— Since —

1933

sekur

EKASTU

EKASTU Safety

2023

gültig ab 1.12.2022

EKASTU | Safety

WIR PRODUZIEREN SICHERHEIT!

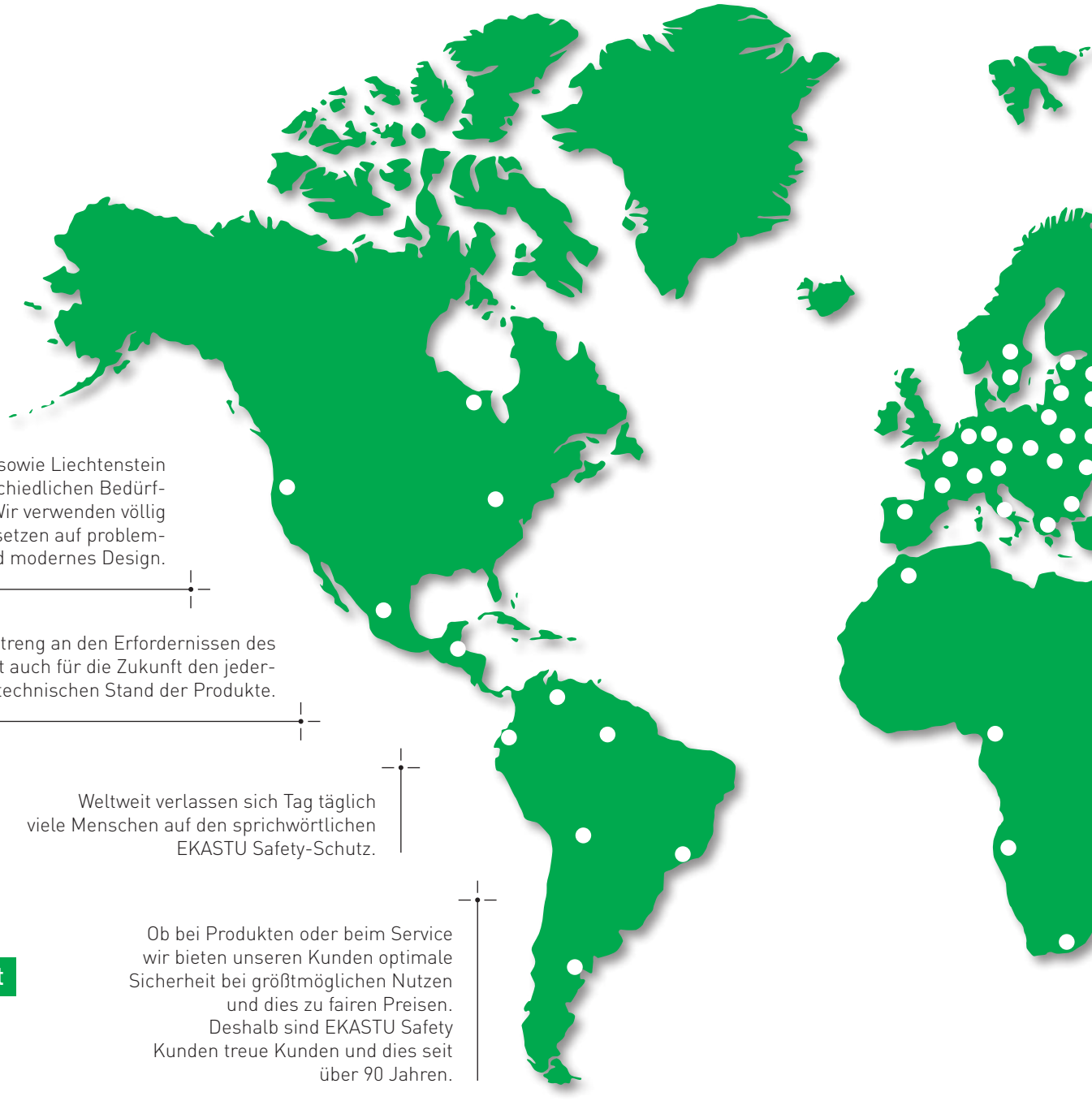
EKASTU SAFETY – EIN KOMPLETTES ANGEBOT VON PRODUKTEN IN HÖCHSTER PROFESSIONELLER QUALITÄT

EKASTU Safety produziert eine große Auswahl hochwertiger persönlicher Schutzausrüstungen aus den Bereichen Atemschutz, Augenschutz, Erste Hilfe sowie Handschutz.

EKASTU Safety Produkte entsprechen den nationalen, europäischen und weltweiten Normen, die wir aktiv mitentwickelt haben. Das Ergebnis ist ein Höchstmaß an Schutz für jede Arbeitssituation und jeden individuellen Bedarf.

Unsere Produktionsstätten befinden sich in Deutschland, Italien sowie Liechtenstein und eröffnen den Zugang zu internationalen Märkten. Die unterschiedlichen Bedürfnisse fließen in die Forschungs- und Entwicklungsarbeiten ein. Wir verwenden völlig neuartige Materialien, innovative Fertigungstechnologien und setzen auf problemlösungsorientiertes und modernes Design.

Das innovative Know-how, streng an den Erfordernissen des Marktes orientiert, garantiert auch für die Zukunft den jederzeit aktuellen technischen Stand der Produkte.



Weltweit verlassen sich Tag täglich viele Menschen auf den sprichwörtlichen EKASTU Safety-Schutz.

Ob bei Produkten oder beim Service wir bieten unseren Kunden optimale Sicherheit bei größtmöglichen Nutzen und dies zu fairen Preisen. Deshalb sind EKASTU Safety Kunden treue Kunden und dies seit über 90 Jahren.

Innovativ nachhaltige Produkte

Qualitätsüberprüfte Fertigung

Schneller, kompetenter Kundenservice

Standardprodukte heute bestellt und morgen geliefert

Version: 23_NOP · 1-11.22

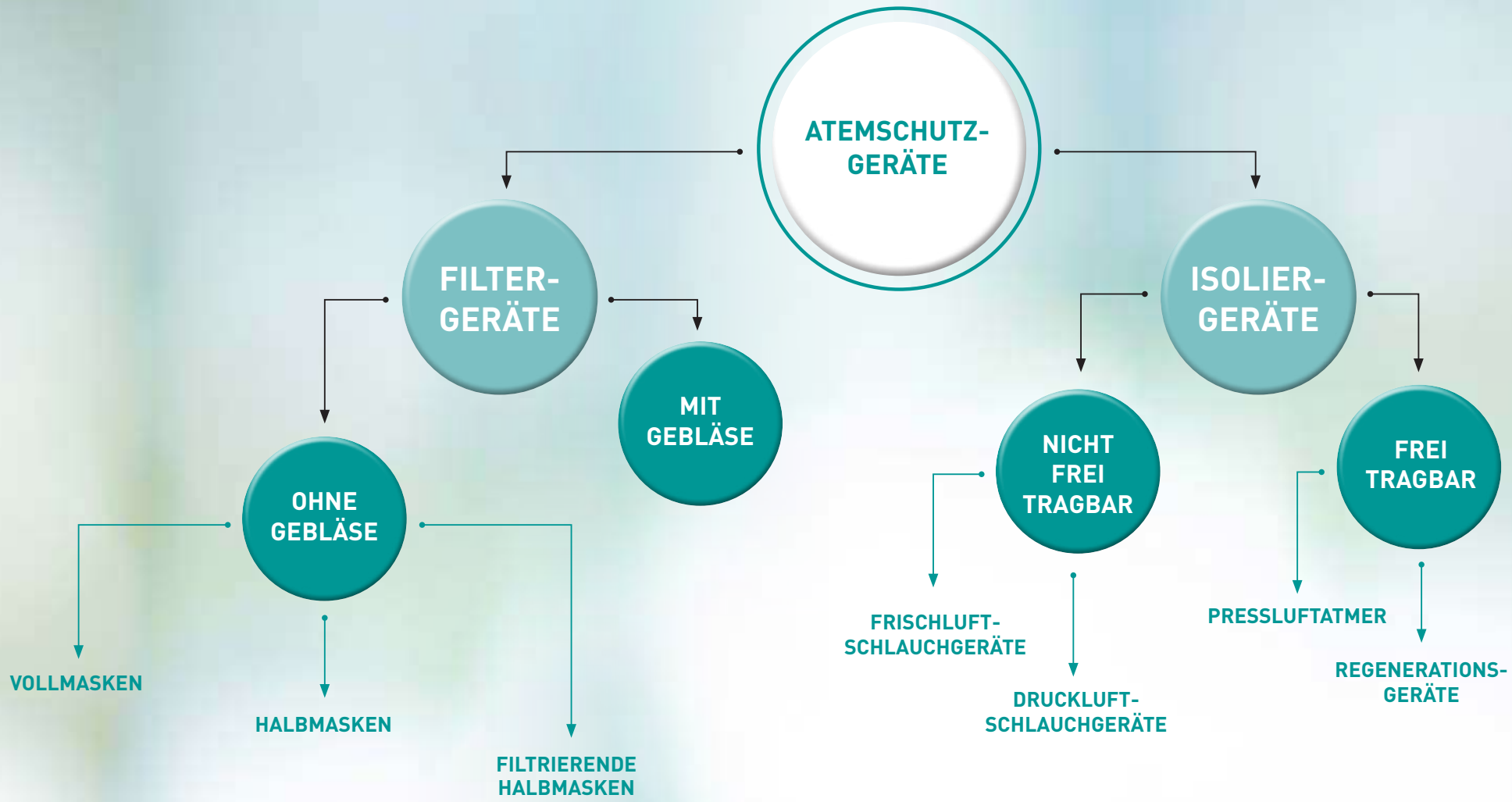
INHALT

Atemschutz		Filtrierende Halbmasken	9
		Halbmasken mit Atemfilter	15
		Doppelfilter-Halb- und Vollmasken mit Atemfilter	18
		Halbmasken mit Atemfilter, Atemschutz-Sets	20
		Halbmasken mit Rundgewinde	22
		Vollmasken mit Rundgewinde	23
		Atemfilter mit Rundgewinde, Atemhilfe AIRMATIC	26
		Maskenzubehör	29
		Strahlerschutzhelme, Strahlerschutzausrüstung	31
		Druckluft-Schlauchgeräte und Zubehör	36
		Frischluft-Schlauchgeräte und Zubehör	38
		Fluchtgeräte, Pressluftatmer	40
Augenschutz		Schutzbrillen · Gesichtsschutz	43
Erste Hilfe		Augenspülflaschen, Augenspülstationen	53
		Einmal-Notfallbeatmungshilfe	59
Handschutz		Chemikalien-Schutzhandschuhe	61
ADR		Gefahrgut-Ausrüstungskoffer	64
Schutzhauben		Hauben · Kappen	65
Service		Lehrgänge · Wartungen	66

Technische Änderungen vorbehalten, ©2002–2023 by EKASTU Safety Group, Germany

Auszug aus unserem Lehrgang
Atemschutz

Einteilung von Atemschutzgeräten



GRUNDINFORMATION FILTERATEMSCHUTZ

Für Schadstoffe sind Grenzwerte festgelegt, die am Arbeitsplatz nicht überschritten werden dürfen (MAK= Maximale Arbeitsplatzkonzentration, TRK = Technische Richtkonzentration). Ist die Konzentration der Stoffe höher, muss man sich gegen sie schützen. Gefährdungsbeurteilungen sind gemäß DGUV Regel 112-190 durchzuführen.

Funktionsweise

Prinzip des Filteratemschutzes ist es, die Luft vor dem Einatmen von gesundheitsschädlichen Bestandteilen zu befreien. Dazu werden spezielle Filtermaterialien benutzt, die den jeweils vorhandenen Schadstoffen angepasst sein müssen. Daher ist es wichtig zu wissen, welche Schadstoffe vorliegen.

Einsatzdauer

Die Standzeit der Filter hängt von der Filterklasse, den Umgebungsbedingungen (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Schadstoffgehalt ...) sowie der Atemleistung des Benutzers ab. Gasfilter sind dann erschöpft, wenn der Geruch bzw. Geschmack des Gases spürbar wird; Partikelfilter und partikelfiltrierende Halbmasken, wenn der Atemwiderstand merklich ansteigt.

Filtertyp	Hauptanwendung (Schadstoffart)	Klassen	Kennfarbe
A	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt >65°C	1, 2, 3	braun
AX	Organische Gase und Dämpfe mit <65°C der Niedrigsieder-Gruppen 1 und 2 (siehe DGUV-Vorschriften)	-	braun
B	Anorganische Gase und Dämpfe wie: Blausäure (Hydrogencyanid), Chlor, Schwefelwasserstoff (Hydrogensulfid), jedoch nicht gegen Kohlenmonoxid	1,2,3	grau
E	Saure Gase, wie z.B. Chlorwasserstoff (Salzsäuredampf) und Schwefeldioxid	1,2,3	gelb
K	Ammoniak und organische Ammoniak-Derivate	1,2,3	grün
SX	Spezielle Gase wie auf dem Filter angegeben	-	violett
NO	Nitrose Gase (z.B.: NO, NO_2, NO_x)	-	blau
Hg	Quecksilberdampf und Quecksilberverbindungen	-	rot
Reaktor	Radioaktives Jod inkl. Jodmethan	-	orange
CO	Kohlenmomoxid	-	schwarz
P	Partikeln	1,2,3	weiß

FILTERTYPEN

Partikelfilter (DIN EN 143)
schützen je nach Schutzstufe gegen Stäube, Rauch, Spray, Nebel, feste und flüssige Partikeln, Mikroorganismen, Viren, Sporen und Enzymen sowie gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppen 1 bis 3.

Gasfilter (DIN EN 14387)
schützen vor Gasen und Dämpfen, wobei diese in mehrere Arten und die Filter in entsprechende Typen unterteilt werden.

Kombinationsfilter (DIN EN 14387)
sind Gas- und Partikelfilter in einem.

Mehrbereichsfilter (DIN EN 14387)
beinhalten mehrere Gasfiltertypen

Mehrbereichs-Kombinationsfilter (DIN EN 14387)
sind Mehrbereichsfilter inklusive Partikelfilter.

Klasseneinteilung der Gasfilter			
Klasse:	1	2	3
Aufnahmevermögen:	niedrig	mittel	hoch

Höheres Aufnahmevermögen:
- längere Standzeit bei gleicher Gaskonzentration
- bei höheren Schadstoffkonzentrationen einsetzbar

Klasseneinteilung der Partikelfilter			
Klasse:	P1	P2	P3
Abscheidegrad:	niedrig	mittel	hoch

Höherer Abscheidegrad:
- geringere Leckage, d.h. höherer Schutz
- bei höheren Schadstoffkonzentrationen einsetzbar

ANWENDUNG VON HALBMASKEN MIT PARTIKELFILTERN UND PARTIKELFILTRIERENDEN HALBMASKEN

Geräteart	VdGW*	Bemerkungen, Einschränkungen
Halbmaske mit P1-Filter, partikelfiltrierende Halbmaske FFP1	4	Nicht gegen CMR-Stoffe und radioaktive Stoffe sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppen 2 und 3 und Enzyme
Halbmaske mit P2-Filter, partikelfiltrierende Halbmaske FFP2	10	Gegen CMR-Stoffe und radio-aktive Stoffe sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe mit der Einstufung in Riskogruppe 3 und Enzyme nur nach Gefährdungsbeurteilung (siehe Auswahlprinzipien).
Halbmaske mit P3-Filter, partikelfiltrierende Halbmaske FFP3	30	

* Vierfaches des Grenzwertes - Quelle: DGUV Regel 112-190 (Nov. 2021)

Alphabetisches Verzeichnis von Schadstoffen

	Schadstoff	Formel	Atemfilter
A	Acetaldehyd	CH_3CHO	AX
	Aceton	CH_3COCH_3	AX
	Acetoncyanhydrin (2-Cyano-2-Propanol)	$CH_3C(OH)(CN)CH_3$	A-(P3)
	Acetonitril	CH_3CN	A
	Acrolein (2-Propenal)	CH_2CHCHO	AX
	Acrylsäure-ester	$CH_2CHCOOR$	A
	Acrylnitril	CH_2CHCN	A-(P3)
	Ätznatron (Natriumhydroxid)	NaOH	P2
	Aldehyde	R-CHO	A bzw. AX
	Alkohole	R-OH	A
	Allylchlorid (3-Chlor-1-Propen)	CH_2CHCH_2Cl	AX
	Ameisensäure	HCOOH	E
	Ameisensäure-ethylester (Ethylformiat)	$HCOOC_2H_5$	AX
	Ammoniak	NH_3	K
	Anilin	$C_6H_5NH_2$	A-(P3)
	Antimonwasserstoff (Stibin)	SbH_3	B2-(P3)
	Arsenik (Arsentrioxid)	As_2O_3	P3
	Arsenwasserstoff (Arsin)	AsH_3	B2
B	Benzin	–	A
	Benzol (und Homologe)	C_6H_6	A
	Benzylbromid (α-Bromtoluol)	$C_8H_5C_2Br$	A-(P2)
	Beryllium	Be	P3
	Blausäure (Cyanwasserstoff)	HCN	B
	Bleirauch (Metallrauche)	Pb	P2
	Brom	Br_2	B-(P3)
	Brommethan	CH_3Br	AX
	Bromoform (Tribrommethan)	$CHBr_3$	A
	Bromwasserstoff	HBr	E-(P2)
	Brüniersalz		B-(P2)
	Butanon (Methyl-Ethyl-Keton)	$CH_3COC_2H_5$	A
	Butylacetat	$CH_3COOC_4H_9$	A
	Butylalkohole (Butanole)	C_4H_9OH	A-(P2)
C	Chlor	Cl_2	B-(P3)
	Chlorbrommethan (Brom-chlormethan)	CH_2ClBr	AX
	Chlorcyan	ClCN	B2
	Chlordioxid	ClO_2	B
	Chlormethan	$CHCl_3$	-
	Chloroform (Trichlormethan)	$CHCl_3$	AX
	Chloropren (2-Chlor -1.3-butadien)	$CH_2C(Cl)CHCH_2$	AX
	Chlorsulfonsäure	$ClSO_3H$	B-(P2)
	Chlorwasserstoff	HCl	E-(P2)
	Chromoxide	Cr_2O_3, CrO_3	P2
	Cyankalistaub (Kaliumcyanid)	KCN	B-(P2)
	Cyanwasserstoff	HCN	B
	Cyclohexan	C_6H_{12}	A
	Cyclohexanol	$C_6H_{11}OH$	A
	Cyclohexanon	$C_6H_{10}O$	A
D	DD-Produkte (Desmodur-Desmophen)	–	AB-P2
	DDT-Staub, siehe Insektizide	–	P3
	Diacetonalalkohol	$(CH_3)_2C(OH)$	
	(Hydroxy-4-Methyl-2-Pen-tanon)	CH_2COCH_3	A
	1.2-Dibromethan	CH_2BrCH_2Br	A
	1.2-Dichlorethan	CH_2ClCH_2Cl	A
	1.2-Dichlorethen	CHClCHCl	AX
	Dichlormethan	CH_2Cl_2	AX
	1.2-Dichlorpropan	$C_3H_6Cl_2$	A
	Dieselkraftstoff	–	A
	Dimethylformamid (DMF)	$HCON(CH_3)_2$	A
	1.4-Dioxan	$C_4H_8O_2$	A
	Dischwefeldichlorid	S_2Cl_2	B-(P2)
E	Eisenpentacarbonyl	$Fe(CO)_5$	CO-(P3)
	Epichlorhydrin (1-Chlor-2.3-epoxypropan)	C_3H_5OCl	A-(P3)
	Essigsäure	CH_3COOH	E
	Ester	R-COOR	A bzw. AX
	Ethanolamin (2-Aminoethanol)	$CH_2OHCH_2NH_2$	A
	Ether	ROR	A bzw. AX
	Ethylacetat	$CH_3COOC_2H_5$	A
	Ethylalkohol (Ethanol)	C_2H_5OH	A
	Ethylbenzol	$C_6H_5CH_2CH_3$	A
	Ethylenchlorid (1,2-Dichlor-ethan)	CH_2ClCH_2Cl	A
	Ethylenoxid (Atox, T-Gas)	C_2H_4O	AX
	Ethylformiat	$HCOO \bullet C_2H_5$	AX
F	Fluorwasserstoff	HF	E
	Formaldehyd (Formalin)	HCHO	B-(P3)
	F-Stoffe	–	B
	Furfurol (2-Furylmethanal)	$C_5H_4O_2$	A
H	Halogene	Hal_2	B
	Halogenkohlen-wasserstoffe	R-Hal	A bzw. AX
	Halogenkohlenwasserstoffe m. Neigung z. Halogen-wasserstoffabsp.	R-Hal	AB-(P2)
	Halogenwasserstoff	HF HCl Br, HJ	E-(P2)
	Hexachlorcyclohexan	$C_8H_6Cl_6$	A-(P3)
	Hydrazin	N_2H_4	K-(P3)
I	Insektizide	–	A-(P2)
	Isocyanate (organisch)	R-NCO	B-(P2), B
	Isopropanol (2-Propanol) Isopropylalkohol	$CH_3CH(OH)CH_3$	A
J	Jod	J_2	B-(P2)
	Jod (radioaktiv)	J_2	Reaktor (P3)
	Jodmethan	CH_3J	AX
	Jodmethan (radioaktiv)	CH_3J	Reaktor (P3)
K	Ketone	R-CO-R	A
	Ketene	R-CH=CO	-
	Kieselsäurehaltiger Staub	SiO_2	P2
	Kohlendioxid	CO_2	-
	Kohlenmonoxid	CO	CO
	Kohlenoxisulfid	COS	B
	Kohlenwasserstoffe (höhere)	R-H	A
	Kresole	–	A
L	Lackdämpfe – (Nebel)	–	A-(P2)
	Lösemitteldämpfe	–	A bzw. AX
M	Maleinsäureanhydrid	$C_4H_2O_3$	A-(P2)
	Mercaptane	R-SH	B
	Metallrauch	–	P2 bzw. P3
	Methylethylketon (MEK) Butanon	$CH_3COC_2H_5$	A
	Methylalkohol (Methanol)	CH_3OH	AX
	Methylbromid (Brommethan)	CH_3Br	AX
	Methylchlorid (Chlormethan)	CH_3Cl	-
	Methylchloroform 1.1.1-Tri-chlorethan	CH_3CCl_3	A
	Methylenchlorid (Dichlormethan)	CH_2Cl_2	AX
	Methylisobutylketon (MIBK) 2-Hexanon	$CH_3COC_4H_9$	A
	Methyljodid (Jodmethan)	CH_3J	AX
	Methyljodid (radioaktiv)	CH_3J	Reaktor (P3)
N	Natronlauge	NaOH	P2
	Nickeltetracarbonyl	$Ni(CO)_4$	CO-(P3)
	Nitrose Gase	NO, NO_2, N_2O_5, HNO_2, HNO_3	NO
	Nitroverbindungen (organisch)	$R-NO_2$	B
O	Organische Dämpfe, Lösemittel		A bzw. AX
	Organische Nitro-verbindungen	$R-NO_2$	B
	Ozon	O_3	NO
P	Pentachlorethan	$CHCl_2CCl_3$	A
	Perchlorethylen (Tetrachlorethen, Per)	CCl_2CCl_2	A
	Phenole	–	A-(P3)
	Phenylhydrazin	$C_6H_5NHNH_2$	A
	Phosgen (Carbonylchlorid)	$COCl_2$	B
	Phosphortrichlorid	PCl_3	B-(P2)
	Phosphorwasserstoff (Phosphin)	PH_3	B2
	Propylalkohol (Propanol)	$CH_3CH_2CH_2OH$	A
	Pyridin	C_5H_5N	A
Q	Quarzstaub	SiO_2	P2
	Quecksilber	Hg	Hg-P3
	Quecksilberverbindungen	–	Hg-P3
S	Salmiakgeist	NH_3/H_2O	K
	Salpetersäure	HNO_3	ABEK-P3
	Salzsäure	HCl/H_2O	E-(P2)
	Säuren (rauchend, konzentriert)	–	E-P2
	Saure Gase	–	E
	Schädlingsbekämpfungs-mittel (org.)	–	A-(P2)
	Schwefeldioxid	SO_2	E
	Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)	CS_2	B
	Schwefeltrioxid	(SO_3)	B-P2
	Schwefelwasserstoff	H_2S	B
	Schweflige Säure	SO_2/H_2O	E-(P2)
	Selenwasserstoff	H_2Se	B-(P2)
	Staub (Fein-, Kolloid-)	–	P2 bzw. P3
	Stickoxide	NO, NO_2/N_2O_5	NO
	Styrol	$C_6H_5CHCH_2$	A
	Sulfurylchlorid	SO_2Cl_2	B
T	Terpentin	–	A
	1.1.2.2-Tetrachlorethan	$CHCl_2CHCl_2$	A
	Tetrachlorethylen (Tetrachlorethen, Per)	CCl_2CCl_2	A
	Tetrachlormethan	CCl_4	A
	Tetrahydrofuran	C_4H_8O	A
	Toluol	$C_6H_5-CH_3$	A
	Trichlorethan (TCA)	CH_3CCl_3	A
	Trichlorethylen (Tri) (Trichlorethen)	C_2HCl_3	A
	Trichlormethan (Chloroform)	$CHCl_3$	AX
V	Vanadiumpentoxidrauch, -staub	V_2O_5	P2
	Vinylacetat	$C_4H_6O_2$	A
	Vinylchlorid	CH_2CHCl	AX
	Vinylidenchlorid (1.1-Dichlorethen)	CH_2CCl_2	AX
	Vinyltoluol (Methylstyrol)	$CH_3C_6H_4CHCH_2$	A
X	Xylole	$CH_3C_6H_4CH_3$	A
Z	Zinkoxid	ZnO	P2

