



Nebelöler

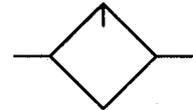
Baugröße 3

761

G 3/4 (red.)

762

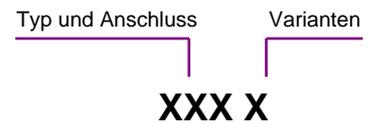
G 1



Kenngrößen

Typ	761	762
Anschluss	G 3/4 (red.)	G 1
Bauart	Proportionalöler	
Eingangsdruck p ₁	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 25 bar mit Metallbehälter	
Einbaulage	vertikal	
Befestigungsart	Laschen mit Durchgangslöcher Haltewinkel inkl. Schrauben	
Mediumstemperatur	max. 60°C	
Kunststoffbehälter	max. 60°C	
Metallbehälter	max. 60°C (andere Temperaturbereiche auf Anfrage)	
Umgebungstemperatur	max. 60°C	
Kunststoffbehälter	max. 60°C	
Metallbehälter	max. 60°C	
Behältervolumen	max. 135 cm ³	
Öldosierung	1 – 2 Tropfen/min (Richtwert)	
Ölsorte	CL 32 nach DIN 51517-ISO VG 32	
Gewicht [g]	950	

Bestellhinweis



Anschluss	
761	G 3/4(Reduktion)
762	G 1
Varianten	
K	Kunststoffbehälter
M	Metallbehälter
S	Schutzkorb

Bestellbeispiel: 762 K

Beschreibung

- Standardbauweise
- Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet -Eintritt in Pfeilrichtung
- Ölnachfüllung unter Druck möglich

Ölempfehlung

Pneumatik-Spezial-Öl 32

Viskosität bei 40°C: 32 cSt [mm²/s]

Temperaturbereich: -35 bis +85°C

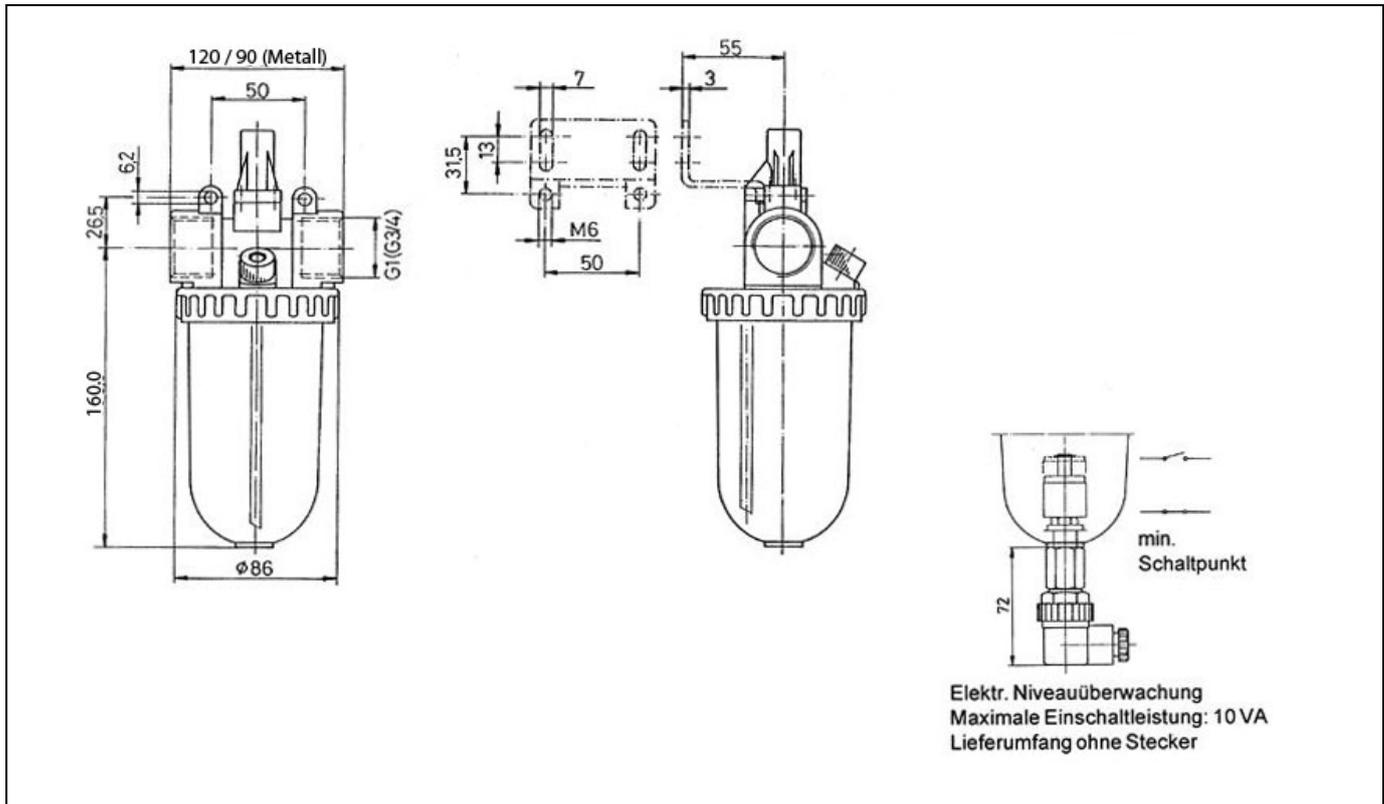
Ölbehälter aus Kunststoff (Polycarbonat) werden durch Additive, Frostschutzmittel oder synthetischen Ölen angegriffen. Wir empfehlen daher Mineralöle von ca. 22 bis 32 cSt, bei schlagenden Werkzeugen bis 68 cSt.

Für andere Öle sollten Metallbehälter und Metalltropfaufsätze verwendet werden.

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Zink Z 410
O-Ring 68 x 3	NBR
Einfüllschraube	POM-NBR
Tropfaufsatz	PA
Tropfaufsatz - Metall	Zink-Glas-NBR
Ölbehälter	Polycarbonat

Maße [mm]



Durchflussmengen

Ausgangsdruck p_2		6
Nenndurchfluss ($\Delta p = 1 \text{ bar}$)	QN m^3/h	540
	QN l/min	9000

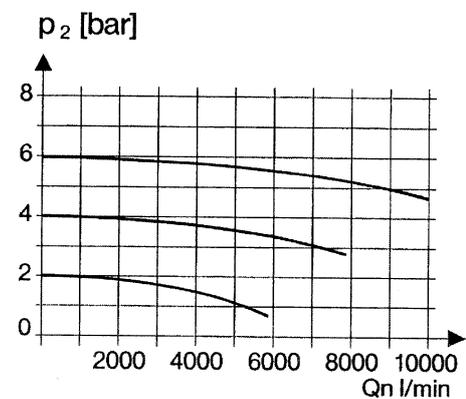
Zubehör

Benennung	Best.-Nr.
Haltewinkel inkl. 2 Schrauben	H 801
Schutzkorb	SK 03
Metallbehälter	740/12
Kunststoffbehälter	740/04

Hauptersatzteile

Bauteil	Teil-Nr.
Tropfaufsatz (Polycarbonat)	760.7.990
Tropfaufsatz (Metall)	760.7.992
Adapter zur Montage von Tropfaufsatz (Metall)	760.7.1135

Durchflusscharakteristik



Öler-Ansprechgrenze

