

■ Zubehör für Elektrostatik,
Oberflächenreinigung und
Absaugtechnik

■ Accessory for electrostatics,
surface cleaning and
suction units



ZUBEHÖR ACCESSORY



ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG AC ELECTROSTATIC DISCHARGE AC

POWER UNIT 55/60



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
A-100428		Montage Set	Mounting set	100428	
A-100738		Konfektionierbare Buchse für Meldeleitung POWER UNIT 55	Configurated connector für remote monitor cable POWER UNIT 55	100738	
CAB-07-M16B7-OE-03		Meldeleitung POWER UNIT 55 Länge: 3,0 m	Remote monitor cable POWER UNIT 55 length: 3.0 m	100434	
CAB-07-M16B7-OE-05		Meldeleitung POWER UNIT 55 Länge: 5,0 m	Remote monitor cable POWER UNIT 55 length: 5.0 m	100435	
CAB-07-M16B7-OE-10		Meldeleitung POWER UNIT 55 Länge: 10,0 m	Remote monitor cable POWER UNIT 55 length: 10.0 m	100436	
CAB-07-M16B7-OE-15		Meldeleitung POWER UNIT 55 Länge: 15,0 m	Remote monitor cable POWER UNIT 55 length: 15.0 m	100628	
CAB-07-M16B7-OE-20		Meldeleitung POWER UNIT 55 Länge: 20,0 m	Remote monitor cable POWER UNIT 55 length: 20.0 m	100629	
CAB-04-M12B4-OE-05		Meldeleitung POWER UNIT 60 Länge: 5,0 m	Remote monitor cable POWER UNIT 60 length: 5.0 m	100644	
CAB-04-M12B4-OE-10		Meldeleitung POWER UNIT 60 Länge: 10,0 m	Remote monitor cable POWER UNIT 60 length: 10.0 m	101392	
CAB-04-M12B4-OE-20		Meldeleitung POWER UNIT 60 Länge: 20,0 m	Remote monitor cable POWER UNIT 60 length: 20.0 m	101393	

POWER UNIT 55 FC-UL / FC-EX

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
CAB-05-M12S5-OE-05		Meldeleitung Länge: 5,0 m	Remote monitor cable length: 5.0 m	100178	
CAB-05-M12S5-OE-10		Meldeleitung Länge: 10,0 m	Remote monitor cable length: 10.0 m	101131	

AUFLADUNG CHARGING SYSTEMS

GENERATOR UNIT

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
CAB-05-M12B5-OE-05		Meldeleitung Länge: 5,0m 180° Anschluss	Remote monitor cable length: 5.0m 180° connection	101233	
CAB-05-M12B5-OE-10		Meldeleitung Länge: 10,0m 180° Anschluss	Remote monitor cable length: 10.0m 180° connection	100639	
CAB-05-M12B5W-OE-05		Meldeleitung Länge: 5,0m 90° Anschluss	Remote monitor cable length: 5.0m 90° connection	101235	
CAB-05-M12B5W-OE-10		Meldeleitung Länge: 10,0m 90° Anschluss	Remote monitor cable length: 10.0m 90° connection	101236	
CAB-08-M12B8-OE-10		Signalleitung Länge: 10,0m 180° Anschluss	Remote monitor cable length: 10.0m 180° connection	100638	
CAB-04-M12B4-OE-05		Anschlusskabel 24 V Länge: 5,0m 180° Anschluss	Remote monitor cable 24 V length: 5.0m 180° connection	100644	

AUFLADEELEKTRODEN CHARGING ELECTRODES

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
GB-A-100646	Abdeckprofil Aufladestäbe GB303 / GB503 Cover profile for CHARGING BARS GB303 / 503	100646
GB-A-100646	Befestigungselement GB-C301 / GB-S301 Mounting set GB-C301 / GB-S301	100645
A-100234	Befestigungselement GB30x / GB50x Mounting set GB30x / GB50x	100234

**ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG DC
ELECTROSTATIC DISCHARGE DC**
SMART ION


Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
CAB-04-M8B4-OE-05	Versorgungs- und Meldeleitung SI100 Länge: 5,0 m 180° Anschluss Remote monitor cable SI100 length: 5.0 m 180° connection	100611
CAB-04-M8B4-OE-10	Versorgungs- und Meldeleitung SI100 Länge: 10,0 m 180° Anschluss Remote monitor cable SI100 length: 10.0 m 180° connection	100612
CAB-04-M8B4W-OE-05	Versorgungs- und Meldeleitung SI100 Länge: 5,0 m 90° Anschluss Remote monitor cable SI100 length: 5.0 m 90° connection	100613
CAB-04-M8B4W-OE-10	Versorgungs- und Meldeleitung SI100 Länge: 10,0 m 90° Anschluss Remote monitor cable SI100 length: 10.0 m 90° connection	100614
CAB-05-M12B5-OE-05	Versorgungs- und Meldeleitung SI120, 200 und 300 Länge: 5,0 m 180° Anschluss Remote monitor cable SI120 & SI200 & SI300 length: 5.0 m 180° connection	101233
CAB-05-M12B5-OE-10	Versorgungs- und Meldeleitung SI120, 200 und 300 Länge: 10,0 m 180° Anschluss Remote monitor cable SI120 & SI200 & SI300 length: 10.0 m 180° connection	100639
CAB-05-M12B5W-OE-05	Versorgungs- und Meldeleitung SI120, 200 und 300 Länge: 5,0 m 90° Anschluss Remote monitor cable SI120 & SI200 & SI300 length: 5.0 m 90° connection	101235
CAB-05-M12B5W-OE-10	Versorgungs- und Meldeleitung SI120, 200 und 300 Länge: 10,0 m 90° Anschluss Remote monitor cable SI120 & SI200 & SI300 length: 10.0 m 90° connection	101236
SI-A-101087	Y-Verteiler SI100 4-polig M8 Y-Distributor SI100 4-pin M8	101087
SI-A-100615	24V Spannungsversorgung SI100 mit Halterung 24V power supply SI100 with brackets	100615
SI-A-101240	24V Spannungsversorgung SI120D, SI120S, SI200 & SI300 mit Halterung 24V power supply SI120D, SI120S, SI200 & SI300 with brackets	101240
SI-A-101241	Ersatz Emitter SI200 & SI300 Replacement Emitter SI200 & SI300	101241
SI-A-101242	Ersatz Emitter Schlüssel SI200 & SI300 Replacement Emitter Key SI200 & SI300	101242
SI-A-101403	Montage Set SI100 Mounting set SI100	101403
SI120-A-101237	40mm Montage Set SI120D & SI120S 40mm mounting set SI120D & SI120S	101237
SI200-A-101238	40mm Montage Set SI200 40 mm mounting Set SI200	101238
SI300-A-101239	40mm Montage Set SI300 40 mm mounting Set SI300	101239

