



WIR PRODUZIEREN SICHERHEIT!



2015

gültig ab 1. Dezember 2014 (W)

Weltweit verlassen sich tagtäglich viele Menschen auf den sprichwörtlichen EKASTU Safety-Schutz. Ob bei Produkten oder beim Service – wir bieten unseren Kunden optimale Sicherheit bei größtmöglichem Nutzen und dies zu fairen Preisen. Deshalb sind EKASTU Safety Kunden treue Kunden und dies seit über 80 Jahren.



- **Standardprodukte heute bestellt und morgen geliefert**
- **schneller, kompetenter Kundenservice**
- **Innovative Produkte**
- **Qualitätsüberprüfte Fertigung**

	Filtrierende Halbmasken, Schweißer- und Lackierermasken, Mundschützer		7
	Halbmasken mit Atemfilter	NEU	10
	Doppelfilter-Halb- und Vollmasken mit Atemfilter		12
	Halbmasken mit Atemfilter, Atemschutz-Sets	NEU	14
	Atemhilfe AIRMATIC	NEU	16
	Halbmasken mit Rundgewinde		17
	Vollmasken mit Rundgewinde		18
	Atemfilter mit Rundgewinde (Schraubfilter)		20
	Maskenzubehör		22
	Strahlerschutzhelme, Strahlerschutzrüstung	NEU	24
	Druckluft-Schlauchgeräte und Zubehör		27
	Frischluf-Schlauchgeräte und Zubehör		29
Atemschutz	Fluchtgeräte, Pressluftatmer	NEU	30
Augenschutz	Schutzbrillen · Gesichtsschutz		33
Erste Hilfe	Augenspülflaschen · Einmal-Notfallbeatmungshilfe	NEU	40
Handschutz	Chemikalien-Schutzhandschuhe		45
GGVSEB/ADR	Schutzausrüstungskoffer gem. GGVSEB/ADR		48
Schutzhauben	Hauben · Kappen		50
Service	Lehrgänge · Wartungen		51

Atemschutz



CE 0158

EN 141:2000

A2B2E2K2 Hg-P3

Auszug aus unserem Lehrgang ATEMSCHUTZ

Maskentypen



Filterierende Halbmasken

bestehen zum größten Teil selbst aus Filtermaterial. Sie sind aus Hygienegründen für den einmaligen Gebrauch bestimmt. Ihre Schutzwirkung entspricht der von Halbmasken mit Partikelfiltern der entsprechenden Klasse.



Halbmasken

umschließen den Mund und die Nase.



Vollmasken

bedecken das gesamte Gesicht. Sie haben eine bessere Schutzwirkung als Halbmasken, weil sie dichter am Gesicht anliegen und zusätzlich die Augen schützen.

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 BRG/GUV-R 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.

Filtertypen



Partikelfilter

schützen vor Staub, Rauch, Spray und Nebel, sowie Mikroorganismen, Viren und Sporen.



Gasfilter

schützen vor Gasen und Dämpfen, wobei diese in mehrere Arten und die Filter in entsprechende Typen unterteilt werden.



Kombinationsfilter

sind Gas- und Partikelfilter in einem.



Mehrbereichsfilter

beinhalten mehrere Gasfiltertypen. Mehrbereichs-Kombinationsfilter vereinigen mehrere Gasfilter sowie Partikelfilter.

Zur Einteilung in Filtertypen und -klassen siehe folgende Tabellen:

Filter-typ	Hauptanwendung (Schadstoffart)	Klassen	Kenn-farbe
A	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt >65°C	1, 2, 3	braun
AX	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt <65°C der Niedrigsieder-Gruppen 1 und 2 (siehe BG-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	Kohlenmonoxid	-	schwarz
P	Partikeln	1, 2, 3	weiß

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

Höheres Aufnahmekapazität:

- 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 partikelfiltrierende 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, radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppen 3 und Enzyme
Halbmaske mit P3-Filter, partikelfiltrierende Halbmaske FFP3	30	

* Vielfaches des Grenzwertes Quelle: BGR/GUV-R 190 (Dez. 2011)



Schadstoff	Formel	Atemfilter	Schadstoff	Formel	Atemfilter
Acetaldehyd	CH ₃ CHO	AX	Hydrazin	N ₂ H ₄	K-(P3)
Aceton	CH ₃ COCH ₃	AX	Insektizide	-	A-(P2)
Acetoncyanhydrin (2-Cyano-2-Propanol)	CH ₃ C(OH)(CN)CH ₃	A-(P3)	Isocyanate (organisch)	R-NCO	B-(P2), B
Acetonitril	CH ₃ CN	A	Isopropanol (2-Propanol) Isopropylalkohol	CH ₃ CH(OH)CH ₃	A
Acrolein (2-Propenal)	CH ₂ CHCHO	AX	Jod	J ₂	B-(P2)
Acrylsäure-ester	CH ₂ CHCOOR	A	Jod (radioaktiv)	J ₂	Reaktor-(P3)
Acrylnitril	CH ₂ CHCN	A-(P3)	Jodmethan	CH ₃ J	AX
Ätznatron (Natriumhydroxid)	NaOH	P2	Jodmethan (radioaktiv)	CH ₃ J	Reaktor-(P3)
Aldehyde	R-CHO	A bzw. AX	Ketone	R-CO-R	A
Alkohole	R-OH	A	Ketene	R-CH=CO	-
Allylchlorid (3-Chlor-1-Propen)	CH ₂ CHCH ₂ Cl	AX	Kieselsäurehaltiger Staub	SiO ₂	P2
Ameisensäure	HCOOH	E	Kohlendioxid	CO ₂	-
Ameisensäure-ethylester (Ethylformiat)	HCOOC ₂ H ₅	AX	Kohlenmonoxid	CO	CO
Ammoniak	NH ₃	K	Kohlenoxisulfid	COS	B
Anilin	C ₆ H ₅ NH ₂	A-(P3)	Kohlenwasserstoffe (höhere)	R-H	A
Antimonwasserstoff (Stibin)	SbH ₃	B2-(P3)	Kresole	-	A
Arsenik (Arsentrioxid)	As ₂ O ₃	P3	Lackdämpfe - (Nebel)	-	A-(P2)
Arsenwasserstoff (Arsin)	AsH ₃	B2	Lösemitteldämpfe	-	A bzw. AX
Benzin	-	A	Maleinsäureanhydrid	C ₄ H ₂ O ₃	A-(P2)
Benzol (und Homologe)	C ₆ H ₆	A	Mercaptane	R-SH	B
Benzylbromid (α-Bromtoluol)	C ₆ H ₅ C ₂ Br	A-(P2)	Metallrauch	-	P2 bzw. P3
Beryllium	Be	P3	Methylethylketon (MEK) Butanon	CH ₃ COC ₂ H ₅	A
Blausäure (Cyanwasserstoff)	HCN	B	Methylalkohol (Methanol)	CH ₃ OH	AX
Bleirauch (Metallrauche)	Pb	P2	Methylbromid (Brommethan)	CH ₃ Br	AX
Brom	Br ₂	B-(P3)	Methylchlorid (Chlormethan)	CH ₃ Cl	-
Brommethan	CH ₃ Br	AX	Methylchloroform 1.1.1-Trichlorethan	CH ₃ CCl ₃	A
Bromoform (Tribrommethan)	CHBr ₃	A	Methylenchlorid (Dichlormethan)	CH ₂ Cl ₂	AX
Bromwasserstoff	HBr	E-(P2)	Methylisobutylketon (MIBK) 2-Hexanon	CH ₃ COC ₄ H ₉	A
Brüniersalz	-	B-(P2)	Methyljodid (Jodmethan)	CH ₃ J	AX
Butanon (Methyl-Ethyl-Keton)	CH ₃ COC ₂ H ₅	A	Methyljodid (radioaktiv)	CH ₃ J	Reaktor-(P3)
Butylacetat	CH ₃ COOC ₄ H ₉	A	Natronlauge	NaOH	P2
Butylacrylat	CH ₂ CHCOOC ₄ H ₉	A	Nickeltetracarbonyl	Ni (CO) ₄	CO-(P3)
Butylalkohole (Butanole)	C ₄ H ₉ OH	A-(P2)	Nitrose Gase	NO, NO ₂ , N ₂ O ₅	NO
Chlor	Cl ₂	B-(P3)		HNO ₂ , HNO ₃	
Chlorbrommethan (Bromchlormethan)	CH ₂ ClBr	AX	Nitroverbindungen (organisch)	R-NO ₂	B
Chlorcyan	ClCN	B2	Organische Dämpfe, Lösemittel	-	A bzw. AX
Chlordioxid	ClO ₂	B	Organische Nitroverbindungen	R-NO ₂	B
Chlormethan	CHCl ₃	-	Ozon	O ₃	NO
Chloroform (Trichlormethan)	CHCl ₃	AX	Pentachlorethan	CHCl ₂ CCl ₃	A
Chloropren (2-Chlor-1.3-butadien)	CH ₂ C(Cl)CHCH ₂	AX	Perchlorethylen (Tetrachlorethen, Per)	CCl ₂ CCl ₂	A
Chlorsulfonsäure	ClSO ₃ H	B-(P2)	Phenole	-	A-(P3)
Chlorwasserstoff	HCl	E-(P2)	Phenylhydrazin	C ₆ H ₅ NHNH ₂	A
Chromoxide	Cr ₂ O ₃ , CrO ₃	P2	Phosgen (Carbonylchlorid)	COCl ₂	B
Cyankaliumstaub (Kaliumcyanid)	KCN	B-(P2)	Phosphortrichlorid	PCl ₃	B-(P2)
Cyanwasserstoff	HCN	B	Phosphorwasserstoff (Phosphin)	PH ₃	B2
Cyclohexan	C ₆ H ₁₂	A	Propylalkohol (Propanol)	CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH	A
Cyclohexanol	C ₆ H ₁₁ OH	A	Pyridin	C ₅ H ₅ N	A
Cyclohexanon	C ₆ H ₁₀ O	A	Quarzstaub	SiO ₂	P2
DD-Produkte (Desmodur-Desmophen)	-	AB-P2	Quecksilber	Hg	Hg-P3
DDT-Staub, siehe Insektizide	-	P3	Quecksilberverbindungen	-	Hg-P3
Diacetonalkohol	(CH ₃) ₂ C(OH)		Salmiakgeist	NH ₃ /H ₂ O	K
(Hydroxy-4-Methyl-2-Pentanon)	CH ₂ COCH ₃	A	Salpetersäure	HNO ₃	ABEK-P3
1.2-Dibromethan	CH ₂ BrCH ₂ Br	A	Salzsäure	HCl/H ₂ O	E-(P2)
1.2-Dichlorethan	CH ₂ ClCH ₂ Cl	A	Säuren (rauchend, konzentriert)	-	E-P2
1.2-Dichlorethen	CHClCHCl	AX	Saure Gase	-	E
Dichlormethan	CH ₂ Cl ₂	AX	Schädlingsbekämpfungsmittel (org.)	-	A-(P2)
1.2-Dichlorpropan	C ₃ H ₆ Cl ₂	A	Schwefeldioxid	SO ₂	E
Dieselmotorenabgas	-	A	Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)	CS ₂	B
Dimethylformamid (DMF)	HCON (CH ₃) ₂	A	Schwefeltrioxid	(SO ₃)	B-P2
1.4-Dioxan	C ₄ H ₈ O ₂	A	Schwefelwasserstoff	H ₂ S	B
Dischwefeldichlorid	S ₂ Cl ₂	B-(P2)	Schweflige Säure	SO ₂ /H ₂ O	E-(P2)
Eisenpentacarbonyl	Fe(CO) ₅	CO-(P3)	Selenwasserstoff	H ₂ Se	B-(P2)
Epichlorhydrin (1-Chlor-2.3-epoxypropan)	C ₃ H ₅ OCl	A-(P3)	Staub (Fein-, Kolloid-)	-	P2 bzw. P3
Essigsäure	CH ₃ COOH	E	Stickoxide	NO, NO ₂ /N ₂ O ₅	NO
Ester	R-COOR	A bzw. AX	Styrol	C ₆ H ₅ CHCH ₂	A
Ethanolamin (2-Aminoethanol)	CH ₂ OHCH ₂ NH ₂	A	Sulfurylchlorid	SO ₂ Cl ₂	B
Ether	ROR	A bzw. AX	Terpentin	-	A
Ethylacetat	CH ₃ COOC ₂ H ₅	A	1.1.2.2-Tetrachlorethan	CHCl ₂ CHCl ₂	A
Ethylalkohol (Ethanol)	C ₂ H ₅ OH	A	Tetrachlorethylen (Tetrachlorethen, Per)	CCl ₂ CCl ₂	A
Ethylbenzol	C ₆ H ₅ CH ₂ CH ₃	A	Tetrachlormethan	CCl ₄	A
Ethylenchlorid (1,2-Dichlorethan)	CH ₂ ClCH ₂ Cl	A	Tetrahydrofuran	C ₄ H ₈ O	A
Ethylenoxid (Atox, T-Gas)	C ₂ H ₄ O	AX	Toluol	C ₆ H ₅ -CH ₃	A
Ethylformiat	HCOO • C ₂ H ₅	AX	Trichlorethan (TCA)	CH ₃ CCl ₃	A
Fluorwasserstoff	HF	E	Trichlorethylen (Tri) (Trichlorethen)	C ₂ HCl ₃	A
Formaldehyd (Formalin)	HCHO	B-(P3)	Trichlormethan (Chloroform)	CHCl ₃	AX
F-Stoffe	-	B	Vanadiumpentoxidrauch, -staub	V ₂ O ₅	P2
Furfurol (2-Furylmethanal)	C ₅ H ₄ O ₂	A	Vinylacetat	C ₄ H ₆ O ₂	A
Halogene	Hal ₂	B	Vinylchlorid	CH ₂ CHCl	AX
Halogenkohlenwasserstoffe	R-Hal	A bzw. AX	Vinyldichlorid (1.1-Dichlorethen)	CH ₂ CCl ₂	AX
Halogenkohlenwasserstoffe	R-Hal	AB-(P2)	Vinytoluol (Methylstyrol)	CH ₃ C ₆ H ₄ CHCH ₂	A
m. Neigung z. Halogenwasserstoffabsp.			Xylol	CH ₃ C ₆ H ₄ CH ₃	A
Halogenwasserstoff	HF HCl Br _r HJ	E-(P2)	Zinkoxid	ZnO	P2
Hexachlorcyclohexan	C ₆ H ₆ Cl ₆	A-(P3)			

