

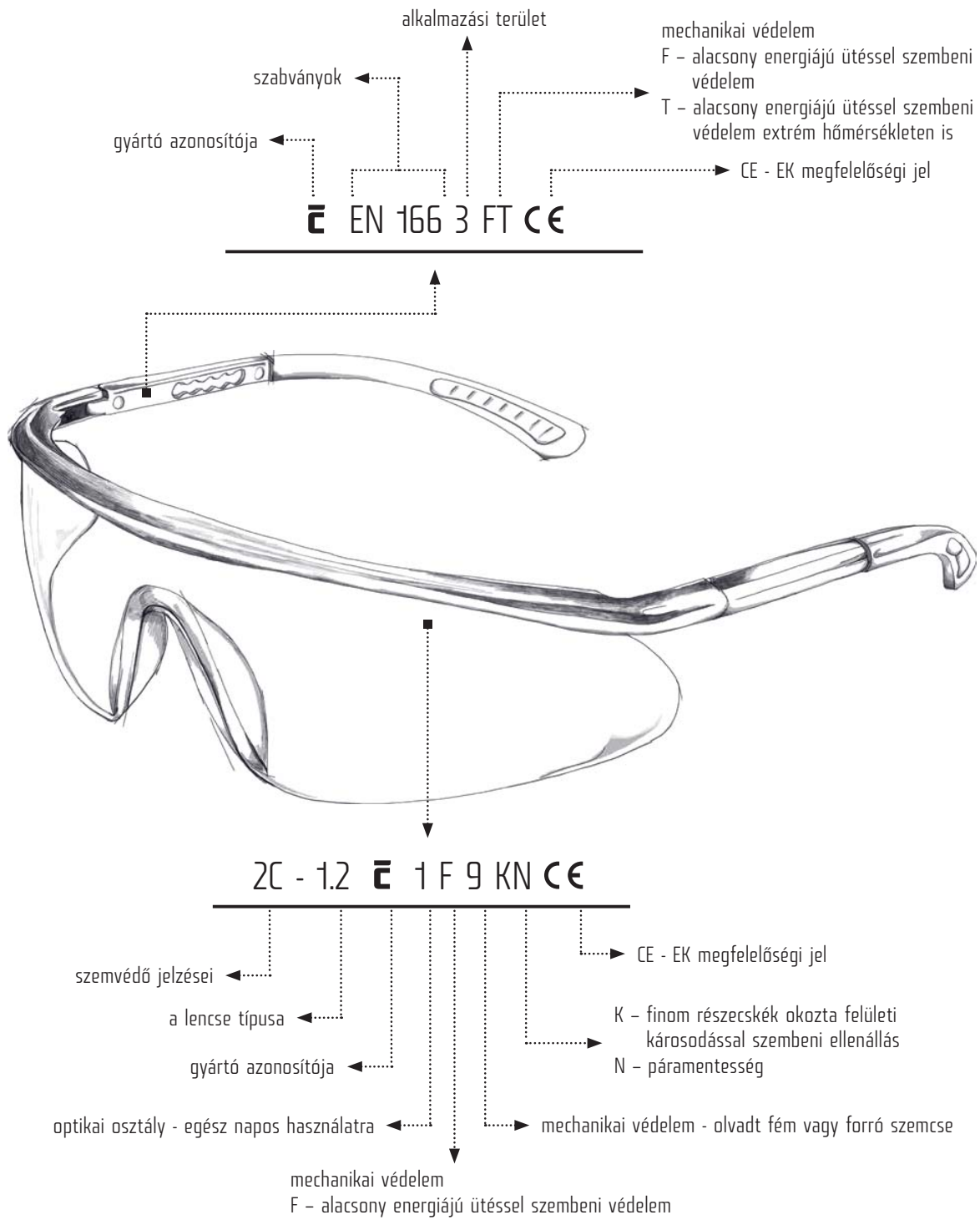


2021

1991

SZEMVÉDELEM

JELÖLÉSEK A LENCSÉN ÉS SZEMÜVEG SZÁRÁN





A LENCSE TÍPUSA



VÍZTISZTA LENCSEK

A víztiszta szemüvegek megfelelnek a legtöbb munkaterületre, ahol tökéletes színlátásra van szükség.

Példák a használatára: minőségellenőrzés, összeszerelés, mechanikai munkák



SZÜRKE LENCSEK

A füst színű lencsék szabadtéri munkára ajánlottak, mert csökkentik a szembe érkező fényt.

Példák a használatára: építkezések, útfelújítás, vezetés



SÁRGA LENCSEK

A sárga lencsék alacsony fényviszonyok között végzett munkához ajánlottak. Alkalmask például ködös időben való vezetéshez, vagy állandó 24/7 mesterséges fényvel megvilágított környezetbe.

Példák a használatára: felületellenőrzés (csiszolás, festés, fényezés után), raktári munkák



TÜKRÖS LENCSEK

A tükrös lencsék segítenek a szemnek alkalmazkodni a változó fényviszonyokhoz.

Példák a használatára: építkezés, szabadtéri sportok (biciklizés, lovaglás, stb), vezetés.



BARNA

A barna lencsék kültéri munkához alkalmasak felhős időben.



POLARIZÁLT LENCSE

A polarizált lencsék vezetéshez, vízen végzett tevékenységnek és kültéri munkák végzésére alkalmasak, mert minimalizálják a fényes felületek irritáló tükröződéseit.



KÜLTÉRI/BELTÉRI LENCSEK

Az I/O lencsék jobb fényáteresztést tesznek lehetővé, mint a füst színű lencsék, így a legjobb választás azok számára, akik gyakran mozognak beltérről a szabadba. A világos színű lencsék elegendő fényt eresztenek át, hogy lásson beltéri világítás mellett is, de képesek megszűrni a közvetlen napsugárzást és a tükröződést, amikor a szabadban van.



IR-LENCSEK















Az IR-lencsék alkalmasak az UV-fény és az IR sugárzás elleni védelemre az EN 169 szabványnak megfelelően.



KÉKFÉNY SZÜRŐ RÉTEG

A lencse meggátolja, hogy a kék fény a szembe jusson. Használja monitorokkal, okostelefonokkal, táblagépekkel végzett munkához és LED-es világítással rendelkező eszközökhöz

SZEMVÉDELEM

TERMÉK NEVE SAP	OLDAL	TERMÉK FOTÓJA	A LENCSE TÍPUSA											SZABVÁNYOK	TÖMEG (+tömege szivacsbetéttel)	
			víziszta	szürke	sárga	tükrös	IR3	IR5	polarizált	I/O	kontraszt	BLB	HD			
CERVA	ROZELLE 05010363	630		✓	×	×	✓	×	×	×	×	×	✓	×	EN 166, EN 170, EN 172	24 g
	BARDEN 05010364	630		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	28 g
	ALLUX 05010366	630		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	22 g
	TERREY 05010365	631		✓	✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	34 g
	VERNON 05010424	631		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	28 g
	NELLORE 05010433	631		✓	✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	26 g
	FINNEY 05010422	632		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 172	29 g
	HALTON 05010542	632		✓	✓	✓	✓	×	×	✓	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	29 g
	CRYSTALLUX 05010543	632		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	23 g (30 g)
	BASIC 05010369	633		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	39 g
	FERGUS 05010423	634		✓	×	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	27 g
	SEIGY 05010520	634		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	31 g
	LIMERRAY 05010486	634		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	39 g
	OYRE LADY 05010582	635		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	28 g
	BENAIS 05010517	635		✓	×	✓	×	✓	✓	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 169	31 g (41 g)
	GIEVRES 05010519	635		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	26 g
	LUZERET 05010630	636		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	32 g
	CUSSAY 05010518	636		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	41 g
	MONDION 05010581	636		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	25 g (34 g)
	BOLLÉ	RUSH + 05010552	643		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	26 g
RUSH + GLOW 05010552		643		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	28 g	
RUSH + SMALL LADY 05010553		643		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	26 g	
COBRA 05010554		644		✓	✓	✓	×	×	✓	×	✓ [ESP]	✓	×	✓	EN 166, EN 169, EN 170, EN 172	25 g (38 g)
CONTOUR 05010547		644		✓	✓	×	×	×	×	✓	✓ [ESP]	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	21 g
SILIUM+ 05010549		645		✓	✓	×	×	×	×	×	✓ [CSP]	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	21 g
TRYON 05010604		645		✓	✓	×	✓	×	×	×	✓ [CSP]	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	34 g
ULTIM8 05010605		645		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	64 g
















SZEMVÉDELEM															
TERMÉK NEVE SAP	OLDAL	TERMÉK FOTÓJA	A LENCSE TÍPUSA											SZABVÁNYOK	TÖMEG
			víziszta	szürke	sárga	narancs	barna	tükrös	IR5	polarizált	I/O	fotokromatikus			
FRIDRICH & FRIDRICH	DONAU AS-01-001 05010482	633		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	40 g
	RHEIN AS-01-002 05010483	633		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	37 g
JSP / SWISS ONE	STEALTH™ 16 g 05010531 / 05010545	637		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	16 g
	STEALTH™ 8000 05010505	640		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	✓	×	EN 166, EN 170, EN 172	26 g
	STEALTH™ 9000 05010506	637		✓	✓	✓	×	×	×	✓	✓	✓	×	EN 166, EN 170, EN 172, EN 175	25 g
	RIGI™ AS 05010625	639		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	19 g
	RIGI™ AS, AF 05010626	639		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	19 g
	RIGI™ AS, AF 05010657	639		×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×	EN 166, EN 172	19 g
	RIGI™ AS, BLUE BLOCKER 05010627	639		✓	×	×	✓	✓	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	19 g
	COVERLITE™ AS, AF 05010609	640		✓	✓	×	✓	×	×	✓	×	×	×	EN 166, EN 169, EN 170, EN 172	35 g
	M9700 SPORTS 05010508	641		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 172	27 g
	FORCEFLEX™3 05010607	641		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	28 g
	LYSS™ 05010611	641		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	29 g
	LEONE™ 05010610	642		×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	EN 166, EN 172	24 g
	SEEZ™ 05010612	642		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	27 g
	3M	SOLUS 2000 05010660	646		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172
SOLUS CCS 05010659		646		✓	✓	×	×	×	×	×	×	✓	×	EN 166, EN 170, EN 172	25 g
SECURE FIT SF200 05010524		646		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	18 g
3M 284X 05010337		647		✓	✓	✓	✓	×	✓	✓	×	×	×	EN 166, EN 169, EN 170, EN 172	26 g
SECURE FIT SF400 05010530		647		✓	✓	✓	×	×	✓	×	×	✓	×	EN 166, EN 170, EN 172	19 g
3M 282X 05010336		648		✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170, EN 172	22 g
3M 280X 05010334		648		✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	38 g
SECURE FIT SF3701ASP 05010655	648		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	48 g	

HIBRID SZEMÜVEGEK

TERMÉK NEVE SAP	OLDAL	TERMÉK FOTÓJA	A LENCSE TÍPUSA										SZABVÁNYOK	TÖMEG
			víziszta	szürke	sárga	tükrös	IR3	IR5	polarizált	I/O	kontraszt			
BOLLÉ COBRA 05010554	644		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	38 g
JSP STEALTH™ HYBRID 05010546	652		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	46 g

ZÁRT VÉDŐSZEMÜVEGEK

TERMÉK NEVE SAP	OLDAL	TERMÉK FOTÓJA	A LENCSE TÍPUSA										SZABVÁNYOK	TÖMEG
			víziszta	szürke	sárga	tükrös	IR3	IR5	polarizált	I/O	kontraszt			
CERVA	WAITARA 05010388		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	77 g
	HOXTON 05010377		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	64 g
	PILLI 05010374		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	61 g
	OBTERRE 05010584		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	71 g
	PANORAMATICO 05010585		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	96 g
FRIDRICH & FRIDRICH	ELBE AS-02-001 05010484		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	56 g
	ODER AS-02-002 05010485		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166	59 g
BOLLÉ	COBRA 05010551		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	38 g
	PILOT 05010548		✓	×	×	×	×	×	×	×	✓ (CSP)	×	EN 166, EN 170, EN 172	89 g
	BOLLE 180 05010602		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	105 g
	SUPERBLAST AUTOCLAVE 05010603		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	103 g
JSP	THERMEX™ 05010521		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	109 g
	PROFILE™ 05010617 / 05010616		✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EN 166, EN 170	86 g



AUTOMATIKUSAN SÓTÉTEDŐ HEGESZTŐFILTER



ASK 500	656	ASK 900	656	ASK 300	656
---------	-----	---------	-----	---------	-----

HEGESZTŐSISAK



SK 100	657	SK 200	657
--------	-----	--------	-----

VÉDŐSZEMÜVEGEK



ARTWELD	657	WELDGUARD SE 1140	657	BENAIS	658	COVERLITE™	658	STEALTH™ 9000	658	3M 284X	658
---------	-----	-------------------	-----	--------	-----	------------	-----	---------------	-----	---------	-----

TELJES ARCVEDŐ



VISIGUARD VISOR MESH	660	VISIGUARD VISOR IRS	660	VISIGUARD VISOR IR3	660	VISIGUARD VISOR PC AL	660	VISIGUARD VISOR PC	660	VITRAC AS, AF	661
----------------------	-----	---------------------	-----	---------------------	-----	-----------------------	-----	--------------------	-----	---------------	-----



VISIGUARD	660	VISIGUARD MESH	660	MAXSHIELD	661	OKULA SHIELD SP 28	661	OKULA SHIELD SP 29	661	ED SET PC	662	ED SET MESH	662
-----------	-----	----------------	-----	-----------	-----	--------------------	-----	--------------------	-----	-----------	-----	-------------	-----



BUSHMASTER	663	G500V5CH510-OR	663	G500V5FH510-GU	663
------------	-----	----------------	-----	----------------	-----

KIEGÉSZÍTŐK



TARTALÉK HEGESZTŐ 110 x 90 mm	659	TARTALÉK HEGESZTŐ	659	TARTALÉK HEGESZTŐ 108 x 51 mm	659	ROOTY	654	RABY	654	RUSE	654
-------------------------------	-----	-------------------	-----	-------------------------------	-----	-------	-----	------	-----	------	-----



ISPECTOR MINIZSÁK	654	CERVA SZEMÜVEGOK	654	BOLLE SZEMÜVEGOK	654	JSP 4x280 LENCSETISZÍTÓ ÁLLOMÁS	655	COBRA SZIGETELŐ HAB ÉS SZŰ	655
-------------------	-----	------------------	-----	------------------	-----	---------------------------------	-----	----------------------------	-----

SZEMVÉDELEM

ROZELLE

05010363 **XX 999**
MOQ 1/300

05010363 81 037 Blue Light Blocker
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 24 g
lencsék színe: **81** víztiszta
01 tükörs

- » sportos védőszemüveg az EN 166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskéknek
- » a száruk hossza állítható
- » a víztiszta lencsék védelmet nyújtanak az UV sugárzás ellen az EN 170 szabvány szerint
- » víztiszta Kék fény szűrős lencse – 38%-os kék fény szűrés

BARDEN

05010364 **XX 999**
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 28 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke

- » sportos védőszemüveg az EN166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskéknek
- » a száruk hossza állítható
- » a sárga lencsék védelmet nyújtanak az UV sugárzás ellen az EN 170 szabvány szerint
- » a füst színű lencse napfényszűrős az EN 172 szabvány szerint

ALLUX

05010366 **XX 999**
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 22 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke

- » sportos védőszemüveg az EN166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskéknek
- » a sárga lencsék védelmet nyújtanak az UV sugárzás ellen az EN 170 szabvány szerint
- » a füst színű lencse napfényszűrős az EN 172 szabvány szerint

I 81
EN 170 (2-1,2 1F)



I 01
EN 172 (5-2,5 1F)



I 81 037
EN 170 (2C-1,2 1F)



I 81
EN 166 (1F)



I 70
EN 170 (2-1,2 1F)



I 06
EN 172 (5-2,5 1F)



I 81
EN 166 (1F)



I 70
EN 170 (2-1,2 1F)



I 06
EN 172 (5-2,5 1F)



AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS

KÉKFÉNY SZŰRŐ RÉTEG

» javítja a kontrasztot, ezáltal csökkentve a szemfáradtságot, különösen számítógéppel végzett munka közben



AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



TERREY



05010365 XX 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 34 g

lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke
01 tükros

- » védőszemüveg az EN166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskéknek
- » a száruk hossza állítható
- » a sárga lencsék védelmet nyújtanak az UV sugárzás ellen az EN 170 szabvány szerint
- » a füst színű lencse napfényszűrős az EN 172 szabvány szerint

VERNON



05010424 XX 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 28 g

lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke

- » 1 optikai osztályú sportos védőszemüveg polikarbonát lencsével, karcálló bevonattal
- » f védelmi osztály, megfelel az EN 166 szabvány követelményeinek.
- » a szemüveg száruk hossza és szöge állítható
- » a sárga lencse UV védelmet nyújt az EN 170, valamint a szürke lencse napfény ellen véd az EN 172 szabvány követelményei szerint

NELLORE



05010433 XX 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 26 g

lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke
45 tükros

- » polikarbonát látómezős szemüveg: állítható szárhossz, sportos kivitel, karcálló és páramentes látómező, az EN 166 sz. szabvány szerinti F osztály – kis energiájú becsapódás elleni védelem, az 1. optikai osztály, sárga látómező az EN 170 sz. szabvány szerinti, UV sugárzás ellen védő szűrővel, szürke látómező az EN 172 sz. szabvány szerinti, napsugárzás ellen védő szűrővel

181
EN 166 (2C-1,2 1F)



170
EN 170 (2C-1,2 1F)



106
EN 172 (5-3,1 1F)



101
EN 172 (5-3,1 1F)



181
EN 166 (1F)



170
EN 170 (2-1,2 1F)



106
EN 172 (5-2,5 1F)



181
EN 166 (1F)



170
EN 170 (2C-1,2 1F)



106
EN 172 (5-3,1 1F)



145
EN 172 (5-3,1 1F)



FINNEY

05010422 **XX** 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 172
tömege: 29 g
lencsék színe: **81** víztiszta
06 szürke

- » polikarbonát látómezős szemüveg: dönthető szár, sportos kivétel, karcálló látómező, az EN 166 sz. szabvány szerinti FT osztály – kis energiájú becsapódás elleni védelem, az 1. optikai osztály, szürke látómező az EN 172 sz. szabvány szerinti, napsugárzás ellen védő szűrővel

81
EN 166 (2C-1,2 1F)



06
EN 172 (5-3,1 1F)



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

HALTON

05010542 **XX** 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 29 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
00 polarizált
06 szürke
45 tükrös

- » sportos védőszemüveg az EN166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal.
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskéknek
- » a víztiszta és a sárga lencsék védelmet nyújtanak az UV sugárzás ellen az EN 170 szabvány szerint
- » a füst színű, polarizált és tükrös lencsék napfényszűrősek az EN 172 szabvány szerint
- » a polarizált lencsék védelmet biztosítanak a tükröződéssel szemben (pl: napfény tükröződése a vízen vagy üveg felületen)

81
EN 170 (2C-1,2 1FT)



70
EN 170 (2C-1,2 1FT)



00
EN 172 (5-3,1 1FT)



06
EN 172 (5-3,1 1FT)



45
EN 172 (5-3,1 1FT)



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

CRYSTALLUX

05010543 **XX** 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 23 g, szivacsbetéttel 30 g
lencsék színe: **81** víztiszta
06 szürke

- » nagyon könnyű polikarbonát védőszemüveg az EN166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel, eltávolítható EVA habosított betéttel
- » a betét kitölti a helyet a szemüveg és az arc között, így jelentősen csökkenti a szem sérülésének lehetőségét repülő szemcsékkel szemben
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskéknek

81
EN 170 (2C-1,2 1F KN)



06
EN 172 (5-3,1 1F KN)



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

**BASIC**

05010369 81 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166
tömege: 39 g
lencsék színe: víztiszta (1 F)

- » f osztályú, széles látószögű, víztiszta polikarbonát látómezős védőszemüveg
- » korrekciós szemüveg fölött is viselhető

DONAU AS-01-001

05010482 81 999
MOQ 1/240

szabványok: EN 166
tömege: 40 g
lencsék színe: víztiszta (1S)

- » védőszemüveg víztiszta lencsével
- » optikai minőség 1, védelmi képesség S (közepes energiájú ütések ellen)

RHEIN AS-01-002

05010483 81 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166
tömege: 37 g
lencsék színe: víztiszta (1 FT)

- » védőszemüveg víztiszta lencsével
- » optikai minőség 1, védelmi képesség 1 S (alacsony energiájú ütések ellen szélsőséges hőmérsékleten is)



FERGUS



05010423 **XX** 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 27 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga

- » polikarbonát látómezős szemüveg; állítható hosszúságú és dőlésszögű szár, sportos kivitel, karcálló látómező, az EN 166 sz. szabvány szerinti F osztály – kis energiájú becsapódás elleni védelem, az 1. optikai osztály, sárga látómező az EN 170 sz. szabvány szerinti, UV sugárzás ellen védő szűrővel

81
EN 166 (1F)



70
EN 170 (2-1,2 1F)



SEIGY



05010520 **XX** 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 31 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke

- » 1 F védelmi osztályba tartozó polikarbonát lencsével ellátott sportos szemüveg az EN 166 szabványnak megfelelően
- » a lencsék karcálló és párasodásmentes védelemmel rendelkeznek
- » ellenáll az alacsony energiájú becsapódó részecskének
- » a szemüveget puha ornyereg jellemzi
- » napfénytűrős szürke látómezős lencsék az EN 172 szabványnak megfelelően

81
EN 170 (2C-1,2 1FT)



70
EN 170 (2C-1,2 1FT)



06
EN 172 (5-3,1 1FT)



LIMERRAY



05010486 **XX** 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 39 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke

- » védőszemüveg az EN166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskének
- » a száruk hossza állítható
- » a sárga lencsék védelmet nyújtanak az UV sugárzás ellen az EN 170 szabvány szerint
- » a füst színű lencse napfénytűrős az EN 172 szabvány szerint

81
EN 166 (1FT)



70
EN 170 (2-1,2 1FT)



06
EN 172 (5-3,1 1FT)





OYRE LADY

05010582 XX XXX
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 28 g

lencsék színe: **81 025** víztiszta
06 026 szürke
81 019 víztiszta
06 018 szürke

- » modern női dielektromos védőszemüveg az EN166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskéknek
- » a víztiszta lencsék védelmet nyújtanak az UV sugárzás ellen az EN 170 szabvány szerint
- » a füst színű lencse napfényszűrős az EN 172 szabvány szerint
- » kompatibilis a ROOTY szemüvegzsínórral

C | **81 025**
EN 170 (2C-1,2 1FT)



06 026
EN 172 (5-3,1 1FT)



81 019
EN 170 (2C-1,2 1FT)



06 018
EN 172 (5-3,1 1FT)



BENAI

05010517 XX XXX
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 170, EN 169

tömege: 31 g, szivacsbetéttel 41 g

lencsék színe: **81 999** víztiszta
70 999 sárga
16 003 IR 3
16 005 IR 5

- » szemüveg 1F osztályú polikarbonát lencsékkel az EN 166 szabvány szerint
- » a forma és a kivehető puha belső párna biztosítja a tökéletes illeszkedést
- » a sárga véd UV sugárzás ellen a EN 170 szabvány szerint
- » az infravörös alkalmasak UV, látható és IR-sugárzás ellen az EN 169 szabvány szerint

C | **81 999**
EN 166 (1F)



170 999
EN 170 (2C-1,2 1F)



16 003
EN 169 (3 1F)



16 005
EN 169 (5 1F)



GIEVRES

05010519 XX 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 26 g

lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke

- » sportos kialakítású keret nélküli szemüveg polikarbonát lencsékkel
- » 1 F védelmi osztályba sorolható, megfelel az EN 166-os szabványnak
- » alakja és puha belső párnái biztosítják a tökéletes viselést
- » a lencsék karcálló és párasodásmentes védelemmel rendelkeznek.
- » ellenállnak az alacsony energiával becsapódó részecskéknek
- » a szürke látómezős lencsék az EN172 szabványnak megfelelően védenek a napfény okozta vakítástól

C | **81**
EN 170 (2C-1,2 1FT)



170
EN 170 (2C-1,2 1FT)



06
EN 172 (5-3,1 1FT)



LUZERET



05010630 81 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 166, EN 170
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1FT)
tömege: 32 g

- » polikarbonát látómezős szemüveg; az EN 166 sz. szabvány szerinti F osztály
- » karcálló és páramentes látómező
- » kis energiájú becsapódás elleni védelem
- » dönthető szár

CUSSAY



05010518 XX 999
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 41 g
lencsék színe: **81** víztiszta
06 szürke

- » 1 F védelmi osztályba tartozó, modern kialakítású, polikarbonát lencsével ellátott szemüveg, amelyek megfelelnek az EN 166-os szabványnak
- » alakja és puha belső párnái biztosítják a tökéletes viselést
- » a lencsék karcálló és párasodásmentes védelemmel rendelkeznek
- » ellenállnak az alacsony energiával becsapódó részecskéknek
- » napfényszűrős szürke látómezős lencsék az EN 172 szabványnak megfelelően
- » állítható hosszúságú szár
- » a száruk levehetőek és pumpáttal helyettesíthetőek
- » kemény tokban szállítjuk

81

EN 170 (2C-1,2 1FT)

06

EN 172 (5-3,1 1FT)



MONDION



05010581 81 999
MOQ 1/250

szabványok: EN 166, EN 170
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1FT)
tömege: 25 g, szivacsbetéttel 34 g

- » nagyon könnyű védőszemüveg az EN166 szabvány szerinti 1FT polikarbonát lencsékkel, eltávolítható TPR betétekkel, amely kitölti a helyet a szemüveg és az arc között, így jelentősen csökkenti a szem sérülésének lehetőségét repülő szemcsékkel szemben
- » a lencse rendelkezik párasodásgátló és karcálló bevonattal
- » ellenáll az alacsony energiájú repülő részecskéknek
- » a víztiszta lencsék védelmet nyújtanak az UV sugárzás ellen az EN 170 szabvány szerint





STEALTH™ 16 g



05010531 **XX 999** AS (K)
MOQ 1/120

05010545 **81 999** AS, AF (KN)
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 16 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke

- » a legkönnyebb védőszemüveg a világon! Mindössze 16 gramm
- » ultravékony és erős, optikailag tökéletes polikarbonát lencsével
- » UV védelem, karcálló kivitelben
- » maximális kényelem egésznapos viselés esetén is

81
EN 170 (2C-1,2 1FT KN)



81
EN 170 (2C-1,2 1FT K)



170
EN 170 (2-1,2 1FT K)



06
EN 172 (5-2,5 1FT K)



STEALTH™ 9000



05010506 **XX 999**
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 169, EN 170, EN 172
tömege: 25 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke
99 I/O
00 polarizált
05 IR 5

- » rendkívül könnyű védőszemüveg, mindössze 25 g - antistatikus polikarbonát lencsékkel - 99,9% szűrőképesség UV sugarakkal szemben
- » lágy orrhíd teszi kényelmessé
- » a száruk végén gumirozás biztosít stabilitást és komfortot
- » karcálló, páramentes kivitelben
- » széles körben alkalmazható a lencsék színválasztéka által

81
EN 170 (2C-1,2 1F KN)



170
EN 170 (2C-1,2 1F KN)



06
EN 172 (5-2,5 1 F K)



99
EN 172 (5-1,7 1 F K)



00
EN 172 (5-3,1 1FK)



05
EN 169 (5 1FK)



BLUE BLOCKER™



BLUE BLOCKER™

A kék fény forrása a napfény és a LED világítás. Számos elektronikus eszköz, például digitális képernyők, okostelefonok kibocsátanak kék fényt. A kék fénynek való hosszútávú kitettség szembetegségeket, az életkorral kapcsolatos makuladegenerációt (ARMD), homályos látást, fejfájást és sok más egészségügyi problémát okozhat.

A Blue Blocker™ termékcsalád a kékfényszűrést 30 és 65% között biztosítja. A Blue Blocker™ szűrő be van építve a polikarbonát lencsébe és elnyeli a kék fényt, így megakadályozva, hogy a szembe jusson.



VÉDELMI TELJESÍTMÉNY

SAP	Lencse színe	Lencse jelzése	Keret jelzése	Lencse bevonatok	Fényáteresztés 380-780 nm (+/-3%)	Kékfény elnyelés 380 - 500nm (+/-3%)	
0501062781999	Blue Blocker Anti Reflective (UV400)	2C-1,2	1FT CE	EN 166 FT CE	karcálló (AS)	96%	30%
0501062797999	Blue Blocker narancs (UV400)	2C-1,4	1FT CE	EN 166 FT CE	karcálló (AS)	67%	65%
0501062776999	Blue Blocker barna (UV400)	2C-1,4	1FT CE	EN 166 FT CE	karcálló (AS)	67%	60%



RIGI™ AS



05010625 XX 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 19 g

lencsék színe: **81** víztiszta **06** szürke

- » az elkövetkező évtized sláger terméke!
- » bármely környezetben is viseli, a RIGI védőszemüveg tökéletesen ötvözi a teljesítményt, biztonságot és dinamikus stílust
- » a különleges, arc profilját szorosan követő forma és a mindössze 19g tömeg a legmagasabb kényelmet nyújtja
- » széles látóteret biztosít, amely illeszkedik férfi- és női archoz
- » a Flexofit™ száruk ergonomikusan simulnak a fejhez, így kompatibilisek bármilyen hallásvédővel vagy sisakkal

181
EN 170 (2C-12 1 FT)



106
EN 172 (5-2,5 1 FT)



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

19 g



RIGI™ AS, AF



05010626 XX 999
MOQ 1/300

05010657 81 999 1/0
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 19 g

lencsék színe: **81** víztiszta **81** 1/0
06 szürke

- » az elkövetkező évtized sláger terméke!
- » bármely környezetben is viseli, a RIGI védőszemüveg tökéletesen ötvözi a teljesítményt, biztonságot és dinamikus stílust
- » a különleges, arc profilját szorosan követő forma és a mindössze 19g tömeg a legmagasabb kényelmet nyújtja
- » széles látóteret biztosít, amely illeszkedik férfi- és női archoz
- » a Flexofit™ száruk ergonomikusan simulnak a fejhez, így kompatibilisek bármilyen hallásvédővel vagy sisakkal

181
EN 170 (2C-12 1 FT KN)



106
EN 172 (5-2,5 1 FT KN)



181 1/0
EN 172 (2C-17 1FT)



ÚJ
LENESÉ SZÍNEK

AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

19 g



RIGI™ AS, Blue Blocker™



05010627 XX 999
MOQ 1/300

05010627 81 025 rózsaszín száruk
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170

tömege: 19 g

lencsék színe: **81** víztiszta **81** víztiszta (rózsaszín száruk)
76 barna **97** narancs

- » az elkövetkező évtized sláger terméke!
- » bármely környezetben is viseli, a RIGI védőszemüveg tökéletesen ötvözi a teljesítményt, biztonságot és dinamikus stílust
- » a különleges, arc profilját szorosan követő forma és a mindössze 19g tömeg a legmagasabb kényelmet nyújtja
- » széles látóteret biztosít, amely illeszkedik férfi- és női archoz
- » a Flexofit™ száruk ergonomikusan simulnak a fejhez, így kompatibilisek bármilyen hallásvédővel vagy sisakkal

181
EN 170 (2C-12 1 FT)



181
EN 170 (2C-12 1 FT)



176
EN 170 (2C-14 1 FT)



197
EN 170 (2C-14 1 FT)



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

19 g





STEALTH™ 8000



05010505 XX 999
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 26 g
lencsék színe: **81** víztiszta (AS, AF)
99 I/O
70 sárga
06 szürke

- » könnyű védőszemüveg, mindössze 26 gramm - antistatikus polikarbonát lencsével, UV-A UV-B és UV-C védelemmel, állítható puha orrhíddal
- » a száruk végén puha gumi párnák. Karcálló, páramentes kivitel
- » az I/O lencsék beltéri és kültéri használatra egyaránt alkalmasak

81

EN 170 (2-1,2 1FT)



99

EN 172 (5-1,7 1FT K)



170

EN 170 (2-1,2 1FT K)



06

EN 172 (5-2,5 1FT K)



COVERLITE™ AS, AF



05010609 XX 999
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 169, EN 170, EN 172
tömege: 35 g
lencsék színe: **81** víztiszta
06 szürke
90 narancs
16 IR 5

- » a Stealth™ Coverlite™ szemüveg a legkényelmesebb szemüveg, amit megvásárolhat
- » a száruk méretének köszönhetően nagyon kényelmesen viselhető dioptriás szemüvege felett
- » kategóriájában a legkönnyebb szemüveg a piacon

Coverlite Narancs 550

- » kék fény védelem 100% (380-550 nm), UV 99,99%
- » alkalmazásterületek pl. felületi ellenőrzés, UV lámpák, fogorvosi és orvosi alkalmazások, vulkanizálás

Coverlite IR 5

- » UV 99,99% , IR 97% (780-1400 nm), kék fény 99% (380-500 nm)
- » speciális hegesztési alkalmazásokhoz tervezték

81

EN 170 (2-1,2 1FT)



06

EN 172 (5-2,5 1FT)



90

EN 170 (2-2 1FT)



16

EN 169 (5 1FT)





M9700 SPORTS



05010508 XX 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 166, EN 172

tömege: 27g

lencsék színe: **81** víztiszta
06 szürke

- » sport szemüveg polikarbonát lencsével, 99.9% UV védelemmel, karcálló bevonattal
- » puha és rugalmas orrtámasza és a szemüvegszárak csúszásbiztos gumi vége biztosítja a kényelmet és a biztonságot
- » a kettős görbületű lencsék széles és torzításmentes látóteret nyújtanak