STATIK-VENT



POWER UNIT 55/60 COMBI

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
A-100428		Montageset	Mounting kit	100428	
CAB-02-M8B2-OE-05		24V Anschlusskabel SV40 PU55/60 COMBI Länge: 5,0 m	24V connection cable SV40 PU55/60 COMBI length: 5.0 m	100176	
CAB-02-M9S2-IB2-02		Verbindungskabel SV80 PU55/60 COMBI Länge: 2,0 m	Connection cable SV80 PU55/60 COMBI length: 2.0 m	100467	
CAB-02-M9S2-IB2-03		Verbindungskabel SV80 PU55/60 COMBI Länge: 3,0 m	Connection cable SV80 PU55/60 COMBI length: 3.0 m	100468	
CAB-02-M9S2-IB2-05		Verbindungskabel SV80 PU55/60 COMBI Länge: 5,0 m	Connection cable SV80 PU55/60 COMBI length: 5.0 m	100469	
CAB-02-M9S2-IB2-07		Verbindungskabel SV80 PU55/60 COMBI Länge: 7,0 m	Connection cable SV80 PU55/60 COMBI length: 7.0 m	100496	
CAB-02-M9S2-IB2-10		Verbindungskabel SV80 PU55/60 COMBI Länge: 10,0 m	Connection cable SV80 PU55/60 COMBI length: 10.0 m	100620	

ELEPHANT



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
EL-A-100346		Halterung EL110	Holder EL110	100346	
EL-A-100347		Halterung EL180	Holder EL180	100347	
EL-A-100478		Federzug Tragkraft 0,2 - 0,5 kg Kabelgeführt Seilzug: 1,6 m	Balancer Typ1: load capacity: 0.2-0.5 kg cable guide length: 1.6 m	100478	
EL-A-100348		Federzug Tragkraft 0,4 - 1,0 kg Kabelgeführt Seilzug: 1,6 m	Balancer Typ1: load capacity: 0.4-1.0 kg cable guide length: 1.6 m	100348	
EL-A-100654		Reinraum-Federzug Tragkraft 0,5 - 1,5 kg Kabelgeführt Seilzug: 1,6 m	Cleanroom balancer Typ1: load capacity: 0.5-1.5 kg Cable guide length: 1.6 m	100654	
EL-A-101031		Schelle mit Öse und Verstellung EL180	Suction Hose Holder with suspension EL180	101031	
EL-A-101387		Programmiergerät Sensorempfindlichkeit EL110 / EL180	Programmer sensor sensitivity EL110 / EL180	101387	
CAB-04-M8S4-M8B4-03		Verlängerung 4-polig EL110 / EL180 / ELFIX Kabellänge 3,0 m	Extension cable 4-pole EL110 / EL180 / ELFIX cable length: 3.0 m	101389	
CAB-04-M8S4-M8B4-05		Verlängerung 4-polig EL110 / EL180 / ELFIX Kabellänge 5,0 m	Extension cable 4-pole EL110 / EL180 / ELFIX cable length: 5.0 m	101086	

ELEPHANT



Bürsten Brushes ELEPHANT 110/180 / ELEPHANT FIX 60

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	ESD ESD	Artikel-Nr. Item No.
BRU-RI-060-30-015-PP-B-M65	Farbe: schwarz Material: PP Faserstärke: 0,15 mm Color: black material PP fibre strenght: 0.15 mm	-	100341
BRU-RI-060-30-020-PP-B-M65	Farbe: schwarz Material: PP Faserstärke: 0,20 mm Color: black material PP fibre strenght: 0.20 mm	-	100337
BRU-RI-060-30-020-PA6-B-M65-ESD	Farbe: schwarz Material: PA6 Faserstärke: 0,20 mm Color: black material PA6 fibre strenght: 0.20 mm	ja yes	100338
BRU-RI-060-30-030-PP-B-M65	Farbe: schwarz Material: PP Faserstärke: 0,30 mm Color: black material PP fibre strenght: 0.30 mm	-	100450
BRU-RI-060-30-050-PP-B-M65	Farbe: schwarz Material: PP Faserstärke: 0,50 mm Color: black material PP fibre strenght: 0.50 mm	-	10102

Bürsten Brushes ELEPHANT FIX 100

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	ESD ESD	Artikel-Nr. Item No.
BRU-RI-125-30-020-PP-B-3M4	Farbe: schwarz Material: PP Faserstärke: 0,20 mm Color: black material PP fibre strenght: 0.20 mm	-	100343
BRU-RI-125-30-010-PP-B-3M4	Farbe: schwarz Material: PP Faserstärke: 0,10 mm Color: black material PP fibre strenght: 0.10 mm	-	100344

Filter Filter ELEPHANT 110M

Typ Model	Abmessungen L x B x H Dimensions l x w x h	Filterklasse / Filterart Filter class / filter model	Filtermedium Filter material	Vollständig veraschbar Incinerable	Anfangsdruckdifferenz bei Nennvolumenstrom Differential pressure at nominal flow rate	Nennvolumenstrom Nominal flow rate	Artikelnummer Item Number
	mm				Pa	m³/h	
FIL-K-268-268-045-G3-OD	268 x 268 x 045	G3 / K	-	-	-	-	101243
FIL-M-240-240-019-M5-OD	240 x 240 x 019	M5 / M	-	-	-	-	101244
FIL-K-305-305-200-H13-DB	305 x 305 x 200	H13 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	nein no	250	105	101245
FIL-C-G4-M5-H13	305 x 305 x 200	G4-M5-H13	-	nein no	-	-	101246

STATIK-AIR

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
ALK	Absaugkanal Suction channel	-
LLB	Luftleitblech Air-baffle	-

STATIK-AIR

STATIK-AIR GUN 55 / STATIK-AIR JET 55

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
A-100757	Halterung SAG55 / SAJ55 Holder SAG55 / SAJ55	100757
EL-A-100478	Federzug Tragkraft 0,2 - 0.5 kg Kabelgeführt Seilzug: 1,6 m Balancer Typ1: load capacity: 0.2-0.5 kg cable guide length: 1.6 m	100478
EL-A-100348	Federzug Tragkraft 0,4 - 1.0 kg Kabelgeführt Seilzug: 1,6 m Balancer Typ1: load capacity: 0.4-1.0 kg cable guide length: 1.6 m	100348
EL-A-100654	Reinraum-Federzug Tragkraft 0,5 - 1.5 kg Kabelgeführt Seilzug: 1,6 m Cleanroom balancer Typ1: load capacity: 0.5-1.5 kg Cable guide length: 1.6 m	100654

STATIK-AIR 011

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
BRU-BL-006-020-PA6-B-199	Bürstenleiste PA6 0.2 schwarz Länge: 199 mm Brush stripl PA6 0.2 black length: 199 mm	101121

STATIK-AIR MULTIJET 55

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
SAM55-VF	VARIO-FIX, flexible Halterung für SAM55 VARIO-FIX, flexible holder for SAM55	100647

