



SANIERUNGS- UND  
ENTSORGUNGSSYSTEME

# PRODUKTKATALOG

Innovative Produkte aus einer Hand für den Profi in Sachen  
Sanierung, Entstaubung und Schleif-/Abrissarbeiten



VERKAUF

MIETE



SERVICE

SCHULUNG

WIR BERATEN,  
LIEFERN & MOTIVIEREN!





## Sanierungs- und Entsorgungssysteme GmbH

**Innovative Produkte aus einer Hand.**

Seit mehr als 25 Jahren ist die SES GmbH Ihr zuverlässiger Partner für die Bereiche Sanierung, Entstaubung und Schleif-/Abrissarbeiten.

„Stillstand bedeutet Rückschritt!“ Der anfängliche Kleinbetrieb, entwickelte sich im Laufe der Jahre zu einem mittelständischen Unternehmen. Zudem wurde im Jahr 2020 der Neubau eines weiteren Bürogebäudes, eine zusätzliche Lagerhalle mit einer Lagerfläche von mehr als 500 Palettenstellplätzen und ein Schulungszentrum fertiggestellt.

Mit diesem Produktkatalog möchten wir Ihnen alles rund um die Themen Sanierung vorstellen.

Gerne stehen wir Ihnen auch persönlich für eine umfassende Beratung und weitere Informationen zur Verfügung.

Ihr Team der SES GmbH –  
Ihr Partner!



Weitere Informationen rund um die SES GmbH finden Sie auch auf unserer Homepage

[www.ses-germany.de](http://www.ses-germany.de)





## VERTRIEB



Stefan Neuß  
Vertriebsleitung  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
sn@ses-germany.de



Manuel Müller  
Vertrieb Innendienst  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
mm@ses-germany.de



Tanja Chiappa  
Vertrieb Innendienst  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
tc@ses-germany.de

## WIR SIND FÜR SIE DA!

## AUSSENDIENST



Thomas Titzer  
Vertrieb Außendienst  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
tt@ses-germany.de  
Mobil 0171 9973576



Maik Weckerle  
Vertrieb Außendienst  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
mw@ses-germany.de  
Mobil 0160 98172975



Carsten Werner  
Vertrieb Außendienst  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
cw@ses-germany.de  
Mobil 0151 20920143



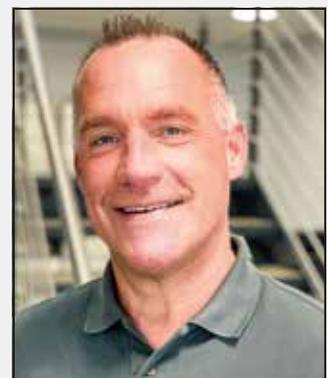
Peter Grau  
Technischer Leiter  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
pg@ses-germany.de



Edward Blaszczyk  
Vertrieb Außendienst  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
eb@ses-germany.de  
Mobil 0170 9120895



Heiko Stöcker  
Vertrieb Außendienst  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
hs@ses-germany.de  
Mobil 0160 6671875



Ingo Stockmann  
Service/Wartung  
Tel. +49 (0) 6479 47599-0  
is@ses-germany.de



## Schulungen

Folgende Schulungen/Einweisungen bieten wir durch unsere erfahrenen Referenten in unserem Schulungszentrum an:

- **Gerätechkunde nach TRGS 519 5.3**
- **Qualifikationsmodul Q1E nach TRGS 519 5.3**  
(Ein- bzw. zweitägiger, in der Verantwortung der Maler-, Lackierer- und Raumausstatter-Innung Limburg-Weilburg durchgeführter Lehrgang (ohne Prüfung) für den Einsatz emissionsarmer Verfahren gemäß DGUV Information 201-012.)

- **BT 30-32 – Emissionsarme Verfahren**  
(Bohren/Stanzen/Abstemmen von asbesthaltigen Wand- und Deckenbekleidungen)
- **SES – BT 33.6 emissionsarmes Bodenfräsverfahren**
- **SES – NHW BT 57 emissionsarmes Wandfräsverfahren**

Gerne führen unsere Fachexperten auch individuell und auf Ihre Bedürfnisse perfekt zugeschnittene Trainings auf Ihrer Baustelle durch.

Neben den geplanten Terminen in unserem Schulungszentrum bieten

wir die Schulungen/Einweisungen auch als Inhouse-Schulung bei Ihnen vor Ort an. Sprechen Sie uns gerne auf Buchungen zum Wunschtermin an.

## SERVICELEISTUNGEN IM ÜBERBLICK – ALLES AUS EINER HAND!



### SERVICE, WARTUNG & REPARATUR

- NACH TRGS 519 VON GERÄTEN JEDLICHER ART IM BEREICH STAUBSCHUTZ/SCHADSTOFFSANIERUNG
- EMISSIONSMESSUNG NACH VDI 3861 BLATT 2



### ATEMSCHUTZGERÄTE

- SERVICE, WARTUNG & REPARATUR
- VERMIETUNG



### PROTOKOLLMESSGERÄTE

- SERVICE, WARTUNG & REPARATUR
- VERMIETUNG



### FUHRPARK

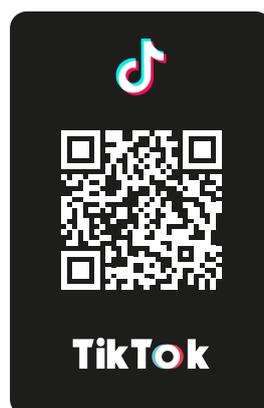
- SCHNELLE UND ZUVERLÄSSIGE LIEFERUNG DURCH UNSEREN FUHRPARK UND LOGISTIKPARTNER



# IMMER TOPAKTUELL INFORMIERT! FOLGEN SIE UNSEREN SOCIAL MEDIA-KANÄLEN:



WIR FREUEN UNS AUF EIN KENNENLERNEN!



	Schulungen	4
	Service	5
	SocialMedia	6
<b>1</b>	1.1 SES-NHW emissionsarme Wandfräsverfahren BT 57	9
	1.2 SES emissionsarme Bodenfräsverfahren BT 33.6	9
<b>2</b>	2.1 Mehrweganzüge	11
	2.2 Einweganzüge	11
	2.3 Einwegüberstiefel	11
	2.4 Handschuhe	12
<b>3</b>	3.1 Gebläseunterstützter Atemschutz	15
	3.2 Vollmaske	16
	3.3 Feinstaubmasken	16
	3.4 Halbmasken	17
	3.5 Zubehör Atemschutz	18
<b>4</b>	4.1 Entsorgungssäcke/ Bändchengewebesäcke	20
	4.2 Big Bags	22
	4.3 Glovebags	23
	4.4 Folien	24
	4.5 Klebebänder	26
	4.6 Hilfsmittel zur Reinigung	28
	4.7 Baustellensicherung	28
	4.8 Restfaserbindemittel, Beschichtungsmittel, Schimmelentferner	29
	4.9 Hilfsmittel für die Baustelleneinrichtung	30
<b>5</b>	5.1 Kauf Unterdruckhaltegeräte	32
	5.2 Kauf Protokollmessgeräte	37
	5.3 Kauf Personalschleusen	38
	5.4 Kauf Materialschleusentürensatz	40
	5.5 Kauf Materialschleuse	41
	5.6 Filter für Wasserversorgung	41
	5.7 Kauf Industriesauger/Vorabscheider	42
	5.8 Kauf Airlessgeräte	48
	5.9 Kauf Fräs- und Schleifmaschinen	49
	5.10 Kauf Drucklufthammer	54
<b>6</b>	6.1 Miete Unterdruckhaltegeräte	59
	6.2 Miete Protokollmessgeräte	61
	6.3 Miete Industriesauger	61
	6.4 Miete Personal-/Materialschleusen	62
	6.5 Miete Airlessgeräte	63
	6.6 Miete Atemschutz	63
	6.7 Miete Luftreiniger	63
	6.8 Miete Teppichstripper	63
	6.9 Miete Fräsmaschinen	63
	6.10 Miete Schleifgeräte	63

# Emissionsarme BT Verfahren



Der konventionelle Ausbau von Asbest oder asbesthaltigen Produkte ist sehr aufwendig und komplex. Unsere Verfahren ermöglichen eine emissionsarme Sanierung mit einem kleinen platzsparenden Maschinenpark, sowie eine geringe Stromleistungsaufnahme. Unser Bestreben ist es konstruktiv, lösungsorientiert und angstbefreit mit dem Thema Asbest umzugehen

und den Aspekt „Leistung durch den Handwerker“ in den Vordergrund stellen. Somit können die Unternehmen in weniger Zeit mehr Sanierungen durchführen und dem Auftraggeber kostengünstige Alternativen gegenüber einer konventionellen Sanierung anbieten.

Durch die erweiterte Anlage (9+10) der TRGS 519 können nunmehr auch

Handwerksbetriebe, die nicht nach der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV, Anhang I Nr. 2.4 Absatz 4) ein zugelassenes Unternehmen für Asbestsanierungsarbeiten sind, asbesthaltige PSF entfernen, wenn diese Unternehmen bzw. der ausführende Handwerker die Teilnahme an dem Lehrgang „Qualifikationsmodul Q1 E“ nachweisen kann und bereits sachkundig ist.

## 1.1 **SES-NHW emissionsarmes Wandfräsverfahren BT 57**

## 1.2 **SES emissionsarmes Bodenfräsverfahren BT 33.6**



## SES-NHW emissionsarmes Wandfräsverfahren BT 57

**Anwendungsbereiche:** Abfräsen asbesthaltiger Fliesenkleber, Putze, Spachtelmassen und Farben von festen mineralischen Untergründen (Beton, Mauerwerk) an Wänden bzw. Teilflächen von Wänden inkl. Rändern und Fensterlaibungen in Gebäuden (z. B. Wohngebäuden, Verwaltungs-, Schul-, Industriegebäuden, Produktions- und Gewerbehallen) sowie Entfernen von Fliesen auf unterschiedlichen mineralischen festen asbesthaltigen Untergründen.



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
SES-NHW emissionsarmes Wandfräsverfahren BT 57	2900015	Stück	1

## SES emissionsarmes Bodenfräsverfahren BT 33.6

**Anwendungsbereiche:** Ausbauen von Vinyl-Asbestplatten (auch Floor-Flex- oder Flex-Platten) in Verbindung mit dem Entfernen des asbesthaltigen Klebers von mineralischem Untergrund.

Jeder Arbeitsgang kann auch einzeln ausgeführt werden.



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
SES emissionsarmes Bodenfräsverfahren BT 33.6	2900012	Stück	1

# Persönliche Schutzausrüstung



Personenschutz-ausrüstung soll Gefährdungen auf Menschen minimieren oder vermeiden, die durch technische oder organisatorische Maßnahmen nicht zu verhindern sind. So sind z.B.

Gefahren bei der Erfüllung von Aufgaben im täglichen Arbeitsalltag allein durch technische oder organisatorische Schutzmaßnahmen nicht zuverlässig auszuschließen. Deshalb dient

das Tragen der Personenschutz-ausrüstung der Kompensierung dieser Gefahren und damit dem Schutz z.B. der Arbeitnehmer vor Verletzungen oder Gesundheitsschäden.