I 81
EN 166 (1F)



I 06
EN 172 (5-2,5 1F)



AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



FORCEFLEX™3



05010607 XX 021
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 28g

lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
06 szürke

- » a ForceFlex™ szemüvegek a legmodernebb műanyag-technológiával készülnek, így szinte törhetetlenek
- » a szemüvegkeret visszaáll szinte minden deformáció után, amelyet például a zsebben elszívhat
- » az EN166 szabvány F követelményét hatszorosan teljesíti túl (45 m/s sebességű test becsapódása)

I 81
EN 170 (2C-1,2 1F KN)



I 70
EN 170 (2-1,2 1F KN)



I 06
EN 172 (5-2,5 1F KN)



AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



LYSS™



05010611 XX 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 29g

lencsék színe: **81** víztiszta
06 szürke

- » a Lyss szemüveg a legmodernebb fejlesztések eredménye
- » a szemüveg szöge könnyen állítható az ornyereggnél, ennek köszönhetően nagyon könnyű a megfelelő beállítások megtalálása
- » a puha betét távol tartja verejtéket a szemétől

I 81
EN 170 (2C-1,2 1FT KN)



I 06
EN 172 (5-2,5 1FT KN)



AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS



LEONE™



05010610 81 036
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 172
tömege: 24 g
lencsék színe: fotokromatikus (S-14 1FT)

- » a Leone szemüveg a fotokromatikus lencsékkel felszerelt portfólióink első modellje.
- » a szemüvegek automatikusan sötétednek, reagálva a fényviszonyokra.
- » a közvetlen napfény alatt a lencsék sötétebbek, és másodpercek alatt automatikusan kivilágosodnak az árnyékban

SEEZ™



05010612 81 999
MOQ 1/300

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 27 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1FT KN)

- » a Seez modell egyedülálló szárakkal rendelkezik, melyek könnyen illeszkednek minden fejformára
- » a szárak hossza és dőlésszöge állítható



RUSH +

bolle
SAFETY

05010552 **XX 999**
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 26 g
lencsék színe: **81** víztiszta
06 szürke

- » platina bevonat
- » hajlékony szárak
- » csúszásmentes, állítható orrhíd
- » kétszínű szemüvegszár

181

(EN 170 / 2C-1,2 1FT KN)

106

(EN 172 / 5-3;1 1FT KN)



AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



RUSH + GLOW

bolle
SAFETY

05010552 **81 088**
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 28 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1FT KN)

- » egy egyszerű ötlet, egy egyszerű védőszemüveg
- » a szárak foszforeszkáló anyaggal vannak bevonva, amelyek lehetővé teszik, hogy világítsanak a sötétben
- » a PLATINUM® bevonat védelmet biztosít a párasodás és a karcolás ellen



AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



RUSH + SMALL LADY

bolle
SAFETY

05010553 **XX XXX**
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 26 g
lencsék színe: **81 040** víztiszta
06 018 szürke

- » kisebb méret a keskenyebb arcformához
- » csak víztiszta lencsékkel rendelhető
- » kék-fehér vagy rózsaszín-fehér színben

181 040

(EN 170 / 2C-1,2 1FT KN)

106 018

(EN 172 / 5-3;1 1FT KN)



UJ
LENCSE SZÍNEK

AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



COBRAbollé
SAFETY05010554 XX XXX
MOQ 1/200

szabványok: EN 166, EN 169, EN 170, EN 172

tömege: 25 g, szivacsbetéttel 38 g

lencsék színe: **81 999** víztiszta
99 030 kontraszt
99 031 ESP (I/O)
99 032 HD
06 999 szürke
70 999 sárga
16 005 IR 5
81 997 víztiszta szivacsbetéttel
81 998 víztiszta puha szivacsbetét és pánt

- » nélkülözhetetlen, sokoldalú védőszemüveg panoráma látómezővel
- » körkörös védelem a 180°-os látómező korlátozása nélkül, amit a COBRA védőszemüveg nyújt kiváló optikai minőségben
- » a szemüvegszárakat gumipántra cserélheti és a puha szivacs betéttel kiegészítve a felhasználási lehetőségek jelentősen bővülnek

81 999

(EN 170 / 2C-1,2 1BT KN)

**99 030**

(EN 172 / 5-1,1/1,4 1BT)

**99 031**

(EN 172 / 5-1,4 1BT)

**99 032**

(EN 170 / 2C-1,2 1BT)

**06 999**

(EN 172 / 5-3,1 1BT KN)

**70 999**

(EN 170 / 2C-1,2 1BT KN)

**16 005**

(EN 169 / 5 1BT)

**81 997**

(EN 170 / 2C-1,2 1BT KN)

**81 998**

(EN 170 / 2C-1,2 1BT KN)

**CONTOUR**bollé
SAFETY05010547 XX XXX
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 21 g

lencsék színe: **81 999** víztiszta
06 999 szürke**00 999** polarizált
99 031 ESP (I/O)

- » PLATINUM bevonat
- » sportos stílus
- » állítható orrhíd
- » polarizált ESP lencsékkel is

81 999

(EN 170 / 2C-1,2 1FT KN)

**06 999**

(EN 172 / 5-2,5 1FT KN)

**00 999**

(EN 172 / 5-3,1 1FT)

**99 031**

(EN 172 / 5-1,4 1FT)





SILIUM +

bolle
SAFETY

05010549 XX 999
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 21g
lencsék színe: 81 víztiszta
06 szürke
99 CSP

- » PLATINUM bevonat
- » sportos stílus
- » állítható orrhíd
- » polarizált ESP lencsékkel is

81 (EN 170 / 2C-1,2 1FT KN) 06 (EN 172 / 5-3,1 1FT KN) 99 (EN 172 / 5-1,4 1FT KN)



TRYON

bolle
SAFETY

05010604 XX 999
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 34g
lencsék színe: 81 víztiszta
06 szürke
99 CSP
45 tükrös

- » új típus TRYON márkanév alatt. Sportos design, szorosan a fejre simuló forma, injektált FLEX160° szemüvegszárak, állítható, csúszásmentes orrhíd
- » a lencsék különleges PLATINUM® bevonata páramentes és karcálló
- » a TRYON védőszemüvegekben egyesül a tökéletes forma a maximális biztonsággal

81 (EN 170 / 2C-1,2 1FT KN) 06 (EN 172 / 5-3,1 1FT KN) 99 (EN 172 / 5-1,4 1FT KN) 45 (EN 172 / 5-3,1 1FT)



ULTIM8

bolle
SAFETY

05010605 81 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 64g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1BT KN)

- » a legfejlettebb védelem extrém munkakörnyezetben (hideg/hőség/páras környezet/olaj- és gázipar, bányászat)
- » az ULTIM8 maximálisan védelmet biztosít a párasodással szemben a PLATINUM® bevonatnak köszönhetően

AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



SOLUS 2000

3M

05010660 **XX 999**
MOQ 1/20

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 26 g
lencsék színe: **81** víztiszta
00 szürke
70 sárga

» Solus™ 2000 sorozat, kék/szürke szár, víztiszta, páramentes/karcálló lencse

181 EN 170 (2C-1,2 1FT KN) **100** EN 172 (5-3,1 1FT KN) **170** EN 170 (2C-1,2 1FT KN)



SOLUS CCS

3M

05010659 **XX 999**
MOQ 1/20

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 25 g
lencsék színe: **81** víztiszta
00 szürke
99 I/O

» Solus™ CCS sorozatú védőszemüvegek, limezöld szár, Scotchgard™ páramentes/karcálló bevonat (K&N), bel- és kültéri

181 EN 170 (2C-1,2 1FT KN) **100** EN 172 (5-3,1 1FT KN) **199** EN 172 (5-1,7 1FT KN)



SECURE FIT SF200

3M

05010524 **XX 999**
MOQ 1/20

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 18 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
00 szürke

» önbeálló szárkialakítású védőszemüvegek számos fejmérethez illeszkednek.
» karc- és páramentes bevonat a megnövelt tartósságért és jobb látási viszonyokért.
» optikai 1. osztály és UV védelem
» stílusos, könnyű kivitel (18-19 g)

181 EN 170 (2C-1,2 1FT) **170** EN 170 (2C-1,2 1FT) **100** EN 172 (5-3,1 1FT)



ÚJ

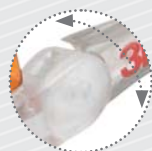


ÚJ

Scotchgard
PROTECTOR 3M

Hosszabban ellenáll a párasodásnak, mint a hagyományos párasodásgátló bevonatok, és segít megelőzni a karcolásokat kemény körülmények között is.





3M 284X

3M

05010337 XX 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 166, EN 169, EN 170, EN 172

tömege: 26 g

lencsék színe: **81** víztiszta **99** szürke
70 sárga **20** narancs
01 tükrös **05** IR 5

- » erős polikarbonát lencsék becsapódás elleni védelemmel
- » 6 féle lencsével kapható, köztük világos arany tükrös beltéri / kültéri munkákhoz, IRS lencse gázhegesztéshez és piros-narancs az intenzív kék fény elleni védelemmel

81

EN 170 (2C-1,2 1FT)



170

EN 170 (2-1,2 1FT)



99

EN 172 (5-2,5 1FT)



120

EN 170 (2-1,7 1FT)



01

EN 172 (5-1,7 1FT)



05

EN 169 (5 1F)



SECURE FIT SF400

3M

05010530 XX 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 19 g

lencsék színe: **81** víztiszta **00** szürke
70 sárga **45** tükrös
99 I/O

- » optikai osztály 1 és UV védelem – kiváló minőségű, nem újrahaznosított polikarbonát lencsék
- » stílusos, kis tömegű kialakítással (18–19 g)
- » önbeálló szarak, jól illeszkednek a különböző fejméretekhez
- » puha, állítható orrhíd és párnázott szemüvegszárak a még pontosabb illeszkedés érdekében
- » csökkenti a különböző típusok számát a széleskörű illeszkedési képességével
- » magas minőségű karcálló és páramentesítő bevonat*
- » megfelel az EN166:2001 szabvány követelményeinek *Tükrös lencsék csak karcálló kivitelben

81

EN 170 (2C-1,2 1FT)



99

EN 172 (5-1,7 1FT)



170

EN 170 (2C-1,2 1FT)



100

EN 172 (5-3,1 1FT)



45

EN 172 (5-3,1 1FT)



3M 282X

05010336 **XX 999**
MOQ 1/20

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172
tömege: 22 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga
05 szürke

- » a nagyon könnyű, letisztult és modern formatervezésű szemüvegek kiváló takarást és látóteret biztosítanak.
- » erős polikarbonát lencsék becsapódás elleni védelemmel, karcálló felülettel, páramentesítő réteggel
- » 1-es optikai osztály a maximális tisztaságért
- » Nagyon könnyű (22 g)

3M

I 81
EN 170 (2C-1,2 1FT)



I 70
EN 170 (2-1,2 1FT)



I 05
EN 172 (5-2,5 1FT)

**3M 280X**

05010334 **XX 999**
MOQ 1/20

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 38 g
lencsék színe: **81** víztiszta
70 sárga

- » minimális érintkezéssel illeszkedik a legtöbb látásjavító szemüvegre
- » erős polikarbonát lencse karcálló bevonattal a nagyobb tartósság érdekében
- » kitűnő lefedettség és látóteret magas fokú ütésekkel szembeni védelemmel párosítva
- » a négy állítható, alacsony profilú szárhossz optimális illeszkedést biztosít

3M

I 81
EN 170 (2C-1,2 1FT)



I 70
EN 170 (2-1,2 1FT)

**SECURE FIT SF3701ASP**

05010655 **81 040**
MOQ 1/20

szabványok: EN 166
tömege: 48 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1FT K)

- » szemüveg felett viselhető védőszemüveg puha orrpárnával
- » az állítható racsnis szárok segítik a biztonságos illeszkedést

3M



ZÁRT VÉDŐSZEMÜVEGEK

WAITARA



05010388 99 999
MOQ 1/60

szabványok: EN 166
tömege: 77 g
lencsék színe: víztiszta (1F N)

- » közvetett szellőzésű védőszemüveg páramentes és keményített látómezővel

HOXTON



05010377 99 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 166
tömege: 64 g
lencsék színe: víztiszta (1F)

- » közvetett szellőzésű védőszemüveg F osztályú lapos PC látómezővel és puha műanyag arcrésszel
- » védelmet nyújt fröccsenő folyadékok ellen

ELBE AS-02-001



05010484 81 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 166
tömege: 56 g
lencsék színe: víztiszta (1S)

- » védőszemüveg sík PC lencsével és puha műanyag arcrésszel, indirekt szellőzéssel

AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



PILLI



05010374 99 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 166
tömege: 61 g
lencsék színe: víztiszta (1BT)

- » közvetlen szellőzésű védőszemüveg F osztályú lapos PC látómezővel és puha műanyag arccésszel

ODER AS-02-002



05010485 81 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 166
tömege: 59 g
lencsék színe: víztiszta (1S)

- » közvetlen szellőzésű védőszemüveg sík PC lencsével és puha műanyag arccésszel

OBTERRE



05010584 99 999
MOQ 1/60

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 71 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1B)

- » zárt védőszemüveg indirekt szellőzéssel
- » kényelmes TPR tömítőperem biztosít tökéletes illeszkedést
- » a lencse különleges víz- és olajtaszító SUPER HYDRO bevonattal rendelkezik
- » együtt viselhető légzészvédő felálarccal vagy fültokkal is



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

-40°



PANORAMATICO

05010585 99 999
MOQ 1/50szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 96 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1BT)

- » zárt védőszemüveg indirekt szellőzéssel, széles látómezővel
- » kényelmes PVC tömítőperem biztosít tökéletes illeszkedést
- » együtt viselhető légzésvédő felálarccal vagy fűtökkel is

THERMEX™

05010521 99 999
MOQ 1/50szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 109 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1BT KN)

- » korszerű duplalencsés védelem TMC™ technológiával a páramentes használatért, még szélsőséges körülmények között is
- » acetát belső, és polikarbonát külső lencse
- » páramentes és karcálló minőség
- » archoz simuló forma = viselhető ipari védősisakkal vagy beütődés elleni sapkával is. 30mm széles gumis pánt a nagyobb kényelemért és a biztonságos illeszkedésért

STEALTH™ HYBRID



05010546 81 999
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 170
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1FB KN)
tömege: 46 g

- » stealth Hybrid™ védőszemüveg a zárt védőszemüvegek biztonságát nyújtja a kényelem csökkentése nélkül
- » a szemüveg száráival felszerelve a védőképessége 1F, míg a rugalmas gumipánttal 1B
- » UV elleni védelem, megnövelt biztonság porokkal és repülő szemcsékkal szemben



PROFILE™



05010617 99 999 indirekt szellőzéssel
MOQ 1/180

05010616 99 999 teljesen szigetelt
MOQ 1/180

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 86 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1FT N)

- » a védőszemüveg két változatban készül, indirekt szellőzéssel, illetve teljesen szigetelt változatban
- » ez az egyetlen modell a portfóliónkban, amely acetát lencsékkel van felszerelve - magas kémiai ellenállással



COBRA



05010551 81 999
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 38 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1BT KN)

AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS





PILOT

bolle
SAFETY**05010548 XX 999**
MOQ 1/65

szabványok: EN 166, EN 170, EN 172

tömege: 89 g

lencsék színe: **81** víztiszta
99 CSP (ESP+PLATINUM)

» a fröccsöntött kétanyagú keret indirekt szellőzéssel kiemelkedő viselési komfortot biztosít

» PLATINUM és CSP bevonattal is rendelhető

81

EN 170 (2C-1,2 1BT KN)

99

EN 172 (S-1,4 1BT KN)



BOLLE 180

bolle
SAFETY**05010602 81 999**
MOQ 1/65 CHEMSAFE COOL overall **339**

szabványok: EN 166, EN 170

tömege: 105 g

lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1BT KN)

» a Bollé 180 szemüveg indirekt szellőzést tesz lehetővé és 180°-os látómezővel rendelkezik

» a szemüveg kompatibilis a légzésvédő félálarccokkal

» a PLATINUM® bevonat védelmet biztosít a páráadás és a karcok ellen

SUPERBLAST AUTOCLAVE

bolle
SAFETY**05010603 81 999**
MOQ 1/65

szabványok: EN 166, EN 170

tömege: 103 g

lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1BT KN)

» a Superblast Autoclave szemüveg indirekt szellőzést tesz lehetővé

» a szemüveget kifejezetten a tanúsítottan tiszta helyiségekhez tervezték

» tökéletesen illeszkedik dioptriás szemüvege fölé

» a PLATINUM® bevonat védelmet biztosít a páráadás és a karcok ellen



KIEGÉSZÍTŐK



CERVA MINIZSÁK

05040071 99 999
MOQ 1/200

anyaga: 100% poliészter mikroszál
szín: fekete

- » szemüvegtok, amely védi a lencsét a karcolásoktól



CERVA SZEMÜVEGTOK

05040070 99 999
MOQ 1/100

anyaga: 100% poliészter
szín: fekete

- » kemény szemüvegtok cipzárral



BOLLE SZEMÜVEGTOK

05040090 99 999
MOQ 1/1

anyaga: poliészter
szín: fekete

- » övre csatolható

bolle
SAFETY

3

AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



ROOTY

05040095 99 999
MOQ 1/1200

szín: fekete

- » zsinór védőszemüveghez
- » kizárólag kompatibilis modellekhez

AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



RABY

05040094 99 999
MOQ 1/1200

szín: fekete

- » rugalmas zsinór védőszemüveghez
- » egyszerűen rögzíthető a szemüveg szárához

AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



RUSE

05040096 99 999
MOQ 1/1200

szín: fekete

- » zsinór védőszemüveghez
- » egyszerűen rögzíthető a szemüveg szárához



JSP 4x280 LENCSETISZTÍTÓ ÁLLOMÁS



05040122 99 999
MOQ 1/3

ÚJ

Komplett lencsetisztító állomás 4x280 lencsetisztító kendővel, 1x500ml lencsetisztító folyadékkal, falra szerelhető (műanyag).
A lencsetisztító állomás 4 doboz 280 kendővel és egy üveg lencsetisztító spray-vel van szerelve.

A kendők és a folyadék könnyedén cserélhetőek, így könnyű a felszereléseket egy helyen tartani. Az állomásra szerelt tükör segít a szennyeződések könnyű azonosításában. 4 csavarral rögzíthető, amelyeket a csomag tartalmazza.



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

COBRA SZIGETELŐ HAB ÉS SZÍJ

bolle
SAFETY

05040106 99 999
MOQ 1/240



HEGESZTŐKNEK

AUTOMATIKUSAN SÖTÉTEDŐ HEGESZTŐFILTER

ASK 500



05030095 99 999
MOQ 1/8

szabványok: EN 166, EN 175, EN 379

- » automata hegesztő pajzs 4-8 és 9-13 állítható sötétségű automatikus hegesztő kazettával

ASK 900



05030059 99 999
MOQ 1/4

szabványok: EN 166, EN 175, EN 379

- » hegesztőpajzs elektronikusan elsötétedő fényszűrővel, állítható sötétedés 5-8 és 9-13 fokozatokban
- » belső kijelző tájékoztat a beállításokról

ASK 300



05030008 99 999
MOQ 1/8

szabványok: EN 166, EN 175, EN 379

- » automata hegesztő pajzs 9-től 13-ig állítható sötétségű automatikus hegesztő kazettával



HEGESZTŐSISAK

SK 100



05030015 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 166, EN 175

- » műanyag hegesztő pajzs könnyen cserélhető látómezővel 110x90 mm
- » a hegesztő látómező 06-11 sötétségű

SK 200



05030051 99 999
MOQ 1/30

szabványok: EN 166, EN 175

- » könnyű hegesztő fejpajzs felhajtható üveggel
- » DIN 10 sötétségi fokozat, méret: 110x90 mm

VÉDŐSZEMÜVEGEK

ARTWELD



05010380 99 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 166, EN 175

- » közvetett szellőzésű kék védőszemüveg két felbillenthető, kör alakú, F osztályú látómezővel
- » korrekciós szemüveg fölött viselhető, védelmet nyújt a hegesztés során keletkező sugárzás ellen, hegesztésre alkalmas

WELDGUARD SE 1140



05010378 99 999
MOQ 1/60

szabványok: EN 166, EN 175

- » közvetett szellőzésű védőszemüveg puha műanyag arccésszel, téglalap alakú, F osztályú merev víztiszta látómezővel és felbillenthető hegesztő látómezővel
- » korrekciós szemüveg fölött viselhető, védelmet nyújt a hegesztés során keletkező sugárzás ellen, hegesztésre alkalmas
- » a sötét hegesztő üveg nem része a terméknek, külön rendelhető



BENAI5



05010517 **XX XXX**
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 170, EN 169
tömege: 31g, szivacsbetéttel 41g
lencsék színe: **16 003** IR3
16 005 IR5

16 003
EN 169 (3 1F)

16 005
EN 169 (5 1F)



COVERLITE™



05010609 16 999
MOQ 1/240

szabványok: EN 166, EN 169
tömege: 35g
lencsék színe: IR 5 (5 1FT)



STEALTH™ 9000



05010506 05 999
MOQ 1/120

szabványok: EN 166, EN 169
tömege: 25g
lencsék színe: IR 5 (5 1FK)

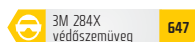


3M 284X



05010337 05 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 166, EN 169
tömege: 26g
lencsék színe: IR 5 (5 1F)



KIEGÉSZÍTŐK

TARTALÉK HEGESZTŐ
ÜVEG 110 × 90 mm05040027 99 **XXX**
MOQ 1/10

szabványok: EN 169

» tartalék hegesztő üveg 110x90, sötétségi fok 06-11



TARTALÉK HEGESZTŐ ÜVEG

05040028 99 999 víztiszta
MOQ 1/1005040029 99 **XXX** szürke
MOQ 1/10

szabványok: EN 166, EN 169

» tartalék hegesztő üveg, sötét 06-08, víztiszta 05

TARTALÉK HEGESZTŐ ÜVEGŐ
108 × 51 mm05040030 99 999 víztiszta
MOQ 1/1005040031 10 **XXX** szürke
MOQ 1/10

szabványok: EN 166, EN 169

» tartalék hegesztő üveg 108x51mm
vítiszta 00, füstszínű 05-12

TELJES ARCVEDŐ

VISIGUARD HEADGEAR BRACKET

05040097 99 999
MOQ 1/60

- » arcvédő keret
- » a keret kompatibilis az IR3, IR5, MESH, AL, Visiguard PC. pajzsokkal



1

1 VISIGUARD VISOR MESH

05020100 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 1731



2

2 VISIGUARD VISOR IR5

05020099 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 166



3

3 VISIGUARD VISOR IR3

05020098 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 166



4

4 VISIGUARD VISOR PC AL

05020097 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 166

5

5 VISIGUARD VISOR PC

05020024 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 166

5



VISIGUARD

05020023 99 999
MOQ 1/35

szabványok: EN 166 1B

- » egész arcot védő, fejpántos víztiszta PC arcvédő 1 B osztályú polikarbonát látómezővel



VISIGUARD MESH

05020025 99 999
MOQ 1/35

szabványok: EN 1731

- » egész arcot védő, fejpántos, acélhálós arcvédő

1 VITRAC AS, AF

05020105 81 999
MOQ 1/40

szabványok: EN 166, EN 170
tömege: 380 g
lencsék színe: víztiszta (2C-1,2 1 AT 9)

- » polikarbonát arcvédő homlokvédővel, ABS fejrész
- » fokozott védelem az áll környékén
- » nagy energiájú/nagy sebességű részecskék elleni védelem
- » olvadt fém és forró szemcsék elleni védelem

2 MAXSHIELD

05020026 99 999
MOQ 1/60

szabványok: EN 166 F

- » egész arcot védő, fejpántos víztiszta PC pajzs F osztályú látómezővel

**3 MAXSHIELD
TARTALÉK POLIKARBONÁT
LÁTÓMEZŐ**

05020022 99 999
MOQ 1/200

4 OKULA SP 28 ARCVÉDŐ

05020050 99 999
MOQ 1/100

szabványok: EN 166

- » arcvédő 220x290 mm víztiszta 2 mm vastag poli (metil-met) akrilát látómezővel, fejkerettel
- » az arc és a szemek védelmére alkalmas kis méretű, alacsony energiájú (max. 0,56 J) repülő szemcsék ellen
- » használható korrekciós szemüveg felett viselve is

5 OKULA SP 29 ARCVÉDŐ

05020051 99 999
MOQ 1/100

szabványok: EN 166

- » arcvédő 330x290 mm víztiszta 2 mm vastag poli (metil-met) akrilát látómezővel, fejkerettel
- » az arc és a szemek védelmére alkalmas kis méretű, alacsony energiájú (max. 0,56 J) repülő szemcsék ellen
- » használható korrekciós szemüveg felett viselve is



II 30 dB



II 30 dB



ED SET HALLÁSVÉDŐ FÜLTOK / POLIKARBONÁT ARCVEDŐ KÉSZLET



04020104 99 999
MOQ 1/20



szabványok: EN 352-1:2002
tömege: 420 g set

- » ED 2H fültok és víztiszta polikarbonát arcvédő kombinációja
- » maximális komfort, minimális tömeg, ha nincs szükség a fejevédő viselésére
- » az arcvédő hossza 200 mm, tömeg 74 g
- » SNR 30 dB EN 352-1: 2002 (fültok), mechanikai védelem közepes energiájú szemcsékkel szemben, olvadékcseppek ellen: EN 166 1B 3 9 (arcvédő)
- » pótalkatrészek rendelhetőek

ED SET HALLÁSVÉDŐ FÜLTOK / HÁLÓS ARCVEDŐ KÉSZLET



04020103 99 999
MOQ 1/20



szabványok: EN 352-1:2002
tömege: 390 g set

- » ED 2H fültok és hálós arcvédő kombinációja. Rozsdamentes acél arcvédő háló
- » maximális komfort, minimális tömeg, ha nincs szükség a fejevédő viselésére, mechanikai védelem közepes energiájú szemcsékkel szemben, árnyékoló hatás, az arcvédő hossza 185 mm, tömege 52 gramm. SNR: 30 dB EN 352-1: 2002 (fültok), EN 1731/F (hálós arcvédő)
- » Pótalkatrészek rendelhetőek

BUSHMASTER



04020072 99 999
MOQ 1/12

szabványok: EN 352:2002, EN 1731
tömege: 400 g set

- » maximális kényelem és optimális védelem, ha a fej védelme nem kötelező. Párnázott fejpánt és csészék
- » a fültek megfelel az EN 352-1: 2002 szabványnak, arcvédő az EN 1731 szabványnak

G500V5CH510-OR



04020097 99 999
MOQ 1/12

szabványok: EN 352-3:2002, EN 1731:2006
tömege: 500 g set



- » 3M™ G500 rozsdamentes acél hálós arcvédő és Optime I fültek kombináció

G500V5FH510-GU



04020098 99 999
MOQ 1/12

szabványok: EN 352-3:2002, EN 166:2001
tömege: 580 g set



- » 3M™ G500 polikarbonát arcvédő és Optime I fültek kombináció



HALLÁSVÉDŐK – SZABVÁNYOK

- EN 352:2002** nyolc szabványból álló európai gyűjtemény: a zaj ellen védő egyéni védőeszközök követelményei és vizsgálati módszerek leírása.
- EN 458:2004** Hallásvédők. Ajánlások a kiválasztáshoz, a használathoz, a gondozáshoz és a karbantartáshoz. Útmutató dokumentum.
- SNR: xx dB** SNR (Normál zajcsillapítás) csak megközelítően írja le a hallásvédő eszközök teljesítményét. Általánosságban, a nagyobb SNR érték magasabb csillapítási teljesítményt jelent. A valós csillapítás azonban eltér alacsony, magas vagy közepes frekvenciákon.

HALLÁSVÉDŐK – MAGYARÁZATOK

Mitől válik veszélyessé?



Frekvencia (Hz)

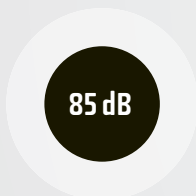


Intenzitás (dB)



Zajterhelés időtartama

Hány dB jelent veszélyes szintet?



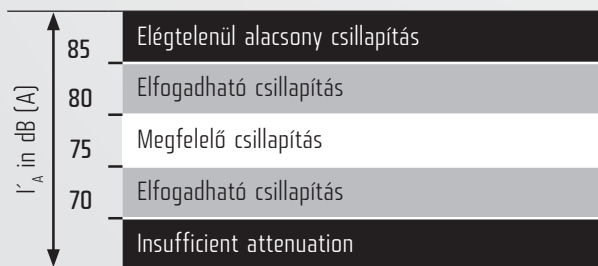
Ilyen zajszint mellett visszafordíthatatlan halláskárosodás következhet be.



A robbanás ereje beszakíthatja a dobhártyát.

Milyen csillapítás szükséges?

Munkahelyi zaj dB(A) és a csillapítási érték (SNR) különbsége.





2021 |
1991 |

HALLÁSVÉDELEM



PASSZÍV HALLÁSVÉDELEM

FÜLDUGÓK

 34 dB	 34 dB	 37 dB	 34 dB	 27 dB	 19 dB	 22 dB
ED COMFORT PLUG 668	ED COMFORT PLUG CORDED 668	ED COMFORT PLUG DETECT 668	ED COMFORT PLUG ADAGOLÓHOZ 669	ED FIT 669	ED FLEX 669	ED FLEX FÜLDUGÓ 669
 20 dB	 20 dB	 36 dB	 36 dB	 28 dB	 35 dB	 35 dB
ED FUNCTION 670	ED FUNCTION CORDED 670	E-A-R™ SOFT 670	E-A-R™ SOFT CORDED 670	E-A-R™ SOFT ADAGOLÓ ADAGOLÓHOZ 670	E-A-R™ FLEXIBLE FIT 671	E-A-R™ FLEXIBLE FIT CORDED 671
 26 dB	 29 dB	 25 dB	 25 dB	 32 dB	 32 dB	 21 dB
E-A-R™ CLASSIC 671	E-A-R™ CLASSIC CORDED 671	3M 1261 672	3M 1271 672	PELTOR TRI FLANGE 672	E-A-R™ ULTRAFIT CORDED 672	E-A-R™ CABOFLEX 672


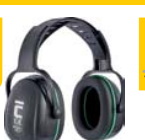
KIEGÉSZÍTŐK

 673	 673	 673
ED ADAGOLÓ 673	E-A-R FÜLDUGÓ-TÁROLO 673	E-A-R ADAGOLÓ 673













SISAKRA SZERELHETŐ

 25 dB	 28 dB	 29 dB	 30 dB	 31 dB		 26 dB
ED 1C 681	ED 2C SYNERGY 686	ED 2C 681	CIRON HELMET 682	ED 3C 682	CONTOUR™ 683	H510P3E-405-GU OPTIME I 684
 26 dB	 30 dB	 30 dB	 32 dB	 32 dB	 34 dB	 36 dB
3M™ PELTOR™ X1P5 683	3M™ PELTOR™ X2P5 683	H520P3E-410-GO OPTIME II 684	3M™ PELTOR™ X3P5 683	3M™ PELTOR™ X4P5 683	H540P3E-413-SV OPTIME III 684	3M™ PELTOR™ X5P5 684




FEJPÁNTOS

 30 dB	 32 dB	 31 dB	 33 dB	 33 dB	 34 dB	 27,6 dB	 32 dB	 24 dB
ED 1H 674	ED 2H 674	FM-1 676	FM-2 676	ED 3H 674	FM-3 676	CIRON BASIC 675	CIRON ADVANCE 675	ED BASIC 677

FEJPÁNTOS






					
H510A-401-GU OPTIME I 679	H515FB-516-SV BULL'S EYE 680	3M™ PELTOR™ X1A 678	3M™ PELTOR™ X2A 678	H520A-407-GO OPTIME II 679	H520F-409-GO OPTIME II 680
					
3M™ PELTOR™ X3A 678	3M™ PELTOR™ X4A 679	H540A-411-SV OPTIME III 680	3M™ PELTOR™ X5A 679	MOSEL GS-01-001 677	EMS GS-01-002 677

NYAKPÁNTOS

		
LA 3001 677	ED 2N 675	H505B-596-SV 680

AKTÍV HALLÁSVÉDELEM

AUDIO/RÁDIO ÉS KOMMUNIKÁCIÓS

				
ED 2C SYNERGY 686	ED 2H RELAX 686	ED 2H SYNERGY 687	ED 2H REACT 687	PELTOR MTS3H7A4400-EU LITECOM 687

KÉSZLET - FÜLTOK ARCVEDŐVEL

					
ED SET HALLÁSVÉDŐ FÜLTOK / HÁLÓS ARCVEDŐ KÉSZLET 689	ED SET HALLÁSVÉDŐ FÜLTOK / POLIKARBONÁT ARCVEDŐ KÉSZLET 689	YARROW FORESTRY SET 688	FORESTRY SET 688	PELTOR PEL LES 688	G500V5FH510-GU 689

KIEGÉSZÍTŐK

						
G500V5CH510-DR 689	BUSHMASTER 689	HIGI KÉSZLET FM 685	HIGI KÉSZLET CERVA 685	HIGI KÉSZLET PELTOR 685	HIGI KÉSZLET X-SERIES 3M 685	EGÉSZSÉGÜGYI FÜLPÁRNAVEDŐ 685

FÜLDUGÓK

34 dB



34 dB



37 dB

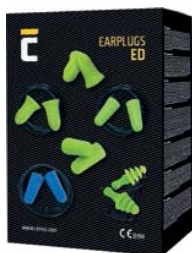


ED COMFORT PLUG

04010077 99 999
MOQ 1/10 250 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2
szín: zöld

Egyszer használatos fül dugó nagyon puha PU anyagból, zsinórral. Ergonómikus formája megkönnyíti a behelyezést. Kényelmes, kiválóan illeszkedik a hallójáratban. Zsinór nélkül.