Auswahlbeispiele Atemschutz

Tätigkeit	Gefahrstoff	FFP1	FFP2	FFP3	mit Filter Typ	mit Filter Typ	mit Filter Typ
Allgemeiner Umgang in der Medizin	Bakterien	-	-	◆	P3	P3	P3
Allgemeiner Umgang in der Medizin	Viren	-	-	◆	P3	P3	P3
Abbeizen	organische Lösemittel Siedepunkt > 65°C	-	-	-	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A2-P3 ABEK-P3 ❹
	Natronlauge (wässrige Lösung mit über 5% NaOH)	-	-	-	ABEK-P3	ABEK-P3	ABEK-P3
	Ammoniak	-	-	-	ABEK-P3	ABEK-P3	ABEK-P3
Dämmung	Mineralfasern (Glas-/Steinwolle)	-	◆	◆	P3	P3	P3
Desinfektion, Chlorierung	Chlor	-	-	-	ABEK-P3	ABEK-P3	ABEK-P3
	Formaldehyd	-	-	-	ABEK-P3	ABEK-P3	ABEK-P3
	organische Lösemittel Siedepunkt > 65°C	-	-	-	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A2-P3 ABEK-P3 ❹
Isolierarbeiten	Glas-/Mineralfasern	-	◆	◆	P3	P3	P3
Kleben (auch Parkett und Teppichboden)	lösemittelhaltige Klebstoffe	-	-	-	A1 A1-P1	A1 A1-P3 ❸	A2 A2-P3 ❸
Kunstharzverarbeitung, Spachteln	flüchtige Anteile (organische Lösemittel Siedepunkt > 65°C)	-	-	-	A1-P1	A1 A1-P3 ❸	A2 A2-P3 ❸
Lackieren (Spritzen) ❺	lösemittelhaltige Lacke	-	-	-	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A2-P3 ABEK-P3 ❹
	isocyanathaltige Lacke	-	-	-	ABEK-P3	ABEK-P3	ABEK-P3
	Wasserlacke (schwach lösemittelhaltig)	-	-	-	A1	A1	A2
Lackieren (Streichen) ❺	Dispersionsfarben (lösemittelfrei)	-	◆	-	P3	P3	P3
	lösemittelhaltige Lacke	-	-	-	A1 A1-P3 ❸	A1 / A1-P3 ❸ ABEK-P3 ❹	A2 / A2-P3 ❸ ABEK-P3 ❹
	Dispersionsfarben, Wasserlacke	◆	❶	❷	P3	P3	P3
	isocyanathaltige Lacke	-	-	-	ABEK-P3	AB-P3	ABEK-P3
Löten	Lötmittel mit Harzkern	-	-	-	ABEK-P3	AB-P3	ABEK-P3
Pflanzenschutz, Schädlingsbekämpfung (Spritzen)	wäßrige Lösungen	-	◆	◆	P3	P3	P3
	organisch (verdampfend)	-	-	-	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A2-P3 ABEK-P3 ❹
	blausäurehaltig	-	-	-	ABEK-P3	AB-P3	ABEK-P3
Reinigungsarbeiten	Staub (inert, z.B. reizend, juckend)	◆	❶	❷	P3	P3	P3
	Staub spezieller Stoffe ...	–					
	unangenehme Gerüche (z.B. von Dung, Jauche, Fäkalien; Gase in unbedenklicher Konzentration)	-	-	-	A1-P1	A1-P3	A2-P3
	Waschbenzin	-	-	-	A1-P1	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A2-P3 ABEK-P3 ❹
	organische Lösemittel, Siedepunkt > 65°C, z.B.: Universal- oder Nitroverdünnung	-	-	-	A1-P1	A1-P3 ABEK-P3 ❹	A2-P3 ABEK-P3 ❹
	Säuren, z.B.: Salzsäure	-	-	-	ABEK-P3	ABEK-P3	ABEK-P3
Sanierung, Abbruch, Bau, Fräsen, Bohren, Entsorgung, Sägen, Schleifen, Schneiden, Umfüllen	Aluminiumoxidstaub	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Aluminiumstaub	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Anti-Fouling-Lacke	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Asbestfasern	-	-	◆	P3	P3	P3
	Batteriesäure	-	-	◆	P3	P3	P3
	Berylliumstaub	-	-	◆	P3	P3	P3
	Betonstaub (quarzhaltig)	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Dämmwolle (außer Asbest)	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Farb-/Lackstäube (nicht blei-/chromathaltig)	◆	❶	❷	P3	P3	P3
	Füller-Schleifstaub	◆	❶	❷	P3	P3	P3
	Holzstaub		◆	◆	P3	P3	P3
	Kobaltstaub	-	-	◆	P3	P3	P3
	Kühlschmierstoff/-nebel	-	-	◆	P3	P3	P3
	Mineralfasern (außer Asbest)	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Rost	◆	❶	❷	P3	P3	P3
	Rostschutzanstrich (bleihaltig)	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Rostschutzanstrich (Chromate)	-	-	◆	P3	P3	P3
	Ruß	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Spachtelmasse	◆	❶	❷	P3	P3	P3
	Stahl-, Eisenstaub	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Stahlst., hochlegiert	-	-	◆	P3	P3	P3
	Steinstaub (Quarz)	-	◆	◆	P3	P3	P3
	unangenehme Gerüche (z.B. von Dung, Jauche, Fäkalien; Gase in unbedenklicher Konzentration)	-	-	-	A1-P1	A1-P3	A2-P3
	Zementstaub	◆	❶	❷	P3	P3	P3
	Ziegel-/Betonstaub (nicht quarzhaltig)	◆	❶	❷	P3	P3	P3
Schweißen	Schweißrauch, unlegierter Stahl etc.	-	◆	◆	P3	P3	P3
	Schweißrauch, hochlegierter Stahl	-	-	◆	P3	P3	P3
	Schweißrauch, verunreinigte oder beschichtete Bleche (Reparaturschweißen)	-	-	-	ABEK-P3	ABEK-P3	ABEK-P3
	Schweißrauch, zinkhaltig	-	◆	◆	P3	P3	P3

◆ bzw. Nennung eines Filtertyps ohne weitere Symbole: bei üblichen Arbeitsbedingungen ausreichend

❶–❹ Erhöhung der Schutzwirkung und/oder des Komforts

❶ bei erhöhter Partikel-Konzentration oder zur Erhöhung der Schutzwirkung einzusetzen

❷ zur Erhöhung des Komforts wahlweise einsetzbar

❸ ebenfalls einsetzbar, gleichzeitiger Schutz vor Partikeln (i.a. hier nicht gefordert)

❹ bei erhöhter Schadstoff-Konzentration oder zur Erhöhung der Filter-Lebensdauer einzusetzen

❺ bei Vollmasken-Gebrauch gegebenenfalls Scheibenschutzfolien bzw. TR-Scheiben verwenden

Alle Angaben gelten nur für normale Arbeitsbedingungen. Die Angaben im Atemschutz-Merkblatt (DGUV Regel 112-190) sind zu beachten!

Atemschutzauswahl

FILTRIERENDE HALBMASKEN (EN 149)

Filtrierende Halbmasken

Seite 10 – 14

HALBMASKEN MIT ATEMFILTER (DIN EN 140)

Halbmasken mit Atemfilter, Doppelfilter-Halb- und Vollmasken mit Atemfilter, Halbmasken mit Atemfilter, Atemschutz-Sets, Halbmasken mit Rundgewinde

Seite 16 – 22

VOLLMASKEN (DIN EN 136)

Vollmasken mit Rundgewinde, Atemfilter mit Rundgewinde, Atemhilfe AIRMATIC, Maskenzubehör

Seite 24 – 30

STRAHLER-SCHUTZ

Strahlerschutzhelme, Strahlerschutz-ausrüstung, Druckluft-Schlauchgeräte und Zubehör, Frischluft-Schlauchgeräte und Zubehör, Fluchtgeräte, Pressluftatmer

Seite 32 – 42

Scan me...

Mehr Informationen zur Anwendung finden Sie an den einzelnen Produkten.

Einfach QR-Code am Produkt scannen und reinschauen...

EKASTU | Safety
WIR PRODUZIEREN SICHERHEIT!

FILTRIERENDE HALBMASKEN (EN 149)

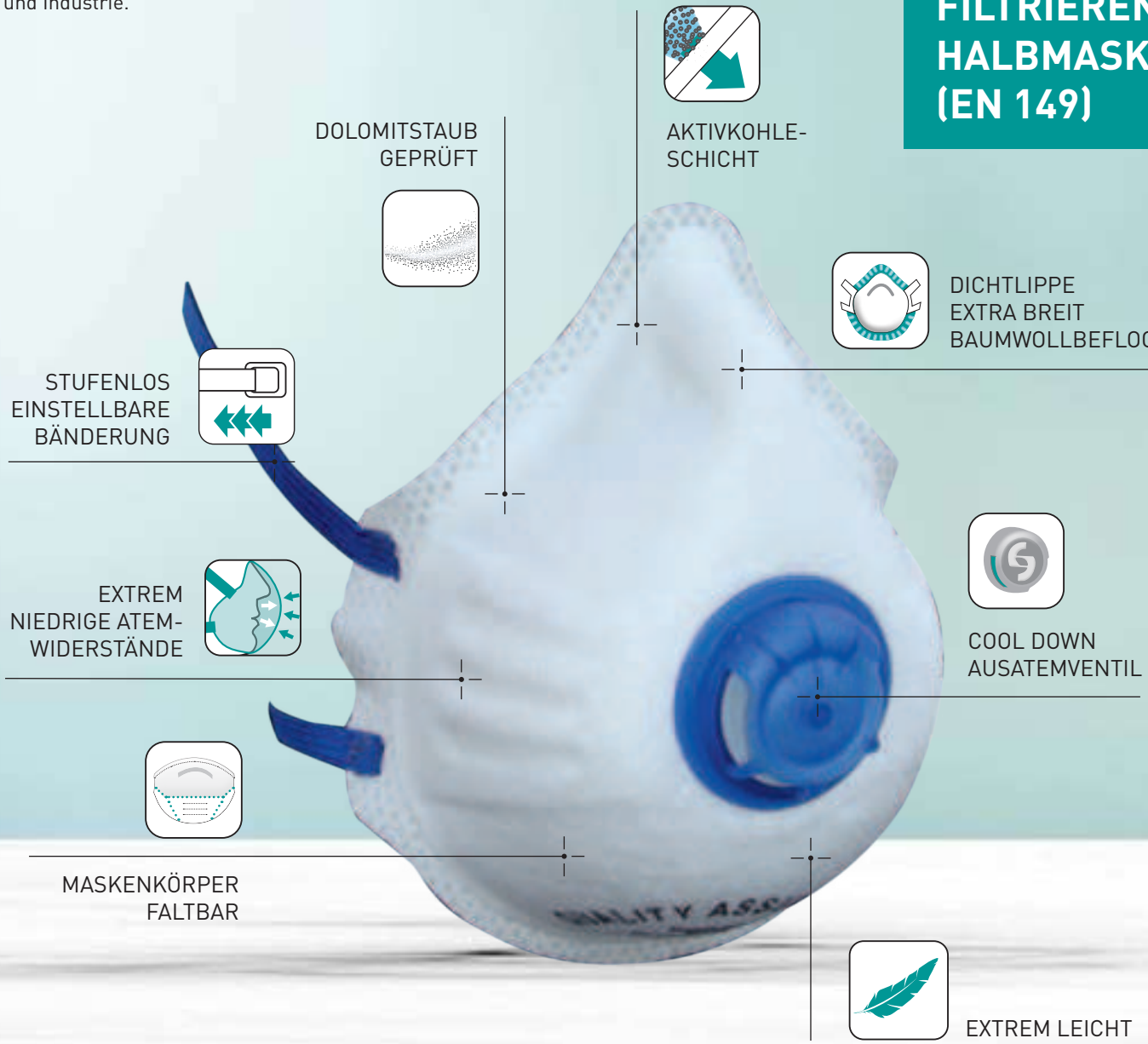
ZUVERLÄSSIGER SCHUTZ GEGEN SCHÄDLICHE PARTIKELN UND AEROSOLE

Filtrierende Halbmasken gehören zur PSA und unterliegen der Norm EN 149:2001+A1:2009. Sie sind in drei Filterklassen erhältlich.
Die FFP Atemschutzmasken sind für den einmaligen Gebrauch konzipiert und können in verschiedensten Bereichen eingesetzt werden. Zum Beispiel beim Malen, bei Holzarbeiten oder in der Landwirtschaft und Industrie.

FFP1 – für geringe Risiken -
Atemschutzmasken dieser Gruppe schützen vor festen und flüssigen Partikeln, sowie ungiftige Aerosole

FFP2 – für mittlere Risiken -
Schutzmasken dieser Kategorie können eingesetzt werden gegen feste und flüssige Partikeln, minder-giftige feste und flüssige Aerosole, gegen Partikeln krebserregender Stoffe, gegen Bakterien, Pilze und deren Sporen

FFP3 – für hohe Risiken –
Atemschutzmasken der Klasse FFP3 schützen vor festen und flüssigen Partikeln, vor hochgiftigen festen und flüssigen Aerosolen, vor Partikeln krebserregender Stoffe, vor Bakterien, Pilze und deren Sporen, vor Viren, Enzyme und vor radioaktiven Partikeln.



M@NDIL SL

Filtrierende vorgeformte Atemschutzmaske mit durchdachten, easy soft und easy going Sicherheitseigenschaften. **Die Atemwiderstände sind bis zu 69% niedriger als in der Norm gefordert.** Dies sorgt für extra Komfort, unter anderem ist das neuentwickelte Cool Down+ Ventil dafür verantwortlich.

Die „Ansaugpassform" erübrigt einen störenden Nasenbügel **zusätzlich sind die Masken dadurch faltbar.** Die farbcodierten Bänderungen und Ausatemventile sorgen für sofortige Identifizierung der jeweiligen Schutzklasse.
Sämtliche Atemschutzmasken M@NDIL SL erfüllen die Anforderungen gegen hohe Aerosol Belastungen und sind daher berechtigt zusätzlich das D zu tragen.

