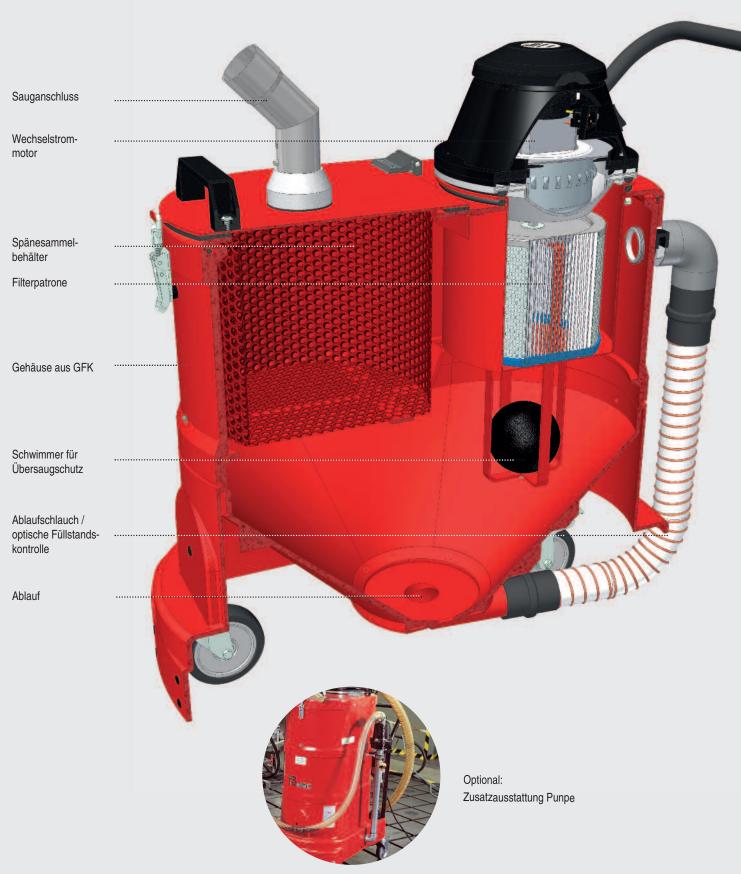


Spänesauger Typ SPS Gleichzeitiges Trennen von Spänen und Flüssigkeiten



Spänesauger Typ SPS 35





Kleine Mengen, kleine Späne

- Gleichzeitiges Trennen von Spänen und Flüssigkeiten
 - Besonders vorteilhaft einsetzbar in engen Maschinenstraßen
 - · Gehäuse aus GFK
- Für kleinere Mengen mit geringerem Flüssigkeitsanteil
- · Mit und ohne Pumpe

SPS 35 in der Automobilproduktion





SPS 35 in der Metallbearbeitung

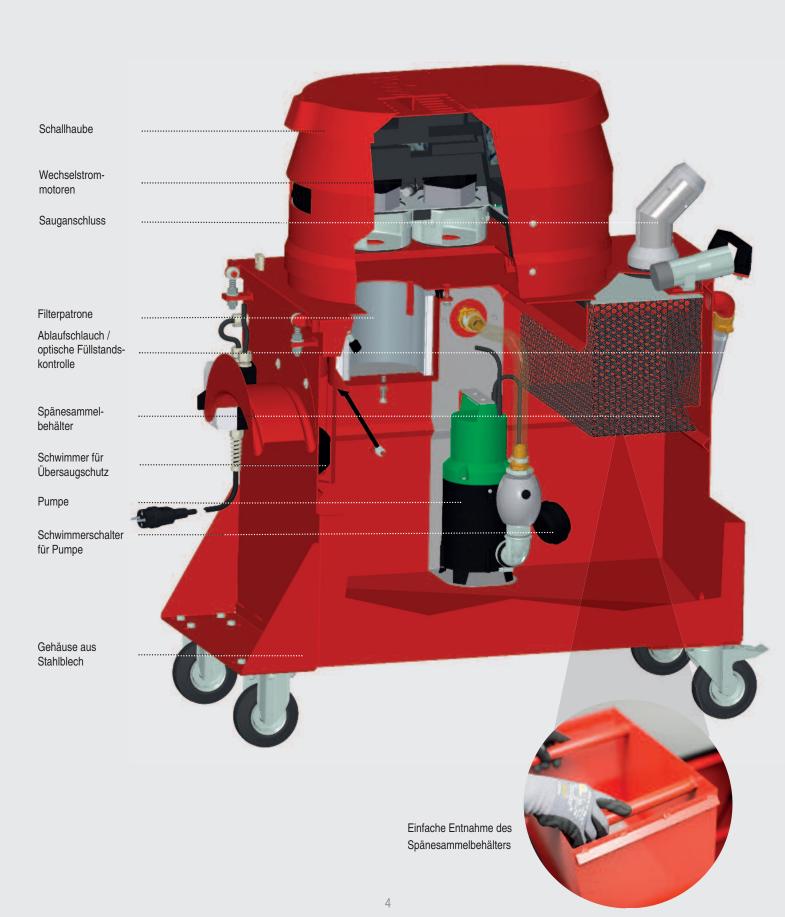
SPS 35 in der Stahlbearbeitung





SPS 35 in der Kunststoffproduktion

Spänesauger Typ SPS 250-W24





Große Mengen, große Späne

- Gleichzeitiges Trennen von Spänen und Flüssigkeiten
- · Saugen großer Mengen mit hohem Flüssigkeitsanteil
 - Mit Drehstrom- und Wechselstromantrieb
- · Geeignet zur Maschinenreinigung
- Saugen schwerer Späne
- Modell mit Drehstromantrieb als Dauerläufer einsetzbar

