

FORESTAL[®]GARDEN



2025

ANTINFORTUNISTICA
E ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

 **SABART**
our power, your passion

INDICE



Maschere / Respiratori / Filtri pag 4



Mascherine / occhiali di protezione pag 16



Visiere di protezione pag 20



Elmetti di protezione pag 26



Cuffie antirumore pag 28



Guanti di protezione pag 31



Giacche antitaglio pag 42



Pantaloni antitaglio pag 43



Salopette / Gambali antitaglio Pag 47



Cosciali / Parastinchi pag 49



Salopette / Grembiuli da giardino pag 51

INDICE

	Tute da lavoro	pag 53
	Giubbini / Gilet / Completi impermeabili	pag 57
	Micropile	pag 60
	Pantaloni tecnici	pag 62
	T-shirt tecniche	pag 64
	Alta visibilità	pag 66
	Scarponi antitaglio	pag 69
	Scarpe antinfortunistiche	pag 71
	Accessori calzature	Pag 77
	Tree climbing	pag 78
	Accessori	pag 84

Facciale filtrante FFP1

Respiratore a conchiglia per polveri e aerosol a bassa tossicità (concentrazioni di contaminante fino a 4,5 X TLV).
Idoneo per edilizia, industria alimentare, tessile, meccanica.
Guarnizione lungo l'area nasale.

CE DPI di 3^a categoria • UNI EN 149:2001+A1:2009

R341975



Facciale filtrante FFP2 Con valvola

Respiratore a conchiglia per polveri e aerosol a media tossicità (concentrazioni di contaminante fino a 12 X TLV).
Idoneo per industria farmaceutica, ceramica, verniciatura a polvere. Guarnizione lungo l'area nasale.

CE DPI di 3^a categoria • UNI EN 149:2001+A1:2009

R341976



Facciale filtrante FFP2 Con carboni attivi e valvola

Respiratore a conchiglia per polveri e aerosol a media tossicità (concentrazioni di contaminante fino a 12 X TLV).
Idoneo per industria farmaceutica, ceramica, verniciatura a polvere. Guarnizione lungo l'area nasale.

CE DPI di 3^a categoria • UNI EN 149:2001+A1:2009

R341977



Respiratore filtrante a 2 filtri

Semimaschera di taglia universale con due filtri combinati 200 A1-P1 (marrone/bianco) indicato per polveri, esteri fosforici, vernici a spruzzo e anticrittogamici. Particolarmente indicato per l'agricoltura e il giardinaggio.

 **UNI EN 140**

R341376

Ricambi:

R341377 – Filtro 200 A1-P1

R341378 – Set 20 prefiltri per filtro 200

R342608 – Elastico di ricambio



Respiratore filtrante a 1 filtro

Semimaschera di taglia universale con filtro combinato 230 A1-P1 (marrone/bianco) indicato per polveri, esteri fosforici, vernici a spruzzo e anticrittogamici. Particolarmente indicato per l'agricoltura e il giardinaggio.

 **UNI EN 140**

R341379

Ricambi:

R341380 – Filtro 230 A1-P1

R342609 – Elastico di ricambio



Respiratore filtrante a 1 filtro

Semimaschera di taglia universale con filtro combinato 230 P3 indicato per polveri, fumi e nebbie, inclusi radionuclidi Biostop (antibatterico). Indicato per squadre forestali e di soccorso.

 **UNI EN 143**

R341381

Ricambi:

R341380 – Filtro 230 A1-P1

R342608 – Elastico di ricambio



Maschera filtrante panoramica Selecta

- Raccordo di ispirazione filettato secondo la norma EN148/1, in posizione centrale.
- Due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici.
- Bardatura elastica a 5 tiranti, con fibbie di regolazione.
- Realizzata con materiali ipoallergenici.
- Ampio campo visivo: 72% del campo naturale complessivo e oltre il 93% del campo naturale bioculare.
- Perfetto disappannamento dello schermo.
- Schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi.

Fornita senza filtro • Possibilità di essere combinata con filtri serie 230, Dirin 230, Dirin 300, Dirin 500 e Dirin 530.

CE EN 136

R342600

Ricambi:

- R342601 – Schermo in policarbonato
- R342602 – Montatura per lenti correttive
- R342603 – Set 10 pellicole protettive autoadesive
- R342605 – Borsa custodia in resina sintetica
- R342627 – Raccordo 230 con attacco filettato



Per poter installare alla maschera i filtri Serie 200 e Serie 230 è **necessario ordinare il raccordo R342627.**



Maschera filtrante panoramica Sfera

Maschera panoramica idonea per l'impiego con filtri antipolvere, antigas e combinati dotati di raccordo filettato EN148/1 e per l'impiego con apparecchi di alimentazione di aria respirabile (con raccordo EN 148/3).

- Realizzata in EPDM.
- Ampio schermo panoramico a pieno facciale, in policarbonato antiurto e antiacido.
- Dispositivo fonico con membrana incapsulata, ad alta efficienza ed in posizione centrale.
- Semimaschera interna in EPDM dotata di gruppi valvolari di non ritorno.

Disponibile nella versione con attacco filettato EN 148/1 per l'impiego con filtri e con l'attacco EN 148/3 per l'impiego con autorespiratori in sovrappressione.

CE EN 136

Attacco EN 148/1

R342610

Attacco EN 148/3

R342611

Ricambi:

- R342613 – Bocchettone con raccordo filettato EN148/1 per filtri
- R342615 – Gruppo valvolare di espirazione Attacco EN 148/1
- R342624 – Valvola di ispirazione
- R342625 – Bardatura per maschera
- R342626 – Tracolla completa di fibbie
- R342627 – Raccordo 230, filettato EN 148/1

Attacco EN 148/1



Attacco EN 148/3



Per poter installare alla maschera i filtri Serie 200 e Serie 230 è **necessario ordinare il raccordo R342627.**



Filtri per maschere o respiratori Serie 200

Filtri combinati costituiti da un filtro antigas combinato ad un filtro antiaerosol e proteggono sia dai contaminanti gassosi sia particellari (polveri, fumi, nebbie).

Filtro 200 A1-P1

Prefiltro

R341377

R341378



Filtri per maschere o respiratori Serie 230

La carta filtrante contraddistinta dal marchio Biostop presenta un trattamento fungicida e battericida particolarmente efficiente in caso di aerosol di tipo biologico.

Filtri antiaerosol

Conformi alla norma EN 143. Il materiale è reso idrorepellente in modo da non alterarsi anche se usato in ambiente altamente umido.

Descrizione	Codice
Filtro 230 Biostop	R341382
Set 20 prefiltri (Ø91) per filtro 230	R342630
Crociera porta prefiltro per filtri 230	R342631



Filtri antigas

Conformi alla norma EN 14387. Contengono carbone attivo granulare che blocca chimicamente e/o fisicamente gas e vapori contaminanti.

Descrizione	Codice
Filtro 230 A2-B2-E2-K1, polivalente	R341749



Filtri antiaerosol

Conformi alla norma EN 14387. Sono costituiti da un filtro antigas e da un filtro antiaerosol e proteggono sia dai contaminanti gassosi sia particellari.

Descrizione	Codice
Filtro 230 A1-P1	R341380
Filtro 230 A2-P3 R D Biostop	R342632
Filtro 230 A2-B2-E2-K1-P3 R D Biostop	R341750



Filtri per maschere o respiratori Dirin 230

La serie Dirin comprende filtri antigas di classe 2 e filtri combinati di classe 2 P2 e 2 P3, dotati di bocchello filettato EN 148/1, per l'impiego sulle maschere R342600 e R342610 senza l'utilizzo del raccordo. La carta filtrante presenta un trattamento fungicida e battericida particolarmente efficiente in caso di aerosol di tipo biologico.

Descrizione	Codice
A2-B2-E2-K1 (antigas polivalente)	R342633
A2-P2 (gas, vapori organici, polveri, fumi, nebbie)	R342634
A2-P3 RD Biostop (polveri, fumi, nebbie)	R342635
A2-B2-E2-K1-P3 (polivalente combinato Biostop)	R342636



EN 143
EN 14387

Guida alla scelta dei filtri

La scelta del dispositivo filtrante di protezione delle vie respiratorie è legata alla natura e al rischio derivante dalle condizioni in cui si opera. Nella scelta del dispositivo filtrante è necessario tenere in considerazione il fattore di protezione nominale, il tipo di filtro da utilizzare, la capacità di filtrazione del dispositivo ed analizzare le condizioni dell'ambiente in cui si opera.

Fattori di protezione

E' necessario conoscere la concentrazione ed i limiti di esposizione professionale per il contaminante da cui ci si vuole proteggere, dal cui rapporto si determina il minimo fattore di protezione necessario (secondo la EN 529).

Il fattore di protezione dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie si riferisce al dispositivo integro e utilizzato in modo corretto. Un valore più cautelativo del livello di protezione associato a ciascun dispositivo è denominato **fattore di protezione operativo (FPO)**, valore più realistico del **Fattore di Protezione Nominale (FPN)**, perché ottenuto da valori misurati nell'ambiente di lavoro. Tale valore è assimilabile al **Fattore di Protezione Assegnato (FPA)** che rappresenta il livello di protezione delle vie respiratorie realisticamente ottenibile nell'ambiente di lavoro per il 95% degli operatori addestrati.

Dispositivo	Protezione	F.P.N.	F.P.O.
Facciale filtrante a semimaschera	FFP1	4	4
	FFP2	12	10
	FFP3	50	30
Filtro antipolvere con semimaschera	P1	4	4
	P2	12	10
	P3	50	30
Filtro antipolvere con maschera a pieno facciale	P1	5	4
	P2	20	15
	P3	1000	400
Filtro con semimaschera	-	50	30
Filtro con maschera a pieno facciale	-	2000	400

Tipo di filtro

Le specie di contaminanti possono essere presenti in forme diverse: come particolato, in forma gassosa, o come combinazione delle due. Di conseguenza bisogna scegliere il tipo di filtro in grado di offrire la protezione maggiore per il rischio derivante dai diversi contaminanti. Secondo le UNI EN 14387:04 e 143:00 + A1:2006, i diversi tipi di filtro sono riconoscibili attraverso colori distintivi riportati di seguito insieme alle relative protezioni:

Colore	Tipo filtro	Protezione
Marrone 	AX	Gas e vapori con temperatura di ebollizione < 65 °C
Marrone 	A	Gas e vapori con temperatura di ebollizione > 65 °C
Grigio 	B	Gas e vapori inorganici (compreso acido cianidrico)
Giallo 	E	Anidride solforosa
Verde 	K	Ammoniaca e derivati
Nero 	CO	Monossido di carbonio
Rosso 	Hg	Vapori di mercurio
Blu 	NO	Vapori nitrosi
Arancio 	Reactor	Iodio e ioduro di metile radioattivi, radionuclidi
Bianco 	P	Polveri, fumi, nebbie
Viola 	S	Filtri speciali disponibili a richiesta

Oltre al tipo del dispositivo filtrante, è necessario scegliere opportunamente la classe del filtro. Di seguito sono riportate le concentrazioni di prova richieste dalle UNI EN 14387:04 e 143:00 + A1:2006 delle sostanze tossiche in funzione della classe di filtrazione del dispositivo:

Tipo di filtro	Classe di filtrazione	Protezione massima concentrazione permessa	
Filtri antigas	1	0,1% vol	Capacità
	2	0,5% vol	
	3	1,0% vol	
Filtri antipolvere	1	4 T.V.L.	Efficienza
	2	12 T.V.L.	
	3	50 T.V.L. (con semimaschera) 100 T.V.L. (con maschera a pieno facciale)	

È necessario lasciare l'area e successivamente rimuovere il dispositivo se:

- la respirazione diventa difficoltosa
- Si iniziano a percepire odori
- Compaiono vertigini, irritazioni o altre manifestazioni
- Si notano danni a carico del dispositivo.

Durata del filtro

La durata del filtro dipende dalla classe e dal tipo di utilizzo: l'umidità e la temperatura dell'aria inspirata, il consumo di aria da parte dell'utilizzatore e le concentrazioni e le combinazioni dei contaminanti tossici presenti nell'ambiente influenzano il tempo di funzionamento del dispositivo.

Per quanto riguarda i filtri antiparticolato il tempo di vita del dispositivo è dettata dall'intasamento del filtro, che comporta un incremento della resistenza respiratoria.

Nella tabella di seguito sono riportate alcune tra le principali specie di contaminanti tossici, i rispettivi valori **T.L.V.** (Threshold Limit Value) e di **I.D.L.H.** (Immediately Dangerous to Life or Health Concentrations), e il tipo di dispositivo delle vie respiratorie suggerito.

Attenzione: Nel caso di valori T.L.V. e I.D.L.H. molto bassi utilizzare ESCLUSIVAMENTE maschere a pieno facciale.

Sostanza tossica	T.L.V.	I.D.L.H.	Tipo di filtro	Serie filtri Sekur
1,1,1-2 Tetracloroetano/1,1,1-2 Tetrachloroetano	1 ppm	100 ppm	AP3	2
1,1-Dicloroetano/1,1 Dichloroethane	100 ppm	3000 ppm	AX	5
1,2,3-Tricloropropano/1,2,3-Trichloropropane	10 ppm*	100 ppm	AP	1
1,2-Dicloroetilene/1,2 Dichloroethylene	200 ppm	1000 ppm	AX	5
1-Cloro-1-Bromometano/Chlorobromo metane	200 ppm	2000 ppm	AX	5
1-Cloro-1-Nitropropano/1-Chloro-1-Nitropropane	2 ppm	100 ppm	AP2	4
2-aminopiridine/2- aminopyridine	0.5 ppm	5 ppm	KP	1
2-Cloroacetofenone/2-Chloroacetophenone (CAF)	0.05 ppm	2.4 ppm	AP2	4
4-Aminoaniline/4-Aminoaniline	0.1 mg/m ³	25 mg/m ³	AP3	2
Acetaldeide/Acetaldehyde	100 ppm*	2000 ppm	AX	5
Acetamide/Acetamide	-	-	AP3	2
Acetato di amile/Amyl acetate	100 ppm	1000 ppm	A	1
Acetato di butile/Butyl acetate	150 ppm	1700 ppm	A	1
Acetato di etile/Ethyl acetate	400 ppm	2000 ppm	AP2	4
Acetilene/Acetylene	2500 ppm**	-	Autorespiratore/SCBA	-

