

# Wartungseinheiten - Multifix

## Wartungseinheiten 3-teilig - Multifix Baureihe 0 bis Baureihe 5

**Ausführung:** Filter, Druckregler rücksteuerbar, Öler (Baureihe 0 mit Micro-Nebelöler)  
**Werkstoffe:** Körper: Zink Druckguss Z410 (Baureihe 5: Aluminium), Federhaube: POM, Membrane und Dichtungen: NBR, Behälter: Polycarbonat  
**Temperaturbereich:** bis max. +60°C  
**Manometeranschluss:** G 1/4" (Baureihe 0: G 1/8")  
**Eigenluftverbrauch:** keiner (Baureihe 5: max. 0,5 l/min)  
**Porenweite im Filter:** 5 µm (Baureihe 5: 40 µm, auf Wunsch 8 µm)  
**Kondensatentleerung:** halbautomatisch<sup>1)</sup>  
**Medien:** Druckluft, neutrale Gase

<sup>1)</sup> sobald der Eingangsdruck unter den min. Eingangsdruck fällt, öffnet das Ablassventil automatisch. Durch Festdrehen der Ablassschraube kann die halbautomatische Ablassventilöffnung verhindert werden.

- Vorteile:**
- Automatische Entlüftung bei Überdruck auf der Sekundärseite.
  - Einfacher Zusammenbau von Einzelkomponenten durch Koppelpakete innerhalb einer Baureihe und Gewindegröße.
  - Handrad kann durch Herunterdrücken arretiert werden.

## Wartungseinheiten 3-teilig Baureihe 0

700 l/min

**Eingangsdruck:** 1,5 bis max. 12 bar  
**Max. Kondensatmenge:** 16 cm<sup>3</sup>  
**Schalttafelgewinde:** M 30 x 1,5  
**Öleransprechgrenze (6 bar):** 26 l/min  
**Ölvorrat:** 35 cm<sup>3</sup>  
**Öldosierung bei 500 l/min:** ca. 5 bis 10 Tropfen/min  
**Optional:** abschließbar durch Zylinderschloss -K, abschließbar durch Zylinderschloss mit E 11-Schließung\*\*\* -KE11, Ausführung mit Metallbehälter\*\* -MB, Ablassautomatik -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 bis 12 bar) -AMNC

Typ	Gewinde	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Manometerdurchmesser	Befestigungswinkel	Koppelpaket
CL 0183*	G 1/8"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	40	W 0 oder MW 1	KP 0
CL 0183-3	G 1/8"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	40	W 0 oder MW 1	KP 0
CL 0183-6	G 1/8"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	40	W 0 oder MW 1	KP 0
CL 0143*	G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	40	W 0 oder MW 1	KP 0
CL 0143-3	G 1/4"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	40	W 0 oder MW 1	KP 0
CL 0143-6	G 1/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	40	W 0 oder MW 1	KP 0

\* Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Regelbereich universal einsetzbar, \*\* Tropfaufsatz aus Metall/Glas-Kombination, \*\*\* Wird ohne Schlüssel geliefert.

## Wartungseinheiten 3-teilig Baureihe 1

1100 l/min

**Eingangsdruck:** 1,5 bis max. 16 bar (mit Metallbehälter bis 20 bar\*\*)  
**Max. Kondensatmenge:** 25 cm<sup>3</sup>  
**Schalttafelgewinde:** M 30 x 1,5  
**Öleransprechgrenze (6 bar):** 60 l/min  
**Ölvorrat:** 50 cm<sup>3</sup>  
**Öldosierung bei 1000 l/min:** ca. 1 bis 2 Tropfen/min  
**Optional:** abschließbar durch Zylinderschloss -K, abschließbar durch Zylinderschloss mit E 11-Schließung\*\*\* -KE11, Ausführung mit Schutzkorb -S, Ausführung mit Metallbehälter\*\* und Sichtrohr -M, Ablassautomatik -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 bis 16 bar) -AMNC

- Vorteile:**
- Befüllung mit Öl unter Druck möglich.

Typ	Gewinde	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Manometerdurchmesser	Befestigungswinkel	Koppelpaket
CL 143*	G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	50	W 1 oder MW 1	KP 1
CL 143-3	G 1/4"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	50	W 1 oder MW 1	KP 1
CL 143-6	G 1/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	50	W 1 oder MW 1	KP 1
CL 143-16	G 1/4"	0,5 - 16 bar	0 - 25 bar	50	W 1 oder MW 1	KP 1
CL 383*	G 3/8"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	50	W 1 oder MW 1	KP 1
CL 383-3	G 3/8"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	50	W 1 oder MW 1	KP 1
CL 383-6	G 3/8"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	50	W 1 oder MW 1	KP 1
CL 383-16	G 3/8"	0,5 - 16 bar	0 - 25 bar	50	W 1 oder MW 1	KP 1

\* Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Regelbereich universal einsetzbar, \*\* Tropfaufsatz aus Metall/Glas-Kombination, Metallbehälter M mit Ablassautomatik AM: 1,5 bis 16 bar, \*\*\* Wird ohne Schlüssel geliefert.

## Wartungseinheiten 3-teilig Baureihe 2

3000 l/min

**Eingangsdruck:** 1,5 bis max. 16 bar (mit Metallbehälter bis 20 bar\*\*)  
**Max. Kondensatmenge:** 50 cm<sup>3</sup>  
**Schalttafelgewinde:** M 50 x 1,5  
**Öleransprechgrenze (6 bar):** 140 l/min  
**Ölvorrat:** 125 cm<sup>3</sup>  
**Öldosierung bei 1000 l/min:** ca. 1 bis 2 Tropfen/min  
**Optional:** abschließbar durch Zylinderschloss -K, abschließbar durch Zylinderschloss mit E 11-Schließung\*\*\* -KE11, Ausführung mit Schutzkorb -S, Ausführung mit Metallbehälter\*\* und Sichtrohr -M, Ablassautomatik -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 bis 16 bar) -AMNC

- Vorteile:**
- Befüllung mit Öl unter Druck möglich.

Typ	Gewinde	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Manometerdurchmesser	Befestigungswinkel	Koppelpaket
CL 123*	G 1/2"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	50	W 2 oder MW 2	KP 2
CL 123-3	G 1/2"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	50	W 2 oder MW 2	KP 2
CL 123-6	G 1/2"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	50	W 2 oder MW 2	KP 2
CL 123-16	G 1/2"	0,5 - 16 bar	0 - 25 bar	50	W 2 oder MW 2	KP 2
CL 343*	G 3/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	50	W 2 oder MW 2	KP 2
CL 343-3	G 3/4"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	50	W 2 oder MW 2	KP 2
CL 343-6	G 3/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	50	W 2 oder MW 2	KP 2
CL 343-16	G 3/4"	0,5 - 16 bar	0 - 25 bar	50	W 2 oder MW 2	KP 2

\* Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Regelbereich universal einsetzbar, \*\* Tropfaufsatz aus Metall/Glas-Kombination, Metallbehälter M mit Ablassautomatik AM: 1,5 bis 16 bar, \*\*\* Wird ohne Schlüssel geliefert.