Atemschutzmaske M@NDIL SL FFP1 D

Best.-Nr. 414 210

- Gemäß EN 149:2001+A1:2009
- Die innovative „Ansaugpassform" erübrigt einen Nasenbügel und steigert signifikant den Tragekomfort
- Schutz gegen inerte Partikeln bis zum 4-fachen des Grenzwertes
- Farbcodierte Bänderung für sofortige Identifizierung der jeweiligen Klasse
- Erfüllt die Zusatzanforderung gegen hohe Staubbelastungen (Dolomitstaubprüfung = D)
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP1 NR D
- Mit durchdachten easy soft und easy going Sicherheitseigenschaften
- Komfort und Sicherheit dank extrem niedriger Atemwiderstände
- Packung à 20 Stück

Atemschutzmaske M@NDIL SL FFP2/V D

Best.-Nr. 414 214

- Gemäß EN 149:2001+A1:2009
- Die innovative „Ansaugpassform" erübrigt einen Nasenbügel und steigert signifikant den Tragekomfort
- Schutz gegen mindergiftige bzw. gesundheitsschädliche Partikeln bis zum 10-fachen des Grenzwertes
- Farbcodierte Bänderung und Ventil für sofortige Identifizierung der jeweiligen Klasse
- Erfüllt die Zusatzanforderung gegen hohe Staubbelastungen (Dolomitstaubprüfung = D)
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP2 NR D
- Neuentwickeltes **Cool Down+ Ventil** verhindert effektiv den Hitzestau innerhalb der Atemschutzeinrichtung
- Mit weiteren durchdachten easy soft und easy going Sicherheitseigenschaften
- Komfort und Sicherheit dank extrem niedriger Atemwiderstände
- Packung à 12 Stück

Atemschutzmaske M@NDIL SL FFP3/V D

Best.-Nr. 414 218

- Gemäß EN 149:2001+A1:2009
- Die innovative „Ansaugpassform" erübrigt einen Nasenbügel und steigert signifikant den Tragekomfort
- Schutz gegen giftige und hochgiftige Partikeln bis zum 30-fachen des Grenzwertes
- Farbcodierte Bänderung und Ventil für sofortige Identifizierung der jeweiligen Klasse
- Stufenlos verstellbare Bänderung
- Erfüllt die Zusatzanforderung gegen hohe Staubbelastungen (Dolomitstaubprüfung = D)
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP3 NR D
- Neuentwickeltes **Cool Down+ Ventil** verhindert effektiv den Hitzestau innerhalb der Atemschutzeinrichtung
- Mit weiteren durchdachten easy soft und easy going Sicherheitseigenschaften
- Komfort und Sicherheit dank extrem niedriger Atemwiderstände
- Packung à 5 Stück

Weitere Informationen:
siehe Tabelle Seite 11

IN ZWEI VERPACKUNGS-FORMEN

Atemschutzmaske M@NDIL SL FFP3 D

Best.-Nr. 414 217

Schafft eine effektiv leistungsstarke Barriere und bietet Schutz in beide Richtungen z.B. Patient(in)/Pflegeperso-nal und gleichzeitig Pflegepersonal/Patient(in)

Gemäß EN 149:2001+A1:2009 FFP3 NR D, erfüllt ebenfalls die Zusatzanforderung (D)

Allerhöchste FFP3 Schutzklasse (dadurch ist FFP2 Schutzklasse inkludiert)

Mit durchdachten easy soft und easy going Sicherheits-eigenschaften

Die innovative „Ansaugpassform" erübrigt einen Nasenbügel und steigert deshalb den Tragekomfort, zusätzlich sind die **Atemschutzmasken M@NDIL SL FFP3 D** dadurch **faltbar**

Farbcodierte Bänderung für sofortige Identifizierung der jeweiligen Klasse

Stufenlos einstellbares Kopfband

Atemwiderstände bis zu 69% niedriger als in der Norm gefordert

Komfort und Sicherheit dank extrem niedriger Atemwiderstände

Packung à 5 Stück

Atemschutzmaske M@NDIL SL FFP3 D

Best.-Nr. 414 216

wie 414 217, jedoch in Großpackung à 20 Stück

AUF EINEN BLICK

	M@NDIL SL FFP1 D	M@NDIL SL FFP2/V D	M@NDIL SL FFP3/V D	M@NDIL SL FFP3 D
Ersparnis des Einatemwiderstandes (gegenüber Normanforderung) 30 l/min	- 48,33%	- 41,43%	- 65,00%	- 69,00%
Ersparnis des Einatemwiderstandes (gegenüber Normanforderung) 95 l/min	- 54,76%	- 47,92%	- 60,00%	- 61,33%
Ersparnis des Ausatemwiderstandes (gegenüber Normanforderung) 160 l/min	- 50,00%	- 53,33%	- 46,67%	- 50,00%
Gewicht	9 g	12 g	16 g	10 g
Cool Down+ Ventil	X	✔	✔	X
Ultraschallverschweißte Bänderung	✔	✔	✔	✔
Textilbänderung	✔	✔	✔	✔
Farbcodierte Bänderung	✔	✔	✔	✔
Baumwollgefütterte Nasen- bzw. Innendichtlippe	X	✔	✔	✔
Nickelfrei	✔	✔	✔	✔
Dolomitstaubprüfung	✔	✔	✔	✔

Benutzen Sie das Atemschutzgerät ausschließlich gemäß den jeweils geltenden gesetzlichen Sicherheits-vorschriften, insbesondere die DGUV Regel 112-190 bzw. DIN EN 529 „Atemschutzgeräte-Empfehlungen für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung-Leitfaden".

cobra foldy

Atemschutzmasken von EKASTU Safety in **3D-Design**. Innovatives Filtermedium gewährleistet einen „Mehr-Schutz“ und geringe Atemwiderstände. Der ultimative Tragekomfort zeichnet die Serie cobra foldy ebenfalls aus.

Mit farbcodierter Bänderung und Nasenbügel bzw. Ausatemventil zur Identifikation der jeweiligen Klasse.

Atemschutzmaske cobra foldy FFP1 D

Best.-Nr. 419 210

- Maskenkonstruktion im speziellen 3D-Design
- Schaumstoffgefütterter Komfort-Nasenbereich
- Flexibler Nasenbügel
- Mit angenehmer, stufenlos einstellbarer Durchlaufbänderung und einzigartigem Comfort-Klippverschluss
- Metallfreie Bänderungshalterungs-Schlaufen
- EKASTU Brillenträger geeignet, dank spezieller Konstruktion
- Platzsparend, da faltbar
- Hygienisch, einzeln im Polybeutel verpackt
- Schutz gegen inerte Partikeln bis zum 4-Fachen des Grenzwertes
- Erfüllt die Zusatzanforderung gegen hohe Staubbelastungen (Dolomitstaubprüfung = D)
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP1 NR D
- Packung à 20 Stück

Atemschutzmaske cobra foldy FFP2/V D

Best.-Nr. 419 281

- Maskenkonstruktion im speziellen 3D-Design
- Schaumstoffgefütterter Komfort-Nasenbereich
- Flexibler Nasenbügel
- Mit angenehmer, stufenlos einstellbarer Durchlaufbänderung und einzigartigem Comfort-Klippverschluss
- Metallfreie Bänderungshalterungs-Schlaufen
- EKASTU Brillenträger geeignet, dank spezieller Konstruktion
- Platzsparend, da faltbar
- Hygienisch, einzeln im Polybeutel verpackt
- Mit **Cool Down** Ausatemventil
- Schutz gegen mindergiftige bzw. gesundheitsschädliche Partikeln bis zum 10-fachen des Grenzwertes
- Erfüllt die Zusatzanforderung gegen hohe Staubbelastungen (Dolomitstaubprüfung = D)
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP2 NR D
- **Packung à 12 Stück**

Atemschutzmaske cobra foldy FFP3/V D

Best.-Nr. 419 283

- Maskenkonstruktion im speziellen 3D-Design
- Flexibler Nasenbügel
- Mit angenehmer, stufenlos einstellbarer Durchlaufbänderung und einzigartigem Comfort-Klippverschluss
- Metallfreie Bänderungshalterungs-Schlaufen
- EKASTU Brillenträger geeignet, dank spezieller Konstruktion
- Platzsparend, da faltbar
- Hygienisch, einzeln im Polybeutel verpackt
- Das **Cool Down** Ausatemventil (rot) sorgt für zusätzlichen Atemkomfort
- Breite, anschmiegsame baumwollgefütterte Innendichtlippe für angenehmes Tragen und hohe Sicherheit
- Schutz gegen giftige und hochgiftige Partikeln bis zum 30-fachen des Grenzwertes
- Erfüllt die Zusatzanforderung gegen hohe Staubbelastungen (Dolomitstaubprüfung = D)
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP3 NR D
- **Packung à 12 Stück**

Mandil

Mit farbcodiertem Nasenbügel bzw. Ausatemventil zur Identifikation der jeweiligen Klasse. Filtrierende Halbmasken der Serie Mandil zeichnen sich durch geringes Gewicht, innovativ vorgeformte Maskenkonstruktion, geringe Atemwiderstände, hohen Tragekomfort sowie wahlweise mit oder ohne Cool Down Ausatemventil aus. Das innovative Cool Down Ventil erleichtert das Ausatmen und verhindert einen Hitzestau in der Maske. Der vorgeformte und schaumstoffgefütterte Nasenbereich mit flexiblen Nasenbügel ermöglicht einen **hautsympathischen und bequemen Dichtsitz.**

Atemschutzmaske Mandil FFP1

Best.-Nr. 411 110

Schutz gegen inerte Partikeln bis zum 4-fachen des Grenzwertes
Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP1 NR
Packung à 12 Stück

Atemschutzmaske Mandil FFP1/V

Best.-Nr. 411 381

Mit **Cool Down** Ausatemventil
Schutz gegen inerte Partikeln bis zum 4-fachen des Grenzwertes
Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP1 NR
Packung à 12 Stück

Atemschutzmaske Mandil FFP2

Best.-Nr. 411 181

Schutz gegen mindergiftige bzw. gesundheitsschädliche Partikeln bis zum 10-fachen des Grenzwertes
Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP2 NR
Packung à 12 Stück

Atemschutzmaske Mandil FFP2/V

Best.-Nr. 411 281

Mit **Cool Down** Ausatemventil
Schutz gegen mindergiftige bzw. gesundheitsschädliche Partikeln bis zum 10-fachen des Grenzwertes
Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP2 NR
Packung à 12 Stück

BAUMWOLL-
GEFÜTTERTE
INNENDICHT-
LIPPE

BAUMWOLL-
GEFÜTTERTE
INNENDICHT-
LIPPE

Atemschutzmaske Mandil FFP2/Soft/V

Best.-Nr. 412 084

Innovative, breite und anschmiegsame baumwollgefütterte Innendichtlippe für angenehmes Tragen und garantierte Sicherheit

Mit **Cool Down** Ausatemventil und stufenlos einstellbarer Bänderung

Mit farbcodiertem Nasenbügel und Ausatemventil zur sofortigen Identifizierung der Schutzklasse

Schutz gegen mindergiftige bzw. gesundheitsschädliche Partikeln bis zum 10-fachen des Grenzwertes

Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP2 NR

Packung à 5 Stück

Geruchschutzmaske Mandil FFP2/Combi/V

Best.-Nr. 411 250

Mit **Cool Down** Ausatemventil

Schutz gegen mindergiftige bzw. gesundheitsschädliche Partikeln sowie gegen unangenehme organische Gerüche bis zum 10-fachen des Grenzwertes

Mit eingearbeiteter Aktivkohleschicht

Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP2 NR

Packung à 12 Stück

Atemschutzmaske Mandil FFP3/V

Best.-Nr. 412 183

Mit **Cool Down** Ausatemventil

Schutz gegen giftige und hochgiftige Partikeln bis zum 30-fachen des Grenzwertes

Stufenlos verstellbare Bänderung

Breite, anschmiegsame baumwollgefütterte Innendichtlippe für angenehmes Tragen und garantierte Sicherheit

Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP3 NR

Packung à 5 Stück

Maler- und Lackierermaske Mandil FFP3/Combi/V

Best.-Nr. 412 888

Mit **Cool Down** Ausatemventil

Mit eingearbeiteter Aktivkohleschicht

Stufenlos verstellbare Bänderung

Breite, anschmiegsame baumwollgefütterte Innendichtlippe für angenehmes Tragen und garantierte Sicherheit

Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP3 NR

Packung à 5 Stück

TIPP

Gegen giftige und hochgiftige Partikeln wie Farbpartikeln aber auch Schweißrauch (bis zum 30-fachen des Grenzwertes) und Lösemitteldämpfe unter Grenzwert.

HALBMASKEN MIT ATEMFILTER (DIN EN 140)

HALBMASKEN (DIN EN 140) UND ZUGEHÖRIGE PARTIKEL-, GAS- UND KOMBINATIONSFILTER (DIN EN 143/14387)

Halbmasken umschließen Mund, Nase und Kinn. Die Dichtlinie verläuft über den knöchernen Nasenrücken, die Wangen und unterhalb des Kinns. Sie werden zusammen mit Atemfilter eingesetzt. Die Halbmasken der Serien **POLIMASK ALFA, BETA, GAMMA** verbinden durch neugestalteten Maskenkörper aus EPDM (Ethylen Propylen Dien Mischung) bzw. Silikone sowie einer bequemen Bänderung den Tragekomfort mit einem hervorragenden Dichtsitz.

Ihr Vorteil: sämtliche Halbmasken haben einen Filtergewinde-Anschluss und keinen unpraktischen sowie benutzerunfreundlichen Bajonett-Anschluss!

BRILLENTRÄGER GEEIGNET

BRILLENGERECHTE AUSATEMLUFTFÜHRUNG

KOPFBÄNDERUNG 4-PUNKT

EASY COMFORT LTIMATIVER TRAGEKOMFORT

SICHTFELDERWEITERUNG DURCH DREHUNG DER FILTER SEITWÄRTS

SILIKONE HAUTFREUNDLICH

Halbmaske Polimask 230

Best.-Nr. 433 230

- Filteranschluss Sondergewinde 95 mm
- Breite, geschmeidige Innendichtlippen garantieren hohe Dichtheit
- Aus hautfreundlichem, weichem EPDM gefertigt
- Spezielle Konstruktion gewährt ein großes Blickfeld und niedrige Atemwiderstände
- Aufgrund der speziellen Passform ist die Maske für Brillenträger geeignet

Halbmaske Polimask GAMMA

Best.-Nr. 433 220

- Filteranschluss Sondergewinde 95 mm
- Anatomisch geformter Maskenkörper aus hautfreundlichem, weichem EPDM, passt sich jeder Gesichtsform bequem und problemlos an
- Brillengerechte Ausatemluftführung
- Neuartige 4-Punkt-Bänderung sorgt für eine optimale Gewichtsverteilung
- Hervorragender Dichtsitz durch geringes Gewicht
- Komfortabel durch kurzen Abstand zwischen Filter und Maske

Halbmaske Polimask GAMMA/Silikone

Best.-Nr. 433 227

- Filteranschluss Sondergewinde 95 mm
- Anatomisch geformter Maskenkörper aus hochwertigem besonders **hautverträglichem Silikon**, passt sich jeder Gesichtsform bequem und problemlos an
- Brillengerechte Ausatemluftführung
- Neuartige 4-Punkt-Bänderung sorgt für eine optimale Gewichtsverteilung
- Hervorragender Dichtsitz durch geringes Gewicht
- Komfortabel durch kurzen Abstand zwischen Filter und Maske

Partikelfilter 230 P3R D

Best.-Nr. 422 275

Schutz gegen Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe

Packung à 2 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Gasfilter 230 A1

Best.-Nr. 422 321

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C

Packung à 2 Stück

Mehrbereichsfilter 230 A2 B2 E2 K1

Best.-Nr. 422 324

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak

Packung à 2 Stück

Kombinationsfilter 230 A1-P3R D

Best.-Nr. 422 326

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Packung à 2 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter 230 A2 B2-P3R D

Best.-Nr. 422 345

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C und anorganische Gase und Dämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Packung á 2 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter 230 A1 B1 E1 K1-P3R D

Best.-Nr. 422 348

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Packung à 2 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter 230 A2 B2 E2 K1-P3R D

Best.-Nr. 422 346

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Packung à 2 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Zubehör:

Filteradapter 230

Best.-Nr. 421 621

Zum Anschluss nebenstehender Filter an Atemschutzmasken mit DIN EN 148-1 Gewinde (Rundgewinde)

Vorfilter 2003/90

Best.-Nr. 222 135

Ohne Abbildung

Verlängert die Gebrauchsdauer des Atemfilters

Schwer entflammbar nach DIN 54335

Packung à 20 Stück

Vorfilter-Klemmhalter 230 P

Best.-Nr. 424 553

Ohne Abbildung

Für Partikel-, Gas- und Mehrbereichsfilter der Serien 230 und DIRIN 230

Vorfilter-Klemmhalter 230 GP

Best.-Nr. 424 554

Ohne Abbildung

Für Kombinationsfilter und Mehrbereichskombifilter der Serien 230 und DIRIN 230

TIPP Atemfilter sind veraschbar

Der Umwelt zuliebe nachhaltig

Formstabile Maskentrage- und Aufbewahrungstasche für Halbmaske

Best.-Nr. 166 935

Bietet Platz für alle gängigen Halbmasken und Filter

Formstabil durch integriertes Stützband

Mit Schultertrageriemen und Gürtelschlaufe

Strapazierfähig und waschbar

Wasserabweisend und staubdicht

Sehr leicht, nur ca. 150 g

Doppelfilter-Halbmasken (DIN EN 140) sowie Doppelfilter-Vollmaske (DIN EN 136) und zugehörige Partikel-, Gas- und Kombinationsfilter (DIN EN 143/14387)

Ihr Vorteil: sämtliche Doppelfilter-Halb- und Doppelfilter-Vollmasken haben zwei Filtergewinde Anschlüsse und keine unpraktischen sowie benutzerunfreundliche Bajonett-Anschlüsse.

Halbmaske Polimask 100/2

Best.-Nr. 433 231

- Wartungsarme Doppelfilterhalbmaske aus hautsympathischem EPDM
- Leicht, bequem und wirtschaftlich durch austauschbare Filter
- Aufgrund der speziellen Passform ist die Maske für Brillentäger geeignet

Halbmaske Polimask BETA

Best.-Nr. 433 506

- Doppelfilterhalbmaske aus EPDM bietet den optimalen Schutz bei allen Tätigkeiten
- 2 Einatemventile minimieren den Einatemwiderstand
- 1 großes Ausatemventil sorgt für geringen Ausatemwiderstand
- Sehr komfortable Kopfbänderung mit Nackenverschluss
- Durch Drehen der Filterfassung können Sie den Blickwinkel verändern bzw. Ihr Blickfeld erweitern
- Brillengerechte Ausatemluftführung

Halbmaske Polimask BETA/Silikone

Best.-Nr. 433 507

- Doppelfilterhalbmaske aus besonders **hautverträglichem Silikon**, bietet den optimalen Schutz bei allen Tätigkeiten
- 2 Einatemventile minimieren den Einatemwiderstand
- 1 großes Ausatemventil sorgt für geringen Ausatemwiderstand
- Sehr komfortable Kopfbänderung mit Nackenverschluss
- Durch Drehen der Filterfassung können Sie den Blickwinkel verändern bzw. Ihr Blickfeld erweitern
- Brillengerechte Ausatemluftführung

Vollmaske C 702/TWIN (Klasse 3) olive/black

Best.-Nr. 466 888

- Maskenkörper und Innenmaske der Doppelfiltermaske aus hochwertigem hypoallergenem TPR
- **Strapazierfähige Vollmaske, die die höchsten Anforderungen (Klasse 3) erfüllt**
- Für die Verwendung mit Partikel-, Gas-, und Kombinationsfilter der Serie 200
- Mit intelligentem Belüftungssystem, ohne Steuerventile, wodurch die Atemwiderstände minimiert werden und das Beschlagen, der Sichtscheibe, effizient verhindert wird
- **Extra großes Panoramavisier, der optischen Klasse 1 (EN 166), für ein weites Sichtfeld, ohne optische Verzerrungen**
- Bequem und sicher zu tragen für unterschiedlichste Gesichtsformen
- Für zusätzliche Sicherheit und extra Komfort sorgt die innovative und neuartige Kopfbänderung
- Ausführung des Scheibenrahmens und Anschlussstückes in Oliv

Partikelfilter 200 P3R D

Best.-Nr. 422 395

Schutz gegen Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe

Packung à 8 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Gasfilter 200 A1

Best.-Nr. 422 391

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C

Packung à 8 Stück

Gasfilter 200 A2

Best.-Nr. 422 393

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C

Packung à 8 Stück

Mehrbereichsfilter 200 A1 B1 E1 K1

Best.-Nr. 422 398

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak

Packung à 8 Stück

Kombinationsfilter 200 A1-P1NR

Best.-Nr. 422 396

Schutz gegen Lösemittel, organische Gase und Dämpfe mit einem Siedpunkt von >65 °C sowie Partikeln (P1)

Packung à 2 Stück

Kombinationsfilter 200 A1-P3R D

Best.-Nr. 422 397

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Packung à 4 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Kombinationsfilter 200 A2-P3R D

Best.-Nr. 422 394

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Packung à 4 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter 200 A1 B1 E1 K1-P3R D

Best.-Nr. 422 399

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Packung à 4 Stück

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

TIPP Atemfilter sind veraschbar

Zubehör:

Vorfilter 2003/75

Best.-Nr. 222 133

Ohne Abbildung

Verlängert die Gebrauchsdauer des Atemfilters

Schwer entflammbar nach DIN 54335

Packung à 20 Stück

Vorfilter-Klemmhalter 200 P

Best.-Nr. 424 556

Ohne Abbildung

Für nebenstehende Partikel- und Gasfilter der Serie 200

Formstabile Maskentrage- und Aufbewahrungstasche für Halbmaske

Best.-Nr. 166 935

Bietet Platz für alle gängigen Halbmasken und Filter

Formstabil durch integriertes Stützband

Mit Schultertrageriemen und Gürtelschlaufe

Strapazierfähig und waschbar

Wasserabweisend und staubdicht

Sehr leicht, nur ca. 150 g

Der Umwelt zuliebe nachhaltig

Halbmasken (DIN EN 140) mit Atemfilter, Atemschutz-Sets

INKLUSIVE ATEMFILTER

Gebläse-Partikelschutz Set (P3)

Best.-Nr. 144 627

Für komfortable und kräfteschonende Unterstützung bei der Arbeit geliefert im praktischen und staubdichten Aufbewahrungskoffer

Schutz gegen Partikeln giftiger & hochgiftiger Stoffe (P3)

Umschließt den gesamten Kopf-, Gesichts- und Nackenbereich, mit großem Fenster aus Triacetat

Das Fliegengewicht sorgt für einen erstklassigen Komfort bei gleichzeitigem Mehrwert an Sicherheit

Brillengerechte Ausatemluftführung sowie optimales Blickfeld

Bekämpft effektiv den Hitzestau

Sofort einsatzbereit durch mitgeliefertes Batterie-Pack

Bestehend aus: Halbmaske Polimask ALFA/Silikone, Atemhilfe AIRMATIC, Partikelschraubfilter DIRIN 230 P3R D, Schutzhaube 032

Halbmaske Polimask DUPLO Combi A1-P1NR

Best.-Nr. 433 396

Wartungsarme Doppelfilterhalbmaske aus hautsympathischem EPDM

Leicht, bequem und wirtschaftlich

Aufgrund der speziellen Passform ist die Maske für Brillenträger geeignet

Komplett einsatzbereit mit auswechselbaren Filter

Schutz gegen Lösemittel, organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C sowie Partikeln (P1)

Atemschutz-Set PROFIL

Best.-Nr. 166 440

Dieses Atemschutz-Set eignet sich ideal für Arbeiten wie Abbeizen, Bohren, Fräsen, Lackieren, Schleifen, Schneiden und Schweißen. Ein Einsetzen bei Asbestsanierungen, Sanierungen und Kunstharzverarbeitungen ist dringend geraten. Mund, Nase und Augen sind damit optimal geschützt. Auch die Hörorgane erhalten, dank der im Set beinhalteten Ohrstöpsel, Schutz.