- 2.1 **Mehrweganzüge**
- 2.2 **Einweganzüge**
- 2.3 **Einwegüberstiefel**
- 2.4 **Handschuhe**

## 2.1 Mehrweganzüge

Farbe: grau

Typ: 4+5+6



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Mehrweganzug Decontex Overall BT, Größe L	1491610	Stück	1
Mehrweganzug Decontex Overall BT, Größe XL	1491611	Stück	1
Mehrweganzug Decontex Overall BT, Größe XXL	1491612	Stück	1
Mehrweganzug Decontex Overall BT, Größe XXXL	1491613	Stück	1

## 2.2 Einweganzüge

atmungsaktiv, mit Arm, Beinummantelung und

Kapuze, Kat. 3 Typ 5+6



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Einweganzug, Farbe: weiß, Größe XXL	1491616	Stück	50
Einweganzug, Farbe: weiß, Größe XXXL	1491618	Stück	50
Einweganzug, Farbe: blau, Größe XXL	1491617	Stück	50
Einweganzug, Farbe: blau, Größe XXXL	1491619	Stück	50

## 2.3 Einwegüberstiefel



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Einwegüberstiefel, 50 cm hoch mit Bänderung	1491626	Paar	100

## 2.4 Handschuhe



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Arbeitshandschuhe aus Schweinsleder	1491623	Paar	120



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Nitril-Latex-Handschuhe Niko	1491624	Paar	144



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Unterziehhandschuhe Baumwolle	1491625	Paar	10



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Handschuhe KCL, Camapren, schwarz, Gr. 10, 300 mm, EN 374 Kat. 3, Polychloropren	1491635	Paar	10



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Nitril-Handschuhe „Saturn“, gelb, teilbeschichtet, mit Strickbund, Größe 9 EN 388/EN 407 Kat. 2	1491638	Paar	120
Nitril-Handschuhe „Saturn“, gelb, teilbeschichtet, mit Strickbund, Größe 10 EN 388/EN 407 Kat. 2	1491639	Paar	120



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Arbeitshandschuhe Good Fit, Größe 10	1491643	Paar	120
Arbeitshandschuhe Good Fit, Größe 11	1491644	Paar	120



Atenschutz wird für die Durchführung von Tätigkeiten benötigt, bei denen mit dem Vorkommen von

Atemgiften und anderen gesundheitsschädigenden Substanzen zu rechnen ist.

- 3.1 **Gebälseunterstützter Atemschutz**
- 3.2 **Feinstaubmasken**
- 3.3 **Halbmasken**
- 3.4 **Zubehör Atemschutz**

## 3.1 Gebläseunterstützter Atemschutz

### Proflow SC Asbestos

Der Proflow SC Asbestos wurde speziell für den Einsatz bei der Asbestentsorgung entworfen und erhält automatisch einen Luftstrom von 160 l/Min. aufrecht, auch wenn die Filter voller werden.

Die Lebensdauer des P3-Filters kann ebenso wie die Betriebszeit des Akkus digital abgelesen werden. Darüber hinaus ist dieses Gerät mit einem umfassenden Alarmsystem ausgestattet, um einen sicheren Einsatz zu gewährleisten.

Zu diesem CE-zertifizierten System gehören zwei P3-Partikelfilter und



eine nach Klasse TM3 zugelassene Vollgesichtsmaske.

Selbstverständlich erfüllt der ProFlow SC Asbestos die aktuellsten europäischen Normen im Bereich der Asbestentsorgung.

#### Das Set besteht aus

- Vollgesichtsmaske
- Gebläseeinheit
- Akku, Akkuladegerät
- Luftschlauch 80 cm
- Filterabdeckkappe
- Aufbewahrungsbox

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE	
<b>Proflow SC Asbestos, inkl. Batterie, Ladegerät, Schlauch, Gürtel, Promask EPDM, 2 x P3-Filter, Box</b>	0977103	Stück	1	
Zubehör	Partikelfilter PF 10 P3 für BLS/Scott/Proflow	0675400	Stück	20
	Kombifilter CF 22 A2 P3 EN141, 12941, 12942, für BLS/Scott/Proflow	0675408	Stück	20
	Kombifilter CF 32 A2 B2 E2 K2 P3	0675414	Stück	20
	Kombifilter CF 32 A2 B2 E2 K2 Hg P3	0675417	Stück	20

## 3.2 Vollmaske



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Scott Vollmaske Promask EPDM schwarz, Größen M/L</b>	0977109	Stück	1
Partikelfilter PF 10 P3 für BLS/Scott/Proflow	0675400	Stück	20

## 3.3 Feinstaubmasken



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Einwegmaske FF P2 mit Ausatemventil	0775300	Stück	50



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Einwegmaske FF P3 mit Ausatemventil	0775301	Stück	10



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Einwegmaske Moldex Feinstaubmaske FF P3 – V 2555, D, EN 149	0775305	Stück	20

## 3.4 Halbmasken



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>BLS Halbmaske Silikon SGE46 DIN - 40 mm N</b>	0876208	Stück	1
<b>Zubehör</b> Partikelfilter PF 10 P3 für BLS/Scott/Proflow	0675400	Stück	20
<b>Zubehör</b> Kombifilter CF 22 A2 P3 EN141, 12941, 12942, für BLS/Scott/Proflow	0675408	Stück	20



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Barrikos 620 Halbmaske SEZ</b>	0876202	Stück	1
<b>Zubehör</b> Partikelfilter PF 10 P3 für BLS/Scott/Proflow	0675400	Stück	20
<b>Zubehör</b> Kombifilter CF 22 A2 P3 EN141, 12941, 12942, für BLS/Scott/Proflow	0675408	Stück	20



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Scott Halbmaske AVIVA 40, Größe L</b>	0876209	Stück	1
<b>Zubehör</b> Partikelfilter PF 10 P3 für BLS/Scott/Proflow	0675400	Stück	20
<b>Zubehör</b> Kombifilter CF 22 A2 P3 EN141, 12941, 12942, für BLS/Scott/Proflow	0675408	Stück	20
<b>Scott Halbmaske AVIVA 40, Größe M</b>	0876213	Stück	1
<b>Zubehör</b> Partikelfilter PF 10 P3 für BLS/Scott/Proflow	0675400	Stück	20
<b>Zubehör</b> Kombifilter CF 22 A2 P3 EN141, 12941, 12942, für BLS/Scott/Proflow	0675408	Stück	20

## 3.5 Zubehör Atemschutz



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Abdeckkappe für P3 Schraubfilter	0977108	Stück	2
Visierscheiben Protector	0977120	Stück	1
Visierscheiben Scott, Vollmaske Promask	0977121	Stück	1
Visierscheibe Dräger, Maske Panorama Nova	0977137	Stück	1
Schutzvisier selbstklebend, klar, für Sabre Phantom	0977125	Stück	10
Einzugbänderung Barrikos	0977136	Stück	1
Sichtscheibenschutz, selbstklebend, Promask	0977119	Stück	1

# Verpackungs-/Verbrauchsmaterial



Nach dem Abschluss der Sanierungsarbeit müssen die Abfälle noch fachgerecht entsorgt werden. Dabei gibt es allerdings einiges zu beachten, denn je nachdem was saniert

wurde, benötigt man spezielles Verpackungsmaterial. Zum Glück haben wir durch unser großes Sortiment, das sich von Glovebags über Bändchengewebesäcke bis hin zu Big

Bags erstreckt, immer die passende Lösung für Sie!

Wenn Sie Fragen haben, zögern Sie nicht uns zu kontaktieren.

- 4.1 **Entsorgungssäcke/Bändchengewebesäcke**
- 4.2 **Big Bags**
- 4.3 **Glovebags**
- 4.4 **Folien**
- 4.5 **Klebebänder**
- 4.6 **Hilfsmittel zur Reinigung**
- 4.7 **Baustellensicherung**
- 4.8 **Restfaserbindemittel, Beschichtungsmittel, Schimmelentferner**
- 4.9 **Hilfsmittel für die Baustelleneinrichtung**



## 4.1 Entsorgungssäcke/ Bändchengewebesäcke

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Abfallsack, 700 x 1.100 mm, 15 Stück auf Rolle, Farbe: blau	1903016	Stück	3.000



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Abfallsack 1.500 x 1.800 mm, Farbe: schwarz	1903012	Stück	500
Abfallsack 800 x 1.200 mm, Farbe: schwarz	1903013	Stück	4.000



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
PP-Bändchengewebesack 600 x 1.000 mm, beschichtet, UV-stabil, Farbe: weiß	2086226	Stück	2.500
Mini-Bändchengewebesack, 700 x 1.100 mm, unbeschichtet, mit PE-Inliner und Aufdruck „ <b>Achtung Asbest</b> “, Farbe: weiß	2086241	Stück	2.500
PP-Mineralfasersack 1.400 x 2.200 mm, beschichtet, mit Verschlusskordel, mit Aufdruck	2086234	Stück	1.000
PP-Mineralfasersack 1.400 x 2.200 mm, beschichtet, Verschlusskordel, mit Aufdruck, 2 Hebeschlaufen	2086239	Stück	650



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Abfallsack 900 x 1.300 mm, 0,15 mm, Farbe: blau, mit Aufdruck „ <b>Asbest</b> “	1903010	Stück	2.250



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Abfallsack 900 x 1.300 mm, 0,15 mm, transparent, mit Aufdruck 1-seitig, 2-farbig, 3-sprachig „ <b>Achtung Asbest</b> “	1903017	Stück	2.500



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Abfallsack 1.000 x 1.500 mm, 0,15 mm, transparent	1903018	Stück	500
PE-Seitenfaltensack 1240 + 840 x 2600 mm 95 my, Regenerat transluzent	1903026	Stück	10

## 4.2 Big Bags



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Big Bag 900 x 900 x 1.100 mm, beschichtet, mit 2-fach Druck, mit Schürze, SWL 1.000 kg, SF 5:1, Druck „ <b>Achtung Asbest</b> “	2086223	Stück	400
Big Bag's 900 x 900 x 1.100 mm, beschichtet, mit 4-fach Druck, mit Schürze, SWL 1.000 kg, SF 5:1, mit Aufdruck „ <b>Achtung Asbest</b> “	2086227	Stück	350
Big Bag 900 x 900 x 1.100 mm, beschichtet, ohne Aufdruck, mit Schürze, SWL 1.000 kg	2086221	Stück	325



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Asbestplattensack 2.600 x 1.250 x 300 mm, SWL 1.250 kg, beschichtet, SF 5:1, mit Druck: „ <b>Achtung Asbest</b> “	2086224	Stück	200
Asbestplattensack 3.200 x 1.250 x 300 mm, SWL 1.250 kg, beschichtet, SF 5:1, mit Druck: „ <b>Achtung Asbest</b> “	2086225	Stück	200



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Mineralwolle Big Bag, 900 x 900 x 1.200 mm, beschichtet, mit Aufdruck, 4 Hebeschlaufen, SWL 500 kg, SF 5:1	2086240	Stück	400
PP-Mineralfasersack, 1.400 x 2.200 mm, transparent, beschichtet, Verschlussband, mit Druck: „ <b>Mineralwolle</b> “, 1 m <sup>3</sup>	2086245	Stück	250

## 4.3 Glovebags



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Glovebags QT 10, 1.066 x 1.363 mm, DN 254 mm, Horizontal	2086228	Stück	20
Glovebags QT 14, 1.219 x 1.515 mm, DN 355 mm, Horizontal	2086229	Stück	15
Glovebags QT 18, 1.372 x 1.666 mm, DN 457 mm, Horizontal	2086230	Stück	10
Glovebags V10, 1.219 x 1.500 mm, DN 254 mm, Vertikal	2086231	Stück	20
Glovebags V24, 1.800 x 1.800 mm, DN 610 mm, Vertikal	2086235	Stück	15