ED COMFORT PLUG CORDED

04010078 99 999
MOQ 1/10 250 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2
szín: zöld

Egyszer használatos fül dugó nagyon puha PU anyagból, zsinórral. Ergonómikus formája megkönnyíti a behelyezést. Kényelmes, kiválóan illeszkedik a hallójáratban.



ED COMFORT PLUG DETECT

04010079 99 999
MOQ 1/10 250 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2
szín: kék

Egyszer használatos fül dugó nagyon puha PU anyagból, zsinórral. Kék színű, fémdetektorral érzékelhető. Ergonómikus formája megkönnyíti a behelyezést. Kényelmes, kiválóan illeszkedik a hallójáratban. Elsősorban élelmiszeripari felhasználáshoz.



ED COMFORT PLUG ADAGOLÓHOZ

04010080 99 999
MOQ 1/10 500 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2

szín: zöld

» komfort füldegő utántöltő csomag



11 34 dB



ED FIT

04010081 99 999
MOQ 1/20 6 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2

szín: zöld

Lamellás, mosható füldegő zsinórral. A hosszított száraznak köszönhetően könnyen behejezhető. Egy méret, a legtöbb fülben megfelelően illeszkedik. Különleges 4 lamellás kialakítása kényelmet és magas védőképességet biztosít. Átlátszó tárolódobozzal szállítjuk.



11 27 dB



ED FLEX

04010082 99 999
MOQ 1/100

szabványok: EN 352-2

szín: zöld

A kúpos PU füldegőket nem kell a hallójáratba csúsztatni. A rendkívül könnyű, rugalmas és formatervezett műanyag pánt lehetővé teszi a hallásvédő hordását a nyakban, ha nem szükséges annak viselése. Kiválóan alkalmazható olyan területeken, ahol a folyamatos hallásvédő viselés nem szükséges (pl. látogatók, termelésirányítás). A füldegők egyszerűen cserélhetők.



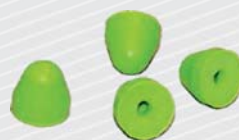
az áll alatt
- csillapítás 19 dB



nyak mögött
- csillapítás 22 dB

11 19 dB

11 22 dB



ED FLEX FÜLDUGÓ

04010083 99 999
MOQ 1/100 10 pár dobozonként

szín: zöld



ED FUNCTION

04010092 99 999
MOQ 1/10 250 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2
szín: zöld

Mérsékelt csillapítású, zsinóros, formázható, zöld színű fül dugó. Anyaga PU hab. A legalacsonyabb csillapítású fül dugó a kínálatban! Zsinór nélkül.

ED FUNCTION CORDED

04010090 99 999
MOQ 1/10 250 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2
szín: zöld

Mérsékelt csillapítású, zsinóros, formázható, zöld színű fül dugó. Anyaga PU hab. A legalacsonyabb csillapítású fül dugó a kínálatban!

E-A-R™ SOFT

04010038 99 999
MOQ 1/250

szabványok: EN 352-2
szín: sárga

Igen puha PU habból készült, egyszer használatos, könnyen alakítható, lekerekített végű fül dugó. Minimális és egyenletes nyomást fejt ki a hallójárat falára. Zsinórral szállítjuk. Zsinór nélkül.

E-A-R™ SOFT CORDED

04010043 99 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 352-2
szín: sárga

Igen puha PU habból készült, egyszer használatos, könnyen alakítható, lekerekített végű fül dugó. Minimális és egyenletes nyomást fejt ki a hallójárat falára. Zsinórral szállítjuk.

E-A-R™ SOFT TARTALÉK FÜLDUGÓ

04010040 99 999
MOQ 1/4 500 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2
szín: sárga

Az E-A-R SOFT fül dugó-tároló konténerbe utántölthető 500 pár tartalék E-A-R fül dugó.



E-A-R™ FLEXIBLE FIT

04010195 99 999
MOQ 1/400

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Erős, ugyanakkor rugalmas szár az egy- és kétkézes behelyezéshez. Puha habszár a biztos tartásért. Mivel a puha habcsúcsot nem kell összesodorni, az tiszta marad.

E-A-R™ FLEXIBLE FIT CORDED

04010196 99 999
MOQ 1/500

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Zsinóros fül dugó. Erős, ugyanakkor rugalmas szár az egy- és kétkézes behelyezéshez. Puha habszár a biztos tartásért. Mivel a puha habcsúcsot nem kell összesodorni, az tiszta marad.

E-A-R™ CLASSIC

04010035 99 999
MOQ 1/250

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Speciális PVC habból készült, egyszer használatos, könnyen alakítható, mosható fül dugó. Nem irritálja a bőrt, alakmemóriájának köszönhetően fokozatosan és tökéletesen illeszkedik a hallójárat falához. Zsinór nélkül.

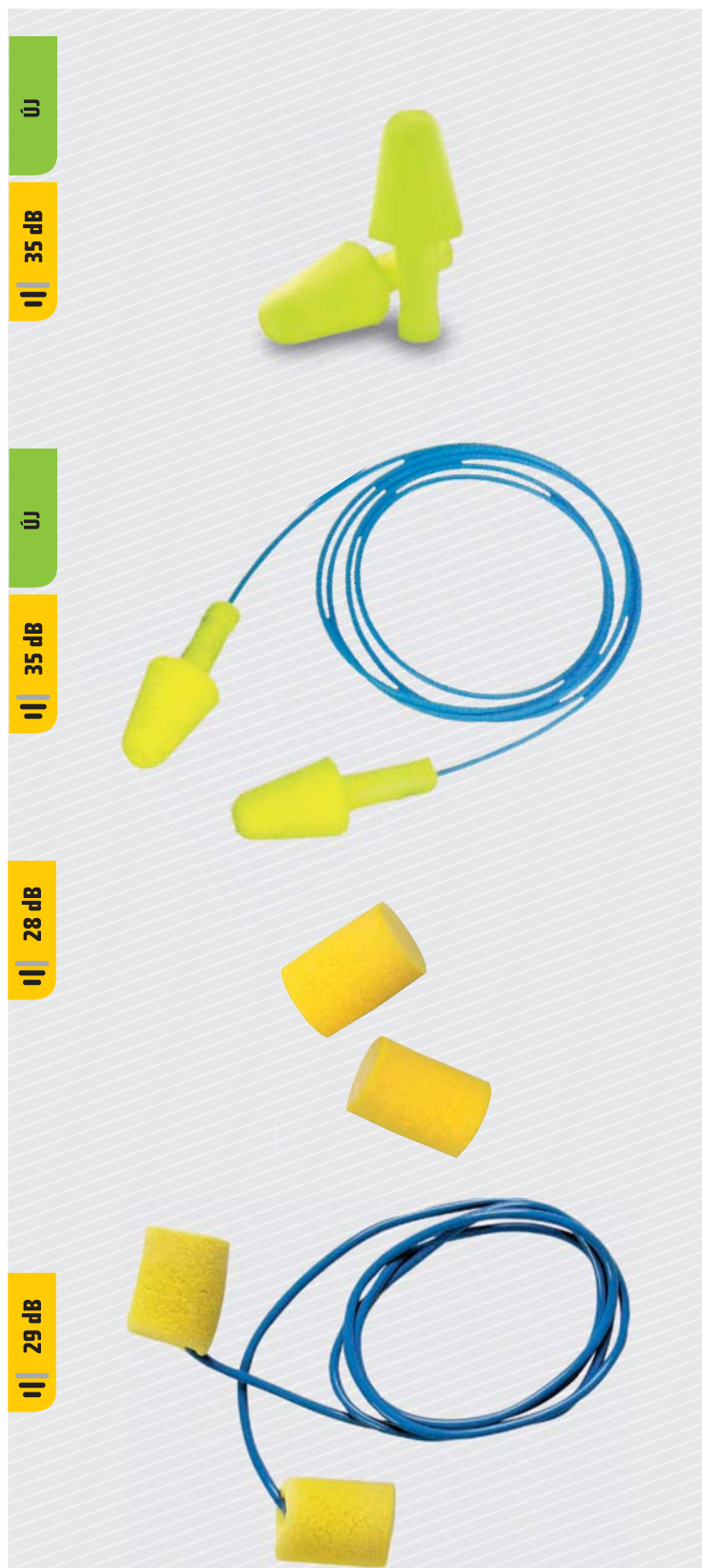
E-A-R™ CLASSIC CORDED

04010041 99 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Speciális PVC habból készült, egyszer használatos, könnyen alakítható, mosható fül dugó. Nem irritálja a bőrt, alakmemóriájának köszönhetően fokozatosan és tökéletesen illeszkedik a hallójárat falához.



3M 1261

04010027 99 999
MOQ 1/50

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Zsinór nélküli változat tároló dobozzal.

3M 1271 CORDED

04010028 99 999
MOQ 1/50

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Puha anyagból készült, többször használható fül dugó. Új kialakításának köszönhetően könnyen behelyezhető a hallójáratba. Övre felcsatolható tárolótokkal együtt szállítjuk.

PELTOR TRI FLANGE

04010051 99 999
MOQ 1/100

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Biztonsági PVC zsinórral összekötött, alakított, mosható fül dugó műanyag fogantyúval, három nagyon finom lamellával (fa alak), univerzális méretben.

E-A-R™ ULTRAFIT CORDED

04010049 99 999
MOQ 1/50

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Biztonsági PVC zsinórral összekötött, alakított, mosható fül dugó műanyag fogantyúval, három nagyon finom lamellával (fa alak), univerzális méretben.

E-A-R™ CABOFLEX

04010048 99 999
MOQ 1/40

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

Finom polimerhabból készült, kúp alakú, mosható fül dugó szilikon bevonattal, cserélhető fül dugókkal és könnyű összekötő állpánttal (ideális a védősisakkal és szemüveggel együtt történő használatra). Zajos üzemeket ismételt látogatók számára alkalmas.



KIEGÉSZÍTŐK

**ED ADAGOLÓ**

04030039 99 999
MOQ 1/4

szín: fekete

- » fekete hátlappal
- » amely falra is szerelhető
- » a tartályba 750 pár füldegő tölthető
- » füldegő nélkül szállítjuk

**E-A-R™ SOFT
FÜLDUGÓ-TÁROLÓ**

04010039 99 999
MOQ 1/1 500 pár dobozonként

szabványok: EN 352-2

szín: sárga

- » 500 pár E-A-R füldegőt tartalmazó, az E-A-R soft adagolóra felszerelhető konténer

E-A-R™ ADAGOLÓ

04030048 99 999
MOQ 1/1

szín: kék

- » E-A-R soft füldegő-adagoló. Könnyen, egy kézzel kezelhető, a füldegő-tároló konténer könnyen cserélhető.



FÜLTOK

FEJPÁNTOS

ED 1H



04020073 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete-zöld
tömege: 227 g

Hallásvédő fültek tartós, könnyen állítható szélesen párnázott, kényelmes műanyag fejpánttal, puha fülpárnákkal. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.

685 HIGI KÉSZLET CERVA

|| 30 dB



ED 2H



04020074 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete-sárga
tömege: 248 g

Hallásvédő fültek tartós, könnyen állítható szélesen párnázott, kényelmes műanyag fejpánttal, puha fülpárnákkal. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.

685 HIGI KÉSZLET CERVA

|| 32 dB



ED 3H



04020075 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete-piros
tömege: 277 g

Hallásvédő fültek tartós, könnyen állítható szélesen párnázott, kényelmes műanyag fejpánttal, puha fülpárnákkal. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.

685 HIGI KÉSZLET CERVA

|| 33 dB



ED 2N

04020079 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-1:2002

szín: fekete-sárga

tömege: 215 g

Hallásvédő fültok rugalmas acélból készült nyak mögötti pánttal. A fejtetőn az erős szövött pánt hossza tépőzárral állítható. Puha fülpárnák a kényelemért.



|| 30 dB

**CIRON ADVANCE**

04020118 79 999
MOQ 1/40

szabványok: EN 352-1:2002

szín: sárga-fekete

tömege: 217 g

Magas csillapítású fültok műanyag fejpánttal. Jól látható színei tökéletessé teszik a kültéri használatra. Kompakt kialakítás.



|| 32 dB

AKASZTOS
CSOMAGOLÁS

**CIRON BASIC**

04020117 79 999
MOQ 1/60

szabványok: EN 352-1:2002

szín: sárga-fekete

tömege: 158 g

Szigetelt fültok műanyag fejpánttal. Jól látható színei tökéletessé teszik a kültéri használatra.



|| 27,6 dB

AKASZTOS
CSOMAGOLÁS



FM-1

04020132 60 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete-zöld
tömege: 209 g

Hallásvédő fültok tartós és könnyen beállítható fejpánttal, szivaccsal töltött fülpárnákkal. A könnyű és kényelmes fejpánt alacsony nyomást biztosít hosszú idejű viselés esetén is.

685 HIGI KÉSZLET FM 



31 dB



AKASZTOS
CSOMAGOLÁS

**FM-2**

04020133 60 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete-sárga
tömege: 247 g

Hallásvédő fültok tartós és könnyen beállítható fejpánttal, szivaccsal töltött fülpárnákkal. A könnyű és kényelmes fejpánt alacsony nyomást biztosít hosszú idejű viselés esetén is.

685 HIGI KÉSZLET FM 



33 dB



AKASZTOS
CSOMAGOLÁS

**FM-3**

04020134 60 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete-piros
tömege: 289 g

Hallásvédő fültok tartós és könnyen beállítható fejpánttal, szivaccsal töltött fülpárnákkal. A könnyű és kényelmes fejpánt alacsony nyomást biztosít hosszú idejű viselés esetén is.

685 HIGI KÉSZLET FM 



34 dB



AKASZTOS
CSOMAGOLÁS



MOSEL GS-01-001

04020082 20 999
MOQ 1/50

szabványok: EN 352-1:2002

szín: fekete-piros

tömege: 110 g

Rendkívül könnyű, elektromosan szigetelő fültok.

EMS GS-01-002

04020108 99 999
MOQ 1/40

szabványok: EN 352-1:2002

szín: fekete-piros

tömege: 268 g

Rendkívül könnyű, fejpántos, kényelmes fültok, piros csészékkel. A fejpánt anyaga EVA.

ED BASIC

04020102 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-1:2002

szín: fekete

tömege: 155 g

Rendkívül könnyű hallásvédő fültok, az Ear Defender hallásvédő termékcsalád tagja.

LA 3001

04020021 XX 999
MOQ 1/50

szabványok: EN 352-1:2002

tömege: 159 g

szín: **20** piros
10 zöld
40 kék

Igen könnyű dielektrikus hallásvédő fültok.



|20



|10



|40



3M™ PELTOR™ X1A**3M** PELTOR04020087 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1:2002

szín: fekete-zöld

tömege: 184 g

Kis tömegű szerkezet. Illeszkedik a 3M szemvédőkhöz és részecskeszűrő felálarcokhoz. A duplaszálás fejpánt kialakítás jobb egyensúly biztosít, egyszerű beállítani és tartós. A fejpánt elektromosan szigetelt (DI-EL). Alacsony szintű ipari zajok elleni védelem, fűnyíráshoz, fűrőgép használatához stb.

3M™ PELTOR™ X2A**3M** PELTOR04020089 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1:2002

szín: fekete-sárga

tömege: 220 g

Kis tömegű szerkezet. Illeszkedik a 3M szemvédőkhöz és részecskeszűrő felálarcokhoz. A duplaszálás fejpánt kialakítás jobb egyensúly biztosít, egyszerű beállítani és tartós. A fejpánt elektromosan szigetelt (DI-EL). Védelmet nyújt a mérsékelttől a magas szintűig terjedő zajhatásokkal szemben az ipari munkálatok, építkezés, ütéptítés stb. során.

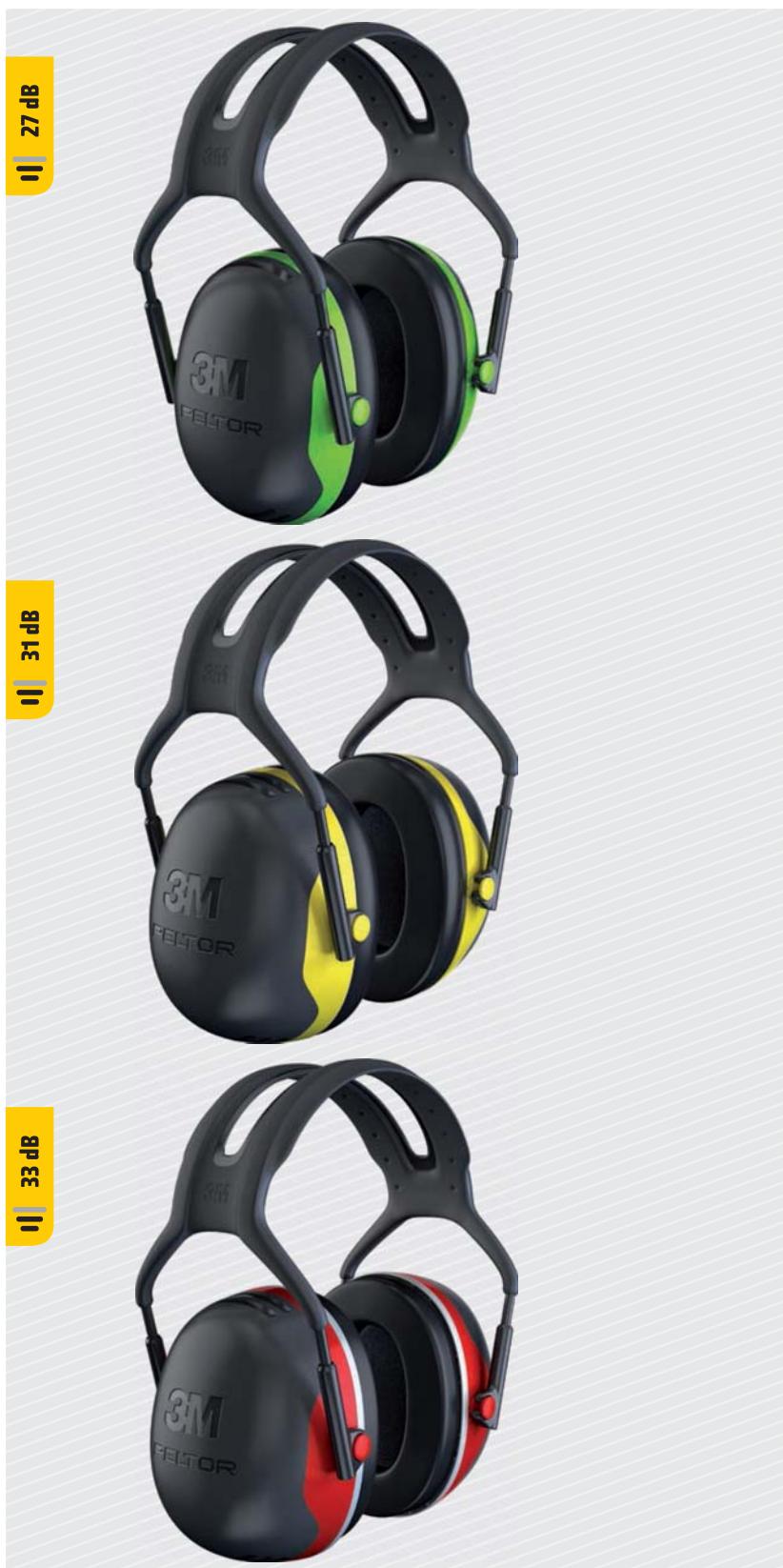
3M™ PELTOR™ X3A**3M** PELTOR04020091 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1:2002

szín: fekete-piros

tömege: 245 g

Kis tömegű szerkezet. Illeszkedik a 3M szemvédőkhöz és részecskeszűrő felálarcokhoz. A duplaszálás fejpánt kialakítás jobb egyensúly biztosít, egyszerű beállítani és tartós. A fejpánt elektromosan szigetelt (DI-EL). Zajvédelem többek közt erdészeti, nehézipari vagy repülőtéren végzett tevékenységekhez.



3M™ PELTOR™ X4A**3M** PELTOR04020093 99 999
MOQ 1/10szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete-sárga-zöld
tömege: 234 g

Kis tömegű szerkezet. Illeszkedik a 3M szemvédőkhöz és részecskeszűrő félálcokhoz. A duplaszálas fejpánt kialakítás jobb egyensúly biztosít, egyszerű beállítani és tartós. A fejpánt elektromosan szigetelt (DI-EL). Magas zajszintek elleni védelem számos ágazatban. X4 nagyon alacsony profil és kis tömeg a rendkívül magas csillapítással ötvözve: SNR 33 dB.

3M™ PELTOR™ X5A**3M** PELTOR04020095 99 999
MOQ 1/10szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete
tömege: 351 g

Kis tömegű szerkezet. Illeszkedik a 3M szemvédőkhöz és részecskeszűrő félálcokhoz. A duplaszálas fejpánt kialakítás jobb egyensúly biztosít, egyszerű beállítani és tartós. A fejpánt elektromosan szigetelt (DI-EL). Elsősorban olyan, extrém magas zajterheléssel járó környezetben javasolt, ahol gyakran „kettős” hallásvédelem szükséges, mint például a bányászat, köfejtés, papíripar vagy gázturbinák környezete. X5 kivételes csillapítást biztosít: SNR 37 dB – a legnagyobb csillapítású fültek mind között.

H510A-401-GU OPTIME I**3M** PELTOR04020023 99 999
MOQ 1/20szabványok: EN 352-1:2002
szín: sárga-fekete
tömege: 150 g

Könnyű sárga hallásvédő fültek habanyaggal párnázott fejpánttal és fülpárnákkal. Ipari használatra alkalmas.

H520A-407-GQ OPTIME II**3M** PELTOR04020024 99 999
MOQ 1/20szabványok: EN 352-1:2002
szín: sötétzöld
tömege: 210 g

Hatékony, közepes hatásfokú, fejpántos sötétzöld hallásvédő fültek folyadékkal és habanyaggal töltött fülpárnákkal. Súlya: 210 g. Alacsony frekvenciájú zajt is jól csillapít, zajos környezetben való használatra alkalmas.



H520F-409-GQ OPTIME II

3M PELTOR

04020051 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-1:2002
szín: sötétzöld
tömege: 210 g

Hatékony, közepes hatásfokú, fejpántos sötétzöld hallásvédő fültok folyadékkal és habanyaggal töltött fülpárnákkal. Súly: 210 g. Alacsony frekvenciájú zajt is jól csillapít, zajos környezetben való használatra alkalmas.

H540A-411-SV OPTIME III

3M PELTOR

04020025 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete-piros
tömege: 265 g

Nagyon hatékony, fejpántos fekete-piros hallásvédő fültok, habanyaggal töltött fülpárnákkal és duplafalú kagylókkal. A teljes frekvenciaskálán nagyon jól csillapítja a zajt.

H515FB-516-SV BULL'S EYE I

3M PELTOR

04020050 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete
tömege: 190 g

Nagyon lapos hallásvédő fültok összecsukszható fejpánttal.

H505B-596-SV

3M PELTOR

04020109 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1:2002
szín: fekete
tömege: 165 g

Speciálisan hegesztőpajzshoz készült nyakpántos hallásvédő fültok. Lapos kialakítású, alacsony tömegű.



SISAKRA SZERELHETŐ

|| 26 dB



|| 29 dB



ED 1C



04020076 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002
szín: fekete-zöld
tömege: 252 g

Hallásvédő fültok védősisakhoz. Csatlakozója 30 mm-es. A magasságállító könnyen csúsztható, megőrzi a beállítást. Puha fülpárnák a kényelemért. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.

696-697 ALPINWORKER ÉS PALLADIO
SISAKOKHOZ 

ED 2C



04020077 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002
szín: fekete-sárga
tömege: 271 g

Hallásvédő fültok védősisakhoz. Csatlakozója 30 mm-es. A magasságállító könnyen csúsztható, megőrzi a beállítást. Puha fülpárnák a kényelemért. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.

696-697 ALPINWORKER ÉS PALLADIO
SISAKOKHOZ 



II 32 dB



II 30 dB



ED 3C



04020078 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002
szín: fekete-narancs
tömege: 300 g

Hallásvédő fültok védősisakhoz. Csatlakozója 30mm-es. A magasságállító könnyen csúsztatható, megőrzi a beállítást. Puha fülpárnák a kényelemért. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.

CIRON HELMET



04020120 79 999
MOQ 1/60

szabványok: EN 352-3:2002
szín: sárga-fekete
tömege: 300 g

Dielektromos fültok sisakhoz. Jól látható színeinek köszönhetően alkalmasak kültéri használatra.

696-697 ALPINWORKER ÉS PALLADIO
SISAKOKHOZ 

CONTOUR™ HALLÁSVÉDŐ MK[®]7, EVO[®]

JSP

04020058 99 999
MOQ 1/10

szín: fekete

» diélektrische schaalbeschermers

3M™ PELTOR™ X1P5

3M PELTOR

04020088 99 999
MOQ 10/10

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete-zöld

tömege: 185 g

Könnyű, elektromosan szigetelő kivitel. Kompatibilis a 3M szemvédőkkel és félárlarcokkal. Védelmet nyújt a könnyű ipari zajokkal szemben, mint például a fúrás vagy fűnyírás.

3M™ PELTOR™ X2P5

3M PELTOR

04020090 99 999
MOQ 10/10

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete-sárga

tömege: 220 g

Könnyű, elektromosan szigetelő kivitel. Kompatibilis a 3M szemvédőkkel és félárlarcokkal. Védelmet nyújt a közepes és magasabb zajszintekig, például közúti munkáknál, építkezéseknél.

3M™ PELTOR™ X3P5

3M PELTOR

04020092 99 999
MOQ 10/10

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete-piros

tömege: 247 g

Könnyű, elektromosan szigetelő kivitel. Kompatibilis a 3M szemvédőkkel és félárlarcokkal. Védelmet nyújthat erdészetekben, repülőtereken, a nehéziparban.

3M™ PELTOR™ X4P5

3M PELTOR

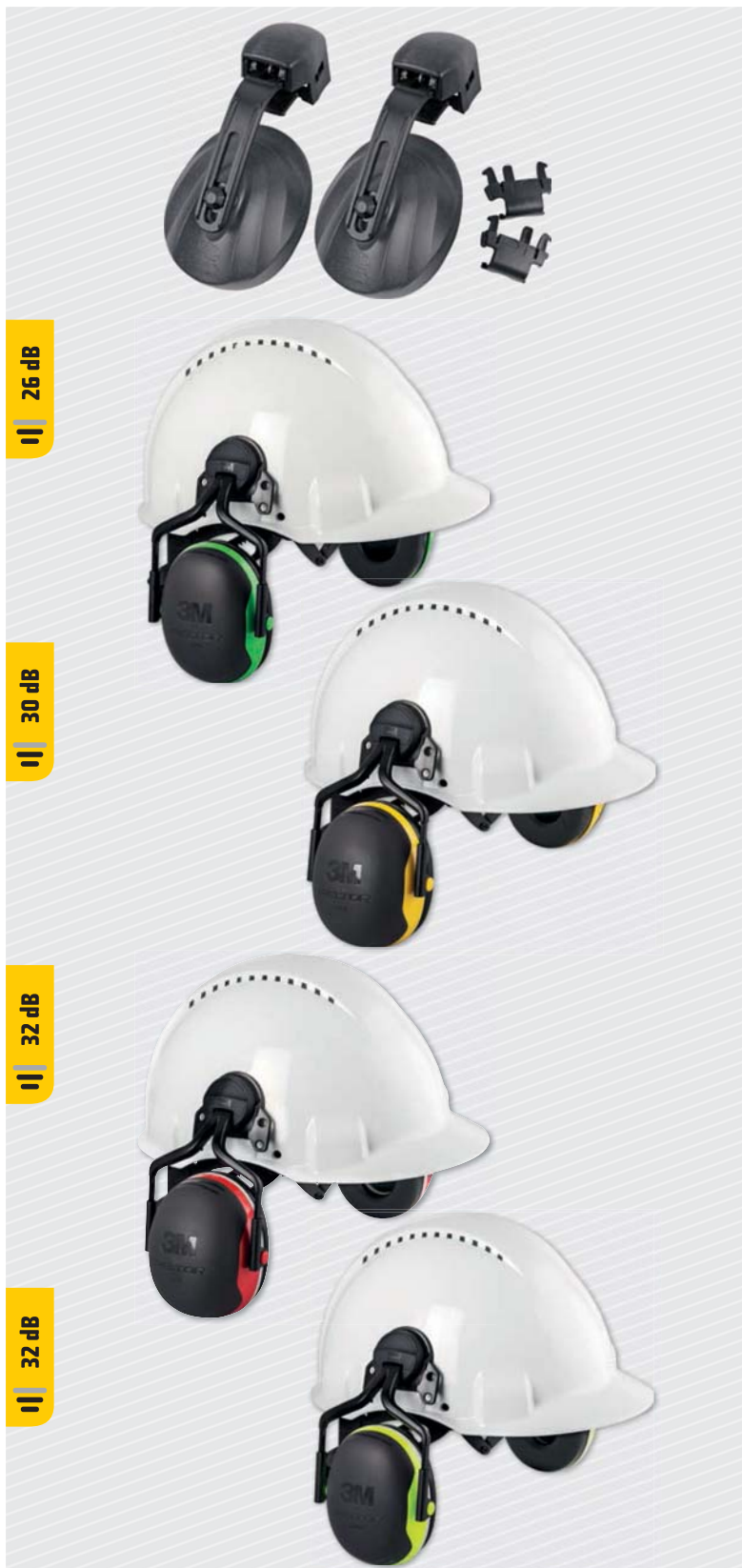
04020094 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete-sárga-zöld

tömege: 236 g

Könnyű, elektromosan szigetelő kivitel. Kompatibilis a 3M szemvédőkkel és félárlarcokkal. Védelmet nyújt a magas zajszint mellett számos üzemben.



3M™ PELTOR™ X5P5**3M** PELTOR

04020096 99 999
MOQ 10/10

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete

tömege: 353 g

Könnyű, elektromosan szigetelő kivitel. Kompatibilis a 3M szemvédőkkel és felálarokkal. Védelmet nyújt extrém magas zajszint mellett, ahol általában kettős védelem szükséges, például bányászásban.

H510P3E-405-GU OPTIME I**3M** PELTOR

04020043 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002

szín: sárga-fekete

tömege: 180 g

A LAS S14, illetve S17 típusú védősisakra rögzíthető, tarkópántos könnyű sárga hallásvédő fültek habanyaggal töltött fülpárnákkal. Ipari használatra alkalmas.

H520P3E-410-GQ OPTIME II**3M** PELTOR

04020044 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002

szín: zöld

tömege: 240 g

A LAS S14, illetve S17 típusú védősisakra rögzíthető, hatékony, közepes hatásfokú zöld hallásvédő fültek folyadékkal és habanyaggal töltött fülpárnákkal. Alacsony frekvenciájú zajt is jól csillapít, zajos környezetben való használatra alkalmas.

H540P3E-413-SV OPTIME III**3M** PELTOR

04020045 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete-piros

tömege: 295 g

A LAS S14, illetve S17 típusú védősisakra rögzíthető, nagyon hatékony fekete-piros allásvédő fültek duplafalú kagylókkal és habanyaggal töltött fülpárnákkal. A teljes frekvenciakálán nagyon jól csillapítja a zajt.



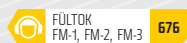
KIEGÉSZÍTŐK

AKASZTOS
CSOMAGOLÁS

HIGI KÉSZLET FM



04030052 99 999 FM 1, FM 2, FM 3 fültok
MOQ 1/240

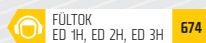


HIGI KÉSZLET CERVA



04030035 99 999 99400 fültok CERVA ED 1H, ED 2H
MOQ 1/20

04030036 99 999 99401 fültok CERVA ED 3H
MOQ 1/20

HIGI KÉSZLET
PELTOR

3M PELTOR

04030014 99 999 HY51, H510 fültok
MOQ 1/20

04030011 99 999 HY52, H520 fültok
MOQ 1/20

04030009 99 999 HY54, H540 fültok
MOQ 1/20

HIGI KÉSZLET
X-SERIES 3M

3M PELTOR

04030040 99 999 HX1
MOQ 10/10

04030041 99 999 HX2
MOQ 10/10

04030042 99 999 HX3
MOQ 10/10

04030043 99 999 HX4
MOQ 10/10

04030044 99 999 HX5
MOQ 10/10

HY100A EGÉSZSÉGÜGYI
FÜLPÁRNAVÉDŐ

3M PELTOR

04030008 99 999
MOQ 1/100

» univerzális

AKTÍV HALLÁSVÉDELEM

SISAKRA SZERELHETŐ

01 28 dB

AM/FM RADIO



FEJPÁNTOS

01 30 dB

AM/FM RADIO



ED 2C SYNERGY



04020122 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1, EN 352-3, EN 352-4, EN 352-6, EN 352-8
szín: fekete-sárga
tömege: 489 g

Innovatív aktív fültek Bluetooth™ technológiával, beépített magas minőségű AM/FM rádióval. Állandó kapcsolatban lehet a mobiltelefonunkkal, hívásokat intézhetünk, vagy zenét hallgathatunk vele. A zajcsillapító mikrofon segítségével könnyű a kommunikáció extrém magas zajszintű környezetben is. Szintfüggő mikrofonok biztosítanak irányított, sztereó hallást. Sisakra szerelhető.