TAIFUN-CLEAN



Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
TCK7	Montagewerkzeug TCR-7A-* Mounting tool TCR-7A-*	100321
TCR-BS-M20	Blindstopfen M20 für TC: ersetzt TCR-Rotor vollständig Blind plug M20 for TC: replace complete TCR-Rotor	100325
TCR-SC-70	Eingriffschutz DN=70mm für TCR-7A-070 SAFETY CAP DN=70mm	100323
TCR-SC-90	Eingriffschutz DN=90mm für TCR-7A-090 SAFETY CAP DN=90mm	101080
SEN-IND-V01-02	Sensor Typ: induktiv TC015 Kabellänge: 2,0 m (fest) Sensor type: inductive TC015 cable length: 2.0 m (fix)	100483
SEN-IND-V02-03	Sensor Typ: induktiv TC012 Kabellänge: 3,0 m (lose) Sensor type: inductive TC012 cable length: 3.0 m (loose)	101027
SEN-MAG-V01-02	Sensor Typ: Magentfeld TC010 Kabellänge: 2,0m (fest) Sensor type: magnetic TC010 cable length: 2.0 m (fix)	101404
CAB-03-M8B3-M8S4-03	Anschlusskabel Sensor TC012 an AC03 3-polig Länge: 3,0m Connetion cable sensor TC012 to AC03 3-pole length: 3.0m	101081
CAB-04-M8S4-M8B4-05	Verlängerung Sensoren 4-polig Länge: 5,0m Extension cable sensors 4-pole Länge: 5.0m	101086
ALK	Absaugkanal Suction channel	-
LLB	Luftleitblech Air-baffle	-



Produktvideo Product video
www.dr-escherich.com

TAIFUN-CLEAN

TAIFUN-CLEAN COMPACT

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
TCK7		Montagewerkzeug TCR-7A-*	Mounting tool TCR-7A-*	100321	
TCC-SC-070		Eingriffsschutz DN=70mm TCC110	SAFETY CAP DN=70mm TCC110	101045	
TCC-SC-130		Eingriffsschutz DN=130mm TCC180	SAFETY CAP DN=130mm TCC180	101046	
TCC-VF		VARIO-FIX flexible Halterung TCC110/180	VARIO-FIX flexible holder TCC110/180	101144	
SEN-IND-V02-03		Sensor Typ: induktiv TCC Kabellänge: 3,0 m (lose)	Sensor type: inductive TCC cable length: 3.0 m (loose)	101027	

TAIFUN-CLEAN CONTROL

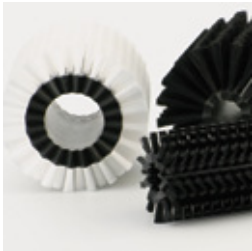


Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
A-100428		Montage Set	Mounting set	100428	
CAB-07-M16B7-OE-03		Meldeleitung Länge: 3,0 m	Remote monitor cable length: 3.0 m	100434	
CAB-07-M16B7-OE-05		Meldeleitung Länge: 5,0 m	Remote monitor cable length: 5.0 m	100435	
CAB-07-M16B7-OE-10		Meldeleitung Länge: 10,0 m	Remote monitor cable length: 10.0 m	100436	
CAB-07-M16B7-OE-15		Meldeleitung Länge: 15,0 m	Remote monitor cable length: 15.0 m	100628	
CAB-07-M16B7-OE-20		Meldeleitung Länge: 20,0 m	Remote monitor cable length: 20.0 m	100629	
SEN-IND-V01-02		Sensor Typ: induktiv TC015 Kabellänge: 2,0 m (fest)	Sensor type: inductive TC015 cable length: 2.0 m (fix)	100483	
SEN-IND-V02-03		Sensor Typ: induktiv TC012 Kabellänge: 3,0 m (lose)	Sensor type: inductive TC012 cable length: 3.0 m (loose)	101027	
SEN-MAG-V01-02		Sensor Typ: Magentfeld TC010 Kabellänge: 2,0m (fest)	Sensor type: magnetic TC010 cable length: 2.0 m (fix)	101404	
CAB-04-M8B4-OE-05		Verbindungskabel 24V Länge: 5,0 m 180° Anschluss	Connection cable 24V length 5.0 m 180° connector	100611	
CAB-04-M8B4-OE-10		Verbindungskabel 24V Länge: 10,0 m 180° Anschluss	Connection cable 24V length 10.0 m 180° connector	100612	
CAB-04-M8B4W-OE-05		Verbindungskabel 24V Länge: 5,0 m 90° Anschluss	Connection cable 24V length 5.0 m 90° connector	100613	
CAB-04-M8B4W-OE-10		Verbindungskabel 24V Länge: 10,0 m 90° Anschluss	Connection cable 24V length 10.0 m 90° connector	100614	
A-100738		Konfektionierbare Buchse für Meldeleitung TCCON	Configured connector für remote monitor cable TCCON	100738	

ROTORCLEAN

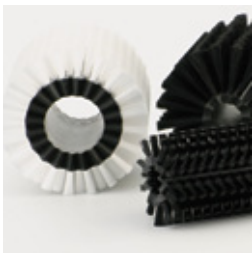
Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
ALK		Absaugkanal	Suction channel	-	
LLB		Luftleitblech	Air-baffle	-	

Bürsten und Stellinge Brushes and fixing ring ROTORCLEAN 60 / ROTORCLEAN 60 COMPACT



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
BRU-ZZ-060-20-010-PA6-T-2-10		Bürste Farbe: transparent Material: PA6 0,10 mm AD20 Brush color: transparent material: PA6 0.10 mm AD20		100376	
BRU-ZZ-060-20-020-PA6-B-2-10		Bürste Farbe: schwarz Material: PA6 0,20 mm AD20 Brush color: black material: PA6 0.20 mm AD20		100377	
BRU-ZZ-060-20-030-PA6-B-2-10		Bürste Farbe: schwarz Material: PA6 0,30 mm AD20 Brush color: black material: PA6 0.30 mm AD20		100378	
BRU-ZZ-060-20-008-PP-B-2-10		Bürste Farbe: schwarz Material: PP 0,08 mm AD20 Brush color: black material: PP 0.08 mm AD20		100379	
BRU-ZZ-060-20-015-PA6-B-2-10		Bürste Farbe: schwarz Material: PA6 0,15 mm AD20 Brush color: black material: PA6 0.15 mm AD20		100386	
BRU-SR-020-08		Stelling Bürsten Innen-Ø 20 mm 8 Zähne im Eingriff Fixing brushes inner-Ø 20 mm 8 teeth meshing		101265	
BRU-SR-020-10		Stelling Bürsten Innen-Ø 20 mm 10 Zähne im Eingriff Fixing brushes inner-Ø 20 mm 10 teeth meshing		100384	
BRU-SR-020-16		Stelling Bürsten Innen-Ø 20 mm 16 Zähne im Eingriff Fixing brushes inner-Ø 20 mm 16 teeth meshing		101266	