## 4.4 Folien



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
PE-Breitfolie 50 m/Rolle, 4.000 x 0,20 mm, transluzent	1805111	Rolle	33
PE-Breitfolie 25 m/Rolle, 4.000 x 0,30 mm, transluzent	1805112	Rolle	33
PE-Breitfolie 25 m/Rolle, 4.000 x 0,40 mm, transluzent	1805113	Rolle	33
PE-Breitfolie 50 m/Rolle, 4.000 x 0,10 mm, transluzent	1805120	Rolle	66



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
PE-Breitfolie 50 m/Rolle, 4.000 x 0,20 mm, Farbe: Schwarz	1805114	Rolle	33



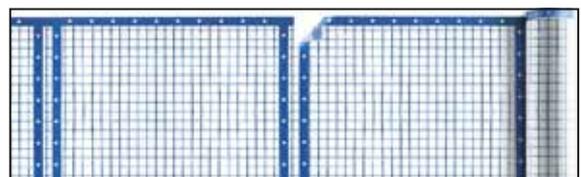
Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Endlosschlauchfolie, 1.000 mm breit/200 m, bis Ø 630 mm	1805115	Rolle	1
Endlosschlauchfolie, 1.500 mm breit/100 m, bis Ø 950 mm	1805116	Rolle	1
Endlosschlauchfolie, 800 mm breit/100 m, bis Ø 500 mm	1805123	Rolle	1
Endlosschlauchfolie, 600 mm breit/100 m, bis Ø 380 mm	1805124	Rolle	1
Endlosschlauchfolie, 300 mm breit/100 m, bis Ø 190 mm	1805125	Rolle	1



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Brandschutzfolie DIN 4102 B1, 4.000 x 50 m, 0,20 mm	1805117	Rolle	27



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
PE-Kartonlaminat, 970 mm x 67 m, 65 m <sup>2</sup>	1805122	Rolle	30



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
D-Plan L Gerüstplane, Abmessung: 20 x 2,7 m (54 m <sup>2</sup> )	1805135	Rolle	46



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Maler-Abdeckvlies, 1 m x 50 m, 200 g/m <sup>2</sup> , Unterseite mit wasserdichter Beschichtung	1805126	Rolle	36



## 4.5 Klebebänder

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Textilklebeband 48 mm/50 m, Farbe: silber, Duct Tape	1188913	Rolle	24
Textilklebeband 72 mm/50 m, Farbe: silber, Duct Tape	1188914	Rolle	16



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Textilklebeband 48 mm/50 m, Farbe: schwarz, Duct Tape	1188921	Rolle	24
Textilklebeband 72 mm/50 m, Farbe: schwarz, Duct Tape	1188922	Rolle	16



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Textilklebeband 50 mm/25 m, doppelseitig klebend, textilverstärkt	1188915	Rolle	36



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Klebeband mit Aufschrift „Achtung Asbest“	1188918	Rolle	24



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
PVC Klebeband, 50 mm/66 m, Farbe: weiß	1188916	Rolle	24



## 4.6 Hilfsmittel zur Reinigung

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Einweg-Putzpapierrolle, 39 cm breit, zweilagig, 1 Rolle = 500 Stück	2383513	Stück	1
Gartenspritze Gloria (5 Liter)	2383519	Stück	1
Industriereiniger (10 Liter)	2383522	Stück	1
Schwammtücher	2383560	Stück	5
Bodenwischtücher 600 x 700 mm, Farbe: weiß/grau	2383561	Stück	10
Staubbindetuch, 800 x 500 mm	2383563	Stück	5
Putzlappen Trikot hellbunt, Ballenware	2383527	Kilogramm	25



## 4.7 Baustellensicherung

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Aufkleber 50 x 110 mm, „Asbest“, Aufdruck „ <b>Achtung enthält Asbest</b> “	1087211	Stück	1
Aufkleber 100 x 235 mm, „Asbest“, Aufdruck „ <b>Achtung enthält Asbest</b> “	1087215	Stück	1
Kunststofftafel 700 x 500 mm, „ <b>Achtung Asbestfaser</b> “	1087213	Stück	1
Aufkleber 300 mm DN, „ <b>Atmenschutzmaske</b> “	1087214	Stück	1
Absperrband, 500 lfd. m., Farbe: rot/weiß	1087216	Stück	1
Kunststoffschilder 300 x 170 mm, „Fluchtweg links – recht – unten“	1087221	Stück	1
Aufkleber 100 x 150 mm, „KMF“, mit Aufdruck „ <b>Künstliche Mineralfaser</b> “	1087225	Stück	1
Aufkleber 30 x 60 mm, „Asbest“, Aufdruck „ <b>Achtung enthält Asbest</b> “	1087228	Stück	1
Kunststofftafel 700 x 500 mm, „KMF“, mit Aufdruck „ <b>Künstliche Mineralfaser</b> “	1087229	Stück	1

## 4.8 Restfaserbindemittel, Beschichtungsmittel, Schimmelentferner

### Faserbinder „Extra“

Faserbinder „Extra“ ist ein umweltfreundlicher lösemittelfreier, wasserverdünnbarer Überzug auf Dispersionsbasis.

Der Faserbinder haftet auf allen bauüblichen Untergründen wie Stein, Gips, Mörtelputz, Holz, Weich-PVC.



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Restfaserbindemittel, Faserbinder „Extra“, 25 Liter-Gebinde	1390712	Liter	25
Beschichtungsmittel Asbest-Versiegelung	1390715	Liter	20

### Isopropanol 99,9% Alkoholreiniger

Isopropanol Alkohol ist ein hochprozentiges Desinfektionsmittel, mit dem Schimmelpilz und auch Stockflecken behandelt, desinfiziert und meist auch entfernt werden können.



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Isopropanol 99,9% Alkoholreiniger, 10l-Gebinde	1390716	Liter	10

## 4.9 Hilfsmittel für die Baustelleneinrichtung



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
• Sprühkleber SK 500 ml	2383511	Stück	12
Tackernadeln 53/8 (Pack 5.000 Stück)	2383521	Pack	1
Kabelbinder 280 mm x 4,8 mm	2383523	Stück	100
D-Türen 2.000 x 1.000 mm, verstärkte Ausführung, Planengewebe	2383524	Stück	1
• D-Türen 2.000 x 1.500 mm, verstärkte Ausführung, Planengewebe	2383525	Stück	1
Trennscheiben Stahl 230 x 2,0/22,2	2383532	Stück	25
Spaxschrauben PZ 2, 4,0 x 35 mm	2383534	Stück	500
Spaxschrauben PZ 2, 4,0 x 50 mm	2383535	Stück	500
Spaxschrauben PZ, 4,0 x 70 mm	2383536	Stück	200
Schlagdübel 8 x 60 / 20 mm	2383537	Stück	100
Schlagdübel 8 x 100 / 60 mm	2383538	Stück	100
Schlagdübel 8 x 120 / 80 mm	2383539	Stück	100
Trennscheiben Stahl 115 x 1,0 / 22,2	2383540	Stück	25
• Cuttermesser	2086243	Stück	1
Cuttermesser, Ersatzklingen 18 mm	2383544	Stück	10
Lochblechwinkel 50 x 50 x 35 x 2,5 mm	2383547	Stück	150
Vierkanthölzer 40 x 60 mm, 3 m lang, roh getrocknet, sägerauh	2383548	lfdm	1
Dachlatten 24 x 48 mm, 3 m lang, roh getrocknet, sägerauh	2383549	lfdm	1
• Kunststoff-Deckelfässer, 120 Liter, mit Deckel und Spannring-Hebelverschluss, xy-codiert, 2 Griffe	2383553	Stück	1
Kunststoff-Deckelfässer, 60 Liter, mit Deckel und Spannring-Hebelverschluss, xy-codiert, 2 Griffe	2383584	Stück	1
Dichtungsband 30 x 5 mm, 10 m, Typ: EPDM schwarz, selbstklebend	2383554	Stück	1
Handtacker HT 53	2383564	Stück	1

# Kaufgeräte



Um professionelle Arbeit durchführen zu können, benötigen Sie professionelle Geräte. Die SES GmbH bietet Ihnen alles an, damit Ihr Bauvorhaben erfolgreich wird. Wenn Sie

sich nicht sicher sind, welches Gerät zu Ihrem Anforderungsprofil passt, beraten wir Sie gern! Der SES Lieferservice bringt Ihnen die Produkte auch gerne auf Wunsch

direkt auf Ihre Baustelle, schnell und unkompliziert. – Unsere kompetenten Mitarbeiter stehen Ihnen auch hier gerne beim Auf- und Abbau der Gerätschaften zur Seite.

- 5.1 **Kaufgeräte – Unterdruckhaltegeräte**
- 5.2 **Kaufgeräte – Protokollmessgeräte**
- 5.3 **Kaufgeräte – Personalschleusen**
- 5.4 **Kaufgeräte – Materialschleusentürensatz**
- 5.5 **Kaufgeräte – Materialschleuse**
- 5.6 **Kaufgeräte – Filter für Wasserversorgung**
- 5.7 **Kaufgeräte – Industriesauger/Vorabscheider**
- 5.8 **Kaufgeräte – Airlessgeräte**
- 5.9 **Kaufgeräte – Fräs- und Schleifmaschinen**
- 5.10 **Kaufgeräte – Drucklufthammer**

## 5.1 Unterdruckhaltegeräte/Luftreiniger zum Kauf

### Unterdruckhaltegerät DEH 750

Das Modell DEH 750 ist das kleinste Unterdruckhaltegerät. Die Ausblasöffnung befindet sich an der Seite, wodurch auch in engen Räumen meistens ausreichend Platz zum Ausblasen vorhanden ist.

#### Technische Daten:

- Kapazität: 750 m<sup>3</sup>/h
- Abmessungen: 77 x 44 x 49 cm
- Gewicht: 19 kg
- Stufenlos einstellbar: Ja
- Ausblasöffnung: Seite
- Spannung: 230 Volt
- Stromstärke: 7 A
- Frequenz: 50 Hz
- Motorleistung: 460 W
- Schalldruckpegel: 80 dB (A)



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE	
<b>Unterdruckhaltegerät DEH 750, 750 m<sup>3</sup>/h</b>	2482612	Stück	1	
Zubehör	Vorfilter Z-Line, 295 x 295 x 48 mm für DEH 750	2185311	Stück	40
	Schwebstofffilter, 305 x 305 x 118 mm für DEH 750	2185377	Stück	1
	Zwischenfilter Holzgehäuse, 305 x 305 x 118 mm für DEH 750	2185397	Stück	1
	Aktivkohlefilter, 295 x 295 x 48 mm für DEH 750	2185406	Stück	1
	Abluftlutte SpiraFlex PVC blau/gelb, DN 175 für DEH 750, 10 m	2284436	Stück	1
	Luftstutzen für DEH 750, PE-Platte 365 x 365 x 8 mm, DN 175	2482629	Stück	1
	SpiraFlex PVC blau/gelb, DN 254, 10 m	2284437	Stück	1
	Luftstutzen für DEH 750, Blechadapter 4-fach, 365 x 365 mm	2482630	Stück	1
	SpiraFlex PVC blau/gelb, DN 102 für DEH 750/Air Cube 500, 5m	2284412	Stück	1
	Endlosschlauchfolie, 300 mm breit, 100 m, bis Ø 190 mm	1805124	Stück	1

## Unterdruckhaltergerät DEH 2000

Das Modell DEH 2000 mit seinem starken Motor ist ein kompaktes und leichtes Unterdruckhaltergerät mit einer relativ hohen Leistung, welches vor allem für Sanierungen an schwer zugänglichen Stellen geeignet ist.