Komplett im praktischen, stabilen und staubdichten Aufbewahrungskoffer verpackt mit:

- 1 Stück Doppelfilter-Halbmaske Polimask 100/2
- 2 Stück Kombinationsfilter 200 A2-P3R D
- 1 Stück Vollsichtschutzbrille BASIC
- 2 Paar Ohrstöpsel

Atemschutz-Set PROFEX

Best.-Nr. 166 436

Ideal, beim fachgerechten Einsatz, für Tätigkeiten wie z. B. Lackieren, Bohren, Schleifen, Schweißen, Sanieren (mit und ohne Beteiligung von Asbest), Schädlingsbekämpfungen, Verarbeiten von Kunststoffen und Metallen oder für das Umfüllen von Chemikalien und Desinfektionslösungen, durch bereits vorhandene oder im Prozess entstehende Schadstoffe.

Komplett im praktischen, staubdichten und robusten Aufbewahrungskoffer verpackt

bestehend aus:

- 1 Stück Halbmaske Polimask 230
- 1 Stück Mehrbereichs-Kombinationsfilter 230 A1B1E1K1-P3R D
- 1 Stück Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12710 farblos
- 1 Stück Kapselgehörschutzgerät EKAMUFF

INKLUSIVE
ATEMFILTER

GEBRAUCHSFERTIG FÜR PROFIS

Halbmasken colorex komplett einsatzbereit mit Atemfilter
Die Atemschutzmasken der Serie colorex bieten effektiven und angenehmen Schutz und sind wartungsfrei. Der komfortable Maskenkörper mit Cool Down Ausatemventil und integriertem Unterkinnhalt ist aus hautfreundlichem, weichem EPDM (Ethylen Propylen Dien Mischung) gefertigt und gewährt dadurch ultimativen Tragekomfort. Durch die speziell durchdachte Passform ist die Maske auch für Brillenträger geeignet. Das Filterelement mit extrem großem Öffnungsquerschnitt sorgt für geringe Atemwiderstände, hohen Tragekomfort und eine lange Standzeit.
Die Partikelfilterteile erfüllen die Anforderungen gegen hohe Staubbelastungen und sind daher berechtigt zusätzlich das D zu tragen. Ebenfalls sind diese Filter mit innovativem BIOSTOP ausgestattet.

Atemschutz-Halbmaske colorex basic A2

Best.-Nr. 133 331

Komplett einsatzbereit mit Atemfilter

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C

Atemschutz-Halbmaske colorex standard A2-P3R D

Best.-Nr. 133 333

Komplett einsatzbereit mit Atemfilter

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Atemschutz-Halbmaske colorex multi A1 B1 E1 K1-P3R D

Best.-Nr. 133 335

Komplett einsatzbereit mit Atemfilter

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Schutzhaube 032

Best.-Nr. 292 081

Aus staubdichtem und atmungsaktivem Vlies-Material

Umschließt den gesamten Kopf-, Gesichts- und Nackenbereich

Mit großem Fenster aus Triacetat

Limited use

Packung à 10 Stück

Halbmasken (DIN EN 140) mit Rundgewinde (DIN EN 148-1), passende Schraubfilter, siehe S. 26 bis S. 28

Ihr Vorteil: Alle Halb- und Vollmasken haben einen Filtergewinde-Anschluss und keinen unpraktischen sowie benutzerunfreundlichen Bajonett-Anschluss.

Halbmaske Polimask 330

Best.-Nr. 466 605

Mit Rundgewindeanschluss nach DIN EN 148-1

- Maskenkörper mit Ausatemventil und Unterkinnhalt
- Aus hautfreundlichem, weichem EPDM gefertigt
- Durch die spezielle Passform ist die Maske auch für Brillenträger geeignet
- Das Anschlussstück ermöglicht den Einsatz der Halbmaske mit Schraubfiltern bis 300 g, Druckschlauchgeräten sowie Gebläseatemsystemen

Halbmaske Polimask ALFA

Best.-Nr. 466 620

Mit Rundgewindeanschluss nach DIN EN 148-1

- Anatomisch geformter Komfort-Maskenkörper aus hautfreundlichem, weichem EPDM, passt sich jeder Gesichtsform bequem und problemlos an
- Brillengerechte Ausatemluftführung
- Neuartige 4-Punkt-Bänderung sorgt für eine optimale Gewichtsverteilung
- Hervorragender Dichtsitz durch geringes Gewicht
- Verwendbar mit Schraubfiltern bis 300 g, Druckschlauchgeräten sowie Gebläseatemsystemen

Halbmaske Polimask ALFA/Silikone

Best.-Nr. 466 627

Mit Rundgewindeanschluss nach DIN EN 148-1

- Anatomisch geformter Komfort-Maskenkörper aus hochwertigem besonders **hautverträglichem Silikon**, passt sich jeder Gesichtsform bequem und problemlos an
- Brillengerechte Ausatemluftführung
- Neuartige 4-Punkt-Bänderung sorgt für eine optimale Gewichtsverteilung
- Hervorragender Dichtsitz durch geringes Gewicht
- Verwendbar mit Schraubfiltern bis 300 g, Druckschlauchgeräten sowie Gebläseatemsystemen

Formstabile Maskentrage- und Aufbewahrungstasche für Halbmaske

Best.-Nr. 166 935

- Bietet Platz für alle gängigen Halbmasken und Filter
- **Formstabil durch integriertes Stützband**
- Mit Schultertrageriemen und Gürtelschlaufe
- Strapazierfähig und waschbar
- Wasserabweisend und staubdicht
- Sehr leicht, nur ca. 150 g

Schutzhaube 032

Best.-Nr. 292 081

- Aus staubdichtem und atmungsaktivem Vlies-Material
- **Umschließt den gesamten Kopf-, Gesichts- und Nackenbereich**
- Mit großem Fenster aus Triacetat
- Limited use
- Packung à 10 Stück

VOLLMASKEN (DIN EN 136)

VOLLMASKEN (DIN EN 136) MIT RUNDGEWINDE (DIN EN 148-1), PASSENDE SCHRAUBFILTER, SIEHE S. 26 BIS S. 28

Vollmasken umschließen das ganze Gesicht und schützen damit gleichzeitig die Augen. Die Dichtlinie verläuft über Stirn, Wangen und unterhalb des Kinns. An Vollmasken dürfen Atemfilter die mehr als 500 g wiegen nicht unmittelbar, sondern mittels Filtertragegerät, angeschlossen werden. Die Vollmasken sind in besonders hautfreundlichen Silikon oder in einer sehr robusten hautfreundlichen und speziell veredelten EPDM (Ethylen Propylen Dien Mischung) Gummimischung erhältlich.

Ihr Vorteil: Alle Vollmasken haben einen Filtergewinde-Anschluss und keinen unpraktischen sowie benutzerunfreundlichen Bajonett-Anschluss.

SICHERHEITSVERBUNDGLAS
LÖSEMITTELBESTÄNDIG

EASY COMFORT
UNLTIMATIVER TRAGEKOMFORT

SPRECHMEMBRANE
HERVORRAGENDE
STIMMÜBERTRAGUNG

FEUERWEHRZULASSUNG
KLASSE 3

RUNDGEWINDE
NACH DIN EN 148-1
EN 148-1

SILIKONE
HAUTFEUNDLICH

NEU

Vollmaske C 701 (Klasse 3) olive/black

Best.-Nr. 466 701

- Maskenkörper und Innenmaske aus hochwertigem hypoallergenem TPR
- Hervorragende Anpassungsfähigkeit an unterschiedliche Gesichtsformen
- Innovative **neuartige Kopfbänderung** für mehr Sicherheit und mehr Komfort
- Spiegel-, verzerrungsfreie und kratzfeste PC-Sichtscheibe
- **Extrem großes „Rundum"-Blickfeld**
- Mit intelligentem Belüftungssystem, ohne Steuerventile, dadurch werden die Atemwiderstände minimiert und das Beschlagen der Sichtscheibe effizient verhindert
- Mit Rundgewindeanschluss DIN EN 148-1
- Feuerwehrzulassung
- Ausführung des Scheibenrahmens und Anschlussstückes in Oliv

Vollmaske C 607/Selecta (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 611

- Kratzfeste, beschlag-, spiegel- und verzerrungsfreie Polycarbonat-Sichtscheibe mit sehr großem Blickfeld
- Ultimativer Tragekomfort durch ergonomische Konstruktion und benutzerfreundliches Design
- Maskenkörper besteht aus hautverträglichem, alterungsbeständigem EPDM und gewährleistet hervorragende mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit
- 5-Punkt-Bänderung arretiert die Maske schnell und sicher
- Mit Rundgewindeanschluss DIN EN 148-1
- **2 Cool Down** Ausatemventile

Vollmaske C 607/Selecta/TR (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 612

- Wie C 607/Selecta, jedoch mit Sichtscheibe aus **Sicherheitsverbundglas (Triplex)**
- Sichtscheibe auch beständig gegen Lösemittel

NEU

Vollmaske C 701 (Klasse 3) red

Best.-Nr. 466 702

- Maskenkörper und Innenmaske aus hochwertigem hypoallergenem TPR
- Hervorragende Anpassungsfähigkeit an unterschiedliche Gesichtsformen
- Innovative **neuartige Kopfbänderung** für mehr Sicherheit und mehr Komfort
- Spiegel-, verzerrungsfreie und kratzfeste PC-Sichtscheibe
- **Extrem großes „Rundum"-Blickfeld**
- Mit intelligentem Belüftungssystem, ohne Steuerventile, dadurch werden die Atemwiderstände minimiert und das Beschlagen der Sichtscheibe effizient verhindert
- Mit Rundgewindeanschluss DIN EN 148-1
- Feuerwehrzulassung
- Ausführung des Scheibenrahmens und Anschlussstückes in Rot

Vollmaske SFERA (Klasse 3)

Best.-Nr. 466 608

- Maskenkörper aus hochwertigem EPDM
- Patentierte, beschlag-, spiegel-, verzerrungsfreie und kratzfeste PC-Sichtscheibe mit sehr großem Blickfeld
- Mit Rundgewindeanschluss DIN EN 148-1
- Eingebaute Sprechmembrane
- Die hervorragende Stimmübertragung erlaubt den Gebrauch von Megaphonen, Telefonen und Funkgeräten
- Universalgröße ermöglicht einen dichten und druckfreien Sitz, unabhängig von der Gesichtsform
- 1 großes Ausatemventil mit Ausatemventil-Vorkammer bewirkt niedrige Ausatemwiderstände und verhindert das Eindringen schädlicher Medien in das Maskeninnere
- Innenmaske ist mit 2 Steuerventilen ausgestattet, sie verringern den Totraum und verhindern durch gleichmäßige Scheibenventilation ein Beschlagen der Sichtscheibe
- Mit Feuerwehrzulassung

Vollmaske SFERA/Silikone (Klasse 3)

Best.-Nr. 466 618

- Maskenkörper aus besonders **hautverträglichem Silikon**
- Patentierte, beschlag-, spiegel-, verzerrungsfreie und kratzfeste PC Sichtscheibe mit sehr großem Blickfeld
- Mit Rundgewindeanschluss DIN EN 148-1
- Eingebaute Sprechmembrane
- Die hervorragende Stimmübertragung erlaubt den Gebrauch von Megaphonen, Telefonen und Funkgeräten
- Universalgröße ermöglicht einen dichten und druckfreien Sitz unabhängig von der Gesichtsform
- 1 großes Ausatemventil mit Ausatemventil-Vorkammer bewirkt niedrige Ausatemwiderstände und verhindert das Eindringen schädlicher Medien in das Maskeninnere
- Innenmaske ist mit 2 Steuerventilen ausgestattet, sie verringern den Totraum und verhindern, durch gleichmäßige Scheibenventilation, ein Beschlagen der Sichtscheibe
- Mit Feuerwehrzulassung

Vollmaske C 607/F (Klasse 3)

Best.-Nr. 466 607

- Beschlag-, spiegel- und verzerrungsfreie Polycarbonat Sichtscheibe mit sehr großem Blickfeld
- Mit Rundgewindeanschluss DIN EN 148-1
- Maskenkörper besteht aus hautverträglichem, alterungsbeständigem EPDM und gewährleistet hervorragende mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit
- Eingebaute Sprechmembrane
- Die hervorragende Stimmübertragung erlaubt den Gebrauch von Megaphonen, Telefonen und Funkgeräten
- Universalgröße ermöglicht einen dichten und druckfreien Sitz, unabhängig von der Gesichtsform
- 2 Ausatemventile mit Ausatemventil-Vorkammer bewirken niedrige Ausatemwiderstände und verhindern das Eindringen schädlicher Medien in das Maskeninnere
- Innenmaske ist mit 2 Steuerventilen ausgestattet, sie verringern den Totraum und verhindern durch gleichmäßige Scheibenventilation ein Beschlagen der Sichtscheibe
- Mit Feuerwehrzulassung

Vollmaske C 607/TR (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 609

- Beschlagfreie, spiegel- und verzerrungsfreie Sichtscheibe aus **Sicherheitsverbundglas (Triplex)** mit sehr großem Blickfeld
- Sichtscheibe auch beständig gegen Lösemittel
- Mit Rundgewindeanschluss DIN EN 148-1
- Maskenkörper besteht aus hautverträglichem, alterungsbeständigem EPDM und gewährleistet hervorragende mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit
- Eingebaute Sprechmembrane
- Die hervorragende Stimmübertragung erlaubt den Gebrauch von Megaphonen, Telefonen und Funkgeräten
- Universalgröße ermöglicht einen dichten und druckfreien Sitz unabhängig von der Gesichtsform
- 2 Ausatemventile mit Ausatemventil-Vorkammer bewirken niedrige Ausatemwiderstände und verhindern das Eindringen schädlicher Medien in das Maskeninnere
- Innenmaske ist mit 2 Steuerventilen ausgestattet, sie verringern den Totraum und verhindern, durch gleichmäßige Scheibenventilation, ein Beschlagen der Sichtscheibe

Vollmaske C 607/Silikone (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 617

- Wie C 607/F, jedoch aus besonders **hautverträglichem Silikon**
- Farbe: gelb

Vollmaske C 607/Silikone/TR (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 616

- Wie C607/Silikone, jedoch mit beschlagfreier Sichtscheibe aus **Sicherheitsverbundglas (Triplex)**
- Sichtscheibe auch beständig gegen Lösemittel

Atemschutzhaube C 607/H (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 706

Wie Vollmaske C 607/F, jedoch verbunden mit neongelber Schutzhaube aus Neoprene

Eingebaute Sprechmembrane

Die hervorragende Stimmübertragung erlaubt den Gebrauch von Megaphonen, Telefonen und Funkgeräten

Der Umwelt zuliebe nachhaltig

Partikelschraubfilter DIRIN 230 P3R D

Best.-Nr. 422 735

Schutz gegen Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Gasfilter DIRIN 230 A2

Best.-Nr. 422 761

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C

Gasfilter DIRIN 230 B2

Best.-Nr. 422 762

Schutz gegen anorganische Gase und Dämpfe

Gasfilter DIRIN 230 K2

Best.-Nr. 422 764

Schutz gegen Ammoniak

Mehrbereichsfilter DIRIN 230 A2 B2 E2 K1

Best.-Nr. 422 760

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak

Kombinationsfilter DIRIN 230 A2-P3R D

Best.-Nr. 422 786

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A2 B2-P3R D

Best.-Nr. 422 781

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C, anorganische Gase und Dämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A2 B2 E2 K2-P3R D

Best.-Nr. 422 782

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A2 B2 E2 K2 Hg-P3R D

Best.-Nr. 422 785

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak und Quecksilberdämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Gasfilter DIRIN 230 AX

Best.-Nr. 422 791

Schutz gegen niedrigsiedende (<65 °C) organische Gase und Dämpfe

Kombinationsfilter DIRIN 230 AX-P3R D

Best.-Nr. 422 793

Schutz gegen niedrigsiedende (<65 °C) organische Gase und Dämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

TIPP

Atemfilter sind veraschbar

Gasfilter DIRIN 230 A2 compact

Best.-Nr. 422 161

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C

Kombinationsfilter DIRIN 230 A2-P3R D compact

Best.-Nr. 422 186

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A1 B1 E1 K1-P3R D compact

Best.-Nr. 422 182

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Atemhilfe AIRMATIC

Best.-Nr. 144 902

Für komfortable und kräfteschonende Unterstützung der Atmung in Verbindung mit passenden Vollmasken bzw. Halbmasken und Atemfilter.
Aus besonders hochwertigen und schlagfesten Materialien (PVC frei) gefertigt

Handlich und dennoch robust und langlebig

Das Fliegengewicht sorgt für einen erstklassigen Komfort bei gleichzeitigem Mehrwert an Sicherheit

Maximaler Tragekomfort ohne Beeinträchtigung des optimalen Blickfelds

Bekämpft effektiv den Hitzestau in der Maske

Besonders wirtschaftlich und sicher

Benutzerfreundlich, dabei kinderleicht im Gebrauch

Kein lästiges, störendes und gefährliches Kabelwirrwarr, da Batteriefach direkt im Gehäuse verbaut

Einzusetzen mit passenden Vollmasken, Halbmasken und Atemfilter mit Rundgewindeanschluss

Lange Tragezeit durch auswechselbare Batterien

Sofort einsatzbereit durch mitgeliefertes Batterie-Pack

Einzusetzen mit Halbmasken und Vollmasken (Seite 22 – 25) und Atemfilter (Seite 26 – 28)

ATEMHILFE
INKLUSIVE BATTERIE

TIPP

Atemfilter
sind veraschbar

Zubehör:

Batterie-Pack zu AIRMATIC

Best.-Nr. 144 907

Ohne Abbildung

Pack à 2 Stück

Mehrbereichs-Kombifilter
DIRIN 500 A2 B2 E2 K2 Hg-P3R D*

Best.-Nr. 322 682

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak, und Quecksilberdämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 530
A2 B2 E2 K2 Hg NO 20CO-P3R

Best.-Nr. 322 888

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak, Quecksilberdämpfe, Nitrose Gase und Kohlenmonoxid sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

In Aluminiumfolie versiegelt für sicherste Lagerhaltung auch unter extremen Bedingungen

Spezialfilter
DIRIN 500 60 CO-P3R

Best.-Nr. 422 603

Schutz gegen Kohlenmonoxid sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

In Aluminiumfolie versiegelt für sicherste Lagerhaltung auch unter extremen Bedingungen

Spezialfilter
DIRIN 500 NO-P3R D*

Best.-Nr. 422 601

Schutz gegen Nitrose Gase sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Spezialfilter
DIRIN 500 Reaktor-P3R D

Best.-Nr. 422 608

Schutz gegen radioaktives Jod inklusive Jodmethan sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)

Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung

Mehrbereichs-Kombifilter
DIRIN 230A2B2E2K2Hg-P3 NBC

Best.-Nr. 422 795

Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak und Quecksilberdämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe

Zusätzliche Prüfung als NBC- und Zivilschutzfilter durch anerkannte Prüfinstitute

Mit Dolomitstaubprüfung und innovativem BIOSTOP

Entsorgungsfreundlich veraschbar

Filtertragegerät S/03016

Best.-Nr. 166 361

Zur Verbindung von Atemanschlüssen mit Atemfiltern (jeweils gemäß DIN EN 148-1)

Erhöht den Tragekomfort (Gewichtsverlagerung des Filters auf das Koppel) und Entfall der jeweiligen Filtergewichtsgrenzen

Bestehend aus hochwertigem, nahtlosem Faltenschlauch komplett mit Anschlüssen, Koppel und Befestigungsvorrichtung

*** Verwendung:**
In Verbindung mit Vollmasken (siehe Seite 20 –21) oder in Verbindung mit Halbmasken (siehe Seite 19) und Filtertragegerät

Adapter SPA

Best.-Nr. 421 627

Zum Anschluss von Atemfiltern mit Rundgewinde (DIN EN 148-1) an Atemschutzmasken mit Schraubanschluss M 45 x 3 (DIN EN 148-3)

Zum Anschluss von Atemschutzmasken mit Schraubanschluss M 45 x 3 (DIN EN 148-3) an Pressluftatmer mit Einheitssteckanschluss (DIN 58600)

Formstabile Maskentrage- und Aufbewahrungstasche für Vollmaske

Best.-Nr. 166 933

Für Vollmasken aller Art

Bietet Platz für Maske und Filter

Formstabil durch integriertes Stützband

Mit Schultertragerіemen und Gürtelschlaufe

Strapazierfähig und waschbar

Wasserabweisend und staubdicht

Sehr leicht, nur ca. 250 g

Maskentrage- und Aufbewahrungsdose SEKUR

Best.-Nr. 466 932

Für Vollmasken der Serie C 607 bietet die Dose Platz für Maske und Filter

Mit „Ruckzuck"-Knauf zum sicher-schnellen Öffnen auch in extrem gefährlichen Situationen