Bürsten und Stellinge Brushes and fixing ring ROTORCLEAN 100



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
BRU-ZZ-100-20-010-PA6-T-3-10		Bürste Farbe: Transparent Material: PA6 0,10 mm AD20 Brush color: transparent material: PA6 0.10 mm AD20		100380	
BRU-ZZ-100-20-020-PA6-B-3-10		Bürste Farbe: Schwarz Material: PA6 0,20 mm AD20 Brush color: black material: PA6 0.20 mm AD20		100381	
BRU-ZZ-100-40-020-PA6-B-3-20		Bürste Farbe: Schwarz Material: PA6 0,20 mm AD40 Brush color: black material: PA6 0.20 mm AD40		100382	
BRU-ZZ-100-40-010-PA6-T-3-20		Bürste Farbe: Transparent Material: PA6 0,10 mm AD40 Brush color: transparent material: PA6 0.10 mm AD40		100383	
BRU-ZZ-100-20-030-PA6-B-3-10		Bürste Farbe: Schwarz Material: PA6 0,30 mm AD20 Brush color: black material: PA6 0.30 mm AD20		100387	
BRU-ZZ-100-40-030-PA6-B-3-20		Bürste Farbe: Schwarz Material: PA6 0,30 mm AD40 Brush color: black material: PA6 0.30 mm AD40		100388	
BRU-ZZ-100-45-010-PA6-T-3-20		Bürste Farbe: Transparent Material: PA6 0,10 mm AD45 Brush color: transparent material: PA6 0.10 mm AD45		100471	
BRU-SR-020-10		Stelling Bürsten Innen-Ø 20 mm 10 Zähne im Eingriff Fixing brushes inner-Ø 20 mm 10 teeth meshing		100384	
BRU-SR-040-20		Stelling Bürsten Innen-Ø 40 mm 20 Zähne im Eingriff Fixing ring brushes inner-Ø 40 mm 20 teeth meshing		100385	
BRU-SR-045-20		Stelling Bürsten Innen-Ø 45 mm 25 Zähne im Eingriff Fixing ring brushes inner-Ø 45 mm 25 teeth meshing		100472	

Druckluftaufbereitung

Wartungseinheit – mit Absperrventil Maintenance unit – within main lock vale



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
WAR-0.25-08-05-09-OF-1/4-SK-S01		Ventil 1/4" Schlauch-Ø 9mm Schnellverschlusskupplung NW 7,2 230 NL/min (bei 6 bar)	Valve 1/4" hose Ø9mm quick-lock coupling NW 7.2 230 NL/min (at 6 bar)		101269
WAR-0.50-08-05-09-OF-1/2-SK-S01		Ventil 1/2" Schlauch-Ø 9mm Schnellverschlusskupplung NW 7,2 360 NL/min (bei 6 bar)	Valve 1/2" hose Ø9mm quick-lock coupling NW 7.2 360 NL/min (at 6 bar)		101155
WAR-0.75-08-05-13-OF-3/4-13		Ventil 3/4" Schlauch-Ø 12mm Schnellverschlusskupplung NW 7,2 500 NL/min (bei 6 bar)	Valve 3/4" hoseclip Ø13mm quick-lock coupling NW 7.2 500 NL/min (at 6bar)		100717
WAR-1.50-08-05-13-OF-3/4-13		Ventil 1 1/2" Schlauch-Ø 13mm Schnellverschlusskupplung NW 7,2 2300 NL/min (bei 6 bar)	Valve 1 1/2" hoseclip Ø13mm quick-lock coupling NW 7.2 2300 NL/min (at 6 bar)		100718

Inklusive: Filterregelventil mit 5µm-Filter, Manometer, Ölfilter, Absperrventil manuell, Schalldämpfer, Haltewinkel, Druckluftschlauch (2m)
Included: Filter regulator valve with 5µm-filter, manometer, oil filter, main lock vale manual, silencer, bracket, compressed air hose (2m)

Wartungseinheit – ohne Absperrventil Maintenance unit – without main lock vale

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
WAR-1/4-08-05-09-OF-1/4-SK		Ventil 1/4" Schlauch-Ø 9mm Schnellverschlusskupplung NW 7,2 230 NL/min (bei 6 bar)	Valve 1/4" hose Ø9mm quick-lock coupling NW 7.2 230 NL/min (at 6bar)		100715
WAR-1/2-08-05-09-OF-1/2-SK		Ventil 1/2" Schlauch-Ø 9mm Schnellverschlusskupplung NW 7,2 350 NL/min (bei 6 bar)	Valve 1/2" hose Ø9mm quick-lock coupling NW 7.2 360 NL/min (at 6bar)		100716

Inklusive: Filterregelventil mit 5µm-Filter, Manometer, Ölfilter, Haltewinkel, Druckluftschlauch (2m)
Included: Filter regulator valve with 5µm-filter, manometer, oil filter, bracket, compressed air hose (2m)

Wartungseinheit – Ersatz-Filterpatronenset Maintenance unit – Spare part filter cartridge

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
WAR-A-201/402-1/2		Ersatz-Filterpatronenset für Wartungseinheit 1 1/2"	Spare part filter cartridge for Maintenance unit 1 1/2"		101147
WAR-A-111/152-1/2		Ersatz-Filterpatronenset für Wartungseinheit 1/2"	Spare part filter cartridge for Maintenance unit 1/2"		101148

Druckluftaufbereitung Compressed air

Druckluftschlauch Compressed air hose

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
DLS-015-009-PVC-ESD	Druckluftschlauch DN9 Compressed air hose DN9	40-000870
DLS-018-013-PVC-ESD	Druckluftschlauch DN13 Compressed air hose DN13	40-000736
DLS-022-016-PVC-ESD	Druckluftschlauch DN16 Compressed air hose DN16	40-000871
DLS-025-019-PVC-ESD	Druckluftschlauch DN19 Compressed air hose DN19	40-00079
DLS-033-025-PVC-ESD	Druckluftschlauch DN25 Compressed air hose DN25	40-000872
ESUC-A-101209	Magnetventil 1/2" Magnetic valve 1/2"	101209
AC-A-100649	Steckadapter: 6mm 1/8" NW 7.2 vernickeltes Messing Plug-in Adapter: 6mm 1/8" NW 7.2 nickel-plated brass	100649
AC-A-100492	Steckadapter: 8mm 1/4" NW 7.2 vernickeltes Messing Plug-in Adapter: 8mm 1/4" NW 7.2 nickel-plated brass	100492
AC-A-100650	Steckadapter: 10mm 1/4" NW 7.2 vernickeltes Messing Plug-in Adapter: 10mm 1/4" NW 7.2 nickel-plated brass	100650
AC-A-100651	Steckadapter: 12mm 1/4" NW 7.2 vernickeltes Messing Plug-in Adapter: 12mm 1/4" NW 7.2 nickel-plated brass	100651
AC-A-100984	Steckadapter: 6mm 1/8" NW 7.2 Metall Plug-in Adapter: 6mm 1/8" NW 7.2 metal	100984
AC-A-100985	Steckadapter: 8mm 1/4" NW 7.2 Metall Plug-in Adapter: 8mm 1/4" NW 7.2 metal	100985
AC-A-100983	Steckadapter: 10mm 1/4" NW 7.2 Metall Plug-in Adapter: 10mm 1/4" NW 7.2 metal	100983
AC-A-100986	Steckadapter: 12mm 1/4" NW 7.2 Metall Plug-in Adapter: 12mm 1/4" NW 7.2 metal	100986