Auswahlbeispiele

Tätigkeit	Gefahrstoff	Filterierende Halbmasken			Halbmasken POLIMASK 100/2 BETA	Halbmasken POLIMASK 230 GAMMA	Vollmasken SELECTA SFERA C607	
		cobra foldy Mandil FFP1/V	cobra foldy Mandil FFP2/V	cobra foldy Mandil FFP3/V				
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 ④	A1-P3 ABEK-P3 ④	A2-P3 ABEK-P3 ④	
	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 ④	A1-P3 ABEK-P3 ④	A2-P3 ABEK-P3 ④	
Isolierarbeiten	Glas-/Mineralfasern	-	◆	◆	P3	P3	P3	
Kleben (auch Parkett und Teppichboden)	lösemittelhaltige Klebstoffe	-	-	-	A1 A1-P1	A1 A1-P3 ④	A2 A2-P3 ④	
Kunstharzverarbeitung, Spachteln	flüchtige Anteile (organische Lösemittel Siedepunkt > 65°C)	-	-	-	A1-P1	A1 A1-P3 ④	A2 A2-P3 ④	
Lackieren (Spritzen) ④	lösemittelhaltige Lacke	-	-	-	A1-P3 ABEK-P3 ④	A1-P3 ABEK-P3 ④	A2-P3 ABEK-P3 ④	
	isocyanathaltige Lacke	-	-	-	ABEK-P3	ABEK-P3	ABEK-P3	
	Wasserlacke (schwach lösemittelhaltig)	-	-	-	A1	A1	A2	
	Dispersionsfarben (lösemittelfrei)	-	◆	-	P3	P3	P3	
Lackieren (Streichen) ④	lösemittelhaltige Lacke	-	-	-	A1 A1-P3 ④	A1 / A1-P3 ④ ABEK-P3 ④	A2 / A2-P3 ④ ABEK-P3 ④	
	Dispersionsfarben, Wasserlacke	◆	④	④	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 ④	A1-P3 ABEK-P3 ④	A2-P3 ABEK-P3 ④	
	blausäurehaltig	-	-	-	ABEK-P3	AB-P3	ABEK-P3	
Reinigungsarbeiten	Staub (inert, z.B. reizend, juckend)	◆	④	④	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 ④	A2-P3 ABEK-P3 ④	
	organische Lösemittel, Siedepunkt > 65°C, z.B.: Universal- oder Nitroverdünnung	-	-	-	A1-P1	A1-P3 ABEK-P3 ④	A2-P3 ABEK-P3 ④	
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)	◆	④	④	P3	P3	P3	
	Füller-Schleifstaub	◆	④	④	P3	P3	P3	
	Holzstaub	-	◆	◆	P3	P3	P3	
	Kobaltstaub	-	-	◆	P3	P3	P3	
	Kühlschmierstoff/-nebel	-	-	◆	P3	P3	P3	
	Mineralfasern (außer Asbest)	-	◆	◆	P3	P3	P3	
	Rost	◆	④	④	P3	P3	P3	
	Rostschutanzstrich (bleihaltig)	-	◆	◆	P3	P3	P3	
	Rostschutanzstrich (Chromate)	-	-	◆	P3	P3	P3	
	Ruß	-	◆	◆	P3	P3	P3	
	Spachtelmasse	◆	④	④	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	◆	④	④	P3	P3	P3	
	Ziegel-/Betonstaub (nicht quarzhaltig)	◆	④	④	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

④-④: Erhöhung der Schutzwirkung und/oder des Komforts

④: bei erhöhter Partikel-Konzentration oder zur Erhöhung der Schutzwirkung einzusetzen

④: zur Erhöhung des Komforts wahlweise einsetzbar

④: ebenfalls einsetzbar, gleichzeitiger Schutz vor Partikeln (i.a. hier nicht gefordert)

④: bei erhöhter Schadstoff-Konzentration oder zur Erhöhung der Filter-Lebensdauer einzusetzen

④: bei Vollmasken-Gebrauch gegebenenfalls Scheibenschutzfolien bzw. TR-Scheiben verwenden

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



**DIE IDEE.
DIE LÖSUNG.
DER FORTSCHRITT.**

AIRMATIC



ATEMHILFE AIRMATIC

Für komfortable und kräfteschonende Unterstützung der Atmung in Verbindung mit passenden Vollmasken bzw. Halbmasken und Atemfiltern.

Alle weiteren Infos finden Sie auf der Seite 16.

FÜR PROFIS GEMACHT

Filterierende, faltbare Halbmasken von EKASTU Safety in 3D-Design (DIN EN 149:2009). Das innovative Filtermedium für mehr Schutz und geringe Atemwiderstände sowie der ultimative Tragekomfort zeichnen die Serie cobra foldy aus. **Mit farbcodierter Bänderung und Nasenbügel bzw. Ausatemventil** zur Identifikation der jeweiligen Klasse.

1 Atemschutzmaske cobra foldy FFP1

Best.-Nr. 419 210 € 16,80

- Maskenkonstruktion im speziellen 3D-Design
- schaumstoffgefüllter 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
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP1 NR
- in Originalverpackung 5 Jahre lagerfähig
- Packung à 20 Stück

1



2 Atemschutzmaske cobra foldy FFP2/V

Best.-Nr. 419 281 € 20,00

- Bauart wie Atemschutzmaske cobra foldy FFP1, jedoch 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

2



3 Atemschutzmaske cobra foldy FFP3/V

Best.-Nr. 419 283 € 50,00

- Bauart wie Atemschutzmaske cobra foldy FFP1, jedoch mit **Cool Down** Ausatemventil und breiter, anschmiegsamer baumwollgefüllter Innendichtlippe für angenehmes Tragen und hohe Sicherheit
- Schutz gegen giftige und hochgiftige Partikeln bis zum 30-fachen des Grenzwertes
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP3 NR
- Packung à 12 Stück

3



4 Lackierer- und Schweißermaske cobra foldy FFP2/Combi/V

Best.-Nr. 419 282 € 32,00

- **Die Atemschutzmaske gegen mindergiftige bzw. gesundheitsschädliche Partikeln wie Schweißrauch, Farbpartikeln (bis zum 10-fachen des Grenzwertes) und Lösemitteldämpfe unter Grenzwert**
- Bauart wie Atemschutzmaske cobra foldy FFP1, jedoch mit **Cool Down** Ausatemventil
- mit eingearbeiteter Aktivkohleschicht
- Filterklasse DIN EN 149:2001 FFP2 NR
- Packung à 12 Stück

4





1



2



3



4

Filternde Halbmasken (DIN EN 149:2009), Schweißer- und Lackierermasken und Mund- schützer

Mit farbcodiertem Nasenbügel bzw. Ausatemventil zur Identifikation der jeweiligen Klasse.

Filternde Halbmasken der Serie Mandil zeichnen sich durch geringes Gewicht, innovativ vorgeformte Maskenkonstruktion, geringe Atemwiderstände, hohen Tragekomfort (wahlweise mit/ohne Cool Down Ausatemventil) aus. **Das innovative Cool Down Ventil erleichtert das Ausatmen und verhindert einen Hitzestau in der Maske.** Der vorgeformte und schaumstoffgefüllte Nasenbereich mit flexiblem Nasenbügel ermöglicht einen hautsympathischen und bequemen Dichtsitz.

In Originalverpackung 5 Jahre lagerfähig.

1 Atemschutzmaske Mandil FFP1

Best.-Nr. 411 110 € 9,90

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

1 Atemschutzmaske SB-3 Mandil FFP1

Best.-Nr. 411 111 € 182,00

- 3er Pack
- Inhalt je Karton 50 SB-3-Verpackungen

2 Atemschutzmaske Mandil FFP1/V

Best.-Nr. 411 381 € 18,00

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

3 Atemschutzmaske Mandil FFP2

Best.-Nr. 411 181 € 16,00

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

4 Atemschutzmaske Mandil FFP2/V

Best.-Nr. 411 281 € 24,00

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

4 Atemschutzmaske SB-2F Mandil FFP2/V

Best.-Nr. 411 286 € 146,00

- 2er Pack
- Inhalt je Karton 25 SB-2F-Verpackungen



1 Geruchschutzmaske Mandil FFP2/Combi/V

Best.-Nr. 411 250 € 38,40

- 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

1 Geruchschutzmaske SB-2G Mandil FFP2/Combi/V

Best.-Nr. 411 251 € 206,00

- 2er Pack
- Inhalt je Karton 25 SB-2G-Verpackungen

2 Atemschutzmaske Mandil FFP3/V

Best.-Nr. 412 183 € 27,50

- 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

2 Atemschutzmaske SB-1F Mandil FFP3/V

Best.-Nr. 412 186 € 178,00

- 1er Pack
- Inhalt je Karton 25 SB-1F-Verpackungen

3 Schweißer- und Lackierermaske Mandil FFP3/Combi/V

Best.-Nr. 412 888 € 33,00

- 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

3 Schweißer- und Lackierermaske SB-1G Mandil FFP3/Combi/V

Best.-Nr. 412 189 € 240,00

- 1er Pack
- Inhalt je Karton 25 SB-1F-Verpackungen

4 Mundschützer 1100

Best.-Nr. 211 100 € 8,40

- Hygienemaske, mit Metallnasenbügel
- außergewöhnlich leicht
- Packung à 50 Stück
- **Kein Atemschutzgerät**

4 Mundschützer SB-5 (1100)

Best.-Nr. 211 101 € 82,00

- 5er Pack
- Inhalt je Karton: 50 SB-5-Verpackungen
- **Kein Atemschutzgerät**



1



2

Die Atemschutzmaske gegen giftige und hochgiftige Partikeln wie Schweißrauch, Farbpartikeln (bis zum 30-fachen des Grenzwertes) und Lösemitteldämpfe unter Grenzwert.



3



4



1



2



3

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 Filter (Filtertragegerät oder Atemschlauch mit Luftzufuhr) eingesetzt. An Halbmasken dürfen Filter, die mehr als 300 g wiegen, nicht unmittelbar angeschlossen werden. Die Halbmaskenserie **POLIMASK ALFA, BETA, GAMMA** verbindet durch innovativ gestalteten Maskenkörper aus EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Mischung) und bequeme Bänderung Tragekomfort mit einem hervorragenden Dichtsitz. **Ihr Vorteil: Alle Halb- und Vollmasken haben Filtergewinde-Anschluss und keinen unpraktischen, benutzerunfreundlichen Bajonett-Anschluss.**

1 Halbmaske Polimask 230

Best.-Nr. 433 230 € 18,90

- 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

2 Halbmaske Polimask GAMMA

Best.-Nr. 433 220 € 24,50

- 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

3 Halbmaske Polimask GAMMA/Silikon

Best.-Nr. 433 227 € 30,00

- wie Polimask GAMMA, jedoch aus hochwertigem, besonders hautverträglichem Silikon, passt sich jeder Gesichtsform bequem und problemlos an

Schutzhaube 230

Best.-Nr. 292 082 € 52,00

- ohne Abbildung
- aus staubdichtem und atmungsaktivem Vlies-Material
- umschließt den gesamten Kopf-, Gesichts- und Nackenbereich
- mit großem Fenster aus Triacetat
- limited use
- Packung à 10 Stück



► entsorgungsfreundlich, da veraschbar



1 Partikelfilter 230 P3R D

Best.-Nr. 422 275 € 14,00

- Schutz gegen Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe
- Packung à 2 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

1 Gasfilter 230 A1

Best.-Nr. 422 321 € 14,00

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C
- Packung à 2 Stück

1 Mehrbereichsfilter 230 A2 B2 E2 K1

Best.-Nr. 422 324 € 25,00

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak
- Packung à 2 Stück

1 Kombinationsfilter 230 A1-P3R D

Best.-Nr. 422 326 € 26,00

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)
- Packung à 2 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

1 Kombinationsfilter 230 A2 B2-P3R D

Best.-Nr. 422 345 € 34,00

- 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 à 2 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

1 Mehrbereichs-Kombifilter 230 A1 B1 E1 K1-P3R D

NEU Best.-Nr. 422 348 € 29,60

- 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
- mit Dolomitstaubprüfung

1 Mehrbereichs-Kombifilter 230 A2 B2 E2 K1-P3R D

Best.-Nr. 422 346 € 34,00

- 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
- mit Dolomitstaubprüfung

Zubehör:

Vorfilter 2003/90

Best.-Nr. 222 135 € 8,60

- ohne Abbildung
- verlängert die Gebrauchsdauer des Atemfilters
- **schwer entflammbar nach DIN 54335**
- Packung à 20 Stück

Vorfilter-Klemmhalter 230 P

Best.-Nr. 424 553 € 2,50

- ohne Abbildung
- für oben genannte Partikel und Gasfilter

Vorfilter-Klemmhalter 230 GP

Best.-Nr. 424 554 € 2,60

- ohne Abbildung
- für oben genannte Kombinationsfilter

2 Filteradapter 230

Best.-Nr. 421 621 € 5,80

- zum Anschluss oben genannter Filter an Atemschutzmasken mit DIN EN 148-1 Gewinde (Rundgewinde)