Sostanza tossica	T.L.V.	I.D.L.H.	Tipo di filtro	Serie filtri Sekur
Acetone/Acetone	250 ppm	2500 ppm	AXP3	5
Acetonitrile/ Acetonitrile	20	500	AP3	2
Acido acetico/Acetic Acid	10 ppm	50 ppm	EP2-BP2	4
Acido acetilsalicilico/Acetylsalicylic acid	5 mg/m3	-	P2-P3	6
Acido acrilico/Acrylic Acid	2 ppm	-	AP	1
Acido arsenico/Arsenic acid	0.002 mg/m3 *-**	5 mg/m3	P3	6
Acido benzoico/Benzoic acid	-	-	P2-P3	6
Acido borico/Boric acid	1 mg/m3	-	P2-P3	6
Acido bromidrico/Hydrogen bromide	3 ppm **	30 ppm	EP2	4
Acido cianidrico/Hydrogen cyanide	10 ppm	50 ppm	B***	1
Acido cloridrico/Chloride hydrogen	5 ppm**	50 ppm	BP-EP	1
Acido cloroacetico/Chloroacetic acid	0.05 ppm	-	AP3	02-gen
Acido fluoridrico/Hydrogen fluoride	3 ppm	30 ppm	EP-BP	1
Acido formico/Formic acid	5 ppm	30 ppm	E-B	1
Acido fosforico/ Phosphoric Acid	1 mg/m3	1000 mg/m3	P3	6
Acido ftalico/Phthalic acid	-	-	P2-P3	06-gen
Acido iodrico/Hydrogen iodide	2 ppm	-	B	1
Acido nitrico/Nitric Acid	2 ppm	25 ppm	EP2-BP2-NOP2	04-lug
Acido ossalico/Oxalic acid	1 mg/m3	500 mg/m3	P3	6
Acido perclorico/Perchloric acid	0.002 mg/m3 *-**	-	BP2	4
Acido picrico/Picric Acid	0.1 mg/m3	75 mg/m3	P3	6
Acido solfidrico/Sulfide hydrogen	10 ppm**	100 ppm	B-S	01-lug
Acido solforico/Sulfuric Acid	1 mg/m3	15 mg/m3	P2-P3	6
Acido tiolico/ Thioglycolic Acid	1 ppm	-	B	1
Acrilamide/Acrylamide	0.03 mg/m3*	60 mg/m3	AP3	2
Acrilonitrile/Acrylonitrile	1 ppm	85 ppm	A	1
Acroleina/Acrolein	0.1 ppm	2 ppm	AXP3	5
Adiponitrile/Adiponitrile	4 ppm	-	AP	2
Alchilmercurio/Mercury alkyls	0.01 mg/m3	-	HgP3	7
Alcol allilico/Allyl alcohol	2 ppm	20 ppm	A	1
Alcol benzilico/Benzyl alcohol	-	-	A	1
Alcol butilico (butanolo)/Butyl alcohol	0.5 ppm **	1400 ppm	A	1
Alcol etilico/Ethyl alcohol	1000 ppm	3300 ppm	A	1
Alcol isopropilico/Isopropyl Alcohol	400 ppm	2000 ppm	A	1
Alcol propilico/Propyl alcohol	200 ppm	800 ppm	A	1
Aldrin/Aldrin	0.25 mg/m3*	25 mg/m3	AP3	2
Alfa metil stirene/Alpha-methyl styrene	50 ppm	700 ppm	A	1
Alletrina/Allethrin	-	-	P2-P3	6
Alluminio (polvere)/Alluminium (dust)	5 mg/m3	-	P2-P3	6
Allil glicil etere/Allyl glycidyl ether	5 ppm	50 ppm	A	1
Allil propildisulfide/Allyl propyl disulfide	2 ppm	-	BP	1
Amilaldeide/ Amyl aldehyde	50 ppm	-	A	1

Sostanza tossica	T.L.V.	I.D.L.H.	Tipo di filtro	Serie filtri Sekur
Aminotoluene/Aminotoluene	2 ppm*	50 ppm	A	1
Ammoniaca/Ammonia	25 ppm	300 ppm	KP3	3
Ammonio cloruro/Ammonium chloride	10 mg/m3	-	P	6
Ammonio nitrato/Ammonium nitrate	-	-	P2-P3	6
Anidride acetica/Acetic anhydride	5 ppm**	200 ppm	A	1
Anidride carbonica/Carbon Dioxide	5000 ppm	40000 ppm	Autorespiratore/SCBA	-
Anidride Clorica/Chlorine Dioxide	0.1 ppm	5 ppm	B	1
Anidride ftalica/ Phthalic Anhydride	6 mg/m3	60 mg/m3	AP2	4
Anidride maleica/Maleic Anhydride	1 mg/m3	10 mg/m3	AP2	4
Anidride solforica/Sulfur trioxide	-	-	EP2	4
Anidride solforosa/Sulfur dioxide	2 ppm	100 ppm	E	1
Aniline/Aniline	2 ppm*	100 ppm	AP3	2
Anisole/Anisole	-	-	A	1
Antimonio e composti/ Antimony compounds	0.5 mg/m3 50	mg/m3	P	6
Antracene/Anthracene	0.1 mg/m3*	80 mg/m3	AP3	2
Arsina/Arsine	0.002 ppm*-**	3 ppm	Autorespiratore/SCBA	-
Asbesto/Asbestos	-	100.000 f/m3*	P3	6
Atrazina/Atrazine	5 mg/m3	-	P	6
Benzaldeide/ Benzaldehyde	-	-	A	1
Benzene/Benzene	0.1 ppm*	500 ppm	A	1
Benzidina/Benzidine	-*	-	P3	6
Benzilamine/Benzylamine	-	-	A	1
Benzino/Benzin	-	-	A	1
Benzonitrile/ Benzonitrile	-	-	A	1
Benzopirene/Benzopyrene	-	0.002 mg/m3	P3	6
Bifenile/ Biphenyl	0.02	-	AP	1
Bromo/Bromine	0.1 ppm	3 ppm	B	1
Bromoformio/Bromoform	0.5 ppm	850 ppm	AP3	2
Bromuro di benzile/Benzyl bromide	-	-	BP2-AP2	4
Bromuro di etile/Ethyl bromide	200 ppm	2000 ppm	AX	5
Butano/Butane	800 ppm	-	AX	5
Canfora/ Camphor	2 mg/m2	200 mg/m3	AP	1
Catecolo/Catechol	5 ppm	-	AP2	4
Cherosene/Kerosene	100 mg/m3	-	A	1
Chetene/Ketene	0.5 ppm	5 ppm	Autorespiratore/SCBA	-
Cianogeno/Cyanogen	10 ppm	-	B	1
Cicloesano/Cyclohexane	300 ppm	1300 ppm	A	1
Cicloesanol/Cyclohexanol	50 ppm	400 ppm	A	1
Cicloesanone/Cyclohexanone	25 ppm	700 ppm	A	1
Clordano/Chlordane	0.5 mg/m3*	100 mg/m3	AP2	4
Cloro d'etile/Ethyl chloride	1000 ppm	3800 ppm	AX***	5
Cloro/Chlorine	0.5 ppm**	10 ppm	B	1

Sostanza tossica	T.L.V.	I.D.L.H.	Tipo di filtro	Serie filtri Sekur
Cloroacetaldeide/Chloroacetaldehyde	1 ppm**	45 ppm	A	1
Clorobenzene/Chlorobenzene	75 ppm	1000 ppm	A	1
Clorobenzo malenonitrile/ Chlorobenzylidene malononitrile	0.05 mg/m ³ **	2 mg/m ³	AP3	2
Clorodifenili/Chlorodiphenyls	0.001 mg/m ³ *	5 mg/m ³	AP	1
Cloroformio/Chloroform	2 ppm *	500 ppm	AX	5
Cloropicrina/Chloropicrin	0.1 ppm	2 ppm	A	1
Clorostirene/Chlorostyrene	50 ppm	-	A	1
Cloruro di allile/Allil chloride	1 ppm	250 ppm	AX	5
Cloruro di allile/Allyl chloride	1 ppm	250 ppm	AX***	5
Cloruro di benzile/Benzyl chloride	1 ppm**	10 ppm	BP2-AP2	4
Cloruro di metile radioattivo/Methyl chloride radioactive	-	-	A/Reaktor	01-lug
Cloruro di vinile/Vinyl chloride	1 ppm*	-	AX	5
Cloruro di zolfo/Carbon disulfide	1 ppm	500 ppm	BP2	4
Composti dell'uranio/Uranium compounds	0.05 mg/m ³ *	10 mg/m ³	P3	6
Cresolo/Cresol	2.3 ppm	250 ppm	AP3	2
Crinolina/Chinolin	-	-	A	1
Crisene/Chrysene	0.1 mg/m ³ *	80 mg/m ³	P3	6
Cromo (III) Cromo (VI)/Chromium (III) Chromium (VI)	0.5 mg/m ³	25 mg/m ³	P2-P3	6
Crotonaldeide/Crotonaldehyde	2ppm	50 ppm	AP3	2
Cicloesilamine/Cyclohexylamine	10 ppm	-	AP	1
Decalina/Decalin	-	-	A	1
Deiquat/Diquat	0.5 mg/m ³	-	P3	6
Deltametrina/Delthametrin	-	-	P3	6
Desmetrina/Desmetryn	-	-	P2-P3	6
Di cresolo/Dicresol	5 ppm	-	A	1
Diacetone/Diacetone alcohol	50 ppm	1800 ppm	A	1
Diazometano/Diazomethane	0.2 ppm	2 ppm	B***	1
Diborano/Diborane	0.1 ppm	15 ppm	B***	1
Dicloretilene/ Dichloroethylene	200 ppm	1000 ppm	AXP3	5
Dieldrin/Dieldrin	0.25 mg/m ³ *	50 mg/m ³	AP3	2
Difenile/Diphenyl	1 mg/m ³	100 mg/m ³	AP2	4
Difluoro-dibromometano/Difluoro-dibromomethane	100 ppm	2000 ppm	AX***	5
Diisobutil chetone/ Diisobutyl ketone	25 ppm	500 ppm	AP2	4
Dimetil acetammide/Dimethyl acetamide	10 ppm	300 ppm	A***	1
Dimetil formamide/Dimethyl formamide	10 ppm	500 ppm	A***	1
Dimetilsolfato/ Dimethyl sulfate	0.1 ppm*	7 ppm	AP3	2
Dimetilsolfossido/Dimethylsulfoxid	-	-	A	1
Diossano/Dioxane	1 ppm*-**	500 ppm	A	1
Endrin/Endrin	0.1 mg/m ³	2 mg/m ³	P3	6
Epicloridrina/Epichlorohydrin	2 ppm*	75 ppm	AP3	2
Esano/Hexane	100 ppm	-	AP3***	2
Esteri organofosforici/Organophosphoric esters	-	-	Autorespiratore/SCBA	-

Sostanza tossica	T.L.V.	I.D.L.H.	Tipo di filtro	Serie filtri Sekur
Etanolamina/Ethanolamine	3 ppm	30 ppm	AP	1
Etanolamine/Ethanolamine	3 ppm	30 ppm	AP	1
Etere etilici/Ethyl ether	400 ppm	1900 ppm	AX	5
Etilacrilato/ Ethyl acrylate	25 ppm*	300 ppm	A	1
Etilamilchetone/Ethyl amyl ketone	25 ppm	100 ppm	A	1
Etilamine/Etylamine	10 ppm	600 ppm	KP	1
Etilbutil chetone/Ethylbutyl ketone	50 ppm	1000 ppm	A	1
Etileneimine/Ethylenimine	0.5 ppm*	100 ppm	K	1
Etilenossido/Ethylene oxide	<0.1 ppm *	800 ppm	AX	5
Etilformiato/Ethyl formate	100 ppm	1500 ppm	AP	1
Fenilidrazina/Phenylhydrazine	0.14 ppm*-**	15 ppm	AP3	2
Fenolo/Phenol	5 ppm	250 ppm	A	1
Ferro pentacarbonile/Iron pentacarbonyl	0.1 ppm	-	COP3	7
Fluoro/Fluorine	0.1 ppm	25 ppm	B***	1
Formaldeide/Formaldehyde	0.016 ppm*	30 ppm	BP3	2
Formammide/Formamide	10 ppm	-	A	1
Fosfina/Phosphine	0.3 ppm	50 ppm	BP***	1
Fosforo giallo/Phosphorus (yellow)	0.1 mg/m ³	5 mg/m ³	P3***	6
Fosforo rosso/Phosphorus (red)	-	-	BP2	4
Fosgene/Phosgene	0.1 ppm	2 ppm	BP3***	2
Freon/Freon	-	-	Autorespiratore/SCBA	-
Furano/Furan	-	-	AX	5
Furfurale/Furfural	5 ppm	100 ppm	AP3	2
Gas di città	-	-	Autorespiratore/SCBA	-
Gas e fumi di incendio	-	-	Autorespiratore/SCBA	-
Gel di silice/Silica gel	10 mg/m ³	-	P3	6
Glicole etilenico/Ethylene glycol	50 ppm **	-	A	1
GPL/GPL	-	-	Autorespiratore/SCBA	-
Idrazin/Hydrazine	0.03*-** ppm	50 ppm	K	1
Idrochinone/Hydrochinon	2 mg/m ³	-	AP3	2
Idrogeno selenieto/Hydrogen selenide	0.05 ppm	1 ppm	BP3***	2
Indene/Indene	10 ppm	-	AP2	4
Iodio radioattivo/Iodine radioactive	-	-	BP3/Reaktor	2
Iodoformio/Iodoform	0.6 ppm	-	A	1
Isobutano/Isobutane	800 ppm	-	AX	5
Isoprene/Isoprene	-	-	Autorespiratore/SCBA	-
Isopropil etere/ Isopropyl ether	500 ppm	1400 ppm	A	1
Isopropilamine/Isopropylamine	5 ppm	750 ppm	B	1
Isopropilamina/Isopropylamine	5 ppm	750 ppm	B	1
Isopropyl formate	-	-	A	1
Lewisite/Lewisit	-	-	BP3	2
Ligroina/Ligoin	300 ppm	-	A	1