Designed für alle gängigen Feuerwehrfahrzeuge

Stufenlos verstellbares Schultertrageband und Koppelhaltevorrichtung

Schützt die Maskenausrüstung gegen Staub, Schlag und Stoß

Extrem robust und temperaturbeständig

Gewicht ca. 350 g

Maskentrage- und Aufbewahrungsdose EKASTU Nova

Best.-Nr. 366 932

Für Vollmasken der Serie C 607 und SFERA bietet sie Platz für Maske und Filterbietet sie Platz für Maske und Filter

Aus schlagfestem Kunststoff mit stufenlos einstellbarem Schultertragerіemen und Koppelhaltevorrichtung

Zur staubdichten Aufbewahrung und sicherem Transport

Mit „Ruckzuck"-Knauf zum sicher-schnellen Öffnen auch in extrem gefährlichen Situationen

Schützt die Maskenausrüstung gegen Schlag und Stoß

Sehr robust und temperaturbeständig

Gewicht ca. 400 g

Mobiler Maskenwandschrank

Best.-Nr. 266 921

Mit Wandbefestigung

Abnehmbar für sicheren Transport

Schlag- und stoßfest

Zur hygienischen Aufbewahrung

Mit Klarsichttür und 2 Einlegeböden, für 1 Vollmaske oder 3 Halbmasken, jeweils mit Filter

Außenmaße: (H 39,4 x B 26,0 x T 13,5) cm

MIND. 250
ANWENDUNGEN

EKASTU-Scheiben-Klar-Spray

Best.-Nr. 266 952

Gleichzeitiges Reinigungs- und Antibeschlagmittel mit Langzeitwirkung, dabei **zusätzlich** antistatisch und somit staubabweisend

Mit 3-Fach-Effektivformel

Für Schutzbrillen, Visiere und Vollmasken aller Art

Beste Materialverträglichkeit

Angenehmer Geruch, dabei alkohol-, wachs- und silikonfrei

Keine Rückstände auf den behandelten Produkt

Umweltverträgliches Pumpspray und biologisch abbaubar

Inhalt: 100 ml

Säureschutzhaube zu C 607 und C 607/Selecta

Best.-Nr. 666 971

Aus Polyvinylchlorid beschichtetem Polyester-Gewebe

Maskenöffnung mit Dichtmanschette

Bedeckt Kopf und Nacken

EKASTU-Masken-Desinfektionsmittel

Best.-Nr. 266 942

Desinfektionsmittel mit Langzeitwirkung

Formaldehydfrei

Beste Materialverträglichkeit

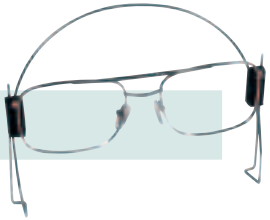
Angenehmer Geruch

Kein Verkleben der Ventile

Keine Rückstände auf den behandelten Produkt

Effektive Desinfektion und Hygiene

Inhalt: 250 ml (Konzentrat)



Maskenbrille zu C 607 und C 607/Selecta

Best.-Nr. 466 951

Höhenverstellbarer Brillenrahmen

Ohne Korrektionsgläser

Scheiben-Schutzfolie zu C 607 und C 607/Selecta

Best.-Nr. 160 315

Ohne Abbildung

Schützt die Sichtscheibe effektiv gegen Verschmutzung

Packung à 10 Stück

EKASTU-Masken-Reinigungsmittel

Best.-Nr. 266 962

Reinigungsmittel mit Langzeitwirkung

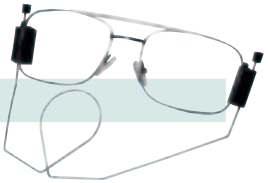
Für Atemschutzgeräte, Schutzbrillen und Schutzhandshuhe aller Art

Beste Materialverträglichkeit

Keine Rückstände auf den behandelten Produkt

Effektive Reinigung und Hygiene

Inhalt: 250 ml (Konzentrat)



Maskenbrille zu SFERA

Best.-Nr. 466 950

Höhenverstellbarer Brillenrahmen

Ohne Korrektionsgläser

Maskenbrille zu C 701/C 702

Best.-Nr. 467 740

Höhenverstellbares Brillengestell

Ohne Korrektionsgläser

Strahlerschutzhelme, Strahlerschutzgerät (DIN EN 14594), Schutzhauben-Sets (DIN EN 140 / 143 / 14387), Strahlerschutzoverall

Für das Strahlen gelten strenge Vorschriften um die Sicherheit des Geräteträgers zu gewährleisten. Je nach Gefährdungsbeurteilung stehen unterschiedliche Strahlerschutzgeräte bzw. -helme zur Verfügung.

Die **Strahlerschutzhelme P4-PLUS und C4-PLUS** sind einzigartig, da diese auch Schutz des Kopfes vor fallenden Körpern (DIN EN 397: Schutzhelme 6.6 und 6.7) bieten. Sämtliche Strahlerschutzeinrichtungen sind bequem zu tragen, zuverlässig und sicher.

Eine Dreifach-Schutzwirkung – Atemschutz, Kopfschutz und Rumpfschutz – sorgt zusätzlich für solide Sicherheit beim Strahlen.

Die Atemluft kann bei Bedarf erwärmt werden. Die robusten und alterungsbeständigen Druckluftschläuche sind mit Sicherheitskupplungen und -nippel ausgestattet. Sämtliche Druckluftfilter sind für den harten Arbeitsalltag gemacht und 1000-fach erprobt.

AUSTAUSCHBARER DRAHTGEWEBE-VORSATZ

AUSTAUSCHBARE INNENSCHEIBE

GERÄUSCHHEMMENDER RÜCKPRALLSCHUTZ

WEITWINKEL SICHTFELD

Strahlerschutzhelm P4-PLUS

Best.-Nr. 144 171

Extrem robuster Glasfaser-Polyesterhelm mit Kunststoff-innenscheibe und Außenscheibe

Austauschbare Innenscheibe mit Profildichtung und Draht-gewebevorsatz

Gebogenes Fenster mit Weitwinkel-Sichtfeld und einstell-barem Spannverschluss

Integrierter Manometer gewährt zusätzliche Sicherheit

Der neuartige Rückprallschutz sorgt für hohe Geräusch- und extreme Verschleißminderung

Körperschutz aus langlebigem, beschichtetem Gewebe

Einstellbares Koppel

Regelventil und Sicherheits-Nippel für Druckluftschlauch-anschluss

Strahlerschutzhelm P4-PLUS Leder

Best.-Nr. 144 173

Ohne Abbildung

Wie 144 171, jedoch Körperschutz aus Leder

Strahlerschutzhelm P4-PLUS Leder mit Ärmeln

Best.-Nr. 144 174

Ohne Abbildung

Wie 144 171, jedoch Körperschutz aus Leder mit Ärmeln

Zubehör:

Drahtgewebe zu P4-PLUS

Best.-Nr. 647 172

Ohne Abbildung

Aus verzinkten und lackiertem Stahldraht

Verlängert die Standzeit der Außenscheibe und sorgt für entspiegelte Sicht

Außenscheibe P4-PLUS

Best.-Nr. 672 548

Ohne Abbildung

(343 x 130 x 0,24) mm

Packung à 5 Stück

Innenscheibe P4-PLUS

Best.-Nr. 672 541

Ohne Abbildung

(300 x 116 x 1) mm

Scan me...

Mehr Informationen zur Anwendung finden Sie hier!

Strahlerschutzhelm C4-PLUS

Best.-Nr. 144 151

Extrem robuster Glasfaser-Polyesterhelm mit Glas-Sichtscheibe

Austauschbare Innen-Klarscheibe mit Gummidichtrahmen

Drahtgewebevorsatz

Sehr stabiler Fensterkasten mit einstellbarem Spann-verschluss

Integrierter Manometer gewährt zusätzliche Sicherheit

Der neuartige Rückprallschutz sorgt für hohe Geräusch- und extreme Verschleißminderung

Körperschutz aus langlebigem, beschichtetem Gewebe

Einstellbares Koppel

Regelventil und Sicherheits-Nippel für Druckluftschlauch-anschluss

Strahlerschutzhelm C4-PLUS Leder

Best.-Nr. 144 153

Ohne Abbildung

Wie 144 151, jedoch Körperschutz aus Leder

Strahlerschutzhelm C4-PLUS Leder mit Ärmeln

Best.-Nr. 144 154

Ohne Abbildung

Wie 144 151, jedoch Körperschutz aus Leder mit Ärmeln

Zubehör zu C4-PLUS, 530.1:

Drahtgewebesieb C4-PLUS/530.1

Best.-Nr. 647 152

Ohne Abbildung

Stahldraht verzinkt

Erhöht die Standzeit der Glasscheibe und sorgt zusätzlich für Entspiegelung

Glas-Sichtscheibe zu C4-PLUS/530.1 (außen)

Best.-Nr. 272 042

Ohne Abbildung

(110 x 165 x 3) mm

Innen-Klarscheibe zu C4-PLUS/530.1

Best.-Nr. 672 542

Ohne Abbildung

(101 x 155 x 2) mm

Scan me...

Mehr Informationen zur Anwendung finden Sie hier!

Strahlbläserschutz-Set 530.1St/H (P3R D)

Best.-Nr. 633 723

- Robuste Haube aus Segeltuch
- Vorderteil: beschichtetes Gewebe
- Mit integrierter Halskrause (wasch- und auswechselbar)
- Mit stufenlos einstellbarer, gepolsterter Kopfhalterung
- Mit rechteckigem Fenster
- Glas-Sichtscheibe, Gummidichtrahmen und Innen-Klarscheibe (beschlagfrei)
- **Mit eingebauter Halbmaske Polimask ALFA und Partikelfilter DIRIN 230 P3R D**
- Extrem strapazierfähig und bester Tragekomfort

Spezialschutz-Set 530.1ASt/H (A2-P3R D)

Best.-Nr. 633 752

Wie 633 723, jedoch mit Kombinationsfilter DIRIN 230 A2-P3R D *compact*

Ersatzfilter zu 530.1:

Partikelschraubfilter DIRIN 230 P3R D

Best.-Nr. 422 735

- Schutz gegen Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe
- Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung
- Entsorgungsfreundlich veraschbar

Kombinationsfilter DIRIN 230 A2-P3R D *compact*

Best.-Nr. 422 186

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)
- Zusätzlich mit Dolomitstaubprüfung
- Entsorgungsfreundlich veraschbar

EKASTU-Strahlerschutzoverall 805 Leder/Baumwolle

- Komfortabler und langlebiger **Overall aus Leder und Baumwolle**
- Bietet sicheren Schutz gegen groben und feinen Staub sowie gegen mechanische Einwirkungen beim Strahlen
- Im vorderen Bereich aus hochwertigem, abriebfestem und echtem Leder
- 2-Wege-Front-Reißverschluss mit verdeckter Reißverschlussleiste
- Rückwärtiger Bereich aus strapazierfähigem, atmungsaktivem Baumwollgewebe
- 2 aufgesetzte Gesäßtaschen mit Patten
- Mit anliegendem stylischem Stehkragen
- Stufenlos weitenverstellbare Arm- und Beinabschlüsse
- Extra weite Beinenden für ein leichtes Anlegen

Best.-Nr.	Größe
186 149	S (48/50)
186 153	M (52/54)
186 157	L (56/58)
186 160	XL (60)
186 162	XXL (62)

Strahlerschutzkombi 605 mit Beinleder

- Einteilig, mit innenliegender Tasche
- Strapazierfähiger **Zwirndoppelpilot** drap., staubdicht
- Verdeckte Knopfleiste
- Ärmelbund und Beinbündchen
- Abknöpfbarer Lederbesatz an den Beinen

Best.-Nr.	Größe
286 221	48
286 222	50
286 223	52
286 224	54
286 225	56
286 226	58
286 227	60

Druckluft-Schlauchgeräte (DIN EN 14593-1/14594), Membrankompressor (für vorschriftsmäßige Atemluftqualtität gemäß DIN EN 12021)

Druckluftversorgungsteil AIRLINE FC 1002/Grundgerät

Best.-Nr. 444 510

Für Anwendungen mit konstanter Luftversorgung, nach Bedarf regelbar, ideal bei Arbeiten mit einem stationären Druckluftnetz.

bestehend aus:

- robustem, flexiblem und nahtlosem Faltenschlauch
- Überschussventil
- manuellem Regelventil mit integrierter Koppelhalterung
- Nippel für Druckluftschlauchanschluss
- Koppel aus Synthetikgewebe mit einer schnelllösenden einstellbaren Schnalle, diese erlaubt ein schnelles und sicheres Anlegen des Gerätes nach einmaliger Einstellung auf den Körperumfang
- in staubdichtem Aufbewahrungskoffer sicher verpackt
- **einzusetzen mit Vollmasken und Halbmasken mit Rundgewinde (Seite 22 – 25)**

Druckluftversorgungsteil AIRLINE AP 2002/Grundgerät

Best.-Nr. 444 550

Ideal für Anwendungen mit konstanter bzw. begrenzter Druckluftversorgung (z.B. Druckluftflaschen) oder bei Arbeiten in Bereichen, in denen „constant-flow"-Systeme nicht zulässig sind.

bestehend aus:

- Nippel für Druckluftschlauchanschluss
- Koppel aus Synthetikgewebe und einer schnelllösenden, einstellbaren Schnalle, dies erlaubt ein schnelles sowie sicheres Anlegen des Gerätes nach einmaliger Einstellung auf den Körperumfang
- in staubdichtem Aufbewahrungskoffer sicher verpackt
- mit Lungenautomat in Überdrucktechnik mit Schraubanschluss M 45 x 3 (DIN EN 148-3)
- **einzusetzen mit Vollmasken SFERA/SPA oder C607/SPA**
- **gewährt extreme Sicherheit und Komfort**

EKASTU Membrankompressor

Best.-Nr. 166 464

Mit Atemluftmembrane für Atemschutzgeräte (vorschriftsmäßige Atemluftqualität gemäß DIN EN 12021) für ölfreie Luft

Inklusive schalldämmendem Feinfilter, Kondensatorschutz, leistungsstark, kompakt, mobil, langlebig, wartungsarm, robust und betriebssicher

Technische Daten:

Ansaugleistung bei 6 bar:	360 l/min
effektive Liefermenge bei 4 bar:	172 l/min
Höchstdruck:	6 bar
Sicherheitsventileinstellung:	5 bar
Luftausgang:	1 Sicherheitskupplung
Motorleistung:	1,1 kW
Spannung:	230 Volt/50 Hz~
Maße (L/B/H):	(370/340/370) mm
Gewicht:	24 kg
Schallpegel:	72 dB (A)

Druckluftfilter für Atemschutzgeräte, Druckluftschläuche (DIN EN 14593, 14594) und Zubehör (für vorschriftsmäßige Atemluftqualität gemäß DIN EN 12021)

Druckluftfilter D-FL 10 A-PLUS

Best.-Nr. 122 000

1-stufiger Druckluftfilter (inklusive einem verbauten Aktivkohlefilter mit zusätzlichen Partikelschutz bis 0,01µm) für Druckluftanlagen oder Kompressoren in gutem Betriebszustand

Extrem robustes Gehäuse

Inklusive Wandhalterung, deshalb zur festen Montage ebenfalls geeignet

Mit mechanischem Kondensat-Ablass

Luftanschlüsse (Eingang und Ausgang) 3/8"

Einfach und schnell austauschbares Filterelement

Druckluftfilter D-FL 20 SA-PLUS

Best.-Nr. 122 001

2-stufiger Kombinationsfilter (mit Submicro- und Aktivkohlefilter) für vorgereinigte Luft aus Betriebs-Druckluftanlagen oder Kompressoren in gutem Betriebszustand mit regelmäßiger Wartung

Mit automatischem Kondensat-Ablass und integriertem Druckdifferenzmanometer

Ausgestattet mit hochwertigem Druckminderer bzw. -regler für den benötigten Arbeitsdruck des jeweiligen Atemschutzgerätes

Für bis zu 2 Geräteträger

Auch für Wandmontage bestens geeignet

Druckluftfilter D-FL 20 VSA-PLUS

Best.-Nr. 122 002

Wie D-FL 20 SA-PLUS, jedoch mit 3-stufigem Kombinationsfilter (mit Vor-, Submicro- und Aktivkohlefilter) für Druckluft auf Bau- und Montagestellen bzw. aus Kompressoren, deren Betriebszustand nicht ständig überwacht und die nicht regelmäßig gewartet werden

Auch für Wandmontage bestens geeignet

Druckluftfilter-Einrichtung inklusive D-FL 20 VSA-PLUS

Best.-Nr. 122 222

Wie D-FL 20 VSA-PLUS, jedoch im extrem robusten Aluminiumgehäuse verbaut

Schützt den Druckluftfilter und dessen Anschlüsse vor Schlag und Stoß

Mit Tragegriffen für den Transport

Ideal für den teilstationären Einsatz

Ersatzfilter zu D-FL:

Filterelement

Ohne Abbildung

Bestell.-Nr. 125 011 Vorfilter-PLUS (V)
Bestell.-Nr. 125 012 Submicrofilter-PLUS (S)
Bestell.-Nr. 125 013 Aktivkohlefilter-PLUS (A)

Zubehör:

Druckluftschlauch für Atemschutzgeräte

DIN EN 14593-1, 14593-2 und 14594

Komplett mit Sicherheitskupplung und -nippel

Antistatisch und hitzebeständig

Elektrisch leitfähig, 103 Ω < R < 108 Ω

Bestell.-Nr. 144 805 5 m lang
Bestell.-Nr. 144 810 10 m lang
Bestell.-Nr. 144 820 20 m lang
Bestell.-Nr. 144 840 40 m lang

EKASTU-Vortex Heizröhre

TIPP

Ideal bei kalter Atemluft

Best.-Nr. 144 011

Atemluftheizsystem benötigt keinen elektrischen Stromanschluss

Heizenergie wird durch raffinierte Wirbeltechnik erzeugt

Druckluft kann um ein Temperaturdelta von bis zu 20 °C erwärmt werden (z. B. Druckluft -4 °C –> Atemluft +16 °C)

Wird direkt am Koppel getragen

Kinderleichte Montage durch praktische Schnell-Kupplungsanschlüsse

Y-Verteilerstück zu Druckluftfilter

Best.-Nr. 225 125

Verteilerstück zu Druckluftfilter mit Sicherheitskupplungen und -nippel

Zum Anschluss eines weiteren Geräteträgers oder Zubehör

Der Umwelt zuliebe nachhaltig

Frischluft-Schlauchgeräte (DIN EN 138)

TIPP

Zur sicheren Komfort-Atmung

NEUES ZUBEHÖR:
CAR-ADAPTER ZU GEBLÄSE
BEST.-NR. 153 206

Frischluft-Schlauchgerät 6500/Grundgerät

Best.-Nr. 155 500

Ideal für Anwendungen ohne stationäre oder begrenzte (Druckluftflaschen) Druckluftversorgung.

bestehend aus:
- Robustem, flexiblem und nahtlosem Faltenschlauch
- Drehbarem Verbindungsteil mit Klauenkupplung
- Koppel und Schulterriemen aus hochwertigem Leder
- Einrichtung zur Zugentlastung
- Ansaugtrichter mit Stahlseil
- Karabinerhaken und Steckeisen
- In staubdichtem Aufbewahrungskoffer sicher verpackt
- Einzusetzen mit Vollmasken mit Rundgewinde (Seite 24–25)

Frischluft-Schlauchgerät 6501/Grundgerät

Best.-Nr. 155 501

Bauart wie Frischluft-Schlauchgerät 6500/Grundgerät 155 500, jedoch mit Überschussventil

Extrem geringe Atemwiderstände für stressfreies Arbeiten

Einzusetzen mit Vollmasken mit Rundgewinde (Seite 24–25)

Komfort-Atmung in Verbindung mit nachstehendem Gebläse zu Frischluft-Schlauchgerät 153 201

Gebläse zu Frischluft-Schlauchgerät 6501

Best.-Nr. 153 201

Für den Einsatz mit Frischluft-Schlauchgerät 6501

bestehend aus:
- Robustem Metallkoffer inkl. Steckeisen
- Integriertem Ansaugtrichter und Klauenkupplung
- Leistungsstarker Motor für geringe Atemwiderstände sorgt für ein komfortables Arbeiten
- EURO Stecker-Netzteil 12 V/24 W/DC/2000 mA

NEU

Frischluftschlauch zu 6500 und 6501

Sehr robust und alterungsbeständig

25 mm lichte Weite

Mit drehbaren Sicherheits-Klauenkupplungen aus Messing

Bestell.-Nr. 155 805	5 m lang
Bestell.-Nr. 155 810	10 m lang
Bestell.-Nr. 155 812*	20 m lang
Bestell.-Nr. 155 835*	35 m lang

* nur zu 6501

Frischluftschlauch ANT zu 6500 und 6501

Mit Antistatikeigenschaften

25 mm lichte Weite

Mit drehbaren Sicherheits-Klauenkupplungen aus hochwertigem Messing gefertigt

Extrem robust und alterungsbeständig

Patent pending

Bestell.-Nr. 155 605	5 m lang
Bestell.-Nr. 155 610	10 m lang
Bestell.-Nr. 155 612*	20 m lang
Bestell.-Nr. 155 635*	35 m lang

* nur zu 6501

Hartschalen-Gerätekoffer 650X

Best.-Nr. 255 901

Aus schlagfestem, extrem robusten Kunststoff

Bietet Platz für komplettes Frischluft-Schlauch-System

Mit Teleskopgriff und 4 Rädern

Schloss mit nummerischem Sicherheits-Code

Fluchtgeräte (auch nach DIN 58647-7-ABEK 15, DIN EN 403:2004, DIN EN 1146 mit SOLAS Steuerradzulassung), Pressluftatmer (DIN EN 137 mit SOLAS Steuerradzulassung)

FLUCHT-FILTERGERÄTE

	esCAPe Haube	escABEK-P3 Haube	POLIBLITZ	BLITZ 10	BLITZ 5
Bestell-Nr.	466 429	466 428	466 426	466 410	466 408
Halbmaske			✔		
Mundstück	✔	✔		✔	✔
DIN 58647-7		✔	✔	✔	✔
DIN EN 14387		✔			
DIN EN 403	✔				
ABEK, 5 Minuten					✔
ABEK, 10 Minuten				✔	
ABEK, 15 Minuten		✔	✔		
ABEK P3, 15 Minuten		✔			
CO P2, 15 Minuten	✔				
Lagerfähigkeit	12 Jahre	12 Jahre	5 Jahre	6 Jahre	6 Jahre
Gewicht	390 g	360 g	240 g	160 g	120 g

Brandfluchthaube SEKUR esCAPe

Best.-Nr. 466 429

Der kleine Lebensretter sorgt für Ihre Sicherheit in beinahe allen Lebenslagen. Das Fluchtfiltergerät SEKUR esCAPe ist eine Fluchthaubeneinrichtung mit Filter, das die Atemorgane, die Augen sowie den gesamten Kopf schützt.

