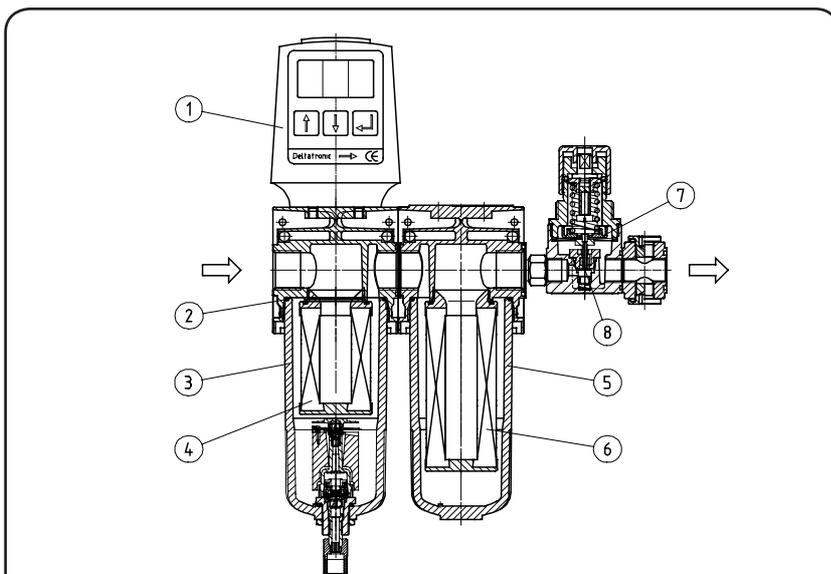


Wartungseinheit G 1/4 Ausführung Sperrluft Werkzeugmaschinen

Neuheit
2005

Typ	FXFARZ.31 G AM
Kenngrößen	
Anschlußgewinde	G 1/4
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Bauart	Feinfilter 0,01 µm, Aktivkohlefilter, Membran-Druckregler mit Sekundärentlüftung 2-fach Verteiler
Einbaulage	Vertikal, Ablassventil unten
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar, Pe min. 1,5 bar
Staubabscheidung	> 0,01 µm 99,999 %
Ausgangsdruck	0,1 - 3 bar
Restölgehalt	0,005 mg/m³
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 60 °C
Behältervolumen	max. 50 cm³
Kondensatentleerung	vollautomatischer Ablauf
Befestigungsart	2 Durchgangslöcher oder Winkel
Gewicht	2,2 kg



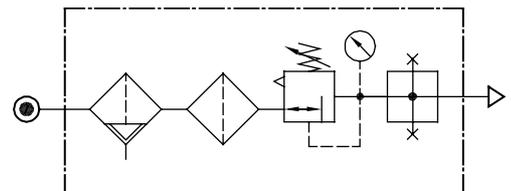
Ersatz-Teile

(Ersatzteilsatz komplett: ESA-RE.00)

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Differenzdruck-Manom. mit LED-Anzeige	DM2D	9.3700.00.002
2	O-Ring 50x2	C.33-23 NBR	1.2133.23.000
3	Kondensatbehälter	C.33 AM10 Polycarbonat	8.2133.76.002/1
4	Filterelement 0,01µm	XS 38/60 Borsilikat/Al	9.9933.00.071
5	Behälter	L.33 Polycarbonat	8.2533.09.000
6	Filterelement	AS 38/90 Aktivkohle/Al	9.9933.00.110
7	Membran	NBR-Ms	
8	Ventilkegel kompl.	NBR-Ms	
9	O-Ring 9x2	NBR	

Handhabungs-Hinweise

- Mit konischen Klammern und Halbgewinden einfache Verblockung
- Regler kann durch lösbaren Doppelnippel von den Filtern getrennt werden
- Aktivkohlefilter grundsätzlich ohne Ablauf