Sostanza tossica	T.L.V.	I.D.L.H.	Tipo di filtro	Serie filtri Sekur
Lindane/Lindane	0.5 mg/m ³	50 mg/m ³	AP3	2
Malthion/Malathion	10 mg/m ³	250 mg/m ³	AP2	4
Mercurio e composti/Mercury compounds	0.05 mg/m ³	10 mg/m ³	HgP3	7
Mercurio/Mercury	0.05 mg/m ³ **	10 mg/m ³	HgP3	7
Metano/ Methane	-	-	Autorespiratore/SCBA	-
Metanolo/Methanol	200 ppm	6000 ppm	AX	5
Metil acetilene/Methyl acetylene	1000 ppm	3400 ppm	Autorespiratore/SCBA	-
Metil isopropyl chetone/ Methyl isopropyl ketone	200 ppm	-	A	1
Metilamina/Methylamine	10 ppm	100 ppm	K	1
Metilamine/ Methylamine	10 ppm	100 ppm	K	1
Metilcloroformio/Methylchloroform	350 ppm**	700 ppm	A	1
Metiletilchetone/ Methyl ethyl ketone	200 ppm	3000 ppm	A	1
Metiletiletere/Methyl ether	-	-	AX	5
Metilisocianato/Methyl isocyanate	0.02 ppm	3 ppm	BP3***	2
Monossido di carbonio /Carbon oxide	50 ppm	200 ppm	Autoresp./SCBA****	-
Morfolina/Morpholine	20 ppm	1400 ppm	A	1
Naftaline/Naphtahalin	10 ppm	250 ppm	A	1
n-butilamine/ n-butylamine	5 ppm*	300 ppm	B	1
Nero di carbone/Carbon black	3.5 mg/m ³	1750 mg/m ³	P2-P3	6
Nicheltetra carbonile/Nickeltetra carbonyl	0.001 ppm *	2 ppm	Autorespiratore/SCBA	-
Nitrobenzene/Nitrobenzene	1 ppm	200 ppm	AP3	2
Nitroetano/Nitroethane	100 ppm	1000 ppm	A***	1
Nitrometano/Nitromethane	100 ppm	750 ppm	AP3***	2
Nitropirene/Nitropyrene	-	-	AP3	2
Nitrotulene/Nitrotoluene	2 ppm	200 ppm	A	1
Oleum/Oleum	-	-	EP2	4
Ossido di alluminio/Aluminium oxide	15 mg/m ³	-	P2-P3	6
Ossido di cromo/Chromoxide	0.5 mg/m ³	250 mg/m ³	P2-P3	6
Ozono/Ozone	0.1 ppm**	5 ppm	NOP3	7
Paraquat/Paraquat	0.1 mg/m ³	1 mg/m ³	AP3	2
Parathion/Parathion	0.05 mg/m ³	10 mg/m ³	AP3	2
PCBA/PCBA	-	-	AP2	4
Pentacloruro di fosforo/ Phosphorus pentachloride	1 mg/m ³	70 mg/m ³	BP2***	4
Perossidi inorganici/Peroxides (inorganic)	-	-	BP2	4
Perossidi organici/Peroxides (organic)	-	-	P2-P3	6
Perossido di idrogeno/Hydrogen peroxide	1 ppm	75 ppm	NOP3-COP3***	7
Petrolio distillato	85 ppm	1100 ppm	A	1
Petrolio distillato/Petroleum distillates	350 ppm	1100 ppm	A***	1
Piombo tetraetile/Tetraethyl lead	0.075 mg/m ³	40 mg/m ³	AP3***	2
Piombo tetrametile/Tetramethyl lead	0.075 mg/m ³	40 mg/m ³	AP3***	2
Piombo(polveri e fumi)/Lead (fumes and dust)	0.05 mg/m ³	100 mg/m ³	P3	6
Piperazina/Piperazine	-	-	AP2	4

Sostanza tossica	T.L.V.	I.D.L.H.	Tipo di filtro	Serie filtri Sekur
Piperidina/Piperidine	-	-	AP2	4
Pirazina/Pyrazine	-	-	A	1
Piretro/Pyrethrum	5 mg/m ³	5000 mg/m ³	P2-P3	6
Piridina/Pyridine	5 ppm	1000 ppm	A	1
Pirrolidina/Pyrrolidine	-	-	A	1
Poliacrilonitrile/Polyacrylonitrile	-	-	Autorespiratore/SCBA	-
Propano/Propane	1000 ppm	2100 ppm	Autorespiratore/SCBA	-
Propilen immina/Propylene imine	2 ppm*	100 ppm	AX	5
Rame (fumi)/Copper (fume)	0.1 mg/m ³	100 mg/m ³	P2-P3	6
Rame (polvere)/Copper (dust)	1 mg/m ³	100 mg/m ³	P2-P3	6
Resine epossidiche/Epoxy resins	-	-	AP2	4
Resorcinolo/Resorcinol	10 ppm	-	AP2	4
Silani/Silanes	5 ppm	-	Autorespiratore/SCBA	-
Soda caustica/Sodium hydroxide	2 mg/m ³ **	10 mg/m ³	P3	6
Stirene/Styrene	50 ppm	700 ppm	A	1
TDI Toluene di isocianato /TDI Toluene-2,4-diisocyanate"	0.005 ppm*	2.5 ppm	BP3-AP3	2
Tetrossido di osmio/Osmium tetroxide	0.002 mg/m ³	1 mg/m ³	AP3	2
Tietrilamina/ Triethylamine	10 ppm	200 ppm	A-K	1
Tiofene/ Thiophene	-	-	B	1
Tiuram/ Thiram	5 mg/m ³	100 mg/m ³	AP2	4
Toluene/ Toluene	100 ppm	500 ppm	A	1
Trementina/ Turpentine	100 ppm	800 ppm	A	1
Tricloro etilene/ Trichloroethylene	50 ppm*	1000 ppm	A***	1
Tricloruro di sodio/ Phosphorus trichloride	0.2 ppm	25 ppm	BP2(P3)-EP2(P3)	1
Urea/Urea	-	-	P2-P3	6
Vapori nitrosi	-	50 ppm	NOP3	7
Vinil acetilene/ Vinyl acetylene			Autorespiratore/SCBA	-
Vinilacetato/ Vinyl acetate	4 ppm**	-	AP2	4
Warfarina/Warfarin	0.1 mg/m ³	100 mg/m ³	AP3	2
Xilene/ Xylene	100 ppm	900 ppm	A	1
Xilidine/Xylidine	2 ppm*	50 ppm	AP3	2
Zinco (polveri)/ Zinc(dust)	5 mg/m ³	500 mg/m ³	P3	6

* Sospetto di cancerogenesi secondo NIOSH- consigliato l'utilizzo di autorespiratori

** Valore soglia calcolato come valor medio in 15 minuti

*** Pur essendo compatibile con d.p.i. filtranti in funzione della concentrazione, NIOSH consiglia l'utilizzo di autorespiratori

**** In particolari condizioni è possibile utilizzare il filtro polivalente Dirin 530

Serie filtri Sekur

1 - Serie 200, 230, Dirin 230, Dirin 300, Dirin 500 e Dirin 530

2 - Serie 200, 230, Dirin 230, Dirin 500 e Dirin 530

3 - Serie 200, Dirin 230, Dirin 500 e Dirin 530

4 - Serie 230, Dirin 230 e Dirin 300

5 - Serie Dirin 230 e Dirin 500

6 - Serie 200, 230 e Dirin 230

7 - Serie Dirin 500 e Dirin 530

Occhiale a mascherina standard con ventilazione diretta

Occhiale per protezione meccanica contro polveri grossolane, gocce, schizzi di sostanze chimiche, verniciatura. Resistenza all'impatto di forza ridotta. Montatura con fori per l'aerazione.

 Classe ottica 1 • DIN EN166-F 3,4

R342699



Occhiale a mascherina disappanante con ventilazione indiretta

Occhiale per protezione meccanica contro polveri polveri grossolane (classe 4), gocce, schizzi di sostanze chimiche, verniciatura (classe 3). Resistenza all'impatto di forza ridotta. Montatura con fori per l'aerazione.

 Classe ottica 1 • DIN EN166-F 3,4-N

R341125



Occhiale a mascherina antiappannamento

Occhiale con montatura in PVC con fori per l'aerazione. Lente in policarbonato a lunga durata resistente ai graffi con 100% protezione UV. Design adatto per portatori di occhiali da vista. Interno antiappannamento.

 Classe ottica 1 • DIN EN166-3B-4

539169



Occhiale a mascherina con ventilazione **Ultravision**

Occhiale a mascherina dall'ampio campo visivo di 180°. Lente antiappannamento, facilmente sostituibile. Può essere comodamente indossata anche da chi porta occhiali da vista.

 Classe ottica 1 • EN166 – EN170-3-4

R341391

Ricambi:

R341392 – Lente di ricambio



uvex

Occhiale a mascherina Antifumo e antipolvere

Occhiale a mascherina con valvole per la ventilazione indiretta, provvisto di piccoli filtri ai carboni attivi. Protezione meccanica livello B (impatto a media energia). Protegge e filtra il 99% delle radiazioni UV nocive.

 Classe ottica 1 • EN166

R341755



uvex

Occhiale a mascherina con ventilazione **Ultrasonic**

Occhiale a mascherina estremamente leggero che può essere indossato sopra gli occhiali da vista. Lente in policarbonato con trattamento antigraffio esterno ed antiappannante interno.

 Classe ottica 1 • EN166-B

R341787

Ricambi:

R341914 – Lente di ricambio



uvex

Occhiale protettivo

Leggero, in policarbonato antigraffio. Sovrapponibile agli occhiali da vista. Ideale per piccoli lavori di officina, edili e di giardinaggio. Protezione meccanica livello F (impatto a bassa energia).

CE EN166

R341709



Occhiale protettivo X-fit

Occhiale di protezione a stanghette, con lente ultradura in policarbonato, antigraffio all'esterno e antiappannamento all'interno.

CE Classe ottica 1 • EN166/170

R341487



uvex

Occhiale protettivo Pheos grigio

Occhiale di protezione a stanghette, con lente Duo-Spheric ultradura in policarbonato, antigraffio all'esterno e antiappannamento all'interno.

CE Classe ottica 1 • EN166/172

R341561



uvex

Occhiale protettivo Pheos giallo

Occhiale di protezione a stanghette, con lente Duo-Spheric ultradura in policarbonato, antigraffio all'esterno e antiappannamento all'interno.

CE Classe ottica 1 • EN166/172

R342467



uvex

Occhiale protettivo

Occhiale con lente ultradura in policarbonato, antiappannamento all'interno. Aste in nylon avvolte da gomma colorata che rendono confortevole l'utilizzo anche per un uso prolungato.

CE Classe ottica 1 • EN166

R342718



FORESTAL

Occhiale protettivo

Occhiale di protezione a stanghette, con lente ultradurezza in policarbonato.

CE Classe ottica 1 • EN166

R342719



Occhiale protettivo Pheos CX2

Il componente morbido collegato direttamente alla lente offre protezione da polvere ed acqua. L'innovativo Uvex X-tended eyeshield si adatta perfettamente alla forma del viso, garantendo comfort e protezione al 100%.

CE Classe ottica 1 • EN166/172

R342504



Occhiale protettivo Pheos CX2

Il componente morbido collegato direttamente alla lente offre protezione da polvere ed acqua. L'innovativo Uvex X-tended eyeshield si adatta perfettamente alla forma del viso, garantendo comfort e protezione al 100%.

CE Classe ottica 1 • EN166/172

R342505



Occhiale protettivo Skyguard

Occhiale di protezione con montatura supplementare che consente una perfetta aderenza e protezione. Lente ultradurezza in policarbonato, antigraffio e antiappannamento.

CE Classe ottica 1 • EN166/170

R342466



Occhiale protettivo monolente

Occhiale di protezione resistente e leggero con montatura in nylon. Design monolente in policarbonato antigraffio con ampio campo visivo laterale.

CE Classe ottica 1 • EN166/169/170/172

R343090



Visiera protettiva in rete con cuffie antirumore professionale

FORESTAL

Visiera in rete ribaltabile con cuffie antirumore. La comoda ghiera sulla nuca e la fascia superiore ad incastro permettono di regolare facilmente la calzata. L'ampio frontale rigido aumenta maggiormente la protezione dai detriti durante il lavoro.

- Schermo in rete ribaltabile
- Altezza: 210 mm
- Peso: 215 g

CE EN 1731 S

R342701

Ricambi:

- R342006 - Schermo in rete di ricambio
- R342008 - Kit 2 pomelli registro schermo di ricambio
- R342009 - Pomello registro nuca



Visiera protettiva con 2 schermi rete + policarbonato professionale

FORESTAL

Visiera ribaltabile. La comoda ghiera sulla nuca e la fascia superiore ad incastro permettono di regolare facilmente la calzata. L'ampio frontale rigido aumenta maggiormente la protezione dai detriti durante il lavoro.

- Schermo in rete ribaltabile
- Altezza: 210 mm
- Peso: 215 g

CE EN 1731 S

R342717

Ricambi:

- R342006 - Schermo in rete di ricambio
- R342007 - Schermo in policarbonato di ricambio
- R342008 - Kit 2 pomelli registro schermo di ricambio
- R342009 - Pomello registro nuca



Visiera protettiva in rete professionale

Visiera in rete ribaltabile.

La comoda ghiera sulla nuca e la fascia superiore ad incastro permettono di regolare facilmente la calzata.

L'ampio frontale rigido aumenta maggiormente la protezione dai detriti durante il lavoro.

- Schermo in rete ribaltabile
- Altezza: 210 mm

 EN 166

R342703

Ricambi:

R342006 - Schermo in rete di ricambio

R342008 - Kit 2 pomelli registro schermo di ricambio

R342009 - Pomello registro nuca



FORESTAL

Visiera protettiva in rete

Visiera superleggera in rete con comodo elastico regolabile grazie ai passanti e striscia antisudore in spugna confortevole. L'ampio frontale rigido aumenta maggiormente la protezione dai detriti durante il lavoro.

- Schermo in rete
- Altezza: 190 mm.

 EN 1731 S

R342704



Visiera protettiva in rete Easy

Visiera superleggera con supporto in morbido nylon di prima qualità. Regolazione ad incastro (adattabile ad ogni taglia) e striscia antisudore in spugna confortevole.

- **Schermo in rete ribaltabile**
- **Altezza:** 210 mm
- **Peso:** 128 g

 EN 1731 S

R342156

Ricambi:

R341953 – Schermo in rete di ricambio

R342120 – Spugnetta di ricambio



Visiera protettiva in rete Farmer

Visiera superleggera con supporto in morbido nylon di prima qualità. Schermo in rete ribaltabile e frontale rigido parasole. Comodo elastico regolabile grazie ai passanti e striscia antisudore in spugna confortevole.

- **Schermo in rete ribaltabile**
- **Altezza:** 210 mm
- **Peso:** 175 g.

 EN 1731 S

R342240

Ricambi:

R342140 – Schermo in rete di ricambio

R342120 – Spugnetta di ricambio

FORESTAL



Visiera protettiva in rete Standard Pro

FORESTAL

Visiera superleggera con supporto in morbido nylon di prima qualità. Schermo in rete ribaltabile a maglia fine più resistente per una maggiore protezione anche dai detriti più piccoli. Comodo elastico regolabile grazie ai passanti e striscia antisudore in spugna confortevole.

- **Schermo in rete ribaltabile**
- **Altezza:** 210 mm
- **Peso:** 162 g


EN 1731 S
R342246

Ricambi:

R342245 - Schermo in rete di ricambio
 R342120 - Spugnetta di ricambio



Visiera protettiva in rete con visierino in policarbonato Combi Farmer

FORESTAL

Visiera superleggera con supporto in morbido nylon di prima qualità. Doppia protezione grazie ai due schermi sovrapposti: lo schermo principale è in rete mentre il secondario è in policarbonato per proteggere ulteriormente la zona oculare. Schermo ribaltabile e frontale rigido parasole. Comodo elastico regolabile grazie ai passanti e striscia antisudore in spugna confortevole.

- **Schermo in policarbonato ribaltabile**
- **Altezza schermo rete:** 210 mm
- **Altezza visierino:** 105 mm
- **Peso:** 212 g


EN 166 B + EN 166 B
R342243

Ricambi:

R342140 - Schermo in rete di ricambio
 R341435 - Visierino di ricambio
 R342120 - Spugnetta di ricambio



Visiera protettiva in policarbonato Standard



Visiera superleggera con supporto in morbido nylon di prima qualità. Schermo in policarbonato ribaltabile. Comodo elastico regolabile grazie ai passanti e striscia antisudore in spugna confortevole.

