



Cleanliness Management

## **Filtergerät Trolly R**

### **Typ: 1110.08.500-02**



#### **Technische Daten:**

Filterelement	Konzipiert für 2 Pall SUPRADisc Module Ø 284 mm (nicht im Artikelumfang enthalten)
Filterüberwachung	Elektrisch mit automatischer Abschaltung
Manometer	Unterdruck bei Pumpe Überdruck vor Filter
Betriebsmedium	Viskose Flüssigkeiten bis 2'000 mm <sup>2</sup> /s
Ausführung	Fahrbar, 2 Bock- und 2 Doppel-Stopp Räder D100
Trolly-Gestell	Stahl pulverbeschichtet, RAL5010 (Struktur)
Filtergehäuse	Edelstahl 1.4301
Verschlussklammer	Aluminium beschichtet, mit 1 Schraube zu öffnen
Tropfschale	Aluminium herausnehmbar
Hergestellt nach	EG Maschinenrichtlinien 2006/42/EG

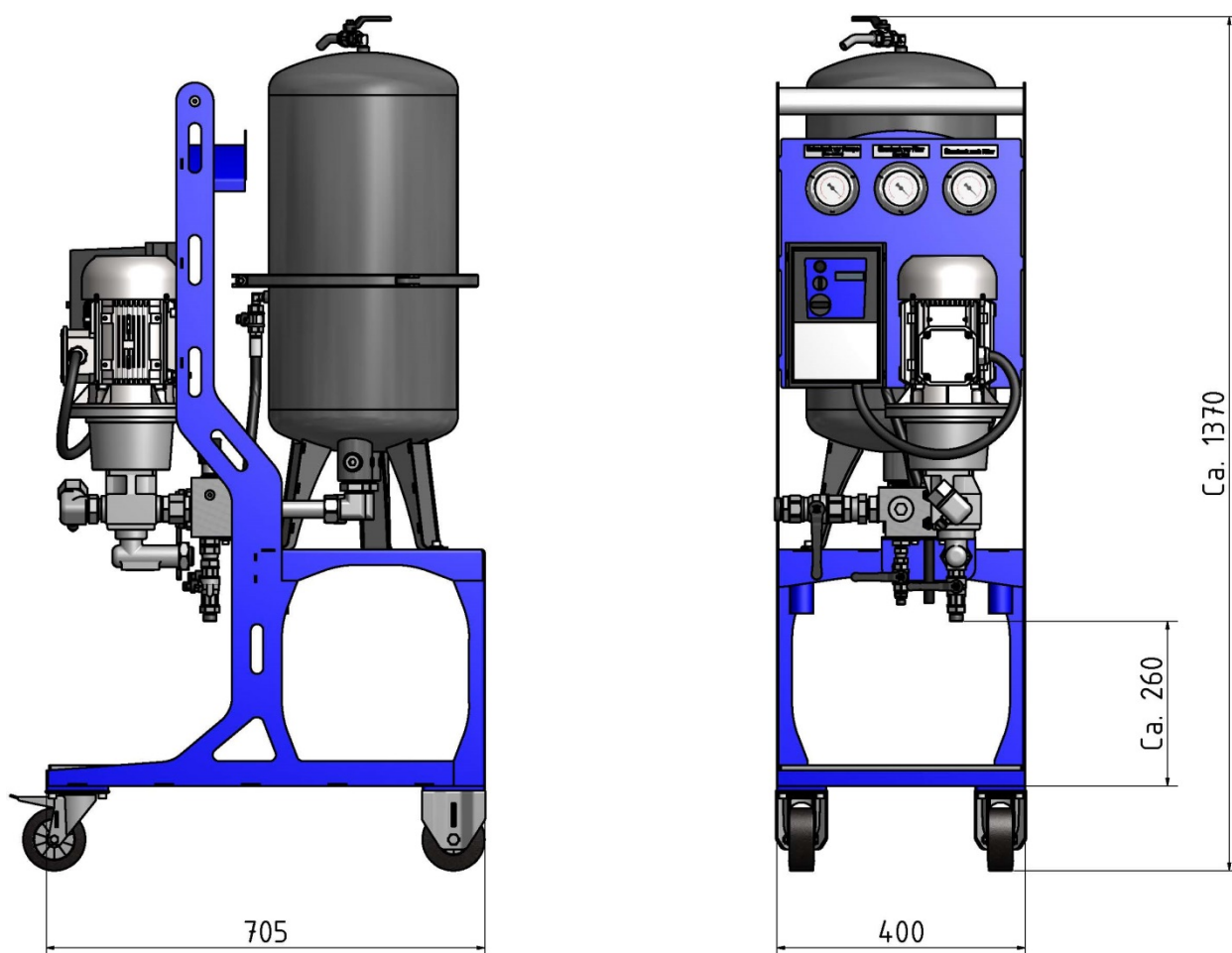
#### **Technische Daten:**

Volumenstrom	16 – 50 l/min stufenlos einstellbar
Betriebsdruck	0 ... 6 bar
Betriebstemperatur	-15°C ... +80°C
Umgebungstemperatur	-10°C ... +40°C
Elektr. Anschluss	230 Volt / 1 Phase / Stecker T12
Leistung	0.75 kW
Stromaufnahme	3.4 A
Schutzklasse Elektromotor	IP55
Schutzklasse FU	IP66
Gewicht	86 kg (ohne Filterelemente und Flüssigkeit)

#### **Kugelventile und Anschlüsse:**

N1	Saugleitung	28L (DN25 DKOL/CEL28)
N2	Druckleitung	28L (DN25 DKOL/CEL28)
Austritt nach Filter	Kugelventil V1	1"
Entleerung vor Filter	Kugelventil V2	1/2"
Entleerung nach Filter	Kugelventil V3	1/4"
Entlüftung	Kugelventil V4	1/8"
