

SicherheitsSauger Typ 22

Nur Zubehör von Seite 59 verwenden



Alle ALTO Typ 22 SicherheitsSauger entsprechen den ATEX-Richtlinien für Zone 22



Wap
KEW
TECHNOLOGIES

◀ DYNAMICS 840 M/B1
DYNAMICS 440 M/B1

◀ TURBO D/X-B1
TURBO D-B1

Top-Saugleistung auch bei explosiven Stäuben in Industrie und Gewerbe in Zone 22 (früher Zone 11) • Für Stäube der Staubexplosionsklassen St1, St2 und St3



Staubklasse Typ 22 Drehstrom

ALTO DYNAMICS 840 M/B1

- Filterabreinigung
- Schnittstelle für Fernsteuerung
- Automatische Filterreinigungsanlage für konstante Ansaugkraft
- 2 Seitenkanalverdichter
- Zwei Motore mit Seitenkanalpumpe

ALTO DYNAMICS 440 M/B1

- Filterabreinigung
- Automatische Filterreinigungsanlage für konstante Ansaugkraft
- Schnittstelle für Fernsteuerung
- 1 Seitenkanalverdichter
- Ein Motor mit Seitenkanalpumpe

ALTO TURBO D/X-B1

- Entspricht ATEX-RL für Zone 2
- Mobil und leise
- Edelstahlbehälter, abnehmbar
- Robustes Fahrwerk

ALTO TURBO D-B1

- Mobil und leise
- Edelstahlbehälter, abnehmbar
- Robustes Fahrwerk

Technische Daten:

		12900	7200	5200	5500
Luftmenge	l/min.	12900	7200	5200	5500
Unterdruck	mbar	230	230	200	220
Leistung	P _{max}	8000	4000	2000	2400
	P _{IEC}	5600	3300	1800	2200
Netz	V/~/Hz	400/3~/50	400/3~/50	400/3~/50	400/3~/50
Arbeitsgeräusch	dB(A)	67	64	61	61
Behältervolumen	l	100	100	85	85
L x B x H	mm	1240 x 735 x 1370	1240 x 735 x 1370	630 x 860 x 980	630 x 860 x 980
Gewicht	kg	245	195	80	76

Lieferumfang

Artikel-Nr.

	● 34931	● 34931	● 41164	● 41164
Filterelement	● 34931	● 34931	● 41164	● 41164
Filtersack			● 33209	● 33209
Kabelhalter			●	●
Elektrokabel	● 5 m	● 5 m	● 5,5 m	● 5,5 m

Artikel-Nr.

65155

65154

65151

65157

Preis € auf Anfrage

auf Anfrage

5.450,00

4.750,00

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

● Serienmäßiges Zubehör

SicherheitsSauger Typ 22

Nur Zubehör von Seite 59 verwenden



▲ SQ 890-3M/B1



▲ SQ 690-3M/B1



▲ SQ 691-9M/B1

Gerät mit Drehstromstecker. Adapter "Drehstromkupplung – SCHUKO (CEE7) Stecker" nur für diese Maschine und in dieser Ausführung als Zubehör erhältlich: Nr. 302000170

Top-Saugleistung auch bei explosiven Stäuben in Industrie und Gewerbe • Für Stäube der Staubexplosionsklassen St1, St2 und St3 in Zone 22 (früher Zone 11) • Alle Geräte mit langlebigem EC-Antrieb und Sanftanlauf • Stufenlose Drehzahlregelung



Staubklasse Typ 22 Wechselstrom

ALTO SQ 890-3M/B1

- Zwei Motoren
- Einschaltautomatik für Druckluft- und Elektrowerkzeuge
- Nachlaufsteuerung
- Mikroprozessor-Steuerung
- Systemüberwachung

ALTO SQ 690-3M/B1

- Einschaltautomatik für Elektro- und Druckluftwerkzeuge
- Stufenlose Drehzahlregelung
- Edelstahlbehälter
- Werkzeugablage
- AntiStatic-System

ALTO SQ 691-9M/B1

SCHIESSSTANDSAUGER

- Zugelassen für den Umgang mit Schießpulver
- Kippbehälter für leichtes Entleeren
- Patentierte Nassfiltration
- Selbsttestfunktion
- Edelstahlbehälter
- Werkzeugablage

Technische Daten:

