

Nebelöler

Serie »Standard«

EASY

Artikel Nr. 101016

Typen Nr. 750 K



Beispielhafte Darstellung

Proportionalöler, Öleinfüllung unter Druck möglich.

Technische Informationen

Serie	Standard
BG	2
Gewinde	G 3/8
Bauart	Proportionalöler
Behälter	Polycarbonatbehälter
DN	10 mm
Eingangsdruck max.	16 bar
Durchflusswertmessung	bei $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar
Durchfluss	2400 l/min
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Mediumtemperatur	-10 bis 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 60 °C
Behältervolumen	110 cm ³
Öldosierung bei $q_v = 1000$ l/min	1 - 2 Tropfen/min (Richtwert)
Ölorte	CL 32 nach DIN 51517 - ISO VG 32
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Tropfaufsatz	PA
Einbaulage	senkrecht, Ablassventil unten
Befestigungsart	Winkel
A	70 mm
C	51 mm
D	129,5 mm

Sonderausführungen (anderer Temperaturbereich) auf Anfrage

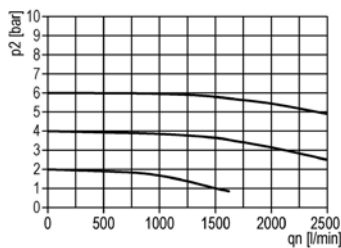
Kaufmännische Daten

Zolltarifnummer	84248970
Ursprungsland	DE
eCl@ss 5.1.4	27293201
eCl@ss 9.0	27293201
UNSPSC_Code_v190501	27131604
UNSPSC_CodeDesc_v190501	Pneumatic lubricators

Material Informationen

REACH SVHC1 Stoff Name	Lead
CAS-Nr. SVHC 1	7439-92-1
RoHS Werkstoff-Hinweis	RoHS compliant
REACH Info	contains SVHC substance

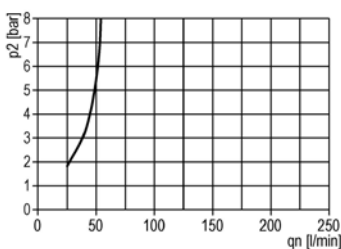
Durchflussdiagramme



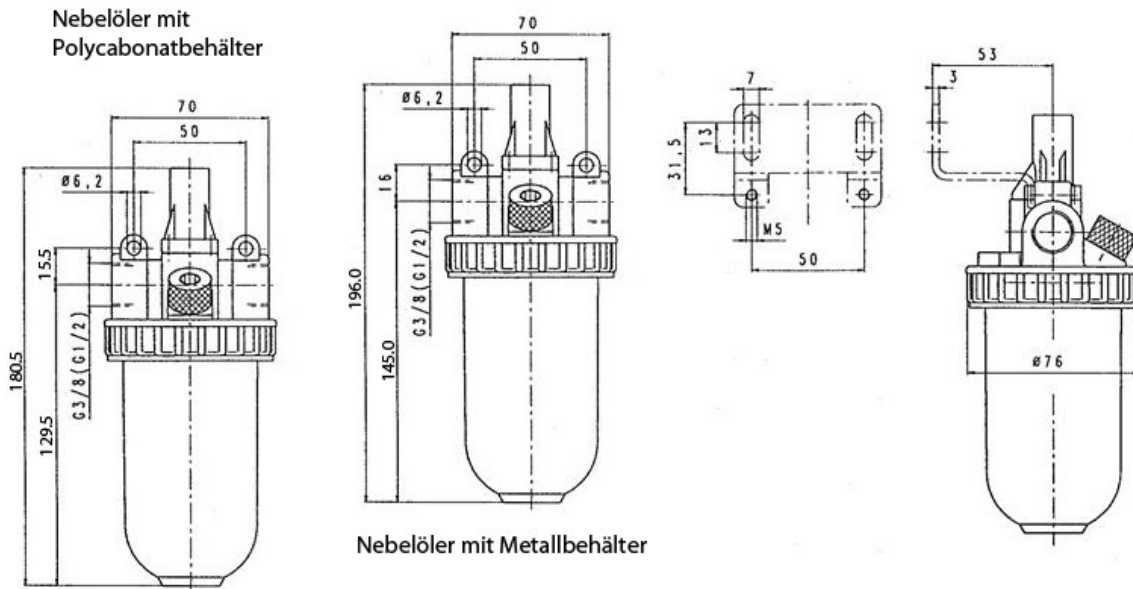
Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
O-Ring 58x3	NBR
Einfüllschraube	POM-NBR
Tropfaufsatz	PA

Öler-Ansprechgrenze



Abmessungen [mm]



Beschreibung

Standardbauweise

Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet = Eintritt in Pfeilrichtung

Ölnachfüllung unter Druck möglich

Ölempfehlung

Pneumatik-Spezial-Öl 32

Artikel Nr. 101135

Viskosität bei 40 °C: 32 cSt [mm²/s]

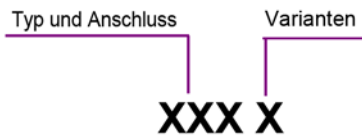
Temperaturbereich: -35 bis 85 °C

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.

Bestellhinweis



Bestellbeispiel: 750 K

Anschluss	
750	G 3/8
Varianten	
K	Kunststoffbehälter
M	Metallbehälter
S	Schutzkorb

Zubehör

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Haltewinkel mit 2 Schrauben, für Wartungsgeräte Serie »Standard«, BG 2 und BG 3	100982	H 801
Schutzkorb, für Serie »Standard«, BG 2, G 3/8	100944	SK 02
Tropfaufsatz Metall für Wartungsgeräte »Standard« und »Standard-mini«	100795	760.7.992
Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall	100796	760.7.1135
Metallbehälter, inkl. O-Ring, für Nebelöler »Standard«, BG 2, G 3/8	101041	740/13
Pneumatik-Spezial-Öl, in Kanister 2,5 Liter, geeignet für Einsätze im Temperaturbereich von -35 °C bis 85 °C, inkl. Karton u. Doku	101135	32

Ersatzteil

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Polycarbonatbehälter, inkl. O-Ring, für Nebelöler »Standard«, BG 2, G 3/8	101042	740/03
Tropfaufsatz Polycarbonat	100794	760.7.990