- **Schermo in policarbonato ribaltabile**
- **Altezza:** 190 mm
- **Spessore:** 0,8 mm
- **Peso:** 170 g

 EN 166 B

R342151

Ricambi:

R341307 – Schermo in policarbonato di ricambio
R342120 – Spugnetta di ricambio



Visiera protettiva in policarbonato Super Dry



Visiera professionale per la protezione del viso durante l'utilizzo del decespugliatore o altri attrezzi da giardinaggio. Schermo più ampio con spugna protettiva posizionata tra telaio e schermo, evitando l'entrata accidentale di particelle liquide e solide. Schermo in policarbonato ribaltabile e frontale rigido parasole. Comodo elastico regolabile grazie ai passanti e striscia antisudore in spugna confortevole.

- **Schermo in policarbonato ribaltabile**
- **Altezza:** 190 mm
- **Spessore:** 0,8 mm
- **Peso:** 190 g

 EN 166 3B
D.P.I. Classe II conforme al
Regolamento UE 2016/425

R342122

Ricambi:

R342123 – Schermo in policarbonato di ricambio
R342120 – Spugnetta di ricambio



Elmetto di protezione dielettrico

In polietilene ad alta densità completo di fascia antisudore.

- **Resistenza termica:** da -20°C a 50°C
- **Peso:** 323 g

CE UNI EN 397

Arancio

R341102

Giallo

R342595

Blu

R342596

Bianco

R342597



Sottogola
per elmetto
R340995

Elmetto di protezione dielettrico Drago

Elmetto di protezione in polietilene ad alta densità ideale per lavori su ponteggi. Nastro di supporto interno in poliestere con regolazione manuale della nuca. Fascia antisudore in spugna e tessuto. Sottogola a 4 punti di aggancio.

- **Isolamento elettrico:** 440 V
- **Resistenza termica:** da -20°C a 50°C
- **Peso:** 325 g

CE UNI EN 397

Rosso

R340997

Giallo

R340996



Elmetto di protezione

Elmetto di protezione (DPI 3a categoria) con calotta in ABS e bardatura in tessuto. 6 punti di aggancio e sottogola. Predisposizione per fissare le cuffie antirumore.

CE UNI EN 397 / EN 50365:2002

Rosso

R342558

Giallo

R342557

Accessori:

R342006 - Visiera di ricambio

R342563 - Cuffie di ricambio

R342194 - Supporto visiera di ricambio



Elmetto di protezione completo Extreme line

FORESTAL

Casco protettivo forestale completo ad uso professionale, ventilato e con protezione degli occhi a scomparsa **VISTAlens®**. A completare ci sono delle cuffie antirumore, bande alta visibilità e una visiera con rete a nido d'ape per una maggiore resistenza e visibilità.

- Calotta in ABS ultra resistente
- Fori di ventilazione sulla calotta
- Bande Hi-Vis riflettenti in CR2
- Occhiale integrato a scomparsa (Classe1)
- Visiera professionale con rete alveolata
- Cuffie regolabili con attenuazione sonora (SNR): 31 dB
- Sottogola **DUALSWITCH™**
- Con doppia certificazione



CE Casco: EN 12492:2012 / EN 397+A1:2013
EN 50365:2002
Cuffie: EN 352-3:2002
Visiera: EN 1731F:2006 / EN 166:2001

Ricambi:

- R342134 – Elmetto di ricambio arancio
- R342135 – Elmetto di ricambio giallo
- R342137 – Cuffie di ricambio
- R342136 – Visiera di ricambio



Arancio

R342132

Giallo

R342133

Elmetto di protezione completo

Elmetto per lavori forestali e di giardinaggio completo di visiera in rete ribaltabile e cuffie antirumore. Imbracatura interna con quattro punti di regolazione e regolazione rapida con rotella posteriore. Fascia anteriore per evitare lo sfregamento della fronte.

- Attenuazione rumore (SNR): 25 dB

CE EN 352-3 / EN 397

R342099

Ricambi:

- R342006 – Visiera di ricambio
- R342563 – Cuffie di ricambio
- R342194 – Supporto visiera di ricambio



Elmetto di protezione forestale completo di cuffie e visiera in rete Waipoua



Elmetto in ABS ad alta resistenza agli impatti e scalfiture. Dotato di 20 fori di areazione per una perfetta traspirabilità e di fascia antisudore rimovibile e lavabile. Visiera ribaltabile in rete di acciaio inox. Sistema di regolazione a ghiera.

- Cinghie interne regolabili in 4 posizioni
- Cuffie regolabili in altezza
- Attenuazione rumore (SNR): 27 dB
- Protezione per mento e collo rimovibile inclusa
- Possibilità di installare la mantellina parapioggia

 UNI EN 397 / 352-3 / 1731

562413

Ricambi:

- 564649 - Cuffie di ricambio
 564579 - Visiera di ricambio (senza supporto)
 518774 - Kit spugne ricambio cuffie



Elmetto di protezione forestale completo di cuffie e visiera in rete Yukon



Elmetto in ABS ad alta resistenza agli impatti e scalfiture. Dotato di 6 fori di areazione per un'ottima traspirabilità. Visiera ribaltabile in rete di acciaio inox. Ampia visiera di lunga durata con rete in acciaio inossidabile. Imbracatura di facile regolazione a 6 punti con sistema a cricchetto

- Attenuazione rumore (SNR): 25,9 dB

 UNI EN 397 / 352-3 / 1731

562412

Ricambi:

- 566093 - Visiera di ricambio (senza supporto)
 523600 - Supporto visiera di ricambio



PELTOR®



Cuffie antirumore Universali per elmetto di protezione

• Attenuazione rumore (SNR): 26 dB

CE EN 352-3

R341355



Cuffie antirumore Universali per elmetto di protezione

• Attenuazione rumore (SNR): 31 dB

CE EN 352-3

R342137



Cuffie antirumore Universali per elmetto di protezione

• Attenuazione rumore (SNR): 27 dB

CE EN 352-3

R342563

OREGON®



Cuffie antirumore di ricambio per elmetto Oregon Waipoua

• Attenuazione rumore (SNR): 27 dB

CE EN 352-3

564649



Cuffia antirumore standard

- Attenuazione rumore (SNR): 26 dB
- Peso: 165 g

CE EN 352-1:1993

R341103



Cuffia antirumore standard

- Attenuazione rumore (SNR): 27,6 dB
- Peso: 168 g

CE EN 352-1:1993

R342716



Cuffia antirumore tascabile

- Attenuazione rumore (SNR): 27 dB
- Peso: 203 g

CE EN 352-1:1993

R341701



OREGON

Cuffia antirumore tascabile

- Confortevoli e compatte, comode da indossare.
- Attenuazione rumore (SNR): 26 dB

CE EN 352-1:1993

Q515060

uvex



Cuffia antirumore professionale

- Attenuazione rumore (SNR): 26 dB
- Peso: 157 g

CE EN 352-1:1993

R341384

PELTOR

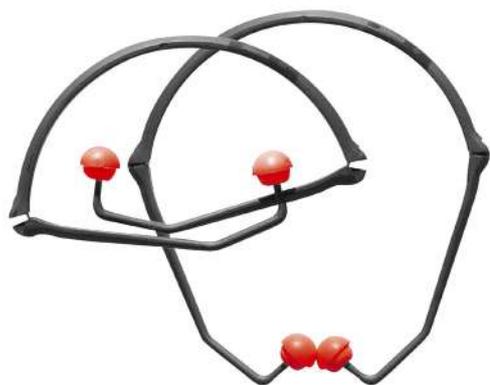


Cuffia antirumore Optime I

- Attenuazione rumore (SNR): 27 dB
- Peso: 180 g

CE EN 352-1:1993

R341364



Inserti auricolari ad archetto

Il design dell'archetto impedisce che gli inserti auricolari tocchino le superfici contaminate sulle quali vengono appoggiati. Ideale per esposizioni al rumore saltuarie.

- Attenuazione rumore (SNR): 24 dB

CE EN 352-2

R341707

Ricambi:

R341708 - Tamponi auricolari di ricambio

Tappi auricolari antirumore

- Schiuma poliuretana a due colori morbida
- Attenuazione rumore (SNR): 33 dB



CE

R340994

Omologati EN 352-1:1993



Tappi auricolari antirumore + cordoncino

Eccellente protezione nella maggior parte degli ambienti a media o alta intensità di inquinamento acustivo.

- Attenuazione rumore (SNR): 33 dB

CE

R342060

EN 352-1:1993

Guanto da lavoro spalmato poliuretano

Guanto in 100% poliestere con palmo in poliuretano.



Taglia	Codice
7 - S	R341546
8 - M	R341547
9 - L	R341548
10 - XL	R341549



Guanto da lavoro spalmato poliuretano

Guanto in 100% poliestere con palmo in poliuretano.



Taglia	Codice
7 - S	R340998
8 - M	R340999
9 - L	R341000
10 - XL	R341001



Guanto da lavoro spalmato nitrile

Guanto in 100% poliestere con palmo in nitrile.



Taglia	Codice
7 - S	R341538
8 - M	R341539
9 - L	R341540
10 - XL	R341541



Guanto da lavoro spalmato nitrile rigato

Guanto in 100% poliestere tessuto a nido d'ape con palmo in nitrile rigato.

CE  **UNI EN 388**

Taglia	Codice
8 - M	R342342
9 - L	R342343
10 - XL	R342344



Guanto da lavoro spalmato poliuretano Palmo PU antitaglio

Spalmatura di poliuretano su supporto textile sintetico. Polso maglia elasticizzata per una migliore aderenza.

CE  **UNI EN 388**

Taglia	Codice
9 - M	R343083
10 - L	R343084
11 - XL	R343085



Guanto da lavoro "Jaguar" spalmato poliuretano

Guanto da lavoro con spalmatura di poliuretano.

CE  **UNI EN 388**

Taglia	Codice
7 - S	R343060
8 - M	R343061
9 - L	R343062
10 - XL	R343063



Guanto da lavoro "Lady" spalmato poliuretano

Guanto da lavoro con spalmatura di poliuretano.



Taglia	Codice
6 - XS	R343064
7 - S	R343065
8 - M	R343066



Guanto da lavoro in schiuma di lattice

Guanto in 100% poliestere con palmo in lattice.



Taglia	Codice
8 - M	R343069
9 - L	R343070
10 - XL	R343071



Guanto da lavoro supportato cotone spalmato lattice

Guanto in cotone con palmo in lattice.



Taglia	Codice
8 - M	R341002
9 - L	R341003
10 - XL	R341004



Guanto da lavoro invernale spalmato lattice

Guanto in 100% acrilico con palmo in lattice.



Taglia	Codice
9 - L	R343091
10 - XL	R343092



Guanto da lavoro invernale spalmato lattice

Guanto in 100% acrilico con palmo in lattice.



Taglia	Codice
8 - M	295487/M
9 - L	295487/L
10 - XL	295487/XL



Guanto da lavoro in pelle

Guanto in pelle con chiusura in velcro.
Ottima sensibilità



Taglia	Codice
8 - M	539170M
9 - L	539170L
10 - XL	539170XL



Guanto da lavoro in pelle e tessuto

Guanto in cotone con polso elasticizzato, palmo e inserti in pelle fiore.

CE  **UNI EN 420 CAT I**

Taglia	Codice
10 - L	542656



OREGON

Guanto da lavoro in pelle fiore di maialino e tessuto

Guanto in cotone con chiusura in velcro, palmo e inserti in pelle fiore

CE  **UNI EN 388**

Taglia	Codice
7 - S	R343082
8 - M	R341983
9 - L	R341984
10 - XL	R341985
11 - 2XL	R341986



Guanto da lavoro in pelle fiore di capretto

Guanto in pelle fiore di capretto con polso e dorso in cotone.

CE  **UNI EN 388**

Taglia	Codice
8 - M	R343072
9 - L	R343073
10 - XL	R343074



Guanto da lavoro in pelle fiore bufalo

Guanto in pelle fiore bovina.



Taglia	Codice
10 - L	R343076

Guanto da lavoro in pelle fiore e crosta

Guanto in pelle fiore bovina con dorso in crosta.



Taglia	Codice
10 - L	R343075

Guanto tecnico "Vibros" Antivibrazione

Guanto tecnico antivibrazione.



Taglia	Codice
9 - L	R343067
10 - XL	R343068

Guanto da lavoro antivibrazione

Guanto con imbottitura antivibrante composta da un ammortizzatore espanso nel palmo che assorbe le vibrazioni, evitandone la trasmissione a braccia e alla parte superiore del corpo. Realizzato in pelle fiore bovina di 1° scelta con rinforzo sul palmo e pollice, manichetta in crosta con cingia stringipolso.

CE  **UNI EN 388**

Taglia	Codice
8 - M	R341461
9 - L	R341462
10 - XL	R342030



Guanto da lavoro ignifugo

Guanto per Vigili del Fuoco ideale per Protezione Civile e per interventi di antincendio boschivo. Realizzato con fibra aramidica anticalore.

CE   **UNI EN 388 / EN 407**

Taglia	Codice
10 - L	R343211



Guanto da lavoro rinforzati

I guanti Solidur con rinforzi posizionati sul dorso e sul palmo della mano e dalle prime falangi fino alla punta delle dita.

CE  **UNI EN 388 / EN ISO 420**

Taglia	Codice
8 - M	R342106
9 - L	R342126
10 - XL	R342127
11 - 2XL	R342128



Guanto monouso in nitrile pesanti

Guanto monouso in gomma nitrilica non sterile senza polvere. Spessore maggiorato e struttura in diamante su palmo e dorso per una presa eccezionale antiscivolo. Sono ideali in tutti gli impieghi che richiedono una maggiore protezione e resistenza.

Confezione da 50 pezzi

CE   EN 374-5 / EN 374-1

Taglia	Codice
8 - M	R343086
9 - L	R343087
10 - XL	R343088



Guanto monouso in nitrile

Guanto monouso in gomma nitrilica non sterile senza polvere. Altamente resistente è idoneo anche al contatto con alimenti.

Confezione da 100 pezzi

CE    EN 374-5 / EN 374-1

Taglia	Codice
8 - M	R343077
9 - L	R343078
10 - XL	R343079



Guanto protezione chimica

Guanto in neoprene e lattice per protezione chimica.
Lunghezza: 33 cm

CE    

EN 388 / 374-1 GKL / 374-5 / 1149 / 420

Taglia	Codice
9 - L	R343067
10 - XL	R343068



Guanto antitaglio per motosega

Guanto per utilizzatori di motoseghe ad alta visibilità. Realizzato in morbida pelle con polsino elasticizzato e rinforzo nell'area del palmo.

Protezione su entrambe le mani

CE   Class 0 (16 m/s) **EN 388 / EN 381-7**

Taglia	Codice
M	295399M
L	295399L
XL	295399XL



OREGON

Guanto antitaglio per motosega

Guanto per utilizzatori di motoseghe ad alta visibilità. Realizzato in morbida pelle con polsino elasticizzato e rinforzo nell'area del palmo.

Protezione solamente nella mano sinistra

CE   Class 0 (16 m/s) **EN 388 / EN 381-7**

Taglia	Codice
S	91305S
M	91305M
L	91305L
XL	91305XL



OREGON

Guanto antitaglio per motosega

Guanto per utilizzatori di motoseghe realizzato in morbida pelle e tessuto elasticizzato di alta qualità. Chiusura in velcro e rinforzo nell'area del palmo e delle dita.