### Technische Daten:

- Kapazität: 2000 m<sup>3</sup>/h
- Abmessungen: 91 x 50 x 57 cm
- Gewicht: 40 kg
- Stufenlos einstellbar: Ja
- Ausblasöffnung: Rückseite
- Spannung: 230 Volt
- Stromstärke: 7 A
- Frequenz: 50 Hz
- Motorleistung: 1.610 W
- Schalldruckpegel: 80 dB (A)



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE	
<b>Unterdruckhaltergerät DEH 2000, 2.000 m<sup>3</sup>/h</b>	2482615	Stück	1	
Zubehör	Vorfilter Z-Line, 373 x 373 x 94 mm für DEH 2000	2185375	Stück	5
	Schwebstofffilter, 380 x 380 x 292 mm für DEH 2000	2185376	Stück	1
	Zwischenfilter Holzgehäuse, 380 x 380 x 292 mm	2185398	Stück	1
	Aktivkohlefilter, 373 x 373 x 94 mm für DEH 2000	2185407	Stück	1
	Abluftlutte SpiraFlex PVC blau/gelb, DN 325 für DEH 2000, 10 m	2284438	Stück	1
	Luftstutzen für DEH 2000, PE-Platte 490 x 490 x 8 mm, DN 325	2482628	Stück	1
	Endlosschlauchfolie, 600 mm breit, 100 m, bis Ø 380 mm	1805124	Stück	1

## Unterdruckhaltegeräte DEH 5000

Das DEH 5000 ist ein doppelmotoriges Unterdruckhaltegerät. Das Gerät ist mit zwei Ein-/Aus-Schaltern ausgerüstet, sodass die Motoren separat voneinander bedient werden können.

### Technische Daten:

- Kapazität: 5000 m<sup>3</sup>/h
- Abmessungen: 106 x 74 x 83 cm
- Gewicht: 80 kg
- Stufenlos einstellbar: Ja
- Ausblasöffnung: Rückseite
- Spannung: 230 Volt
- Stromstärke: 14 A
- Frequenz: 50 Hz
- Motorleistung: 3.220 W
- Schalldruckpegel: 90 dB(A)



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE	
<b>Unterdruckhaltegerät DEH 5000, 5.000 m<sup>3</sup>/h</b>	2482613	Stück	1	
Zubehör	Vorfilter Z-Line, 595 x 595 x 96 mm für DEH 5000	2185314	Stück	5
	Schwebstofffilter, 610 x 610 x 292 mm	2185324	Stück	1
	Zwischenfilter Holzgehäuse, 610 x 610 x 292 mm für DEH 5000	2185322	Stück	1
	Aktivkohlefilter, 596 x 596 x 48 mm, Typ 419190 für DEH 5000 / KESFA 3000 / FA 12 / FA 6	2185379	Stück	1
	Abluftlutte SpiraFlex PVC blau/gelb, DN 425 für DEH 5000, 10 m	2284439	Stück	1
	Luftstutzen für DEH 5000, PE-Platte 710 x 710 x 8 mm, DN 425	2482627	Stück	1
	Filtervlies 600 x 600 x 20 mm	2185316	Stück	100
	Endlosschlauchfolie, 800 mm breit, 100 m, bis Ø 500 mm	1805123	Stück	1

## Unterdruckhaltegeräte NPU 10.000

Das NPU 10.000 ist ein sehr kompaktes Unterdruckhaltegerät mit einer 2-stufigen Leistungsregelung, Betriebsstundenzähler und Filterkontrollanzeige.

### Technische Daten:

- mit Stundenzähler und optischer Filterüberwachung
- Gehäuse: PE
- Gewicht: ca. 100 kg
- Antrieb: 4 Gebläse
- Abluftstutzen: D 560 mm
- Kapazität: 10.000 m<sup>3</sup>/h
- Abmessungen: 110 x 69 x 111 cm
- Benötigte Spannung: 2 x 220V
- Frequenz: 50 Hz
- Motorleistung: 2 x 3220Watt



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE	
<b>Unterdruckhaltegerät NPU 10.000, 10.000 m<sup>3</sup>/h</b>	2482621	Stück	1	
Zubehör	Vorfilter Z-Line, 595 x 905 x 96 mm für UHG NPU 10.000	2185393	Stück	7
	Schwebstofffilter, 907 x 607 x 292 mm für UHG NPU 10.000	2185392	Stück	1
	Zwischenfilter Holzgehäuse, 610 x 610 x 292 mm für NPU 10.000	2185323	Stück	1
	Aktivkohlefilter, 905 x 596 x 96 mm im Kunststoffrahmen für NPU 10.000	2185415	Stück	1
	Abluftlutte SpiraFlex PVC blau/gelb, DN 560 für NPU 10.000, 10 m	2284440	Stück	1
	Filtervlies 900 x 600 x 20 mm	2185317	Stück	60
	Endlosschlauchfolie, 1.000 mm breit, 200 m, bis Ø 630 mm	1805115	Stück	1

## SES Luftreiniger 1500

Mit unserem Luftreiniger SES 1500 erzeugen Sie einen Unterdruck im zu sanierenden Bereich, somit wird ein staubarmes Sanieren gewährleistet. Es kann sich kein Staub mehr in den Nebenräumen ausbreiten und reduziert somit die Reinigungsarbeiten nach der Sanierung. Die Verwendung eines Luftreinigers SES 1500 steht für professionelles Auftreten und einen Mehrwert bei Ihrem Kunden. Der SES 1500 verfügt über eine zwei Filtertechnik mit einem Vorfilter G4 und einem HEPA Filter.

### Technische Daten:

- H x B x L: 40 x 40 x 40 cm
- Gewicht: 20 kg
- Auslass/Einlass: Ø 250/250 mm
- Motorleistung: 420 W
- Luftvolumen ohne Saugschlauch bis 1.500 m³/h
- Fläche Vorfilter 0,4 m²
- Fläche Mikrofilter 5 m²
- Abscheidegrad Mikrofilter  
EN 1822-1: M = 99,95%  
EN 60335-2-69: H = 99,995%



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>SES Luftreiniger 1500, 1.500 m³/h Luftleistung mit Filterbestückung, Ansaugflansch DN 250</b>	2482624	Stück	1
<b>Zubehör</b> Vorfilter Z-Line, 395 x 400 x 20 mm	2185404	Stück	1
Mikrofilter, 374 x 374 x 114 mm, Staubklasse H	2185403	Stück	1
SpiraFlex PVC gelb, DN 254 Länge für SES-Luftreiniger 1800, 6 m	2284443	Stück	1

**Weitere Filter für  
Unterdruckhaltegeräte  
auf Anfrage!**

## 5.2 Protokollmessgeräte zum Kauf



### Vision Air Control Protokollmessgerät

Das VAC-Protokollmessgerät ist ein Druckmesser/Logger. Zusätzlich ist es möglich, einen Alarm- und/oder Sicherheitsschalter anzuschließen, hierfür hat das Gerät 3 Ausgänge.

Einschließlich E-SIM für die Nutzung von 4 E-Mail-Adressen und unbegrenztes Datenpaket für 5 Jahre, inkl. Zubehör, im Koffer.

Jedes Modell kann mit einer Cloud-Funktion ausgeführt werden. Damit ist es möglich, alle Daten über eine Online-Plattform einzusehen. Geräteprotokolldaten können über USB exportiert, live aus der Wolke betrachtet oder mit dem integrierten Drucker ausgedruckt werden.

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Vision Air Control 2, 4 Kanal, inkl. E-SIM</b>	2581723	Stück	1
<b>Zubehör</b> Thermoschreibrolle VAC/Bulk Air	2383565	Stück	5
Messschlauch (UPM, VAC, Bulk Air), 4 x 1,0 mm	2383529	lfm.	100

## 5.3 Personalschleusen

### Vier-Kammer-Personalschleuse

Die Alu-Personalschleusen inkl. Wassermanagement dienen zum Ein- und Ausschleusen von Personen auf Baustellen der Asbestsanierung. Entsprechend den Forderungen der TRGS 519.



Abb. zeigt optionales UHG

#### Technische Daten Personalschleusen:

- Kammergröße H x B x L: 200 x 100 x 100 cm
- Kunststoffenster in den Decken-, Seiten- und Türelementen.
- Zuluft und Abluftöffnungen D 100 mm.
- Zwangsverriegelung der Duschkammertüren.
- Duschanne mit Bodenrosten aus Kunststoff ausgelegt.

#### Technische Daten Wassermanagement:

- Durchlauferhitzer 18 kW, 400 V
- Abwasserfiltration in 3 Stufen, mit 220 µ, 25 µ, 5 µ
- Steuerung der Zwangsverriegelung
- Aluminiumgehäuse mit 2 Haltegriffen und Rollen
- H x B x L: 70 x 40 x 100 cm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Vier-Kammer-Personalschleuse Alu, Wasserversorgung, 380 Volt, Zwangsverriegelung, Abwasserfiltration	2878924	Stück	1

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Drei-Kammer-Personalschleuse Alu, Wasserversorgung, 380 Volt, Zwangsverriegelung, Abwasserfiltration	2878923	Stück	1

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Zwei-Kammer-Personalschleuse Alu, Wasserversorgung, 380 Volt, Zwangsverriegelung, Abwasserfiltration	2878922	Stück	1

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Ein-Kammer-Personalschleuse Alu, Wasserversorgung, 380 Volt, Zwangsverriegelung, Abwasserfiltration	2878921	Stück	1

Ein-Kammer-Personalschleuse Alu als Trockenkammer	2878920	Stück	1
---	---------	-------	---

## Ein-Kammer-Faltschleuse

Leichte Faltschleuse zum schnellen und Auf- und Abbau auf Ihrer Baustelle.

### Technische Daten:

- H x B x L: 200 X 90 x 90 cm
- Gewicht: 28 kg
- Türen selbstschließend
- Türen mit selbstschließenden Luftauslässen
- Feuerwiderstandsklasse: B1



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Ein-Kammer-Faltschleuse Binkee Standard, als Trockenkammer	2878928	Stück	1

## Drei-Kammer-Faltschleuse Premium 1+1+1 Spezial

Leichte Faltschleuse zum schnellen und Auf- und Abbau auf Ihrer Baustelle.