3 Formstabile Maskentrage- und Aufbewahrungstasche für Halbmaske

Best.-Nr. 166 935 € 19,90

- 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



1



2



3



4

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

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

1 Halbmaske Polimask 100/2

Best.-Nr. 433 231

€ 14,80

- wartungsarme Doppelfilterhalbmaske aus hautsympathischem EPDM
- leicht, bequem und wirtschaftlich durch austauschbare Filter
- aufgrund der speziellen Passform ist die Maske für Brillenträger geeignet

2 Halbmaske Polimask BETA

Best.-Nr. 433 506

€ 20,60

- 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

3 Halbmaske Polimask BETA/Silikone

Best.-Nr. 433 507

€ 27,20

- wie Polimask BETA, jedoch aus besonders hautverträglichem Silikon, bietet den optimalen Schutz bei allen Tätigkeiten

4 Vollmaske C 607/TWIN (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 777

€ 94,80

- Maskenkörper besteht aus hautverträglichem, alterungsbeständigem EPDM und gewährleistet hervorragende mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit
- 2 Einatemventile minimieren den Einatemwiderstand
- beschlagfreie, spiegel- und verzerrungsfreie Polycarbonat-Sichtscheibe mit sehr großem Blickfeld
- 5-Punkt-Bänderung
- eingebaute Sprechmembrane
- Universalgröße ermöglicht einen dichten und druckfreien Sitz unabhängig von der Gesichtsform



1 Partikelfilter 200 P3R D



Best.-Nr. 422 395 € 38,00

- Schutz gegen Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe
- Packung à 8 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

1 Gasfilter 200 A1

Best.-Nr. 422 391 € 30,80

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C
- Packung à 8 Stück

1 Gasfilter 200 A2

Best.-Nr. 422 393 € 33,60

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C
- Packung à 8 Stück

1 Mehrbereichsfilter 200 A1 B1 E1 K1

Best.-Nr. 422 398 € 43,20

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak
- Packung à 8 Stück

2 Kombinationsfilter 200 A1-P1R D

Best.-Nr. 422 396 € 10,80

- Schutz gegen Lösemittel, organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C sowie Partikeln (P1)
- Packung à 2 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

2 Kombinationsfilter 200 A1-P3R D



Best.-Nr. 422 397 € 34,00

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)
- Packung à 4 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

2 Kombinationsfilter 200 A2-P3R D



Best.-Nr. 422 394 € 36,00

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65°C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)
- Packung à 4 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

➤ entsorgungsfreundlich, da veraschbar

3 Mehrbereichs-Kombifilter 200 A1 B1 E1 K1-P3R D



Best.-Nr. 422 399 € 40,00

- 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)
- Packung à 4 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

Zubehör:

Vorfilter 2003/75

Best.-Nr. 222 133 € 8,20

- ohne Abbildung
- verlängert die Gebrauchsdauer des Atemfilters
- **schwer entflammbar nach DIN 54335**
- Packung à 20 Stück

Vorfilter-Klemmhalter 200 P

Best.-Nr. 424 556 € 2,40

- ohne Abbildung
- für oben genannte Partikel- und Gasfilter

Schutzhaube 230

Best.-Nr. 292 082 € 52,00

- ohne Abbildung
- aus staubdichtem und atmungsaktivem Vlies-Material
- umschließt den gesamten Kopf-, Gesichts- und Nackenbereich
- mit großem Fenster aus Triacetat
- limited use
- Packung à 10 Stück

4 Formstabile Maskentrage- und Aufbewahrungstasche für Halbmaske

Best.-Nr. 166 935 € 19,90

- bietet Platz für alle gängigen Halbmasken und Filter
- formstabil durch integriertes Stützband
- mit Schultertrageriemen und Gürtelschleufe
- strapazierfähig und waschbar
- wasserabweisend und staubdicht
- sehr leicht nur ca. 150 g



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

1



1 Halbmaske Polimask DUPLO Combi A1-P1R D

Best.-Nr. 433 396

€ 26,40

- wartungsarme Doppelfilterhalbmaske aus hautsympathischem EPDM
- leicht, bequem und wirtschaftlich durch austauschbare Filter
- aufgrund der speziellen Passform ist die Maske für Brillenträger geeignet
- komplett einsatzbereit mit Filter
- Schutz gegen Lösemittel, organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von $>65^{\circ}\text{C}$ sowie Partikeln (P1)

Ersatzfilter:

Kombinationsfilter 200 A1-P1R D

Best.-Nr. 422 396

€ 10,80

- ohne Abbildung
- Schutz gegen Lösemittel, organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von $>65^{\circ}\text{C}$ sowie Partikeln (P1)
- Packung à 2 Stück
- mit Dolomitstaubprüfung

2



2 Atemschutz-Set PROFIL

NEU

Best.-Nr. 166 440

€ 32,80

Ideal zum Lackieren, Schleifen, Abbeizen, Bohren, Fräsen, Schneiden, Schweißen, Kunstharzverarbeitung, Sanierung, Spachteln, Kleben und Asbestsanierung.

- komplett im praktischen und staubdichten Aufbewahrungskoffer verpackt

bestehend aus:

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

3



3 Atemschutz-Set PROFEX

NEU

Best.-Nr. 166 436

€ 42,80

Ideal zum Lackieren, Schleifen, Sanierung, Abbeizen, Bohren, Fräsen, Schneiden, Schweißen, Kunstharzverarbeitung, Spachteln, Kleben, Asbestsanierung, Chlorierung, Löten, Schädlingsbekämpfung, Umfüllen von Chemikalien und Desinfektion.

- komplett im praktischen und staubdichten 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 Gehörschutzgerät EKAMUFF



1



2



3

GEBRAUCHSFERTIG FÜR PROFIS

Die Atemschutz-Halbmasksen 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 gefertigt und gewährt dadurch ultimativen Tragekomfort. Durch die speziell durchdachte Passform ist die Halbmaske auch für Brillenträger geeignet.

Das Filterelement mit extrem großem Öffnungsquerschnitt sorgt für geringe Atemwiderstände, hohen Tragekomfort und eine lange Standzeit.

Das Partikelfilterteil aus neuartigem Filtermedium ist mit innovativem **BIOSTOP** und mit Dolomitstaubprüfung langlebig (nicht bei colorex basic A2) ausgestattet.

1 Atemschutz-Halbmaske colorex basic A2

Best.-Nr. 133 331 € 21,50

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

1 Atemschutz-Halbmaske colorex standard A2-P3R D



Best.-Nr. 133 333 € 26,20

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

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



Best.-Nr. 133 335 € 30,90

- 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)
- mit Dolomitstaubprüfung

2 Halbmaske 244

Best.-Nr. 433 333 € 33,00

- bewährte Halbmaske mit hohem Tragekomfort
- aus hautfreundlichem, weichem EPDM gefertigt
- niedrige Atemwiderstände
- komplett einsatzbereit mit Filter und Vorfilter
- Filterklasse A1

Ersatzfilter

Gas-Steckfilter 90/24-A1

Best.-Nr. 122 311 € 35,00

- ohne Abbildung
- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt > 65 °C
- Packung à 5 Stück

Vorfilter 2003/90

Best.-Nr. 222 135 € 8,60

- ohne Abbildung
- verlängert die Gebrauchsdauer des Atemfilters
- **schwer entflammbar nach DIN 54335**
- Packung à 20 Stück

3 Feinstaubhalbmaske Polimask PC

Best.-Nr. 433 348 € 34,00

- bewährte Halbmaske mit hohem Tragekomfort
- aus hautfreundlichem, weichem EPDM gefertigt
- niedrige Atemwiderstände
- komplett einsatzbereit mit Filter und Vorfilter
- Filterklasse P2R

Ersatzfilter

Partikelfilter PC 2975 (P2R)

Best.-Nr. 322 975 € 50,90

- ohne Abbildung
- Schutz gegen Partikeln mindergiftiger bzw. gesundheitsschädlicher Stoffe (P2)
- umwelt- und entsorgungsfreundlich
- Packung à 10 Stück

Vorfilter 2003/100

Best.-Nr. 222 138 € 9,00

- ohne Abbildung
- verlängert die Gebrauchsdauer des Atemfilters
- **schwer entflammbar nach DIN 54335**
- Packung à 20 Stück



Atemhilfe AIRMATIC

DIE IDEE. DIE LÖSUNG. DER FORTSCHRITT. MADE IN GERMANY.

Das Ergebnis der Forschung und Entwicklung der EKASTU Safety ist die fortschrittliche Atemhilfe AIRMATIC. Diese gewährt komfortable und kräfteschonende Unterstützung der Atmung in Verbindung mit passenden Vollmasken bzw. Halbmasken und Atemfilter.



[in Originalgröße]

**SOVIEL SCHUTZ
WIE NÖTIG,
SOWENIG BELASTUNG
WIE MÖGLICH!**

1



1 Atemhilfe AIRMATIC

NEU

Best.-Nr. 144 902

€ 98,80

Für komfortable und kräfteschonende Unterstützung der Atmung in Verbindung mit passenden Vollmasken bzw. Halbmasken und Atemfilter.

- mit gutachterlicher Stellungnahme der DEKRA EXAM in Anlehnung an DIN EN 12942:2009-02 (Gebläsefiltergeräte)
- 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 mitgeliefertem Batterie-Pack
- einzusetzen mit Vollmasken und Halbmasken (Seite 17–19) und Atemfilter (Seite 20–21)

Halbmasken (DIN EN 140) mit Rundgewinde (DIN EN 148-1) für Atemfilter mit Rundgewinde (DIN EN 148-1) (Schraubfilter) siehe S. 20 und S. 21

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

1 Halbmaske Polimask 330

Best.-Nr. 466 605 € 24,90

- mit Rundgewindeanschluss 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



1

2 Halbmaske Polimask ALFA

Best.-Nr. 466 620 € 30,00

- 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



2

3 Halbmaske Polimask ALFA/Silikone

Best.-Nr. 466 627 € 36,00

- wie Polimask ALFA, jedoch aus hochwertigem besonders hautverträglichem Silikon, passt sich jeder Gesichtsform bequem und problemlos an



3

4 Formstabile Maskentrage- und Aufbewahrungstasche für Halbmaske

Best.-Nr. 166 935 € 19,90

- 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



4





1 2

Vollmasken (DIN EN 136) mit Rundgewinde (DIN EN 148-1) (Schraubfilter) siehe S. 20 und S. 21

Vollmasken umschließen das ganze Gesicht und schützen damit gleichzeitig die Augen. Die Dichtlinie verläuft über Stirn, Wangen und unterhalb des Kinns. An Vollmasken der Klassen 2 und 3 mit Anschlüssen nach DIN EN 148-1 dürfen Atemfilter, die mehr als 500 g wiegen, nicht unmittelbar (sondern mittels Filtertragegerät) angeschlossen werden. Die nachstehenden Vollmasken sind erhältlich in besonders hautfreundlichem Silikon oder in einer hautfreundlichen, besonders robusten, speziell veredelten Gummimischung aus EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Mischung).



3

1 Vollmaske C 607/Selecta (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 611 € 88,00

- kratzfeste, beschlag-, spiegel- und verzerrungsfreie Polycarbonat-Sichtscheibe mit sehr großem Blickfeld
- ultimativer Tragekomfort durch ergonomische Konstruktion und 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

2 Vollmaske C 607/Selecta/TR (Klasse 2)

Best.-Nr. 466 612 € 140,00

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



4

3 Vollmaske SFERA (Klasse 3)

Best.-Nr. 466 608 € 159,00

- 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 Totraum und verhindern durch gleichmäßige Scheibenventilation ein Beschlagen der Sichtscheibe
- auch Zulassung für die Feuerwehr

4 Vollmaske SFERA/Silikone (Klasse 3)

Best.-Nr. 466 618 € 189,50

- wie SFERA, jedoch aus besonders hautverträglichem Silikon
- auch Zulassung für die Feuerwehr

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

1 Vollmaske C 607/F (Klasse 3)

Best.-Nr. **466 607** € **130,00**

- 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 Totraum und verhindern durch gleichmäßige Scheibenventilation ein Beschlagen der Sichtscheibe
- auch Zulassung für die Feuerwehr



1 2

2 Vollmaske C 607/TR (Klasse 2)

Best.-Nr. **466 609** € **180,00**

- wie C 607/F, jedoch mit beschlagfreier Sichtscheibe aus Sicherheitsverbundglas (Triplex)
- Sichtscheibe auch beständig gegen Lösemittel



3 4

3 Vollmaske C 607/Silikone (Klasse 2)

Best.-Nr. **466 617** € **159,00**

- wie C 607/F, jedoch aus besonders hautverträglichem Silikon

4 Vollmaske C 607/Silikone/TR (Klasse 2)

Best.-Nr. **466 616** € **204,00**

- wie C 607/F, jedoch aus besonders hautverträglichem Silikon
- mit beschlagfreier Sichtscheibe aus Sicherheitsverbundglas (Triplex)
- Sichtscheibe auch beständig gegen Lösemittel



5

5 Atemschutzhaube C 607/H (Klasse 2)

Best.-Nr. **466 706** € **350,00**

- 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





Kunststoffgehäuse

Atemfilter mit Rundgewinde (DIN EN 148-1)
(Schraubfilter) (DIN EN 143/14387/DIN 58620/DIN 3181-3)

