

# Jelmagyarázat



Mechanikai védelem



Vágás elleni védelem



Vegyhatások elleni védelem



Hőhatások elleni védelem



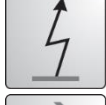
Hideg elleni védelem



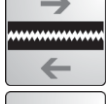
Mikroorganizmusok elleni biológiai védelem



Villamos feszültség elleni védelem



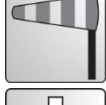
Antisztatikus tulajdonságok



Csúszás elleni védelem



Eső, nedvesség elleni védelem



Szél elleni védelem



Higiénés eszköz



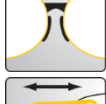
UV szűrős lencse



Lencse karcmentes bevonattal



Lencse páramentes bevonattal



Rugalmas orrnyereg



Állítható szárhosszúság



Légzésvédő álarc



Részecskeszűrő légzésvédő



Gáz- és gőzsűrő légzésvédő



Háton körömgig védő kesztyű



Ökölcsontig védő kesztyű



Csuklóig védő kesztyű



Kézhat teljes védelme



Nagy mechanikai védelem



Zuhanó tárgyak elleni védelem



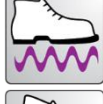
Lábujjvédő nélküli munkalábbeli



Talpátszúrás elleni védelem



Olajálló talpú lábbeli



Elcsúszás elleni védelem



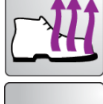
Energiaelnyelő sarok



Antisztatikus lábbeli



Vízlepergető felsőrész



Szellőző felsőrész



Széles lábfej



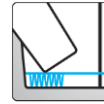
Rejtett mandzsetta



Kétkocsis cipzár



Cipzáros gallér



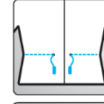
Gumibetétes alsórész



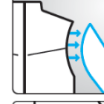
Állítható alsórész



Gumibetétes derék



Állítható derékrész



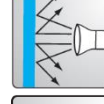
Levehető ujj



Nyitható oldalrész



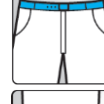
Szellőző hónalj



Fényvisszaverő csík



Gumis deréknadrág



Övbújtató deréknadrág



Állítható bokarész



Kertész nadrág rugalmas pánttal



Oldalgombos kertész nadrág



Térdvédőnek kialakított tasak



Jól láthatóságot biztosító termék



Állítható és dönthető szár



Rugalmas szárvég



Kül- és beltéren is használható lencse



Polarizált lencse



Fejvédelem zuhanó tárgyak ellen



Fejvédelem beütődés veszélye ellen



Arcvédő eszköz



Zajhatások elleni védelem



Kiseb hallásvédelmi képességű eszköz



Közepes hallásvédelmi képességű eszköz



Nagy hallásvédelmi képességű eszköz



Kommunikációs elektronikus fültok



Plusz védőréteg az orr-részen



Hőálló talpú lábbeli



Hideg ellen védő lábbeli



Fényvisszaverő csík



Teljesen fémmentes lábbeli



Hegesztési sugárzás elleni védelem



Védőeszköz lánghegesztéshez



Védőeszköz ívhegesztéshez



Levehető vagy elrejthető kapucni



Bélelt kapucni



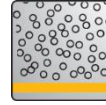
Állítható mandzsetta



Rugalmas mandzsetta



6. típusú korlátozott védelem fröccsenő vegyszerek ellen



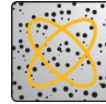
5. típusú védelem szilárd részecskék, porok ellen



4. típusú védelem permetek, folyékony vegyi anyagok ellen



3. típusú védelem nagy nyomású folyékony vegyszerek ellen



Radioaktív, por alakú részecskék elleni védelem



Tűzoltó védőeszközök



Vágásbiztos ruházat



Munkahelyzet-beállítók



Testhevederek



Csatlakozók, kötelek



Energiaelnyelők, vezérelt zuhanásgátlók



Visszahúzható zuhanásgátlók, ereszkedők

# Az egyéni védőeszközökre vonatkozó főbb európai szabványok

Védőszemüvegek	
EN 166	Egyéni szem- és arcvédő eszközök
EN 169	Szűrők hegesztő munkához
EN 170	Ultraibolya (UV) szűrők
EN 171	Infravörös (IR) szűrők
EN 172	Napfényszűrők ipari használatra
EN 175	Szem és arcvédők hegesztéshez
EN 207	Lézersugárzás ellen védő szűrők
EN 1836	Napszemüvegek és napfényszűrők általános alkalmazásra
Fej- és arcvédők	
EN 397	Ipari védősisakok
EN 443	Védősisakok tűzoltáshoz
EN 812	Ütés elleni fejjvédők ipari célra
EN 1731	Hálós szem- és arcvédők
EN 14052	Nagy védőképességű ipari védősisakok
EN 12941	Légzésvédő készülék sisakkal vagy kámzsával
EN 12492	Hegymászósisakok
EN 14458	Sisakkal használt szem- és arcvédők tűzoltó-, mentő- és vészhelyzeti szolgálatok számára
EN 50365	Villamosan szigetelő védősisak kiefeszültségű használatra (1000 V)
Hallásvédők	
EN 352-1	Fültokok
EN 352-2	Füldugók
EN 352-3	Ipari védősisakra szerelt fültokok
EN 352-4	Zajszinttől függő fültokok
EN 352-5	Aktív zajcsökkentésű fültokok
EN 352-6	Fültokok villamos hangbemenettel
EN 352-7	Szintfüggő csillapítású füldugó
EN 352-8	Szórakoztató célú audiófültokok
Légzésvédők	
EN 136	Teljes álarcok
EN 137	Nyitott rendszerű nyomólevegős, túlnyomásos készülékek teljes álarccal (EN 14435: félálarccal)
EN 138	Friss levegős készülékek teljes- és félálarccal vagy csutorakészlettel
EN 140	Félálarcok és negyedálarcok
EN 14387 (EN 141)	Gáz- és kombinált (gáz+részecske) szűrők
EN 143	Részecskeszűrők
EN 145	Zárt rendszerű, sűrített oxigénes(-nitrogénes) készülékek
EN 149	Részecskeszűrő félálarcok
EN 404	Szűrős önmentő készülékek szén-monoxid ellen (menekülő kámzsák)
EN 405	Szelepes félálarcok gázok és/vagy részecskék ellen (kombinált félálarcok)
EN 1146	Hordozható, nyitott rendszerű, nyomólevegős, beépített kámzsás menekülő készülék
EN 12941	Szűrt levegős, rásegítéses készülékek sisakkal vagy kámzsával
EN 12942	Rásegítéses, szűrt levegős készülékek teljes, fél- vagy negyedálarccal
EN 14387	Gázszűrők és kombinált szűrők (teljesítmény-követelmények, vizsgálat, jelölés)
EN 14683	Sebészeti maszkok
Védőkesztyűk	
EN 374-1	Vegyszerek és mikroorganizmusok ellen védő kesztyűk (teljesítménykövetelmények)
EN 374-2	Vegyszerek és mikroorganizmusok ellen védő kesztyűk (behatolási ellenállás)