### Technische Daten:

- Säuberungs-Einheit (1 Kammer, ca. 28 kg)
- Dusch-Einheit (1 Kammer ca. 22 kg)
- Schmutz-Einheit (1 Kammer ca. 22 kg)
- Abmessung: 3 x 1980 x 900 x 900 mm (H x L x B)
- Duschwanne, Rot, PVC Segeltuch
- Duschhaken
- (Hand)dusche incl. 1500 mm Brauseschlauch
- (Hand)dusche Anschluss GEKA
- Durchfuhreinrichtung An- und Abfuhr Wasser
- Weißes PVC-Tuch 680 grs. Brandschutz: B1
- In Längsrichtung koppelbar, L-Links und L rechts
- Selbstschließende Türen
- Kunststoff abschließbaren Lüftungsgittern
- Eckverstärkung mittels verzinkte Metallstuhlwinkeln
- Version „Mini“. Abmessungen: 1980 x 750 x 750 mm/  
1980 x 1500 x 750 mm



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Drei-Kammer-Faltschleuse Premium 1+1+1 Spezial	2878931	Stück	1



## 5.4 Materialschleusentürensatz

### Materialschleusentürensatz einflügelig

#### Technische Daten:

- 1 Steuergerät Zwangsverriegelung 230 V inkl. Steuerkabel
- Wählbar Türe mit Schwelle oder Bürste
- 3 Stück Schlüssel für Tür Nr. 1
- Die Türen sind mit je einem Sichtfenstern aus Kunststoff versehen
- Rahmenaußenmaße H x B: 200 x 100 cm
- Durchgangsmaße H x B: 183 x 830 cm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Materialschleusentürensatz einflügelig, 3 Stück Alutüren, 2 x 1 m, mit ZV + Bürste	2878929	Stück	1
Materialschleusentürensatz einflügelig, 3 Stück Alutüren, 2 x 1 m, mit ZV + Schwelle	2878925	Stück	1



### Materialschleusentürensatz doppelflügelig

#### Technische Daten:

- 1 Steuergerät Zwangsverriegelung 230 V inkl. Steuerkabel
- Wählbar, Türe mit Schwelle oder Bürste
- 3 Stück Schlüssel für Tür Nr. 1.
- Die Türen sind mit je einem Sichtfenstern aus Kunststoff versehen
- Türen zweiflügelig, jeweils ein Türflügel mit mechanischer Verriegelung
- Rahmenaußenmaße H x B: 200 x 130 cm
- Durchgangsmaße H x B: 183 x 113 cm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Materialschleusentürensatz doppelflügelig, 3 Stück Alutüren, 2 x 1,3 m, mit ZV + Bürste	2878930	Stück	1
Materialschleusentürensatz doppelflügelig, 3 Stück Alutüren, 2 x 1,3 m, mit ZV + Schwelle	2878926	Stück	1

## 5.5 Materialschleuse

**Leichte Materialschleuse mit Flügeltüren und Lamellenvorhang, zum schnellen Auf- und Abbau auf Ihrer Baustelle.**

**Technische Daten:**

- 2-Kammer-Einheit
- Weißes PVC-Tuch 680 grs. Brandschutz: B1
- Flügeltür mit Sichtfenster/Belüftung (B = ca. 1300 mm)
- Gewicht 2 x oder 3 x 30 kg
- Abmessung (H x D x B): 2.000 x 2.000 x 1.000 mm
- Duschhaken
- Hand(dusche) incl. 1.500 mm Schlauch
- Anschluss Handdusche + Durchfuhr GEKA
- Durchfuhreinrichtung An- und Abfuhr Wasser
- Duschgitter 2 x ca. 1.000 x 960 x 25 mm Aluminium
- Flügeltüren selbstschließend



- Flügeltüren mit Sichtfenster und Belüftung
- Eckverstärkung mittels verzinkter Metallstuhlwinkel
- Lamellenvorhang „Flap“ zur Trennung der Rampe (2x Aluminium)

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Materialschleuse L	2878932	Stück	1

## 5.6 Filter für Wasserversorgung



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Filterkerzen 25 cm lang, 1 micron	2185352	Stück	60
Filterkerzen 25 cm lang, 10 micron	2185353	Stück	60
Filterkerzen 25 cm lang, 25 micron	2185354	Stück	60
Filterkerzen 50 cm lang, 1 micron	2185355	Stück	60
Filterkerzen 50 cm lang, 5 micron	2185356	Stück	30
Filterkerzen 50 cm lang, 10 micron	2185357	Stück	30
Filterkerzen 50 cm lang, 25 micron	2185358	Stück	30

## 5.7 Industriesauger und Vorabscheider

### Dustcontrol Industriesauger DC Tromb 400H-Asbest

Der DC Tromb 400a H Asbest ist geeignet zum Aufsaugen und Abscheiden von trockenen nicht brennbaren, leitfähigen, gesundheitsgefährlichen und krebserzeugenden Stoffen, einschließlich Asbest.

#### Technische Daten:

- H x B x L: 136 X 56 x 69,7 cm
- Gewicht: 50 kg
- Einlass: D = 76 mm
- Luftmenge offener Einlass max.: 393 m<sup>3</sup>/h
- Luftmenge max.: 420 m<sup>3</sup>/h
- Unterdruck max.: 25 kPa
- Motorleistung: 3000 W
- Geräuschpegel: 70 dB(A)



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE	
<b>Dustcontrol Industriesauger DC Tromb 400H-Asbest, Leistung 3 kW, RAL 6018 mit 40 l-Behälter</b>	2680820	Stück	1	
Zubehör	Feinfilter Polyester DC Tromb 400, Typ 44017	2185395	Stück	1
	Mikrofilter DC Tromb 400, Typ 44016	2185396	Stück	1
	Rundbodensack DC 2800H/3800HTromb 400, Typ Nr. 42285	1903021	Stück	1

### Vorabscheider DCF Tromb Win L

Mit dem DCF Tromb Kit ist es möglich, einen Tromb 400 A/C/L in einen DC Tromb Twin umzuwandeln.

Die Montage ist einfach, da das DCF Tromb Kit vormontiert ist und mit einem Schraubensatz an den Staubabscheider angeschlossen werden kann.

Bitte beachten: Die Montage des DCF Tromb Kit ist nur mit dem neuen Tromb möglich. Die Standardvarianten des DCF Tromb können nicht an einen DC Tromb 400 angeschlossen werden.



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Vorabscheider DCF Tromb Win L</b>	2680848	Stück	1
Longopac-Sack MINI, Stärke 68 micron, 20 Meter	1903024	Stück	4



## DC Tromb 400 TwinKit

Der DC Tromb Twin ist ein leistungsstarker Staubsauger, der durch seinen integrierten Vorabscheider auch für größere Staubmengen geeignet ist. Er ist ideal für das Schleifen von Beton, da 80–90% der Partikel im Vorabscheider aufgefangen werden. Der verbleibende Staub gelangt in den Filterzyklon.

Der DC Tromb Twin ist kraftvoll und trotzdem einfach zu handhaben und zu transportieren (Staubabscheider und Vorabscheider können getrennt werden).

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>DC Tromb 400 TwinKit</b>	2680849	Stück	1
<b>Zubehör</b> Longopac-Sack MINI, Stärke 68 micron, 20 Meter	1903024	Stück	4
Rundbodensack DC 2800H/3800H Tromb 400, Typ Nr. 42285	1903021	Stück	1



## Dustcontrol DC 2800a

Der DC 2800 H Asbest entspricht den höchsten Anforderungen bestimmter Länder und besitzt ein IFA-Zertifikat\*) sowie ein Filterprüfzeugnis der Klasse H. Der Staubsauger ist mit einem antistatischen Schlauch, einem Stopfen für den Zykloneneinlass, speziellen Kunststoffbeuteln und anderen Sicherheitsvorkehrungen ausgestattet.

### Technische Daten:

- Gewicht: 19 kg
- Luftmenge ohne Saugschlauch: 205 m³/h
- Unterdruck max.: 24 kPa
- Motorleistung: 1285 W
- Geräuschpegel: 70 dB/A

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Dustcontrol DC 2800a, Klasse H, Leistung 1,2 kW</b>	2680811	Stück	1
<b>Zubehör</b> Mikrofilter DC 2800a, Typ 42027	2185360	Stück	1
Feinfilter Polyester DC 2800a, Typ 42028	2185361	Stück	1
Rundbogensack	1903021	Stück	4

## Dustcontrol DC 5900a

Der DC 5900 H Asbest ist konstruiert für große Staubmengen und kontinuierlichen Einsatz. Das System arbeitet mit Unterdruck, wobei die Luft durch Saugkappe, Schlauch sowie Grob- und Feinabscheider gesaugt wird. Der Grobabscheider ist ein Zyklon, in dem der grobe Staub sehr wirksam abgeschieden wird. Die Abscheidung des Feinstaubes erfolgt in der Filterpatrone. Der Staub wird in einen Behälter abgegeben, der sich am Unterteil des Abscheiders befindet. Die Filterabreinigung mittels Luftimpuls verlängert die Lebensdauer des Filters und garantiert dadurch eine gleichbleibende Saugleistung

### Technische Daten:

- H x B x L: 194,2 x 78 x 116 cm
- Gewicht: 210 kg
- Einlass: D = 108 mm
- Luftmenge ohne Saugschlauch: 800 m<sup>3</sup>/h
- Unterdruck max.: 28 kPa
- Motorleistung: 9,2 kW
- Geräuschpegel: 75 dB(A)



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Dustcontrol DC 5900a, Klasse H, Leistung 9,2 kW</b>	2680813	Stück	1
<b>Zubehör</b> Feinfilter, Polyester konisch, DC 5800/5900, Typ 4292	2185365	Stück	1
Mikrofilter für Sauger DC 5800 + 5900 ELS	2185329	Stück	1

## Dustcontrol Vorabscheider DC F 60

Der Vorabscheider DC F60 ist mit einem robusten Fahrgestell ausgestattet und verfügt über eine solide Stahlblechkonstruktion. Bis zu 90% des Staubes werden im vorgeschalteten Vorabscheider mit Hochgeschwindigkeitszyklon bereits abgeschieden. Damit ist er mit dauerhaft höherer Saugleistung für das Aufsaugen großer Staubmengen geeignet.

### Technische Daten:

- H x B x L: 112,5 x 38 x 38 cm
- Gewicht: 9,6 kg
- Auslass/Einlass: D = 50 mm/60 mm
- Bruttovolumen: 60 l
- Nettovolumen: 50 l



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Dustcontrol Vorabscheider DC F 60, Füllvolumen 55 Liter</b>	2680827	Stück	1

## Evotec EP 2155-AS-LP H-Asbest

Leistungsstarker Industriesauger für das Saugen von sämtlichen trockenen Stäuben – von Grobschmutz bis hin zu Mikro-partikeln ( $\mu\text{m}$ ). Mit Longopac-Entsorgungssystem und komfortabler Schutzbehälterabsenkung. Alle Produktberührenden Teilen aus V2A-Edelstahl (1.4301).



### Technische Daten:

- H x B x L: 120 x 68 x 135 cm
- Gewicht: 190 kg
- Einlass: D = 50 mm
- Luftmenge offener Einlass max.: 393 m<sup>3</sup>/h
- Luftmenge max.: 500 m<sup>3</sup>/h
- Unterdruck max.: 260/320 mbar
- Motorleistung: 5,5 kW/400V
- Geräuschpegel: 76 dB(A)

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Evotec EP 2155-AS-LP H-Asbest, Leistung 5,5 kW</b>	2680818	Stück	1
Zubehör Taschenfilter „M“, 3,2 m <sup>2</sup> , 20 Taschen, für EP 2155, 2175	2185390	Stück	1
Absolutfilterpatrone „H“, 4,3 m <sup>2</sup> , für EP 2155, 2175	2185391	Stück	1
Longopac-Sack MINI, Stärke 68 micron, 20 Meter	1903024	Stück	4

## Evotec ECODust 1200 H-Asbest

Leistungsstarke Industriesauger für das Saugen von sämtlichen trockenen Stäuben – von Grobschmutz bis hin zu Mikropartikeln ( $\mu\text{m}$ ). Gut durchkonstruierte By-Pass-Aggregat, schallgedämpfter Turboventilator. Robustes, leichtgängiges Fahrwerk für hohe Mobilität. Kompakte, modulare Bauweise mit hochwertigem Edelstahl-Schmutzbehälter (V2A). Zyklonabscheider für besseres Vorabscheiden von Feinstäuben und Grobmaterial. Effektive, einfach zu bedienende Filterabreinigung für hohe Filterkraft und lange Arbeitsintervalle ohne Unterbrechung. Unterdruckmanometer zur Filterüberwachung. Patentierter, werkzeugloser Filterwechsel – für Mitarbeiter/Wartungsservice einfach und sauber.