Nach DIN EN 403:2004 geprüft und zugelassen

Bietet Schutz vor gefährlichen Stoffen wie Brandgase, Dämpfe, Rauch sowie Qualm und dies für mindestens 15 Minuten

Im platzsparenden (16,5 x 10,5 x 10,5 cm), versiegelten Kunststoffgehäuse auffällig verpackt mit einem Gesamtgewicht von lediglich ca. 500 g

Hoher Schutzumfang für Atemorgane, Augen und Kopf

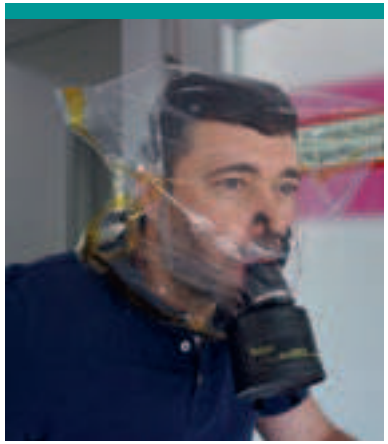
Mit wenigen Handgriffen kinderleicht anzulegen, schematisch dargestellt durch Ablaufpiktogramm

Bestehend aus einer auffällig gelben Haube mit uneingeschränktem Blickfeld, stufenlos verstellbarer Halskrause, Filter sowie einer Mundstückgarnitur

Aufgrund der Einzigartigkeit der Mundstückgarnitur ist das Gerät für alle erdenklichen Nutzer, sogar für Bart- und Brillenträger bestens geeignet

Die gelbe Haube lässt den Nutzer, selbst bei vernebelter Umgebung, sichtbar bleiben und ermöglicht ihm gleichzeitig eine bessere Sicht

Alle verarbeiteten Materialien sind selbstverständlich hitze- und flammbeständig



Fluchtfiltergerät mit Haube escABEK-P3 15 mit Gurthalterung

Best.-Nr. 466 428

Der kleine Lebensretter sorgt für Ihre Sicherheit in beinahe allen Lebenslagen. Das Fluchtfiltergerät ist eine Fluchthaubeneinrichtung mit Filter, das die Atemorgane, die Augen sowie den gesamten Kopf schützt!

DIN 58647-7-ABEK15 und DIN EN 14387

Bietet Schutz vor gefährlichen Stoffen wie organische, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe und dies für mindestens 15 Minuten

Versiegelt, dabei platzsparend (15 x 10 x 10) cm, sicher verpackt

Hoher Schutzumfang für Atemorgane, Augen und Kopf

Mit wenigen Handgriffen kinderleicht anzulegen, schematisch dargestellt durch aufgedrucktes Ablaufpiktogramm

Bestehend aus einer Haube mit uneingeschränktem Blickfeld, stufenlos verstellbarer Halskrause, Filter sowie einer Mundstückgarnitur

Aufgrund der Einzigartigkeit der Mundstückgarnitur ist das Gerät für nahezu alle erdenklichen Nutzer bestens geeignet

Fluchtfiltergerät POLI-BLITZ

Best.-Nr. 466 426

Komplettes, einsatzbereites Fluchtfiltergerät DIN 58647-7-ABEK 15

Mobiler Lebensretter vor plötzlich auftretenden Gasen und Dämpfen

Halbmaske mit Filter in versiegelter, robuster Trage- und Aufbewahrungsbox mit Gürtelclip

Die Einsatzzeit beträgt mindestens 15 Minuten

Bietet Schutz vor gefährlichen Stoffen wie organische und anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak

Explosionsschutz nach DIN EN 1127-1:2011 und DIN EN 13463-1:2009

Fluchtfiltergerät BLITZ 10

Best.-Nr. 466 410

Das wartungsfreie mini Fluchtfiltergerät sorgt für Ihre Sicherheit im Falle von plötzlichen und unerwarteten Ausbrüchen gefährlicher Gase und Dämpfe. Das BLITZ 10 zeichnet sich durch schnelles, kinderleichtes Anlegen aus. Deshalb kann der Geräteträger den Gefahrenbereich zügig und sicher verlassen.

Nach DIN 58647-7-ABEK 10 geprüft und zugelassen

Die Einsatzzeit beträgt mindestens 10 Minuten

Aufgrund der Einzigartigkeit der Mundstückgarnitur (Mundstück und Nasenklammer) ist das Gerät für alle erdenklichen Nutzer, sogar für Brillen- und Bartträger, bestens geeignet

Sehr kleines Kunststoffgehäuse (10 x 9 x 6 cm) mit einem Gesamtgewicht von lediglich ca. 220 g

Das praktische und hygienische Kunststoffgehäuse, mit integriertem Gürtel-Clip, ermöglicht die Weitergabe an verschiedene Personen, wie Betriebsangehörige und Werksbesucher

Mit schematisch dargestellten Ablaufpiktogrammen

Die innovative Filtertechnologie ermöglicht eine lange Standzeit des Filters

Fluchtfiltergerät BLITZ 5

Best.-Nr. 466 408

Das wartungsfreie, wohl kleinste Fluchtfiltergerät sorgt für Ihre Sicherheit im Falle von plötzlichen Ausbrüchen gefährlicher Gase und Dämpfe. Das BLITZ 5 zeichnet sich durch schnelles, kinderleichtes Anlegen aus. Deshalb kann der Geräteträger den Gefahrenbereich rasch und sicher verlassen.

Zulassung nach DIN 58647-7-ABEK 5

Die Einsatzzeit beträgt mindestens 5 Minuten

Aufgrund der Mundstückgarnitur (Mundstück und Nasenklammer, wie beim Schnorcheln oder Tauchen) ist das Fluchtfiltergerät für alle erdenklichen Nutzer, auch für Bart- und Brillenträger, verwendbar

Miniatur-Kunststoffgehäuse lediglich (8 x 8 x 6 cm) mit einem gesamten Fliegengewicht von nur ca. 170 g

Das hygienische Kunststoffgehäuse, mit integriertem Gürtel-Clip, ermöglicht die Weitergabe an verschiedene Personen, wie z.B. Kolleginnen und Kollegen sowie Werksbesucher

Mit schematisch dargestellten Ablaufpiktogramm

Die innovative Filtertechnologie sorgt für eine lange Standzeit des Filters

Druckluft-Fluchtgerät
SEKUR CAP SNC 15 EEBD

Best.-Nr. 455 915

Komplettes Gerät in schnell anzulegender Umhängetasche für die Flucht aus dem Gefahrenbereich. **Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchung nach G 26 nicht erforderlich.**

bestehend aus:
- Haube mit Konstant-Flow-Ventil für die ununterbrochene Belüftung mit frischer Atemluft
- Komfortable, schwer entflammbare Haube mit großem Blickfeld und elastischer Halsmanschette
- Flasche mit Spezialventil (öffnet automatisch beim öffnen der Tasche)
- Warnpfeife bei Unterschreitung des Mindestdruckes
- Füllstandsanzeige an der Außenseite der Tasche ablesbar
- **Inkl. Druckluftflasche (3 l, 200 bar) Stahl**
- Einsatzdauer 15 min. (600 l Atemluft)

Pressluftatmer
DIABLO RINA 1800 Marine

Best.-Nr. 455 888

bestehend aus:
- Rückentrageplatte mit Gurtbandtragevorrichtung
- Flaschenspannband für alle gebräuchlichen Typen von Einzelflaschen
- Extreme Sicherheit und Tragekomfort durch Überdruck-Lungenautomat
- Druckminderer mit Sicherheitsventil
- Manometer
- Akustischer Warneinrichtung
- **Inkl. Vollmaske C607/SPA (Klasse 3) mit Schraubanschluss M 45x3 (DIN EN 148-3)**
- **Inkl. Druckluftflasche (6 l, 300 bar) Stahl**
- Type 2 Ausführung
- Einsatzdauer ca. 45 min. (1800 l Atemluft)

Pressluftatmer
DIABLO Industrial/DIN/SPA

Best.-Nr. 455 252

Leicht und dennoch äußerst robust, mit vorzüglichen Trageeigenschaften bestehend aus:
- Rückentrageplatte und Gurtbandtragevorrichtung
- Druckminderer, Manometer, akustischer Warneinrichtung
- Extreme Sicherheit und Tragekomfort durch Überdruck-Lungenautomat
- Mit Schraubanschluss M 45 x 3 (DIN EN 148-3)
- **Inkl. Vollmaske SFERA/SPA (Klasse 3)**
- Type 1 Ausführung
- Einzusetzen mit nachstehenden Druckluftflaschen

dazu:

Druckluftflasche 300 bar (Stahl)

Best.-Nr. 455 931

Ohne Abbildung

6 Liter, Einsatzdauer ca. 45 min. (1800 l Atemluft)

Gewicht: ca. 11,5 kg

Kurzzeitpressluftatmer
DIABLO PI 600 ECO

Best.-Nr. 455 999

Komfortgerät für alle kurzzeitigen Tätigkeiten in verunreinigter Atmosphäre

Sehr leicht und dennoch äußerst robust, mit angenehmen Trageeigenschaften

bestehend aus:
- Tragebeutel mit Begurtung und Maskentasche
- extreme Sicherheit und Tragekomfort
- durch Überdruck-Lungenautomat
- Druckminderer mit Sicherheitsventil
- Manometer
- akustischer Warneinrichtung
- **inkl. Vollmaske C607/SPA (Klasse 3) mit Schraubanschluss M 45x3 (DIN EN 148-3)**
- **inkl. Druckluftflasche (3 l, 200 bar) Stahl**
- Type 1 Ausführung
- Einsatzdauer ca. 15 min. (600 l Atemluft)

BÜGELBRILLEN UND VOLLSICHTBRILLEN (DIN EN 166), GESICHTSSCHUTZ (DIN EN 166)

Die Augen, unser empfindliches und äußerst wichtiges Sinnesorgan, sind empfindlich gegen die vielfältigen Gefährdungen die im Arbeitsleben auftreten können. Daher gibt es auch verschiedenartige Formen von persönlichen Schutzausrüstungen (PSA) für die Augen. Bei deren Auswahl muss gewährleistet werden, dass sie die geforderten Schutzwirkungen in Verbindung mit einem hohen Tragekomfort und ansprechendem Design bieten.

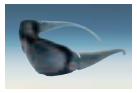
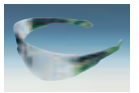
BÜGELBRILLEN VOLLSICHT-BRILLEN

Bügelbrillen (Gestellbrillen)
Schutzbrillen, die mit Ohrbügeln ausgerüstet sind. Für den seitlichen Schutz können sie mit Seitenschutzplatten oder Seitenschutzkörben versehen sein. Bügelbrillen können außerdem durch geeigneten Aufbau den Augenraum gegen Gefahren von oben schützen. Sie haben eine durchgehende oder zwei separate Sichtscheiben.

Vollsichtbrillen (Korbbrillen)
Schutzbrillen, bei denen der Tragkörper korbartig ausgebildet ist und aus weichem, elastischem Material besteht. Der Brillenkorb umschließt den Augenraum und schmiegt sich am Gesicht an.

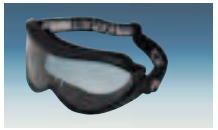
Schutzschirme/Visiere
Bestehen aus Traghilfe und Sicherheitssichtscheibe, die Gesicht und je nach Länge und Erweiterungsteilen z.B. Schürzen, auch Teile des Halses schützen. Sie werden am Schutzhelm oder mit Traghilfen direkt am Kopf getragen. Die Sichtscheiben können an den Traghilfen starr, leicht auswechselbar oder hochklappbar befestigt sein. Ebenfalls können diese Scheiben aus durchsichtigem Material sowie einer Oberflächenbeschichtung gefertigt werden.

Auf einen Blick

EKASTU BÜGELBRILLEN									
Schutzbrillen Typen									
	CLARELLO	**CARINA KLEIN DESIGN™ 12720**	**CARINA KLEIN DESIGN™ 12750**	**CARINA KLEIN DESIGN™ MIELA farblos MIELA getönt**	**CLAREX farblos**	**CARINA KLEIN DESIGN™ 12710 farblos 12710 getönt**	**EXTASE farblos EXTASE getönt**	**CARINA KLEIN DESIGN™ 12799**	**CARINA KLEIN DESIGN™ coolex farblos**
Bestell-Nr.	**277 395**	**277 376**	**277 377**	**277 385/277 386**	**277 379**	**277 374/277 387**	**277 373/277 375**	**277 399**	**277 389**
CE-Kennzeichnung	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DIN EN 166:2002	1	1	1	1	1	1	1	1	1
weitere Normen	170:2003	170:2003	170:2003	170:2003 172:2002	170:2003	170:2003 172:2002	170:2003 172:2002	169:2003 171:2002	170:2003
Schlagschutz	FT	FT	FT	F	FT	FT	FT	FT	F
Kratzfest (super anti-scratch)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Beschlagfrei (super anti-fog)		X	X	X	X	X	X	X	X
UV-Schutz	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Scheibenkennzeichnung	2-1,2 EKASTU 1 FT	2-1,2 EKASTU 1 FT	2-1,2 EKASTU 1 FT	2-1,2 EKASTU 1 F 5-3,1 EKASTU 1 F	2-1,2 EKASTU 1 FT	2-1,2 EKASTU 1 FT 5-3,1 EKASTU 1 FT	2-1,2 EKASTU 1 FT 5-3,1 EKASTU 1 FT	4-5 EKASTU 1 FT	2-1,2 EKASTU 1 F
Schutz gegen Gase und Feinstäube <5 µm									
Schutz gegen Schmelzmetall									
Schutz gegen IR-Strahlung und Schweißstrahlung								4–5	
Schutz gegen Flüssigkeiten (Tropfen und Spritzer)									
Schutz gegen Grobstäube >5 µm									
Optische Klasse	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Material des Tragkörpers (Gestell)	PC	PC	PA	TPR	PA	PC	PC/TPR	PC/TPR	PC/TPR
Farbe des Tragkörpers	klar	dunkelblau	dunkelblau	gold	dunkelblau	silber-grau	silber-grau	schwarz/silber	schwarz/grün
Material der Sichtscheibe	PC	PC	PC	PC	PC	PC	PC	PC	PC
Stärke der Sichtscheibe	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,3 mm	2,0 mm	3,1 mm	2,0 mm	3,1 mm	2,0 mm
Scheibentönung	klar	klar	klar	klar/braun	klar	klar/dunklegrau verspiegelt	klar/dunklegrau verspiegelt	grün	klar
Einstellbare Bügelänge bzw. Kopfbänderung			4 Positionen		4 Positionen			4 Positionen	
Einstellbare Bügelneigung						X		X	
Einsatz mit Korrektionsbrillen	X							X	
Gewicht	46 g	22 g	31 g	24 g	35 g	37 g	33 g	39 g	29 g

ANWENDUNGSBEISPIELE									
Einwirkung von benachbarten Arbeitsplätzen, Montage, Heimwerkern, Besuchern	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Schleifen, Bohren, Fräsen, Drehen, Montieren, Pharmazie, Überwachungsfunktionen	X	X	X	X	X	X	X		X
Abbrucharbeiten			X	X		X			X
Umfüllen von Flüssigkeit									
Umgang mit Gasen									
Schweißen								X	

EKASTU VOLLSICHTBRILLEN

Schutzbrillen Typen					
	BASIC	**CLARO**	**CARINA KLEIN DESIGN™ PRESTIGE**	**CARINA KLEIN DESIGN™ IXPEIR**	**888**
Bestell-Nr.	**277 382**	**277 381**	**277 383**	**277 384**	**477 231**
CE-Kennzeichnung	X	X	X	X	X
DIN EN 166:2002	149	1349	1349	1349	15
weitere Normen	170:2003	170:2003	170:2003	170:2003	
Schlagschutz	BT	BT	BT	BT	SN
Kratzfest (super anti-scratch)		X	X	X	X
Beschlagfrei (super anti-fog)		X	X	X	X
UV-Schutz	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Scheibenkennzeichnung	EKASTU 1 BT 9	EKASTU 1 BT 9 O	EKASTU 1 BT 9	EKASTU 1 BT 9	DPI 1 S N
Schutz gegen Gase und Feinstäube <5 µm					X
Schutz gegen Schmelzmetall	X	X	X	X	
Schutz gegen IR-Strahlung und Schweißstrahlung					
Schutz gegen Flüssigkeiten (Tropfen und Spritzer)		X	X	X	X
Schutz gegen Grobstäube >5 µm	X	X	X	X	X
Optische Klasse	1	1	1	1	1
Material des Tragkörpers (Gestell)	PVC	PVC (Ventildeckel PC)	PVC	PVC	EPDM
Farbe des Tragkörpers	klar	klar	klar	schwarz	schwarz
Material der Sichtscheibe	PC	PC	PC	PC	PC
Stärke der Sichtscheibe	1,5 mm	2,3 mm	2,4 mm	3,3 mm	3,5 mm
Scheibentönung	klar	klar/braun	klar	klar	klar
Einstellbare Bügelänge bzw. Kopfbänderung					
Einstellbare Bügelneigung					
Einsatz mit Korrektionsbrillen		X	X	X	
Gewicht	74 g	127 g	99 g	121 g	115 g

ANWENDUNGSBEISPIELE

Einwirkung von benachbarten Arbeitsplätzen, Montage, Heimwerkern, Besuchern	X	X	X	X	X
Schleifen, Bohren, Fräsen, Drehen, Montieren, Pharmazie, Überwachungsfunktionen	X	X	X	X	X
Abbrucharbeiten	X	X	X	X	X
Umfüllen von Flüssigkeit		X	X	X	X
Umgang mit Gasen				X	X
Schweißen					

NUR
29 G

Schutzbrille CLARELLO farblos

Best.-Nr. 277 395

- Ideal für Ärzte, Krankenschwestern, Pfleger, Laboratorien und Besucher
- Auch für den industriellen Bereich bestens geeignet
- Hohe mechanische Festigkeit, dabei ein robustes Leichtgewicht
- Aus farblosem Kunststoff, kratzfest
- Ausgezeichnete Sicht und Sicherheit rundum
- Bietet modernes Styling in Kombination mit Augenbrauen- und Seitenschutz
- 100% UV-Schutz
- **Auch für Korrektionsbrillenträger als Überbrille bestens geeignet**
- DIN EN 166 1 FT

EN 170

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12720 farblos

Best.-Nr. 277 376

- Optimaler Tragekomfort
- Anpassung an jede Kopfform
- Hervorragendes Gesichtsfeld
- Optimaler Seitenschutz
- **Anti-Kratz-Beschichtung (super anti-scratch)**
- **Anti-Beschlag-Beschichtung (super anti-fog)**
- 100% UV-Schutz
- DIN EN 166 1 FT