EN 374-3	Vegyszerek és mikroorganizmusok ellen védő kesztyűk (átbocsátási ellenállás)
EN 381-7	Kézi láncfűrészek ellen védő védőkesztyűk
EN 388	Mechanikai ártalmak ellen védő kesztyűk
EN 407	Hőártalom ellen védő kesztyűk
EN 421	Ionizációs sugárzás ellen védő kesztyűk
EN 420	Általános követelmények
EN 455	Orvosi, egyszer használatos kesztyűk
EN 511	Hideg ellen védő kesztyűk
EN 659	Védőkesztyűk tűzoltók részére
EN 1082	Kézi kések vágása, szúrása elleni kesztyűk
EN ISO 10819	Antivibrációs védőkesztyűk
EN 12477	Hegesztő védőkesztyűk
EN 60903	Villamos feszültség ellen védő kesztyűk

#### Védőlábbelik

EN ISO 20344	Lábbelik vizsgálati módszerei
EN ISO 20345	Biztonsági lábbelik
EN ISO 20346	Védőlábbelik
EN ISO 20347	Munkalábbelik
EN 381-3	Kézi láncfűrészek ellen védő lábbelik
EN 13832	Vegyszerek ellen védő lábbelik
EN 50321	Villamosan szigetelő lábbelik
EN 15090	Tűzoltó lábbelik

#### Védőruházatok

EN 340	Általános követelmények
EN 342	Hideg ellen védő ruhaegyüttesek
EN 343	Védelem eső ellen
EN 381	Kézi láncfűrészek elleni ruházatok
EN 469	Védőruházat tűzoltók részére
EN 471	Jó láthatóságú ruházatok
EN 1073	Szemcsés radioaktív szennyeződés elleni védelem
EN 1149-1	Elektrosztatikus tulajdonságok: fajlagos felületi ellenállás
EN 1149-2	Elektrosztatikus tulajdonságok: anyagon keresztüli ellenállás
EN 14058	Hideg környezet ellen védő ruhaegyüttesek
EN 14126	Fertőző anyagok elleni védőruházat
EN ISO 11611	Hegesztési ártalmak ellen védő ruházat
EN ISO 11612	Hő és láng ellen védő ruházatok
EN ISO 13998	Kézi kések vágása, szúrása elleni kötények, nadrágok
EN ISO 6530	Folyékony vegyszerek behatolásával szembeni ellenállás
EN ISO 6529	Folyékony vegyszerek átbecsátásával szembeni ellenállás
EN ISO 13034	Fröccsenő vegyszerek ellen korlátozottan védő ruházat (6. típus)
EN ISO 13982	Lebegő szilárd részecskék ellen az egész testet védő ruházat (5. típus)
EN 14605	Permetzáró vagy folyadékzáró folyékony vegyszerek elleni ruházat (4. és 3. típus)
EN 943	Nem gázzáró vagy gáztömör vegyszerek ellen védő ruházat (2. és 1. típus)

#### Zuhanásgátlók

EN 341	Ereszkedőeszközök
EN 353	Vezérelt típusú lezuhanásgátlók merev rögzített vezetéken
EN 353-2	Vezérelt típusú lezuhanásgátlók hajlékony rögzített vezetéken
EN 354	Rögzítőkötelek
EN 355	Energiaelnyelők
EN 358	Övek a munkahelyzet beállítására, fékezésre és rögzítésre
EN 360	Visszahúzható típusú lezuhanásgátlók
EN 361	Teljes testhevederzet

EN 362	Csatlakozók
EN 363	Lezuhanásgátló rendszerek
EN 364	Vizsgálati módszerek
EN 365	Használat, karbantartás, felülvizsgálat, javítás, jelölés
EN 795	Kikötőeszközök
EN 813	Beülőhevederzet
EN 1496	Mentő emelőeszköz
EN 1497	Mentőhevederzet
EN 1498	Mentőhurkok

A felsorolás nem a teljesség igényével készült, elsősorban a munkavédelmi katalógus egyéni védőeszközeire vonatkozó szabványokat tartalmazza.