► entsorgungsfreundlich, da veraschbar

- | | |
|---|--|
| <p>1 Partikelschraubfilter DIRIN 230 P3R D </p> <p>Best.-Nr. 422 735 € 11,60</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe · mit Dolomitstaubprüfung | <p>2 Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A2 B2-P3R D </p> <p>Best.-Nr. 422 781 € 21,60</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65°C, anorganische Gase und Dämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3) · mit Dolomitstaubprüfung |
| <p>2 Gasfilter DIRIN 230 A2</p> <p>Best.-Nr. 422 761 € 12,90</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65°C | <p>3 Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A2 B2 E2 K2-P3R D </p> <p>Best.-Nr. 422 782 € 22,00</p> <ul style="list-style-type: none"> · 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) · mit Dolomitstaubprüfung |
| <p>2 Gasfilter DIRIN 230 B2</p> <p>Best.-Nr. 422 762 € 15,90</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen anorganische Gase und Dämpfe | <p>3 Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A2 B2 E2 K2 Hg-P3R D </p> <p>Best.-Nr. 422 785 € 22,80</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65°C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak und Quecksilberdämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3) · mit Dolomitstaubprüfung |
| <p>2 Gasfilter DIRIN 230 K2</p> <p>Best.-Nr. 422 764 € 15,90</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen Ammoniak | <p>2 Gasfilter DIRIN 230 AX</p> <p>Best.-Nr. 422 791 € 19,60</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen niedrigsiedende (<65°C) organische Gase und Dämpfe |
| <p>2 Mehrbereichsfilter DIRIN 230 A2 B2 E2 K1</p> <p>Best.-Nr. 422 760 € 15,90</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65°C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak | <p>2 Kombinationsfilter DIRIN 230 AX-P3R D </p> <p>Best.-Nr. 422 793 € 26,80</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen niedrigsiedende (<65°C) organische Gase und Dämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3) · mit Dolomitstaubprüfung |
| <p>2 Kombinationsfilter DIRIN 230 A2-P3R D </p> <p>Best.-Nr. 422 786 € 21,60</p> <ul style="list-style-type: none"> · Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65°C sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3) · mit Dolomitstaubprüfung | |

Den jeweiligen Schutz und deren Filterklassen entnehmen Sie der Seite 3



Die Atemfilter der **compact**-Serie sind innovativ, klein, leicht und wirtschaftlich. Durch das moderne Design ist ein perfekter Tragekomfort garantiert. Das Filtergehäuse ist aus veranschbarem Kunststoff gefertigt.

1 Gasfilter DIRIN 230 A2 compact

Best.-Nr. 422 161 € 10,00

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

2 Kombinationsfilter DIRIN 230 A2-P3R D compact

Best.-Nr. 422 186 € 18,00

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

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

Best.-Nr. 422 182 € 18,00

- 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)
- mit Dolomitstaubprüfung

Zubehör:

Vorfilter 2003/90

Best.-Nr. 222 135 € 8,60

- ohne Abbildung
- verlängert die Gebrauchsdauer des Atemfilters
- schwer entflammbar nach DIN 54335
- Packung à 20 Stück

Vorfilter-Klemmhalter 230 P

Best.-Nr. 424 553 € 2,50

- ohne Abbildung
- für oben genannte Partikel und Gasfilter der Serie DIRIN 230

Vorfilter-Klemmhalter 230 GP

Best.-Nr. 424 554 € 2,60

- ohne Abbildung
- für oben genannte Partikel und Gasfilter der Serie DIRIN 230

* Verwendung:

In Verbindung mit Vollmasken (siehe Seite 18–19) oder in Verbindung mit Halbmasken (siehe Seite 17) und Filtertragegerät (siehe Seite 22)

Aluminiumgehäuse

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

Best.-Nr. 322 682 € 29,90

- 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)
- mit Dolomitstaubprüfung

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

Best.-Nr. 322 888 € 49,90

- 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
- mit Dolomitstaubprüfung

4 Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 500 A2 B2-P3R D NBC*

Best.-Nr. 422 609 € 42,90

- Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von > 65 °C, anorganische Gase und Dämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)
- mit innovativem **BIOSTOP**
- mit zusätzlicher Prüfung als **ABC-Schutzfilter** durch die Bundeswehr nach den Technischen Lieferbedingungen TL 4240-0017
- mit Dolomitstaubprüfung

4 Spezialfilter DIRIN 500 NO-P3R D*

Best.-Nr. 422 601 € 46,90

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

4 Spezialfilter DIRIN 500 60 CO-P3R D*

Best.-Nr. 422 603 € 54,00

- Schutz gegen Kohlenmonoxid sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3)
- in Aluminiumfolie versiegelt für sicherste Lagerhaltung auch unter extremen Bedingungen
- mit Dolomitstaubprüfung

4 Spezialfilter DIRIN 500 Reaktor-P3R D*

Best.-Nr. 422 608 € 30,90

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



1



2



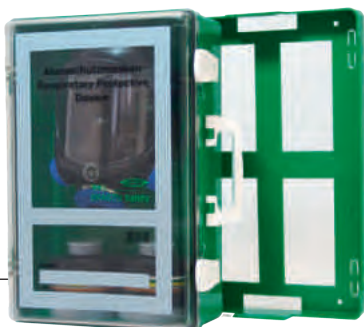
3



4



5



Maskenzubehör

1 Filtertragegerät S/03016

Best.-Nr. 166 361

€ 68,00

- 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

2 Maskentrage- und Aufbewahrungsdose SEKUR

Best.-Nr. 466 932

€ 42,90

- für Vollmasken **konventioneller Bauart** bietet die Dose Platz für Maske und Filter
- mit „Ruckzuck“-Knauf zum sicher-schnellen Öffnen auch bei 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

3 Maskentrage- und Aufbewahrungsdose EKASTU Nova

Best.-Nr. 366 932

€ 44,90

- für Vollmasken **aller Art (auch SFERA, F2, FPS 7000, ULTRA-ELITE)** bietet sie Platz für Maske und Filter
- aus schlagfestem Kunststoff mit stufenlos einstellbarem Schultertrageriemen
- zur staubdichten Aufbewahrung und sicherem Transport
- mit „Ruckzuck“-Knauf zum sicher-schnellen Öffnen auch bei extrem gefährlichen Situationen
- schützt die Maskenausrüstung gegen Schlag und Stoß
- sehr robust und temperaturbeständig
- Gewicht ca. 400 g

4 Formstabile Maskentrage- und Aufbewahrungstasche für Vollmaske

Best.-Nr. 166 933

€ 31,00

- für Vollmasken **aller Art (auch SFERA, F2, FPS 7000, ULTRA-ELITE)**
- bietet Platz für Maske und Filter
- formstabil durch integriertes Stützband
- mit Schultertrageriemen und Gürtelschlaufe
- strapazierfähig und waschbar
- wasserabweisend und staubdicht
- sehr leicht nur ca. 250 g

5 Mobiler Maskenwandschrank

Best.-Nr. 266 921

€ 52,00

- 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

1 EKASTU-Scheiben-Klar-Spray

Best.-Nr. 266 952 € 6,90

- Inhalt: 100 ml
- Reinigungs- und Antibeschlagmittel mit Langzeitwirkung

2 EKASTU-Masken-Reinigungsmittel

Best.-Nr. 266 962 € 13,60

- Inhalt: 250 ml (Konzentrat)
- beste Materialverträglichkeit
- keine Rückstände auf der Maske

3 EKASTU-Masken-Desinfektionsmittel

Best.-Nr. 266 942 € 12,90

- Inhalt: 250 ml (Konzentrat)
- angenehmer Geruch
- kein Verkleben der Ventile

Scheiben-Schutzfolie zu C 607

Best.-Nr. 160 315 € 12,00

- ohne Abbildung
- schützt Sichtscheibe effektiv gegen Verschmutzung
- Packung à 10 Stück

4 Säureschutzhaube zu C 607 und SFERA

Best.-Nr. 666 971 € 99,00

- aus MD Meraklon
- Maskenöffnung mit Dichtmanschette

5 Maskenbrille zu C 607

Best.-Nr. 466 951 € 76,00

- höhenverstellbarer Brillenrahmen
- ohne Korrektionsgläser

6 Maskenbrille zu SFERA

Best.-Nr. 466 950 € 82,00

- höhenverstellbarer Brillenrahmen
- ohne Korrektionsgläser

7 Schweißervorsatz zu C 607 und SFERA

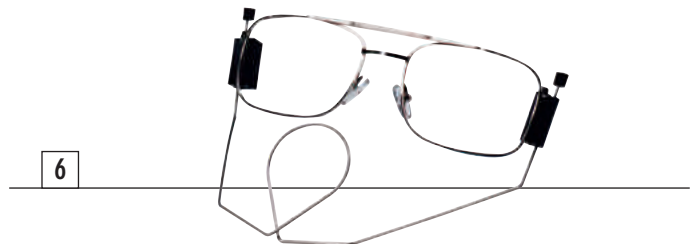
Best.-Nr. 266 975 € 98,00

- mit Schweißerschutzglas DIN 12 und farblosem Vorsatzglas, Gesichtsschutz aus Leder
- Gläser hochklappbar

8 Spezialwerkzeug zu SFERA

Best.-Nr. 455 901 € 7,20

- zu Vollmaske SFERA
- zur Montage und Demontage der Maske





1

Strahlerschutzhelme (DIN EN 14594 plus DIN EN 397:2000 0 °C bis +50 °C Abschnitt 6.6 und 6.7 (Stoßdämpfungs- und Durchdringungsanforderungen)), Schutzhauben-Sets, komplett mit Maske (DIN EN 140) und Filter (DIN EN 143), Strahlerschutzoverall

C4 und P4, die einzigartigen Strahlerschutzhelme, die nicht nur die Norm DIN EN 14594:2005 (Atemschutzgeräte-Druckluftschlauchgeräte mit kontinuierlichem Luftstrom) erfüllen, sondern auch nach DIN EN 397:2000 (Industrieschutzhelme) 0 °C bis +50 °C Abschnitt 6.6 und 6.7 (Stoßdämpfungs- und Durchdringungsanforderungen) geprüft und zugelassen sind.

Die Strahlerschutzhelme C4 und P4 bieten somit auch einen Schutz des Kopfes vor fallenden Körpern. Eine dahingehende Forderung der Berufsgenossenschaft wird dadurch erfüllt.

Die jeweilige Dreifach-Schutzwirkung – Atemschutz, Kopfschutz und Rumpfschutz – sorgt für Sicherheit beim Strahlen. Mit austauschbarem Körperschutz in unterschiedlichen Versionen. Der Helm-Überzug dient zur Geräusch- und Verschleißminderung. Die Strahlerschutzhelme sind bequem zu tragen, zuverlässig und sicher.

1 Strahlerschutzhelm C4

Best.-Nr. 144 151 € 295,00

- robuster Glasfaser-Polyesterhelm mit Glas-Sichtscheibe
- austauschbare Innen-Klarscheibe mit Gummirahmen
- Drahtgewebevorsatz
- sehr stabiler Fensterkasten mit einstellbarem Spannverschluss
- integrierter Luftstromindikator gewährt die Sicherheit
- der Rückprallschutz sorgt für Geräusch- und Verschleißminderung
- Körperschutz aus langlebigem, beschichtetem Gewebe
- einstellbares Koppel
- Regelventil und Sicherheits-Nippel für Druckluftschlauchanschluss

Strahlerschutzhelm C4 Leder

Best.-Nr. 144 153 € 395,00

- ohne Abbildung
- wie oben, jedoch Körperschutz aus Leder

Strahlerschutzhelm C4 Leder mit Ärmeln

Best.-Nr. 144 154 € 650,00

- ohne Abbildung
- wie oben, jedoch Körperschutz aus Leder mit Ärmeln

Zubehör:

Glas-Sichtscheibe zu C4/530.1 (außen)

Best.-Nr. 272 042 € 1,90

- ohne Abbildung
- (108 x 165) mm

Innen-Klarscheibe zu C4/530.1

Best.-Nr. 672 542 € 4,20

- ohne Abbildung
- (101 x 155 x 2) mm

1 Strahlerschutzhelm P4

Best.-Nr. 144 171 € 340,00

- robuster Glasfaser-Polyesterhelm mit Kunststoffinnen-scheibe und Außenscheibe
- austauschbare Innenscheibe mit Profildichtring
- Drahtgewebevorsatz
- gebogenes Fenster mit Weitwinkel-Sichtfeld und einstellbarem Spannverschluss
- integrierter Luftstromindikator gewährt die Sicherheit
- der Rückprallschutz sorgt für Geräusch- und Verschleißminderung
- Körperschutz aus langlebigem, beschichtetem Gewebe
- einstellbares Koppel
- Regelventil und Sicherheits-Nippel für Druckluft-schlauchanschluss

Strahlerschutzhelm P4 Leder

Best.-Nr. 144 173 € 430,00

- ohne Abbildung
- wie oben, jedoch Körperschutz aus Leder

Strahlerschutzhelm P4 Leder mit Ärmeln

Best.-Nr. 144 174 € 660,00

- ohne Abbildung
- wie oben, jedoch Körperschutz aus Leder mit Ärmeln

Zubehör zu P4:

Außenscheibe P4

Best.-Nr. 672 548 € 8,90

- ohne Abbildung
- (343 x 130 x 0,24) mm
- Packung à 5 Stück

Innenscheibe P4

Best.-Nr. 672 541 € 8,90

- ohne Abbildung
- (300 x 116 x 1) mm

2 Strahlblärschutz-Set 530.1St/H (P3R D) **NEU**

Best.-Nr. 633 723 € 180,00

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

2 Spezialschutz-Set 530.1Ast/H (A2-P3R D) **NEU**

Best.-Nr. 633 752 € 190,00

- wie oben, jedoch mit Kombinationsfilter DIRIN 230 A2-P3R D compact



1



2

Zubehör zu 530.1:

Glas-Sichtscheibe zu C4/530.1 (außen)