EN 170

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ coolex farblos

Best.-Nr. 277 389

- **Coolex, die coolste UNISEX Schutzbrille der Welt**
- Sportlich dynamisches Modell überzeugt durch top Trageeigenschaften, bei gleichzeitig geringem Gewicht und stets perfekten Sitz für die unterschiedlichsten Kopfgrößen
- Weicher Nasensteg und überzeugende Schutzbügel aus 2 Komponenten Material garantieren Rutschfestigkeit und maximalen Komfort, den ganzen Arbeitstag
- Spezielles Design des Rahmens gewährleistet effektiven Zusatzschutz der Augenbrauen und Augenrändern
- **100% UV 400-Schutz**
- Mit antibeschlag und kratzfesten Polycarbonat Sichtscheiben, die fertigungstechnisch sorgfältig kristallklar entspiegelt werden
- **Coolste Schutzbrille bei voller Sicherheit, mit innovativen Bügelkonzept, mega weichen Bügelenden, optimierte im Windkanal entwickelte Scheibengeometrie für höchsten Tragekomfort**
- DIN EN 166 1 F

SOFT

EN 170

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12750 farblos

Best.-Nr. 277 377

- Sicher und bequem
- Maximaler Tragekomfort mit uneingeschränktem Sichtfeld
- Guter Seitenschutz
- Weicher, profilierter Nasensteg
- Anti-Kratz-Beschichtung (super anti-scratch)
- Anti-Beschlag-Beschichtung (super anti-fog)
- 100% UV-Schutz
- **Einstellbare Bügellänge (4 Positionen)**
- DIN EN 166 1 FT

EN 170

Schutzbrille CLAREX farblos

Best.-Nr. 277 379

- Bewährtes Styling
- **Anpassung an jede Kopfform**
- Hervorragendes Gesichtsfeld
- Sehr guter Seitenschutz
- Kratzfest und antibeschlag Sichtscheibe (super anti-fog, super anti-scratch)
- 100% UV-Schutz
- **Einstellbare Bügellänge (4 Positionen)**
- DIN EN 166 1 FT

EN 170

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ MIELA farblos

Best.-Nr. 277 385

- Die unisex Schutzbrille **CARINA KLEIN DESIGN™ MIELA** verkörpert authentischen, schlichten sowie sportlichen Luxus bei gleichzeitiger Augenpartie-Protection und edlem Stil
- **Lediglich 24 g wiegt diese rahmenlose Schutzbrille und ist bei Frauen und Männern gleichermaßen beliebt**
- Die Bügel sind aus einer hochwertigen Metalllegierung goldfarben hergestellt, die Bügelenden-Polsterungen sorgen für extra Komfort und sind rutschhemmend
- Mit weicher, individuell einstellbarer Nasenauflage
- Weit nach hinten gezogenes Scheibendesign sorgt für optimalen Seitenschutz
- Beschlagfreie und kratzfeste Polycarbonat Scheibe für perfekte Sicht
- **100 % UV 400-Schutz**
- DIN EN 166 1 F

EN 170

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™MIELA getönt

Best.-Nr. 277 386

Bauart wie Schutzbrille MIELA farblos 277 385, jedoch mit getönter Sichtscheibe

100% UV 400-Schutz

Die Sichtscheiben der „Sonnenschutz-" bzw. Schutzbrille werden in einem speziellen Farbbad braun getönt, da sie dann die Farbwahrnehmungen nicht verfälschen. Bei beispielsweise gelb gefärbten Scheiben benötigt das Gehirn Zeit, um die verschobenen Farbtöne zu neutralisieren

Wird gerne als Workware und Sportsware verwendet und ist UNISEX gestaltet

Aufgrund der extrem guten optischen Eigenschaften für Berufsfahrer (z. B. LKW) vorzüglich geeignet

DIN EN 166 1 F

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12710 farblos

Best.-Nr. 277 374

Trendy Schutzbrille mit Zusatzschutz gegen reflektierendes Licht und Partikeln

Rahmeninnenseite mit leicht zu reinigender Weichkomponente ermöglicht den Zusatzschutz und sorgt für Komfort

Hochgezogene Rahmen dienen effektiv als Schutz der Augenbrauen

Beschlag-, spiegel-, verzerrungsfreie sowie kratzfeste PC Scheiben für optimale Sicht und perfekten Schutz

100% UV-Schutz

DIN EN 166 1 FT

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12710 getönt

Best.-Nr. 277 387

Trendy Schutzbrille mit effektiven Zusatzschutz gegen Partikeln dabei mit getönten, verspiegelten Sichtscheiben

Rahmeninnenseite mit leicht zu reinigender Weichkomponente, dies gewährt ebenfalls den Zusatzschutz und sorgt für Komfort

Hochgezogene Rahmen dienen als Schutz der Augenbrauen

Beschlag-, spiegel-, verzerrungsfreie sowie kratzfeste Scheiben

Die hochwertigen Polycarbonat Sichtscheiben werden in der Tönung grau gefertigt, dies garantiert minimale Lichtdurchlässigkeit von Sonnen-, Blendlicht und Spiegeleffekten bei gleichzeitig hoher Farbtreue

100% UV-Schutz

Einstellbare Bügelneigung zur optimalen Anpassung an jede Kopfform

DIN EN 166 1 FT

SCHWEISSER-
SCHUTZ

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ EXTASE farblos

Best.-Nr. 277 373

- Max. Tragekomfort mit uneingeschränktem Sichtfeld
- Weicher, profilierter Nasensteg
- Optimaler Seitenschutz
- **Angenehm weiche und rutschfeste Bügelkonstruktion**
- **Modisches und sportliches Design**
- Anti-Kratz-Beschichtung (super anti-scratch)
- Anti-Beschlag-Beschichtung (super anti-fog)
- **100% UV-Schutz durch innovative UV 400 Technologie**
- Ideal für Labor-, Handwerk- und Montagearbeiten
- DIN EN 166 1 FT

Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ EXTASE getönt

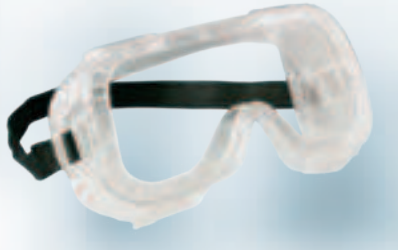
Best.-Nr. 277 375

- Max. Tragekomfort mit uneingeschränktem Sichtfeld
- Weicher, profilierter Nasensteg
- **Angenehm weiche und rutschfeste Bügelkonstruktion**
- **Modisches und sportliches Design**
- Anti-Kratz-Beschichtung (super anti-scratch)
- Anti-Beschlag-Beschichtung (super anti-fog)
- **100% UV-Schutz durch innovative UV 400 Technologie**
- Getönte Sichtscheiben mit optimalem Seitenschutz
- Stylisch verspiegeltes Modell
- **Einzusetzen in vielen Arbeitsbereichen mit Sonnen- und Kunstlichteinstrahlungen für die unterschiedlichsten Tätigkeiten (auch für den Freizeitbereich geeignet)**
- DIN EN 166 1 FT

Schweißerschutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12799 grün getönt

Best.-Nr. 277 399

- Sehr leichte, dennoch extrem robuste Schweißerschutzbrille in zukunftsweisender Bauart
- Angenehm dichter Sitz mit großem Seitenschutz
- Mit hochwertig beschichteter, grüner PC Scheibe (Stärke: 3,1 mm) mit 100% IR Schutzfilter (IR = infrarote Strahlung) 4–5 und Schweißerschutzfilter
- **100% UV-Schutz**
- Beschlagfrei und kratzfest
- **Brillenbügel aus besonders weichem und rutschfestem TPRC (= Thermoplastische Gummimischung) und PC**
- Einstellbare Bügellänge (4 Positionen) mit individuell einstellbarer Bügelneigung zur optimalen Anpassung an jede Gesichtsform
- Auch als Überbrille für Korrektionsbrillen- und EKASTU-Atemschutzmaskenträger konstruiert
- DIN EN 166 1 FT sowie DIN EN 169



Vollsichtbrille BASIC

Best.-Nr. 277 382

- Ökonomische Vollsichtmodellbrille aus PVC gegen Grobstaub > 5 µm
- Hohe mechanische Festigkeit
- **Stufenlos verstellbare Kopfbänderung**
- Gutes Sichtfeld
- Angenehmer Tragekomfort
- 100% UV-Schutz
- DIN EN 166 1 4 9 BT

EN 170

Vollsichtbrille CLARO

Best.-Nr. 277 381

- Vollsichtbrille aus weichem Kunststoff gegen Staub und Flüssigkeitsspritzer
- Sehr hohe mechanische Festigkeit
- Farblose, kratzfeste, auswechselbare Antibeschlag-Sichtscheibe (super anti-fog, super anti-scratch)
- Breite Auflagefläche
- **Großes Sichtfeld**
- Bester Tragekomfort
- 100% UV-Schutz
- Auch für Brillen- und EKASTU-Atemschutzmaskenträger geeignet
- DIN EN 166 1 3 4 9 BT

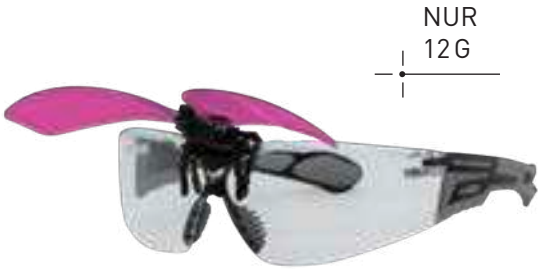
EN 170

Vollsichtbrille CARINA KLEIN DESIGN™ PRESTIGE

Best.-Nr. 277 383

- Vollsichtbrille aus anschmiegsamen Kunststoff gegen Staub und Flüssigkeitsspritzer
- Sehr hohe mechanische Festigkeit
- **Farblose, kratzfeste, antibeschlag Sichtscheibe (super anti-scratch, super anti-fog)**
- Breite, sehr angenehme Auflagefläche
- Extrem großes Sichtfeld für uneingeschränktes Blickfeld
- Hervorragender Tragekomfort
- **100% UV-Schutz**
- Auch für Brillen- und EKASTU-Atemschutzmaskenträger geeignet
- DIN EN 166 1 3 4 9 BT

EN 170



Vollsichtbrille CARINA KLEIN DESIGN™ IXPEIR

Best.-Nr. 277 384

- Großer Brillenrahmen aus ausgesucht weichem Kunststoff mit angenehm breiter Dichtauflage
- **Drehbare Gelenkscharniere für stufenlose Einstellung des Neigungswinkels der Kopfbänderung**
- Beschlag-, spiegel-, verzerrungsfreie sowie kratzfeste PC Scheibe, mit 180° Panorama Blickfeld
- Glasklare, 3,3 mm dicke Sichtscheibe für optimale Sicherheit
- **100% UV-Schutz**
- Bietet Schutz gegen Staub und Flüssigkeitsspritzer
- Besonders robustes Modell mit vorzüglichem Tragekomfort
- Auch für Korrektionsbrillen- und EKASTU-Atemschutz-maskenträger konstruiert
- DIN EN 166 1 3 4 9 BT

EN 170

Gas-Schutzbrille 888

Best.-Nr. 477 231

- Vollsichtbrille beständig gegen Chemikalien
- Gas- und staubdicht
- Aus hautfreundlichem Gummi
- Mit farblosen 3-Schicht-Sandwich-Scheiben
- Beschlagfrei und kratzfest (super anti-fog, super anti-scratch)
- Großes Blickfeld
- Scheiben leicht auswechselbar
- Bequemer druckfreier Sitz
- **100% UV-Schutz**
- DIN EN 166 1 5 S N

Vorsetz-Lesebrille mit Klemmhalter CARINA KLEIN DESIGN™

- Effiziente und angenehme Hilfe für alle Lesebrillennutzer
- Ausgesucht hochwertige Materialien für ermüdungsfreies Sehen im Nahbereich
- Sichtscheibe mit Anti-Kratz-Beschichtung (super anti-scratch)
- Die Klemmhalterung der Vorsetz-Lesebrille ist bei Bedarf 90° hochklappbar und verfügt über eine automatische Arretierung
- Weicher sowie rutschsicherer Klemmhalter, speziell für Schutzbrillen sowie andere Bügelbrillen entwickelt
- Robust und langlebig mit einem Gewicht von lediglich 12 g
- **Passend für viele Bügelbrillen**

Bestell.-Nr. 277 110	+1,0 dpt
Bestell.-Nr. 277 115	+1,5 dpt
Bestell.-Nr. 277 120	+2,0 dpt
Bestell.-Nr. 277 125	+2,5 dpt

Gesichtsschutzschirm k1

Best.-Nr. 170 574

Vollschutz des gesamten Gesichtsbereiches und unbegrenzte Sicht

Sehr robuste Kunststoffausführung, dennoch hoher Tragekomfort bei geringem Gewicht (ca. 140 g)

Sichtscheibe aus ca. 1,0 mm hochwertigen Polycarbonat

Sichtscheibe mit speziellen Komfortbiegungen

Dabei hochklappbar und auswechselbar

Splittersicher und kratzfest

Säure- und laugenbeständig

Auch für die Helmmontage bestens geeignet

EN 166 1 3 S

Ersatzscheibe k1

Best.-Nr. 170 604

Ohne Abbildung

Aus 1,0 mm hochwertigen Polycarbonat

Mit speziellen Komfortbiegungen

MIND. 250
ANWENDUNGEN

EKASTU-Scheiben-Klar-Spray

Best.-Nr. 266 952

Gleichzeitiges Reinigungs- und Antibeschlagmittel mit Langzeitwirkung, dabei **zusätzlich** antistatisch und somit staubabweisend

Mit 3-Fach-Effektivformel

Für Schutzbrillen, Visiere und Vollmasken aller Art

Beste Materialverträglichkeit

Angenehmer Geruch, dabei alkohol-, wachs- und silikonfrei

Keine Rückstände auf den behandelten Produkt

Umweltverträgliches Pumpspray und biologisch abbaubar

Inhalt: 100 ml

Mobiles Brillenetui CARINA KLEIN DESIGN™

Best.-Nr. 277 411

Speziell konstruiert für Bügelschutzbrillen

Trage- und Aufbewahrungsetui mit Gürtelschlaufen und Reißverschluss, staubdicht

Abwaschbares, wasserabweisendes Gewebe

Federleicht, Gewicht nur ca. 44 g

Brillenkordel CARINA KLEIN DESIGN™

Best.-Nr. 277 412

Zur komfortablen Halterung der ungenutzten Schutzbrille im Brustbereich

Universell passende Bügelenden-Befestigung durch stufenlos einstellbare Gummischlaufen

Länge: ca. 66 cm, Farbe: schwarz

AUGENSPÜLFLASCHEN

Die ersten Sekunden nach einem Augenunfall können darüber entscheiden, ob und wie sehr die Augen geschädigt werden.
Aus diesem Grund ist die diesbezügliche unmittelbare Erste-Hilfe-Versorgung das A und O.

EKASTU Safety ist zertifiziert nach ISO 13485:2016

Augenspülflaschen (ASF) dienen dem Ausspülen der Augen, nach einem Augenunfall, im Rahmen der Erste-Hilfe-Versorgung. Sie ersetzten keine augenärztliche Untersuchung, können jedoch dazu beitragen Verletzungen zu minimieren.
Die gefüllten EKASTU-Augenspülflaschen sind Augenduschen ohne Wasseranschluss, gemäß der Norm DIN EN 15154-4.
Bei sämtlichen gefüllten (FD) ASF handelt es sich um Medizinprodukte. Die Flaschen sind aus transparentem Polyethylen (PE) gefertigt und auslaufsicher. Der Augentrichter umfasst die Augenhöhle optimal und gewährleistet gleichzeitig einen sicheren Kontaktschutz zum Augapfel. Während des Spülens sammelt sich Wasser im Trichter, welches ein Spülbad bildet. Kontaminiertes Wasser fließt durch eine separate Austrittsöffnung ab. Die EKASTU-Augenspülflaschen der Serie MINI sowie ADR eignen sich hervorragend zum Mitführen in Brust- oder Manteltaschen.

Die leeren (EY) EKASTU-Augenspülflaschen sind konzipiert um diese möglichst in der Nähe einer geeigneten Wasserentnahmestelle zu platzieren. Im Falle eines Augenunfalls können sie sofort befüllt und eingesetzt werden. Diese Vorgehensweise grenzt die leeren ASF deutlich von den gefüllten Versionen ab, was auch erklärt, warum es sich bei den leeren Augenspülflaschen nicht um Medizinprodukte handelt.

Sämtliche verfügbaren Ausführungen sind ausschließlich für den Einmalgebrauch vorgesehen.

MADE IN GERMANY

ERSTE HILFE
AUGENSPÜLUNG
BEATMUNG

TRICHTER FÜR SICHEREN KONTAKTSCHUTZ ZUM AUGE

SEPARATE AUSTRITTSÖFFNUNG

SERIE MINI ZUM MITFÜHREN IN DER BRUST- ODER MANTELTASCHE

MEDIZINPRODUKT

AUSLAUFSICHER

GEFÜLLTE (FD) EKASTU-AUGENSPÜLFLASCHEN (DIN EN 15154-4)

EKASTU-Augenspülflasche ECO mit Trichter, FD

Best.-Nr. 177 111

DIN EN 15154-4

Gefüllt mit frischem **Wasser**, das in der Keimvermehrung verhindert wurde
(ca. 600 ml)

Nachhaltig und umweltfreundlich, ohne Konservierungsstoffe und ohne jegliche chemische Zusätze

Für sofortiges Ausspülen nach Augenunfällen

Einfache Handhabung und sofort einsatzbereit

Liegend oder mit zurück geneigtem Kopf einsetzbar

PE-Flasche mit aufgeschraubtem Trichter und Trichterdeckel

Versiegelt und auslaufsicher

Lange Lagerfähigkeit ohne jeglichen Wartungsaufwand

EKASTU-Augenspülflasche mit Trichter, FD

Best.-Nr. 177 959

DIN EN 15154-4

Komfort-Ausführung

Gefüllt mit frischem **Wasser**, das in der Keimvermehrung verhindert wurde
(ca. 600 ml)

Nachhaltig und umweltfreundlich, ohne Konservierungsstoffe und ohne jegliche chemische Zusätze

Für sofortiges Ausspülen nach Augenunfällen

Stehend und liegend einsetzbar

PE-Flasche mit aufgeschraubtem Trichter, Trichterdeckel, Kippventil, Steigrohr und Wasserablaufschlauch

Einfache Handhabung, versiegelt und auslaufsicher

Jede Flasche im hochwertigen Polybeutel, einzeln verpackt

Lange Lagerfähigkeit ohne jeglichen Wartungsaufwand

EKASTU-Augenspülflasche MINI-ECO mit Trichter, FD

Best.-Nr. 177 112

DIN EN 15154-4

Gefüllt mit frischem **Wasser**, das in der Keimvermehrung verhindert wurde
(ca. 200 ml)

Nachhaltig und umweltfreundlich, ohne Konservierungsstoffe und ohne jegliche chemische Zusätze

Für sofortiges Ausspülen nach Augenunfällen

Einfache Handhabung, versiegelt und auslaufsicher

Liegend oder mit zurück geneigtem Kopf einsetzbar

PE-Flasche mit aufgeschraubtem Trichter, Trichterdeckel

Auch ideal zum Mitführen in Brust- oder Manteltasche geeignet

Lange Lagerfähigkeit ohne jeglichen Wartungsaufwand

EKASTU-Augenspülflasche MINI mit Trichter, FD

Best.-Nr. 177 259

DIN EN 15154-4

Komfort-Ausführung

Gefüllt mit frischem **Wasser**, das in der Keimvermehrung verhindert wurde
(ca. 200 ml)

Nachhaltig und umweltfreundlich, ohne Konservierungsstoffe und ohne jegliche chemische Zusätze

Für sofortiges Ausspülen nach Augenunfällen

Einfache Handhabung, versiegelt und auslaufsicher

PE-Flasche mit aufgeschraubtem Trichter, Trichterdeckel, Kippventil und Steigrohr

Stehend und liegend einsetzbar

Jede Flasche im hochwertigem Polybeutel, einzeln verpackt

Auch ideal zum Mitführen in Brust- oder Manteltasche geeignet

Lange Lagerfähigkeit ohne jeglichen Wartungsaufwand

EKASTU-Augenspülflasche ADR200, FD

Best.-Nr. 177 312

DIN EN 15154-4

Gefüllt mit frischem **Wasser**, das in der Keimvermehrung verhindert wurde
(ca. 200 ml)

Nachhaltig und umweltfreundlich, ohne Konservierungsstoffe und ohne jegliche chemische Zusätze

Extrem robust, versiegelt und auslaufsicher

Einfache Handhabung und in versiegeltem Zustand wartungsfrei einsatzbereit

Spülflüssigkeit kann sowohl auf das Auge als auch in die Augenhöhle eingebracht werden

PE-Flasche mit leichtläufigem Schraubverschluss und einzigartigem zylindrisch ausgebildetem Perlsprühkopf-Stopfen

Auch optimal für ADR / RID Ausrüstungen

Sofort einsatzbereit

Lange Lagerfähigkeit ohne jeglichen Wartungsaufwand

Augenspülstation (EPS) komplett, mit 2 EKASTU-Augenspülflaschen

Best.-Nr. 277 999

bestehend aus 2 EKASTU-Augenspülflaschen und einer Augenspülstation zur geschützten Aufbewahrung

Inhalt: EKASTU-Augenspülflasche ECO mit Trichter, **ca. 600 ml** FD und EKASTU Augenspülflasche MINI-ECO mit Trichter, **ca. 200 ml** FD