Absaugung, Steuerung & Überwachung

Suction, Control & Monitoring

ES41 / ESUC

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
ESUC-A-101318		Volumenstromüberwachung DN80 Sensor mit LED -Bargraph-Anzeige Erfassungsbereich 0,5 - 30 m/s	Airflow monitoring DN80 sensor with LED-Bargraph-Display range 0.5 - 30 m/s	101318	
ESUC-A-101319		Volumenstromüberwachung DN110 Sensor mit LED -Bargraph-Anzeige Erfassungsbereich 0,5 - 30 m/s	Airflow monitoring DN110 sensor with LED-Bargraph-Display range 0.5 - 30 m/s	101319	
ESUC-A-101320		Volumenstromüberwachung DN150 Sensor mit LED -Bargraph-Anzeige Erfassungsbereich 0,5 - 30 m/s	Airflow monitoring DN150 sensor with LED-Bargraph-Display range 0.5 - 30 m/s	101320	
ESUC-A-101319		Volumenstromüberwachung DN200 Sensor mit LED -Bargraph-Anzeige Erfassungsbereich 0,5 - 30 m/s	Airflow monitoring DN200 sensor with LED-Bargraph-Display range 0.5 - 30 m/s	101321	
ESUC-A-101322		Systemdrucküberwachung 1/2" ESUC 41/61/81 / 111 - 152	System pressure monitoring 1/2" ESUC 41/61/81 / 111 - 152	101322	
ESUC-A-101323		Systemdrucküberwachung 1" ESUC 201 - 402	System pressure monitoring 1" ESUC 201 - 402	101323	
ES41-A-101406		Vorabscheider ES41	Precleaner ES41	101406	
ESUC-A-101405		Vorabscheider ESUC 112/152	Precleaner ESUC 112/152	101405	
ESUC-A-101209		Magnetventil zur Drucklufttaktung	Pneumatic valve pressured air timing	101209	

ESUC 61/81

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
-		ESUC 61/81 Filterkasten (groß)	ESUC 61/81 additional filter stage (big)	40-000726	

Filter Filter ES41



Typ	Model	Abmessungen L x B x H Dimensions l x w x h	Filterklasse / Filterart Filter class / filter model	Filtermedium Filter material	Vollständig veraschbar Inchinerable	Anfangsdruckdifferenz bei Nennvolumenstrom Differential pressure at nominal flow rate	Nennvolumenstrom Nominal flow rate	Artikelnummer Item Number
		mm				Pa	m³/h	
FIL-Z-230-230-048-M5-DB		230 x 230 x 048	M5 / Z	Synthetikvlies synthetic media	ja yes	140	230	100263
FIL-Z-230-230-048-F7-DB		230 x 230 x 048	F7 / Z	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	70	580	100442

Filter Filter ESUC 41/61/81/111/112/151/152



Typ Model	Abmessungen L x B x H Dimensions l x w x h	Filterklasse / Filterart Filter class / filter model	Filtermedium Filter material	Vollständig veraschbar Incinerable	Anfangsdruckdifferenz bei Nennvolumenstrom Differential pressure at nominal flow rate	Nennvolumenstrom Nominal flow rate	Artikelnummer Item Number
	mm				Pa	m ³ /h	
FIL-K-400-400-150-M5-DZ	400 x 400 x 150	M5 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	65	1200	100249
FIL-T-400-400-360-M5-DZ	400 x 400 x 360	M5 / T	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes*	45	1100	100248
FIL-K-400-400-150-F7-DZ	400 x 400 x 150	F7 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	85	1550	100250
FIL-T-400-400-360-F7-DZ	400 x 400 x 360	F7 / T	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes*	80	1270	100098
FIL-K-400-400-150-F9-DZ	400 x 400 x 150	F9 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	105	1500	100257
FIL-T-400-400-360-F9-DZ	400 x 400 x 360	F9 / T	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes*	110	1270	100258
FIL-K-400-400-292-E11-DZ	400 x 400 x 292	E11 / K	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes	125	1050	100099
FIL-K-400-400-292-H13-DZ	400 x 400 x 292	H13 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	250	1050	100245
FIL-K-400-400-292-H14-DZ	400 x 400 x 292	H14 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	260	1050	100987

* ausschließlich Metallrahmen excluding metall-frame

Filter Filter ESUC 201/202/401/402



Typ Model	Abmessungen L x B x H Dimensions l x w x h	Filterklasse / Filterart Filter class / filter model	Filtermedium Filter material	Vollständig veraschbar Incinerable	Anfangsdruckdifferenz bei Nennvolumenstrom Differential pressure at nominal flow rate	Nennvolumenstrom Nominal flow rate	Artikelnummer Item Number
	mm				Pa	m ³ /h	
FIL-K-592-592-292-M5-OD	592 x 592 x 292	M5 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	65	5000	100251
FIL-K-592-592-292-F7-OD	592 x 592 x 292	F7 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	75	3400	100252
FIL-K-592-592-292-F9-OD	592 x 592 x 292	F9 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	85	3400	100261
FIL-T-592-592-300-F9-OD**	592 x 592 x 300	F9 / T	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes*	185	1960	101326
FIL-K-592-592-292-H13-OD	592 x 592 x 292	H13 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	250	2500	100262

* ausschließlich Metallrahmen excluding metall-frame ** nur ESUC 201/202 only ESUC 201/202

Filter Filter FLOWBOX

Typ Model	mm	Pa	m ³ /h	Artikelnummer Item Number			
FIL-K-592-592-292-M5-OD	592 x 592 x 292	M5 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	65	5000	100251

Filter Filter ESUC 80/110/200/400

Typ Model	Abmessungen L x B x H Dimensions l x w x h	Filterklasse / Filterart Filter class / filter model	Filtermedium Filter material	Vollständig veraschbar Incinerable	Anfangsdruckdifferenz bei Nennvolumenstrom Differential pressure at nominal flow rate	Nennvolumenstrom Nominal flow rate	Artikelnummer Item Number
	mm				Pa	m ³ /h	
FIL-K-400-400-078-M5-DA	400 x 400 x 078	M5 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	120	730	100246
FIL-K-400-400-078-F7-DA	400 x 400 x 078	F7 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	130	1550	100247
FIL-M-ESUC110-M5	-	M5 / M	Polyester Polyester	ja yes	20	390	100264
FIL-T-ESUC200-M5	-	M5 / T	PES PES	ja yes	50	340	100265
FIL-T-ESUC400-M5	-	M5 / T	PES PES	ja yes	50	3400	100259

Filter für Reinigungsanlagen Filter for cleaning machines



Typ Model	Abmessungen L x B x H Dimensions l x w x h	Filterklasse / Filterart Filter class / filter model	Filtermedium Filter material	Vollständig veraschbar Incinerable	Anfangsdruckdifferenz bei Nennvolumenstrom Differential pressure at nominal flow rate	Nennvolumenstrom Nominal flow rate	Artikelnummer Item Number
	mm				Pa	m ³ /h	
FIL-K-287-592-292-F9-OD	287 x 592 x 292	F9 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	85	1700	100260
FIL-K-287-592-292-M5-DZ	287 x 592 x 292	M5 / K	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes	65	2500	100253
FIL-K-287-592-292-M5-OD	287 x 592 x 292	M5 / K	Glasfaserpapier Fiberglass paper	ja yes	65	1700	100254
FIL-M-445-422-020-M5-OD	445 x 422 x 020	M5 / M	PES	ja yes	90	680	101006
FIL-M-743-422-020-M5-OD	743 x 422 x 020	M5 / M	PES	ja yes	90	1130	101007
FIL-T-298-298-650-M5-OD	298 x 298 x 650	M5 / T	PES	ja yes	50	1525	100255
FIL-T-298-592-450-M5-OD	298 x 592 x 450	M5 / T	PES	ja yes	50	2500	100256
FIL-T-592-1192-200-M5-DB	592 x 1192 x 200	M5 / T	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes*	45	2720	101229
FIL-T-592-592-200-M5-DB	592 x 592 x 200	M5 / T	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes*	45	1360	101227
FIL-T-592-892-200-M5-DB	592 x 892 x 200	M5 / T	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes*	45	2040	101228
FIL-Z-473-1074-025-M5-DA	473 x 1074 x 025	M5 / Z	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes**	-	-	101232
FIL-Z-473-471-025-M5-DA	473 x 471 x 025	M5 / Z	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes**	-	-	101230
FIL-Z-473-776-025-M5-DA	473 x 776 x 025	M5 / Z	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes**	-	-	101231
FIL-Z-592-592-048-M5-DA	592 x 592 x 048	M5 / Z	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes	30	2000	100490
FIL-Z-592-892-048-M5-DA	592 x 892 x 048	M5 / Z	Synthetikvlies Synthetic media	ja yes	30	3000	100491