Best.-Nr. 272 042 € 1,90

- ohne Abbildung
- (108 x 165) mm

Innen-Klarscheibe zu C4/530.1

Best.-Nr. 672 542 € 4,20

- ohne Abbildung
- (101 x 155 x 2) mm



1

1 ECASTU-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 weitverstellbare Arm- und Beinabschlüsse
- extra weite Beinenden für ein leichtes Anlegen

Best.-Nr.	Größe	€
186 149	S (48/50)	168,00
186 153	M (52/54)	178,00
186 157	L (56/58)	188,00
186 160	XL (60)	198,00
186 162	XXL (62)	218,00



2

2 Strahlerschutzkombi 605 mit Beinleder

- einteilig, mit innenliegender Tasche
- strapazierfähiger Zwirndoppelpilot, drap., staubdicht
- verdeckte Knopfleiste
- Ärmelbund und Beinbündchen
- abknöpfbare Lederbesatz an den Beinen

Best.-Nr.	Größe	€
286 221	48	168,00
286 222	50	168,00
286 223	52	178,00
286 224	54	178,00
286 225	56	188,00
286 226	58	188,00
286 227	60	198,00

1 Druckluftversorgungsteil AIRLINE FC 1002/Grundgerät

Best.-Nr. 444 510

€ 248,00

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 Koppelhalterung
- Nippel für Druckluftschlauchanschluss
- Koppel aus Synthetikgewebe und einer schnelllösenden einstellbaren Schnalle, dieser 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 17–19)



2 Druckluftversorgungsteil AIRLINE AP 2002/Grundgerät

Best.-Nr. 444 550

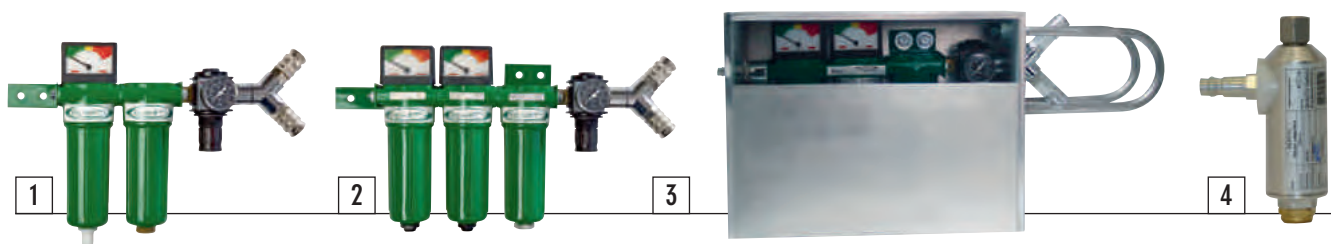
€ 310,00

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

- wie oben, jedoch mit Lungenautomat in Überdrucktechnik mit Schraubanschluss M 45 x 3 (DIN EN 148-3)
- einzusetzen mit Vollmasken (Seite 31)



Druckluftfilter für Atemschutzgeräte, Membrankompressor (für vorschriftsmäßige Atemluftqualität gemäß DIN EN 12021)



1 Druckluftfilter D-FL 20 SA-PLUS

Best.-Nr. 122 001 € 585,00

- 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 Wandmontage
- für bis zu 2 Geräteträger oder Zubehör

2 Druckluftfilter D-FL 20 VSA-PLUS

Best.-Nr. 122 002 € 698,00

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

3 Druckluftfilter-Einrichtung inklusive D-FL 20 VSA-PLUS

Best.-Nr. 122 222 € 1450,00

- 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, Zubehör zu D-FL 20 PLUS:

Filterelement

- ohne Abbildung
- Best.-Nr. 125 011 Vorfilter-PLUS (V) € 69,50
- Best.-Nr. 125 012 Submicrofilter-PLUS (S) € 70,00
- Best.-Nr. 125 013 Aktivkohlefilter-PLUS (A) € 70,00

Druckluftschlauch für Atemschutzgeräte

- DIN EN 14593-1, 14593-2 und 14594
- komplett mit Sicherheitskupplung und -nippel
- antistatisch und hitzebeständig



Best.-Nr. 144 805	5 m lang	€ 170,00
Best.-Nr. 144 810	10 m lang	€ 240,00
Best.-Nr. 144 820	20 m lang	€ 370,00
Best.-Nr. 144 840	40 m lang	€ 650,00

4 EKASTU-Vortex Heizröhre

Best.-Nr. 144 011 € 168,00

- 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

EKASTU Membrankompressor

Best.-Nr. 166 464 € 2400,00

- ohne Abbildung
- mit Atemluftmembrane für Atemschutzgeräte (vorschriftsmäßige Atemluftqualität gemäß DIN EN 12021) für ölfreie Luft
- Inklusive schalldämmendem Feinfilter, Kondensator-schutz, 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)

Y-Stück komplett

Best.-Nr. 225 125 € 110,00

- Verteilerstück mit Sicherheitskupplungen und -nippel
- zum Anschluss eines weiteren Geräteträgers oder Zubehör



Frischlucht-Schlauchgeräte (DIN EN 138)

1 Frischluft-Schlauchgerät 6500/Grundgerät

Best.-Nr. 155 500 € 282,00

Ideal für Anwendungen ohne stationäre oder begrenzte (Druckluftflaschen) Druckluftversorgung. Für den Einsatz ohne Gebläse

bestehend aus:

- robustem, flexiblem und nahtlosem Faltenschlauch
- drehbarem Verbindungsteil mit Klauenkupplung
- Koppel und Schulterriemen aus hochwertigem Leder
- Ansaugtrichter mit Stahlseil
- Karabinerhaken und Steckeisen
- in staubdichtem Aufbewahrungskoffer sicher verpackt
- einzusetzen mit Vollmasken mit Rundgewinde (Seite 18–19)



1

1 Frischluft-Schlauchgerät 6501/Grundgerät

Best.-Nr. 155 501 € 312,00

Ideal für Anwendungen ohne stationäre oder begrenzte (Druckluftflaschen) Druckluftversorgung. Für den Einsatz mit 153 201

- Bauart wie Frischluft-Schlauchgerät 6500/Grundgerät 155 500, jedoch mit Überschussventil
- extrem geringe Atemwiderstände für stressfreies Arbeiten
- Komfort-Atmung in Verbindung mit nachstehendem Gebläse zu Frischluft-Schlauchgerät 153 201
- einzusetzen mit Vollmasken mit Rundgewinde (Seite 18–19)



2

2 Gebläse zu Frischluft-Schlauchgerät 6501

Best.-Nr. 153 201 € 333,00

Für den Einsatz mit 155 501

bestehend aus:

- robustem Metallkoffer
- Steckeisen mit Stahlseil
- integriertem Ansaugtrichter
- Klauenkupplung
- Leistungsstarker Motor für geringe Atemwiderstände sorgt für ein komfortables Arbeiten mit dem Frischluft-Schlauchgerät 6501
- EURO Stecker-Netzteil 12 V/24 W/DC/2000 mA



3

3 Frischluftleichtschlauch zu 6500 und 6501

- sehr robust und alterungsbeständig
- 25 mm lichte Weite
- mit drehbaren Klauenkupplungen aus Messing

Best.-Nr. 155 805 5 m lang € 104,00

Best.-Nr. 155 810 10 m lang € 134,00

Best.-Nr. 155 812 20 m lang € 188,00

Best.-Nr. 155 835* 35 m lang € 288,00
* nur zu 6501

4 Hartschalen-Gerätekoffer 650X

Best.-Nr. 255 901 € 142,00

- aus schlagfestem, extrem robusten Kunststoff
- bietet Platz für komplettes Frischluft-Schlauch-System
- mit Griff und Rädern
- Schloss mit numerischem Sicherheits-Code



4



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



1



2



3

1 Fluchtfiltergerät mit Haube SEKUR esCAPE

NEU

Best.-Nr. 466 429

€ 112,00

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 (16,5x10,5x10,5) cm, versiegelten Kunststoffgehäuse auffällig verpackt mit einem Gesamtgewicht von lediglich ca. 500 g
- hoher Schutzzumfang für Atemorgane, Augen und Kopf
- mit wenigen Handgriffen kinderleichtes Anlegen, schematisch dargestellt durch aufgedrucktes 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 POLI-BLITZ

Best.-Nr. 466 426

€ 49,60

- 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
- Einsatzzeit: mind. 15 min



SOLAS/RINA approved according to the 96/98/EC Maritime Equipment Directive (MED) by IMO
EEBD = Emergency Escape Breathing Device

2 Druckluft-Fluchtgeräte SEKUR CAP SNC 15 EEBD

Best.-Nr. 455 915

€ 669,00

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, flammbeständige 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)

3 Pressluftatmer DIABLO RINA 1800 Marine

Best.-Nr. 455 888

€ 1250,00

bestehend aus:

- Rückentragplatte mit Gurtbandtragevorrichtung
- Flaschenspannband für alle gebräuchlichen Typen von Einzelflaschen
- 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**
- Einsatzdauer ca. 45 min (1800 l Atemluft)



Ersatzvollmasken und Adapter:

1 Pressluftatmer DIABLO Industrial/DIN/SPA

Best.-Nr. 455 252 € 1150,00

- leicht und dennoch äußerst robust, mit vorzüglichen Trageeigenschaften bestehend aus:
- Rückentragplatte und Gurtbandtragevorrichtung
- Druckminderer, Manometer, akustischer Warneinrichtung
- Lungenautomat in Überdrucktechnik
- mit Schraubanschluss M 45 x 3 (DIN EN 148-3)
- **inkl. Vollmaske SFERA/SPA (Klasse 3)**
- einzusetzen mit nachstehenden Druckluftflaschen

dazu:

Druckluftflasche 300 bar (Stahl)

Best.-Nr. 455 931 € 364,00

- ohne Abbildung
- 6 Liter, Einsatzdauer ca. 45 min (1800 l Atemluft)
- Gewicht: ca. 11,5 kg

Druckluftflasche 300 bar (Composite)

Best.-Nr. 455 935 € 980,00

- ohne Abbildung
- 6,8 Liter, Einsatzdauer ca. 50 min (2040 l Atemluft)
- Compositeflasche (Kunststoff Liner)
- Gewicht: ca. 6,5 kg

2 Kurzzeitpressluftatmer DIABLO PI 600 ECO

Best.-Nr. 455 999 € 835,00

- Komfortgerät für alle kurzzeitigen Tätigkeiten in verunreinigter Atmosphäre
- sehr leicht und dennoch äußerst robust, mit angenehmen Trageeigenschaften

bestehend aus:

- Tragebeutel mit Begurtung und Maskentasche
- Lungenautomat in Überdrucktechnik
- 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**
- Einsatzdauer ca. 15 min (600 l Atemluft)

3 Vollmaske SFERA/SPA (Klasse 3)

Best.-Nr. 466 628 € 186,00

- beschlag-, spiegel-, verzerrungsfreie und kratzfeste Sichtscheibe mit patentiert großem Blickfeld
- mit Schraubanschluss M 45 x 3 (DIN EN 148-3)
- eingebaute Sprechmembrane
- Überdruckausatemventil

4 Vollmaske C607/SPA (Klasse 3)

Best.-Nr. 466 629 € 160,00

- beschlag-, spiegel-, und verzerrungsfreie Polycarbonat Sichtscheibe
- mit Schraubanschluss M 45 x 3 (DIN EN 148-3)
- eingebaute Sprechmembrane
- 2 Überdruckausatemventile

Adapter SPA

Best.-Nr. 421 627 € 18,00

- zum Anschluss von Atemfiltern mit Rundgewinde (DIN EN 148-1) an Atemschutzmasken mit Schraubanschluss M 45x3 (DIN EN 148-3)
- zum Anschluss von Atemschutzmasken mit Schraubanschluss M 45x3 (DIN EN 148-3) an Pressluftatmern Einheitssteckanschluss (DIN 58600)



Augenschutz



AUF EINEN BLICK

BÜGELBRILLEN									VOLLSICHTBRILLEN				
Schutzbrillen Typen													
	CLARELLO	CARINA KLEIN DESIGN™ 12720	CARINA KLEIN DESIGN™ 12750	CARINA KLEIN DESIGN™ 12790	CLAREX FARBLOS CLAREX GETÖNT	CARINA KLEIN DESIGN™ 12710	EXTASE FARBLOS EXTASE GETÖNT	CARINA KLEIN DESIGN™ 12799	888	IXPEIR	CARINA KLEIN DESIGN™ PRESTIGE	CLARO	BASIC
Bestell-Nr.	277 395	277 376	277 377	277 378	277 379/ 277 380	277 374	277 373/ 277 375	277 399	477 231	277 384	277 383	277 381	277 382
CE-Kennzeichnung	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DIN EN 169:2003								1					
DIN EN 166:2001	1	1	1	1	1	1	1	1	15	1349	1349	1349	149
Schlagschutz	FT	FT	FT	FT	FT	FT	FT	FT	SN	BT	BT	BT	BT
Kratzfest (super anti-scratch)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Beschlagfrei (super anti-fog)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
UV-Schutz	99,99%	99,99%	99,99%	99,99%	99,99%	99,99%	100%	99,99%	99,99%	99,99%	99,99%	99,99%	99,99%
IR-Schutz								100%					
Schutz gegen Gase und Feinstäube <5 µm									X				
Schutz gegen Schmelzmetall										X	X	X	X
Schutz gegen IR-Strahlung und Schweißstrahlung								4-5					
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	1	1	1	1	1	1	1	1
Material des Tragkörpers (Gestell)	PC	PC	PA	PA <small>(Seitenschutz PC)</small>	PA	PC	PC/TPR	PC/TPR	EPDM	PVC	PVC	PVC <small>(Ventildeckel PC)</small>	PVC
Farbe des Tragkörpers	klar	dunkelblau	dunkelblau	dunkelblau	dunkelblau/gelb/schwarz	silbergrau	silbergrau	schwarz/silber	schwarz	schwarz	klar	klar	klar
Material der Sichtscheibe	PC	PC	PC	PC	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	3,5 mm	3,3 mm	2,4 mm	2,3 mm	1,5 mm
Scheibentönung	klar	klar	klar	klar	klar/dunkelgrau	klar	klar/dunkelgrau verspiegelt	grün	klar	klar	klar	klar	klar
Einstellbare Bügellänge bzw. Kopfbänderung			4 Positionen		4 Positionen			4 Positionen					
Einstellbare Bügelneigung						X		X					
Einsatz mit Korrektionsbrillen	X							X		X	X	X	
Gewicht	46 g	22 g	31 g	36 g	35 g	37 g	33 g	39 g	115 g	121 g	99 g	127 g	74 g
ANWENDUNGSBEISPIELE													
Einwirkung von benachbarten Arbeitsplätzen, Montage, Heimwerkern, Besuchern	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Schleifen, Bohren, Fräsen, Drehen, Montieren, Pharmazie, Überwachungsfunktionen	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
Abbrucharbeiten			X	X		X			X	X	X	X	X
Umfüllen von Flüssigkeit									X	X	X	X	
Umgang mit Gasen									X	X			
Schweißen								X					





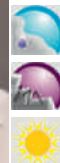
1



2



3



Bügelbrillen und Vollsichtbrillen (DIN EN 166), Gesichtsschutz (DIN EN 166)

Augenschutz Sicherheitshinweise

Auszug aus unserem Lehrgang AUGENSCHUTZ

Die Augen, unser wichtigstes Sinnesorgan, sind empfindlich gegen die vielfältigen Gefährdungen, die im Arbeitsleben auftreten können. Daher gibt es auch verschiedenartige Formen von Schutzausrüstungen für die Augen. Bei deren Auswahl muss gewährleistet werden, dass sie die geforderten Schutzwirkungen in Verbindung mit einem hohen Tragekomfort und ansprechendem Design bieten. Ebenfalls sind die Berufsgenossenschaftlichen Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit BGR 192 (Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz) unbedingt zu beachten.