Protezione solamente nella mano sinistra

CE   Class 0 (16 m/s) **EN 388 / EN 381-7**

Taglia	Codice
M	295395M
L	295395L
XL	295395XL



OREGON

Guanto invernale antitaglio per motosega

Guanto per utilizzatori di motoseghe realizzato in morbida pelle e tessuto elasticizzato di alta qualità. Chiusura in velcro e rinforzo nell'area del palmo e delle dita. Idoneo per clima freddo.

Protezione solamente nella mano sinistra

CE   Class 0 (16 m/s)  **EN 388 / 511**
EN 381-7

Taglia	Codice
M	295485/M
L	295485/L
XL	295485/XL



OREGON®

Guanto antitaglio per motosega

Guanto antitaglio per motoseghe di Classe 2 (24 m/s). Chiusura in velcro. Ergonomico e confortevole. Realizzato in pelle di capra con palmo rinforzato.

Protezione solamente nella mano sinistra

CE   Class 2 (24 m/s) **EN 388 / EN 381-7**

Taglia	Codice
9	R342720
10	R342736
11	R342737
12	R342738



Guanto antitaglio per motosega

Guanto per utilizzatori di motoseghe con inserti ad alta visibilità. Realizzato in morbida pelle con polsino elasticizzato e rinforzo nell'area del palmo.

Protezione solamente nella mano sinistra

CE   Class 1 (20 m/s) **EN 420 / EN 388**
EN ISO 11393-4

Taglia	Codice
9	R343180
10	R343181
11	R343182
12	R343183



Guanto antitaglio per motosega

Guanto per utilizzatori di motoseghe con inserti ad alta visibilità. Realizzato in morbida pelle con polsino elasticizzato e rinforzo nell'area del palmo.

Protezione su entrambe le mani

CE   Class 1
(20 m/s) **EN 420 / EN 388**
EN ISO 11393-4

Taglia	Codice
8	R343212
9	R343184
10	R343185
11	R343186
12	R343187



Guanto antitaglio per motosega

Guanto per utilizzatori di motoseghe realizzato in morbida pelle con polsino elasticizzato e rinforzo nell'area del palmo.

Protezione solamente nella mano sinistra

CE   Class 2
(24 m/s) **EN 420 / EN 388**
EN ISO 11393-4

Taglia	Codice
9	R343188
10	R343189
11	R343190
12	R343191



Guanto antitaglio per motosega

Guanto per utilizzatori di motoseghe realizzato in morbida pelle con polsino elasticizzato e rinforzo nell'area del palmo.

Protezione su entrambe le mani

CE   Class 2
(24 m/s) **EN 420 / EN 388**
EN ISO 11393-4

Taglia	Codice
8	R343192
9	R343193
10	R343194



Giacca antitaglio per motosega Classe 1



Giacca antitaglio composta da 8 strati di fibra aramidica che garantisce la protezione delle spalle, della parte superiore delle braccia e della parte anteriore del torace e dell'addome. Finitura ad alta visibilità sia anteriore che posteriore.

- **Tessuto principale:** 100% poliestere 150 gr/mq con trattamento idrorepellente
- **Nastri retroriflettenti**
- **2 Tasche esterne scaldamani con cerniere, 1 tasca sul braccio sinistro, 2 ampie tasche interne**
- **Regolazione polso in velcro**
- **Sistema di ventilazione sotto le braccia e sulla schiena**
- **Colore:** Rosso/Giallo



CE Class 1 (20 m/s) **EN 381-11**
EN ISO 11393 Tipo A

Taglia	Codice
M	R342770
L	R342771
XL	R342772
2XL	R342773

Giacca antitaglio per motosega Classe 1



Giacca antitaglio composta da 8 strati di fibra aramidica che garantisce la protezione delle spalle, della parte superiore delle braccia e della parte anteriore del torace e dell'addome. Finitura ad alta visibilità sia anteriore che posteriore.

- **Tessuto principale:** 100% poliestere 150 gr/mq con trattamento idrorepellente
- **Nastri retroriflettenti**
- **2 Tasche esterne scaldamani con cerniere, 1 tasca sul braccio sinistro, 2 ampie tasche interne**
- **Regolazione polso in velcro**
- **Sistema di ventilazione sotto le braccia e sulla schiena**
- **Colore:** Arancione/Grigio



CE Class 1 (20 m/s) **EN 381-11**
EN ISO 11393 Tipo A

Taglia	Codice
M	R342774
L	R342775
XL	R342776
2XL	R342777

Pantalone antitaglio per motosega Classe 1 – Modello Pro

Pantalone antitaglio composto da 5 strati di fibra aramidica che garantisce la protezione dall'inguine fino alla cavaglia nella parte anteriore delle gambe. Finitura ad alta visibilità sia anteriore che posteriore.

- **Tessuto principale:** 96% poliestere, 4% elasthan elasticizzato
- **Rinforzo:** Poliestere con rivestimento idrorepellente 150 gr/m2
- **Ginocchia rinforzate, stinchi idrorepellenti**
- **1 tasca per la chiave della candela, 1 tasca per metro**
- **Bottoni per bretelle**
- **Colore:** Rosso/Giallo

  Class 1 (20 m/s) **EN 381-5**
EN ISO 11993 Tipo A

Taglia	Codice
M	R343199
L	R343200
XL	R343201
2XL	R343202



Pantalone antitaglio per motosega Classe 1 – Modello Basic

Pantalone antitaglio composto da 5 strati di fibra aramidica che garantisce la protezione dall'inguine fino alla cavaglia nella parte anteriore delle gambe. Finitura ad alta visibilità sia anteriore che posteriore.

- **Tessuto principale:** 100% poliestere 150g/m² trattato idrorepellente
- **Fodera in poliestere elasticizzato**
- **Pettorina posteriore avvolgente**
- **Ginocchia rinforzate, stinchi idrorepellenti**
- **1 tasca per la chiave della candela, 1 tasca per il metro**
- **Bottoni per bretelle**
- **Colore:** Arancione/Grigio

  Class 1 (20 m/s) **EN 381-5 / EN ISO 11993 Tipo A**
Norma KWF

Taglia	Codice
M	R343195
L	R343196
XL	R343197
2XL	R343198



Pantalone antitaglio per motosega Classe 2 – Modello Basic

Pantalone antitaglio composto da 5 strati di fibra aramidica che garantisce la protezione dall'inguine fino alla caviglia nella parte anteriore delle gambe. Finitura ad alta visibilità sia anteriore che posteriore.

- **Tessuto principale:** 100% poliestere 150g/m² trattato idrorepellente
- **Fodera in poliestere elasticizzato**
- **Pettorina posteriore avvolgente**
- **Ginocchia rinforzate, stinchi idrorepellenti**
- **1 tasca per la chiave della candela, 1 tasca per il metro**
- **Bottoni per bretelle**
- **Colore:** Arancione/Grigio



EN 381-5 / EN ISO 11393 Tipo A
Norma KWF

Taglia	Codice
M	R343203
L	R343204
XL	R343205
2XL	R343206



Pantalone antitaglio per motosega Classe 3 – Modello Basic

Pantalone antitaglio composto da 5 strati di fibra aramidica che garantisce la protezione dall'inguine fino alla caviglia nella parte anteriore delle gambe. Finitura ad alta visibilità sia anteriore che posteriore.

- **Tessuto principale:** 100% poliestere 150g/m² trattato idrorepellente
- **Fodera in poliestere elasticizzato**
- **Pettorina posteriore avvolgente**
- **Ginocchia rinforzate, stinchi idrorepellenti**
- **1 tasca per la chiave della candela, 1 tasca per il metro**
- **Bottoni per bretelle**
- **Colore:** Arancione/Grigio



EN 381-5 / EN ISO 11393 Tipo A
Norma KWF

Taglia	Codice
M	R343207
L	R343208
XL	R343209
2XL	R343210



Pantalone antitaglio per motosega Classe 1 Fiordland

Pantalone antitaglio per lavori boschivi e di giardinaggio.

- Materiale protettivo a 6 strati
- Nylon resistente di lunga durata con tessuto twill sul davanti
- Cuscinetti Armortex® nelle parti più soggette a usura
- Impermeabile, traspirante con inserti alta visibilità
- 5 tasche rinforzate con cerniera
- Cerniere di ventilazione extra-lunghe sulle gambe
- Resistente a olio, carburante e calore
- Kit di riparazione fornito



Class 1
(20 m/s)

EN ISO 11393-2:2019
Norma KWF

Taglia	Codice
S	295490/S
M	295490/M
L	295490/L



OREGON

Pantalone antitaglio per motosega Classe 1 Waipoua

Pantalone antitaglio per lavori boschivi e di giardinaggio.

- Materiale protettivo a 6 strati
- 100% poliestere bielastizzato ad alta visibilità
- Pratiche tasche anteriori e tasche porta attrezzi sulla parte posteriore delle gambe
- Impermeabile e traspirante
- Resistente a olio, carburante e calore
- Cuscinetti in nylon di protezione più ampi nelle aree di maggiore frizione ed usura



Class 1
(20 m/s)

EN ISO 11393-2:2019
Norma KWF

Taglia	Codice
S	295469/S
M	295469/M
L	295469/L
XL	295469/XL
2XL	295469/2XL



OREGON

Pantalone antitaglio per motosega Classe 1 Yukon +

Pantalone antitaglio per lavori boschivi e di giardinaggio.

- Materiale protettivo a 6 strati
- 35% cotone per il comfort, la traspirabilità ed il controllo della sudorazione
- 65 % poliestere per una lunga durata
- Rinforzi in poliestere nelle aree più soggette a usura
- Resistenti ad olio, carburante e calore



EN ISO 11393-2:2019
Norma KWF

Taglia	Codice
S	295453/S
M	295453/M
L	295453/L
XL	295453/XL
2XL	295453/2XL
3XL	295453/3XL



Pantalone antitaglio per motosega Classe 1 Yukon

Pantalone antitaglio per lavori boschivi e di giardinaggio.

- Materiale di protezione a 5 strati
- Tessuto 35% cotone e 65% poliestere;
- Poliestere elasticizzato in 4 direzioni resistente alle abrasioni
- 2 ampie tasche anteriori ed una posteriore



EN ISO 11393-2:2019
Norma KWF

Taglia	Codice
S	295435/S
M	295435/M
L	295435/L
XL	295435/XL



Salopette antitaglio per motosega Classe 1

Salopette antitaglio composta da 5 strati di fibra aramidica che garantisce la protezione dall'inguine fino alla caviglia nella parte anteriore delle gambe. Finitura ad alta visibilità sia anteriore che posteriore.

- **Materiale:** 100% poliestere 150 gr/mq con trattamento idrorepellente
- **Comode tasche con chiusura a cerniera**
- **1 tasca per chaive candela**
- **Taschino porta accessori**
- **Spalline elasticizzate regolabili**
- **Gancio per pantaloni anti-intrappolamento**

CE  Class 1 (20 m/s) **EN 381-5 / EN ISO 11393 Tipo A**
Norma KWF

Taglia	Codice
S	R342780
M	R342781
L	R342782
XL	R342783
2XL	R342784



Salopette antitaglio per motosega Classe 1

Salopette antitaglio composta da 10 strati di kevlar che garantisce la protezione dall'inguine fino alla caviglia nella parte anteriore delle gambe.

- **Comode tasche con chiusura a cerniera**
- **Taschino porta accessori**
- **Spalline elasticizzate regolabili**

CE  Class 1 (20 m/s) **EN 381-5**

Taglia	Codice
S	R343138
M	R343139
L	R343140
XL	R343141
2XL	R343142



Gambali antitaglio per motosega

Gambali antitaglio composto da strati di fibra aramidica che garantisce la protezione dall'inguine fino alla cavaglia nella parte anteriore delle gambe. La cintura regolabile e le cerniere nella parte posteriore agevolano e velocizzano la vestizione.

CE  Class 1 (20 m/s) **EN 381-5**

R342778



Gambali antitaglio per motosega Classe 1

- Materiale protettivo a 6 strati
- Poliestere elasticizzato in 4 direzioni resistente ad abrasioni
- 4 fascette regolabili sul retro delle gambe
- Comoda cintura regolabile
- Leggeri: 1 kg

CE  Class 1 (20 m/s) **EN 381-5**

575780



OREGON

Manicotti antitaglio

Indumento studiato per chi opera con motoseghe e macchinari da taglio come circolari e bindelli.



CE **EN 381-11**

 Class 1 (20 m/s)

R342779



Ghette antitaglio

Ghette protettive copri scarpe per l'utilizzo della motosega.



CE **EN 381-11**

 Class 1 (20 m/s)

R342109





Gambali

Gambali da lavoro in poliestere accoppiato PVC. Disponibile nella versione standard o rinforzato con strato aggiuntivo di PVC fino al ginocchio.

Tipo standard

R341312

Tipo rinforzato

R341323



Cosciali copripantalone

Cosciali copripantalone da lavoro. Disponibile nella versione standard o rinforzato con strato aggiuntivo di PVC fino al ginocchio.

Tipo standard

R341313

Tipo rinforzato

R341324



Cosciali copripantalone leggeri

Cosciali da lavoro in tessuto ultraleggero traspirante antistrappo. Con parastinchi rinforzati e strato aggiuntivo in PVC dal ginocchio alla caviglia.

Verde

R342052

Arancione

R342053



Cosciali copripantalone impermeabili

Cosciali da lavoro in tessuto impermeabilizzato antistrappo, con strato aggiuntivo in PVC dal ginocchio alla caviglia. Colore arancione.

Standard

R342054

Con parastinchi rinforzati

R342055



Cosciali copripantalone protettivi imbottiti

Cosciali imbottiti copripantalone per decespugliatore. Tessuto esterno repellente all'acqua e all'umidità. Chiusura rapida con clip. Permette la ventilazione.

R342721



Cosciali copripantalone Impermeabili

Cosciali copripantalone per decespugliatore. Tessuto esterno repellente all'acqua e all'umidità. Veloce da indossare e da togliere. Permette la ventilazione.

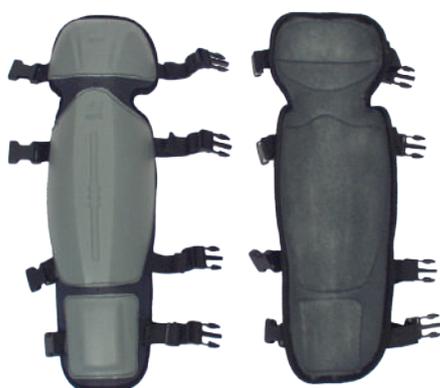
R343058



Cosciali copripantalone Alta visibilità

Cosciali copripantalone per decespugliatore. Tessuto esterno repellente all'acqua e all'umidità. Veloce da indossare e da togliere. Permette la ventilazione.

R342062



Parastinchi protettivi

Parastinchi protettivi per la protezione durante l'utilizzo del decespugliatore. Leggeri, confortevoli, e resistenti.

R342033



Parastinchi protettivi

Parastinchi protettivi per la protezione durante l'utilizzo del decespugliatore. Leggeri, confortevoli, e resistenti.