* ausschließlich Metallrahmen excluding metall-frame

** ausschließlich Metallrahmen und Eingriffschutz excluding metall-frame and safety cap

Adapter Adapter



Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
ALA-01-055-04-032-AL-N	DN 1x55mm / 4x32mm Material: Aluminium DN 1x55mm / 4x32mm material: aluminum	100051
ALA-01-055-02-040-VA-N	DN 1x55mm / 2x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x55mm / 2x40mm material: stainless steel	101019
ALA-01-080-02-040-VA-N	DN 1x80mm / 2x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x80mm / 2x40mm material: stainless steel	101052
ALA-01-080-02-055-VA-N	DN 1x80mm / 2x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x80mm / 2x55mm material: stainless steel	101053
ALA-01-080-04-040-VA-N	DN 1x80mm / 4x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x80mm / 4x40mm material: stainless steel	100456
ALA-01-110-02-040-VA-N	DN 1x110mm / 2x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x110mm / 2x40mm material: stainless steel	100996
ALA-01-110-02-055-VA-N	DN 1x110mm / 2x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x110mm / 2x55mm material: stainless steel	100034
ALA-01-110-01-055-01-040-VA-N	DN 1x110mm / 1x55mm / 1x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x110mm / 1x55mm / 1x40mm material: stainless steel	101093
ALA-01-110-04-040-VA-N	DN 1x110mm / 4x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x110mm / 4x40mm material: stainless steel	100997
ALA-01-110-04-055-VA-N	DN 1x110mm / 4x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x110mm / 4x55mm material: stainless steel	100035
ALA-01-110-06-040-VA-N	DN 1x110mm / 6x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x110mm / 6x40mm material: stainless steel	100998
ALA-01-110-06-055-VA-N	DN 1x110mm / 6x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x110mm / 6x55mm material: stainless steel	100036
ALA-01-110-02-080-VA-N	DN 1x110mm / 2x80mm Material: rostfreier Stahl DN 1x110mm / 2x80mm material: stainless steel	100037
ALA-01-150-05-040-VA-N	DN 1x150mm / 5x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x150mm / 5x40mm material: stainless steel	100999
ALA-01-150-05-055-VA-N	DN 1x150mm / 5x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x150mm / 5x55mm material: stainless steel	100042
ALA-01-150-06-040-VA-N	DN 1x150mm / 6x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x150mm / 6x40mm material: stainless steel	101000
ALA-01-150-06-055-VA-N	DN 1x150mm / 6x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x150mm / 6x55mm material: stainless steel	100043
ALA-01-150-03-080-VA-N	DN 1x150mm / 3x80mm Material: rostfreier Stahl DN 1x150mm / 3x80mm material: stainless steel	100045
ALA-01-150-04-080-VA-N	DN 1x150mm / 4x80mm Material: rostfreier Stahl DN 1x150mm / 4x80mm material: stainless steel	100046
ALA-01-150-08-040-VA-N	DN 1x150mm / 8x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x150mm / 8x40mm material: stainless steel	101001
ALA-01-150-08-055-VA-N	DN 1x150mm / 8x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x150mm / 8x55mm material: stainless steel	100044
ALA-01-200-06-040-VA-N	DN 1x200mm / 6x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x200mm / 6x40mm material: stainless steel	101002
ALA-01-200-06-055-VA-N	DN 1x200mm / 6x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x200mm / 6x55mm material: stainless steel	100047
ALA-01-200-08-040-VA-N	DN 1x200mm / 8x40mm Material: rostfreier Stahl DN 1x200mm / 8x40mm material: stainless steel	101003
ALA-01-200-08-055-VA-N	DN 1x200mm / 8x55mm Material: rostfreier Stahl DN 1x200mm / 8x55mm material: stainless steel	100048
ALA-01-200-04-080-VA-N	DN 1x200mm / 4x80mm Material: rostfreier Stahl DN 1x200mm / 4x80mm material: stainless steel	100049
ALA-01-200-05-080-VA-N	DN 1x200mm / 5x80mm Material: rostfreier Stahl DN 1x200mm / 5x80mm material: stainless steel	100626

Reduzierung Reduction



Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
ALA-01-080-01-055-K-N	DN 1x80mm / 1x55mm Material: Kunststoff DN 1x80mm / 1x55mm material: plastic	100052
ALA-01-110-01-055-SVZ-N	DN 1x110mm / 1x55mm Material: Stahl verzinkt DN 1x110mm / 1x55mm Material: galvanized steel	100053
ALA-01-110-01-080-SVZ-N	DN 1x110mm / 1x80mm Material: Stahl verzinkt DN 1x110mm / 1x80mm Material: galvanized steel	100054
ALA-01-125-01-080-SVZ-N	DN 1x125mm / 1x80mm Material: Stahl verzinkt DN 1x125mm / 1x80mm Material: galvanized steel	100055
ALA-01-125-01-110-SVZ-N	DN 1x125mm / 1x110mm Material: Stahl verzinkt DN 1x125mm / 1x110mm Material: galvanized steel	100056
ALA-01-150-01-080-SVZ-N	DN 1x150mm / 1x80mm Material: Stahl verzinkt DN 1x150mm / 1x80mm Material: galvanized steel	100057
ALA-01-150-01-125-SVZ-N	DN 1x150mm / 1x125mm Material: Stahl verzinkt DN 1x150mm / 1x125mm Material: galvanized steel	100059
ALA-01-150-01-110-SVZ-N	DN 1x150mm / 1x110mm Material: Stahl verzinkt DN 1x150mm / 1x110mm Material: galvanized steel	100632
ALA-01-180-01-055-SVZ-Z	DN 1x180mm / 1x55mm Material: Stahl verzinkt DN 1x180mm / 1x55mm Material: galvanized steel	100064
ALA-01-200-01-110-SVZ-N	DN 1x200mm / 1x110mm Material: Stahl verzinkt DN 1x200mm / 1x110mm Material: galvanized steel	100060
ALA-01-200-01-150-SVZ-N	DN 1x200mm / 1x150mm Material: Stahl verzinkt DN 1x200mm / 1x150mm Material: galvanized steel	100061