SPS 250-W24 in der Stahlverarbeitung





SPS 250-W36 in der Messingbearbeitung

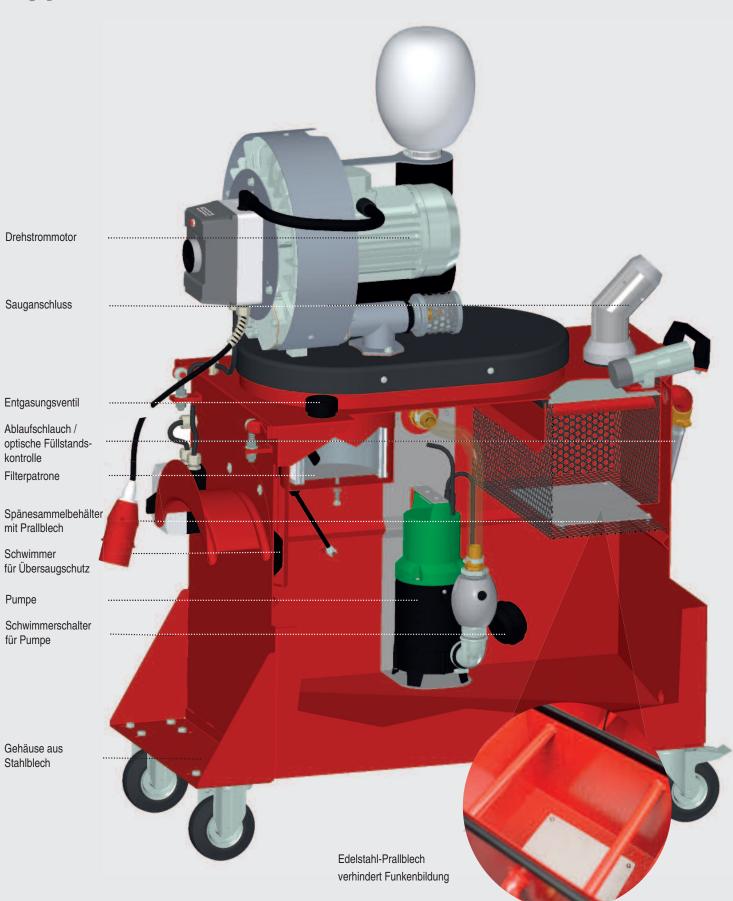
SPS 250-W24 in der Polycarbonat-produktion





SPS 250-D40 in der Kupferberarbeitung

Spänesauger Typ SPS 250-DA30 / Zone 22



6



Energiereiche Materialien

Bei der spanenden Bearbeitung von Aluminium, Magnesium und Titan entstehen energiereiche Metallstäube, die in Verbindung mit dem Kühlschmierstoff brennbare und explosionsfähige Gase bilden können.

- Gleichzeitiges Trennen von Spänen und Flüssigkeiten
- Saugen großer Mengen mit hohem Flüssigkeitsanteil
 - Saugen schwerer Späne
- Ausführungen für den Ex-Bereich, Zone 22
- Geeignet für die Be- und Verarbeitung von Aluminium, Magnesium und Titan

SPS 250 DA30, Zone 22 in der Aluminiumbearbeitung





SPS 250 DA30, Zone 22 in der Magnesiumbearbeitung

Technische Daten

	SPS 35 W12	SPS 250 W 24	SPS 250 W 36	SPS 250 D 22	SPS 250 D 40	SPS 250 D 75	SPS 250 DA 30
Gehäuse	GFK	Stahlblech	Stahlblech	Stahlblech	Stahlblech	Stahlblech	Stahlblech
Motorleistung (kW)	1,2	2,4	3,6	2,2	4,0	7,5	3,0
Spannung (Volt)	230	230	230	400	400	400	400
Unterdruck (mbar)	-220	-210	-230	-210	-210	-330	-240
Luftleistung (m³/h) (gemessen mit 3m Schlauch)	180	270	410	270	440	490	355
Schalldruckpegel (dB(A)) (DIN EN ISO 3744)	79	67	72	70	70	74	68
Filterpatronen Staubklasse M (m²)	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Höhe (mm)	930	1.220	1.250	1.250	1.260	1.380	1.380
Breite (mm)	520	500	500	500	500	500	500
Länge (mm)	930	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
Schutzart IP	x4	x4	x4	54	54	54	65
Fassungsvermögen (Liter)	35	150	150	150	150	150	150
Spänesammelbehälter (Liter)	15	30	30	30	30	30	30
Sauganschluss (mm)	50	70	70	70	70	70	70

Tauchpumpe	SPS 35 W12	SPS 250 W 24	SPS 250 W 36	SPS 250 D 22	SPS 250 D 40	SPS 250 D 75	SPS 250 DA 30
Motorleistung (kW)	0,23	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Spannung (Volt)	230	230	230	230	230	230	230
Frequenz (Hz)	50	50	50	50	50	50	50
Ampère	1,12	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65
Abpumpanschluss (Zoll) (GeKa)	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Förderleistung bei 1m Förderhöhe (m³/h)	3,9	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Förderhöhe (m)	8,5	9	9	9	9	9	9