R342105



Ginocchiere protettivi

Coppia di ginocchiere protettive per uso interno in schiuma espansa. Ergonomiche e resistenti.

R342999

Salopette rinforzata per decespugliatore

Salopette per l'utilizzo con decespugliatore rinforzata con protezione contro urti, tagli e graffi sulla parte anteriore della gamba. Strisce riflettenti sui lati.

- Bretelle regolabili
- 2 tasche anteriori
- 1 tasca laterale
- 1 tasca posteriore
- 1 tasca centrale sul petto

CE EN 340

Taglia	Codice
S	R342107
M	R342129
L	R342138
XL	R342139
2XL	R342144



Salopette da giardinaggio con rinforzo leggero

Salopette da giardinaggio in cotone 100% con rinforzo in poliuretano telato morbido dello spessore di 0,70 mm.

- Bretelle regolabili
- 2 tasche anteriori
- taschino anteriore centrale
- 2 tasche posteriori e portametro laterale

CE EN 340

Taglia	Codice
M	R342225
L	R342226
XL	R342227
2XL	R342228





Grembiule per decespugliatore

In PVC molto resistente. Pratica tasca anteriore.
Spessore 0,28 mm • Misure: 75x110 cm

R341281



Grembiule multiuso per giardinaggio

Taglia unica

R342051



Grembiule da lavoro bianco

Grembiule da lavoro in poliestere impermeabile.
Misure 110 x 75 cm

R343059



Grembiule da lavoro verde

Grembiule da lavoro in poliestere impermeabile.
Misure 110 x 75 cm

R343089

Tuta da lavoro

Eclisse

Tuta da lavoro professionale in 65% poliestere, 35% cotone. Completa di numerose tasche con chiusura sia a velcro che con cerniera. Chiusura con cerniera ricoperta da pattina, elastico in vita e stringi-polso in velcro.

- **3 tasche sul petto:** 1 con cerniera in plastica, 1 con velcro, 1 portacellulare con velcro
- **Tasca portapenne sul braccio sinistro**
- **Tasca con velcro sul braccio destro**
- **Stringi-polso in velcro**
- **Chiusura con cerniera in plastica ricoperta da pattina**
- **Elastico in vita**
- **2 tasche laterali con soffiato**
- **2 tasche laterali con velcro**
- **2 tasche laterali con velcro sulla gamba sinistra**
- **Porta metro sulla gamba destra**
- **Alloggiamento per ginocchiera**
- **2 tasche posteriori a soffiato con velcro**
- **Colore:** nero/grigio antracite con inserti arancio

CE **UNI EN ISO 13688**
 Testato contro lesioni
 meccaniche superficiali

Taglia	Codice
46/48 - M	R341025
50/52 - L	R341026
54/56 - XL	R341027
58/60 - 2XL	R341028



Tuta da lavoro marchiata Sabart / Oregon Smoke

Tuta da lavoro professionale in 65% poliestere, 32% cotone e 3% elastam. Completa di numerose tasche con chiusura sia a velcro che con cerniera. Chiusura con cerniera ricoperta da pattina, elastico in vita e stringipolso in velcro. Con inserti riflettenti e i loghi Sabart e Oregon ricamati su petto e dorso (non presenti nella foto).

- **Tessuto Stretch**
- **Chiusura con cerniera ricoperta da pattina con velcro**
- **2 Tasche principali**
- **2 Tasche con velcro sulle gambe**
- **Tasca portapenne sul braccio sinistro**
- **Elastico in vita**
- **Piping riflettente sul petto**
- **Fori d'aerazione sotto le ascelle**
- **Toppe sui gomiti**
- **Anello porta oggetti in vita**
- **Colore: grigio/nero**

CE **UNI EN ISO 13688**
Testato contro lesioni
meccaniche superficiali

Taglia	Codice
46/48 - M	R342710
50/52 - L	R342711
54/56 - XL	R342712
58/60 - 2XL	R342713





Camice da lavoro Massaua

Camice da lavoro "Massaua". Indumento a grembiule da lavoro per la protezione parziale, agile e veloce da indossare, comodo e funzionale in tutte le attività lavorative di impegno leggero. Di colore blu, con loghi "Sabart" e "Oregon" ricamati sul petto. Realizzato in 100% cotone, peso 240 g/m². Testato per la protezione contro le lesioni meccaniche superficiali.

- DPI 1a categoria
- Chiusura con bottoni ricoperti da pattina
- 1 tasca sul petto
- 2 tasche laterali
- Elastico ai polsi

CE UNI EN ISO 13688

Taglia	Codice
M	R342066
L	R342067
XL	R342068
2XL	R342069



Pettorina da lavoro Massaua

Pettorina realizzata in 100% cotone, peso 240 g/m². Testata per la protezione contro le lesioni meccaniche superficiali.

- Chiusura con bottoni ricoperti da pattina
- Elastico e bottone in vita
- 1 tasca con cerniera sul petto
- 2 tasche laterali
- 1 tasca posteriore
- Tasca porta metro gamba destra

CE UNI EN ISO 13688

Taglia	Codice
M	R343152
L	R343153
XL	R343154
2XL	R343155



Tuta in cotone da officina

Tuta professionale da lavoro per officina in policotone multitasche, ideale per tutte le stagioni. Colore grigio/blu.

- 65% poliestere / 35% cotone
- 250 gr/mq
- 1 tasca sul petto
- 1 tasche in vita aperte
- 1 tasca sul retro
- 1 tasca portametro
- Chiusura con cerniera ricoperta da patta
- Elastico in vita sul posteriore
- Polsino elastico

Taglia	Codice
M	R343148
L	R343149
XL	R343150
2XL	R343151



Tuta monouso tipo Tyvek

Indumento saldato con cappuccio. Elastico ai polsi, alle caviglie, in vita e nel cappuccio. Realizzato con materiale tipo Tyvek che assicura protezione totale del corpo da aggressione chimica da polveri e spruzzi. Ideale per proteggersi da prodotti chimici, amianto, erbicidi, cemento, vernici, inchiostri, pesticidi e durante i lavori agricoli come l'irrorazione, diserbo e disinfestazione. Eccezionale per il giardinaggio e il fai-da-te.

UNI EN ISO 13688
DPI di 3ª categoria

Taglia	Codice
L	R342147
XL	R342148
2XL	R342149

Tuta monouso in polipropilene Verde

Tuta in polipropilene con cappuccio e 1 tasca posteriore, elastico ai polsi, alle caviglie, in vita e nel cappuccio. Assicura totale protezione da rischi di lieve entità. Ideale per lavori di pulizia industriale, la manipolazione della spazzatura, tinteggiature e verniciatura. Eccezionale per il giardinaggio e il fai-da-te.

Peso tessuto: 70 g/m²

UNI EN ISO 13688
DPI di 1ª categoria

Taglia	Codice
M	R341414
L	R341415
XL	R341416
2XL	R341417

Tuta monouso in polipropilene Bianca

Tuta in polipropilene con cappuccio e 1 tasca posteriore, elastico ai polsi, alle caviglie, in vita e nel cappuccio. Assicura totale protezione da rischi di lieve entità. Ideale per qualsiasi lavoro di manutenzione ordinaria e per il fai-da-te.

Peso tessuto: 30 g/m²

UNI EN ISO 13688
DPI di 1ª categoria

Taglia	Codice
L	R341574
XL	R341575
2XL	R341576

Completo anti pioggia in poliuretano

Completo anti pioggia di colore verde scuro, completamente traspirante, composto da parka con cappuccio e pantaloni in tessuto impermeabile di poliuretano ad alta resistenza.


R343057


Gilet Softshell impermeabile

Gilet in Softshell a tre strati 320 gr impemeabile, traspirante e antivento di colore nero con inserti giallo fluo.

- 96% poliestere - 4% elasthan
- Fodera interna in morbido Micro-Fleece
- 2 tasche frontali e una sul petto chiuse con zip
- 2 ampie tasche interne
- Cordino stringivita regolabile all'interno


UNI EN ISO 13688

Taglia	Codice
S	R343000
M	R343001
L	R343002
XL	R343003
2XL	R343004



Giubbino imbottito blu

Giubbino in poliestere di colore blu con imbottitura interna e cappuccio esterno. La chiusura con cerniera ha una colorazione in contrasto (gialla, rossa, nera).

Ideale per proteggersi dal freddo e dalla pioggia, comodo da usare anche nelle stagioni meno fredde.

- 2 tasche esterne con zip
- 2 tasche interne con velcro
- Polsini e fondo in maglia elasticizzata
- Cappuccio imbottito con chiusura regolabile con coulisse

Taglia	Codice
S	R343046
M	R343047
L	R343048
XL	R343049
2XL	R343050



Giubbino imbottito Verde

Giubbino in poliestere di colore verde con imbottitura interna e cappuccio esterno. La chiusura con cerniera ha una colorazione in contrasto (gialla, rossa, nera).

Ideale per proteggersi dal freddo e dalla pioggia, comodo da usare anche nelle stagioni meno fredde.

- 2 tasche esterne con zip
- 2 tasche interne con velcro
- Polsini e fondo in maglia elasticizzata
- Cappuccio imbottito con chiusura regolabile con coulisse

Taglia	Codice
S	R343051
M	R343052
L	R343053
XL	R343054
2XL	R343055



Giacca in Softshell blu

Giacca Softshell 320 gr, 3 strati, multitasche e di colore blu. Indumento particolarmente indicato per il periodo invernale, con ottimo isolamento termico e traspirazione, grazie alla fodera interna in morbido micro-fleece. Non compromette i movimenti grazie all'elevata elasticità del tessuto, protegge da pioggia e vento.

- **96% poliestere – 4% elasthan**
- **Cappuccio esterno regolabile e staccabile**
- **Chiusura centrale con zip impermeabile**
- **polsini regolabili con velcro e polsino antivento elasticizzato con foro passa-pollice**
- **2 tasche frontali e una sul petto chiuse con zip**
- **2 ampie tasche interne**
- **Cordino stringivita regolabile all'interno**

Taglia	Codice
S	R343005
M	R343006
L	R343007
XL	R343008
2XL	R343009



Giacca in Softshell Verde

Giacca Softshell 320 gr, 3 strati, multitasche e di colore verde. Indumento particolarmente indicato per il periodo invernale, con ottimo isolamento termico e traspirazione, grazie alla fodera interna in morbido micro-fleece. Non compromette i movimenti grazie all'elevata elasticità del tessuto, protegge da pioggia e vento.

- **96% poliestere – 4% elasthan**
- **Cappuccio esterno regolabile e staccabile**
- **Chiusura centrale con zip impermeabile**
- **polsini regolabili con velcro e polsino antivento elasticizzato con foro passa-pollice**
- **2 tasche frontali e una sul petto chiuse con zip**
- **2 ampie tasche interne**
- **Cordino stringivita regolabile all'interno**

Taglia	Codice
S	R343030
M	R343031
L	R343032
XL	R343033
2XL	R343034



Giacca Donna in Softshell

Giacca Softshell 320 gr, 3 strati, multitasche e di colore blu. Indumento particolarmente indicato per il periodo invernale, con ottimo isolamento termico e traspirazione, grazie alla fodera interna in morbido micro-fleece. Non compromette i movimenti grazie all'elevata elasticità del tessuto, protegge da pioggia e vento.

- **96% poliestere – 4% elasthan**
- **Cappuccio esterno regolabile e staccabile**
- **Chiusura centrale con zip impermeabile**
- **polsini regolabili con velcro e polsino antivento elasticizzato con foro passa-pollice**
- **2 tasche frontali e una sul petto chiuse con zip**
- **2 ampie tasche interne**
- **Cordino stringivita regolabile all'interno**

Taglia	Codice
S	R343035
M	R343036
L	R343037
XL	R343038



Micropile fiammato Fucsia

Micropile termico fiammato 280 gr con zip lunga. 100% poliestere di colore fucsia con inserti neri. Le caratteristiche tecniche di questo prodotto offrono un elevato potere isolante per garantire il massimo del calore possibile nei mesi invernali. Ottima resistenza all'usura.

- **Alta resistenza termica**
- **2 tasche laterali e una sul petto chiuse con zip**
- **Polsini antivento elasticizzati**
- **Rinforzo antiusura su petto, gomito e avambraccio**

Taglia	Codice
S	R343043
M	R343044
L	R343045



Micropile fiammato Blu

Micropile termico fiammato 280 gr con zip lunga. 100% poliestere di colore fucsia con inserti neri.

Le caratteristiche tecniche di questo prodotto offrono un elevato potere isolante per garantire il massimo del calore possibile nei mesi invernali. Ottima resistenza all'usura.

- **Alta resistenza termica**
- **2 tasche laterali e una sul petto chiuse con zip**
- **Polsini antivento elasticizzati**
- **Rinforzo antiusura su petto, gomito e avambraccio**

Taglia	Codice
S	R343015
M	R343016
L	R343017
XL	R343018
2XL	R343019



Micropile fiammato Verde

Micropile termico fiammato 280 gr con zip lunga. 100% poliestere di colore fucsia con inserti neri.

Le caratteristiche tecniche di questo prodotto offrono un elevato potere isolante per garantire il massimo del calore possibile nei mesi invernali. Ottima resistenza all'usura.

- **Alta resistenza termica**
- **2 tasche laterali e una sul petto chiuse con zip**
- **Polsini antivento elasticizzati**
- **Rinforzo antiusura su petto, gomito e avambraccio**

Taglia	Codice
S	R343020
M	R343021
L	R343022
XL	R343023
2XL	R343024



Pantaloni tecnici Super Stretch Premium

Pantaloni tecnici Super Stretch 250 gr di colore blu, particolarmente indicato per il periodo invernale. Permette un ottimo isolamento termico e traspirazione. Non compromette i movimenti grazie all'elevata elasticità del tessuto. Protegge da pioggia e vento.

- **Versione 4 stagioni**
- **90% poliammide - 10% spandex**
- **Rinforzi sulle ginocchia e porta ginocchiera**
- **Resistente a strappi e lavaggi**

Taglia	Codice
S	R343010
M	R343011
L	R343012
XL	R343013
2XL	R343014



Pantaloni tecnici Super Stretch Premium Donna

Pantaloni tecnici Super Stretch 250 gr di colore blu, particolarmente indicato per il periodo invernale. Permette un ottimo isolamento termico e traspirazione. Non compromette i movimenti grazie all'elevata elasticità del tessuto. Protegge da pioggia e vento.

- **Versione 4 stagioni**
- **90% poliammide - 10% spandex**
- **Rinforzi sulle ginocchia e porta ginocchiera**
- **Resistente a strappi e lavaggi**

Taglia	Codice
S	R343039
M	R343040
L	R343041
XL	R343042



Pantaloni tecnici Stretch

Pantaloni tecnici comodi grazie al tessuto stretch e alla vestibilità ergonomica, resistenti alle abrasioni e agli strappi grazie ai rinforzi in Cordura®, funzionali grazie alle numerose tasche portautensili e duraturi nel tempo grazie alle cuciture rinforzate e alle cerniere YKK®.