ED 2H RELAX



04020125 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1, EN 352-3, EN 352-6, EN 352-8
szín: fekete-sárga
tömege: 377 g

Hallásvédő fültek beépített sztereó AM/FM vevőkészülékkel. Az elektronikus védelmi rendszer (EPS) biztonságos szinten tartja a hangerőt. Az automatikus frekvencia keresés és a manuális hangolás lehetővé teszi a kívánt állomás finomhangolását. A párnák könnyen cserélhetőek a Smart Snap-In rendszerrel. Fokozatmentes fejpánt beállítás biztosítja az optimális kényelmet. 2 x 1,5V AA elemet tartalmaz. Üzemideje akár 130 óra. 3,5 mm-es külső audio bemenet.

ED 2H REACT



04020126 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1, EN 352-3, EN 352-4, EN 352-6, EN 352-8
szín: fekete-sárga
tömege: 382 g

Hallásvédő fültek zajszintfüggő védelemmel és beépített sztereó AM/FM vevőkészülékkel. Az automatikus frekvencia keresés a manuális hangolás lehetővé teszi a kívánt állomás finomhangolását. A párnák könnyen cserélhetőek a Smart Snap-In rendszerrel. Fokozatmentes fejpánt beállítás biztosítja az optimális kényelmet. 2 x 1,5V AA elemet tartalmaz. Üzemideje akár 130 óra. 3,5 mm-es külső audio bemenet.

ED 2H SYNERGY



04020113 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 352-1, EN 352-3, EN 352-4, EN 352-6, EN 352-8
szín: fekete-sárga
tömege: 459 g

Innovatív fültek Bluetooth™ technológiával és beépített AM/FM rádióval. A Bluetooth™ technológiának köszönhetően a fültek állandó kapcsolatban lehet a mobiltelefonunkkal, hívásokat intézhetünk, vagy zenét hallgathatunk vele. A zajokat csillapító mikrofon lehetővé teszi kommunikációt extrém környezetben is. A szintfüggő mikrofonok térben biztosítják a megfelelő hallást.

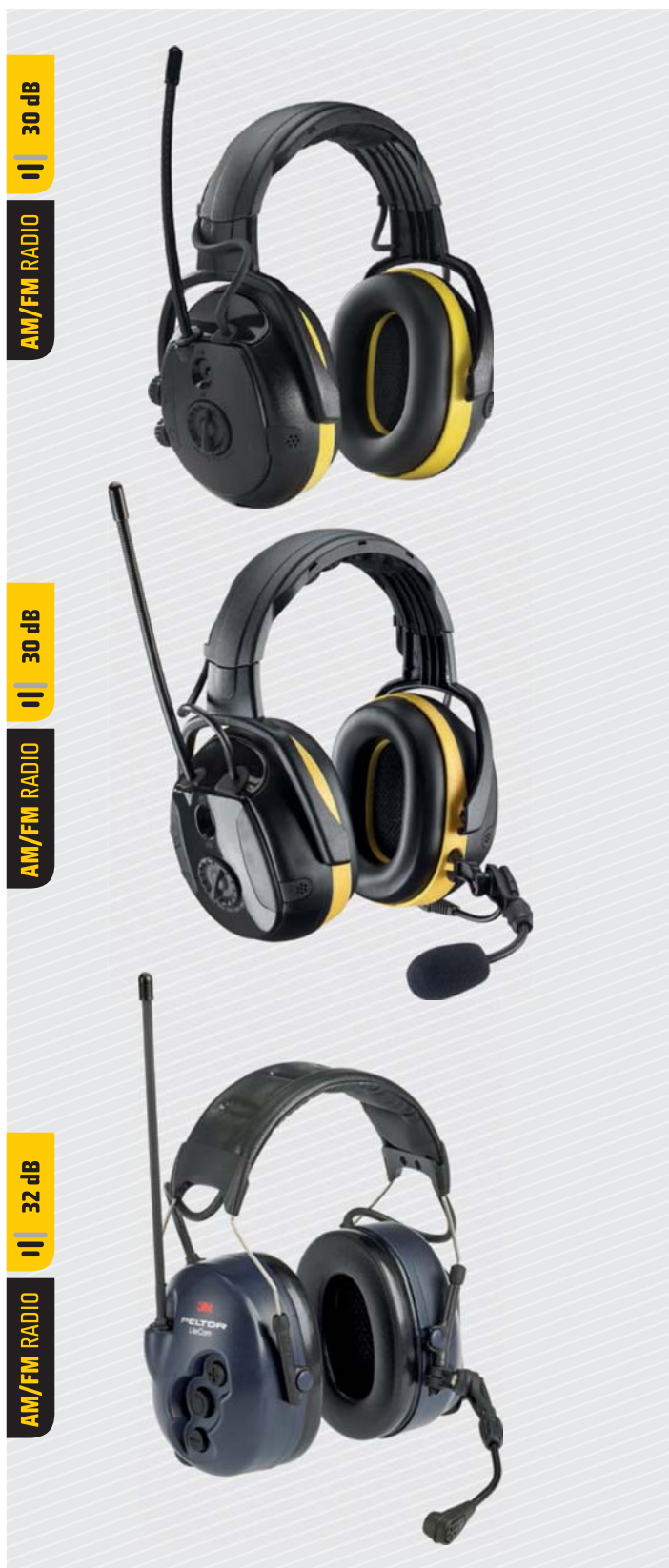
PELTOR MT53H7A4400-EU LITECOM



04020105 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 352-6: 2003
szín: fekete-navy
tömege: 464 g

3M™ Peltor™ LiteCom nagyteljesítményű hallásvédő eszköz beépített adó-vevő rádióval. Használható másik LiteCom készülékekkel, vagy a megfelelő frekvenciára programozott hordozható, kétirányú kommunikációra képes rádiókkal. Zajos környezetben is használható, a beszédmikrofon kizárja a külső zajt, valamint kéz nélküli VOX üzemmódra is képes.



ERDÉSZETI SZETT

II 26 dB



II 25 dB



II 28 dB



	YARROW FORESTRY SET	FORESTRY SET	PELTOR PEL LES
SAP	06010100 99 999	06010079 99 999	06010023 99 999
MOQ	1/12	1/6	1/10

IPARI VÉDŐSISAK			
szabványok	EN 397	EN 397	EN 397
merevítő betét	ABS	ABS	ABS
szellőzés	nem	igen	igen
heveder	4-pontos LDPE	6 pontos textil	4 pontos textil
méret beállítás	csúszó racsni	csúszó racsni	csúszó racsni
méret	55-62 cm	53-64 cm	54-62 cm
élettartam	5 év	5 év	5 év
hőmérséklet	-	-40° C-tól +50° C-ig	-30° C-tól +50° C-ig

ARCVÉDŐK			
szabványok	EN 1731	EN 1731	EN 1731
anyag	rozsdamentes acélháló	rozsdamentes acélháló	rozsdamentes acélháló

FÜLTOK			
szabványok	EN 352-3	EN 352-3	EN 352-3
csillapítás [dB]	26 dB	25 dB	28 dB
tömeg	710 g	780 g	680 g

PELTOR PEL LES
KIEGÉSZÍTŐK

3M PELTOR

FÉMHALÓS ARCVÉDŐ V4C

05020020 99 999
MOQ 1/10

TARKÓVÉDŐ GR3C

06040029 99 999
MOQ 1/10fültok
OPTIME I, II, III 684

ED SET HALLÁSVÉDŐ FÜLTOK / POLIKARBONÁT ARCVÉDŐ KÉSZLET



04020104 99 999
MOQ 1/20



szabványok: EN 352-1:2002 tömege: 420 g set

- » ED 2H fültok és víztiszta polikarbonát arcvédő kombinációja
- » maximális komfort, minimális tömeg, ha nincs szükség a fejevédő viselésére
- » az arcvédő hossza 200 mm, tömeg 74 g
- » SNR 30 dB EN 352-1: 2002 (fültok), mechanikai védelem közepes energiájú szemcsékkel szemben, olvadt fémcseppek ellen: EN 166 1B 3 9 (arcvédő)
- » pótalkatrészek rendelhetőek

ED SET HALLÁSVÉDŐ FÜLTOK / HÁLÓS ARCVÉDŐ KÉSZLET



04020103 99 999
MOQ 1/20



szabványok: EN 352-1:2002 tömege: 390 g set

- » ED 2H fültok és hálós arcvédő kombinációja. Rozsdamentes acél arcvédő háló
- » maximális komfort, minimális tömeg, ha nincs szükség a fejevédő viselésére, mechanikai védelem közepes energiájú szemcsékkel szemben, árnyékoló hatás, az arcvédő hossza 185 mm, tömege 52 gramm. SNR: 30 dB EN 352-1: 2002 (fültok), EN 1731 / F (hálós arcvédő)
- » Pótalkatrészek rendelhetőek

BUSHMASTER



04020072 99 999
MOQ 1/12

szabványok: EN 352:2002, EN 1731 tömege: 400 g set

- » maximális kényelem és optimális védelem, ha a fej védelme nem kötelező. Párnázott fejpánt és csészék
- » a fültok megfelel az EN 352-1: 2002 szabványnak, arcvédő az EN 1731 szabványnak

G500V5CH510-OR



04020097 99 999
MOQ 1/12



szabványok: EN 352-3:2002, EN 1731:2006 tömege: 500 g set

- » maximális kényelem és optimális védelem, ha a fej védelme nem kötelező. Párnázott fejpánt és csészék
- » a fültok megfelel az EN 352-1: 2002 szabványnak, arcvédő az EN 1731 szabványnak

G500V5FH510-GU



04020098 99 999
MOQ 1/12



szabványok: EN 352-3:2002, EN 166:2001 tömege: 580 g set

- » 3M™ G500 polikarbonát arcvédő és Optime I fültok kombináció



IPARI VÉDŐSISAK – SZABVÁNYOK

A fej védelmét szolgálja, ahol fejsérülés kockázata jelentkezik leeső tárgyak, lelógó szerkezeti elemek, szűk helyek miatt. Védelmet nyújthat továbbá esővíz, elektromos áramütés, forró anyagok ellen. A védősisak arcvédővel, szemvédővel és hallásvédő eszközzel is kombinálható.

EN 397 Ipari védősisakok

EN 14052 Nagy védőképességű ipari védősisakok

EN 12492 Hegymászó sisakok

EN 50365 Villamosan szigetelő védősisakok kifizetésű villamos berendezésekben való használatra

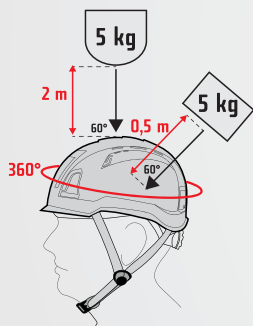
ÜTÉS ELLENI FEJVÉDŐ – SZABVÁNYOK

Könnyű sapka vagy sisak, amely az ütésektől igen, de a leeső tárgyak veszélyétől nem védi meg a viselőt. Alkalmazási területe olyan ipari környezet, ahol leeső tárgyak kockázata nincs, de a fejet védeni kell beütődéstől. pl. állványok, csővezetékek, egyéb szűk helyek.

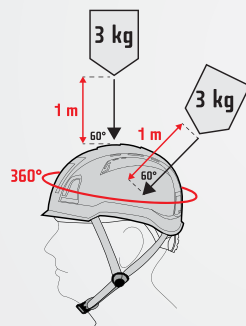
EN 812 Ütés elleni fejkendő ipari célra

EN 12492

ÜTÉSÁLLÓSÁG

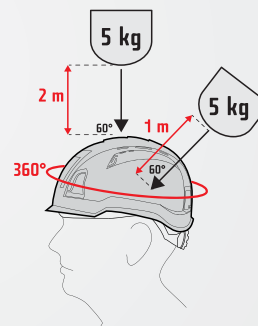


ÁTHATOLÁSSAL SZEMBENI ELLENÁLLÓSÁG

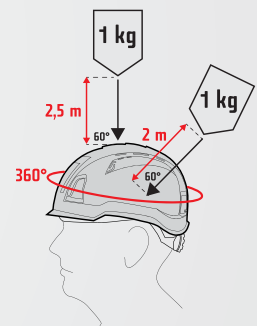


EN 14052

ÜTÉSÁLLÓSÁG

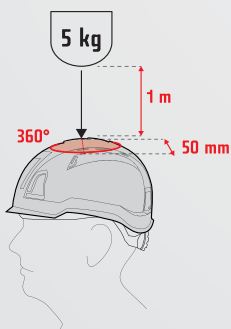


ÁTHATOLÁSSAL SZEMBENI ELLENÁLLÓSÁG

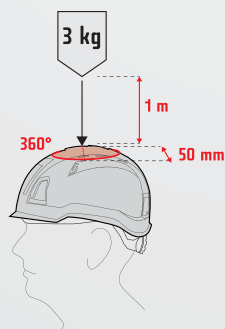


EN 397

ÜTÉSÁLLÓSÁG

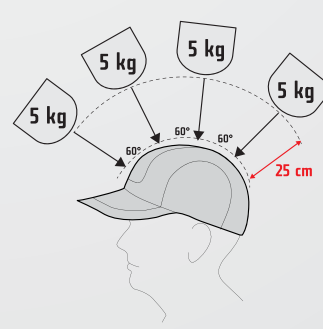


ÁTHATOLÁSSAL SZEMBENI ELLENÁLLÓSÁG

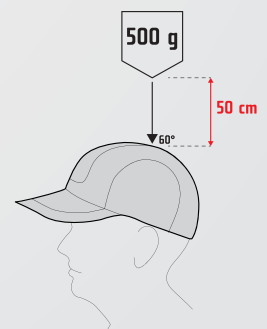


EN 812

ÜTÉSÁLLÓSÁG



ÁTHATOLÁSSAL SZEMBENI ELLENÁLLÓSÁG





2021 |
1991

FEJVÉDELEM



IPARI VÉDŐSISAKOK

termék neve	ALPINWORKER PRO CLIMB	ALPINWORKER PRO	ALPINWORKER	PALLADIO ADVANCED	PALLADIO	EVOLite®	EVOLite®	EVOLite® HI-VIS	EVO®8
SAP	06010135	06010136	06010122	06010112	06010099	06010078	06010074	06010078	06010044
oldal	703	696	696	697	697	698	698	698	699
termék fotója									
EN szabványok	EN 12492	EN 397, EN 50365	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397, EN 14052
merevítő betét	ABS	ABS	PC	HDPE	HDPE	ABS	ABS	ABS	HDPE
tömeg	470 g	475 g	460 g	330 g	290 g	285 g	285 g	285 g	550 g
szellőzés	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
élettartam	5 év	5 év	5 év	5 év	5 év	5+5 év	5+5 év	5+5 év	5+5 év
hőmérséklet	-30 °C tól +50 °C	-30 °C tól +50 °C	-30 °C tól +50 °C	-20 °C tól +50 °C	-20 °C tól +50 °C	-40 °C tól +50 °C	-40 °C tól +50 °C	-40 °C tól +50 °C	-40 °C tól +50 °C
heveder	6 pontos textil	6 pontos textil	6 pontos textil	6 pontos műanyag	6 pontos műanyag	6 pontos textil	6 pontos textil	6 pontos textil	4 pontos textil heveder prémium plusz béleléssel
termék fotója									
méret beállítás	racsnis kerék	racsnis kerék	racsnis kerék	automatikus beállító rendszer	csúszó racsni	racsnis kerék	csúszó racsni	racsnis kerék csúszó racsni	racsnis kerék
méret	53-66 cm	53-66 cm	53-66 cm	53-62 cm	55-62 cm	53-64 cm	53-64 cm	53-64 cm	53-64 cm
termék fotója									
szín									

ÜTÉS ELLENI FEJVÉDŐ

termék neve	HARTEBEEST	DUIKER	HARDCAP AEROLITE®	HARDCAP™ A1+	HARDCAP™ A1+ WINTER	BIRRONG
SAP	06030027	06030001	06030025	06030012	06030013	06030002
oldal	712	712	713	714	713	712
termék fotója						
EN szabványok	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812
tömeg	160 g	160 g	135 g	180 g	230 g	170 g
merevítő betét	ABS	ABS	HDPE	HDPE	HDPE	ABS
termék fotója						
méret beállítás	tépzárás rögzítő	tépzárás rögzítő	rugalmas pánt műanyag csattal	rugalmas pánt műanyag csattal	rugalmas pánt műanyag csattal	tépzárás rögzítő
méret	54-59 cm	54-59 cm	53-63 cm	53-63 cm	53-63 cm	53-69 cm
termék fotója						
szín						

IPARI VÉDŐSISAKOK

EVO®5 DUALSWITCH™	EVO®3	EVO®3 LINESMAN	EVO®2	MK®7.0	G3000	LAS S14	LAS S17	LAS S16E
06010129	06010065	06010076	06010063	06010152	06010046	06010015	06010017	06010016
703	700	700	701	699	701	702	702	702
EN 12492, EN 397 (EN 50365)	EN 397, EN 50365	EN 397, EN 50365, ANSI Z89	EN 397, EN 50365	EN 397, EN 50365	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397, EN 50365
ABS	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	ABS	PE	PE	PE
480 g	360 g	375 g	390 g	416 g	310 g	310 g	331 g	325 g
✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗
5+5 év	5+5 év	5+5 év	5+5 év	5+5 év	5 év	4 év	4 év	4 év
-40 °C tól +50 °C	-40 °C tól +50 °C	-40 °C tól +50 °C	-30 °C tól +50 °C	-40 °C tól +50 °C	-30 °C tól +50 °C	-30 °C	-30 °C	-30 °C
6 pontos textil	6 pontos textil	6 pontos textil	6 pontos műanyag	6 pontos textil	4 pontos textil	4 pontos textil	6 pontos műanyag	6 pontos textil
racsnis kerék	csúszó racsni	csúszó racsni	csúszó racsni	racsnis kerék	racsnis kerék	csúszó racsni	csúszó racsni	csúszó racsni
53-64 cm	53-64 cm	53-64 cm	53-64 cm	53-64 cm	54-62 cm	52-62 cm	52-62 cm	52-62 cm
○	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●

ERDÉSZETI SZETT

termék neve	YARROW FORESTRY SET	FORESTRY SET	PELTOR PEL LES
SAP	06010100	06010079	06010023
oldal	688	688	688
termék fotója			
EN szabványok	EN 397, EN 352-3, EN 1731	EN 397, EN 352-3, EN 1731	EN 397, EN 352-3, EN 1731
merevítő betét	ABS	ABS	ABS
tömeg	710 g	780 g	680 g
szellőzés	✗	✓	✓
élettartam	5 év	5 év	5 év
hőmérséklet		-40 °C tól +50 °C	-20 °C tól +50 °C
heveder	4 pontos LDPE	6 pontos textil	4 pontos textil
termék fotója			
méret beállítás	csúszó racsni	csúszó racsni	csúszó racsni
méret	55-62 cm	53-64 cm	54-62 cm
termék fotója			
szín	●	●	●





ALPINWORKER PRO

ALPINWORKER

ALPINWORKER PRO



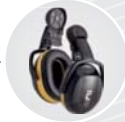
minden fejlámpával kompatibilis

kompatibilis a fültokokkal

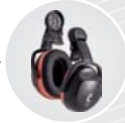
ED 1C



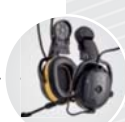
ED 2C



ED 3C



ED 2C SYNERGY





808 FEJLÁMPÁVAL VALÓ HASZNÁLATRA

FÜLTOKKAL VALÓ HASZNÁLATRA 681



808 FEJLÁMPÁVAL VALÓ HASZNÁLATRA

FÜLTOKKAL VALÓ HASZNÁLATRA 681

beszerelt szemvédő ALPINWORKER



ALPINWORKER PRO SZELLŐZŐ NÉLKÜLI



06010136 XX 999
MOQ 1/10

szabványok:	EN 397, EN 50365 - Class 0 (1000V a.c.)								
anyag:	ABS								
tömeg:	475 g								
szellőzés:	nem								
heveder:	6 pontos textil								
méret beállítás:	racsnis kerék								
méret:	53-66 cm								
élettartam:	5 év								
hőmérséklet:	-30°C tól +50°C								
szín:	<table border="0"> <tr> <td>80 fehér</td> <td>70 sárga</td> </tr> <tr> <td>79 hi-vis sárga</td> <td>90 narancs</td> </tr> <tr> <td>40 kék</td> <td>61 antracit</td> </tr> <tr> <td>60 fekete</td> <td></td> </tr> </table>	80 fehér	70 sárga	79 hi-vis sárga	90 narancs	40 kék	61 antracit	60 fekete	
80 fehér	70 sárga								
79 hi-vis sárga	90 narancs								
40 kék	61 antracit								
60 fekete									

- » ellenállás az oldalnyomással szemben (LD)
- » olvadt fém elleni védelem (MM)



ALPINWORKER



06010122 XX 999
MOQ 1/10

szabványok:	EN 397						
anyag:	PC						
tömeg:	460 g						
szellőzés:	igen						
heveder:	6 pontos textil						
méret beállítás:	racsnis kerék						
méret:	53-66 cm						
élettartam:	5 év						
hőmérséklet:	-30°C tól +50°C						
szín:	<table border="0"> <tr> <td>80 fehér</td> <td>70 sárga</td> </tr> <tr> <td>40 kék</td> <td>79 hi-vis sárga</td> </tr> <tr> <td>96 hi-vis narancs</td> <td>22 hi-vis piros</td> </tr> </table>	80 fehér	70 sárga	40 kék	79 hi-vis sárga	96 hi-vis narancs	22 hi-vis piros
80 fehér	70 sárga						
40 kék	79 hi-vis sárga						
96 hi-vis narancs	22 hi-vis piros						





automatikusan mérethez igazodó fejkosár

706 ARCVÉDŐK VISIGUARD

706 VISIGUARD ALUMINIUM LÁTOMEZŐ TARTÓ



706 ARCVÉDŐK VISIGUARD



PALLADIO ADVANCED



06010112 XX 999
MOQ 1/24

06010111 79 999 hi-vis
MOQ 1/24

szabványok: EN 397
anyag: HDPE
tömeg: 330 g
szellőzés: igen
heveder: 6 pontos műanyag
méret beállítás: automatikusan mérethez igazodó fejkosár
méret: 53-62 cm
élettartam: 5 év
hőmérséklet: -20°C tól +50°C
szín:

80 fehér
79 hi-vis sárga
20 piros
10 zöld

70 sárga
90 narancs
40 kék



180



170



179



190



120



140



110

PALLADIO



06010099 XX 999
MOQ 1/24

szabványok: EN 397
anyag: HDPE
tömeg: 290 g
szellőzés: igen
heveder: 6 pontos műanyag
méret beállítás: csúsztató racsni
méret: 55-62 cm
élettartam: 5 év
hőmérséklet: -20°C tól +50°C
szín:

80 fehér
90 narancs
40 kék

70 sárga
20 piros
10 zöld



180



170



190



120



140



110

**EVOLite®**

JSP

06010078 **XX** 999 racsnis kerék
MOQ 1/10

06010074 **XX** 999 csúszó racsni
MOQ 1/10

szabványok:	EN 397
anyag:	ABS
tömeg:	285 g
szellőzés:	igen
heveder:	6 pontos textil
méret beállítás:	racsnis kerék, csúszó racsni
méret:	53-64 cm
élettartam:	5+5 év
hőmérséklet:	-40°C tól +50°C
szín:	80 fehér 70 sárga 90 narancs



20 piros
40 kék
10 zöld

- » ellenállás az oldalnyomással szemben (LD)
- » olvadt fém elleni védelem (MM)

**EVOLite® HI-VIS**

JSP

06010078 79 999 racsnis kerék
MOQ 1/10

06010074 79 999 csúszó racsni
MOQ 1/10

szabványok:	EN 397
anyag:	ABS
tömeg:	285 g
szellőzés:	igen
heveder:	6 pontos textil
méret beállítás:	racsnis kerék, csúszó racsni
méret:	53-64 cm
élettartam:	5+5 év
hőmérséklet:	-40°C tól +50°C
szín:	HI-VIS sárga



- » ellenállás az oldalnyomással szemben (LD)
- » olvadt fém elleni védelem (MM)

ÚJ



EMBLÉMAZÁSI
LEHETŐSÉG



EMBLÉMAZÁSI
LEHETŐSÉG



MK[®]7.0



06010152 **XX 999**
MOQ 1/10



szabványok: EN397, EN50365
anyag: HDPE
tömeg: 416 g
szellőzés: igen
heveder: 6 pontos textil
méret beállítás: racsnis kerék
méret: 53-64 cm
élettartam: 5+5 év
hőmérséklet: -40°C tól +50°C

szín: 80 70 20 40 10

- » olvadt fém elleni védelem (MM)
- » a sárga, piros, kék és zöld színek fokozatosan kerülnek hozzáadásra

EVO[®]8



06010044 **XX 999**
MOQ 1/8

szabványok: EN 397, EN 14052
anyag: HDPE
tömeg: 550 g
szellőzés: igen
heveder: 4 pontos textil heveder prémium plüss béléssel
méret beállítás: racsnis kerék
méret: 53-64 cm
élettartam: 5+5 év
hőmérséklet: -40°C tól +50°C
szín: **80** fehér
70 sárga

- » olvadt fém elleni védelem (MM)





EMBLÉMAZÁSI
LEHETŐSÉG



EMBLÉMAZÁSI
LEHETŐSÉG



EVO[®]3 LINESMAN

JSP

06010076 XX 999
MOQ 1/10



szabványok:	EN 397, EN 50365
anyag:	HDPE
tömeg:	375 g
szellőzés:	nem
heveder:	6 pontos textil
méret beállítás:	csúszo racsní
méret:	53-64 cm
élettartam:	5+5 év
hőmérséklet:	-40°C tól +50°C
szín:	80 fehér 70 sárga 40 kék

» olvadt fém elleni védelem (MM)



EVO[®]3

JSP

06010065 XX 999
MOQ 1/10



szabványok:	EN 397, EN 50365
anyag:	HDPE
tömeg:	360 g
szellőzés:	nem
heveder:	6 pontos textil
méret beállítás:	csúszo racsní
méret:	53-64 cm
élettartam:	5+5 év
hőmérséklet:	-40°C tól +50°C
szín:	80 fehér 70 sárga 90 narancs 20 piros 40 kék 10 zöld

» olvadt fém elleni védelem (MM)





EMBLÉMÁZÁSI
LEHETŐSÉG



EVO[®]2

JSP

06010063 XX 999
MOQ 1/10

szabványok:	EN 397, EN 50365
anyag:	HDPE
tömeg:	390 g
szellőzés:	nem
heveder:	6 pontos műanyag
méret beállítás:	csúszó racsnis
méret:	53-64 cm
élettartam:	5+5 év
hőmérséklet:	-30°C tól +50°C
szín:	80 fehér 70 sárga 90 narancs 20 piros 40 kék 10 zöld



» olvadó fém elleni védelem (MM)



180



170



190



120



140



110

G3000

3M FELTOR

06010046 XX 999
MOQ 1/20

szabványok:	EN 397
anyag:	ABS
tömeg:	310 g
szellőzés:	igen
heveder:	4 pontos textil
méret beállítás:	racsnis kerék
méret:	54-62 cm
élettartam:	5 év
hőmérséklet:	-30°C tól +50°C
szín:	80 fehér 70 sárga 90 narancs 20 piros 40 kék 10 zöld 79 hi-vis sárga



» ellenállás az oldalmóccsal szemben (LD)
» olvadó fém elleni védelem (MM)



180



170



190



120



140



110



179



706 VISIGUARD ALUMINIUM
LÁTOMEZŐ TARTÓ



706 VISIGUARD ALUMINIUM
LÁTOMEZŐ TARTÓ



706 VISIGUARD ALUMINIUM
LÁTOMEZŐ TARTÓ



LAS S14

Lockweiler

06010015 XX 999
MOQ 1/24



szabványok:	EN 397
anyag:	PE
tömeg:	310 g
szellőzés:	igen
heveder:	4 pontos textil
méret beállítás:	csúszo racsni
méret:	52-62 cm
élettartam:	4 év
hőmérséklet:	-30° C-ig.
szín:	80 fehér 70 sárga 90 narancs 20 piros 40 kék 10 zöld



LAS S17

Lockweiler

06010017 XX 999
MOQ 1/24



szabványok:	EN 397
anyag:	PE
tömeg:	331 g
szellőzés:	igen
heveder:	6 pontos műanyag
méret beállítás:	csúszo racsni
méret:	52-62 cm
élettartam:	4 év
hőmérséklet:	-30° C-ig.
szín:	80 fehér 70 sárga 90 narancs 20 piros 40 kék 10 zöld



LAS S16E VILLANYSZERELŐK SZÁMÁRA

Lockweiler

06010016 70 999
MOQ 1/24



szabványok:	EN 397, EN 50365
anyag:	PE
tömeg:	325 g
szellőzés:	nem
heveder:	6 pontos textil
méret beállítás:	csúszo racsni
méret:	52-62 cm
élettartam:	4 év
hőmérséklet:	-30° C-ig.

» elektromos szigetelés: 1000 V

HEGYMÁSZÓ SISAKOK



808 FEJLÁMPÁVAL VALÓ HASZNÁLATRA

FÜLTOKKAL VALÓ HASZNÁLATRA 681



EMBLÉMÁZÁSI LEHETŐSÉG



ALPINWORKER PRO CLIMB SZELLŐZŐS

06010135 XX 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 12492
anyag: ABS
tömeg: 470 g
szellőzés: igen
heveder: 6 pontos textil
méret beállítás: racsnis kerék
méret: 53-66 cm
élettartam: 5 év
hőmérséklet: -30°C tól +50°C
szín:

80 fehér
79 hi-vis sárga
40 kék
60 fekete

70 sárga
90 narancs
61 antracit



EVO®5 DUALSWITCH™

06010129 80 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 12492, EN 397 (EN 50365)
anyag: ABS
tömeg: 480 g
szellőzés: igen
heveder: 6 pontos textil
méret beállítás: racsnis kerék
méret: 53-64 cm
élettartam: 5+5 év
hőmérséklet: -40°C tól +50°C
szín: fehér

» ellenállás az oldalnyomással szemben (LD)
» olvadt fém elleni védelem (MM)

EN 12492



EN 397 (EN 50365)



711 EVOSPEC™ védőszemüvegek

JSP



SISAK KIEGÉSZÍTŐK

ALPINWORKER SZEMVÉDŐ

05010594 81 999
MOQ 1/50

szabványok: EN 166
lencsék színe: víztiszta

- » csak az Alpinworker sisakkal kompatibilis
- » a szemvédő rendkívül kompakt
- » a csatlakoztatása lehetővé teszi, hogy elrejtse, amikor nincs használatban
- » a szemvédő dőlésszöge változtatható



ALPINWORKER ÁLLSZÍJ

06040092 99 999
MOQ 1/100

- » csak az Alpinworker sisakkal kompatibilis



ALPINWORKER IZZADSÁGBETÉT

06040091 99 999
MOQ 1/50 10 db 1 csomagban

- » csak az Alpinworker sisakkal kompatibilis



ALPINWORKER PRO CLIMB SZELLŐZŐS ÁLLSZÍJ

06040100 99 999
MOQ 1/100

- » csak az ALPINWORKER PRO CLIMB szellőzős sisakkal kompatibilis



ALPINWORKER PRO SZELLŐZŐ NÉLKÜLI ÁLLSZÍJ

06040101 99 999
MOQ 1/100

- » csak az ALPINWORKER PRO szellőző nélküli sisakkal kompatibilis



ALPINWORKER PRO IZZADSÁGBETÉT

06040102 99 999
MOQ 1/50 10 db 1 csomagban

- » csak az ALPINWORKER PRO CLIMB szellőzős és az ALPINWORKER PRO szellőző nélküli sisakkal kompatibilis



PALLADIO IZZADSÁGBETÉT

06040077 99 999
MOQ 1/10



PALLADIO ÁLLSZÍJ

06040076 99 999
MOQ 1/10



PALLADIO KIT

06040080 99 999
MOQ 1/1

- » 6 részes fényvisszaverő matrica készlet Paladio védősisakokhoz

- 1 előre
- 2 hátra
- 3 oldalra



CIRON HELMET



04020120 79 999
MOQ 1/60

szabványok: EN 352-3:2002

szín: sárga-fekete

tömeg: 300 g

Dielektromos fültok sisakhoz. Jól látható színeinek köszönhetően alkalmasak kültéri használatra.

ED 1C



04020076 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete-zöld

tömeg: 252 g

Hallásvédő fültok védősisakhoz. Csatlakozója 30 mm-es. A magasságállító könnyen csúsztható, megőrzi a beállítást. Puha fülpárnák a kényelemért. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.

ED 2C



04020077 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete-sárga

tömeg: 271 g

Hallásvédő fültok védősisakhoz. Csatlakozója 30 mm-es. A magasságállító könnyen csúsztható, megőrzi a beállítást. Puha fülpárnák a kényelemért. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.

ED 3C



04020078 99 999
MOQ 1/20

szabványok: EN 352-3:2002

szín: fekete-narancs

tömeg: 300 g

Hallásvédő fültok védősisakhoz. Csatlakozója 30 mm-es. A magasságállító könnyen csúsztható, megőrzi a beállítást. Puha fülpárnák a kényelemért. Kompakt forma, az elakadás veszélyének csökkentéséért, pl. szűk helyeken.