Niveauekontrolle	Kugelventil V5	1/4"

## Filtergerät-Abmessungen:



## Zubehör:

Saug- und Druckschlauch      Länge ca. 3m, mit gepresster Hydraulikverschraubung

Saug- und Drucklanze      Metallrohr D 28 mm, Länge ca. 1 m / 45°Anschrägung

Filterelemente zu Trolley R

<i>Pall Filterschicht</i>	<i>Nominale Rückhalterate</i>	<i>Menge pro Filtersatz</i>	<i>Typ</i> VP = Fachdichtung FPM „VITON“ PP = Flachdichtung Nitril „Perbunan“
SUPRAdisc K100	1 - 3 µm	2 Stück	SD100 300 X100 C216 PP (oder VP)
SUPRAdisc K150	2 - 4 µm	2 Stück	SD150 300 X150 C216 PP (oder VP)
SUPRAdisc K200	3 - 6 µm	2 Stück	SD200 300 X200 C216 PP (oder VP)
SUPRAdisc K250	4 - 9 µm	2 Stück	SD250 300 X250 C216 PP (oder VP)
SUPRAdisc K300	5 - 12 µm	2 Stück	SD300 300 X300 C216 PP (oder VP)
SUPRAdisc K700	6 - 15 µm	2 Stück	SD700 300 X700 C216 PP (oder VP)
SUPRAdisc K900	8 - 20 µm	2 Stück	SD900 300 X900 C216 PP (oder VP)
SUPRAdisc T 950	8 - 20 µm	2 Stück	SDT 950 300 T950 C216 VP (oder PP)
SUPRAdisc T1000	10 - 25 µm	2 Stück	SDT1000 300 T100 C216 VP (oder PP)
SUPRAdisc T1500	11 - 30 µm	2 Stück	SDT1500 300 T150 C216 VP (oder PP)
SUPRAdisc T2100	13 - 35 µm	2 Stück	SDT2100 300 T210 C216 VP (oder PP)
SUPRAdisc T2600	15 - 40 µm	2 Stück	SDT2600 300 T260 C216 VP (oder PP)
SUPRAdisc T3500	19 - 50 µm	2 Stück	SDT3500 300 T350 C216 VP (oder PP)
SUPRAdisc T5500	25 - 70 µm	2 Stück	SDT5500 300 T550 C216 VP (oder PP)