Baugruppe 3

Bestellhinweis

FXFARZ. 31 G AM

Typ

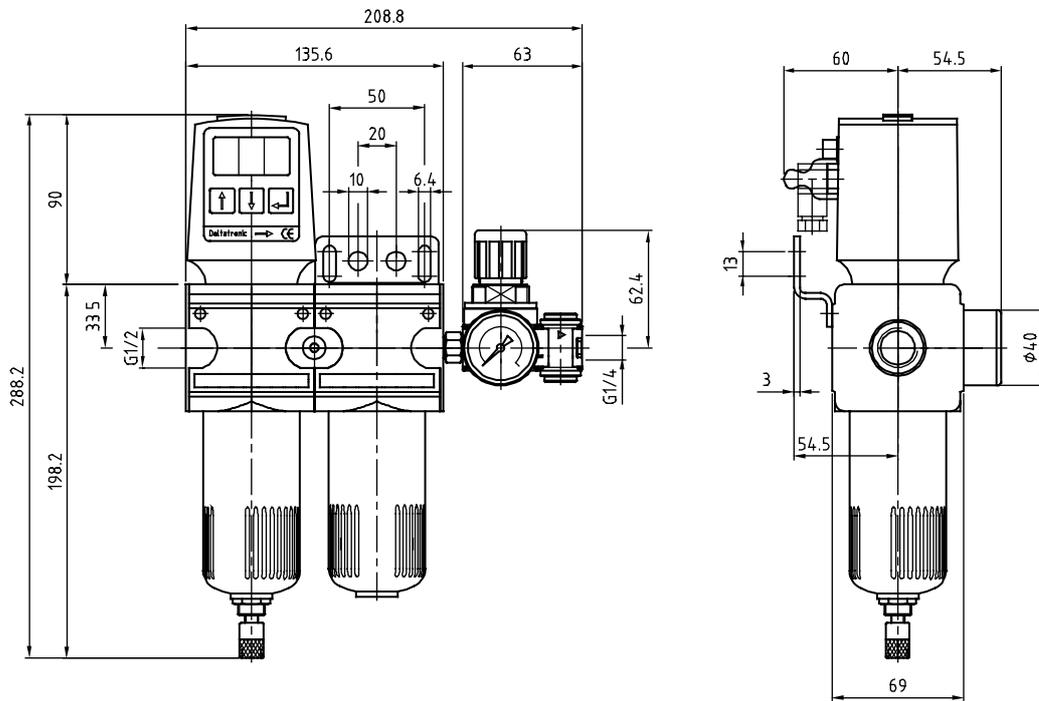
1 Anschluß

2 Varianten

Bestellbeispiel: FXFARZ.31 G AM

Anschluß	
1	31 G 1/4
Varianten	
G	Differenzdruckmanometer DM2
DA	Differenzdruckanzeige DA1 Δp 0,35 bar
B	Schutzkorb
H	Metallbehälter mit Sichtanzeige

Abmessungen (mm)



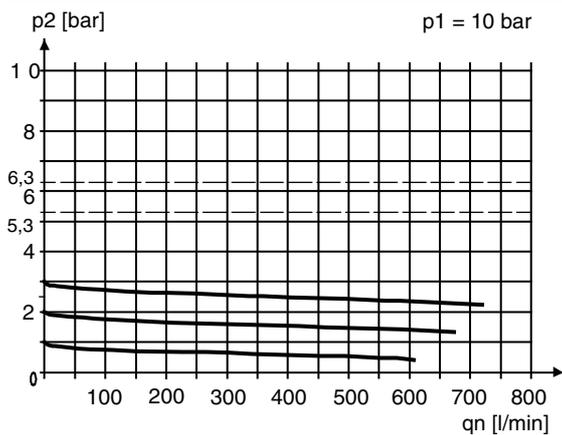
Feinfilter FX.33 AM

Für sehr hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft.
Feinste Partikel größer 0,01 µm und Ölnebel werden im FX.33 AM abgeschieden.

Aktivkohlefilter FA.33

Für die Geruchsfilterung der Druckluft. Von der Aktivkohle werden die in der Druckluft enthaltenen Öldampf-Moleküle absorbiert. Eine zusätzliche Filterresse verhindert, daß Aktivkohlepartikel vom Luftstrom mitgerissen werden.

Durchflußcharakteristik



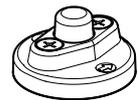
Zubehör

Differenzdruckmanometer



Typ: DM.2

Differenzdruckanzeige



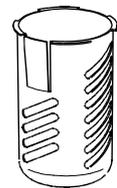
Typ: DA.1

Metallbehälter mit Sichtglas



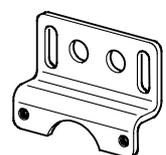
Typ: BC.33 H

Schutzkorb



Typ: C.33-45

Winkel



Typ: ZW.33