### Technische Daten:

- H x B x L: 105 x 53 x 48 cm
- Gewicht: 27 kg
- Einlass: D = 60 mm
- Luftmenge max.: 330 m<sup>3</sup>/h
- Unterdruck max.: 210 mbar
- Motorleistung: 1.200 W
- Geräuschpegel: 78 dB(A)



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Evotec ECODust 1200 H-Asbest, Leistung 1,2 kW</b>	2680819	Stück	1
<b>Zubehör</b> Taschenfilter „M“, 1,0 m <sup>2</sup> , 14 Taschen	2185388	Stück	1
Absolutfilterpartone „H“, 1,70 m <sup>2</sup>	2185389	Stück	1
Entsorgungsbeutel EcoDust 35 Liter, Ø 400 mm, rosa, transp., extra starke Qualität 150 $\mu$	1903023	Stück	25

## Vorabscheider Eco Dust

Die Vorabscheider mit Longopac-System haben ein robustes Fahrgestell, Alle Produktberührenden Teilen aus V2A-Edelstahl (1.4301).

### Technische Daten:

- H x B x L: 128,6 x 448 x 561 cm
- Gewicht: 28 kg



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Vorabscheider Eco Dust, 1 x DN 60 mm inkl. PP-Saugschlauch</b>	2680834	Stück	1
<b>Zubehör</b> Longopac-Sack MINI, Stärke 68 micron, 20 Meter	1903024	Stück	4

## Sicherheitssauger Craftix 35H

- Konstant hohe Saugkraft auch während der automatischen Filterabreinigung
- Patentierter Patronenfilter mit zwei voneinander unabhängigen Filterkammern
- Sehr leise automatische Abreinigung beider Filterkammern alle 45 Sekunden
- Große Zubehörausstattung und Zubehöraufbewahrung direkt am Gerät

### Technische Daten:

- Leistung: 1.200 Watt
- Max. Unterdruck: 250 hPa/mbar
- Behältervolumen: 35 Liter
- Gewicht: 16 Kg



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE	
<b>Industriesauger SES Craftix 35 H Asbest mit Standard Zubehör</b>	2680856	Stück	1	
Zubehör	Filterpatrone HEPA H Craftix	2185425	Stück	1
	Entsorgungsbeutel Craftix 35l H Asbest	1903027	Stück	5
	Adapterplatte Craftix – Universal für Systemainer*, L-Boxx*, meta BOX*, MAKPAC*	2680857	Stück	1



## 5.8 Airlessgeräte

### Airlessgerät Gemini A 10000

Der Airless Gemini A 10000 verfügt über eine Membranpumpe auf Fahrwagen inkl. Monometerkombination und hat ein Flexibles Ansaugsystem.

#### Technische Daten:

- Motor: 230 V/50 Hz
- Max. Düsengröße: 0,031"
- Förderleistung: 6,5 l/min.
- Förderleistung bei 120 bar: 4,5 l/min.
- Max. Arbeitsdruck: 240 bar
- Gewicht: 46 kg
- Schlauch: 1/4" – 15 m – 1/4" NPS
- Pistole: 500 bar – 5 mm Kugel-Filter: weiß
- Düse und Halter: MASPRA – 427

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Airlessgerät Gemini A 10000</b>	2779912	Stück	1

## 5.9 Fräs- und Schleifmaschinen

### Sanierungsfräse RO-300

Die neu entwickelte Sanierungsfräse RO-300 setzt neue Maßstäbe in der Untergrundvorbereitung auf kleineren bis mittelgroßen Flächen.

Durch die hohe Flächenleistung, die kompakten Abmessungen und das geringe Gewicht ist die Maschine ein idealer Begleiter auf allen Baustellen. Innovative Komponenten setzen neue Maßstäbe in dieser Klasse:

- kondensatorenloser Motor
- geringe Stromaufnahme
- Sanftanlauf
- einstellbarer Anpressdruck
- klappbare Deichsel
- integrierte Staub-Absaugvorrichtung
- Betriebsstundenzähler



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Sanierungsfräse RO-300, 2.200 Watt, 230 Volt</b>	1536810	Stück	1
 Diamantscheibe-RO V12 DN 300 grün, für Schleifarbeiten auf zementären Untergründen. Zum Egalisieren von Untergründen. Aggressives Schleifen mit hoher Standzeit KG 30/40 (rot)	1536814	Stück	1
 PKD-Frässcheibe mit halbrunden PKD-Segmenten und Stützsegmenten zur Entfernung aller Arten von Klebstoffen, sowie zum Abfräsen von Spachtelmassen, Fliesenkleber und Beschichtungen. Kombination aus PKD-Scheibe Trapez und PKD-Scheibe PRO. Hohe Effektivität kombiniert mit Aggressivität und Langlebigkeit.	1536857	Stück	1
 PKD-Scheibe-RO PRO12 300 mm, schwarz, zur Entfernung von dicken Bodenbeschichtungen, Anstrichen, allen Arten von Klebstoffen und Versiegelungen (wie z.B. Epoxydharz, Polyurethan und Acryl) sowie zum Abfräsen von Spachtelmasse. Die PKD-Stützelemente verhindern ein zu tiefes Eintauchen des Werkzeugs. Kein Zuschmieren der Diamantschneiden! Äußerst hohe Standzeit durch sehr hohen PKD-Anteil!	1536816	Stück	1
 PKD-Scheibe R12 Ø300 mm Klebstoffrückstände auf Estrich oder Spachtelmasse, partielle Belagsrückstände Abschleifen von dünnen Beschichtungen Anschleifen von keramischen Fliesen Sehr flexibel einsetzbar, Allround-Scheibe!	1536827	Stück	1

Zubehör

## Handschleifmaschinen RO-125/RO-180

Die universell einsetzbaren Handschleifmaschinen RO-125 und RO-180 sind ideal für den Randbereich und auf Treppen geeignet. Für alle Schleif- und Fräsarbeiten mit umfangreichem Zubehör. Inkl. Absaugvorrichtung für den Anschluss eines Bau-Entstaubers.



### Technische Daten RO-125:

- Motorleistung: 1.530 W, 230 V
- Drehzahl: 3.400 – 8.000 U/min, stufenlos
- Gewicht: 4,5 kg
- Arbeitsbreite: 125 mm

### Technische Daten RO-180:

- Motorleistung: 2.600 W, 230 V
- Drehzahl: 6.500 U/min
- Gewicht: 9,3 kg
- Arbeitsbreite: 180 mm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Handschleifmaschine RO-125, 1.530 Watt, 230 Volt, im Koffer</b>	1536811	Stück	1
<b>Zubehör</b>  Diamantscheibe-RO 125 mm, geschmiedet	1536817	Stück	1
 Diamantscheibe-RO 125 mm, „V6“ verschweißt	1536813	Stück	1
 PKD-Scheibe-RO 125 mm, „PRO“	1536819	Stück	1

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Handschleifmaschine RO-180, 2.600 Watt, 230 Volt, im Koffer</b>	1536874	Stück	1
<b>Zubehör</b>  Hybridscheibe RO-180 mit 6 Poly-Kristallen und Diamantscheiben	1536871	Stück	1
Fahrgestell für Handschleifmaschine RO-180	1536875	Stück	1

## Walzenfräser Atlas Max 82 Brushless und Pro 82 Brushless

Die Fräsen Atlas Max 82 Brushless und Pro 82 Brushless wurden speziell zum staubarmen Abtragen von Farben, festen und flexiblen Kleber, Beschichtungen, Tapete, Putz, Asbest und giftigen Beschichtungen wie PCB entwickelt. Die speziell dafür entwickelten Walzen tragen mühelos alle diese Materialien ab. Damit während der Sanierung keine Schadstoffe oder Feinstäuben entweichen können, wurde dafür eine Absaughaube konstruiert, die über die ganze Walzenbreite absaugt. Durch die stufenlose Höhenverstellung von 0–12 mm hat die MAX 82 einen definierten und genau Abtrag. Angenehmes Arbeiten, durch den um 180 Grad verstellbaren Maschinenkörper werden Arbeiten bis in den Randbereich ermöglicht.

Einsatzbereich: Fliesenleger, Maler, Bodensanierung, Schadstoffsanierung, Stuckateure usw...

### Technische Daten:

- Spannung: 230 V
- Nennaufnahme: 1790 W
- Drehzahl: 7.000 U/min
- Arbeitsbreite max.: 82 mm
- Arbeitstiefe: 0 – 12 mm
- Werkzeugaufnahme: M 14
- Gewicht: 5,2 kg
- Sanftanlauf
- Drehzahlsteuerung
- Überlastschutz



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Walzenfräser Atlas Max 82 Brushless</b>	1536839	Stück	1
<b>Walzenfräser Pro 82 Brushless</b> (ohne verstellbaren Maschinenkörper)	1536876	Stück	1
 PKD-Fräswalze, DN 88 mm, 82 mm lang Beschichtungen, Versiegelungen, Anstriche, Asphalt, Gussasphalt, Tapete, Putz, OS11, MMA, Epoxy, Schadstoffe, 14 definierte PKD-Schneiden	1536840	Stück	1
 PKD-Fräswalze, DN 88 mm, 82 mm lang Beschichtungen, Versiegelungen, Anstriche, Asphalt, Gussasphalt, Tapete, Putz, OS11, MMA, Epoxy, Schadstoffe, 6 definierte PKD-Schneiden. Längere Standzeit und besseres Schleifbild als Art.1536840 PKD mit 14 Schneiden	1536864	Stück	1
 Dia-Fräswalze, DN 92 mm, 82 mm lang, Segmenthöhe 5 mm. Geeignet für abrasive Materialien wie z.B. Beton, Altbeton, Estrich, Putz, flügelgelätteter Beton, Terrazzo, mineralische Böden, u.v.m. mittlere Bindung 33 Diamantsegmente, Korn 30/40	1536841	Stück	1
 Hybrid-Fräswalze, DN 92 mm, 82 mm lang, Segmenthöhe 5 mm. Beschichtungen, Versiegelungen, Anstriche, Asphalt, Gussasphalt, Klebereste, Ausgleichsmassen, Spachtelmassen, Steinteppich, u.v.m. 33 Hybridsegmente, Dia & PKD-Splitt	1536842	Stück	1

Zubehör

## Schleifmaschine Petipotam XM 165

Die Schleifmaschine Petipotam ist zum Schleifen von Betonwänden und Putz im Außenbereich sowie im Innenbereich. Der Motor ist BRUSHLESS (Bürstenlos) ohne Geräusch und ohne Vibration. Der verbaute Saugring, Schützt vor Staub, verringert den Verschleiß der Scheibe und sorgt für Sauberkeit und atmungsaktive Luft. Ausgestattet mit einem Öffnungs- bürstengehäuse ist er zum Schleifen von Kanten und Ecken sehr gut geeignet.

### Technische Daten:

- Abgabeleistung: 1600 W
- Spannung: 230 V
- Schleifteller Ø: 165 mm
- Gewicht: 8,5 kg
- Drehzahl Stufe 1/2: 2800/4800 min.
- Geräuschpegel: 62 dB
- Schutzart: IP 64
- Unterdrucküberwachung mit Voreinstellung: ja
- H x B x L: 62 x 24 x 50 cm



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Schleifmaschine Petipotam XM 165, inkl. MDSM 165, Waterproof, Elektronik-Box, Saughaube, Transportkoffer</b>	1536820	Stück	1
<b>Zubehör</b> Diamantschleifscheibe MDSM-165	1536837	Stück	1

## Balancer Gecko

Reduziert die Ermüdung des Anwenders und beseitigt das Risiko von Erkrankungen des Bewegungsapparates. Leichte Montage auf Gerüstrohren ohne Werkzeuge.