Augenspülflaschen entsprechen DIN EN 15154-4

Lange Lagerfähigkeit ohne jeglichen Wartungsaufwand

Zur sofortigen Verfügbarkeit in Gefahrenbereichen

Staubdicht

Einfach zu öffnender „Ruckzuck"-Deckel

Beinhaltete Augenspülflaschen werden vor extremen Temperaturen (Kälte und Hitze) gleichermaßen geschützt

Verfallsdatum gut sichtbar außen auf „Ruckzuck"-Deckel eintragbar

Einfache Montage

TIPP **Besteht die Gefahr großer Temperaturschwankungen, empfehlen wir die Lagerung in der Augenspülstation (EPS).**

ZUBEHÖR FÜR GEFÜLLTE SOWIE FÜR NACHSTEHEND AUFGEFÜHRT LEERE EKASTU-AUGENSPÜLFLASCHEN

Wandhalterung

Best.-Nr. 577 950

- Aus hochwertigem feuerverzinkten Stahl
- Extrem robust und langlebig
- Stoßfest
- Kinderleichte Montage
- Für 1 EKASTU-Augenspülflasche

Augenspülstation (EPS) leer, für 2 EKASTU-Augenspülflaschen

Best.-Nr. 277 955

- Zur sofortigen Verfügbarkeit in Gefahrenbereichen
- Staubdicht
- Einfach zu öffnender „Ruckzuck"-Deckel
- Augenspülflaschen werden vor extremen Temperaturen (Kälte und Hitze) sicher geschützt
- Verfallsdatum außen auf „Ruckzuck"-Deckel eintragbar
- Einfache Wandmontage
- Bietet Platz für 2 EKASTU-Augenspülflaschen

NEU

Wandbox mit strukturiertem Deckel (leer)

Best.-Nr. 277 951

- Für eine sofortige Verfügbarkeit der Augenspülflasche in Gefahrenbereichen
- **Mit Wandbefestigung und abnehmbar für einen sicheren Transport**
- Schutz vor Verunreinigungen
- Leicht zu öffnender Texturdeckel
- Robuste und langlebige Ausführung
- Für 1 EKASTU-Augenspülflasche

TIPP **Besteht die Gefahr großer Temperaturschwankungen, empfehlen wir die Lagerung in der Augenspülstation (EPS).**

LEERE (EY) EKASTU-AUGENSPÜLFLASCHEN

EKASTU-Augenspülflasche ECO mit Trichter, EY

Best.-Nr. 177 011

- Flasche ohne Füllung und unversiegelt
- PE-Flasche **(für ca. 600 ml)** mit aufgeschraubtem Trichter
- Platzierung idealerweise unmittelbar an einer geeigneten Wasserentnahmestelle
- Für eine sofortige Anwendung nach Augenunfällen
- Liegend oder mit zurück geneigtem Kopf einsetzbar

EKASTU-Augenspülflasche mit Trichter, EY

Best.-Nr. 377 951

- Flasche ohne Füllung und unversiegelt
- PE-Flasche **(für ca. 600 ml)** mit aufgeschraubtem Trichter, Kippventil, Steigrohr und Wasserablaufschlauch
- **Komfort-Ausführung**
- Platzierung idealerweise unmittelbar an einer geeigneten Wasserentnahmestelle
- Für eine sofortige Anwendung nach Augenunfällen
- Stehend und liegend einsetzbar
- Jede Flasche im hochwertigen Polybeutel, einzeln verpackt

EKASTU-Augenspülflasche MINI-ECO mit Trichter, EY

Best.-Nr. 177 012

- Flasche ohne Füllung und unversiegelt
- PE-Flasche **(für ca. 200 ml)** mit aufgeschraubtem Trichter
- Platzierung idealerweise unmittelbar an einer geeigneten Wasserentnahmestelle
- Für eine sofortige Anwendung nach Augenunfällen
- Liegend oder mit zurück geneigtem Kopf einsetzbar
- **Zum Mitführen in Brust- und Manteltaschen geeignet**

LEERE (EY) EKASTU-AUGENSPÜLFLASCHEN & CLEANING SPRAY

EKASTU-Augenspülflasche MINI mit Trichter, EY

Best.-Nr. 377 251

Flasche ohne Füllung und unversiegelt

PE-Flasche **(für ca. 200 ml)** mit aufgeschraubtem Trichter, Kippventil und Steigrohr

Komfort-Ausführung

Platzierung idealerweise unmittelbar an einer geeigneten Wasserentnahmestelle

Für eine sofortige Anwendung nach Augenunfällen

Stehend und liegend einsetzbar

Jede Flasche im hochwertigen Polybeutel, einzeln verpackt

Zum Mitführen in Brust- und Manteltaschen geeignet

EKASTU-Augenspray DropEx, EY

Best.-Nr. 177 001

Flasche ohne Füllung und unversiegelt

Für ca. 150 ml, mit aufgeschraubtem Mini-Trigger, für eine besonders einfache Bedingung, mit nur einer Hand

Platzierung idealerweise unmittelbar an einer geeigneten Wasserentnahmestelle

Für eine sofortige Anwendung nach Augenunfällen, sowie universell einsetzbar z.B. zur Reinigung verschiedener Gesichts- und anderer Hautpartien, von Verunreinigungen wie Staub und Schmutz

Innovativ und effektiv

EKASTU-Cleaning Spray DropEx, FD

Best.-Nr. 177 002

Universell einsetzbar z.B. zur Reinigung verschiedener Gesichts- und anderer Hautpartien, von Verunreinigungen wie Staub und Schmutz

Reinigt ganz natürlich, sicher und sanft

Gefüllt mit haltbarem Wasser, das in der Keimvermehrung verhindert wurde **(ca. 150 ml)**

Einzigartiges und nachhaltiges Produkt, ohne Konservierungsstoffe und ohne chemische Zusätze

Behälter steht nicht unter Druck und ist somit außerordentlich umweltfreundlich, sicher und überall einsetzbar

Einfache Bedienung, mit nur einer Hand

Zum Mitführen ideal geeignet

In Anlehnung an DIN EN 15154-4

EINMAL-NOTFALLBEATMUNGSHILFE FÜR LAIENHELFER

Die Atemspende als Erste-Hilfe-Maßnahme kann über Leben und Tod entscheiden. Hemmungen potentieller Ersthelfer, sich bei der Mund zu Mund- oder Mund zu Nase Beatmung zu infizieren, sowie Ekel vor dem Kontakt mit Sekreten, Blut oder Erbrochenem, mindern häufig deren Effizienz oder sorgen schlimmstenfalls dafür, dass nicht geholfen wird. Die EKASTU Safety die Einmal-Notfallbeatmungshilfe für Laienhelfer ist ein geprüftes Medizinprodukt und entspricht der Norm DIN 13154. Sie schafft eine effektive Barriere zwischen Erst-Helfer und Patient. Der unmittelbare Kontakt wird verhindert und die Hemmschwelle signifikant gesenkt.

Die Einmal-Notfallbeatmungshilfe für Laienhelfer besteht aus einem filtrierenden, hydrophoben Teil und einer alterungs- und temperatusbeständigen Folie mit Fixierungslaschen für die Ohren. Die Gefahr für Patient und Erst-Helfer sich an dem jeweils anderen mit Krankheiten anzustecken, wird durch das Filtermaterial (FFP3 nach EN 149:2001+A1:2009), mit geringem Atemwiderstand, minimiert.

EKASTU Einmal-Notfallbeatmungshilfe PRIMUS

Best.-Nr. 711 111

Medizinprodukt
Gemäß DIN 13154
Besteht aus einem filtrierenden, wasserabweisenden Teil und einer transparenten, alterungs- und temperaturbeständigen Folie mit ergonomisch geformter Fixierungsmöglichkeit
Sehr geringer Atemwiderstand
Das Filtervlies erfüllt die Anforderungen von FFP3, nach EN 149:2001+A1:2009
Schafft eine hygienische Barriere; vermeidet einen unmittelbaren Kontakt zwischen Ersthelfer und Patient
Nur zum Einmalgebrauch geeignet

KURZANLEITUNG ZUR HERZ-LUNGEN-WIEDERBELEBUNG
unter Verwendung der PRIMUS Einmal-Notfallbeatmungshilfe

1.
Bewusstsein prüfen.
Nicht vorhanden?
Um Hilfe rufen!

2.
Atmung prüfen.
Nicht vorhanden?

3.
Notruf absetzen.

4.
Herz-Druck-Massage
- Betroffene auf harte Unterlage legen
- Oberkörper freimachen
- Druckbereich aufsuchen
- Über Handballen mit ausgestreckten Armen Herz-Druck-Massage ausüben

5.
PRIMUS entfalten – farbige Filterseite: Beatmender.

6.
PRIMUS über das Gesicht legen, Schlaufen bei Bedarf an den Ohren befestigen

7.
Beatmen (hier Mund-zu-Nase – bei Mund-zu-Mund-Beatmung Nase des Patienten zuhalten).

8.
Im Wechsel: 30 x Herz-Druck-Massage – 2 x Beatmen.

GRUNDSÄTZE

- **Ruhe** bewahren
- **Unfallstelle** sichern
- **Eigene Sicherheit** beachten

NOTRUF

- **Wo** geschah es?
- **Was** sichern?
- **Wie** viele Verletzte?
- **Welche** Art von Verletzungen?
- **Warten** auf Rückfragen!

CHEMIKALIEN-SCHUTZHANDSCHUHE

Chemikalien-Schutzhandschuhe können überall dort eingesetzt werden, wo mit fettigen oder schmierigen Materialien gearbeitet oder mit Säuren, Laugen und ätzenden Feststoffen umgegangen wird und dadruch Gefahr für die Handoberfläche droht.

EKASTU Safety informiert sie über die Normänderung für Chemikalienschutzhandschuhe, genauer gesagt über die sich ergebenden Änderungen durch die Überarbeitung der Norm EN 374, zu deren Neufassung EN ISO 374.
Handschuhe, die vor dem Hautkontakt mit Chemikalien und/oder Mikroorganismen schützen sollen, müssen diesen neuen Anforderungen entsprechen. Die Überarbeitung hat insbesondere Änderungen der Kennzeichnung von Chemikalienschutzhandschuhen, sowie einem gestiegenem Umfang von Prüfchemikalien zur Folge.

CHEMIKALIEN-SCHUTZ-HANDSCHUHE

Handschutz-Normen	Chemikalien-Schutzhandschuhe		
	6er Serie	M2-PLUS	M3-PLUS
EN ISO 374-1:2016+A1:2018	✓	✓	✓
EN ISO 374-5:2016	✓	✓	✓
ISO 18889:2019-04	X	X	Schutzstufe **G2**
EN 388:2016+A1:2018	✓	✓	✓
EEN ISO 21420:2020	X	X	✓
EN 420:2003+A1:2009	✓	✓	X

Kennzeichnung von Chemikalienschutzhandschuhen

Kennzeichnung gemäß EN ISO 374:2016

TYP A	EN ISO 374-1/Typ A abcdef	Leistungsstufe 2 (Durchbruchszeit > 30 Minuten) bei mindestens 6 von 18 Prüfchemikalien	M3-PLUS M2-PLUS 6er Serie
TYP B	EN ISO 374-1/Typ B abc	Leistungsstufe 2 (Durchbruchszeit > 30 Minuten) bei mindestens 3 von 18 Prüfchemikalien	Typ A beinhaltet Typ B
TYP C	EN ISO 374-1/Typ C a	Leistungsstufe 1 (Durchbruchszeit > 10 Minuten) bei mindestens 1 von 18 Prüfchemikalien	Typ A beinhaltet Typ C

EKASTU-Chemikalien-Schutzhandschuhe

- Kategorie 3, Typ A
- Sehr robuste Ausführung
- Farbe: grün
- Vollbeschichtet aus Polyvinylchlorid
- Baumwollgefüttert und extrem abriebfest
- Langlebig dank Doppeltauch-Verfahren
- Schutz gegen mechanische Risiken und bestimmte Chemikalien wie Fette, Öle, die meisten Säuren und Laugen
- **Neu dabei: besseres Tastvermögen und um bis zu 50 % weniger Ermüdung der Hand**
- **Optimale Abriebfestigkeit nach EN 388, dadurch lange Standzeit**

Mechanische Eigenschaften		Schutzstufe
A	Abriebfestigkeit	3
B	Schnittfestigkeit nach Coup-Test	1
C	Weiterreißfestigkeit	2
D	Durchstichkraft	1
E	Schnittfestigkeit nach ISO	X
F	Schutz gegen Stoßeinwirkung	X

Best.-Nr.	Größe	Länge cm.	Type
381 628	10	ca. 28	628
381 629	9	ca. 28	629
381 635	10	ca. 35	635
381 636	9	ca. 35	636
381 640	10	ca. 40	640
381 660	10	ca. 60	660

PRIMA FINGER-SPITZENGEFÜHL

MAXIMALE ABRIEBFESTIGKEIT

EKASTU-Chemikalien-Schutzhandschuhe M2-PLUS

- Kategorie 3, Typ A
- Farbe: mitternachtsblau
- Aus Polychloroprene
- ca. 31 cm lang
- Anatomische Form mit gutem Tastvermögen
- Sanitized
- Mit dessinierter Oberfläche für den sicheren „Griff"
- Baumwollbeflockt
- Hohe Abriebfestigkeit
- Beständig gegen viele chemische Substanzen wie Säuren, Laugen, organische Öle und Fette sowie gegen bakteriologische Kontamination
- **Universell einsetzbarer Handschuh für Labor, Handwerk und Industrie**
- Hervorragende Abriebfestigkeit und dadurch sehr lange Standzeit
- Bietet Schutz gegen Bakterien und Pilze

Mechanische Eigenschaften		Schutzstufe
A	Abriebfestigkeit	3
B	Schnittfestigkeit nach Coup-Test	1
C	Weiterreißfestigkeit	1
D	Durchstichkraft	0
E	Schnittfestigkeit nach ISO	X

Best.-Nr.	Größe	Verpackungseinheit
481 110	7 – 7 ½	paarweise verpackt
481 111	8 – 8 ½	
481 112	9 – 9 ½	
481 113	10 – 10 ½	

EKASTU-Chemikalien-Schutzhandschuhe M3-PLUS

- Kategorie 3, Typ A
- Farbe: grün
- Aus Nitril-Perbunan (NBR)
- Ca. 31 cm lang
- Anatomische Form mit sehr gutem Tastvermögen
- Sanitized
- Dessiniertes Diamant-Griffprofil für den „1-A Griff"
- Baumwollbeflockt
- Abriebfest
- **Beständig gegen viele chemische Substanzen wie Öle und Fette, Pflanzenschutzmittel, Lösemittel und Treibstoffe sowie gegen bakteriologische Kontamination**
- Maximale Abriebfestigkeit nach EN 388, dadurch maximale Standzeit
- Bietet Schutz gegen Viren, Bakterien und Pilze
- Konform mit der BVL-Richtlinie 2020
- Erfüllt Schutzstufe G2 nach ISO 18889:2019-04

Mechanische Eigenschaften		Schutzstufe
A	Abriebfestigkeit	4
B	Schnittfestigkeit nach Coup-Test	1
C	Weiterreißfestigkeit	0
D	Durchstichkraft	1
E	Schnittfestigkeit nach ISO	X

Best.-Nr.	Größe	Verpackungseinheit
481 120	7 – 7 ½	paarweise verpackt
481 121	8 – 8 ½	
481 122	9 – 9 ½	
481 123	10 – 10 ½	

ADR / RID

Für die Beförderung gefährlicher Güter gelten besonders strenge Vorschriften. Diese Vorschriften sind im europäischen Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter „ADR / RID" (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses) für die Vertragsstaaten, in der ab dem 01.01.2021 geltenden Fassung, verbindlich geregelt. Hierbei ist eine bestimmte Ausrüstung zum Schutz der Fahrzeugführer und der Umwelt im Schadensfall vorgeschrieben. Darunter sind auch Gegenstände zur persönlichen Schutzausrüstung (PSA) zu verstehen, die das Fahrpersonal im Falle eines Unfalls benutzen soll, um sich gegen austretende Stoffe und andere Gefahren zu schützen, während sie entweder in der Nähe des Fahrzeugs bleiben um einen Schaden zu begrenzen oder aber sich zu ihrer eigenen Sicherheit vom Unfallort entfernen.

ADR / RID-Koffer Partikel-Plus

Best.-Nr. 166 432

Bei möglichem Auftreten partikelförmiger Schadstoffe, z.B. pulverförmiger Ladung

bestehend aus:
- 1 Paar Chemikalienschutzhandschuhe
- 1 Augenspülflasche (gefüllt)
- 1 Vollsichtschutzbrille
- 1 Atemschutzmaske (DIN EN 149:2001 FFP2 NR)
- im praktischen staubdichten Aufbewahrungskoffer

ADR / RID-Koffer Kombi-Plus

Best.-Nr. 166 433

Bei möglichem Auftreten gas- und partikelförmiger Schadstoffe (die ideale Lösung für wechselnde Ladungen)

bestehend aus:
- 1 Paar Chemikalienschutzhandschuhe
- 1 Augenspülflasche (gefüllt)
- 1 Gasschutzbrille
- 1 Halbmaske mit ABEK-P3R D Filter
- im praktischen staubdichten Aufbewahrungskoffer

ADR / RID-Koffer VM-Plus

Best.-Nr. 166 431

Bei möglichem Auftreten gas- und partikelförmiger Schadstoffe (die ideale Lösung für wechselnde Ladungen)

bestehend aus:
- 1 Paar Chemikalienschutzhandschuhe
- 1 Augenspülflasche (gefüllt)
- 1 Vollmaske mit ABEK-P3R D Filter
- im praktischen staubdichten Aufbewahrungskoffer

ACHTUNG: an Bord der Beförderungseinheit muss für jedes Mitglied eine separate geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) vorhanden sein!

Schutzhaube UNIVERSAL

Best.-Nr. 286 714

- Aus sehr strapazierfähigem Baumwollgewebe
- Mit Nacken- und Halsschutz
- Vielseitig verwendbar
- Atmungsaktiv und sehr angenehm zu tragen
- Langlebig und widerstandsfähig
- Waschbar
- Farbe: grau

Haarnetz mit Schild

Best.-Nr. 286 701

- Attraktives Baseball Cap Design
- Auch für sehr lange Haare geeignet
- Atmungsaktiv mit hoher Trageakzeptanz
- Langlebig und widerstandsfähig
- Waschbar
- Farbe: blau

100% UV-SCHUTZ

Combi-Cap DUO

Best.-Nr. 286 715

- Der Allwetterschutz im modischen Design aus atmungsaktivem, wasserdichtem, sonnenlichtreflektierendem Laminatmaterial mit Schild und flexiblen Nackenschutz, auch für den Freizeitbereich
- Langlebig, waschbar und widerstandsfähig
- **Schützt gegen Sonne, Regen, Hitze und Kälte**
- Farbe: silber

90-JÄHRIGE ERFAHRUNG

UMFANGREICHE SERVICE-LEISTUNGEN

ERFAHRENE MITARBEITER/INNEN MIT INNOVATIVEM KNOW-HOW

SCHULUNGEN UND ANLEITUNGEN

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN INTENSIVE BERATUNG

INNOVATIVE FERTIGUNGS-TECHNOLOGIEN

ATEMSCHUTZLEHRGÄNGE DURCH EKASTU SAFETY EXPERTEN

Lassen Sie sich ausbilden zur befähigten Person

WEITERE PSA-LEHRGÄNGE DURCH EKASTU SAFETY EXPERTEN

Alle Lehrgänge werden anerkannt nach §5 (3) ASIG
VDSI Fort- und Weiterbildungsnachweis:

VDSI PUNKTE

Fragen Sie heute noch an:
Helpline 0 71 51/97 50 99-15

WARTUNGEN

Wir führen Wartungen gemäß den jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen, DGUV-Regeln und den Informationsbroschüren durch.

Fragen Sie heute noch an:
Helpline 0 71 51/97 50 99-24

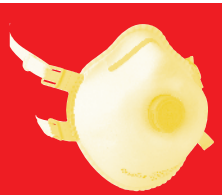
EKASTU | Safety

WIR PRODUZIEREN SICHERHEIT!

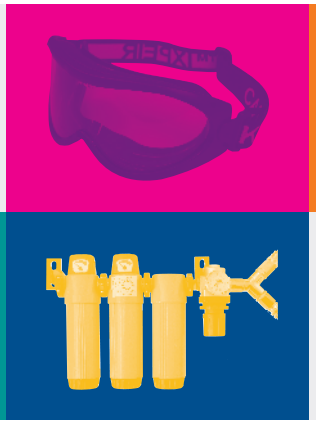
— Since —

1933

Notizen



Wir produzieren
Sicherheit !



EKASTU Safety GmbH
Schänzle 8
D-71332 Waiblingen
Telefon +49 (0) 71 51 / 97 50 99-0
Telefax +49 (0) 71 51 / 97 50 99-30
info@ekastu.de
www.ekastu.de

EKASTU Safety AG
Kreuzbühel 8
FL-9493 Mauren
Fürstentum Liechtenstein
Telefon +423 380 06 06
info@ekastu.li
www.ekastu.li

Mitglied im Interessenverbund persönliche Schutzausrüstung (IVPS e. V.)