VISIGUARD ALUMÍNIUM LÁTOMEZŐ TARTÓ



05040093 99 999
MOQ 1/100

- » különböző típusú arcvédőkkel szerelhető fel egyszerűen
- » nagyon könnyű, minden típusú védősisakra illeszthető
- » választható látómezők: VISIGUARD IR3, IR5, MESH, AL és PC

PALLADIO
PALLADIO ADVANCED 697

LAS S14, LAS S17,
LAS S16E 702



VISIGUARD VISOR MESH



05020100 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 1731

VISIGUARD VISOR IR5



05020099 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 166

VISIGUARD VISOR IR3



05020098 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 166

VISIGUARD VISOR PC AL



05020097 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 166

VISIGUARD VISOR PC



05020024 99 999
MOQ 1/140

szabványok: EN 166



LAS S14
VÉDŐSISAKBA
VALÓ BETÉT



06040024 99 999
MOQ 1/1

LAS S17
VÉDŐSISAKBA
VALÓ BETÉT



06040026 99 999
MOQ 1/1

LAS S16E
VÉDŐSISAKBA
VALÓ BETÉT



06040036 99 999
MOQ 1/1



LAS S14, S17
ÁLLSZÍJ



06040022 99 999 bőr
MOQ 1/10

LAS S14, S16E
IZZADSÁGBETÉT



06040023 99 999
MOQ 1/100

LAS S17
IZZADSÁGBETÉT



06040025 99 999
MOQ 1/1



FEJVÉDELEM AZ ÖN STÍLUSÁBAN



6X GYORSABB!

A JSP Logo Express® sisak nyomtatás a leggyorsabb mód a sisak egyedivé tételére. A legújabb, legmodernebb robotnyomtatók 20 másodpercenként nyomtatnak egy sisakot!





visiLite™

ILLUMINATION

KOMPATIBILIS AZ EVOLUTION® SISAKOKKAL

A VisiLite™ fejlesztése során úgy vették figyelembe a dolgozók láthatóságának növelését, hogy az ne legyen zavaró a munkatársak számára.

VISILITE™ LED



06040090 99 999
MOQ 1/1

» A VisiLite™ fejlesztése során úgy vették figyelembe a dolgozók láthatóságának növelését, hogy az közben ne legyen zavaró. 3 különböző mód közül választhatunk a tökéletes láthatóság eléréseért, így biztosítva a biztonságot rossz látási viszonyok között. Felszerelhető az EVO 2 és az EVO 3 sisakokra.

- » módok és működési idő:
 - Mode 1: folyamatos (9 óra)
 - Mode 2: lassú villogás (190 óra)
 - Mode 3: gyors villogás (150 óra)
- » töltési idő:
 - Normál töltés: kb. 4 óra
 - Gyorsöltés: kb. 2,5 óra
- » üzemi hőmérsékleti tartomány: -10 °C tól +50 °C-ig
- » IP védettség: IP54



ÚJ

EVOGuard C1 IPARI ARCVEDŐ

JSP

05020127 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 166, EN 170
tömeg: 185 g
hossza: 18,5 cm
ütésállóság: A (amennyiben fel van szerelve EVO sisakra)



ÚJ

EVOGuard C4-MAX IPARI ARCVEDŐ

JSP

05020125 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 166, EN 170
tömeg: 220 g
hossza: 21,5 cm
ütésállóság: A (amennyiben fel van szerelve EVO sisakra)

» védelem a folyékony fröccsenés ellen
párásodás és karcolásvédelemmel



ÚJ

EVOGuard M2 FORESTRY HÁLÓS ARCVEDŐ

JSP

05020126 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 1731
tömeg: 74.34g
hossza: 18 cm
fényáteresztés: 70%
ütésállóság: S



RUGALMAS ÁLLSZÍJ

MK[®]7, MK[®]8, EVOLite[®], EVO[®]2, EVO[®]3

JSP

06040037 99 999
MOQ 1/10



ÚJ

JSP 4 PONTOS RUGALMAS ÁLLSZÍJ EVO

JSP

06040073 99 999
MOQ 10/10

» kompatibilis a EVOLite[®]
& EVO[®]2, EVO[®]3, EVO[®]5



IZZADSÁGBETÉT

JSP

06040062 99 999 EVO
MOQ 1/10

» chamlon (pamut)
az EVO sisakhoz



AVASZTÓS
CSOMAGOLÁS

CR2™ FÉNYVISSZAVETŐ MATRICÁK

JSP

06040068 99 999 EVOLite[®]
MOQ 10/10

06040067 99 999 EVO[®]2, EVO[®]3, EVO[®]5
MOQ 10/10

szabványok: EN 12899-1

» fényvisszavető matrica készlet
védősisakra nagy intenzitású
fényvisszavető anyagokból,
átlagosan 60 %-kal felülmúlják
a szabvány követelményét: Class
RA2 EN 12899-1



SUREFIT™ SISAKBÉLÉS



☎ 03140113 99 999
MOQ 1/150

szín: fekete

- » jóváhagyva az összes JSP EVO® biztonsági sisakkal való használatra
- » teljes védőképességet biztosít a sisakkal nem illeszkedő, biztonságot csökkenteni képes sapkák vagy kapucnik helyett
- » a SureFit™ sisakbélés a viselőnek meleget és védelmet nyújt a hideg környezetben
- » a SureFit™ sisakbélés úgy vannak kialakítva, hogy a fület teljesen fedje
- » a rugalmas anyag minden fejmérhez illeszkedik, nem zavarja a viselőjét és a maximális kényelmet és melegérzetet biztosít
- » a SureFit™ sisakbélés könnyű, így egész nap kényelmes a viselete, 30 ° C-on gépben mosható

EvoSpec®



05010501 81 999 víztiszta
MOQ 1/10

05010501 06 999 füstszínű
MOQ 1/10

szabványok: EN 166 1F

- » rendelhető szemvédők EVO Lite®/EVO3™ sisakokhoz
- » sisak alá rejthető szemvédő, páramentes, karcálló
- » víztiszta vagy füstszínű kivitelben
- » könnyű, egyszerű felszerelni

SZEMVÉDŐ V9



05010629 81 999 víztiszta
MOQ 1/20

05010629 00 999 füstszínű
MOQ 1/20

szabványok: EN 166



ÜTÉS ELLENI FEJVÉDŐ



HARTEBEEST



06030027 **XX 999**
MOQ 1/60

szabványok: EN 812
merevítő betét: ABS
tömeg: 160 g
méret beállítás: tépőzárás rögzítő
méret: 54-59 cm
szín: **70** sárga
90 narancs



| 70



| 90

DUIKER



06030001 **XX 999**
MOQ 1/60

szabványok: EN 812
merevítő betét: ABS
tömeg: 160 g
méret beállítás: tépőzárás rögzítő
méret: 54-59 cm
szín: **80** fehér
20 piros
10 zöld
50 royal kék
40 kék
60 fekete



| 80



| 20



| 10



| 50



| 40



| 60

BIRRONG

Lockweiler

06030002 **XX 999**
MOQ 1/60

szabványok: EN 812
merevítő betét: ABS
tömeg: 170 g
méret beállítás: tépőzárás rögzítő
méret: 53-69 cm
szín: **20** piros
10 zöld
52 világos kék
42 kék
60 fekete



| 20



| 10



| 52



| 42



| 60

HARDCAP AEROLITE®

06030025 **XX 999** ellenző hossza 2,5 cm
MOQ 1/20

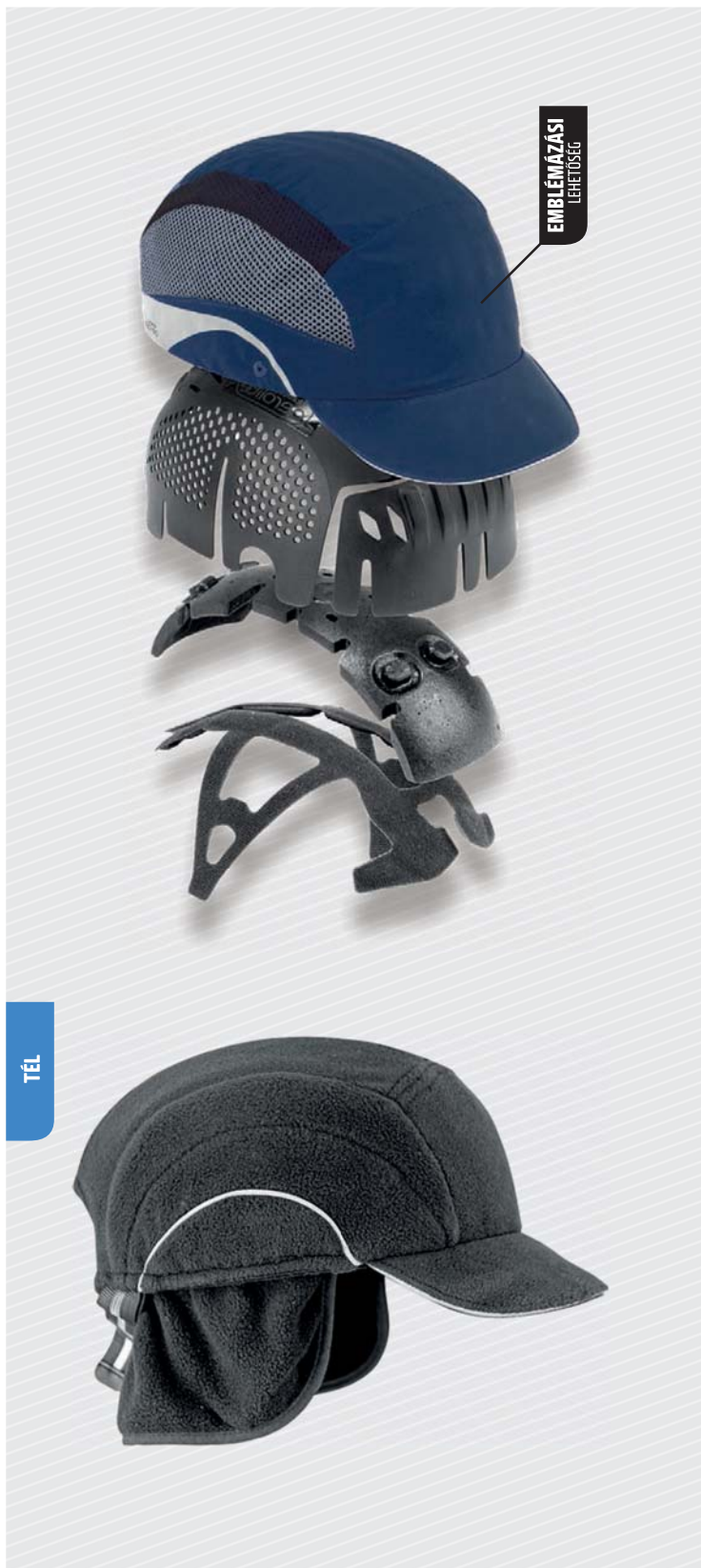
06030026 **XX 999** ellenző hossza 5 cm
MOQ 1/20

szabványok: EN 812
merevítő betét: HDPE
tömeg: 135 g
méret beállítás: rugalmas pánt műanyag csattal
méret: 53-63 cm
szín: **42** kék
60 fekete
79 hi-vis sárga
96 hi-vis narancs
80 fehér

**HARDCAP™ A1+
WINTER**

06030013 **99 999**
MOQ 1/20

szabványok: EN 812
merevítő betét: HDPE
tömeg: 230 g
méret beállítás: rugalmas pánt műanyag csattal
méret: 53-63 cm
szín: fekete



TÉL



HARDCAP™ A1+



06030012 **XX** 999 ellenző hossza 3 cm
MOQ 1/20

06030004 **XX** 999 ellenző hossza 5 cm
MOQ 1/20

06030016 **XX** 999 ellenző hossza 7 cm
MOQ 1/20

szabványok: EN 812
merevítő betét: HDPE
tömeg: 180 g
méret beállítás: rugalmas pánt műanyag csattal
méret: 53-63 cm
szín: **96** fekete-narancs
08 szürke-piros
42 sötét kék
62 fekete-szürke
60 fekete

ellenző hossza 3 cm



ellenző hossza 5 cm



ellenző hossza 7 cm



KIEGÉSZÍTŐK

HARDCAP AEROLITE® SZIVACSBETÉT



06030028 99 999
MOQ 1/50 10 db 1 csomagban



LED FEJLÁMPA A HARDCAP FEJVÉDŐHÖZ



99060018 99 999
MOQ 1/10

» könnyű LED fejlámpa, üzemmódok: 1 led, 2 led, 3 led, 5 led vagy villogó



PASSZÍV LÉGZÉSVÉDELEM

Légzésvédők - egyszeri használatra, újrafelhasználható / Félálarcok / Teljes álarcok

- EN 136** Légzésvédők. Teljes álarcok. Követelmények, vizsgálatok, megjelölés
- EN 143** Légzésvédők. Részecskeszűrők. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 140** Légzésvédők. Félálarcok és negyedálarcok. Követelmények, vizsgálatok, megjelölés
- EN 148-1** Légzésvédők csatlakozómenetei. Zsinórmentes csatlakozás
- EN 149** Légzésvédők. Részecskeszűrő félálarcok. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 14387** Légzésvédők. Gázsűrő(k) és kombinált szűrő(k). Követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 405** Légzésvédők. Szelepes, szűrő félálarcok gázok vagy gázok és részecskék elleni védelemre. Követelmények, vizsgálatok, megjelölés
- EN 1827** Légzésvédők. Belégzőszelep nélküli és cserélhető szűrővel ellátott félálarcok gázok vagy gázok és részecskék, vagy csak részecskék elleni védelemre - követelmények, vizsgálat, megjelölés

Megjelölések és vizsgálati anyagok:

A – szerves gőzök / tetraklór-metán B – szerves gőzök / klór, kénhidrogén, cianhidrogén E – savas gőzök / kéndioxid
K – ammónia és származékai / ammónia X – egyszeri használatra

LÉGZÉSVÉDŐK – SZÜRŐ OSZTÁLY

SZÜRŐ OSZTÁLY	ALKALMAZÁS HATÁRA A NPK-P/PEL	VÉDELEM
FFP1	4×	por és aeroszol alacsony koncentrációban
FFP2	12×	por és aeroszol közepes koncentrációban
FFP3	50×	por és aeroszol magas koncentrációban

NPK-P a szennyező anyagra vonatkozó legnagyobb megengedhető koncentráció értéke
NR egyszeri használatra (nem újrafelhasználható)
D megfelel az eltömődés elleni követelményeknek

PEL a szennyező anyagra vonatkozó megengedett expozíciós határérték
R újrafelhasználható

AKTÍV LÉGZÉSVÉDELEM

Szűrővel felszerelt egységek

- EN 12021** Légzésvédő készülékek. Sűrített gázok légzésvédő készülékekhez.
- EN 12941** Légzésvédők. Rásegítéssel, szűrési típusú légzésvédő készülék sisakkal vagy kámszával. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 12942** Légzésvédők. Rásegítéssel, szűrési típusú légzésvédő készülék teljes, fél- vagy negyedálarccal. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 14594** Légzésvédők. Folyamatos adagolású, nyomólevegős légzésvédő készülék. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 60079-11** Robbanóképes közegek. 11. rész: Gyártmányok gyújtószikramentes védelemmel "i"
- EN 60079-31** Robbanóképes közegek. 31. rész: Készülékek porgyújtás elleni tokozással, "t"
- EN 60529** Villamos gyártmányok burkolatai által nyújtott védettségi fokozatok (IP-kód)

SEBÉSZETI MASZKS

EN 14683 SEBÉSZETI MASZKS	SZÜRŐANYAG VIZSGÁLAT	SZÜRŐANYAG VIZSGÁLAT	LÉGELLENÁLLÁS
EN 14683 védelmi szintek	HYGOTRENDY temékek	BFE (baktérium szűrési hatékonyság)	áthatolási vizsgálat (szintetikus vér)
Type I	Virazon	≥ 95 %	Nem szükséges
Type II	Virazon Nano	≥ 98 %	Nem szükséges
Type IIR	Virazon Pro	≥ 98 %	≥ 16 kPa
			< 40 Pa/cm ²
			< 40 Pa/cm ²
			< 60 Pa/cm ²



2021

1991

LÉGZÉSVÉDELEM

NEVE	CIKKSZÁM	OLDAL	SZŰRŐ OSZTÁLY*			KONSTRUKCIÓ		HASZNÁLAT		KILÉGZŐ SZELEP		SZÉNRETEG	
			FFP1	FFP2	FFP3	HAJTOGATOTT	CSESZE FORMÁJÚ	NEM ÚJRAHASZNOSÍTHATÓ	ÚJRAHASZNOSÍTHATÓ	IGEN	NEM	IGEN	NEM
REFIL 711	07010026	721	✓	x	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 710	07010024	721	✓	x	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 1011	07010129	721	✓	x	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 1010	07010128	721	✓	x	x	x	✓	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 511	07010021	722	✓	x	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 611	07010043	722	✓	x	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 610	07010044	722	✓	x	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 510	07010054	722	✓	x	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
SPIROTEK SH3100	07010045	723	✓	x	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
SPIROTEK VS2100	07010095	723	✓	x	x	x	✓	✓	x	x	✓	x	✓
SPIROTEK VS2100V	07010109	723	✓	x	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9312+ GEN3 AURA	07010143	723	✓	x	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9312+	07010009	724	✓	x	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9310+ GEN3 AURA	07010145	724	✓	x	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
3M 9310+	07010008	724	✓	x	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
3M 9906	07010013	724	✓	x	x	x	✓	✓	x	x	✓	✓	x
3M 9913	07010014	725	✓	x	x	x	✓	✓	x	x	✓	✓	x
3M 8812	07010003	725	✓	x	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9914	07010015	725	✓	x	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x
RESPIRAPTOR	ÚJ 07010228	727	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
RESPIPRO WHITE	ÚJ 07010231	727	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
RESPIPRO CARBON	ÚJ 07010234	727	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	✓	x
PRO-MASK	ÚJ 07010253	728	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 731	07010032	728	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 1031	07010131	728	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 730	07010030	729	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 1030	07010130	729	x	✓	x	x	✓	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 531	07010023	729	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 530	07010022	729	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 641	ANACZTOS CSOMAGolás ÚJ 07010091	730	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x
REFIL 641	07010040	730	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x
REFIL 1041	07010133	730	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x
REFIL 631	07010041	730	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 630	07010042	730	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 1032	07010132	731	x	✓	x	x	✓	x	✓	✓	x	x	✓
SPIROTEK VS2200V	07010096	731	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
SPIROTEK VS2200AV	07010098	731	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x
SPIROTEK VS2200CV	07010097	731	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x
SPIROTEK SH3200V	07010047	732	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
SPRINGFIT™ 425 ML	07010123	732	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
SPRINGFIT™ 421 ML	07010122	732	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
FLEXINET™ 821	07010055	732	x	✓	x	x	✓	✓	x	x	✓	x	✓
FLEXINET™ 822	07010056	733	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
FLEXINET™ 823	07010057	733	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x
FILTERSPEC®	07010061	733	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	x

NEVE	CIKKSZÁM	OLDAL	SZÜRŐ OSZTÁLY*			KONSTRUKCIÓ		HASZNÁLAT		KILÉGZŐ SZELEP		SZÉNRETEG	
			FFP1	FFP2	FFP3	HAJTOGATOTT	CSESZE FORMAJU	NEM ÚJRAHASZNOSÍTHATÓ	ÚJRAHASZNOSÍTHATÓ	IGEN	NEM	IGEN	NEM
FILTERSPEC® PRO	07010100	733	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 8810	07010002	734	x	✓	x	x	✓	✓	x	x	✓	x	✓
3M 9320+ GEN3 AURA	07010144	734	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
3M 9320+	07010010	734	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
3M 9322+ GEN3 AURA	07010148	735	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9322+	07010011	735	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9925	07010103	735	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9928	07010019	735	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 8822	07010004	736	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 8825	07010005	736	x	✓	x	x	✓	x	✓	x	x	x	✓
3M 9926	07010018	736	x	✓	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
SAAR ÚJ	07010240	737	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
NAAB ÚJ	07010236	737	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
NAAB BLACK ÚJ	07010250	737	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
NAAB VALVE ÚJ	07010237	737	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REPAIR® MODEL X P2 ÚJ	07010243	739	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REPAIR® MODEL X P2V ÚJ	07010245	739	x	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REPAIR® MODEL X P3 ÚJ	07010244	739	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REPAIR® MODEL X P3V ÚJ	07010246	739	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
PRO-MASK ÚJ	07010254	740	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
PAAR ÚJ	07010241	740	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
REFIL 751 ÚJ	07010203	741	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 651	07010039	741	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 651 ÁRCSZŐRŐS CSOMAGOLÁS	07010092	741	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
REFIL 1052	07010134	741	x	x	✓	x	✓	x	✓	✓	x	x	✓
REFIL 750 ÚJ	07010202	742	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
SPIROTEK VS2300V	07010099	742	x	x	✓	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
SPIROTEK SH3300V	07010051	742	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
SPRINGFIT™ 435 ML	07010125	743	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓
SPRINGFIT™ 431 ML	07010124	743	x	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓	x	✓
JSP 532 ÚJ	07010222	743	x	x	✓	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
SPRINGFIT™ 436 ML	07010126	744	x	x	✓	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x
FLEXINET® 832	07010058	744	x	x	✓	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9330+ GEN3 AURA	07010146	744	x	x	✓	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9332+ GEN3 AURA	07010149	745	x	x	✓	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 9332+	07010012	745	x	x	✓	x	✓	✓	x	✓	x	x	✓
3M 8835	07010006	745	x	x	✓	x	✓	x	✓	✓	x	✓	x
SEBÉSZETI MASZK ÚJ													
			EN 14683 típus I			EN 14683 típus II		EN 14683 típus IIR		10 db 1 csomagban		50 db 1 csomagban	
VIRAZON BLUE / VIRAZON BLACK	07080014P10	746	✓			x		x		✓		x	
VIRAZON BLUE / VIRAZON BLACK	07080014	746	✓			x		x		x		✓	
VIRAZON NANO	07080015	747	x			✓		x		x		✓	
VIRAZON PRO	07080013	747	x			x		✓		x		✓	
VIRAZON PRO KIDS	07080016	747	x			x		✓		x		✓	

*további információk a szűrőbetétekről a 720. oldalon



**ERGO**

10XX – A REFIL új sorozatot készített az Ergo-line formájú légzésvédőkhöz a 25. évfordulója alkalmából. Az új termék kialakításában a legfontosabb szempont a felhasználó kényelme volt. Az új, ergonomikus forma és tömítő szegély szignifikánsan a légzésvédő illeszkedését az arcra. A kilégzőszelepet úgy tervezték, hogy optimálisan áramoljon a levegő, minimális ellenállással, nagyban megkönnyítve a kilégzést, valamint csökkenti a hőt és a nedvességet. Hangsúlyt fektettek rá, hogy mikor szemüveggel együtt van használatban, a szemüveg ne párasodjon munkavégzés közben.

A REFIL légzőkészülékek szűrői nagyon alacsony légzési ellenállással rendelkeznek magas szűrési hatékonyság mellett, és a mérések azt mutatják, hogy ez érvényes az új Ergo-line légzésvédőkre is.

ECONOMY

5XX – könnyű fizikai munkát végzők számára alkalmas összehajtott félálarcok. Csak 100–200 darabos gyűjtőcsomagolásban kapható.

TOP

6XX – nagyon kényelmesen viselhető, fizikailag megterhelő munka során is használható összehajtott félálarcok. Korszerű alakjuk által könnyű a felhelyezés, pontos az illeszkedés a különböző alakú és méretű arcok esetében is, valamint problémamentes a beszéd is.

STANDARD

7XX – kényelmes részecskeszűrő félálarc, mely alkalmas a megszakított felhasználásra, a maszk gyakori fel- és levételére.



KÜLÖNBÖZŐ TEVÉKENYSÉGEKHEZ JAVASOLT SZŰRŐOSZTÁLYOK

TEVÉKENYSÉG	JELLEMZŐ KOCKÁZATOK	JAVASOLT VÉDELEM
hulladékkezelés takarítás (pl. padlás, raktár)	- baktériumok, penész, gomba, irritáló szagok - kvarc, atka	FFP2 + aktívszén FFP2
csiszolás, vágás, forgácsolás őrlés	- beton, kőpor - fémpor, rozsdá - általános fapor - keményfa por - üveg, üvegszál, gyanta - régi bevonatokból pl. ólom - gipsz	FFP2 FFP2 FFP2 FFP3** FFP2 FFP2 FFP1*
hegesztés, vágás	- acél, cink, egyéb fémfüstök - rozsdamentes acél, alumínium, fém porok, kvarc	FFP2 + aktívszén FFP3
bontás, mentesítés	- azbeszt, ólom - korom - cement	FFP3 FFP2 FFP1*
szigetelési munkák	- kőzetgyapot és üvegyapot hulladék	FFP3**
bányászat	- szénpor, kvarc	FFP2
szemes termény előállítás	- gabonapor, liszt - homok, kvarc - szárított növények pora (tea, fűszerek stb.)	FFP1 FFP2 FFP1
allergizáló anyagok	- virágpor, állati szőr, penész, atka	FFP2
fertőzésveszélyes munkák	- vírusok - baktériumok	FFP3 FFP3
városgazdálkodás, közlekedés	- szmog, kvarc	FFP2
textilipar	- természetes és szintetikus szálak	FFP1

FIGYELEM: A táblázat csak általános útmutatásra szolgál. A megfelelő védelem kiválasztásához feltétlenül szükséges a levegőben lévő szennyező anyagok azonosítása, a koncentrációk meghatározása és az egészségügyi határértékekkel történő összehasonlítása. Mindig figyelmesen olvassa el a használati tájékoztatót is!

* magasabb koncentrációkban FFP2

** alacsony koncentrációknál FFP2

SZŰRÉSI OSZTÁLY FFP1

REFIL 711 FFP1 NR D

07010026 99 999
MOQ 15/150

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



STANDARD



REFIL 710 FFP1 NR D

07010024 99 999
MOQ 20/200

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

REFIL



STANDARD



REFIL 1011 FFP1 NR D

07010129 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



ERGO



REFIL 1010 FFP1 NR D

07010128 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

REFIL



ERGO



REFIL 511 FFP1 NR

07010021 99 999
MOQ 1/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



ECONOMY



REFIL 611 FFP1 NR D

07010043 99 999
MOQ 15/150

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



TOP

ANASZTOS
CSOMAGOLÁS



REFIL 610 FFP1 NR D

07010044 99 999
MOQ 20/200

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

REFIL



TOP

ANASZTOS
CSOMAGOLÁS



REFIL 510 FFP1 NR

07010054 99 999
MOQ 1/200

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

REFIL



ECONOMY



SPIROTEK SH3100 FFP1 NR



07010045 99 999
MOQ 20/240

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

SPIROTEK VS2100 FFP1 NR



07010095 99 999
MOQ 20/200

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

SPIROTEK VS2100V FFP1 NR D



07010109 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

3M 9312+ GEN3 AURA FFP1 NR D



07010143 99 999
MOQ 10/120

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



3M 9312+ FFP1 NR D

3M

07010009 99 999
MOQ 10/120

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP1
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	igen
szénréteg:	nem



3M 9310+ GEN2 AURA FFP1 NR D

3M

07010145 99 999
MOQ 20/240

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP1
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem



3M 9310+ FFP1 NR D

3M

07010008 99 999
MOQ 20/240

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP1
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem

3M 9906 FFP1 NR D

3M

07010013 99 999
MOQ 20/100

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP1
konstrukció:	csésze formájú
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	igen

3M 9913 FFP1 NR D

3M

07010014 99 999
MOQ 20/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahaznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: igen

3M 8812 FFP1 NR D

3M

07010003 99 999
MOQ 10/240

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahaznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

3M 9914 FFP1 NR D

3M

07010015 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP1
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahaznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen



SZŰRÉSI OSZTÁLY FFP2

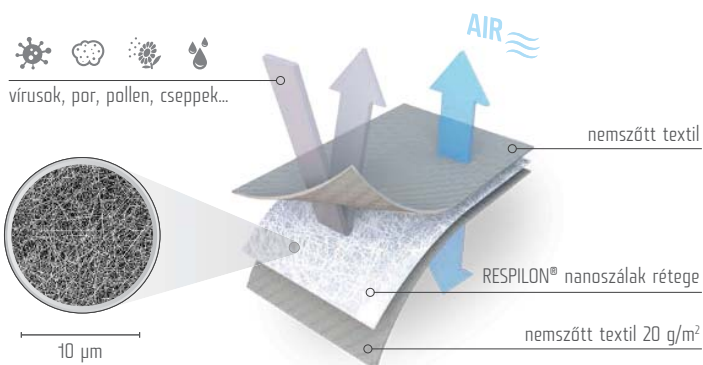
3



HI-TECH NANO FIBER

- MECHANIKUS SZŰRÉS
- ULTRAVÉKONY
- FERTŐTLENÍTHETŐ 3X
65%< ALKOHOLLAL

FFP2 LÉGZÉSVÉDŐK
EN 149 TANÚSÍTÁS

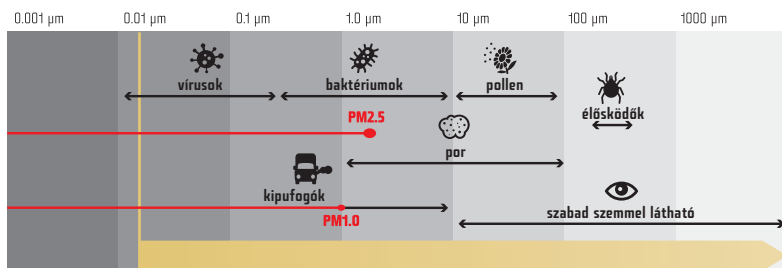


ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- ✓ mezőgazdaság
- ✓ fém-megmunkálás
- ✓ építőipar
- ✓ egészségügyi dolgozók
- ✓ tömegközlekedés
- ✓ rendőrség, tűzoltóság
- ✓ lakossági felhasználás

KIMELKEDŐ TULAJDONSÁGOK

- ✓ Vírusszűrés
- ✓ 2-irányú védelem
- ✓ Beszéd közben nem zavar
- ✓ Hosszú idejű szűrési teljesítmény
- ✓ Alacsony légzési ellenállás
- ✓ Illeszkedés az arcon
- ✓ EU szabványoknak megfelelő



RespiRaptor® és RespiPro® légzésvédők védelmet nyújtanak:



RESPIRATOR FFP2 NR



07010228 99 025 méretek M/L - 25 DB / doboz
MOQ 25/1000

07010228 99 025P3 méretek M/L - 3 DB / csomag
MOQ 3/150

szabványok:	EN 149:2001+A1:2009
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem



RESPIRO WHITE FFP2 NR



07010231 99 020 méretek M - 25 DB / doboz
MOQ 25/750

07010231 99 030 méretek L - 25 DB / doboz
MOQ 25/750

07010231 99 020P3 méretek M - 3 DB / doboz
MOQ 3/1200

07010231 99 030P3 méretek L - 3 DB / doboz
MOQ 3/1200

szabványok:	EN 149:2001+A1:2009 and GB2626-2006
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem



RESPIRO CARBON FFP2 NR



07010234 99 020 méretek M - 25 DB / doboz
MOQ 25/750

07010234 99 030 méretek L - 25 DB / doboz
MOQ 25/750

07010234 99 020P3 méretek M - 3 DB / doboz
MOQ 3/1200

07010234 99 030P3 méretek L - 3 DB / doboz
MOQ 3/1200

szabványok:	EN 149:2001+A1:2009 and GB2626-2006
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	igen



PRO-MASK FFP2

07010253 **XX XXX** 25 DB / doboz
MOQ 25/750

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szín: **80** fehér
82 bézs
00 szürke

méretek: **020-M, 030-L**
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



PRO-MASK FFP2

07010253 **99 XXXP3** 3 DB / doboz
MOQ 3/150

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szín: mix fehér, bézs, szürke

méretek: **020-M, 030-L**
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



REFIL 731 FFP2 NR D

07010032 **99 999**
MOQ 15/150

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



REFIL 1031 FFP2 NR D

07010131 **99 999**
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



REFIL 730 FFP2 NR D

07010030 99 999
MOQ 20/200

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

REFIL



STANDARD



REFIL 1030 FFP2 NR D

07010130 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

REFIL



ERGO



REFIL 531 FFP2 NR

07010023 99 999
MOQ 1/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



ECONOMY



REFIL 530 FFP2 NR

07010022 99 999
MOQ 1/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

REFIL



ECONOMY



REFIL 641 FFP2 NR D

07010091 99 999 akasztófüles
MOQ 10/100

07010040 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen

REFIL



REFIL 1041 FFP2 NR D

07010133 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen

REFIL



REFIL 631 FFP2 NR D

07010041 99 999
MOQ 15/150

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



REFIL 630 FFP2 NR D

07010042 99 999
MOQ 20/200

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

REFIL



REFIL 1032 FFP2 R D

07010132 99 999
MOQ 5/50

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: újrafelhasználható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



ERGO



SPIROTEK VS2200V FFP2 NR D

07010096 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahaznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



SPIROTEK VS2200AV FFP2OAV NR

07010098 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahaznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen



SPIROTEK VS2200CV FFP2OV NR

07010097 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahaznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen



SPIROTEK SH3200V FFP2 NR



07010047 99 999
MOQ 20/240

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	igen
szénréteg:	nem

SPRINGFIT™ 425 ML FFP2 NR D



07010123 99 999
MOQ 10/100

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	igen
szénréteg:	nem

SPRINGFIT™ 421 ML FFP2 NR D



07010122 99 999
MOQ 10/100

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem

FLEXINET™ 821 FFP2 NR



07010055 99 999
MOQ 10/100

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	csésze formájú
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem



FLEXINET™ 822

FFP2 NR



07010056 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

FLEXINET™ 823

FFP2 NR



07010057 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen

FILTERSPEC® PRO

FFP2 NR V



07010100 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 166 1 BT, EN 149: 2001 + A1: 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