Y-Verteiler Y-pipe



Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
ALA-01-055-02-055-K-V	DN 1x55mm / 2x55mm 30 Grad Material: Kunststoff DN 1x55mm / 2x55mm 30 degree material: plastic	101184
ALA-01-080-02-055-K-V	DN 1x80mm / 2x55mm 30 Grad Material: Kunststoff DN 1x80mm / 2x55mm 30 degree material: plastic	100062
ALA-01-080-02-080-SVZ-V	DN 1x80mm / 2x80mm 30 Grad Material: stahlverzinkt DN 1x80mm / 2x80mm 30 degree material: galvanized steel	100066
ALA-01-080-02-080-K-V	DN 1x80mm / 2x80mm 30 Grad Material: Kunststoff DN 1x80mm / 2x80mm 30 degree material: plastic	101185
ALA-01-110-02-110-SVZ-V	DN 1x110mm / 2x110mm 30 Grad Material: stahlverzinkt DN 1x110mm / 2x110mm 30 degree material: galvanized steel	100067
ALA-01-150-02-110-SVZ-V	DN 1x150mm / 2x110mm 30 Grad Material: stahlverzinkt DN 1x150mm / 2x110mm 30 degree material: galvanized steel	100068
ALA-01-200-02-110-SVZ-V	DN 1x200mm / 2x110mm 30 Grad Material: stahlverzinkt DN 1x200mm / 2x110mm 30 degree material: galvanized steel	100069
ALA-01-200-02-150-SVZ-V	DN 1x200mm / 2x150mm 30 Grad Material: stahlverzinkt DN 1x200mm / 2x150mm 30 degree material: galvanized steel	100070
ALA-01-200-02-200-SVZ-V	DN 1x200mm / 2x200mm 30 Grad Material: stahlverzinkt DN 1x200mm / 2x200mm 30 degree material: galvanized steel	100071

Schalldämpfer Silencer



Schalldämpfer können für Absaug- und Versorgungseinheiten ESUC verwendet werden.

Silencer can be used for suction and supply units ESUC.

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
ESUC-SD-F-00		Für ESUC 111-152: Flachschalldämpfer Luftauslass diffus	For ESUC 111-152: silencer exhaust air diffuse	100266	
ESUC-SD-F-01		Für ESUC 111-152: Flachschalldämpfer Luftauslass extern ND 110 mm	For ESUC 111-152: silencer with external exhaust air system ND 110 mm	101203	
ESUC-SD-F-02		Für ESUC 111-152: Flachschalldämpfer Luftauslass extern ND 150 mm	For ESUC 111-152: silencer with external exhaust air system ND 150 mm	101204	
ESUC-SD-R-110		Rohrschalldämpfer DN 110	Pipe silencer DN 110	100389	
ESUC-SD-R-150		Rohrschalldämpfer DN 150	Pipe silencer DN 150	100390	
ESUC-SD-R-200		Rohrschalldämpfer DN 200	Pipe silencer DN 200	100267	

Schläuche Suction Hoses



Dr. Escherich bietet eine Vielzahl von Schläuchen an, um die Reinigungsgeräte mit der Absaugstation zu verbinden. Unsere Standarddurchmesser sind: 40, 55, 80, 110, 150 und 200 mm. Auch für Sonderlösungen, wie z.B. ESD-Anwendungen und Reinräume liefert Dr. Escherich die entsprechenden Komponenten.

Dr. Escherich supplies various amounts of suction hoses to connect the cleaning systems with the vacuum system. Our standard diameters are: 40, 55, 80, 110, 150 und 200 mm. For special applications Dr. Escherich provides the corresponding equipment, e.g. for ESD-applications, or cleanrooms.

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	ESD	ESD	Artikel-Nr.	Item No.
ALS-040-F		DN 40mm PVC-Flex 1m		-		100283	
ALS-040-N		DN 40mm 1m		ja	yes	101036	
ALS-055-N		DN 55mm 1m		ja	yes	100284	
ALS-080-N		DN 80mm 1m		ja	yes	100285	
ALS-110-N		DN 110mm 1m		ja	yes	100286	
ALS-150-N		DN 150mm 1m		ja	yes	100287	
ALS-200-N		DN 200mm 1m		ja	yes	100288	

Mengeneinheit in m Quantity unit in m

Absaugschlauch EX Bereich Suction Hoses EX Version

Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
ALS-040-EX		DN 40mm 1m		100290	
ALS-055-EX		DN 55mm 1m		100291	
ALS-080-EX		DN 80mm 1m		100292	
ALS-110-EX		DN 110mm 1m		100293	
ALS-150-EX		DN 150mm 1m		100294	
ALS-200-EX		DN 200mm 1m		100295	

Mengeneinheit in m Quantity unit in m

Schlauchschellen Hose clamps



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	ESD ESD	Artikel-Nr.	Item No.
ALC-040-ESD		DN 40mm Material: rostfreier Stahl	DN 40mm material: stainless steel	ja yes	100393	
ALC-040-SVZ		DN 40mm Material: stahlverzinkt	DN 40mm material: galvanized steel	-	100392	
ALC-040-VA		DN 40mm Material: rostfreier Stahl	DN 40mm material: stainless steel	-	100705	
ALC-055-ESD		DN 55mm Material: rostfreier Stahl	DN 55mm material: stainless steel	ja yes	100304	
ALC-055-SVZ		DN 55mm Material: stahlverzinkt	DN 55mm material: galvanized steel	-	100298	
ALC-055-VA		DN 55mm Material: rostfreier Stahl	DN 55mm material: stainless steel	-	100706	
ALC-080-ESD		DN 80mm Material: rostfreier Stahl	DN 80mm material: stainless steel	ja yes	100305	
ALC-080-SVZ		DN 80mm Material: stahlverzinkt	DN 80mm material: galvanized steel	-	100299	
ALC-080-VA		DN 80mm Material: rostfreier Stahl	DN 80mm material: stainless steel	-	100707	
ALC-110-ESD		DN 110mm Material: rostfreier Stahl	DN 110mm material: stainless steel	ja yes	100306	
ALC-110-SVZ		DN 110mm Material: stahlverzinkt	DN 110mm material: galvanized steel	-	100300	
ALC-110-VA		DN 110mm Material: rostfreier Stahl	DN 110mm material: stainless steel	-	100708	
ALC-150-ESD		DN 150mm Material: rostfreier Stahl	DN 150mm material: stainless steel	ja yes	100307	
ALC-150-SVZ		DN 150mm Material: stahlverzinkt	DN 150mm material: galvanized steel	-	100301	
ALC-150-VA		DN 150mm Material: rostfreier Stahl	DN 150mm material: stainless steel	-	100709	
ALC-200-ESD		DN 200mm Material: rostfreier Stahl	DN 200mm material: stainless steel	ja yes	100308	
ALC-200-SVZ		DN 200mm Material: stahlverzinkt	DN 200mm material: galvanized steel	-	100433	
ALC-200-VA		DN 200mm Material: rostfreier Stahl	DN 200mm material: stainless steel	-	100710	

Reinigungsset für Ionisationssysteme Cleaning set for Ionization Systems



Produktvideo Product video
www.dr-escherich.com

Saubere Ionisationssysteme bzw. Ionisationsspitzen garantieren eine hohe Ionisationswirkung und eine lange Lebensdauer. Um eine optimale Leistung der Stäbe zu gewährleisten, sollten diese regelmäßig alle 2 Wochen mit der Dr. Escherich Reinigungslösung gereinigt werden.