		ALTO SQ 890-3M/B1	ALTO SQ 690-3M/B1	ALTO SQ 691-9M/B1
Luftmenge	l/min.	2 x 3150	3400	3400
Unterdruck	mbar	230	250	250
Leistung	P _{max}	W 2 x 1500	1500	1500
	P _{IEC}	W 2 x 1200	1200	1200
Netz	V/~ /Hz	400/3N~/50-60	230/1~/50-60	230/1~/50-60
Arbeitsgeräusch	dB(A)	67	59	59
Behältervolumen	l	80	64	64
L x B x H	mm	700 x 615 x 950	560 x 615 x 945	560 x 615 x 945
Gewicht	kg	32	25	27

Lieferumfang

Artikel-Nr.

Saugschlauch, Ø 36 mm, 4 m				● 44193
Saugschlauch, Ø 27 mm, 3,5 m, AS			● 48132	
Gebogenes Handrohr, Edelstahl				● 44188
Saugrohr, Edelstahl				● 46982
Saugrohrhalter	●		●	●
Großraumbodendüse				● 302000369
Werkzeugadapter			● 18195	
Filtersack	● 61603		● 60570	
Filterstützsack	● 60676			
Filterelement	● 61604		● 60077	● 60077
Ablaßschlauch	●			
Kabelhalter	●		●	●
Gummi-Netzkabel	● 6,5 m		● 7,5 m	● 7,5 m

Artikel-Nr.

65145

65134

65790

Preis € 2.280,00

1.580,00

2.290,00



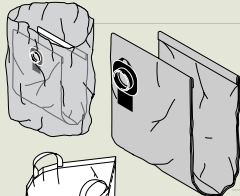
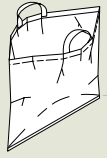


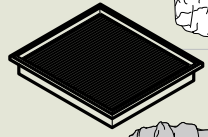
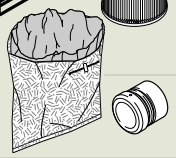

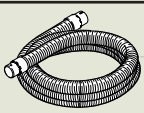
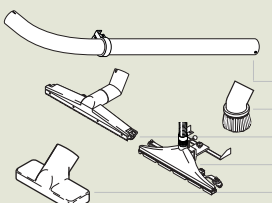
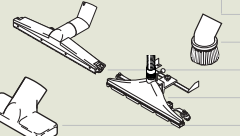




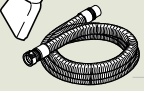



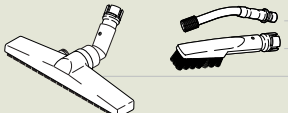





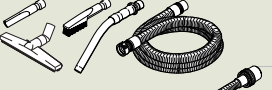

Zubehör SicherheitsSauger Typ 22

Bei den SicherheitsSaugern, geprüft nach Verwendungs-Kategorie BIA B1, darf von Gesetz wegen nur das als verwechslungssicher zugelassene Spezialzubehör eingesetzt werden.