FILTERSPEC®

FFP2 NR V



07010061 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 166 1F, EN 1827: 1999
SZEMÜVEG

- » hosszában állítható szemüvegszárak
- » az osztatlan látómező párasodásgátló és karcálló bevonattal rendelkezik

LÉGZÉSVÉDŐ MASZK

szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



3M 8810 FFP2 NR D

3M

07010002 99 999
MOQ 20/240

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	csésze formájú
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem



3M 9320+ GEN3 AURA FFP2 NR D

3M

07010144 99 999
MOQ 20/240

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem



3M 9320+ FFP2 NR D

3M

07010010 99 999
MOQ 20/240

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP2
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem

3M 9322+ GEN3 AURA FFP2 NR D

3M

07010148 99 999
MOQ 10/120

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



2022-TŐL



3M 9322+ FFP2 NR D

3M

07010011 99 999
MOQ 10/120

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

3M 9925 FFP2 NR D

3M

07010103 99 999
MOQ 10/80

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen



2022-TŐL

3M 9928 FFP2 NR D

3M

07010019 99 999
MOQ 10/80

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



2022-TŐL



3M 8822 FFP2 NR D

3M

07010004 99 999
MOQ 10/240

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



3M 8825 FFP2 R D

3M

07010005 99 999
MOQ 5/50

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: újrafelhasználható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



3M 9926 FFP2 NR D

3M

07010018 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen



SAAR FFP2 NR

07010240 99 999
MOQ 10/400

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



ÚJ



NAAB FFP2 NR D

07010236 99 999
MOQ 5/1500

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



ÚJ



NAAB BLACK FFP2 NR D

07010250 99 999
MOQ 5/1500

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



ÚJ



NAAB VALVE FFP2 NR D

07010237 99 999
MOQ 25/750

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



ÚJ



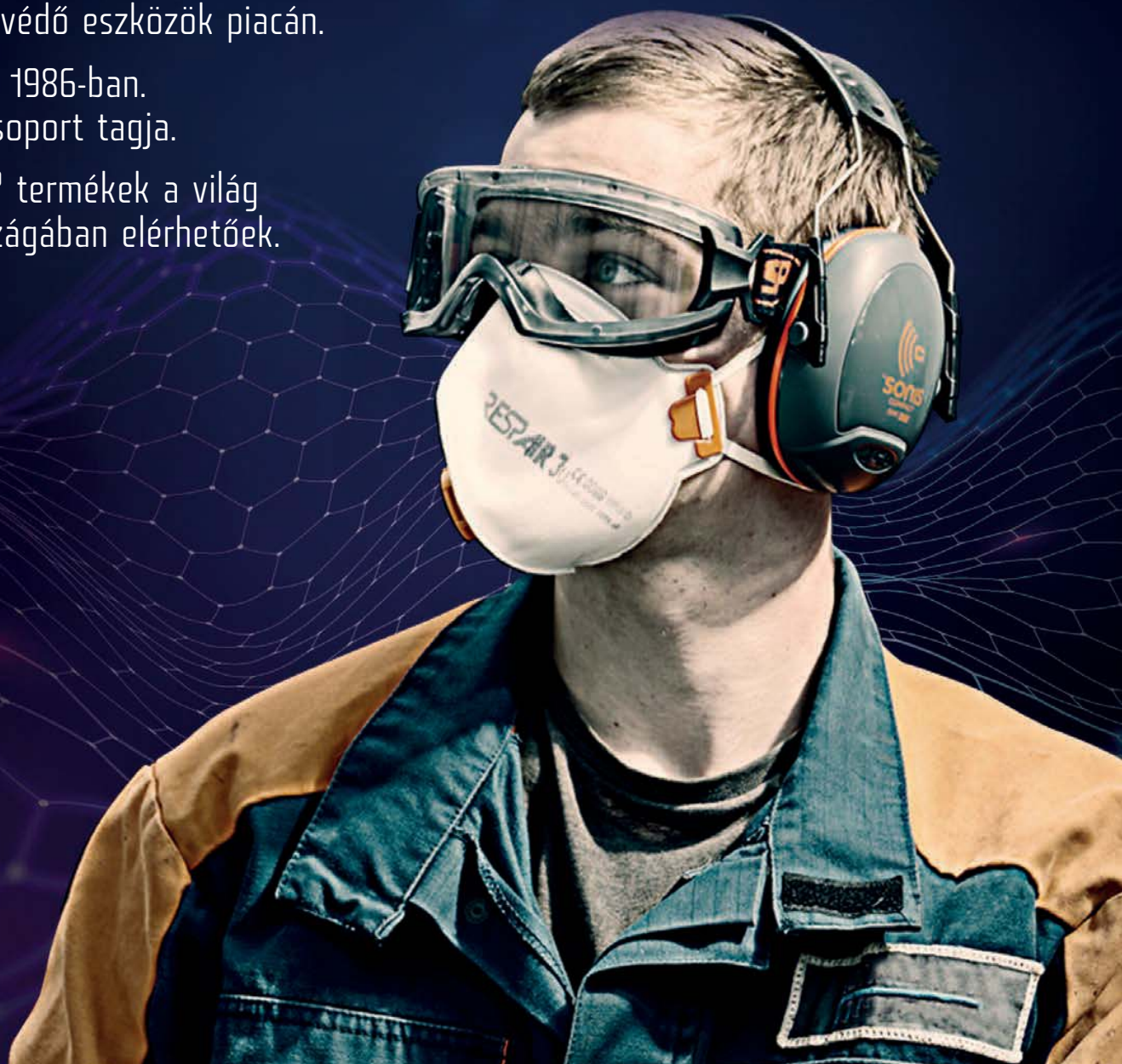
REPAIR®

PIACVEZETŐ SZAKÉRTŐ

Repair® szakértő márka
a légzésvédő eszközök piacán.

Alapítva 1986-ban.
A JSP Csoport tagja.

Repair® termékek a világ
100 országában elérhetőek.



RESPAIR® MODEL X P2 FFP2 NR

07010243 99 999
MOQ 20/200

szabványok: EN149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

RESPAIR



ÚJ



RESPAIR® MODEL X P2V FFP2 NR

07010245 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

RESPAIR



ÚJ



SZŰRÉSI OSZTÁLY FFP3

RESPAIR® MODEL X P3 FFP3 NR

07010244 99 999
MOQ 20/200

szabványok: EN149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

RESPAIR



ÚJ



RESPAIR® MODEL X P3V FFP3 NR

07010246 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

RESPAIR



ÚJ



PRO-MASK FFP3

07010254 **XX XXX** 25 DB / doboz
MOQ 25/750

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szín: **80** fehér
82 bézs
00 szürke
méretek: **020-M, 030-L**
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



PRO-MASK FFP3

07010254 **99 XXXP3** 3 DB / doboz
MOQ 3/150

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szín: mix: fehér, bézs, szürke
méretek: **020-M, 030-L**
szűrési osztály: FFP2
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



PAAR FFP3 NR

07010241 **99 999**
MOQ 10/240

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



REFIL 751 FFP3 NR D

07010203 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



ÚJ

STANDARD



REFIL 651 FFP3 NR D

07010039 99 999
MOQ 10/100

07010092 99 999 akasztófüles
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



TOP

AKASZTÓS
CSOMAGOLÁS



REFIL 1052 FFP3 R D

07010134 99 999
MOQ 5/50

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: csésze formájú
használat: újrafelhasználható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem

REFIL



ERGO



REFIL 750 FFP3 NR D

07010202 99 999
MOQ 10/100

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP3
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem

REFIL



ÚJ

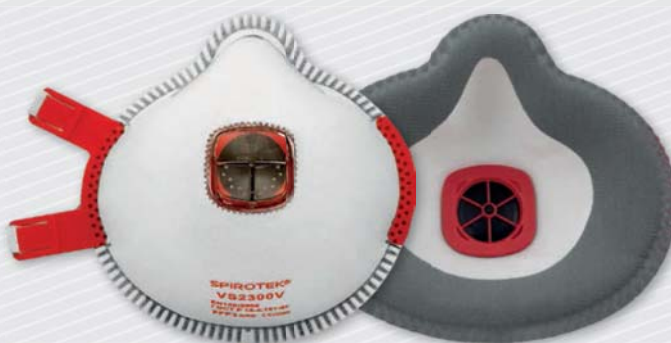
STANDARD



SPIROTEK VS2300V FFP3 NR D

07010099 99 999
MOQ 10/120

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP3
konstrukció:	csésze formájú
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	igen
szénréteg:	nem



SPIROTEK SH3300V FFP3 NR

07010051 99 999
MOQ 20/240

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP3
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	igen
szénréteg:	nem



SPRINGFIT™ 435 ML FFP3 NR D



07010125 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



SPRINGFIT™ 431 ML FFP3 NR D



07010124 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem



JSP 532 FFP3 NR D



07010222 99 999
MOQ 5/50

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



ÚJ



SPRINGFIT™ 436 ML FFP3 NR D



07010126 99 999
MOQ 10/100

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP3
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	igen
szénréteg:	igen



FLEXINET™ 832 FFP3 NR D



07010058 99 999
MOQ 5/50

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP3
konstrukció:	csésze formájú
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	igen
szénréteg:	nem

3M 9330+ GEN3 AURA FFP3 NR D



07010146 99 999
MOQ 20/240

szabványok:	EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály:	FFP3
konstrukció:	hajtogatott
használat:	nem újrahasznosítható
kilégző szelep:	nem
szénréteg:	nem



3M 9332+ GEN3 AURA FFP3 NR D

3M

07010149 99 999
MOQ 10/120

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: hajtogatott
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



3M 9332+ FFP3 NR D

3M

07010012 99 999
MOQ 10/120

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: igen
szénréteg: nem



3M 8835 FFP3 R D

3M

07010006 99 025
MOQ 5/50

szabványok: EN 149: 2001 + A1 2009
szűrési osztály: FFP3
konstrukció: csésze formájú
használat: újrafelhasználható
kilégző szelep: igen
szénréteg: igen



SEBÉSZETI MASZKOK

VIRAZON SEBÉSZETI MASZK

HYGOTRENDY

07080014 40 999 50 DB / doboz
MOQ 50/2000

07080014 40 999P10 10 DB / csomag
MOQ 10/2000

szabványok: EN 14683, type I

szín: kék

BFE (baktérium szűrési hatékonyság): $\geq 95\%$

rétegek száma: 3

10 DB / csomag



50 DB / doboz



3



VIRAZON SEBÉSZETI MASZK

HYGOTRENDY

07080014 60 999 50 DB / doboz
MOQ 50/2000

07080014 60 999P10 10 DB / csomag
MOQ 10/2000

szabványok: EN 14683, type I

szín: fekete

BFE (baktérium szűrési hatékonyság): $\geq 95\%$

rétegek száma: 3

10 DB / csomag



50 DB / doboz



3



VIRAZON NANO SEBÉSZETI MASZK

HYGOTRENDY

07080015 80 999
MOQ 50/2000

szabványok: EN 14683 type II
szín: fehér
BFE (baktérium szűrési hatékonyság): $\geq 99\%$



ÚJ

VIRAZON PRO SEBÉSZETI MASZK

HYGOTRENDY

07080013 40 999
MOQ 50/2000

szabványok: EN 14683 type IIR
szín: kék
BFE (baktérium szűrési hatékonyság): $\geq 99,97\%$
rétegek száma: 3
hossza: 175 mm +5%
magasság: 90 mm +5%



ÚJ

VIRAZON PRO KIDS SEBÉSZETI MASZK

HYGOTRENDY

07080016 40 999
MOQ 25/2100

szabványok: EN 14683 type IIR
szín: kék
BFE (baktérium szűrési hatékonyság): $\geq 99,97\%$
rétegek száma: 3
hossza: 145 mm +5%
magasság: 90 mm +5%



ÚJ

GYERMEKNEK

EGYÉB

MANLY

C

07010037 99 999
MOQ 50/1000

szűrési osztály: -
konstrukció: csésze formájú
használat: nem újrahasznosítható
kilégző szelep: nem
szénréteg: nem

» egyszer használatos higiénés maszk



TELJES ÁLARC ÉS FÉLÁLARC

FÉLÁLARC



UNIX 1000 TPE 749



RESPIRA COMPACT 751



FORCE 8™ 753



3M 4277+, 4251+, 4255+ 756



3M 6100, 6200, 6300 756



3M 7501, 7502, 7503 756



SR 100 760



SR 900 760



CLEANSPACE™ 763

TELJES ÁLARCOK



UNIX 5000 749



UNIX 6100 750



CM-6 751



FORCE 10™ TYPHOON™ 753



3M 6700, 6800, 6900 757



SR 200 761



CLEANSPACE™ 763



SR 77-3 767

SZÜRTLEVEGŐS EGYSÉGEK



CLEANSPACE2™ 688



CLEANSPACE™ ULTRA 688



CLEANSPACE™ EX 688



SR 500 764



SR 700 764



UNIX 1000 TPE FÉLÁLARC



07020042 99 010 méretek S
MOQ 1/29

07020042 99 020 méretek M
MOQ 1/29

07020042 99 030 méretek L
MOQ 1/29

szabványok: EN 140:1998

méretek: S, M, L

Az UNIX 1000 félálarc célja a légzőrendszer védelme a káros gázoktól és gőzöktől minden éghajlaton, -40 °C és +40 °C közötti hőmérsékleten.

- » könnyű, kompakt, ergonomikus
- » kényelmes és megbízható rögzítés
- » a félálarc szétszerelhető, így kényelmesen karbantartható
- » a szűrők gyorsan és megbízhatóan bajonett zárral rögzíthetőek

UNIX 5000 TELJES ÁLARC



07030046 99 999
MOQ 1/15

szabványok: EN 136:1998

méretek: UNI

A HASZNÁLAT CÉLJA ÉS FELTÉTELEI.

A teljesálarcot a légzés védelmére tervezték. A rászerelt szűrőbetéten keresztül tisztított levegő jut a légzőrendszerbe, és ezzel egyidejűleg védi az arcot és a szemet a káros vegyi anyagoktól és mechanikai kockázatoktól. Az EN 136 szerint a maszk a 2. kategóriás védőeszköz. Minden éghajlaton használható -40 °C és +40 °C között.

ELŐNYÖK:

- » széles látómező - legalább 80%
- » kényelmes beállítás és rögzítés az öt pontos fejpánttal
- » a szűrők gyorsan és megbízhatóan csatlakoztathatóak a bajonettzárral

SZŰRŐ

UNIX 1000, UNIX 5000, UNIX 6100

ÚJ



07040136 99 999 501 A1
MOQ 1/144



07040135 99 999 502 A2
MOQ 1/144



07040137 99 999 531 A1B1E1K1
MOQ 1/144



07040175 99 999 521 A1B1E1
MOQ 1/120



07040173 99 999 223 P3
MOQ 1/180



07040174 99 999 303 P3
MOQ 1/300



07040171 99 999 203 P3
MOQ 1/180



07040172 99 999 213 P3
MOQ 1/180



07040176 99 999 522 A2B2E2
MOQ 1/120



07040138 99 999 P3 R előszűrő
MOQ 1/800



07990008 99 999 szűrőtartó
MOQ 1/600



szabványok: EN 14387:2004 +A1:2008, EN143:2000 +A1:2006



**Szilikon kivétel**

- » megerősített fejpántok, arctömítés és belső maszk
- » a maszk rugalmas magas és alacsony hőmérsékleten is

Felvétel

- » a fejpánt kényelmesen állítható, és lehetővé teszi a maszk gyors felvételét és eltávolítását
- » a fejpántnak 4 rögzítési pontja van

Maszk kerete

- » lapos keretprofil, kompatibilis a védősisakokkal

Remek látóteret biztosító, polikarbonát látómező

- » legalább 80 %-os látótér
- » mechanikai szilárdság

További lehetőségek

- » az látómező védelemmel van ellátva a párasodással és a karcosodásokkal szemben
- » cserélhető védőfólia

Beszédmembrán

- » beszédérthetőség
- » lehetőség a kommunikációs eszközzel való használatra

Bajonettzáras szűrőcsatlakozás

- » gyors és megbízható szűrőcsere egyetlen mozdulattal

Kilégző szelep

- » védőrács
- » lefelé irányuló kilégzett levegő - nincs légáramlás a látótérbe
- » a kilégzőszelep könnyedén tisztítható



UNIX 6100 TELJES ÁLARC



07030047 99 010 méretek S
MOQ 1/8

07030047 99 020 méretek M
MOQ 1/8

07030047 99 030 méretek L
MOQ 1/8

szabványok: EN 136:1998

méretek: S, M, L

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Vegyipar, petrokémia, kohászat, gépgyártás, beleértve az autógyártást, a repülőgépeket, a hajógyártást, a faipari munkák, cellulóz és a papír ipar, gyógyszeripar, egészségügy, élelmiszeripar, mezőgazdaság, építőipar, fémfeldolgozás, bányászat.

U



RESPIRA COMPACT FÉLÁLARC

07020076 99 025
MOQ 1/24

szabványok: EN 1827

Részecskeszűrési hatásfok 99,99 % a Respira szűrőbetétekkel.

Latexmentes.

Nanologix Respira Compact félálarcok P3 szűrőbetétekkel kielégítik a BSL-3 és BSL-4 szintű biológia védelmi követelményeket (vizsgálatot végezte a Cseh Biológia Védekezés Központja). Ilyen betegségek pl. tifusz, HIV, tuberkulózis, antrax (BSL-3) tovább SARS, Ebola, Lassa-láz, himlő (BSL-4).

U



CM-6 TELJES ÁLARC

07030052 99 025
MOQ 1/10

szabványok: EN 136

A CM-6 teljesálarc megbízható védelmet nyújt széles hőmérséklet tartományban: -30°C to +70°C. A nagy látószögöt biztosító látómező torzításmentes.



U



P2 FILTER FÉLÁLARCHOZ

07040177 99 999
MOQ 3/114

szabványok: EN 143:2000 +A1:2006

A szűrőbetétek fertőtlenítése legfeljebb 5 alkalommal megengedett. Merítse 60%-os alkoholba, vagy 80°C hőmérsékleten tartsa 20 percig, vagy alkalmazzon ózon kezelést.

U



P3 FILTER FÉLÁLARCHOZ

07040178 99 999
MOQ 3/114

U



P3 FILTER CM-6 TELJESÁLARCHOZ

07040179 99 999
MOQ 1/100

FABRIC PACKAGING

07990059 99 999
MOQ 1/500 RESPIRA COMPACT

07990058 99 999
MOQ 1/250 CM-6



SAFETY BOX

07990060 99 999
MOQ 1/30 RESPIRA COMPACT



3D BOX

07990061 99 999
MOQ 1/40 RESPIRA COMPACT





MINDENNAP ELLENŐRIZHETI

A PressToCheck™ a legegyszerűbb módja a félálarcok
tesztelésének minden alkalommal, amikor felveszi!
Szerelje fel - Nyomja meg - Ellenőrizze

FORCE™8

07020033 99 999 méretek S
MOQ 1/10

07020025 99 999 méretek M
MOQ 1/10

07020032 99 999 méretek L
MOQ 1/10

szabványok: EN 140, EN 14387: 2004,
EN 143: 2000

A Force8™ ikerszűrős félálarc Typhoon™ szeleppel kivételesen alacsony légzési ellenállást biztosít. 4-pontos tartópántok gyorskioldóval. A maszk tartós armoplastic gumiból készül, kítűnően illeszkedik a viselő arcához. A maszkhoz valamennyi alacsony profilú FORCE™ szűrő csatlakoztatható, alkalmassá téve a légzésvédőt változatos alkalmazásokban. A légzésvédő a szűrőkkel védelmet nyújt ártalmatlan részecskék, sokféle gáz és gőzök ellen.

**SZŰRŐBETÉTEK FORCE™ 8 AND FORCE™ 10 TYPHOON™**

07040048 99 999 A1
MOQ 2/10

07040128 99 999 A1 P2
MOQ 2/10

07040104 99 999 A2
MOQ 1/10

07040139 99 999 A2P3
MOQ 2/10

07040051 99 999 P2
MOQ 2/10

07040050 99 999 AB1
MOQ 2/10

07040127 99 999 AB1 P2
MOQ 2/10

07040049 99 999 ABEK1
MOQ 2/10

07040129 99 999 ABEK1 P2
MOQ 2/10

07040140 99 999 ABEK1 P3
MOQ 2/10

07040052 99 999 P2 PRE-FILTER KITS (2+2)
MOQ 2/10

szabványok: EN 143, EN 14387

**FORCE™10 TYPHOON™**

07030039 99 010 méretek S
MOQ 1/10

07030039 99 020 méretek M
MOQ 1/10

07030039 99 030 méretek L
MOQ 1/10

szabványok: EN 136, EN 143, EN 14387, EN 166

Teljesértékű teljes álarc, amely páratlan kényelmet biztosít hosszú távú viselés során is, és védelmet nyújt számos légzőszervi veszély ellen. Nagyon ergonomikus, kiegyensúlyozott súlyelosztása van. Polikarbonát panorámás látómező párasodásgátló és karcálló bevonattal. A látómező B osztályú mechanikai védelmet biztosít. A Typhoon™ innovatív kilégzőszelep csökkenti a hő és a nedvesség halmozását. A tökéletesen állítható 4 pontos fejpánt garantálja a pontos, kényelmes illeszkedést. Bajonettes rendszer biztosítja a szűrők biztonságos rögzítését.

**SZŰRŐBETÉTEK FORCE™8 FORCE™10 TYPHOON™ PRESS TO CHECK™**

07040100 99 999 P3
MOQ 2/10

07040098 99 999 A2P3
MOQ 2/10

07040099 99 999 ABEK1P3
MOQ 2/10

szabványok: EN 143, EN 14387

**FORCE F-1003 ECONOMY SZŰRŐ P3 R**

07040141 99 999
MOQ 10/100

szabványok: EN 143






754 JSP SZŰRŐBETÉTEK















KOMPATIBILIS A FORCE™8 ÉS A FORCE™10 SZŰRŐKKEL



	SZŰRŐ PRESS TO CHECK™		
			
	P3	AZ P3	ABEK1 P3
szerves gőzök (>PEL) (A)	×	✓	✓
szervetlen gőzök (>PEL) (B)	×	×	✓
savas gázok (>PEL) (E)	×	×	✓
ammónia és származékai (>PEL) (K)	×	×	✓
kellemetlen szagok (<WEL)	×	✓	✓
szilárd vagy folyékony részecskék (P)	✓ nagyon jó	✓ jó	✓ jó
ködök	✓	✓	✓
vízbázisú bevonatok	✓	✓	✓
oldószerbázisú bevonatok	×	✓	✓
festék lecsiszolás	✓ gépi csiszolás	✓	✓
festék lemaratás	×	✓	✓
alkohol	×	✓	✓
klór (takarítás)	×	×	✓
glifozát (gyomirtó)	✓	✓	✓
falfirka eltávolítás	×	×	✓
formaldehid (metilén glikol)	×	×	✓
szálas anyagok (üvegszál, azbeszt)	✓	✓	✓
gipsz	✓	×	×
kvarc (beton és/vagy kő aprítás-vágás)	✓	×	×
fapor (különféle)	✓	✓	✓
MDF lap (gépi megmunkálás)	×	×	✓
hegesztés (acél, színesfém)	✓	×	×
földmunka (szennyezet talaj esetén)	×	×	✓

Kérdéseivel forduljon forgalmazójához vagy a CERVA irodához!

SZŰRŐ CLASSIC FOR FORCE8™ A FORCE10™										
										
ABEK1 P3	ABEK1 P2	ABEK1	AB1 P2	AB1	A2 P3	A1 P2	A2	A1	P3	P2
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×
✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×
✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
✓ jó	✓ jó	×	✓ jó	×	✓ jó	✓ jó	×	×	✓ nagyon jó	✓ jó
✓	✓	×	✓	×	✓	✓	×	×	✓	✓
✓	✓	×	✓	×	✓	✓	×	×	✓	✓
✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	×	×
✓	✓	×	✓	×	✓	✓	×	×	✓ gépi csiszolás	✓ kézi csiszolás
✓	✓	×	✓	×	✓	✓	×	×	×	×
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×
✓	×	×	✓	×	✓	×	×	×	✓	✓
✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×
✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×
✓	✓	×	✓	×	✓	✓	×	×	✓	✓
×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×
×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×
✓	✓	×	✓	×	✓	✓	×	×	✓	✓
✓	✓	×	✓	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×
✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×



ÚJ

**3M 4277+ – ABE1P3D****3M**

07020069 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 405: 2001+A1: 2009

Szűrőfélárc ABE1P3D szerves gőzök, illetve szervesetlen és savas gázok ellen az MEH 10-szereséig, és ártalmas részecskék ellen az MEH 50 szereséig véd.

3M 4251+ – A1P2D**3M**

07020067 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 405: 2001+A1: 2009

Szűrőfélárc A1P2D szerves gőzök ellen az MEH 10-szereséig, ártalmas részecskék ellen az MEH 12 szereséig véd.

3M 4255+ – A2P3D**3M**

07020068 99 999
MOQ 1/10

szabványok: EN 405: 2001+A1: 2009

Szűrőfélárc A2P3D szerves gőzök ellen az MEH 10-szereséig, ártalmas részecskék ellen az MEH 50 szereséig véd.

3M 6100, 6200, 6300**3M**

07020007 99 010 6100 méretek S
MOQ 1/8

07020007 99 020 6200 méretek M
MOQ 1/8

07020007 99 030 6300 méretek L
MOQ 1/8

szabványok: EN 140

méretek: S, M, L

- » félárc, könnyű, puha, hipoallergén anyag, maximális kényelem
- » állítható csatlakoztatási rendszer és pántok az optimális tapadás elérésére

3M 7501, 7502, 7503**3M**

07020008 99 010 7501 méretek S
MOQ 1/10

07020008 99 020 7502 méretek M
MOQ 1/10

07020008 99 030 7503 méretek L
MOQ 1/10

szabványok: EN 140

méretek: S, M, L

- » félárc, könnyű, puha, hipoallergén anyag, maximális kényelem
- » állítható csatlakoztatási rendszer és pántok az optimális tapadás elérésére

3M 6700, 6800, 6900

3M

07030005 99 010 6700 méretek S
MOQ 1/4

07030005 99 020 6800 méretek M
MOQ 1/4

07030015 99 030 6900 méretek L
MOQ 1/4

szabványok: EN 136:1998

méretek: S, M, L

- » álarc, könnyű, puha, hipoallergén anyag, maximális kényelem.
- » állítható csatlakoztatási rendszer és pántok az optimális tapadás elérésére
- » széles látószög

758 3M SZÜRÖBETÉTEK 



3M 105

3M

07030037 99 999
MOQ 1/200 2 DB / csomag

- » tisztítókendő



3M 400+

3M

07990036 99 999
MOQ 1/500

- » 400 típusú Overspray guard – védőfólia a 4000 jelölésű félálarcokhoz



3M 6885

3M

07030008 99 999
MOQ 1/100

- » atomizált védő fólia a 3m 6000 sz. termékcsaládba tartozó teljes álarcokhoz



3M™ SZŰRŐBETÉTEK

A jelen szűrők a 6000 és 7500 jelölésű termékcsaládba tartozó félálarcokban, illetve a 6000, 6500QL jelölésű teljes álarcokban használhatók.



3M 6100, 6200, 6300 **756**



3M 7501, 7502, 7503 **756**



3M 6700, 6800, 6900 **757**

KOMBINÁLT SZŰRŐK

3M

- | 07040015 99 999 6096 - A1E1HgP3 R
MOQ 2/32
- | 07040016 99 999 6098 - AXP3 (a, b)*
MOQ 2/32
- | 07040017 99 999 6099 - A2B2E2K2HgP3 R + Form (a, c)*
MOQ 2/32
- | 07040009 99 999 6051 - A1
MOQ 2/64
- | 07040102 99 999 6051i - A1
MOQ 2/64
- | 07040010 99 999 6054 - K1
MOQ 2/64
- | 07040011 99 999 6055 - A2
MOQ 2/64
- | 07040103 99 999 6055i - A2
MOQ 2/64
- | 07040012 99 999 6057 - ABE1
MOQ 2/64
- | 07040013 99 999 6059 - ABEK1
MOQ 2/64
- | 07040014 99 999 6075 - A1+ Form (c)*
MOQ 2/64

- * a) 3M fél- és teljes álarcokhoz
- b) nem újrahasznosítható
- c) formaldehid kivételével

RÉSZECSKÉK ELLENI SZŰRŐK

3M

- | 07040005 99 999 5911 - P1
MOQ 2/120
- | 07040008 99 999 6035 - P3
MOQ 2/80
- | 07040006 99 999 5925 - P2
MOQ 2/80
- | 07040007 99 999 5935 - P3
MOQ 2/80
- | 07040001 99 999 2125 - P2
MOQ 2/80
- | 07040002 99 999 szűrő, ózon ellen az LMK/MEH 10 szereséig, savas gázok az LMK-n belül
MOQ 2/80
- | 07040003 99 999 2135 - P3
MOQ 2/80
- | 07040004 99 999 szűrő, ózon ellen az LMK/MEH 10 szereséig, savas gázok az LMK-n belül
MOQ 2/80
- | 07030002 99 999 501 szűrőbetét tartó 2db/csom.
MOQ 2/20
- | 07030003 99 999 502 adapter
MOQ 1/64
- | 07030004 99 999 603 elem 2db/csom.
MOQ 2/16

JELÖLÉS ÉS VIZSGÁLATI ANYAGOK:

A - szerves gőzök / tetraklór-metán
K - ammónia és származékai / ammónia

B - szervetlen gőzök / klór, kénhidrogén, cianhidrogén
X - nem újrahasznosítható

E - savas gőzök / kéndioxid

részecskék elleni szűrők	603	5911 5925 5935	501	2125 2128 2135 2138	6035	502
kombinált szűrők	6051 6054 6055 6057 6059 6075 (c)	6051i	6096 6098 (a, b) 6099 (a, c)			

KOCKÁZATOK AZONOSÍTÁSA, 3M™ SZŰRŐBETÉTEK

ALKALMAZÁS	KOCKÁZAT	JAVASOLT VÉDELEM	ALKALMAS 3M™ SZŰRŐBETÉTEK
Politúrozás, lakkozás, fényezés, felületkezelés	Oldószer alapú bevonatok Rozsdagátló bevonat eltávolítás Oldószerek, lakkok Latex festékek, oldószermaradékok Fakonzerválók	A2P3 R A2P3 R A2P3 R A2P3 R A1P2 R	6055i+6055+5935 6055i+6055+5935 6055i+6055+5935 6055i+6055+5935 605i+605i+5925
Takarítás	fertőtlenítés, tisztítás	ABEK P2 R	6059+5925
Grafikai munkák	Ragasztók (spray is), habok, festékek	A1P2 R	605i+605i+5925
Hulladékkezelés	Baktériumok, gombák, kellemetlen szagok	A1P3 R	605i+605i+5935
Mezőgazdaság	Gombaölőszerek, irtószerek	ABEK1P2 R	6059+5925
Fa kezelése	Ragasztók, impregnáló szerek	A2P3 R	6055i+6055+5935
Szerelés, építés	Kátrány Ragasztás, szigetelés Szórt tömítő habok	A2P3 R A1P2 R A1P2 R	6055i+6055+5935 605i+605i+5925 605i+605i+5925
Lakkozás	Alacsony forráspontú szerves oldószerek Ammónia tartalmú lemosó anyagok Poliuretán lakkok Oldószer alapú lakkok Vízbázisú lakkok	AXP3 R ABEK ABEP3 R A2 A1	6098+5935 6059 6057+5935 6055i+6055 605i+605i
Ragasztás	Oldószer alapú ragasztók	A1	605i+605i
Anyagmozgatás, csomagolás	Kéndioxid Sósav Folyékony műtrágyák Ammónia Formaldehid Tárolás, szállítás	ABE ABE ABEK K A1 + Formaldehyd ABEKP3 R	6057 6057 6059 6054 6075 6099

FIGYELMEZTETÉS: Ez a kiválasztási segédlet tájékoztatás céljából készült. Az egyéni védőeszköz kiválasztásához felelős munkabiztonsági és/vagy munkaegészségügyi szakember döntése szükséges! A légzésvédőkkel kapcsolatos bővebb információ [alkalmazás, korlátozás] a használati útmutatóban található. Kérjük, alkalmazás előtt mindig olvassa el az adott termék használati útmutatóját, és sajátítsa el a használat módját! Országoként eltérő szabályozás lehet. Maszkok és gőz és gáz szűrőbetétek használatának korlátai: Félálcok alkalmazási határa 50 x PEL (NPK-P). Teljes álcok alkalmazási határa 200 x PEL (NPK-P) (a felhasznált szűrőbetétől függetlenül). Az 1-es osztályú szűrőbetétek legfeljebb 1,000 mg/m³ (0.1 vol. %) koncentrációig; A 2-es osztályú szűrőbetétek legfeljebb 5,000 mg/m³ (0.5 vol. %) koncentrációig alkalmasak. Fenti határértékek közül azt kell figyelembe venni, amelyik alacsonyabb! AX szűrőbetéteket kell alkalmazni alacsony forráspontú oldószerekkel szemben (szerves összetevők, 65 °C alatti forrásponttal). Az AX szűrőbetétek csak 3M™ teljes álcokkal használhatók. Az AX szűrőbetétek legfeljebb 1 műszakban használhatók. A1 és A2 szűrőbetétek nem használhatók 65 °C alatti forráspontú szerves oldószerekkel szemben.