- Verde oliva
- 57% cotone – 41% poliestere – 2% spandex
- Tasche portautensili, portametro, portachiavi
- Tasche posteriori con soffiutto

Taglia	Codice
S	R343025
M	R343026
L	R343027
XL	R343028
2XL	R343029



Pantaloni da lavoro in Jeans

Pantalone da lavoro jeans stretch elasticizzato con tasconi laterali e taschino portacellulare.

- 98% cotone – 2% lycra
- Taschino portatelefono
- Tessuto stretch

Taglia	Codice
S	R343156
M	R343157
L	R343158
XL	R343159
2XL	R343160



T-shirt tecnica Performance T manica corta

Realizzata in poliestere di alta qualità al 100%, garantisce resistenza e prestazioni durature. Tessuto traspirante e antiumidità: La tecnologia avanzata del tessuto allontana rapidamente il sudore dal corpo, mantenendoti asciutto e comodo. Pannelli laterali in rete ventilata: Posizionati strategicamente per migliorare il flusso d'aria, mantenendoti fresco durante le attività intense.

UNI EN ISO 20471

Nero

Taglia	Codice
S	AB355501
M	AB355502
L	AB355503
XL	AB355504
2XL	AB355505

Arancione

Taglia	Codice
S	AB355519
M	AB355520
L	AB355521
XL	AB355522
2XL	AB355523
3XL	AB355524



ARBORTEC
FORESTWEAR

T-shirt tecnica Performance T manica lunga

Realizzata in poliestere di alta qualità al 100%, garantisce resistenza e prestazioni durature. Tessuto traspirante e antiumidità: La tecnologia avanzata del tessuto allontana rapidamente il sudore dal corpo, mantenendoti asciutto e comodo. Pannelli laterali in rete ventilata: Posizionati strategicamente per migliorare il flusso d'aria, mantenendoti fresco durante le attività intense.

UNI EN ISO 20471

Nero

Taglia	Codice
S	AB355528
M	AB355529
L	AB355530
XL	AB355531
2XL	AB355532
3XL	AB355533

Arancione

Taglia	Codice
S	AB355546
M	AB355547
L	AB355548
XL	AB355549
2XL	AB355550
3XL	AB355551



ARBORTEC
FORESTWEAR

T-shirt Alta Visibilità manica corta

treehog

Le magliette ad alta visibilità Treehog sono realizzate in tessuto funzionale avanzato e traspirante, con strisce riflettenti stretch-flex applicate termicamente, dotate di zip e tasca sul petto. In più la versione arancione è conforme alla norma RIS-TOM-3279 per le ferrovie.

CE UNI EN ISO 20471

Giallo

Taglia	Codice
XS	AB301278
S	AB301279
M	AB301280
L	AB301281
XL	AB301282
2XL	AB301283
3XL	AB301284

Arancione

Taglia	Codice
XS	AB301260
S	AB301261
M	AB301262
L	AB301263
XL	AB301264
2XL	AB301265
3XL	AB301266



T-shirt Alta Visibilità manica lunga

treehog

Le magliette ad alta visibilità Treehog sono realizzate in tessuto funzionale avanzato e traspirante, con strisce riflettenti stretch-flex applicate termicamente, dotate di zip e tasca sul petto. In più la versione arancione è conforme alla norma RIS-TOM-3279 per le ferrovie.

CE UNI EN ISO 20471

Giallo

Taglia	Codice
XS	AB301287
S	AB301288
M	AB301289
L	AB301290
XL	AB301291
2XL	AB301292
3XL	AB301293

Arancione

Taglia	Codice
XS	AB301269
S	AB301270
M	AB301271
L	AB301272
XL	AB301273
2XL	AB301274
3XL	AB301275



T-shirt traspirante CoolDry®

Tessuto in poliestere CoolDry® molto traspirante e assorbente. Leggera, elastica, resistente e confortevole.



Colore	Taglia	Codice
Giallo fluo	2XL	295476/2XL
Arancio fluo	S	295480/S
Arancio fluo	XL	295480/XL
Arancio fluo	2XL	295480/2XL

T-shirt tecnico sportiva Quickdry

- Colore giallo fluo alta visibilità
- 100% poliestere
- Sistema CoolDry®



Giallo		Verde	
Taglia	Codice	Taglia	Codice
S	R343161	S	R343166
M	R343162	M	R343167
L	R343163	L	R343168
XL	R343164	XL	R343169
2XL	R343165	2XL	R343170

Gilet Alta Visibilità

- 100% Poliestere
- Con zip e portabadge

CE UNI EN ISO 13688
UNI EN ISO 20471



Giallo		Arancione	
Taglia	Codice	Taglia	Codice
S	R343128	S	R343108
M	R343129	M	R343109
L	R343130	L	R343110
XL	R343131	XL	R343111
2XL	R343132	2XL	R343112



Pantaloni Alta Visibilità Estivi – Giallo

- 350 g
- 60% cotone – 40% poliestere
- Con porta metro e tascone laterale
- Apertura frontale con zip
- Elastico in vita sul posteriore
- doppia banda rifrangente
- Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo

CE UNI EN ISO 13688
UNI EN ISO 20471

Taglia	Codice
S	R343113
M	R343114
L	R343115
XL	R343116
2XL	R343117

Pantaloni Alta Visibilità Estivi – Arancione

- 350 g
- 60% cotone – 40% poliestere
- Con porta metro e tascone laterale
- Apertura frontale con zip
- Elastico in vita sul posteriore
- doppia banda rifrangente
- Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo

CE UNI EN ISO 13688
UNI EN ISO 20471

Taglia	Codice
S	R343093
M	R343094
L	R343095
XL	R343096
2XL	R343097

Salopette Alta Visibilità Estiva – Arancione

- 240 g
- 60% cotone – 40% poliestere
- Con tasca sulla pettorina
- Con porta metro e tascone laterale
- Bretelle regolabili con clip
- doppia banda rifrangente
- Apertura laterale con asole e bottoni

CE UNI EN ISO 13688
UNI EN ISO 20471

Taglia	Codice
S	R343103
M	R343104
L	R343105
XL	R343106
2XL	R343107

Giubbino Alta Visibilità Estivo

Giubbino da lavoro Alta Visibilità, adatto per tutte le stagioni, con collo a camicia, due tasche al petto applicate con bottone, polsini fondo manica chiusi con bottone, doppia banda rifrangente, doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.

- 60% cotone / 40% poliestere
- Chiusura con bottoni coperti da patta
- Con portabadge

CE UNI EN ISO 13688
UNI EN ISO 20471

Giallo

Taglia	Codice
S	R343118
M	R343119
L	R343120
XL	R343121
2XL	R343122

Arancione

Taglia	Codice
S	R343098
M	R343099
L	R343100
XL	R343101
2XL	R343102



Giaccone Alta Visibilità Triplo uso - Giallo

Giacca da lavoro caratterizzata da un triplo uso, internamente presenta una giacchetta imbottita per garantire il massimo comfort anche nelle condizioni più difficili proteggendo dalla pioggia e dal freddo, mentre le maniche staccabili consentono di trasformare la giacca in gilet.

- Oxford 100% poliestere con spalmatura in poliuretano
- 2 tasche in vita e una al petto
- Fodera interna
- Cappuccio impermeabile a scomparsa
- Bande rifrangenti 3M

CE UNI EN ISO 13688
UNI EN ISO 20471

Taglia	Codice
S	R343133
M	R343134
L	R343135
XL	R343136
2XL	R343137



Scarponi antitaglio per motosega Fiordland Classe 2

OREGON

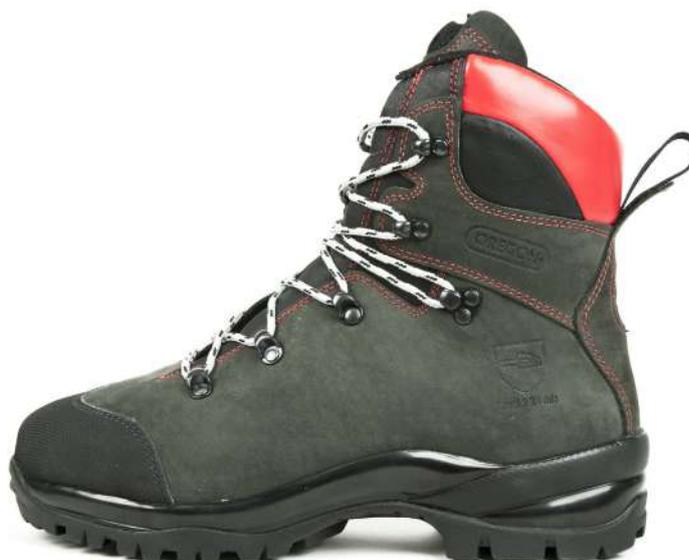
- Tomaia in pelle Nabuk resistente di alta qualità
- Impermeabile e traspirante
- Imbottitura ergonomica per maggior comfort
- Piastra in acciaio antipenetrazione nella suola
- Puntale in metallo protegge fino a 200 joule
- Antistatico e resistente al calore fino 300° C



Class 2
(24 m/s)

EN ISO 17249:2004
EN ISO 20345:2011
S3 WR SRC FO HI CI HRO

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	295469/39
40	6½	295469/40
41	7½	295469/41
42	8	295469/42
43	9	295469/43
44	9½	295469/44
45	10½	295469/45
46	11	295469/46
47	12	295469/47



Scarponi antitaglio per motosega Waipoua Classe 1

OREGON

- Tomaia in pelle bovina resistente di alta qualità
- Leggero e traspirante
- Imbottitura ergonomica per maggior comfort
- Puntale in metallo protegge fino a 200 joule
- Isolamento termico da caldo e freddo



Class 1
(20 m/s)

EN ISO 17249:2004
EN ISO 20345:2011
S2 SRC FO HI CI HRO

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	295479/39
40	6½	295479/40
41	7½	295479/41
42	8	295479/42
43	9	295479/43
44	9½	295479/44
45	10½	295479/45
46	11	295479/46
47	12	295479/47



Scarponi antitaglio per motosega Yukon Classe 1

OREGON

- Tomaia in pelle bovina resistente di alta qualità
- Impermeabile e traspirante
- Imbottitura ergonomica per maggior comfort
- Puntale in metallo protegge fino a 200 joule



EN ISO 17249:2004
EN ISO 20345:2011
S2 SRC FO HI CI HRO

Taglia EU	Taglia UK	Codice
41	7½	295449/41
42	8	295449/42
43	9	295449/43
44	9½	295449/44
45	10½	295449/45
46	11	295449/46



Stivali antitaglio per motosega Yukon Classe 3

OREGON

- Gomma naturale con confortevole rivestimento in cotone
- Puntale in acciaio (200J)
- Tacco ammortizzante
- Suola in gomma resistente all'olio e antiscivolo (certificazione SRA)



EN ISO 17249:2004
EN ISO 20345:2011
SB E SRA

Taglia EU	Taglia UK	Codice
40	6½	295385/40
41	7½	295385/41
42	8	295385/42
43	9	295385/43
44	9½	295385/44
45	10½	295385/45
46	11	295385/46
47	12	295385/47



Scarponi antitaglio per motosega Daintree 2.0

Stivaletto forestale per lavori boschivi realizzato in pelle idrorepellente con puntale in acciaio. Intersuola in PU: antivibrazione, antistatica, stabilità laterale, resistente agli idrocarburi e agli oli. Assorbimento di energia nella zona del tallone Puntale in acciaio, resistente agli urti 200J e alla compressione 15 kN. Ottima resistenza al calore e al freddo. Suola in nitrile, resistente alle temperature fino a 300°C.



Class 1
(20 m/s)

EN ISO 17249:2004
EN ISO 20345:2011

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R342722
40	6½	R342723
41	7½	R342724
42	8	R342725
43	9	R342726
44	9½	R342727
45	10½	R342728
46	11	R342729
47	12	R342730



Scarpa antinfortunistica Land bis

Scarponcino in pelle nabuk idrorepellente interamente foderato. Tallone antishock con suola in poliuretano munita di ramponi antistatica, antiolio, antiscivolo. Paramalleolo imbottito.



EN ISO 20345:2011
S3 SRC

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R341879
40	6½	R341880
41	7½	R341881
42	8	R341882
43	9	R341883
44	9½	R341884
45	10½	R341885
46	11	R341886
47	12	R342005



Scarpa antinfortunistica Cascades

Scarpe da lavoro medio-alte con membrana impermeabile e suola Vibram estremamente resistente e pratica. Il sistema Clima-cork integrato in sughero offre ulteriore comfort al piede.

- Resistenza alla perforazione in Kevlar
- Puntale di sicurezza: Acciaio
- Suola in PU ad iniezione diretta e gomma Vibram
- Materiale esterno nabuk e tessuto
- Membrana impermeabile interna Sympatex

CE EN ISO 20345:2011
S3 HRO SRC

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R342104
40	6½	R342113
41	7½	R342114
42	8	R342115
43	9	R342116
44	9½	R342117
45	10½	R342118
46	11	R342119
47	12	R342120



Scarpa antinfortunistica Raptor 2



Scarpa antinfortunistica alta e comoda della linea Trek Work Metal Free in pelle verniciata nera idropellente con cuciture grigie, linguetta imbottita. La caratteristica principale della linea Trek Work Metal Free è la suola pu bidensità tipo standard idonea a qualsiasi tipo di lavorazione anche gravosa, disegno studiato per rendere la calzatura antiscivolo e leggera. La scarpa ha una fodera in rete traspirante, resistente all'abrasione, la soletta in schiuma preformata, estraibile e assorbente con puntale in composit.

CE EN ISO 20345:2011
S3 SRC

Taglia EU	Taglia UK	Codice
40	6½	R342959
41	7½	R342960
42	8	R342961
43	9	R342962
44	9½	R342963
45	10½	R342964



Scarpa antinfortunistica Milano



Scarpa antinfortunistica traspirante e super leggera. Modello basso in tessuto con inserti in tessuto antiabrasione per facilitare i movimenti.

- Suola poliuretano bidensità
- Soletta in morbida schiuma Memory
- Protezione S3S FO SR ESD
- Puntale composito
- Lamina non metallica L-protection®

CE EN ISO 20345:2011
S3S FO SR ESD

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R342983
40	6½	R342984
41	7½	R342985
42	8	R342986
43	9	R342987
44	9½	R342988
45	10½	R342989
46	11	R342990



Scarpa antinfortunistica S89GK



Scarpa antinfortunistica leggera, antiscivolo e idrorepellente con lamina tessile non metallica e con fori di aereazione. La caratteristica principale è la suola Pu di biodensità con tipo standard idonea a qualsiasi tipo di lavorazione anche gravosa.

- Tomaia scamosciata
- Puntale in acciaio

CE EN ISO 20345:2011
S1P SRC

Taglia EU	Taglia UK	Codice
37	4	R342965
38	5	R342966
39	5½	R342967
40	6½	R342968
41	7½	R342969
42	8	R342970
43	9	R342971
44	9½	R342972
45	10½	R342973
46	11	R342974



Scarpa antinfortunistica Air One



Scarpa antinfortunistica in pelle scamosciata, ultra traspirante che garantisce la massima circolazione dell'aria. Grazie a questa tipologia di tessuto ultra impermeabile, l'acqua non penetra e non viene a contatto con il piede.