ALTO®



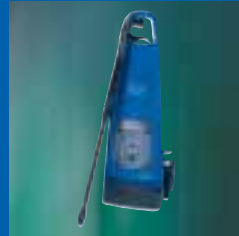
FILTER UND ZUBEHÖR

			SQ 691-9M/B1	SQ 690-3M/B1	SQ 890-3M/B1	TURBO D-B1	TURBO D/IX-B1	DYNAMICS 440 M/B1	DYNAMICS 840 M/B1	Artikel-Nr.	€
	Sicherheits-Filter sack*	(VPE 5 Stück)				●	●			33209	89,95
	2lagig mit Foliensack, BIA-geprüft, mit Verschußdeckel, zur staubfreien Entsorgung von Stoffen mit MAK-Werten und krebserzeugenden Stoffen gemäß § 35 GefStoffV, ausgenommen Stoffe gemäß § 15a, GefStoffV										
	Filter sack *	(VPE 5 Stück)			●					61603	57,00
	2lagig, BIA-geprüft	(VPE 5 Stück)		●						60570	79,00
	Entnahmesack	(VPE 1 Stück)			●					60676	26,50
	Entsorgungsbeutel für Filterelement	(VPE 10 Stück)	○	○	●	○	○			30082	12,00
	Absolut-Filterelement/Filterpatrone mit Filterentsorgungsbeutel		●	●						60077	35,00
						●	●			41164	31,50
						●				61604	79,00
								●	●	34931	121,00
								○	○	26736	1.260,00
	Micro-Filterelement/Filterpatrone mit Filterschutzbeutel, BIA-geprüft		○	○						60076	115,00
						○	○			11617	122,00
	Entsorgungssack							●	●	29727	37,00
	Reduzierung B1							○	○	29726	110,00
	Anschluß Ø 50 mm	Länge									
	Saugschlauch mit Anschlußmuffen elektrisch ableitend < 10° Ohm	4 m	○	○	○	○	○	○	○	43245	195,00
	Späneabsaugschlauch mit Anschlußmuffen, abriebfest	4 m	○	○	○	○	○	○	○	42825	339,00
		8 m	○	○	○	○	○	○	○	63710	520,00
		12 m	○	○	○	○	○	○	○	63711	695,00
		16 m	○	○	○	○	○	○	○	63712	885,00
		20 m	○	○	○	○	○	○	○	63713	1.060,00
	Metallabsaugschlauch temperaturbeständig bis 150°C, mit Anschlußmuffen	4 m	○	○	○	○	○	○	○	42830	205,00
	Verlängerungsrohr gebogen, Stahl, verzinkt	1100 mm	○	○	○	○	○	○	○	33609	99,00
	Saugpinsel, Kunststoff	120 mm	○	○	○	○	○	○	○	42831	25,00
	Industrierollendüse mit Bürstenstreifen	500 mm	○	○	○	○	○	○	○	42834	299,00
	Große Fahrdüse	600 mm	○	○						29194	315,00
	Grobschmutzdüse	200 mm	○	○	○	○	○	○	○	42835	120,00
	Schrägrohrdüse, Gummi	330 mm	○	○	○	○	○	○	○	42836	45,00
	Fugendüse, Kunststoff	430 mm	○	○	○	○	○	○	○	42837	34,00
	Gummi, rund	350 mm	○	○	○	○	○	○	○	42838	42,00
	Gummidüse, flach	200 mm	○	○	○	○	○	○	○	42839	54,00
	Anschluß Ø 36 mm										
	Saugschlauch mit Anschlußmuffen elektrisch ableitend < 10° Ohm	4 m	●	○	○	○	○	○	○	44193	169,00
	Verlängerungsrohr, gerade, Edelstahl	950 mm	●	○	○	○	○	○	○	46982	79,00
	Handrohr, gebogen, Edelstahl	480mm	●	○	○	○	○	○	○	44188	51,50
	Bürstendüse, Kunststoff	230 mm	○	○	○	○	○	○	○	44191	26,00
	Großraumbodendüse mit Bürstenstreifen und höhenverstellbaren Laufrädern	450 mm	●	○	○	○	○	○	○	302000369	172,00
	Fugendüse, Kunststoff	290 mm	○	○	○	○	○	○	○	44192	21,00
	Rohrreinigungsdüse	70-120 mm	○	○	○	○	○	○	○	48066	99,00
	Rohrreinigungsdüse	120-200 mm	○	○	○	○	○	○	○	48067	105,00
	Schrägrohrdüse, Gummi	230 mm	○	○	○	○	○	○	○	302000227	11,00
	B1 Set für zündquellenfreie Sauger		○	○	○	○	○	○	○	48907	465,00
	6teilig, Anschluß Ø 36 mm: 4 m Saugschlauch, antistatisch, Verlängerungsrohr gerade, Handrohr, gebogen, Großraumbodendüse, Fugendüse, Bürstendüse										
	Anschluß Ø 32 mm mit Anschlußmuffen										
	Saugschlauch, elektrisch ableitend < 10° Ohm	5 m	○							48131	132,00
	Anschluß Ø 27 mm mit Anschlußmuffen										
	Saugschlauch, elektrisch ableitend < 10° Ohm	3,5 m	○							48132	87,00

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

● Serienmäßiges Zubehör, Neugerät ist mit 1 Stück ausgestattet

○ Ergänzendes Zubehör



Die Wap ALTO Group bietet weltweit eines der umfassendsten Programme für Reinigungsmaschinen - professionelle Technologie für alle Reinigungsaufgaben in Ihrem Unter-

nehmen, maßgeschneiderte Lösungen für Ihre individuellen Erfordernisse. Produkte, Zubehör, Know-how, Service ... alles aus einer Hand.

Ihr Fachhändler