SR 100 FÉLÁLARC



07020034 99 025 méretek M/L
MOQ 1/10

07020034 99 035 méretek L/XL
MOQ 1/10

szabványok: EN 140:1998

méretek: M/L, L/XL

- » kiválóan illeszkedő félálarc, amely magas szintű védelmet nyújt, miközben nagyon könnyű benne a lélegezni a legrosszabb munkakörnyezetben is
- » SR 100 félálarc szilikonból készült
- » a maszk két kilégző szeleppel van ellátva, amelyek biztosítják a nagyon alacsony kilégzési ellenállást



SR 900 FÉLÁLARC



07020038 99 020
MOQ 1/8

szabványok: EN 140:1998

méretek: M

- » kiválóan illeszkedő félálarc, amely magas szintű védelmet nyújt, miközben nagyon könnyű benne lélegezni
- » a legtöbb munkakörnyezetben használható
- » az SR 900 félmaszk hőre lágyuló elasztomerből (TPE) és polipropilénből (PP) készül
- » a maszk két kilégző szeleppel van ellátva, amelyek biztosítják a nagyon alacsony kilégzési ellenállást



SR 200 TELJES ÁLARCS

Sundström 

07030041 99 999 PC arcvédő
MOQ 1/3

07030040 99 999 üveg arcvédő
MOQ 1/3

szabványok: EN 136:1998, EN 166

- » kiválóan illeszkedő félálarc, amely magas szintű védelemmel rendelkezik, védi a szemet, miközben nagyon könnyű benne a lélegezni a legrosszabb munkakörnyezetben is
- » SR 200 teljes arcmaszka szilikonból készül, egy méretben kapható, amely a legtöbb arcmérethez illeszkedik
- » a maszk három inhalációs szeleppel és két kilégző szeleppel rendelkezik, ezért a légzési ellenállás nagyon alacsony



SZŰRŐ

Sundström 

07040108 99 999 SR 221 előszűrő
MOQ 1/800

07040113 99 999 SR 510 - P3 R részecskeszűrő
MOQ 1/50

07040123 99 999 SR 217 - A1 gázsűrő
MOQ 1/50

07040107 99 999 SR 218-3 - A2 gázsűrő
MOQ 1/40

07040112 99 999 SR 315 - ABE1 gázsűrő
MOQ 1/5 0

07040109 99 999 SR 294 - ABE2 gázsűrő
MOQ 1/30



07040111 99 999 SR 297 - ABEK1 gázsűrő
MOQ 1/40

07040122 99 999 SR 298 - AX gázsűrő
MOQ 1/30

07040110 99 999 SR 295 - K2 gázsűrő
MOQ 1/30

07040130 99 999 SR 299-2
MOQ 1/30 ABEK1 HG P3 R kombinált szűrő



szabványok: EN 14387:2004 + A1:2008



SZŰRTLEVEGŐS EGYSÉGEK

CleanSpace™

EGYEDÜLÁLLÓ SZŰRTLEVEGŐS LÉGZÉSVÉDŐ

A legtöbb munkakörnyezethez alkalmas

A SZŰRTLEVEGŐS LÉGZÉSVÉDŐT ÚGY TERVEZTÉK, HOGY A LEGJOBB VÉDELMET BIZTOSÍTSA

- » kényelmes és könnyen viselhető hosszú időn keresztül
- » könnyű - 500 g
- » nem kellene hozzá tömlők, vagy felcsatolható akkumulátorok
- » részecskeszűrő és gázsűrő is csatlakoztatható



A HASZNÁLATRA KÉSZ ÖSSZEÁLLÍTÁS ELEMJEI?



1 SZŰRTLEVEGŐS EGYSÉGEK



CLEANSPACE2™

CleanSpace™

07060164 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12942

Aktív légzésvédelemhez - könnyű felépítés,
nem kellene hozzá tömlők, vagy felcsatolható
akkumulátorok, egyszerű karbantartani

- » nagyon poros munkahelyek - bányászat
- » fémipar
- » tisztítás
- » mezőgazdaság
- » autóipar
- » mentőszolgálat



CLEANSPACE™ ULTRA

CleanSpace™

07060166 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12942

Szűrővelévesztés légzésvédő IP66-os védelemmel
dekontaminációs zuhanyzáshoz

- » aszbest eltávolítása
- » vegyi anyagok kezelése
- » ólom eltávolítása
- » fertőző anyagok ellen
- » mentőszolgálat



CLEANSPACE™ EX

CleanSpace™

07060165 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12942

Gyújtószikramentes készülék ATEX tanúsítással

- » bányák
- » olaj és gáz
- » petrokémiai ipar
- » vegyi anyagok kezelése

tanúsítással rendelkezik robbanásveszélyes
területre - EX

2 TELJESÁLARCOK



CLEANSAPCE™ FÉLÁLARC

CleanSpace

07060167 99 010 méretek S
MOQ 1/1

07060167 99 020 méretek M
MOQ 1/1

07060167 99 030 méretek L
MOQ 1/1

szabványok: EN 12942



CLEANSAPCE™ TELJES ÁLARC

CleanSpace

07060168 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12942

» csak CLEANSAPCE™ ULTRA és CLEANSAPCE™ EX termékekkel használható

3 SZŰRŐ

CLEANSAPCE™ SZŰRŐ

CleanSpace

07060173 99 999 TM3/P3 HEPA PK3
MOQ 1/1

07060174 99 999 P3 HEPA*
MOQ 1/1

07060175 99 999 A193*
MOQ 1/1

07060176 99 999 A2P3*
MOQ 1/1

07060177 99 999 ABE1P3*
MOQ 1/1

07060178 99 999 ABEK1P3*
MOQ 1/1

szabványok: EN 12942

* S* szűrőket csak szűrőadapterrel lehet használni



CLEANSAPCE™ SZŰRŐ ADAPTER

CleanSpace

07060179 99 999*
MOQ 1/1

szabványok: EN 12942

» kizárólag ezekkel a szűrőkkel használható - P3 HEPA, A193, A2P3, ABE1P3, ABEK1P3



CLEANSAPCE™ ELŐSZŰRŐ

CleanSpace

07060172 99 999 TM3/P3 HEPA PK10
MOQ 1/1

07060180 99 999 TM/P3 HEPA 20PK
MOQ 1/1

07060181 99 999 20PK
MOQ 1/1

07060182 99 999 25PK
MOQ 1/1

szabványok: EN 12942





SR 500 VENTILÁTOROS EGYSÉG RÉSZECSKÉHEZ ÉS GÁZHOZ



07060205 99 999
MOQ 1/1

07060302 99 999 HD
MOQ 1/1

07060293 99 999 SR 500 EX
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008, EN 12942:1998 + A2:2008
szabványok EX: EN 12941:1998 + A2:2008, EN 12942:1998 + A2:2008,
EN 60079-0:2012, EN 60079-11:2012, EN 13463-1:2009

- » akkumulátoros, ventilátoros, könnyen kezelhető részecske- vagy kombinált szűrők
- » az SR 500 egy akkumulátoros ventilátor, amely a szűrővel és a fejrészsel kiegészítve, együtt alkotják a Sundström ventilátorral ellátott légszívó rendszer
- » az SR 500 szűrőbetétes légszívó alternatívaként alkalmazható, minden esetben, amikor légszívó használata szükséges
- » különösen ajánljuk, hosszú, kemény vagy hőségben végzett munkához
- » az; a felszerelés tartalmazhat kámszát, pajzsot, félárcot vagy teljes árcot; a ventilátor szűrővel van ellátva, és a szűrt levegőt a tömlőn keresztül táplálják be az emberi interfészhez



SR 500 EX
tanúsítással
rendelkezik
robbanásveszélyes
területre - EX

SR 700 VENTILÁTOROS EGYSÉG RÉSZECSKÉHEZ ÉS GÁZHOZ



07060303 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008, EN 12942:1998 + A2:2008

- » akkumulátoros, ventilátoros, könnyen kezelhető részecskeszűrő
- » az SR 700 egy akkumulátoros ventilátor, amely az SR 510 P3 R vagy a 710 P3 R szűrővel és a fejrészsel kiegészítve, együtt alkotják a Sundström ventilátorral ellátott légszívó rendszer
- » az SR 700 szűrőbetétes légszívó alternatívaként alkalmazható, minden esetben, amikor légszívó használata szükséges
- » különösen ajánljuk, hosszú, kemény vagy hőségben végzett munkához
- » a ventilátor szűrővel van ellátva, és a szűrt levegőt a tömlőn keresztül táplálják be az emberi interfészhez, a keletkező nyomás megakadályozza, hogy a környezetben lévő szennyezőanyagok bejussanak a maszkba



SR 561
TH3 KÁMZSA **Sundström**

07060304 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008,
EN 14594:2005



SR 562
KÁMZSA **Sundström**

07060305 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008,
EN 14594:2005



SR 520
TH3 KÁMZSA **Sundström**

07060207 99 015 méretek S/M
MOQ 1/1

07060207 99 025 méretek
M/L
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008,
EN 14594:2005



SR 530
TH3 KÁMZSA **Sundström**

07060290 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008,
EN 14594:2005



SR 540 EX
ARCOT
VÉDŐ PAJZS **Sundström**

07060292 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008,
EN 14594:2005, EN 166



SR 570 EX
ARCOT
VÉDŐ PAJZS **Sundström**

07060240 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008,
EN 14594:2005, EN 166



SR 580
BIZTONSÁGI SISAK
PAJZZSAL **Sundström**

07060209 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12941:1998 + A2:2008,
EN 14594:2005, EN 166,
EN 397



KOMPATIBILITÁS

	SR 561	SR 562	SR 520	SR 530	SR 540 EX	SR 570	SR 580
SR 500	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SR 500 HD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SR 500 EX	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
SR 700	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓





SR 90 AIRLINE



07020041 99 015 méretek S/M
MOQ 1/1

07020041 99 025 méretek M/L
MOQ 1/1

szabványok: EN 14594:2005

- » sűrített levegős félárcs szűrőbetétekkel és kitűnő illeszkedéssel, nagyfokú védelmet és légzési komfortot biztosít, a legnehezebb munkakörnyezetben is
- » SR 90 Airline egy sűrített levegős árcs szűrőbetétekkel, úgy tervezték, hogy egy sűrített levegős készülékhez csatlakozzon
- » a maszkban keletkező nyomás megakadályozza a szennyezett környezeti levegő belélegzését



SR 200 AIRLINE



07030044 99 999 PC arcvédő
MOQ 1/1

07030045 99 999 üveg arcvédő
MOQ 1/1

szabványok: EN 14594:2005

- » sűrített levegős teljes árcs szűrőbetétekkel és kitűnő illeszkedéssel, nagyfokú védelmet és légzési komfortot biztosít, a legnehezebb munkakörnyezetben is
- » Sundström SR 200 Airline olyan légzésvédő, amely folyamatos légáramlást biztosít, úgy tervezték, hogy egy sűrített levegős készülékhez csatlakozzon
- » az SR 200 Airline egyedülálló jellemzője, hogy biztosítja a szűrő visszaállítását



SR 307 SŰRÍTETT LEVEGŐS CSATLAKOZÓ



07990001 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 14594:2005



SR 507 SŰRÍTETT LEVEGŐS CSATLAKOZÓ

07060204 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 14594:2005



SR 99-1 SŰRÍTETT LEVEGŐ SZŰRŐ



07060200 99 999
MOQ 1/1



SR 77-3 SMOKE/CHEM ESCAPE HOOD

Sundström 

07020039 99 015 méretek S/M
MOQ 1/1 helyhez kötött tárolóban

07020040 99 015 méretek S/M portable
MOQ 1/1 hordozható táskában

07020039 99 025 méretek M/L stationary
MOQ 1/1 helyhez kötött tárolóban

07020040 99 025 méretek M/L portable
MOQ 1/1 hordozható táskában

szabványok: EN 14387:2004 + A1:2008, EN 403:2004

Szűrővel ellátott menekülő kámsza evakuáláshoz tűz vagy vegyi baleset esetén. Az SR 77-3 Escape Hood egy szűrőbetétes, önmentő kámszával kominált légzésvédő, tűz vagy vegyi baleset esetén. A kámsza a Sundström szilikon felálarcán alapul, amely tűzálló anyagból készült kámszára van felszerelve. A kámszák alumínium tasakban vákuumsomagolásban vannak. A kámsza előzetes beállítás nélkül gyorsan és egyszerűen felvehető. A kámsza két méretben érhető el, illeszkedve a legtöbb felnőtt és tizenéves számára megfelelő. A kámsza gáz szűrővel SR 331-2 ABEK1 CO és részecske szűrővel SR 510 P3 szerelt, rövid ideig védelmet biztosít karbon monoxid és más mérgező gázok és részecskék ellen, melyek tűz vagy vegyi baleset során keletkezhetnek. A1, szerves gázok és gőzök, például oldószer, 65 ° C feletti forráspontokkal. B1, szerves gázok és gőzök, például klór, hidrogén-szulfid és hidrogén-cianid. E1, savas gázok és gőzök, például kén-dioxid és hidrogén-fluorid. K1, ammónia és bizonyos aminok, például etilén-diamin.

helyhez kötött tárolóban



hordozható táskában



ZUHANÁSVÉDELEM – SZABVÁNYOK

- EN 341 Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Ereszkedőeszközök
- EN 353-1,2 Személyi védőeszköz lezuhanás megelőzésére -vezérelt típusú lezuhanásgátlók
- EN 354 Személyi védőeszköz lezuhanás ellen. Rögzítőkötelek
- EN 355 Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Energiaelnyelők
- EN 358 Személyi védőeszközök munkahelyzetekhez és magasból való lezuhanás megelőzésére. Övek a munkahelyzet beállítására, fékezésre és rögzítésre
- EN 360 Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Visszahúzható típusú lezuhanásgátlók
- EN 361 Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Teljes testevederzet
- EN 362 Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Csatlakozók
- EN 363 Személy lezuhanását megelőző eszköz. Személy lezuhanását megelőző rendszerek
- EN 397 Ipari védősisakok
- EN 795 Személy lezuhanását megelőző eszközök. Kikötőeszközök
- EN 813 Személyi védőeszközök lezuhanás megelőzésére. Beülőhevederek
- EN 892 Hegymászó felszerelések. Dinamikus hegyászó kötelek.
- EN 1496 Személy lezuhanását megelőző eszközök. Mentő emelőeszközök
- EN 1497 Személyi védőeszköz lezuhanás megelőzésére. Mentőhevederzet
- EN 1498 Személy lezuhanását megelőző eszközök. Mentőhurkok
- EN 1868 Személyi védőeszközök magasból való lezuhanás megelőzésére. Egyenértékű szakkifejezések listá
- EN 1891 Személyi védőeszközök magasból való lezuhanás megelőzésére. Kis nyúlású védőköpennyel ellátott kötél
- EN 12841 Személy lezuhanását megelőző eszközök. Megközelítési kötélrendszerek. Kötélbeállító eszközök

ZUHANÁSGÁTLÓ ESZKÖZÖK - JELMAGYARÁZAT



Fa póznák



Tetők



Hírközlési tornyok



Szűk terek, beszállásos munkák



Szerelő pódiumok



Állványok



Ereszkedő kötél



Mentés, kárelhárítás



Kötélen végzett munka



Szélérőművek



2021 |
1991 |

ZUHANÁSVÉDELEM

ZUHANÁSGÁTLÓ KÉSZLETEK



CERVA SET 1

772



CERVA SET 2

772



CERVA SET 3

773



CERVA SET 4

773



CERVA SET 5

773



FS-KIT150-BASIC

774



FS-KIT151-BASIC

774



FS-KIT152-BASIC

774



FS-KIT153-CMFT

775



FS-KIT155-BASIC

775



FS-KIT154-PRO

775

TESTHEVEDEREK



IGNITE PROTON WIND

776



FLASH HARNESS

776



LITE

776



ATEX FS249

776



FS233

777



BERKUT 2

777



AQUILA 3

777



ELITE

777



PROFI EVO C

778



LX5

778



LX2

778



BASIC

778



FIREPROOF

779



FIREPROOF BASIC

779



PPB20MLB1015L2

779

MUNKAHELYZET BEÁLLÍTÓ ÖVEK



KÖTELEK ÉS HEVEDEK

KÖTELEK ÉS ENERGIAELNYELŐK



JINX 4

780



LB 11 WITH CARABINERS

780



LB 10 WITH CARABINER

780



SKYSAFE PRO FLEX Y

781



CHIMANGO 5

781



CHIMANGO 3

781



CHIMANGO 2

781



FS531

782



FS502ATEX

782



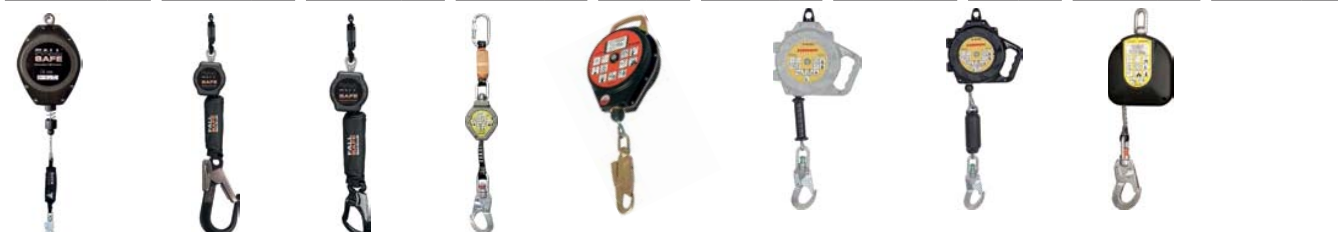
ARM 2L WITH ROPES AND KARABINERS

782

KÖTELEK ÉS ENERGIAELNYELŐK **MUNKAHELYZET BEÁLLÍTÁS** **VISSZHÚZHATÓ ZUHANÁSGÁTLÓK**

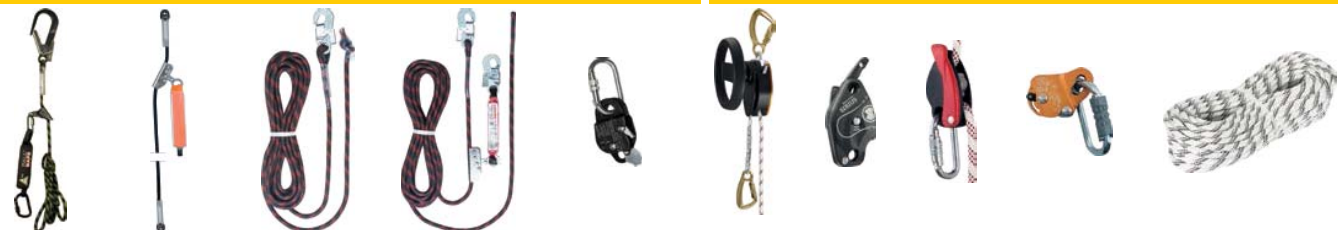


ABM 2L WITH ROPES AND KARABINERS	782	ABM RL WITH KARABINERS	783	ABM 2L WITH ROPES AND KARABINERS	783	ABM L WITH KARABINERS	783	ABM PSA	783	GRIPPA	784	PROT 3	784	PROT 11	784	PEANUT I	785	PEANUT Y	785
----------------------------------	-----	------------------------	-----	----------------------------------	-----	-----------------------	-----	---------	-----	--------	-----	--------	-----	---------	-----	----------	-----	----------	-----



FS934E	785	FS930-TB	786	FS930-TC	786	MINI PROTECTOR	786	CR 300	787	CR 250 V	787	CR 250 HV	787	WR 100	787
--------	-----	----------	-----	----------	-----	----------------	-----	--------	-----	----------	-----	-----------	-----	--------	-----

KÖTÉLRENDSZEREK **KÖTELEN VÉGZETT MUNKÁK, MENTÉS**



EDGE TESTED ANCHOR LINE	788	BRANTA 1	788	AC 300 PRO CATCHER	789	LANOSTOP WITH KARABINERS	789	CATCHER	789	MILAN 2.0 HUB	790	SIRIUS A-050	790	LORY	790	BACK UP	790	BZL 11 KM	790
-------------------------	-----	----------	-----	--------------------	-----	--------------------------	-----	---------	-----	---------------	-----	--------------	-----	------	-----	---------	-----	-----------	-----

KARABINEREK **KIKÖTÉS ÉS CSATLAKOZÁS**



DOUBLE-O TWIST	791	FS823	791	FS820	791	412.YZ	791	AZ 19T	791	AZ 0140T	791	AZ 011T	791	AZ 011	791	AZ 002	791	TENDON	792	LANYARD AZ	792	IM 200	792
----------------	-----	-------	-----	-------	-----	--------	-----	--------	-----	----------	-----	---------	-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----	------------	-----	--------	-----

STATIKUS KÖTELEK / VÍZSZINTES KIKÖTŐ HEVEDEREK



AT 250	792	AT 150	793	BELKA	793	TRIPOD TM 9	793	RUP 502	793	LANO L105TS	794	LANO L110TS	794	LANO L130TS	794	HORIZONTAL WEBBING LIFELINE AE	794
--------	-----	--------	-----	-------	-----	-------------	-----	---------	-----	-------------	-----	-------------	-----	-------------	-----	--------------------------------	-----

KIEGÉSZÍTŐK



ROPE BAG 38	795	DUFFLE L	795	CARRYING BAG STANDARD	795	RUCKSACK STANDARD	795	UNIVERSAL BAG AX011	795	BANCH PBA100	795	AY03 RETRACTABLE HOLDER FOR TOOLS	795	AY22 TOOL HOLDER	795
-------------	-----	----------	-----	-----------------------	-----	-------------------	-----	---------------------	-----	--------------	-----	-----------------------------------	-----	------------------	-----

ZUHANÁSGÁTLÓ KÉSZLETEK



CERVA SET 1 TETŐ



08510015 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 353-2, EN 355, EN 362

Ferde tetők, létrák.

Készlet: BASIC testheveder, LANOSTOP zuhanásgátló energiaelnyelővel

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CERVA SET 2 KARBANTARTÁS



08510016 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 355, EN 362

Ipari karbantartás, állványok.

Készlet: BASIC testheveder, ABM L kötél és energia elnyelő.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CERVA SET 3 ÁLLVÁNY



08510017 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 355, EN 362

Acélszerkezeteken és állványokon végzett munkákhoz.

Készlet: Basic testheveder, ABM 2L kötél energiaelnyelővel, kampós karabinerrel, nyílása 50 mm.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CERVA SET 4 KOMFORT



08510018 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 353-2, EN 362

Acélszerkezeteken és létrákon függőleges mozgásokhoz.

Készlet: LX5 testheveder derékövvel, CATCHER zuhanásgátló ANACONDA kötéllel, hossza 10m.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CERVA SET 5 TETŐ



08510019 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 355, EN 813, EN 358, EN 362, EN 354

Tetőkön, állványokon, tornyokon végzett munkákhoz

Készlet: PROFI 4 pontos tesheveder, PROT3 kötél, LANOSTOP kötél 10m, energiaelnyelővel, LANYERD AZ acél kikötés.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FS-KIT150-BASIC



08510020 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 353-2, EN 795, EN 355, EN 362

Tetőkön, függőleges létrákon végzett munkákhoz

Készlet testheveder és zuhanásgátló kötéllal, kikötő hurok.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FS-KIT151-BASIC



08510021 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 355, EN 362

Ipari karbantartáshoz.

Készlet: testheveder, energiaelnyelő hevederrel és kampós karabinerrel.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FS-KIT152-BASIC



08510022 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 362, EN 360, EN 795

Ferde síkokon és állványokon végzett munkákhoz

Készlet: visszahúzható zuhanásgátló 7m, testheveder, ovális karabiner és kikötő hurok.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FS-KIT153-CMFT**FALL
SAFE**08510023 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 355, EN 362

Állványok és acélszerkezeteken végzett munkákhoz

Készlet: FS2018 AQUILA 5 testheveder univerzális méret, FS550-LN-1.5M CHIMANGO 5 energiaelnyelő dupla kötéllel és kampós karabinerekkel, nyílás 52 mm FS8205 hátizsák 20 lit.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

**FS-KIT155-BASIC****FALL
SAFE**08510024 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 358, EN 354, EN 362

Készlet: FS090 ASTUR munkahelyzet beállító öv, univerzális méret, FS082-LL-1.5M kötél, átm. 11mm, ovális karabinerekkel.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

**FS-KIT154-PRO****FALL
SAFE**08510025 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 355, EN 813, EN 358, EN 362, EN 354

Zuhanásgátló készlet oszlopokon és tornyokon végzett munkákhoz.

Készlet : FS240-L/XL FLASH testheveder, FSS02R-AB-1.5M KORD energiaelnyelő átm 11mm kötéllel. Far Away dupla köteles energiaelnyelővel, FS052-2M ENDURO munkahelyzet beállító kötél, SAFESTEP DUO függesztési trauma megelőzésére, FS8100 XL zsákkal, 60 lit

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



TESTHEVEDEREK

IGNITE PROTON WIND



08010030 99 910 XS-S
MOQ 1/1

08010030 99 911 M-2X
MOQ 1/1

08010030 99 912 2XL-5XL
MOQ 1/1

szabványok: EN 358:1999, EN 361:2002
méretek: XS/M, M/XXL, XXL-5XL
teherbírás: 140 kg
tömeg: 2,7 kg, 2,8 kg, 2,9 kg

Ötpontos testheveder párnázott vállhevederekkel és combhevederekkel. Mentési, kárelhárítási munkák, acélszerkezetek, hírközlési oszlopok, szélérőművek.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FLASH HARNESS



08010043 99 901 S-M
MOQ 1/1

08010043 99 904 L-XL
MOQ 1/1

szabványok: EN 358:2001, EN 361:2002, EN 813:2009
méretek: S/M, L/XL
teherbírás: 140 kg
tömeg: 2 kg

FALL SAFE® FS240 - FLASH TESTHEVEDER, kötelekhez való hozzáférésre és mentésre tervezték. Leesés elleni védelmet biztosít minden munkahelyzetben. Teljesen állítható, fokozott kényelemmel a legintenzívebb munkavégzés érdekében. Rendkívül könnyen viselhető, ez a testheveder teljesen kinyílik, lehetővé téve akár kabáton történő viselését. Lélegző anyagokkal.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



LITE



08010051 99 901 S-M
MOQ 1/1

08010051 99 904 L-XL
MOQ 1/1

08010051 99 905 2XL
MOQ 1/1

szabványok: EN 361:2002
méretek: S/M, L/XL, XXL
tömeg: 0,9 kg, 1 kg, 1,1 kg

FALL SAFE® Lite Dorsal heveder 2 előlő hurokkal. Combhevederek kialakítása kényelmes beülést biztosít. Párnázott a vállaknál és a comboknál. Alumínium KWIK csatok, belesés jelzővel. 5 pontos méretbeállítás, könnyű felvétel. Széles alkalmazási terület.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



ATEX FS249



08010045 99 901 S-M
MOQ 1/1

08010045 99 904 L-XL
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 60079-0 (II 2 G c T6)
méretek: S/M, L/XL
teherbírás: 140 kg

A FALL SAFE® FS249-et robbanásveszélyes környezetre tervezték. Antisztatikus PES hevederekkel készül. Rendkívül könnyű és jól állítható. Az FS249 ötvözi a könnyedséget és a biztonságot. Alumínium csatok, 3 beállítási pont

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FS233**FALL
SAFE**08010046 99 901 S-M
MOQ 1/108010046 99 904 L-XL
MOQ 1/1szabványok: EN 361
méretek: S/M, L/XL
tömeg: 1,2 kg

FS233 testhevedert extrém körülményekre tervezték, nehéz munkákhoz, például olajfűró szigetek, tetőfedés, acélszerkezet szerelés. Munka után könnyen tisztítható, mert a hevedereket PES Biothane® réteg védi. Az üléstámasztó heveder alacsony és kényelmes marad.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK**BERKUT 2****FALL
SAFE**08010042 99 999
MOQ 1/1szabványok: EN 361:2002, EN 358
méretek: UNI
teherbírás: 120 kg
tömeg: 0,7 kg

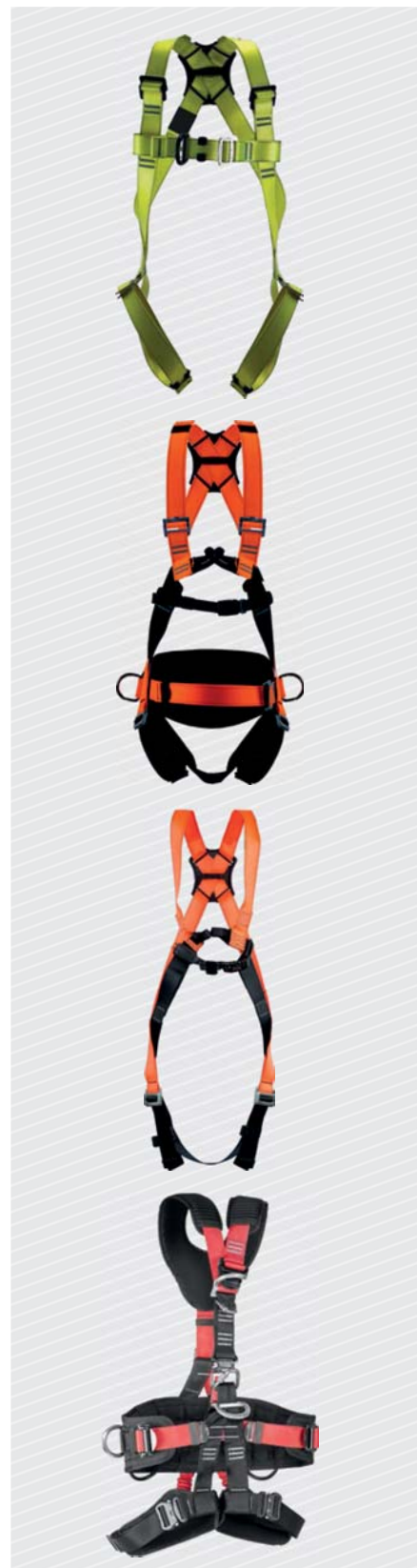
FS2007 Berkut 2 egy alapvető testheveder párnázással. Hátsó D-gyűrű, 2 oldalsó D-gyűrű és 2 elülső hurok, mint csatlakozási pontok. Standard csatok és acél alkatrészek. Folyamatos vagy eseti alkalmazásokhoz egyaránt megfelel.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK**AQUILA 3****FALL
SAFE**08010041 99 999
MOQ 1/1szabványok: EN 361
méretek: UNI
tömeg: 0,73 kg
teherbírás: 120 kg

testheveder, hátoldalán egy acél D-gyűrű rögzítési pont, elöl 2 hurok található. Három csat a beállításhoz, bezuhanás jelző a felhasználó biztonsága érdekében és 44 mm-es poliészter heveder szürke kontrasztos öltéssel az egyszerű ellenőrzés érdekében. A kontrasztos combhevederrel könnyebb a felvétel. Anyag: Acél | Poliészter beállítási pontok: 3

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK**ELITE****lanex**08010028 99 903 M-XL
MOQ 1/108010028 99 905 XXL
MOQ 1/1szabványok: EN 361, EN 358, EN 813
méretek: M-XL, XXL
teherbírás: 140 kg
tömeg: 1,7 kg, 1,8 kg

ELITE testheveder kötélén végzett munkákhoz. Párnázott combhevederek és vállpántok a munka nagy kényelme érdekében. Deréköv a munka pozicionálásához. A beállítás sok lehetősége. Gyorscsatok a testheveder könnyű felhelyezéséhez. Rögzítő pontok a mellkason.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK

PROFI EVO C

lanex

08010011 99 903 M-XL
MOQ 1/1

08010011 99 905 XXL
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 358, EN 813
méretek: M-XL, XXL
tömeg: 1,66 kg, 1,76 kg
teherbírás: 140 kg

Profi EVO kényelmes testheveder, kiemelkedő ergonómiával. Felhasználás építkezésekhez, oszlopokhoz és személyek kiürítéséhez. Ez a testheveder speciális erők - hadsereg, rendőrség, tűzoltó stb. - területén is alkalmazható. Hátsó és elülső rögzítési pontok - gyűrű személyek megmentésére, kiemelésére - munkahelyzet beállító öv oldalgűrűkkel - állítható váll, comb- és hátsó hevederek.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK

LX5

lanex

08010014 99 903 M-XL
MOQ 1/1

08010014 99 905 XXL
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 358
méretek: M-XL, XXL
teherbírás: 140 kg
tömeg: 1,65 kg, 1,75 kg

LX5 testheveder alumínium gyors működésű csatokkal. A combpántok, az öv és a vállpántok párnázása garantálja a nagy kényelmet. Első és hátsó rögzítőelemek, pozicionáló öv, új jelölési rendszer.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK

LX2

lanex

08010003 99 999 M-XL
MOQ 1/1

08010008 99 904 XXL
MOQ 1/1

szabványok: EN 361, EN 358
méretek: M-XL, XXL
teherbírás: 140 kg
tömeg: 1,26 kg, 1,46 kg

LX2 4 pontos testheveder elülső és hátsó rögzítési pontokkal, munkahelyzet beállító övvel.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK

BASIC

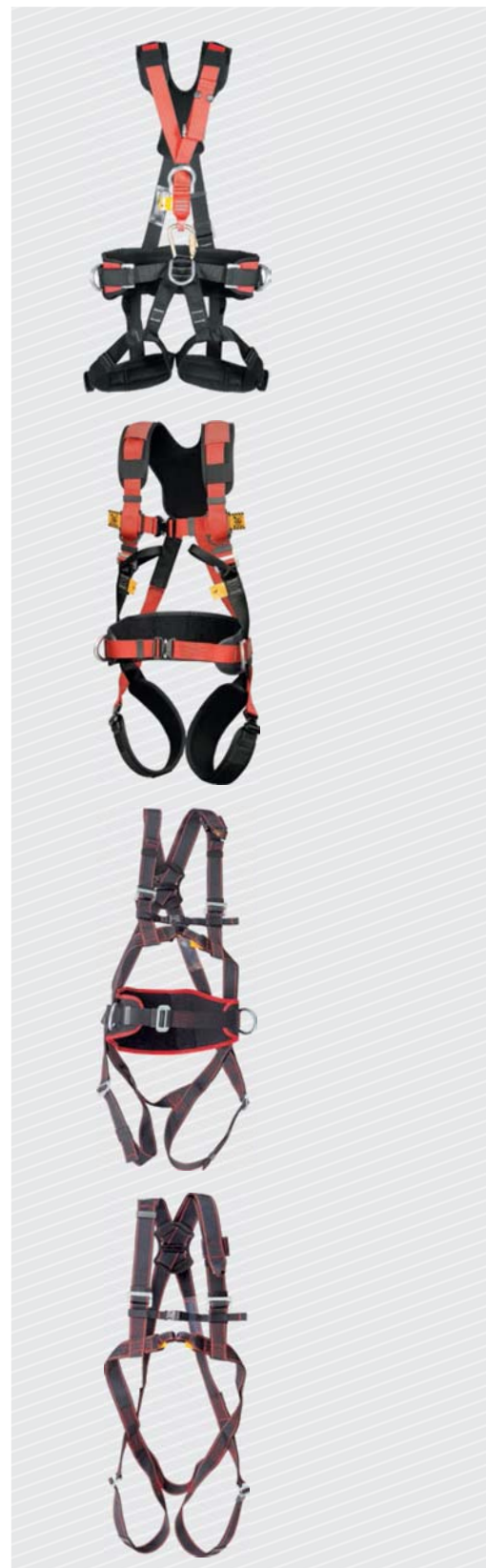
lanex

08010004 99 999 M-XL
MOQ 1/1

08010010 99 999 XXL
MOQ 1/1

szabványok: EN 361
méretek: M-XL, XXL
teherbírás: 140 kg
tömeg: 1 kg, 1,05 kg

BASIC testheveder elülső és hátsó rögzítési pontokkal. Állítható váll- és combhevederek.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK

FIREPROOF**lanex**08010053 99 903 M-XL
MOQ 1/108010053 99 905 XXL
MOQ 1/1szabványok: EN 361, EN 358
méretek: M-XL, XXL
teherbírás: 140 kg
tömeg: 1,7 kg, 1,9 kg

Különleges testheveder aramid szálakból készült, tűzálló kivitelben, munkahelyzet beállító övvel. Ellenáll a forró fémek cseppjeinek is. Hegesztési, csiszolási munkákhoz. Első és hátsó rögzítőelemek, a lábhurok és a vállpántok hosszának beállításának lehetősége. Gyors működésű csatokkal. Kombinálja további tűzbiztos elemekkel!