Bügelbrillen (Gestellbrillen)

Schutzbrillen, die mit Ohrbügeln ausgerüstet sind. Für den seitlichen Schutz können sie mit Seitenschutzplatten versehen sein. Sie haben eine durchgehende oder zwei separate Sichtscheiben.

Sicherheitssichtscheiben

Schutz gegen aufprallende Teile und bei Stoßbelastung.

Vollsichtbrillen (Korbbrillen)

Schutzbrillen, bei denen der Tragkörper korbartig ausgebildet ist und aus weichem, elastischen Material besteht, so dass der Brillenkorb den Augenraum umschließt und sich am Gesicht anschmiegt.

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.



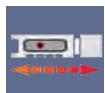
beschlagfreie Sichtscheibe



kratzfeste Sichtscheibe



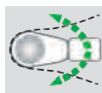
UV-Schutz



einstellbare Bügellänge



anschmiegsame Bügelenden



einstellbare Bügelneigung

1 Gas-Schutzbrille 888

Best.-Nr. 477 231

€ 31,00

- DIN EN 166 1 5 – S N
- 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
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**

2 Vollsichtbrille CARINA KLEIN DESIGN™ IXPEIR

Best.-Nr. 277 384

€ 11,40

- DIN EN 166 1 3 4 9 – BT
- großer Brillenrahmen aus ausgesucht weichem Kunststoff mit angenehm breiter Dichtauflage
- Rahmen-Gelenkbefestigung 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
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**
- bietet Schutz gegen Staub und Flüssigkeitsspritzer
- besonders robustes Modell mit vorzüglichem Tragekomfort
- auch für Korrektionsbrillen- und EKASTU-Atemschutzmaskenträger konstruiert

3 Vollsichtbrille CARINA KLEIN DESIGN™ PRESTIGE

Best.-Nr. 277 383

€ 8,80

- DIN EN 166 1 3 4 9 – BT
- Vollsichtbrille aus anschmiegsamen Kunststoff gegen Staub und Flüssigkeitsspritzer
- sehr hohe mechanische Festigkeit
- farblose, kratzfeste, antibeschlag Sichtscheibe (super anti-fog, super anti-scratch)
- breite, sehr angenehme Auflagefläche
- extrem großes Sichtfeld für uneingeschränktes Blickfeld
- hervorragender Tragekomfort
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**
- auch für Brillen- und EKASTU-Atemschutzmaskenträger geeignet

1 Vollsichtbrille CLARO

Best.-Nr. 277 381 € 6,80

- DIN EN 166 1 3 4 9 – BT
- 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
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**
- auch für Brillen- und EKASTU-Atemschutzmaskenträger geeignet



1

2 Vollsichtbrille BASIC

Best.-Nr. 277 382 € 2,20

- DIN EN 166 1 4 9 – BT
- ökonomische Vollsichtmodellbrille aus PVC gegen Grobstaub >5 µm
- hohe mechanische Festigkeit
- stufenlos verstellbare Kopfbänderung
- gutes Sichtfeld
- angenehmer Tragekomfort
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**

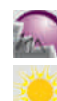


2

3 Schutzbrille CLARELLO farblos

Best.-Nr. 277 395 € 2,40

- DIN EN 166 1 – FT
- ideal für Werksbesucher, Montage- und Laborarbeiter
- 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
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**
- auch für Korrektionsbrillenträger als Überbrille bestens geeignet



3

4 Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12720 farblos

Best.-Nr. 277 376 € 5,00

- DIN EN 166 1 – FT
- optimaler Tragekomfort
- Anpassung an jede Kopfform
- hervorragendes Gesichtsfeld
- optimaler Seitenschutz
- Anti-Kratz-Beschichtung (super anti-scratch)
- Anti-Beschlag-Beschichtung (super anti-fog)
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**



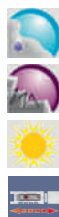
4



1 Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12750 farblos

Best.-Nr. 277 377 € 7,20

- DIN EN 166 1 – FT
- maximaler Tragekomfort mit uneingeschränktem Sichtfeld
- guter Seitenschutz
- weicher, profilierter Nasensteg
- Anti-Kratz-Beschichtung (super anti-scratch)
- Anti-Beschlag-Beschichtung (super anti-fog)
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**
- einstellbare Bügellänge (4 Positionen)



1

2 Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12790 farblos

Best.-Nr. 277 378 € 8,10

- DIN EN 166 1 – FT
- professioneller Tragekomfort auch bei Dauereinsatz
- besonders robustes und stoßfestes Modell
- großer Seitenschutz
- Anti-Kratz-Beschichtung (super anti-scratch)
- Anti-Beschlag-Beschichtung (super anti-fog)
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**



2

3 Schutzbrille CLAREX farblos

Best.-Nr. 277 379 € 6,30

- DIN EN 166 1 – FT
- bewährtes Styling
- Anpassung an jede Kopfform
- hervorragendes Gesichtsfeld
- sehr guter Seitenschutz
- kratzfest und antibeschlag Sichtscheibe (super anti-fog, super anti-scratch)
- **99,99% UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**
- einstellbare Bügellänge (4 Positionen)



3

4 Schutzbrille CLAREX getönt

Best.-Nr. 277 380 € 6,60

- Bauart wie Schutzbrille CLAREX farblos 277 379, jedoch mit getönter Sichtscheibe, auch für den Freizeitbereich

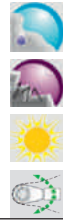


4

1 Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12710 farblos

Best.-Nr. 277 374 € 9,40

- DIN EN 166 1 – FT
- 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 als Schutz der Augenbrauen
- beschlag-, spiegel-, verzerrungsfreie sowie kratz feste PC Scheibe
- **99,99 % UV-Schutz durch innovative UV 380 Technologie**
- einstellbare Bügelneigung zur optimalen Anpassung an jede Kopfform

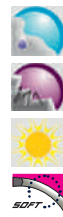


1

2 Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ EXTASE farblos

Best.-Nr. 277 373 € 9,10

- DIN EN 166 1 – FT
- 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)
- **100,00 % UV-Schutz durch innovative UV 400 Technologie**
- ideal für Labor-, Handwerk- und Montagearbeiten

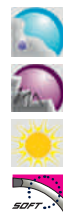


2

3 Schutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ EXTASE getönt

Best.-Nr. 277 375 € 9,90

- DIN EN 166 1 – FT
- 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)
- **100,00 % UV-Schutz durch innovative UV 400 Technologie**
- getönte Sichtscheibe mit optimalem Seitenschutz
- **einsetzen in vielen Arbeitsbereichen mit Sonnen- und Kunstlichteinstrahlungen für die unterschiedlichsten Tätigkeiten (auch für den Freizeitbereich geeignet)**



3



1 Schweißerschutzbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12799 grün getönt

Best.-Nr. 277 399 € 10,90

- DIN EN 166 1 – FT sowie DIN EN 169
- 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
- **99,99 % 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



1

2 Mobiles Brillenetui CARINA KLEIN DESIGN™

Best.-Nr. 277 411 € 8,90

- speziell konstruiert für Bügelschutzbrillen
- Trage- und Aufbewahrungsetui mit Gürtelschlaufen und Reißverschluss
- abwaschbares, wasserabweisendes Gewebe
- staubdicht und strapazierfähig
- federleicht, Gewicht nur ca. 44 g

2



3 Brillenkordel CARINA KLEIN DESIGN™

Best.-Nr. 277 412 € 1,20

- zur komfortablen Halterung der unbenutzten Schutzbrille im Brustbereich
- universelle Befestigung unterschiedlichst ausgestalteten Bügelenden durch stufenlos verstellbare Gummischlaufen
- Länge: ca. 66 cm, Farbe: schwarz

3



4 EKASTU-Scheiben-Klar-Spray

Best.-Nr. 266 952 € 6,90

- Inhalt: 100 ml
- Reinigungs- und Antibeschlagmittel mit Langzeitwirkung

4



5 Gesichtsschutzschirm k1 plus

Best.-Nr. 577 574 € 22,50

- DIN EN 166 1 3 – S
- Vollschutz des gesamten Gesichtsbereiches und unbegrenzte Sicht
- robuste Kunststoffausführung
- hoher Tragekomfort bei geringem Gewicht (ca. 150 g)
- Sichtscheibe aus ca. 1,0 mm hochwertigen Polycarbonat
- Sichtscheibe mit speziellen Komfortbiegungen
- splittersicher und kratzfest
- hochklappbar und abknöpfbar
- säure- und laugenbeständig
- **auch für die Helmmontage bestens geeignet**

Ersatzscheibe k1 plus

Best.-Nr. 572 604 € 12,40

- ohne Abbildung
- aus 1,0 mm hochwertigen Polycarbonat
- mit speziellen Komfortbiegungen

5



Erste Hilfe





1

2



Erste Hilfe Sicherheitshinweise

Auszug aus unserem Lehrgang ERSTE HILFE

Augenspülflaschen/-einrichtungen

Alle Augenspülflaschen entsprechen der **DIN EN 15154-4:2009-07**.

Die ersten Sekunden nach einem Unfall, bei dem die Augen gefährlichen Substanzen ausgesetzt waren, sind entscheidend, um die Verletzung möglichst gering zu halten. Augenduschen ohne Wasseranschluss (Augenspülflaschen) sind konstruiert und vorgesehen, um in unmittelbarer Nähe von Personen in potenziell gefährlichen Arbeitsbereichen gehalten zu werden. Die Hauptaufgabe dieser Geräte ist die Erste-Hilfe-Versorgung.

Augenduschen ohne Wasseranschluss (Augenspülflaschen) ermöglichen auch eine fortgesetzte Spülung auf dem Weg zur medizinischen Versorgung.*

Die Flaschen sind aus transparentem Polyethylen gefertigt und auslaufsicher.

Die aufgeschraubten Augentrichter, die sich rund um die Augenhöhle anlegen, gewährleisten einen sicheren Kontaktschutz für den Augapfel.

Das kontaminierte Wasser fließt über eine separate Austrittsöffnung ab.

Die EKASTU-Augenspülflaschen der Serie MINI eignen sich hervorragend zum Mitführen in Brust- und Manteltaschen.



*Quelle: DIN EN 15154-4:2009-07

Einmal-Notfallbeatmungshilfe für Laienhelfer

Zur Atemspende als Erste-Hilfe-Maßnahme für Laienhelfer gemäß **DIN 13154**.

Die Einmal-Notfallbeatmungshilfe schafft eine Barriere, die den unmittelbaren Kontakt verhindert und somit die Hemmschwelle einer Notfall-Beatmung senkt.

Sie besteht aus einem filtrierenden, hydrophoben Teil und einer transparenten, alterungs- und temperaturbeständigen Folie mit Fixierungsglaschen.

Der geringe Beatmungswiderstand sorgt für eine unkomplizierte und sichere Notfall-Beatmung.