Gleicht das Gewicht des Schleifwerkzeugs (Maschine + Schlauch) vollständig aus.

Manuelle Einstellung von 5 bis 9 kg. Einfach bewegbar durch den Bediener während der Bearbeitung der Arbeitsfläche.



### Technische Daten:

- H x B x L: 40 x 30 x 20 cm
- Gewicht: 6,8 kg

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Balancer Gecko, 6–10 kg, zum Einhängen in Standardrohre und Baugerüste</b>	1536823	Stück	1

## Haltevorrichtung Mygale

Für die mühelose Bearbeitung vertikaler Flächen in einem Arbeitsgang. Reduziert die Ermüdung des Anwenders. Beseitigt das Risiko von Erkrankungen des Bewegungsapparates. Montage ohne Werkzeug in weniger als 5min. Balancer gleicht das Gewicht des Schleifwerkzeugs (Maschine + Schlauch) vollständig aus.



### Technische Daten:

- H x B x L: 155 x 40 x 45 cm
- Maximale Vertikale: 2,3 m
- Gewicht: 12 kg mit Balancer
- Arbeitsbreite: 300 mm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Mobile Haltevorrichtung Mygale, inkl. Balancer 6–10 kg</b>	1536822	Stück	1



## Schleifmaschine Fouine XB 165

Die Schleifmaschine Fouine ist für den Einsatz von Wand, Boden und Decken schleifen entwickelt worden. Passend für unseren Lift typ Eland. Der Motor ist BRUSHLESS (Bürstenlos) ohne Geräusch und ohne Vibration. Der verbaute Saugring, Schützt vor Staub, verringert den Verschleiß der Scheibe und sorgt für Sauberkeit und atmungsaktive Luft. Ausgestattet mit einem Öffnungsbürstengehäuse ist er zum Schleifen von Kanten und Ecken sehr gut geeignet.

### Technische Daten:

- Abgabeleistung: 1600 W, Spannung: 230 V, Gewicht: 7,6 kg
- Schleifteller Ø: 165 mm
- Drehzahl Stufe 1/2: 2800/4800 min.
- Geräuschpegel: 62 dB
- Schutzart: IP 64
- Unterdrucküberwachung mit Voreinstellung: ja
- H x B x L: 155 x 45 x 45 cm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Schleifmaschine Fouine XB 165, inkl. MDSM 165, Waterproof, Elektronik-Box, Saughaube, Transportkoffer, Griff</b>	1536821	Stück	1
<b>Zubehör</b> Diamantschleifscheibe MDSM-165	1536837	Stück	1



## Fahrgestell für Eland Fouine XB 165

Decken mühelos schleifen. Die Manuelle Einstellung der Arbeitshöhe wird durch ein Kurbelsystem erleichtert. Schnell und Präzise. Breite 0,70 m – garantierter Türdurchgang. Drucksteuerung auf Arbeitsfläche. Stabil und einfach lenkbar. Die Maximale Arbeitshöhe beträgt 3,80 m.

### Technische Daten:

- H x B x L: 160 x 66 x 37 cm
- Gewicht: 33 kg

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Fahrgestell für Eland Fouine XB 165, Arbeitshöhe 2,20–2,80 m</b>	1536824	Stück	1



## Drucklufthammer

Die Pneumatischen Drucklufthammer von Scrap'Air sind innovativ, ergonomisch und einfach zu bedienen. Sie können alle Arten von Oberflächen abtragen, von kleinen bis zu großen Abbrucharbeiten: Fliesen, Asbest, Beton, Wände ...

**Robust, leicht und handlich,** können die Pneumatischen Drucklufthammer Scrap'Air in vielen verschiedenen Anwendungsbereichen genutzt und auf allen Baustellen schnell eingesetzt werden.

## 5.10 Drucklufthammer

### Technische Daten:

- Luftbedarf: 250 l/min.
- Stärke: 25 Joules
- Schlagfrequenz: 3.500 Schläge/min.
- Druck: 6–8 bar
- Gewicht: 4,1 kg
- Länge: 50 cm



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Sanierungs-SET S36 V2 kurz Drucklufthammer S36 Set, kurzer Stiel V2	3010200	Stück	1

### Technische Daten:

- Luftbedarf: 250 l/min.
- Stärke: 25 Joules
- Schlagfrequenz: 3.500 Schläge/min.
- Druck: 6–8 bar
- Gewicht: 5,1 kg
- Länge: 86 cm



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Sanierungs-SET S36 V2 mittellang Drucklufthammer S36 Set, mittellang	3010210	Stück	1

### Technische Daten:

- Luftbedarf: 280 l/min.
- Stärke: 30 Joules
- Schlagfrequenz: 2.950 Schläge/min.
- Druck: 6–8 bar
- Gewicht: 4,4 kg
- Länge: 53 cm



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Abbruch-SET S38 V2 kurz Drucklufthammer S38 Set, kurzer Stiel V2	3010300	Stück	1



**Technische Daten:**

- Luftbedarf: 280 l/min.
- Stärke: 30 Joules
- Schlagfrequenz: 2.950 Schläge/min.
- Druck: 6–8 bar
- Gewicht: 5,4 kg
- Länge: 88 cm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Abbruch-SET S38 V2 mittellang Drucklufthammer S38 Set, mittellang Stiel V2	3010310	Stück	1



**Technische Daten:**

- Luftbedarf: 280 l/min.
- Stärke: 30 Joules
- Schlagfrequenz: 2.950 Schläge/min.
- Druck: 6–8 bar
- Gewicht: 6,1 kg
- Länge: 119 cm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Industriereinigungs-SET S38 V2 lang Drucklufthammer S38 Set, lang Stiel V2	3010320	Stück	1



**Technische Daten:**

- Luftbedarf: 300 l/min.
- Stärke: 35 Joules
- Schlagfrequenz: 2.250 Schläge/min.
- Druck: 6–8 bar
- Gewicht: 6,8 kg
- Länge: 123 cm

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Bodenabbruch-SET S55 V2 lang Drucklufthammer S55 Set, lang Stiel V2	3010400	Stück	1

## Technische Daten:

- Luftbedarf: 300 l/min.
- Stärke: 35 Joules
- Schlagfrequenz: 2.250 Schläge/min.
- Druck: 6–8 bar
- Gewicht: 5,7 kg
- Länge: 81,5 cm



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Druckluftspaten-SER S55 V2 D-Stiel Drucklufthammer S55 Set, V2 D-Stiel	3010420	Stück	1

## Technische Daten:

- Luftbedarf: 300 l/min.
- Stärke: 35 Joules
- Schlagfrequenz: 2.250 Schläge/min.
- Druck: 6–8 bar
- Gewicht: 5,9 kg
- Länge: 82 cm



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Druckluftspaten-SER S55 V2 T-Stiel Drucklufthammer S55 Set, V2 T-Stiel	3010430	Stück	1

## Technische Daten:

- Luftbehälter: 2 x 11 l
- Luftabgabe: 315 l/min.
- Maximaler Luftdruck: 7 bar
- Leistung: 2,2 kW
- Gewicht: 75 kg
- H x B x L: 90 x 65 x 81 cm



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
Scrap'Air Mabi – Kompressor B3800 Baukompressor auf 2 Rädern, fahrbar	3010001	Stück	1
<b>Zubehör</b> Scrap'Air Druckluftschlauch D10, 25m	3010002	Stück	1

# Mietgeräte



Um professionelle Arbeit durchführen zu können, benötigen Sie professionelle Geräte. Die SES GmbH bietet Ihnen alles an, damit Ihr Bauvorhaben erfolgreich wird. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welches Gerät zu Ihrem Anforderungsprofil passt,

beraten wir Sie gern! – Nutzen Sie unseren Maschinenpark zur Miete, ob Personalschleusen, Unterdruckhaltergeräte, Protokollmessschreiber, Industriesauger oder Fräs- und Schleifmaschinen.

Der SES Lieferservice bringt Ihnen

die Produkte auch gerne auf Wunsch direkt auf Ihre Baustelle, schnell und unkompliziert.

Unsere kompetenten Mitarbeiter stehen Ihnen auch hier gerne beim Auf- und Abbau der Gerätschaften zur Seite.

- 6.1 **Mietgeräte – Unterdruckhaltergeräte**
- 6.2 **Mietgeräte – Protokollmessgeräte**
- 6.3 **Mietgeräte – Industriesauger**
- 6.4 **Mietgeräte – Personal-/Materialschleusen**
- 6.5 **Mietgeräte – Airlessgeräte**
- 6.6 **Mietgeräte – Atemschutz**
- 6.7 **Mietgeräte – Luftreiniger**
- 6.8 **Mietgeräte – Teppichstripper**
- 6.9 **Mietgeräte – Fräsmaschinen**
- 6.10 **Mietgeräte – Schleifgeräte**

## 6.1 Unterdruckhaltegeräte



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Unterdruckhaltegerät K30 E, 400 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510100	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät DC Air Cube 400, 400 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510101	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät DC Air Cube 500, 500 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510102	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät FA 06, 600 m<sup>3</sup>/h Luftleistung, MAT V 2 A</b>	09510103	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät Bolldog Puppy, 700 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510104	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät DEH 750, 750 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510105	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät KES-FA 1000, 1.000 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510106	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät DEH 2.000, 2.000 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510107	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät KES - FA 3, 3.200 m<sup>3</sup>/h Luftleistung, MAT V 2 A</b>	09510108	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät DEH 5.000, 5.000 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510109	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät K500 E, 5.000 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510110	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät FA 6, 6.000 m<sup>3</sup>/h Luftleistung, MAT V 2 A</b>	09510111	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät K 1000 B, 10.000 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510112	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät NPU 10.000, 10.000 m<sup>3</sup>/h, Luftleistung</b>	09510113	Stück	1
<b>Unterdruckhaltegerät FA 12, 12.000 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510114	Stück	1



## 6.2 Protokollmessgeräte

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Protokollmessgerät UPM 100, 1-Kanal</b>	09510115	Stück	1
<b>Protokollmessgerät aircontrol, 1-Kanal</b>	09510116	Stück	1
<b>Protokollmessgerät aircontrol, 2-Kanal</b>	09510117	Stück	1
<b>Protokollmessgerät UPM 600, 3-Kanal</b>	09510118	Stück	1
<b>Protokollmessgerät aircontrol, 3-Kanal</b>	09510119	Stück	1
<b>Protokollmessgerät Bulkair/VAC, 4-Kanal</b>	09510120	Stück	1
<b>Protokollmessgerät UPM 600, 6-Kanal</b>	09510121	Stück	1