- Tomaia scamosciata
- Puntale composit
- Lamina non metallica

CE EN ISO 20345:2011
S1P SRC

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R342975
40	6½	R342976
41	7½	R342977
42	8	R342978
43	9	R342979
44	9½	R342980
45	10½	R342981
46	11	R342982



Scarpa antinfortunistica Singapore



La scarpa da lavoro in colore nero con rifiniture blu della linea Air Free 587, è una calzatura bassa, comoda e traspirante con puntale in acciaio e suola PU bidensità adatta per lavori interni e di lieve protezione.

- Tomaia tessuto antiabrasione traspirante
- Puntale in acciaio

CE EN ISO 20345:2011
S1P SRC

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R342951
40	6½	R342952
41	7½	R342953
42	8	R342954
43	9	R342955
44	9½	R342956
45	10½	R342957
46	11	R342958



Scarpa antinfortunistica Marina Bay



La scarpa da lavoro in colore nero con rifiniture blu della linea Air Free 587, è una calzatura bassa, comoda e traspirante con puntale in acciaio e suola PU bidensità adatta per lavori interni e di lieve protezione.

- Tomaia tessuto antiabrasione traspirante
- Puntale in acciaio

CE EN ISO 20345:2011
S1P SRC

Taglia EU	Taglia UK	Codice
36	3	R343173
37	4	R343174
38	5	R343175
39	5½	R343171
40	6½	R343172



Stivale antinfortunistico

Stivale in PVC con suola in PVC nitrilico antistatico e antiscivolo. Con rinforzi sul puntale e nella parte anteriore, lamina antiperforazione e tallone antishock. Resistente a oli minerali, acidi e liquidi vari. Gambale fino al ginocchio.

CE EN ISO 20345:2011
S5 SRC

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R341763
40	6½	R341764
42	8	R341766
43	9	R341767
44	9½	R341768
45	10½	R341769
46	11	R341770



Stivale uso agricolo

Stivale in PVC con suola antiscivolo e tallone antishock. Resistente a oli minerali e liquidi vari. Gambale al ginocchio.

- Altezza: 40 cm
- Senza puntale e lamina

CE EN 347-1

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R341718
40	6½	R341719
41	7½	R341720
42	8	R341721
43	9	R341722
44	9½	R341723
45	10½	R341724
46	11	R341725



Stivale tronchetto uso agricolo

Stivale in PVC con suola antiscivolo e tallone antishock. Resistente a oli minerali e liquidi vari.

- Altezza: 28 cm
- Senza puntale e lamina

CE EN 347-1

Taglia EU	Taglia UK	Codice
39	5½	R341710
40	6½	R341711
41	7½	R341712
42	8	R341713
43	9	R341714
44	9½	R341715
45	10½	R341716
46	11	R341717





Calza tecnica bassa 20 cm

Taglia	Codice
M (39-41)	AB332391
L (42-44)	AB332392
XL (45-47)	AB332393



Calza tecnica alta 35 cm

Taglia	Codice
M (39-41)	AB332524
L (42-44)	AB332525
XL (45-47)	AB332526



Ramponi City Track

Ramponi progettati per permettere la progressione in sicurezza sul suolo ghiacciato e innevato dei centri urbani. Le cinghie più spesse assicurano maggiore stabilità, i denti speciali, invece, una presa salda alla superficie d'appoggio. Si infilano facilmente e si adattano ad ogni tipo di scarpa.

Taglia	Codice
M (36-39)	R342484
L (40-44)	R342485
XL (45-48)	R342486



Ramponi Ice Track

Ramponi elastici con componenti in acciaio inossidabile abbinati a 8 denti in lega di acciaio trattati termicamente, per una presa sicura. Da infilare sulla scarpa e fissare con l'apposita cinghietta. Ideali su superfici innevate e ghiacciate, su pendii erbosi, per la silvicoltura, per la pesca e la caccia.

Taglia	Codice
M (36-39)	R342487
L (40-44)	R342488
XL (45-48)	R342489



Imbracatura anticaduta per lavori in sospensione

Dispositivo di protezione adatto per tutti i lavori in quota. Dispone di due punti di ancoraggio anticaduta, uno dorsale, situato sullo schienalino, e uno sternale, entrambi realizzati con fibbia in acciaio da 8 mm, per collegare un sistema anticaduta.

I punti laterali distribuiscono il carico sulla cintura, per le situazioni di lavoro che richiedano un posizionamento.

Dispone inoltre di un anello ventrale che consente di distribuire il carico tra la cintura e i cosciali durante i lavori effettuati totalmente in sospensione.

- Nastri in poliestere da 45 mm
- Cintura e cosciali imbottiti
- 3 anelli porta-materiali (2 laterali e 1 posteriore)
- Fibbie ad aggancio rapido
- Peso: 2,4 kg

CE EN 358 / 361 / 813
DPI di 3ª categoria

R341022



Imbracatura anticaduta con cintura di posizionamento

Dispositivo di protezione adatto per tutti i lavori in quota che richiedono lavori di posizionamento.

Dispone di un punto di ancoraggio anticaduta dorsale su fibbia in acciaio da 8 mm e un punto di aggancio anticaduta frontale composto da due cappi per collegarvi un sistema anticaduta.

La cintura consente all'utilizzatore di collegarsi alla struttura in cui sta lavorando in modo fermo e sicuro e lo protegge in ogni momento contro il rischio di caduta. Presenta due fibbie a forma di "D" che fungono da punti di posizionamento.

- Dispositivo composta da imbracatura (R341020) e da cintura di posizionamento (R341018)
- Peso: 1,5 kg

CE EN 358 / 361 / 813
DPI di 3ª categoria

R341021



Imbracatura anticaduta

Dispositivo di protezione adatto per tutti i lavori in quota che non richiedono lavori di posizionamento.

Dispone di un punto di ancoraggio anticaduta dorsale su fibbia in acciaio da 8 mm e un altro frontale composto da due cappi.

- Nastri in poliestere da 45 mm
- Fibbia per regolazione gambe
- Peso: 0,6 kg

CE EN 361
DPI di 3^a categoria

R341020



Cintura di posizionamento

Dispositivo di protezione progettato per lavorare in situazioni in cui non esiste nessun rischio di caduta dall'alto. Consente all'utilizzatore di collegarsi alla struttura in cui sta lavorando in modo fermo e sicuro. La cintura di posizionamento è progettata per adattarsi alle differenti costituzioni fisiche degli utilizzatori e ad ogni sorta di gesto e postura necessari affinché gli stessi possano esercitare la propria attività in totale comodità. Confortevole, perfettamente imbottita di schiuma, per evitare all'utilizzatore i fastidi della cintura. Il suo design consente una regolazione ottimale nella zona lombare dell'utilizzatore. La fascia dorsale è cucita alla fascia del punto vita. La regolazione della cintura avviene regolando la lunghezza della fascia tramite le fibbie presenti.

- Peso: 0,848 kg

CE EN 358
DPI di 3^a categoria

R341018



Cordino con assorbitore di energia

Componente indispensabile per creare un sistema anticaduta sicuro in grado di sopportare le situazioni di lavoro più esigenti. Progettato per essere collegato tramite un connettore adatto ad una imbracatura anticaduta, senza che sia necessario l'uso di elementi di collegamento perché già incorporati nell'assorbitore stesso.

- Fascia di assorbimento di energia a strappo
- Elemento di collegamento formato da 1 cordino intrecciato da 3 trefoli con un diametro pari a 14 mm
- Lunghezza complessiva: 1,75 m
- Carico minimo di rottura: 22 kN
- Peso: 1,180 kg

CE EN 355
DPI di 3ª categoria

R341017



Cordino elastico con assorbitore di energia

Componente indispensabile per creare un sistema anticaduta sicuro in grado di sopportare le situazioni di lavoro più esigenti. Progettato per essere collegato tramite un connettore adatto ad una imbracatura anticaduta, senza che sia necessario l'uso di elementi di collegamento perché già incorporati nell'assorbitore stesso.

- Fascia di collegamento in filato di fibra sintetica di 40 mm di larghezza nominale. La sua costruzione è di tipo tubolare e presenta un elastico al suo interno per evitare un allungamento indesiderato del nastro
- Lunghezza complessiva: 1,50 m
- Carico minimo di rottura: 22 kN
- Peso: 1,360 kg

CE EN 355
DPI di 3ª categoria

R341024



Cordino di collegamento regolabile

Cordino di collegamento regolabile destinato ad ambiti di lavoro che richiedano tecniche di posizionamento impedendo di raggiungere i punti in cui potrebbe avvenire una caduta libera. Cordino in Poliammide ritorto da 3 trefoli con Ø 14 mm. Deve essere utilizzato abbinato ad una cintura di posizionamento.

- **Lunghezza regolabile:** 0,85 m - 1,35 m
- **Carico minimo di rottura:** 22 kN
- **Peso:** 0,521 kg

CE EN 358
DPI di 3ª categoria

R341019



Cordino di collegamento

Cordino in poliammide ritorto da 3 trefoli con Ø 14 mm e una grande resistenza alla trazione. Presenta un filamento rosso che ha la funzione di spia di usura. Le due estremità dell'elemento di collegamento sono dotate di redance di colore rosso per proteggere il cordino dagli attriti provocati dai connettori di giunzione.

- **Lunghezza:** 1 m
- **Carico minimo di rottura:** 2200 kg
- **Peso:** 0,250 kg

CE EN 354
DPI di 3ª categoria

R341023



Dispositivo anticaduta retrattile

Dispositivo dotato di frenatura automatica ad inerzia che consente lo spostamento dell'utilizzatore in un'ampia zona di lavoro offrendo protezione contro eventuali cadute dall'alto.

- Connettore simmetrico con blocco manuale filettato.
Ø di apertura: 16 mm. Utilizzati per effettuare ancoraggi o per collegarsi alle strutture
- Carter in ABS
- Cavo in acciaio zincato Ø 4 mm e lunghezza 10 metri
- Connettore girevole con blocco automatico Ø 19 mm
- Carico massimo: 140 kg verticale, 100 kg orizzontale
- Peso: 4,8 kg

CE EN 360
DPI di 3ª categoria

R341016



Connettore in alluminio

Sistema di blocco automatico, ideale per manipolazioni frequenti.

- Carico minimo di rottura: 22 kN

R341015

CE EN 362
DPI di 3ª categoria



Connettore ovale in acciaio

Bloccaggio con ghiera a vite. Chiusura e bloccaggio automatici.

- Carico minimo di rottura: 23 kN

R341113

CE EN 362
DPI di 3ª categoria



Connettore in alluminio

Con chiusura automatica, mediante l'azione della molla interna. Sistema di chiusura che impedisce lo sblocco involontario del connettore.

- Carico minimo di rottura: 22 kN

R341114

CE EN 362
DPI di 3ª categoria

Ramponi Tree Climbing in alluminio TH1005

Realizzati in alluminio leggero, con un cuscinetto rigido rinforzato per le gambe. Ogni rampone viene fornito con due set di gaffs e cuscinetti per le gambe foderati in lana. Le caratteristiche principali includono un tutore per le gambe regolabile in altezza con una piastra metallica e un giunto articolato per ridurre gli sfregamenti.

treehog



AB324708

Ramponi Tree Climbing

Ramponi ideati per salire agevolmente sugli alberi.

Si indossano sotto lo scarpone e grazie alle cinghie in cuoio si fissano saldamente alla gamba.

I ramponi non sono considerati DPI e devono sempre essere abbinati a dispositivi anticaduta.



Ramponi a 2 denti
Tipo lungo

R341999



Ramponi a 2 denti
Tipo corto

R341948



Ramponi a 1 dente
Tipo Tedesco

R341947

Bretelle da boscaiolo

Chiusura a clip

562411

Con asole per bottoni

537804



OREGON

OREGON



Cintura da boscaiolo

Cintura con imbracatura regolabile per il trasporto dell'attrezzatura boschiva durante il lavoro. In tessuto poliestere ad alta resistenza all'abrasione. 4 fondine incluse nella confezione.

584147

*attrezzi non inclusi

ARBORTEC
FORESTWEAR



Bretelle da boscaiolo

Bretelle per pantaloni da motosega realizzate con una resistente cinghia elastica da 5 cm. Lunghezza 27 cm

AB321291

Borraccia con custodia ignifuga

• Capacità: 1 litro



R340904

Cinturone in cuoio con moschettoni

• Lunghezza: 120 cm



R340905

Valigetta pronto soccorso con supporto a muro

Valigetta pensile in polipropilene, ergonomica e robusta, dotata di speciali chiusure di sicurezza a norma del D.Lgs. n. 81/2008 – Art. 45 e del D.M. 388/2003 – All. 1 Gruppo A e B. Pratico fissaggio a parete grazie al supporto a muro e maniglia per trasporto. La valigetta può essere posizionata anche su veicoli aziendali per interventi esterni all'azienda.

Contenuto:

- 5 paia guanti sterili latex free
- 1 mascherina con visiera paraschizzi
- 3 soluzioni sterile salina al 0,9% cloruro di sodio da 500 ml
- 2 flaconi disinfettante di iodopovidone al 10% iodio da 500 ml PMC
- 10 compresse garza sterile 20x20 cm
- 2 compresse garza sterile 18x40 cm
- 2 teli sterili 40x60 cm
- 2 pinze sterili
- 1 confezione di cotone idrofilo
- 1 rete tubolare elastica - misura media
- 2 confezioni di cerotti assortiti
- 2 rotoli di cerotto adesivo 5 m x 2,5 cm
- 1 paio di forbici
- 3 lacci emostatici piatti latex free
- 2 buste di ghiaccio istantaneo
- 2 sacchetti per rifiuti sanitari
- 1 termometro clinico digitale
- 1 sfigmomanometro con fonendoscopio

- Dimensioni: 41 x 12 x 31 cm
- Allegato 1 - Gruppi A + B



R343056

Cintura da boscaiolo con accessori



Cintura in cuoio

- Lunghezza: 125 cm

R341109



Fodero in cuoio porta pinza e cuneo

- Lunghezza: 30 cm

R341110



Custodia per rotella metrica

- Lunghezza: 30 cm

R341126



Kit pronto soccorso

- Dimensioni: 29 x 30 cm

R341112



Cappello da baseball

Classico cappello da baseball con visiera curva. Colore nero con scritta "Live the tree life" rosa. Taglia unica.

AB355180



Berretto invernale

Berretto per tenere al caldo durante i mesi invernali. Piccola targhetta in pelle in rilievo sul risvolto. Taglia unica.

AB355039



Berretto reversibile

Berretto reversibile in poliestere e cotone. Soffice, elastico, caldo, traspirante e molto comodo.

AB355000



Scaldacollo reversibile

Realizzato in morbido ed elastico jersey, indossabile come scaldacollo, scaldatesta, bandana o fascia tergisudore.

AB355001

Cintura per pantaloni

Questa cintura in tessuto larga 40 mm è realizzata in poliestere rinforzato ed elasthan per il massimo comfort e presenta una fibbia dall'effetto rustico. La cintura dispone anche di un apribottiglie.

AB321290