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

**FIREPROOF BASIC****lanex**08010052 99 903 M-XL
MOQ 1/108010052 99 905 XXL
MOQ 1/1szabványok: EN 361
méretek: M-XL, XXL
teherbírás: 140 kg
tömeg: 1,1 kg, 1,3 kg

BASIC testheveder tűzálló kivitelben. Ellenáll a forró fémek cseppjeinek. Hegesztési, csiszolási munkákhoz. Első és hátsó rögzítőelemek, a lábhurok és a vállpántok hosszának beállításának lehetősége. Gyors működésű csatokkal. Kombinálja további tűzbiztos elemekkel!

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

**MUNKAHELYZET BEÁLLÍTÓ ÖVEK****PPB20MLB1015L2****lanex**08020003 99 999
MOQ 1/1szabványok: EN 362, EN 354, EN 358
teherbírás: 1,1 kg
méretek: UNI

PB 20 munkahelyzet beállító öv LB10 1,5m kötéllal és karabínerrel. A kötéll hossza állítható.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



KÖTELEK ÉS HEVEDEREK

JINX 4

FALL
SAFE

08040028 99 999
MOQ 1/1

Jinx 4 FS032 25 mm széles PES heveder 25kN szakítószilárdsággal.

szabványok: EN 354, EN 362
rendszer hossza: 1,5 m
teherbírás: 100 kg
tömeg: 1 kg

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



LB 11 KARABÍNERS

Lanex

08040015 99 999
MOQ 1/1

LB11 univerzális kötél, szövött PA \varnothing 10,5 mm, hüvelyekkel varrott szem, kampós karabinerekkel: A2002.m.

szabványok: EN 362, EN 354, EN 358
kötél hossza: 1,5 m

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



LB 10 KARABÍNERS

Lanex

08040010 99 999 1 m
MOQ 1/1

LB10 állítható univerzális kötél, szövött PA \varnothing 12 mm, varrott szemekkel, kampós karabinerrel A2002

08040007 99 999 1,5 m
MOQ 1/1

08040003 99 999 2 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 362, EN 354, EN 358
kötél hossza: 1 m, 1,5 m, 2 m

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



KÖTELEK ÉS ENERGIAELNYELŐK

SKYSAFE PRO FLEX Y

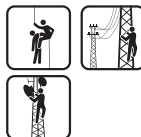
SKYLOTEC

08040020 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 354:2010, EN 355:2002
rendszer hossza: 1,8 m
teherbírás: 50-140 kg
tömeg: 1,83 kg

Forradalmi, új, szabadalmaztatott energiaelnyelő, teherbírása 50-140 kg (110-310 font) között. Maximális hossza 1,75 m (5,7 láb) O ezenkívül egy SINGLE termékben találkozik a legrelevánsabb nemzetközi szabványokkal. A beépített mentőhurok értékes időt spórolhat. Négy változatban kapható, különböző karabínerekkel: I-web, Y-web, I-web összekötő, Y-web összekötő.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CHIMANGO 5

FALL SAFE

08060033 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 354:2010, EN 355:2002
rendszer hossza: 1,5 m
tömeg: 1,2 kg

Chimango 5 FS550 dupla kótel, amely 11 mm-es alap kótellet és energiaelnyelővel készült, amely esés esetén 6kN alatt korlátozza az ütéserőt. A karabínereket az ügyfél igényeinek és az alkalmazási terület követelményeinek figyelembe vételével lehet kiválasztani.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CHIMANGO 3

FALL SAFE

08060032 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 354, EN 355
rendszer hossza: 1,5 m
teherbírás: 100 kg
tömeg: 1,62 kg

Chimango 3 FS516 egy dupla, 25 mm poliészter heveder energiaelnyelő csomaggal, amely korlátozza az ütközési erőt 6kN alatt. 52 mm nyílású karabínerekkel. Anyag: poliészter 44 mm.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CHIMANGO 2

FALL SAFE

08060029 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 354, EN 355
rendszer hossza: 1,5 m
teherbírás: 100 kg
tömeg: 1,2 kg

FS510 Chimango 2 27 mm-es poliészter heveder energiaelnyelővel, ovális karabínerekkel az abszorberen és a rögzítőhorgony, aminek nyílása 52 mm.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FS531

FALL
SAFE

08060030 99 015 1,5 m
MOQ 1/1

FS531 TUFF – strapabíró heveder energiaelnyelővel, karabínerrel.

08060030 99 020 2 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 354, EN 355
rendszer hossza: 1,5 m
teherbírás: 100 kg
tömeg: 1,2 kg

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK



FS502ATEX

FALL
SAFE

08060027 99 999
MOQ 1/1

Energiaelnyelő antisztatikus hevederrel és alumínium karabínerrel robbanásveszélyes környezetbe.

szabványok: EN 354, EN 355,
EN 60079-0
rendszer hossza: 2 m
teherbírás: 100 kg
tömeg: 1,62 kg

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK



ABM 2L DUPLA KÖTÉLLEL ÉS KARABINERREL

lanex

08060018 99 999
MOQ 1/1

Energiaelnyelő két kötéllal és 100 mm-es nyílással ellátott karabínerekkel. Két kötélnak köszönhetően a munkavállaló a munka minden idejére védett.

szabványok: EN 355, EN 362
rendszer hossza: 1,6 m

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK



ABM 2L DUPLA KÖTÉLLEL ÉS KARABINERREL

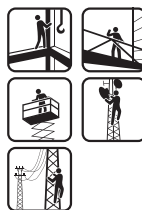
lanex

08060013 99 999
MOQ 1/1

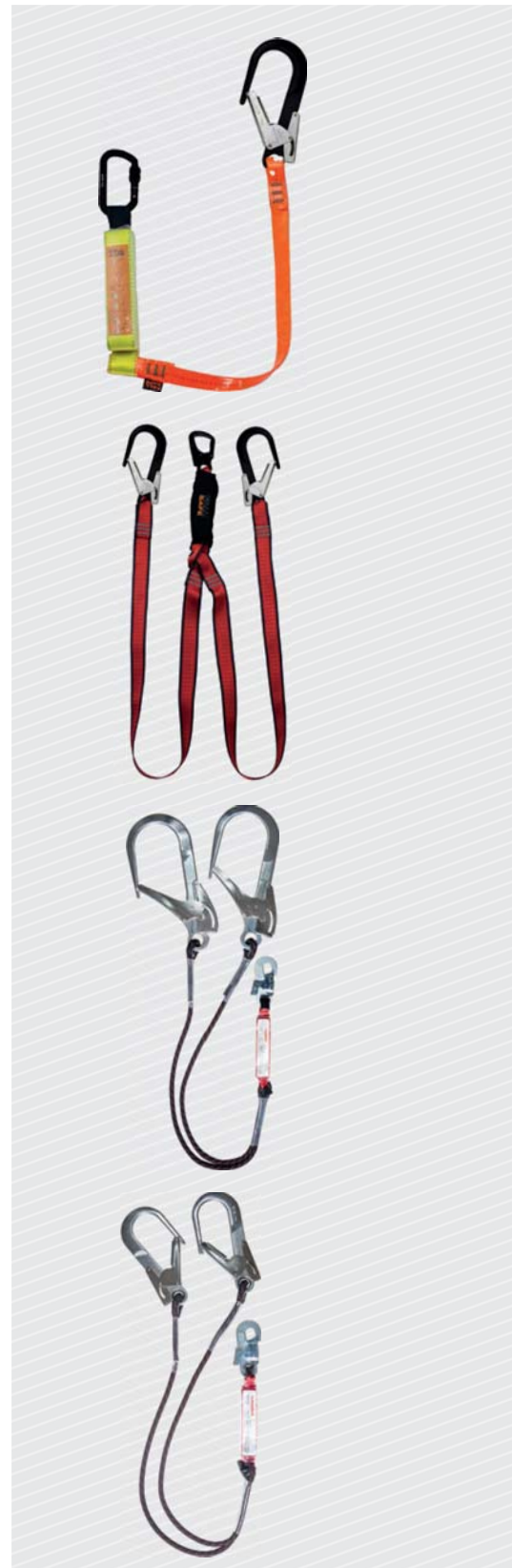
Energiaelnyelő két kötéllal és 60 mm-es nyílással ellátott karabínerekkel. Két kötélnak köszönhetően a munkavállaló a munka minden idejére védett.

szabványok: EN 355, EN 362
rendszer hossza: 1,6 m

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK



KÖTELEK ÉS ENERGIAELNYELŐK



ABM RL KARABÍNERREL

lanex

08060009 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 355, EN 362
rendszer hossza: 1,8 m

ABM RL energiaelnyelő karabinerrel, LB 10 állítható, szövött PA kötéllel. \varnothing 12 mm Méret 160 x 35 x 45 mm rendszer hossza 1,8 m, karabinerekkel: AZ002

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK



ABM 2L DUPLA KÖTÉLLEL ÉS KARABINERREL

lanex

08060003 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 355, EN 362
rendszer hossza: 1,8 m

Energiaelnyelő két kötéllel és 50 mm-es nyílással ellátott karabinerekkel. Két kötélnek köszönhetően a munkavállaló a munka minden idejére védett.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK



ABM L KARABÍNERREL

lanex

08060004 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 355, EN 362
rendszer hossza: 1,8 m

ABM-L energiaelnyelő \varnothing 10,5 mm átmérőjű kötéllel, karabinerrel.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK



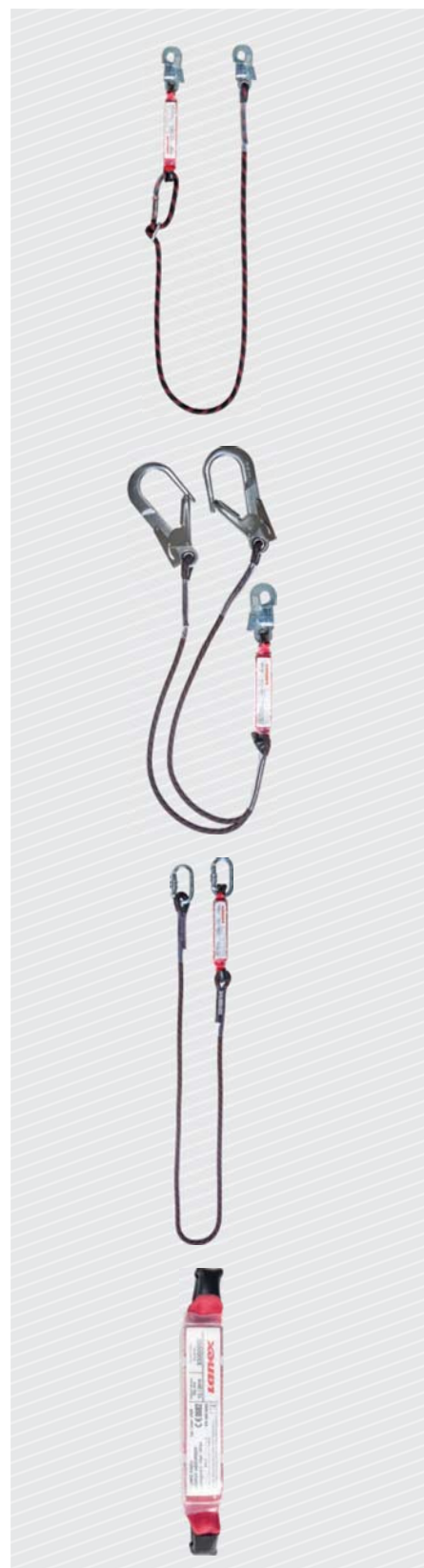
ABM PSA

lanex

08060001 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 355
rendszer hossza: 1,8 m

ABM energiaelnyelő PA hevederből. Méret 160 x 35 x 45 mm, karabiner nélkül.



MUNKAHELYZET BEÁLLÍTÁS

GRIPPA

FALL
SAFE

08040031 99 020 2 m
MOQ 1/1

08040031 99 030 3 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 358:1999, EN 352-2:2002

hossza: 2 m, 3 m

teherbírás: 100 kg

tömeg: 0,74 kg, 1,05 kg

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FS053 munkahelyzet rögzítő kötéll állítható
hosszal. Gripa rögzítő alumíniumból,
ergonomikus fogantyúval. \varnothing 11 mm kötéllel,
védőhuzattal.



PROT 3

lanex

08040005 99 020 2 m
MOQ 1/1

08040005 99 030 3 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 358, EN 362

hossza: 2 m, 3m

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



PROT 3 munkahelyzet rögzítő kötéll varrott
kötélszemmel és védőhuzattal, \varnothing 12mm.
AZ002 ovális karabinerrel. Alumínium rögzítő
ergonomikus markolattal.



PROT 11

lanex

08040004 99 020 2 m
MOQ 1/1

08040004 99 030 3 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 358, EN 362

hossza: 2 m, 3m

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



PROT 11 munkahelyzet rögzítő kötéll \varnothing 12mm,
rozsdamentes rögzítővel, védőhuzattal. Szövött
PA, karabiner AZ011, rögzítőn AZ002.



VISSZAHÚZHATÓ ZUHANÁSGÁTLÓK



PEANUT I

SKYLOTEC

08030031 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 360:2002
hossza: 1,8 m
teherbírás: 135 kg
tömeg: 1,62 kg

Automata visszahúzódó zuhanásgátló hevederrel és integrált energiaelnyelővel és alumínium karabinerrel STAK TRI (nyílás 22 mm, 28kN) hevederen alumínium kampó FS 90 AL (nyílás 60 mm, 22kN).

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



PEANUT Y

SKYLOTEC

08030026 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 360:2002
hossza: 2,5 m
teherbírás: 135 kg
tömeg: 3,2 kg

Peanut Y EN360 Ultra-kompakt zuhanásgátló készülék FS 90 ST karabinerrel 60 mm. A Peanut rendelkezik One-4-All energiaelnyelőkkel, teherbírás 50-135kg.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FALL ARREST BLOCK (FS934E)

FALL SAFE

08030035 99 999 10 m
MOQ 1/1

08030038 99 999 15 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 360:2002
hossza: 10 m, 15 m
teherbírás: max. 136 kg
tömeg: 5,6 kg, 6,8 kg

Az FS934 zuhanásgátló blokkot 1 személyre tervezték. Jellemzője a mozgékonytágot javító forgatható felső, masszív és tartós ház, valamint egyedülálló fékrendszer, amely leesés esetén enyhíti a sokkot. Forgatható acél rögzítő kampó, zuhanás jelzővel, energiaelnyelő, integrált és forgatható kampó.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK





FALL ARREST BLOCK (FS930-TB)



08030027 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 360:2002
hossza: 2,1 m
teherbírás: 140 kg
tömeg: 1,29 kg

FS930-TB visszahúzható zuhanásgátló 2m hevederrel, ovális karabinerrel, horog 60mm nyílással.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



FALL ARREST BLOCK (FS930-TC)



08040026 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 360:2002
hossza: 2,1 m
teherbírás: 140 kg
tömeg: 1,2 kg

FS930 egy könnyű, tartós és kompakt zuhanásgátló blokk. Két alumíniumtövezet csatlakozóval és integrált energiaelnyelővel rendelkezik. A visszahúzható rendszert egy 25 mm-es Dyneema® heveder alkotja műanyag házban.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



MINI PROTECTOR

lanex

08030011 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 360
hossza: 2,45 m
teherbírás: max. 140 kg
tömeg: karabiner nélkül 0,85 kg

MINI visszahúzható zuhanásgátló. A PA heveder 2,35 m. Teljes hossza 245 cm. Integrált energiaelnyelővel. 2 db forgó rögzítőszem.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CR 300**lanex**

08030005 99 120 20 m
MOQ 1/1

08030005 99 125 25 m
MOQ 1/1

08030005 99 128 28 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 360

hossza: 20 m, 25 m, 28 m

Visszahúzható típusú zuhanásgátló acél kábellel - olyan munkák védelme érdekében, amelyek széles mozgásteret igényelnek, mind függőlegesen, mind vízszintesen, ha együtt használják őket AZ 800 karabinerrel.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

**CR 250 V****lanex**

08030010 99 060 6 m
MOQ 1/1

08030010 99 110 12 m
MOQ 1/1

08030010 99 115 15 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 360

hossza: 6 m, 10 m, 15 m

teherbírás: 140 kg

tömeg: 3,9 kg, 4,2 kg, 4,9 kg

Visszahúzható zuhanásgátló acél kábellel. Olyan munkák védelme érdekében, amelyek széles mozgásteret igényelnek. CR 250 legalacsonyabb tömeggel rendelkezik a piacon. Fogantyú a szállításhoz, bezuhanásjelzővel.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

**CR 250 HV****lanex**

08050017 99 060 6 m
MOQ 1/1

08050017 99 080 8 m
MOQ 1/1

08050017 99 111 11 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 360
VG11.060 szerint tesztelve

hossza: 6 m, 8 m, 11 m

teherbírás: 120 kg

tömeg: 4,8 kg, 5,0 kg, 5,5 kg

Vízszintes és függőleges alkalmazás további energiaelnyelők nélkül.

Visszahúzható zuhanásgátló 5 mm acélkábellel, fogantyúval, forgó csatlakozószem, bezuhanás jelző, AZ002AS (nyílás 24 mm) karabinerrel max. fékező erő 6kN.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

**WR 100****lanex**

08030006 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 360

hossza: 6 m

tömeg: 1,7 kg

WR100 visszahúzható rendszer Kevlar hevederrel. Két karabinerrel, két forgó csatlakozóval és bezuhanás jelzővel.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



KÖTÉLRENDSZEREK

EDGE

FALL
SAFE

08030037 99 050 5 m
MOQ 1/1

08030037 99 110 10 m
MOQ 1/1

08030037 99 115 15 m
MOQ 1/1

08030037 99 120 20 m
MOQ 1/1

08030037 99 125 25 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 352-2

teherbírás: 100 kg

hossza / tömeg: 5 m/0,6 kg, 10 m/0,9 kg, 15 m/1,2 kg, 20 m/1,5 kg, 25 m/1,8 kg

FS602 EDGE zuhanásgátló készlet tartalmaz 1 kampós karabiner FS602 EDGE zuhanásgátló készlet tartalmaz 1 kampós karabinert a kikötési pont felől, és egy csavaros karabinert a a testhevederhez csatlakoztatáshoz. Az önzáró retesz rozsdamentes acélból készül. FS602 vízszintes helyzetben is használható, éles sarkok esetén legfeljebb $r \geq 0.5\text{mm}$ éllel. Kötél 12 mm.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



BRANTA 1

FALL
SAFE

08050014 99 110 10 m
MOQ 1/1

08050014 99 120 20 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 353-2:2003

hossza / tömeg: 10 m/2 kg, 20 m/3,3 kg

Branta 1 mozgó zuhanásgátló (fék) rugalmas rögzítővezetéken: szövött PA kötél \emptyset 11 mm. A felső és az alsó végén varrott kötélzettel. Ajánlott karabiner: FS802, opcionális karabiner FS33500-2L.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



TESZTELT





AC 300 FOR CATCHER

Lanex

08070021 99 110 10 m
MOQ 1/1

08070021 99 120 20 m
MOQ 1/1

08070021 99 130 30 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 353-2, EN 362
hossza: 10 m, 20 m, 30 m

AC300 kötélnél Catcher zuhanásgátlóhoz – szövött PA kötélnél \varnothing 12 mm, varrott kötélzással egyik végén.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



LANOSTOP KARABÍNERREL

Lanex

08050001 99 110 10 m
MOQ 1/1

08050001 99 115 15 m
MOQ 1/1

08050001 99 120 20 m
MOQ 1/1

08050001 99 125 25 m
MOQ 1/1

08050001 99 135 35 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 353-2, EN 362
hossza: 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 35 m

LANOSTOP zuhanásgátló készlet - kötélfogó a kötélen - PA fonott kötélnél, \varnothing 12 mm - varrott kötélzással és AZ002 karabíner a felső, alsó végén elvarrva - az energiaelnyelő és AZ002 karabíner - kötélfogó nem távolítható el a kötélről.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



CATCHER

Lanex

08050009 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 353-2, EN358, EN1284
tömeg: karabíner nélkül 0,19 kg

Catcher zuhanásgátló rugalmas kötélnél. Vezetett típusú zuhanásgátló \varnothing 12 mm kötélnél. Munkahelyzet beállításához és leesés elleni védelemre egyaránt alkalmas. Kovácsolt alumínium.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» használja AC300 kötélnél

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



KÖTELEN VÉGZETT MUNKÁK, MENTÉS

MILAN 2.0 HUB

SKYLOTEC

08160002 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 1496-A:2017, EN 341-1A:2011

tömeg: 5 kg

Milan mentőkészülék kiemeléshez vagy leengedéshez. Kötél 50 m.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



SIRIUS A-050

SKYLOTEC

08050015 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12841-C:2006, EN 341-2A:2011

tömeg: 0,51 kg

Mentés, rögzítés, leszállás, helymeghatározó felszerelés, két ember mentése, maximális terhelés 250 kg, 10-12 mm átmérőjű kötelekhez alkalmas, automatikus zár funkció, pánik funkció.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



LORY

BORNACK

08100024 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 341, EN 353-2, EN 358, EN 15151

tömeg: 0,36 kg

Lory multifunkcionális biztonsági készülék, amely a legtöbb esetben alkalmazható magasságban történő munkavégzéskor / lesüllyedés, ereszkedés, pozicionálás készüléke - zuhanásgátló / 11 - 12 mm átmérőjű kötelekhez.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



BACK UP

Q

08050008 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 353-2, EN 358, EN12841A/B

tömeg: karabinerrel 0,385 kg

Zuhanásgátló Ø 10-12 mm kötelekhez, karabiner: 41RF.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

Munkahelyzet beállítás, zuhanás elleni védelem.

BZL 11 KM

lanex

08070004 99 050 5 m
MOQ 1/1

08070004 99 110 10 m
MOQ 1/1

08070004 99 125 25 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 353-2

hossza: 5 m, 10 m, 25 m, 30 m, 40 m, 50 m

Kötél, Ø 11 mm, egyik végén kötélszemmel.

08070004 99 130 30 m
MOQ 1/1

08070004 99 140 40 m
MOQ 1/1

08070004 99 150 50 m
MOQ 1/1



KARABÍNEREK

DOUBLE-O TWIST

SKYLOTEC

08080016 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 12275-H:2013 EN 362:2008
tömeg: 0,09 kg
nyílás: 21 mm

Double-O Twist karabiner EN12275-H:2013 EN362:2008
Tömeg 0,09kg alumínium ovál karabiner kettős
reteszű, mindkét irányban nyitható. Teherbírás 24kN.



ALLUMINIUM ALLOY (FS823)

FALL
SAFE

08080028 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 362:2004 (B), EN 12275:1998
tömeg: 0,076 kg
nyílás: 21 mm

Ovális alumínium karabiner kettős reteszű
és teherbírás 22kN.



ALLUMINIUM ALLOY (FS820)

FALL
SAFE

08080027 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 362:2004 (B), EN 12275:1998
tömeg: 0,079 kg
nyílás: 19 mm

Ovális alumínium karabiner csavarzáras teherbírás 25kN.



CARABINER 412.YZ

K

08080019 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 362
tömeg: 0,220 kg
nyílás: 21 mm

Karabiner Kong acél ovál 412YZ automatikus hármás
zárral, 40kN.



KARABÍNER AZ 19T

lanex

08080018 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 362
tömeg: 0,08 kg
nyílás: 28 mm

Alu karabiner kettős reteszű 119 x 75mm 80 g.



KARABÍNER AZ 014DT

lanex

08080017 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 362
tömeg: 0,08 kg
nyílás: 25 mm

Alu karabiner triple lock.



KARABÍNER AZ 011T

lanex

08080003 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 362
tömeg: 0,18 kg
nyílás: 18 mm

Acél karabiner ovál kettős reteszű 108 x 60 mm 180 g
nyílás 18 mm EN 362.



KARABÍNER AZ 011

lanex

08080004 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 362
tömeg: 0,17 kg
nyílás: 18 mm

Acél karabiner csavarzáras, teherbírás 20kN.



KARABÍNER AZ 002

lanex

08080002 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 362
tömeg: 0,18 kg
nyílás: 18 mm

Acél kampós karabiner.



KIKÖTÉS ÉS CSATLAKOZÁS

TENDON

lanex

08100018 99 999 20 cm
MOQ 1/1

08100004 99 999 120 cm
MOQ 1/1

08100002 99 999 60 cm
MOQ 1/1

08100008 99 999 180 cm
MOQ 1/1

szabványok: EN 566, EN 795

hossza: 20 cm, 60 cm, 120 cm, 180 cm

Csatlakozó PA 20mm.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» kikötési pont létrehozása



LANYARD AZ

lanex

08100001 99 999 1 m
MOQ 1/1

08100007 99 999 2 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 354, EN 795.

hossza: 1 m, 2 m

Csatlakozó acél kábel - cink-bevonatos 8 mm átmérőjű.



AT 250

lanex

08090013 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 795B

tömeg: 1,37 kg

Kikötési fogó acél állványokra - nyílás 95 - 400 mm. Alumínium.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» kikötési pont létrehozása acél szerkezeteken



IM 200

lanex

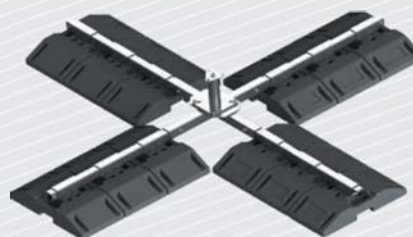
08090015 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 795E

méret: 3x3 m

tömeg: 374 kg

IM 200 mobil rögzítési pont 2 személy részére. A rögzítési pont tömege és a súrlódás a felület és a talp között biztosít rögzítést. Acél kerest, 12 db gumi elem, egyenként 25,5 kg.



AT 150**lanex**

08090010 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 795B
méret: 135 × 60 × 60 mm
tömeg: 0,30 kg

AT150 kikötési pont alumíniumból. Lecsavarozható.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» acél vagy beton felületeken

BELKA**lanex**

08100026 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 795B
hossza: 350-1240 mm
méret: 1415 × 150 × 100 mm
tömeg: 6,9 kg

Belka AT160 acél rögzítő gerenda ajtókeretre. 1 személyre, 2 kikötési ponttal.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» ajtó vagy ablakkereten

TRIPOD TM 9**lanex**

08050006 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 795B
munka magasság: 134 - 214 cm
szállítási méret: 173 × 39 × 39 cm
tömeg: 13,6 kg
teherbírás: 500 kg

Tripod emeléshez vagy leeresztéshez szűk helyek esetén. A lábak között láncokkal.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK

**RUP 502****lanex**

08050004 99 999
MOQ 1/1

szabványok: EN 1496B
névleges teherbírás: 180 kg
maximális teherbírás: max 1800 kg
tömeg: 13 kg

RUP 502 csörló TM9 tripod-hoz. 20m acél kábellel, automatikus fékkel.

ALKALMAZÁSI
TERÜLETEK



STATIKUS KÖTELEK / VÍZSZINTES KIKÖTŐ HEVEDEREK



LANO L105TS *lanex*

08070013 80 130 30 m
MOQ 1/1

08070013 80 140 40 m
MOQ 1/1

08070013 80 150 50 m
MOQ 1/1

08070013 80 160 60 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 1891
szín: fehér
hossza: 30 m, 40 m, 50 m, 60 m
átmérő: 10,5 mm
tömeg: 72 g/m²
beesés száma: 20
nyúlás: 50-150 kg: 3,8%

Satic kötél 10,5 mm magasban végzett munkához

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» magasban végzett munka

LANO L110TS *lanex*

08070014 80 130 30 m
MOQ 1/1

08070014 80 140 40 m
MOQ 1/1

08070014 80 150 50 m
MOQ 1/1

08070014 80 160 60 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 1891
szín: fehér
hossza: 30 m, 40 m, 50 m, 60 m
átmérő: 11 mm
tömeg: 80 g/m²
beesés száma: 20
nyúlás: 50-150 kg: 3,3%

Magasban végzett munka és rögzítés.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» magasban végzett munka

LANO L130TS *lanex*

08070019 80 130
MOQ 1/1

szabványok: EN 1891
szín: fehér
hossza: 30 m
átmérő: 13 mm
tömeg: 109 g/m²
beesés száma: 20
nyúlás: 50-150 kg: 3,3%

Static PA kötél, alacsony nyúlású
átm. 13 mm, külső fonat csúszása 0 mm.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» magasban végzett munka

HORIZONTAL WEBBING LIFELINE AE *lanex*

08070018 99 110 10 m
MOQ 1/1

08070018 99 120 20 m
MOQ 1/1

szabványok: EN 795B
hossza: 10 m (AE 310),
20 m (AE 320)

Provizórikus vízszintes kikötőheveder
AE320 - hossza és fesztessége
racsnyal állítható. Legfeljebb
3 személy védelmére.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

» kikötés 3 személy részére

KIEGÉSZÍTŐK

ROPE BAG 38

SKYLOTEC

08090024 99 999
MOQ 1/1

átmérő: 300 mm
teherbírás: 20 kg
űrtartalom: 38 l
tömeg: 0,52 kg

Szállítózsák (PA) (kötél Ø 11 mm max. hossz 130 m).



DUFFLE L

SKYLOTEC

08090021 99 999
MOQ 1/1

teherbírás: 90 l
tömeg: 1,4 kg

A 90 literes Duffle táska feneketlen luk a tárolás során. Hosszú utazásokhoz vagy rövid utakhoz, az egész hegymászó felszereléshez vagy a szekrény nagy részéhez a táska az Ön számára. Cipzáras külső zsebbel, cipzáras hálózattal a fedél belsejében, és robusztus, vízálló PVC és 1200 D anyagból készül. A széles vállpántok, amelyek kettősödnék, mint a hátizsák pántjai, azt jelentik, hogy a Duffle táskát akkor is kényelmes viselni, ha a hátára vette.



CARRYING BAG STANDARD

FALL SAFE

08100033 99 999
MOQ 1/1

méret: 500 x 280 x 280 mm
teherbírás: 39 l
tömeg: 0,4 kg

Zsebes táska cipzárral.



RUCKSACK STANDARD

FALL SAFE

08100030 99 999
MOQ 1/1

méret: 400 x 300 x 180 mm
teherbírás: 24 l
tömeg: 0,39 kg

Hátizsák zsebekkel.



UNIVERSAL BAG AX011

lanex

08100006 99 999
MOQ 1/1

méret: 300 x 300 x 300 mm

- » univerzális táska anyagszállításhoz
- » ellenálló és vízálló anyag
- » két vállpánt



BANCH PBA100

lanex

08050007 99 999
MOQ 1/1

Pad magasban végzett munkához.



AY03 RETRACTABLE HOLDER FOR TOOLS

lanex

08100020 99 999
MOQ 1/1

Visszahúzható típusú szerszámzsinór, max. hossza 180 cm.



AY22 TOOL HOLDER

lanex

08100019 99 999
MOQ 1/1

Rugalmas szerszámzsinór csattal.