Augenspülflaschen Inhalt 600 ml (DIN EN 15154-4)

1 EKASTU-Augenspülflasche mit Trichter, gefüllt (600 ml)

Best.-Nr. 177 959

€ 18,00

- DIN EN 15154 - 4
- mit Wasserfüllung
- in versiegeltem Zustand wartungsfrei einsatzbereit
- zur sofortigen Spülung der Augen nach Verätzungen durch Säuren, Laugen, usw.
- PE-Flasche mit aufgeschraubtem Augentrichter und Kippventil
- stehend und liegend einsetzbar
- auslaufsicher
- **Tipp zur Aufbewahrung:** Augenspülstation (EPS) leer, Best.-Nr. 277 955

2 EKASTU-Augenspülflasche ECO mit Trichter, gefüllt (600 ml)

Best.-Nr. 177 111

€ 14,50

- Bauart wie EKASTU-Augenspülflasche 177 959, jedoch ohne Kippventil

1 EKASTU-Augenspülflasche mit Trichter, leer (600 ml)

Best.-Nr. 377 951

€ 11,00

- Bauart wie EKASTU-Augenspülflasche 177 959, jedoch ohne Wasserfüllung und unversiegelt

2 EKASTU-Augenspülflasche ECO mit Trichter, leer (600 ml)

Best.-Nr. 177 011

€ 8,90

- Bauart wie EKASTU-Augenspülflasche 177 111, jedoch ohne Wasserfüllung und unversiegelt

Augenspülflaschen Inhalt 175 ml und 200 ml (DIN EN 15154-4)

1 EKASTU-Augenspülflasche MINI mit Trichter, gefüllt (175 ml)

Best.-Nr. 177 259 € 13,90

- DIN EN 15154-4
- mit Wasserfüllung
- in versiegeltem Zustand wartungsfrei einsatzbereit
- zur sofortigen Spülung der Augen nach Verätzungen durch Säuren, Laugen, usw.
- zum Mitführen in Brust- und Manteltaschen geeignet
- PE-Flasche mit aufgeschraubtem Augentrichter und Kippventil
- stehend und liegend einsetzbar
- auslaufsicher
- **Tipp zur Aufbewahrung:** Augenspülstation (EPS) leer, Best.-Nr. 277 955



2 EKASTU-Augenspülflasche MINI-ECO mit Trichter, gefüllt (175 ml)

Best.-Nr. 177 112 € 9,90

- Bauart wie EKASTU-Augenspülflasche 177 259, jedoch ohne Kippventil

1 EKASTU-Augenspülflasche MINI mit Trichter, leer (175 ml)

Best.-Nr. 377 251 € 8,60

- Bauart wie EKASTU-Augenspülflasche 177 259, jedoch ohne Wasserfüllung und unversiegelt

2 EKASTU-Augenspülflasche MINI-ECO mit Trichter, leer (175 ml)

Best.-Nr. 177 012 € 6,90

- Bauart wie EKASTU-Augenspülflasche 177 112, jedoch ohne Wasserfüllung und unversiegelt

3 EKASTU-Augenspülflasche ADR200, gefüllt (200 ml)

Best.-Nr. 177 312 € 7,90

- DIN EN 15154-4
- extrem robust
- zum Einbringen einer Spülflüssigkeit in die Augenhöhle und auf das Auge
- zur sofortigen Erstversorgung vor Einsetzen einer therapeutischen Behandlung
- mit Wasserfüllung, Inhalt: 200 ml
- gewölbte PE-Flasche, kreisringsegmentartig ausgebildet
- mit „Ruckzuck“-Schraubdeckel, dieser versehen mit Sicherheits-Rändel
- mit einzigartigem zylindrisch ausgebildetem Perlsprühkopf-Stopfen
- mit 5 integrierten Wasserkanälen parallel zur Stopfenlängsachse
- stehend und liegend einsetzbar
- in versiegeltem Zustand wartungsfrei einsatzbereit
- auslaufsicher





Gefüllte Augenspülstation, Augenspüleinrichtungen, Zubehör, Einmal-Notfallbeatmungshilfe für Laienhelfer (DIN 13154)



1

1 Augenspülstation (EPS) komplett, mit 2 EKASTU-Augenspülflaschen

Best.-Nr. 277 999

€ 48,00

- zur sofortigen Verfügbarkeit in Gefahrenbereichen
 - staubdicht, mit „Ruckzuck“-Deckel
 - schützt Augenspülflaschen vor Kälte und Wärme und weist beim Wasserinhalt in der Augenspülflasche ein Temperaturdelta von ca. 38°C auf (entspricht ca +/- 19°C)
 - Verfallsdatum außen auf „Ruckzuck“-Deckel eintragbar
 - Flaschen im versiegeltem Zustand wartungsfrei einsatzbereit
 - einfache Montage
- Inhalt:
EKASTU - Augenspülflasche ECO mit Trichter, gefüllt 600 ml
EKASTU-Augenspülflasche MINI-ECO mit Trichter, gefüllt 175 ml



2

2 EKASTU-Augenspüleinrichtung DuplusConnect 1,2 l

Best.-Nr. 177 911

€ 29,90

- DIN EN 15154-4
- mit insgesamt 1,2 l Wassertanks
- zur **gleichzeitigen** Spülung **beider Augen** nach einem Augen-Unfall
- 2 robuste PE-Tanks mit 2 integrierten Augentrichter
- stehend und liegend einsetzbar
- auslaufsicher
- in versiegeltem Zustand wartungsfrei einsatzbereit
- **Tipp zur Aufbewahrung: Augenspülstation (EPS) leer, Best.-Nr. 277 955**



3

3 EKASTU-Augenspüleinrichtung DuplusConnect 0,35 l

Best.-Nr. 177 912

€ 26,90

- DIN EN 15154-4
- mit insgesamt 0,35 l Wassertanks
- zur **gleichzeitigen** Spülung **beider Augen** nach einem Augen-Unfall
- 2 robuste PE-Tanks mit 2 integrierten Augentrichter
- stehend und liegend einsetzbar
- auslaufsicher
- in versiegeltem Zustand wartungsfrei einsatzbereit
- **Tipp zur Aufbewahrung: Augenspülstation (EPS) leer, Best.-Nr. 277 955**



1 Augenspülstation (EPS) leer, für 2 EKASTU-Augenspülflaschen

Best.-Nr. 277 955 € 24,00

- zur sofortigen Verfügbarkeit in Gefahrenbereichen
- staubdicht, mit „Ruckzuck“-Deckel
- schützt Augenspülflaschen vor Kälte und Wärme und weist beim Wasserinhalt in der Augenspülflasche ein Temperaturdelta von ca. 38°C auf (entspricht ca. +/- 19°C). Die Augenspülstation schützt dadurch den Inhalt der Augenspülflaschen nahezu um das 5-fache besser vor Wärme und Kälte
- Verfallsdatum außen auf „Ruckzuck“-Deckel eintragbar
- einfache Montage



1

2 Wandbox mit Klarsichtdeckel (leer)

Best.-Nr. 277 951 € 35,90

- sofortige Verfügbarkeit der Augenspülflasche an markanter Stelle
- Schutz der Augenspülflaschen vor Verunreinigungen
- Klarsichtdeckel, leicht zu öffnen
- sehr robust und langlebig
- einfache Wandmontage
- für 1 Augenspülflasche



2

3 Wandhalterung

NEU

Best.-Nr. 577 950 € 5,40

- aus hochwertigem Edelstahl
- für 1 Augenspülflasche



3

4 EKASTU Einmal-Notfallbeatmungshilfe PRIMUS

Best.-Nr. 711 111 € 2,20

- DIN 13154
- zur Atemspende als Erste-Hilfe-Maßnahme für Laienhelfer
- schafft eine Barriere die den unmittelbaren Kontakt vermeidet
- besteht aus einem filtrierenden hydrophoben Teil und einer transparenten, alterungs- und temperaturbeständigen Folie mit Fixierungsglaschen
- geringer Beatmungswiderstand
- **detaillierte Informationen zum Produkt siehe www.ekastu.de**



4

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 – rosafarbene Fillerseite: 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.



2 x

Handschutz





1

Handschutz-Sicherheitshinweise

Auszug aus unserem Lehrgang HANDSCHUTZ

Chemikalien-Schutzhandschuhe sind Handschuhe, die Hände vor Schädigungen durch äußere Einwirkungen mechanischer, thermischer und chemischer Art sowie vor Mikroorganismen und ionisierender Strahlung schützen.

Um die richtige Auswahl geeigneter Handschuhe zu treffen, müssen alle Gefährdungen, die an einem Arbeitsplatz auftreten, genau ermittelt werden. Hierfür werden Gefährdungsermittlungen erstellt, welche die Art und den Umfang der Risiken am Arbeitsplatz (Risikodauer und -wahrscheinlichkeit) für die Personen sowie ihre Arbeitsbedingungen und der persönlichen Konstitution des Trägers analysieren.



DIN EN 374 (1–3). Chemische Gefahren



DIN EN 388. Mechanische Risiken



DIN EN 374 (1–3). Bakteriologische Kontamination

Chemikalien-Schutzhandschuhe (DIN EN 374-1/374-2/374-3/388/420)

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

1 EKASTU-Chemikalien-Schutzhandschuhe

- Kategorie 3
- sehr robuste Ausführung
- Farbe: grün
- vollbeschichtet
- baumwollgefüttert
- abriebfest
- 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**
- **maximale Abriebfestigkeit nach DIN EN 388, dadurch maximale Standzeit**

Mechanische Eigenschaften	
Abriebfestigkeit	4
Schnittfestigkeit	1
Weiterreißfestigkeit	2
Stichfestigkeit	1

Best.-Nr.	Größe	Länge cm	Type	€
381 628	10	ca. 28	628	5,50
381 629	9	ca. 28	629	5,50
381 635	10	ca. 35	635	7,60
381 636	9	ca. 35	636	7,60
381 640	10	ca. 40	640	9,00
381 660	10	ca. 60	660	20,80



1 EKASTU-Chemikalien-Schutzhandschuhe M2-PLUS

- Kategorie 3
- 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**

Mechanische Eigenschaften	
Abriebfestigkeit	3
Schnittfestigkeit	1
Weiterreißfestigkeit	1
Stichfestigkeit	0

Best.-Nr.	Größe	€	Verpackungseinheit
481 110	7 – 7½	2,80	paarweise verpackt
481 111	8 – 8½	2,80	
481 112	9 – 9½	2,80	
481 113	10 – 10½	2,80	

2 EKASTU-Chemikalien-Schutzhandschuhe M3-PLUS

- Kategorie 3
- Farbe: grün
- aus Nitril-Perbunan (NBR)
- ca. 31 cm lang
- anatomische Form mit sehr gutem Tastvermögen
- sanitized
- dessinierteres 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 DIN EN 388, dadurch maximale Standzeit**

Mechanische Eigenschaften	
Abriebfestigkeit	4
Schnittfestigkeit	1
Weiterreißfestigkeit	0
Stichfestigkeit	1

Best.-Nr.	Größe	€	Verpackungseinheit
481 120	7 – 7½	2,80	paarweise verpackt
481 121	8 – 8½	2,80	
481 122	9 – 9½	2,80	
481 123	10 – 10½	2,80	



GGVSEB/ADR

Schutzausrüstungs-Koffer, gemäß GGVSEB/ADR Abschnitt 8.1.5 und für die Gefahrzettel-Nummern 2.3 bzw. 6.1 – ohne tragbares Beleuchtungsgerät



1

GGVSEB/ADR Sicherheitshinweise

Für die Beförderung von Gefahrgut gelten besonders strenge Vorschriften. Diese Vorschriften sind im europäischen Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter „ADR“ (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses) für die Vertragsstaaten geregelt. In Deutschland sind die Regeln der ADR in der GefahrGutVerordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt „GGVSEB“ umgesetzt.

Hierbei ist gemäß Abschnitt 8.1.5 eine bestimmte Ausrüstung zum Schutz der Fahrzeugführer und der Umwelt im Schadensfall vorgeschrieben. Darunter sind auch Gegenstände zur persönlichen Schutzausrüstung 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.

Zu beachten ist, dass jedes Mitglied der Fahrzeugbesatzung über eine geeignete Schutzausrüstung verfügen muss.

1 GGVSEB/ADR-Koffer Partikel-Plus

Best.-Nr. 166 432

€ 29,90

- 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



2

2 GGVSEB/ADR-Koffer Kombi-Plus

Best.-Nr. 166 433

€ 99,00

- 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



3

3 GGVSEB/ADR-Koffer VM-Plus

Best.-Nr. 166 431

€ 142,00

- 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

Schutzhauben





1

Schutzhauben und Kappen

1 Schutzhaube UNIVERSAL

Best.-Nr. 286 714 € 8,00

- aus sehr strapazierfähigem Baumwollgewebe
- mit Nacken- und Halsschutz
- vielseitig verwendbar
- atmungsaktiv und sehr angenehm zu tragen
- langlebig und widerstandsfähig
- waschbar
- Farbe: grau



2

2 Haarnetz mit Schild

Best.-Nr. 286 701 € 5,40

- modisches Design mit Schild
- auch für sehr lange Haare geeignet
- atmungsaktiv mit hoher Trageakzeptanz
- langlebig und widerstandsfähig
- waschbar
- Farbe: blau



3

3 Haarnetz mit Schild

Best.-Nr. 286 702 € 6,40

- modisches Design mit Schild
- auch für sehr lange Haare geeignet
- atmungsaktiv mit hoher Trageakzeptanz
- langlebig und widerstandsfähig
- waschbar
- Farbe: weiß



4

4 Combi-Cap DUO

Best.-Nr. 286 715 € 9,90

- der Allwetterschutz im modischen Design aus atmungsaktivem, wasserdichtem, sonnenlichtreflektierendem Laminatmaterial mit Schild und Nackenschutz, auch für den Freizeitbereich
- langlebig und widerstandsfähig
- Farbe: silber



Atenschutzlehrgänge durch EKASTU Safety Experten

Lassen Sie sich ausbilden zum

- Unterwiesenen im Atemschutz
- Sachkundigen im Atemschutz

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 BG-Richtlinien und unseren Informationsbroschüren (Gebrauchsanleitungen) durch. Fragen Sie heute noch an:

Helpline 0 71 51/97 50 99-24



Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB) der EKASTU Safety GmbH, nachfolgend als EKASTU Safety GmbH bezeichnet, für den Verkauf und die Lieferung von Produkten und Leistungen.

Die folgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten nur gegenüber einem Unternehmer, einer juristischen Person des öffentlichen Rechts aber einem öffentlich rechtlichen Sondervermögen und finden, falls nichts anderes vereinbart wird, auf alle künftigen Geschäfte Anwendung.

