PICIOARE CUBICE	1 Load Hard Timber
50 PICIOARE CUBICE	1 Load Foreign Fir

## Lungime Imperială

3 Barleycorni	1 Inch
3 INCHI	1 Palm
4 INCHI	1 Hand
7.92 INCHI	1 Link
9 INCHI	1 Span
12 Inchi	1 Foot
18 INCHI	1 Cubit
30 INCHI	1 Pace
3 Picioare	1 Yard
37.2 INCHI	1 Ell Scotian
45 INCHI	1 Ell Englez
5 PICIOARE	1 Pace geometric
6 PICIOARE	1 Fathom
5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> Yarzi	1 Pole
4 Poli	1 Chain
100 Link	1 Chain
10 Chains	1 Furlong
220 Yarzi	1 Furlong
608 Picioare	1 Cable
8 Furlongi	1 Mila (land)
10 Cable	1 Nautical Mile
1 Mila nautica	1.1515 Mile uscat
1 Knot	1 Mila nautica
3 Mile(land)	1 Leghe

## Capacitate Imperială

Folosită pentru lichide și bunuri uscate

4 Gills	1 Pint
2 Pinte	1 Quart
4 Quarte	1 Gallon
2 Galloane	1 Peck
4 Pecks	1 Bushel
8 Busheli	1 Quarter
5 Quartere	1 Load
36 Busheli	1 Chaldron

*Un bushel de secară cântărește de obicei 60 livre; de orz, 47 livre de ovăz 40 livre. Galonul conține 10 livre avoirdupois de apă distilată..*

## Capacitate Decimală

Pinte	Galloane	Pic. cub.	Litres
1	0.125	0.0200	0.568
8	1.000	0.1604	4.544
16	2.000	0.3208	9.082