Clean ionizing systems and their pins ensure a high ionization effect and long service life. In order to ensure an optimum performance of the bars, cleaning with Dr. Escherich Cleaning Fluid should be carried out regularly 2 weeks.



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
A-100979		Reinigungsset: Reinigungsflüssigkeit 0,5l und Reinigungsbürste AC-/DC-Ionisierung	Cleaning set: cleaning fluid 0.5l and cleaning brush AC-/DC-ionization	100979	
A-100191		Reinigungsflüssigkeit 0,5l	Cleaning fluid 0.5l	100191	
A-100192		Reinigungsbürste AC-/DC-Ionisierung	Cleaning brush brass AC-/DC-ionization	100192	

Verbindungselement Connecting Element

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
ALA-01-040-01-040	DN 1x40mm / 1x40mm	100296

Sattelstutzen Swivel Fitting

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
ALA-01-125-01-055-SVZ-Z	DN 1x125mm / 1x55mm Material: stahlverzinkt DN 1x125mm / 1x55mm material: galvanized steel	100063
ALA-01-180-01-055-SVZ-Z	DN 1x180mm / 1x55mm Material: stahlverzinkt DN 1x180mm / 1x55mm material: galvanized steel	100064

Zwei-Wege-Ventil Two-way valve

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
AL2V-03-080-VA*	DN 3x80mm Material: rostfreier Stahl DN 3x80mm material: stainless steel	101028
AL2V-03-110-VA*	DN 3x110mm Material: rostfreier Stahl DN 3x110mm material: stainless steel	100499
AL2V-03-150-VA*	DN 3x150mm Material: rostfreier Stahl DN 3x150mm material: stainless steel	100500

* pneumatische Betätigung pneumatically actuated

Umluft Bypass Recirculating air Bypass

Umlenken des Luftstromes vor der Reinigungskammer zur Reduzierung von Turbulenzen und Geräuschen während der Bestückung. Ebenfalls kann eine wechselseitige Bedienung von Reinigungssystemen an einem Absauggerät erfolgen.

Deflecting the air stream before the cleaning chamber to reduce turbulence and noise during the assembly process. Also the operation of two cleaning systems connected to one filter and support unit.



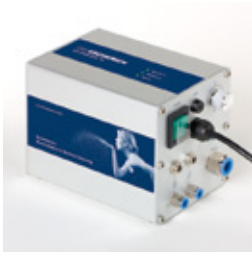
Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
ALBY-02-080-02-080-VA*	DN 2x80mm / 2x80mm Material: rostfreier Stahl DN 2x80mm / 2x80mm material: stainless steel	100497
ALBY-02-110-02-110-VA*	DN 2x110mm / 2x110mm Material: rostfreier Stahl DN 2x110mm / 2x110mm material: stainless steel	100498

* pneumatische Betätigung pneumatically actuated

Drosselklappen Throttles

Typenschlüssel Type Code	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
ALD-080-N	DN 80mm Material: stahlverzinkt DN 80mm material: galvanized steel	100309
ALD-110-N	DN 110mm Material: stahlverzinkt DN 110mm material: galvanized steel	100310
ALD-150-N	DN 150mm Material: stahlverzinkt DN 150mm material: galvanized steel	100311
ALD-200-N	DN 200mm Material: stahlverzinkt DN 200mm material: galvanized steel	100312

AIR CONTROL



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
A-100428		Montageset	Mounting kit	100428	
CAB-03-M12S5-VAB4-0.3		Verbindungskabel AC03-Ventil Länge 0,3 m	Connection cable AC03-valve length: 0.3 m	100630	
CAB-03-M12S5-VAB4-1.0		Verbindungskabel AC03-Ventil Länge 1,0 m	Connection cable AC03-valve length: 1.0m	101090	
CAB-03-M12S5-VAB4-3.0		Verbindungskabel Länge 3,0 m AC03-Ventil	Connection cable length: 3.0m AC03-valve	101210	
CAB-03-M8B3-M8S4-03		Anschlusskabel 3-poligen Sensor an AIR CONTROL Länge: 3,0m	Connetion cable 3-pole sensor AIR CONTROL length: 3.0m	101081	
AC-A-100492		Steckadapter: 8mm 1/4" NW 7.2 vernickeltes Messing	Plug-in Adapter: 8mm 1/4" NW 7.2 nickel-plated brass	100492	
AC-A-100649		Steckadapter: 6mm 1/8" NW 7.2 vernickeltes Messing	Plug-in Adapter: 6mm 1/8" NW 7.2 nickel-plated brass	100649	
AC-A-100650		Steckadapter: 10mm 1/4" NW 7.2 vernickeltes Messing	Plug-in Adapter: 10mm 1/4" NW 7.2 nickel-plated brass	100650	
AC-A-100651		Steckadapter: 12mm 1/4" NW 7.2 vernickeltes Messing	Plug-in Adapter: 12mm 1/4" NW 7.2 nickel-plated brass	100651	
AC-A-100983		Steckadapter: 10mm 1/4" NW 7.2 Metall	Plug-in Adapter: 10mm 1/4" NW 7.2 metal	100983	
AC-A-100984		Steckadapter: 6mm 1/8" NW 7.2 Metall	Plug-in Adapter: 6mm 1/8" NW 7.2 metal	100984	
AC-A-100985		Steckadapter: 8mm 1/4" NW 7.2 Metall	Plug-in Adapter: 8mm 1/4" NW 7.2 metal	100985	
AC-A-100986		Steckadapter: 12mm 1/4" NW 7.2 Metall	Plug-in Adapter: 12mm 1/4" NW7.2 metal	100986	
ESUC-A-101209		Druckventil Drucklufttaktung AC03 inkl Anschlusskabel	Pneumatic valve timing AC03 incl. connection cable	101209	
CAB-04-M8S4-OE-05		Anschlusskabel Sensoreingang AIR CONTROL Länge: 5,0m	Connetion cable sensor input AIR CONTROL length: 5.0m	101390	
CAB-04-M8S4-OE-10		Anschlusskabel Sensoreingang AIR CONTROL Länge: 10,0m	Connetion cable sensor input AIR CONTROL length: 10.0m	101391	

ION CHECK Sensor



Typenschlüssel	Type Code	Beschreibung	Description	Artikel-Nr.	Item No.
CAB-04-M8B4-OE-05		Verbindungskabel 24V Länge: 5,0 m 180° Anschluss	Connection cable 24V length 5.0 m 180° connector	100611	
CAB-04-M8B4-OE-10		Verbindungskabel 24V Länge: 10,0 m 180° Anschluss	Connection cable 24V length 10.0 m 180° connector	100612	
CAB-04-M8B4W-OE-05		Verbindungskabel 24V Länge: 5,0 m 90° Anschluss	Connection cable 24V length 5.0 m 90° connector	100613	
CAB-04-M8B4W-OE-10		Verbindungskabel 24V Länge: 10,0 m 90° Anschluss	Connection cable 24V length 10.0 m 90° connector	100614	
CAB-04-M8S4-M8B4-05		Verbindungsleitung 4-polig Länge: 5,0 m 180° Anschluss	Connection cable 4-pole length 5.0 m 90° connector	101086	