§ 1 Geltung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB)

1. Die Lieferungen, Leistungen und Angebote der EKASTU Safety GmbH erfolgen ausschließlich aufgrund dieser Geschäftsbedingungen. Gegenbestätigungen des Käufers, unter Hinweis auf seine Geschäfts- oder Einkaufsbedingungen, wird hiermit ausdrücklich widersprochen.
2. Abweichungen von diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind nur wirksam, wenn die EKASTU Safety GmbH sie schriftlich bestätigt.

§ 2 Angebot und Vertragsschluss

1. Die Angebote sind freibleibend und unverbindlich. Annahmeerklärung und Bestellungen bedürfen zur Rechtswirksamkeit der schriftlichen oder fernschriftlichen Bestätigung der EKASTU Safety GmbH. Das Gleiche gilt für Ergänzungen, Abänderungen oder Nebenabreden.
2. Zeichnungen, Abbildungen, Maße, Gewichte sind nur verbindlich, wenn dies ausdrücklich schriftlich vereinbart ist.

§ 3 Preise und Zahlungsbedingungen

1. Die Preise sind freibleibend und verstehen sich, falls nichts anderes vereinbart wird, bis zu einem Waren-Nettowert von EUR 500,00 ab Werk, ausschließlich der Nebenkosten wie Verpackung, Versicherung und Porto usw. Die Verpackung wird nach dem Ermessen der EKASTU Safety GmbH ausgeführt und billigst berechnet. Die Preise verstehen sich zuzüglich des am Tage der Lieferung gültigen Mehrwertsteuersatzes.
2. In Sonderangeboten gestellte Preise haben zur Voraussetzung, dass die genannten Sorten und Mengen ungekürzt zur Bestellung und Abnahme gelangen. Bezüge zu Sonderpreisen sind stets von zusätzlichen Mengenumsatz- und Rabattvergünstigungen ausgeschlossen.
3. Die Rechnungen sind, soweit nicht etwas anderes vereinbart ist, bei Erhalt ohne Abzug sofort zu bezahlen. Die Kosten der Zahlung gehen zu Lasten des Käufers. 30 Tage nach Erhalt der Ware tritt Verzug ein. Die EKASTU Safety GmbH ist bei Überschreitung dieser Zahlungsfrist (Verzug) unter Vorbehalt der Geltendmachung eines weiteren Verzugschadens, ohne Mahnung berechtigt, Zinsen in Höhe von 8% über dem jeweilig gültigen Basiszinssatz der EZB zu verlangen.
4. Werden in der Zeit zwischen Vertragsabschluss und Lieferung die Preise allgemein ermäßigt oder erhöht, so wird der am Tage des Versands gültige Preis berechnet. Falls sich der Preis erhöht, ist der Käufer berechtigt, innerhalb von 14 Tagen nach Mitteilung der Preisänderung vom Vertrag zurückzutreten.
5. Die EKASTU Safety GmbH behält sich vor, Zahlungen zur Begleichung der älteren Rechnungsposten zuzüglich der darauf aufgelaufenen Verzugszinsen und Kosten zu verwenden und zwar in der Reihenfolge: Kosten, Zinsen, Hauptforderung.
6. Die Aufrechnung mit anderen als unbestrittenen oder rechtskräftig festgehaltenen Gegenansprüchen sowie die Ausübung von Leistungsverweigerungs- und Zurückbehaltungsrechten gegen Kaufpreisforderungen bedürfen der Zustimmung.
7. Bei Zweifel an der Zahlungsfähigkeit des Käufers, insbesondere bei Zahlungsrückstand, ist die EKASTU Safety GmbH vorbehaltlich weitergehender Ansprüche berechtigt, für weitere Lieferungen Vorauszahlungen sowie Sicherheiten zu verlangen.
8. Rechnungen über Reparaturen, Werkzeuge, Entwicklungskosten und sonstige individuelle Maßnahmen, welche auf Wunsch des Käufers ausgeführt werden, sind sofort rein netto zahlbar.

§ 4 Lieferungen und Leistungen

1. Lieferfristen sind unverbindlich, soweit nicht etwas anderes schriftlich vereinbart ist. Teillieferungen sind zulässig, sofern dies dem Käufer zumutbar ist. Bei Vereinbarung eines festen Liefertermins hat der Käufer im Falle eines Verzugs der EKASTU Safety GmbH eine angemessene Nachfrist von mindestens 4 Wochen zu setzen. Diese Regelung gilt nicht für Fixgeschäfte. Erfolgt die Lieferung auch bis zum Ablauf der Nachfrist nicht, hat der Käufer das Recht zum Rücktritt vom Vertrag.
2. Lieferungs- und Leistungsfrist beginnt mit dem Tag der Absendung der Auftragsbestätigung und ist eingehalten, wenn bis zum Ende der Frist die Ware das Werk bzw. das Lager verlassen hat oder bei Versandmöglichkeit die Versandbereitschaft der Ware gemeldet ist.
3. Lieferungs- und Leistungsverzögerungen aufgrund höherer Gewalt, von der EKASTU Safety GmbH nicht verursachten behördlichen Maßnahmen oder anderer, vergleichbarer unvorhergesehener Umstände – hierzu gehören auch nicht von der EKASTU Safety GmbH zu vertretende nachträgliche Materialbeschaffungsschwierigkeiten, Betriebsstörungen, Streik oder Aussperrung, Personalmangel oder Mängel an Transporten alles bezogen auf Fremdunternehmen – hat die EKASTU Safety GmbH bei verbindlich vereinbarten Fristen nicht zu vertreten. Sie berechtigen die EKASTU Safety GmbH die Lieferung bzw. Leistung um die Dauer der Verzögerung zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten. Schadensersatzforderungen des Käufers sind ausgeschlossen.
4. Nimmt der Käufer die Produkte oder Leistungen nicht ab, ist die EKASTU Safety GmbH berechtigt, nach Setzung einer Nachfrist von 10 Tagen vom Vertrag zurückzutreten oder Schadensersatz zu verlangen. Im letzteren Falle ist die EKASTU Safety GmbH berechtigt, ohne Nachweis eines Schadens 30% des Kaufpreises oder Ersatz des tatsächlich entstandenen Schadens zu verlangen. Der pauschalierte Schadensersatz von 30% kann nicht verlangt werden, wenn der Käufer einen niedrigeren Schaden nachweist.
5. Der Versand erfolgt ab Werk bzw. Lager und auf Rechnung und Gefahr des Käufers. Bei vom Käufer zu vertretenden Verzögerungen der Absendung geht die Gefahr bereits bei der Mitteilung der Versandbereitschaft über. Bei Beschädigung und Verlusten während des Transportes haftet die EKASTU Safety GmbH nicht. Bei Transport Schäden sind die Entschädigungsansprüche dadurch zu sichern, dass Beauftragte des Transportträgers rechtzeitig zur Schadensfeststellung hinzugezogen werden.

Äußerlich erkennbare Beschädigungen oder Verluste müssen vor Abnahme des Gutes durch einen entsprechenden Vermerk auf dem Frachtbrief bescheinigt werden. Bei Bahntransporten ist außerdem von der Bahn eine Tatbestandsaufnahme zu verlangen. Bei Paketsendungen ist vor der Abnahme beschädigter Pakete der Schaden durch das Transportunternehmen schriftlich bescheinigen zu lassen. Bei nicht sofort erkennbaren Schäden, die sich beim Auspacken herausstellen, ist der Transportträger unverzüglich und schriftlich zu benachrichtigen. Packmaterialien und beschädigte Produkte sind möglichst in unverändertem Zustand bis zur Tatbestandsaufnahme zu belassen. Eine Versicherungspflicht übernimmt die EKASTU Safety GmbH nicht.

6. Die Lieferungen und Leistungen, welche auf Wunsch des Käufers direkt an Dritte ausgeführt werden, kommen unter Berücksichtigung des § 3, Ziffer 1 mit einer Kostenpauschale von EUR 30,00 zur Auslieferung.
7. Bestellungen unter EUR 100,00 des Waren-Nettowertes werden unter Anrechnung einer Kostenpauschale von EUR 30,00 ausgeführt.

§ 5 Rücksendungen

1. Die Rücknahme gelieferter Produkte und Verpackungen ist nur mit ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung bei frachtfreier Rücksendung möglich. Sofern für Rücknahme einwandfrei gelieferter Produkte eine Gutschrift erteilt wird, werden EUR 15,00 plus mindestens 10% des Wertes dieser Ware als pauschalierte Kosten und entgangenen Gewinn berechnet.
2. Eine Rücknahme von Atemfiltern, Sonderanfertigungen, Sonderangeboten oder auf Wunsch des Käufers besonders beschaffte Produkte ist ausgeschlossen.

§ 6 Mängelrüge und Gewährleistung

1. Ist der Liefergegenstand mangelhaft oder fehlen ihm zugesicherte Eigenschaften oder wird er innerhalb der Gewährleistungsfrist schadhaft, so hat die EKASTU Safety GmbH nach Ihrer Wahl – unter Ausschluss weiterer Gewährleistungsansprüche des Käufers – Ersatz zu liefern oder nachzubessern. Die Feststellung solcher Mängel muss unverzüglich – bei erkennbaren Mängeln jedoch spätestens innerhalb von 7 Tagen nach Entgegennahme, bei nicht erkennbaren Mängeln unverzüglich nach Erkennbarkeit – schriftlich mitgeteilt werden.
2. Zur Mängelbeseitigung hat der Käufer der EKASTU Safety GmbH den beanstandeten Gegenstand oder Muster zur Verfügung zu stellen, andernfalls entfällt die Gewährleistung.
3. Werden Betriebs- oder Wartungsanweisungen nicht befolgt, Änderungen an den Produkten vorgenommen, Teile ausgewechselt oder Verbrauchsmaterialien verwendet, die nicht den Originalspezifikationen entsprechen, so entfällt jede Gewährleistung.
4. Falls die Ersatzlieferung oder Nachbesserung nach zwei Versuchen erfolglos geblieben ist, kann der Käufer von dem Vertrag nach seiner Wahl zurücktreten oder eine Preisminderung vornehmen. Diese Rechte verjähren innerhalb eines Jahres nach dem Empfang der Produkte oder der Leistung.

§ 7 Eigentumsvorbehalt

1. Die EKASTU Safety GmbH behält sich das Eigentum an den gelieferten Produkten bis zur vollständigen Bezahlung sämtlicher Forderungen vor.
2. Der Käufer ist berechtigt, die Vorbehaltsware in ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr zu veräußern, so lange er nicht im Verzug ist. Verpfändungen oder Sicherheitsübereignungen sind unzulässig. Die aus dem Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund bezüglich der Vorbehaltsware entstehenden Forderungen tritt der Käufer bereits jetzt sicherungshalber in vollem Umfang ab. Der Käufer ermächtigt die EKASTU Safety GmbH unwiderruflich, die abgetretenen Forderungen für dessen Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Auf Aufforderung der EKASTU Safety GmbH hin wird der Käufer die Abtretung offenlegen sowie die erforderlichen Auskünfte und Unterlagen geben.
3. Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware wird der Käufer auf das Eigentum der EKASTU Safety GmbH hinweisen und diese unverzüglich benachrichtigen. Kosten und Schäden trägt der Käufer.
4. Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers ist die EKASTU Safety GmbH berechtigt, die Vorbehaltsware auf Kosten des Käufers zurückzunehmen oder gegebenenfalls Abtretung der Herausgabeansprüche des Käufers gegen Dritte zu verlangen. Auch ist in diesem Falle ausschließlich die EKASTU Safety GmbH berechtigt, den Abnehmern des Käufers die Abtretung der Forderung des Käufers an die EKASTU Safety GmbH mitzuteilen und die Forderung einzuziehen. In der Zurücknahme sowie in der Pfändung der Vorbehaltsware durch die EKASTU Safety GmbH liegt kein Rücktritt vom Vertrag vor.

§ 8 Urheberrecht

An Zeichnungen, technische Unterlagen und sonstige Know-how-Informationen behält sich die EKASTU Safety GmbH eigentums- und urheberrechtliche Verwertungsrechte uneingeschränkt vor; sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden.

§ 9 Haftungsbeschränkung

Vertragliche oder ausservertragliche Ansprüche auf Schadensersatz sind ausgeschlossen, es sei denn, dass die EKASTU Safety GmbH, ihr gesetzlicher Vertreter oder Erfüllungsgehilfe vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Diese Ansprüche verjähren ein Jahr nach dem Empfang der Produkte und Leistungen durch den Käufer. Unter der gleichen Voraussetzung wird eine Haftung für mittelbare Schäden jeglicher Art, insbesondere Sachschäden und Betriebsstörungen sowie sogenannte Folgeschäden ausgeschlossen. Diese Haftbeschränkung gilt nicht bei der Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit von Personen und auch nicht im Falle der Produkthaftung.

§ 10 Erfüllungsort, Gericht, Datenverwendung

1. Erfüllungsort für die Leistung des Käufers ist Waiblingen. Ist der Käufer Kaufmann oder eine juristische Person des öffentlichen Rechts, so ist der Gerichtsstand Waiblingen oder nach Wahl der EKASTU Safety GmbH der allgemeine Gerichtsstand des Käufers. Es findet ausschließlich deutsches Recht Anwendung.
2. Die EKASTU Safety GmbH ist berechtigt, der bezüglich der Geschäftsbeziehung und im Zusammenhang mit dieser erhaltenen Daten über den Käufer, gleich ob diese vom Käufer selbst oder von Dritten stammen, im Sinne des Bundesdatenschutzgesetzes zu verarbeiten. Hierauf wird gemäß § 28 Bundesdatenschutzgesetz hingewiesen.



AUTORISIERTER VERTRIEBSPARTNER

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

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