## 6.3 Industriesauger



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Industriesauger DC2800 EL K1, Leistung 1,2 kW</b>	09510122	Stück	1
<b>Industriesauger Ecodust 1200 H Asbest, Leistung 1,2 kW</b>	09510123	Stück	1
<b>Starmix IS ARH-1050 „H“, Leistung 1,2 kW</b>	09510124	Stück	1
<b>Industriesauger DC3800 EL K1, Leistung 2,3 kW</b>	09510125	Stück	1
<b>Industriesauger DC Tromb 400 H, Leistung 3,0 kW</b>	09510126	Stück	1
<b>Industriesauger Evo EP 2130 H Asbest, Longopack, Leistung 3,0 kW</b>	09510127	Stück	1
<b>Industriesauger Evo EP 2155 H Asbest, Longopack, Leistung 5,5 kW</b>	09510128	Stück	1
<b>Industriesauger DC5800 EL K1, Leistung 9,2 kW</b>	09510129	Stück	1
<b>Industriesauger Nilfisk 30 OH, 1,2 kW</b>	09510130	Stück	1
<b>Industriesauger Nilfisk 50 OH, 1,2 kW</b>	09510131	Stück	1



## 6.4 Personal-, Materialschleusen und Zubehör



Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Ein-Kammer Personalschleuse</b> Alu mit Wasserversorgung, 380 V, Zwangsverriegelung, Abwasserfiltration	09510132	Stück	1
<b>Ein-Kammer Personalschleuse</b> Alu, Trocken, ohne Warmwasserversorgung	09510133	Stück	1
<b>Ein-Kammer-Faltschleuse</b> , Trocken, ohne Warmwasserversorgung	09510134	Stück	1
<b>Zwei-Kammer-Personalschleuse</b> Alu, mit Wasserversorgung, 380 V, Zwangsverriegelung, Abwasserfiltration	09510135	Stück	1
<b>Zwei-Kammer-Personalschleuse</b> Alu, Trocken, ohne Warmwasserversorgung	09510136	Stück	1
<b>Drei-Kammer-Personalschleuse</b> Alu, mit Wasserversorgung, 380 V, Zwangsverriegelung, Abwasserfiltration	09510137	Stück	1
<b>Drei-Kammer-Faltschleuse</b> , Trocken, ohne Wasserversorgung	09510138	Stück	1
<b>Vier-Kammer-Personalschleuse</b> Alu, mit Wasserversorgung, 380 V, Zwangsverriegelung, Abwasserfiltration	09510139	Stück	1
<b>Mobile Dekontaminationsanlage</b> , Drei-Kammer-Schleusenanhänger	09510140	Stück	1
<b>Wasserversorgung</b> , 380 V, mit Abwasserfiltration	09510141	Stück	1
<b>Materialschleusentürensatz</b> , 2.000 x 1.000 mm, einflügelig, Zwangsverriegelung	09510142	Stück	1
<b>Materialschleusentürensatz</b> , 2.000 x 1.300 mm, doppelflügelig, Zwangsverriegelung	09510143	Stück	1
<b>Stiefelwaschanlage</b>	09510144	Stück	1
<b>Wasserfiltersystem</b> in drei Stufen mit Pumpe und Abschaltautomatik über Zeitsteuerung	09510145	Stück	1

## 6.5 Airlessgeräte

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Airlessgeräte</b>	09510146	Stück	1

## 6.6 Atemschutz

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Proflow SC Asbestos Gebläse, inkl. Ladegerät, Vollmaske Promask, EPDM</b>	09510147	Stück	1
<b>Vollmaske Promask EPDM, inkl. 1 Stück Partikelfilter PF 10 P3</b>	09510148	Stück	1

## 6.7 Luftreiniger

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Luftreiniger SES 1500, 1.500 m<sup>3</sup>/h Luftleistung</b>	09510149	Stück	1

## 6.8 Teppichstripper

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Bodenstripper</b>	09510150	Stück	1
<b>Handstripper</b>	09510151	Stück	1

## 6.9 Fräsmaschinen

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Fräse BNEF 201, 380 V, 16 A</b>	09510152	Stück	1
<b>Tellerfräse DSM 500, 380 V, 16 A</b>	09510153	Stück	1
<b>Fräse BEF 250E, 400 V, 16 A</b>	09510154	Stück	1
<b>Walzenfräser Atlas Max 82</b>	09510155	Stück	1
<b>Fräsmaschine Eibenstock</b>	09510156	Stück	1

## 6.10 Schleifgeräte

Artikel-Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	VPE
<b>Deckenschleifmaschine Fouine XB 165 inkl. Fahrgestell Eland</b>	09510157	Stück	1
<b>Handschleifmaschine Petipotam XM 165 inkl. Aufhängung Balancer Gecko</b>	09510158	Stück	1
<b>Handschleifmaschine Eibenstock</b>	09510159	Stück	1
<b>Tellerschleifer STR 702, 220 V oder 380 V</b>	09510160	Stück	1
<b>Handschleifmaschine</b>	09510161	Stück	1
<b>Bodenschleifmaschine</b>	09510162	Stück	1

## Staubklassen



Sicherheitsstaubsauger der Staubklasse L dürfen nur bei Stäuben eingesetzt werden, die als leicht gefährlich betrachtet werden. In diesem Fall müssen keine Luftgeschwindigkeiten bei dem Sicherheitsstaubsauger gemessen werden. Besondere Anforderungen an die Filterung oder die Entsorgung bestehen nicht. Beispiele: Stäube aus Gips, Kalk und Glimmer



Staubklasse M muss bereits hohe Anforderungen an die Filterung sowie eine staubarme Entsorgung und eine Messung der Luftgeschwindigkeit im Sicherheitsstaubsauger erfüllen. Beispiele: Stäube aus Kupfer, Mangan oder Holz.



Für Staubklasse H sind die Messung der Luftgeschwindigkeit im Sicherheitsstaubsauger, eine staubfreie Entsorgung und höchste Anforderungen an die Filterung vorgeschrieben. Beispiele: krebserregende Stäube wie Asbest, Arsen und Blei, aber auch mit Bakterien und Keimen oder mit Schimmel kontaminierte Stäube.

## Einwegschutzkleidung

### Kategorien PSA

**Kategorie 1** Schutz vor geringen Risiken (z.B. Witterung, Staub und Schmutz)

**Kategorie 2** Schutz vor mittleren Risiken

**Kategorie 3** komplexer Schutz vor Risiken für Leib und Leben (z.B. Schutz gegen Chemikalien)

### EN PSA



E ISO 14116/08  
N 1/0/0

#### Schutz gegen Hitze und Flammen

Schutzkleidung gegen begrenzte Flammenausbreitung von Materialien



EN 14605  
TYPE 4

#### Sprühdichte Schutzkleidung

Schutzkleidung gegen flüssige Partikel



EN 13034/05+A1/09  
EN ISO 13982-1/04+A1/10

#### Chemikalien-schutzanzug



EN 13982-1  
TYPE 5

#### Partikeldichte Schutzkleidung

Schutzkleidung gegen feste Partikel



EN 14126

#### Infektionsschutz gegen Blut und Viren

Schutzkleidung gegen Infektionserreger



EN 13034  
TYPE 6

#### Begrenzt spritzdichte Schutzkleidung

Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien



EN 1073-2

#### Kontaminationschutz

Schutzkleidung gegen radioaktive Partikel



EN1149-5

#### Antistatische Schutzkleidung

Schutzkleidung – elektro-statische Eigenschaften

## Atemschutz

Klasse	Schutzwirkung	Anwendungsbereich
<b>FFP1</b> 4facher Grenzwert (MAK*) für Partikel	Ungiftige feste und flüssige Aerosole	z.B.: Schleifen von Rost, Arbeiten am Mauerwerk
<b>FFP2</b> 10facher Grenzwert (MAK*) für Partikel	Mindergiftige feste und flüssige Aerosole	z.B.: Spritzen von Pflanzenschutz- mitteln, Schleifen von Holz
<b>FFP3</b> 30facher Grenzwert (MAK*) für Partikel	Hochgiftige feste und flüssige Aerosole	z.B.: Arbeiten mit Asbest, Umgang mit Viren/Bakterien, Schweißrauch
Zusätzlich	Schutzwirkung	Anwendungsbereich
<b>V</b>	Maske mit Ausatemventil	effiziente Ableitung von Ausatemluft und Wärme. Erleichtert außerdem die Atmung bei längerer Verwendung
<b>C</b>	Maske mit Aktivkohleanteile (Carbon)	schützt zusätzlich gegen unangenehme Gerüche bei organischen Dämpfen
<b>NR</b>	nicht wiederverwendbar (non reusable)	

## Farbkennzeichnung von Atemschutzfiltern

Kennfarbe	Typ	Anwendungsbereich
braun 	A	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt > 65 °C
braun 	AX	Niedrigsiedende organische Verbindungen Siedepunkt ≤ 65 °C der Niedrigsiedergruppen 1 und 2
grau 	B	Anorganische Gase und Dämpfe z.B. Chlor, Schwefelwasserstoff, Blausäure
gelb 	E	Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff und andere saure Gase
grün 	K	Ammoniak und organische Ammoniakderivate
blau 	NO	Nitrose Gase (Stickoxide) z.B. Stickstoffmonoxid, Stickstoffdioxid
rot 	Hg	Quecksilber
schwarz 	CO	Kohlenstoffmonoxid
orange 	Reaktor	Radioaktives Iod und radioaktives Iodmethan
violett 	SX	Gase und Dämpfe nach Angaben des Herstellers
weiß 	P	Partikel

## Handschutz

### EN Handschutz



#### EN 407

Schutz vor thermischen Gefahren



#### EN 511

Kälteschutz



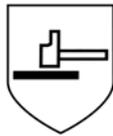
#### EN 374

Schutz vor bakteriologischer Kontamination



#### EN 1073-2

Schutz vor radioaktiver Kontamination durch feste Partikel



#### EN 388

Schutz vor mechanischen Gefahren

4 1 3 1

Durchstichfestigkeit  
Weiterreißfestigkeit  
Schnittfestigkeit  
Abriebfestigkeit



#### EN 374

Schutz vor chemischen Gefahren

A B C

A - Methanol  
B - Aceton  
C - Acetonitril  
D - Dichlormethan  
E - Kohlenstoffdisulfid  
F - Toluol  
G - Diethylamin  
H - Tetrahydrofuran  
I - Ethylacetat  
J - n-Heptan  
K - Natriumhydroxid 40%  
L - Schwefelsäure 96%

## Fußschutz

### EN Fußschutz

- SB** Grundanforderungen der Norm EN ISO 20345 wie Zehenschutzkappe mit 200 Joule Energieaufnahme
- S1** wie „SB“, zusätzlich mit Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich, geschlossener Fersenbereich und antistatische Ausrüstung der Laufsohle
- S1P** wie „S1“, zusätzlich mit einer durchtrittsicheren Zwischensohle ausgestattet (P for „Plate“)
- S2** wie „S1“, zusätzlich mit einem speziell hydrophobierten Leder ausgestattet, das besonders gut geeignet ist für Bereiche, in denen die Einwirkung von Nässe zu erwarten ist
- S3** wie „S2“, zusätzlich durchtrittsichere Zwischensohle
- S4** wie „S1“, geformte oder vulkanisierte Schuhe (Gummistiefel) mit Zehenschutzklappe. Zusätzlich wasserdicht
- S5** wie „S4“, geformte oder vulkanisierte Schuhe (Gummistiefel). Zusätzlich durchtrittsicher.





**WIR BERATEN, LIEFERN & MOTIVIEREN! SES – IHR PARTNER**



**SANIERUNGS- UND  
ENTSORGUNGSSYSTEME**

In der Struth 16 • 65620 Waldbrunn  
Telefon/WhatsApp: +49 (0) 6479 47599-0  
E-Mail: [info@ses-germany.de](mailto:info@ses-germany.de) • [www.ses-germany.de](http://www.ses-germany.de)

Folgen Sie  
uns auf:

