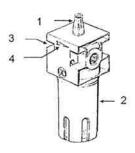
## Ersatzteile



Pos. Art.-Nr. Bezeichnung G 405027 Schaudom 1/4", 3/8" und 1/2" G 405028 Schaudom 3/4" und 1" 2 G 405024 Ölbehälter kpl. 1/4" G 405025 Ölbehälter kpl. 3/8" und 1/2" G 405026 Ölbehälter 3/4" und 1" G 405021 Ölregulierung 1/4" G 405022 Ölregulierung 3/8" und 1/2"

G 405023 Ölregulierung 3/4" und 1"

Durchflußrichtung

# Zubehör

## ohne Abbildung

Art.-Nr. Bezeichnung B 400707 Demontageschlüssel für Olbehälter 1/4" - 3/8" 1/2" - 3/4" und 1"



Art - Nr. Bezeichnung B 200701 Winkelbefestigung 1/4" B 400701 Winkelbefestigung B 400703 Winkelbefestigung 3/4"-





Art.-Nr. Bezeichnung B 400704 Luftabnahmeblock 1/4" B 400705 Luftabnahmeblock B 400706 Luftabnahmeblock 3/4"-

### Servicestellen

Um Ihnen Sicherheit beim Service zu geben, stehen Ihnen unsere Servicestationen zur Seite. Wenden Sie sich bei Bedarf bitte an eine der folgenden Adressen:



... macht handwerkliches Arbeiten leichter Schneider Druckluft GmbH Ferdinand-Lassalle-Str. 43 72770 Reutlingen

Tel.: (07121) 959-2 22 (Verkauf) Tel.: (07121) 959-2 44 (Service)

Fax: (07121) 959-1 51

Internet: http://www.schneider-druckluft.com

Technische Änderungen behalten wir uns vor. Abbildungen können vom Original abweichen Stand: Dezember 2002

Niederlassung Ost

Crotenlaider Str. 41 08393 Meerane/Sachsen Tel.: (03764) 5907-21

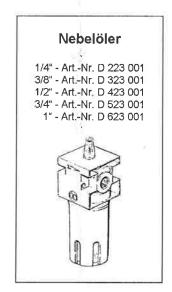
Tel.: (03764) 5907-28 Fax: (03764) 2312

Art.-Nr. G880223





# **Bedienungs- und Wartungsanleitung**



# Nebelöler zur Montage an Maschinen oder Wänden

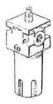
#### Nebelöler

Einsatzbereich: Überall dort, wo ölhaltige Druckluft erforderlich ist.

Als Aufbereitungsstufe nach dem Filterdruckminderer Durch kompakte Baumaße überall integrierbar. Gleichmäßige Ölzufuhr durch Feinregulierung.

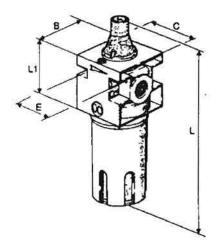
Proportionale Einstellung der Ölzufuhr zur Luftdurchflußmenge möglich, dadurch auch bei niedrigem Druck und geringem Luftddurchsatz optimale

Schmierung.



ArtNr.	Anschluß-	Höchst-	Regel-	Behälter-	Filter-
	gewinde	druck	bereich	größe	faktor
D 223 001	1/4"	18 bar	0 - 12 bar	50 ccm	***
D 323 001	3/8"	18 bar	0 - 12 bar	150 ccm	
D 423 001	1/2"	18 bar	0 - 12 bar	150 ccm	
D 523 001	3/4"	18 bar	0 - 12 bar	379 ccm	
D 623 001	1"	18 bar	0 - 12 bar	379 ccm	

# Abmessungen



Anschluß	Maße in mm					
	L	L 1	В	С	E	
1/4"	156	42	42	42	32	
3/8"	195	60	60	60	46	
1/2"	195	60	60	60	46	
3/4"	260	80	80	80	66	
1"	250	80	80	80	66	

<sup>2</sup> Schneider Druckluft

# Sicherheitsbestimmungen

Schützen Sie sich und Ihre Umwelt durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen vor Unfallgefahren.

- Die Druckluftwartungsgeräte nicht zweckentfremden.
- Der max. Druck darf nicht überschritten werden.
- Nur für Luft verwenden, nicht für Sauerstoff oder brennbare Gase.
- Nur Originalersatzteile verwenden.
- Vor Wartung, Reinigung und Störungsbeseitigung gesamte Anlage drucklos machen.
- Beachten Sie Luftdurchflussrichtung (Pos. 4).

Für die einwandfreie und dauerhafte Funktion müssen Druckluftwerkzeuge und pneumatische Steuerelemente geölt werden. Am einfachsten wird diese Schmierung über den Luftstrom erreicht. Das Öl tropft in die durchstömende Luft, wird dabei fein zerstäubt und gelangt so in das Druckluftwerkzeug. Die Nebelöler sind justierbar und die Tropfgeschwindigkeit kann am Schaudom beobachtet werden.

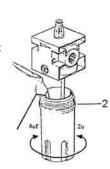
#### Installation

Installieren Sie den Nebelöler bzw. die Wartungseinheit möglichst nahe an der Verbraucherstelle. Es empfiehlt sich, für ölfreie Druckluft einen "blauen" und für ölhaltige Druckluft einen "roten" Druckluftschlauch zu verwenden, da sonst die Gefahr besteht, daß

z. B. bei Lackierarbeiten Restöl aus dem Schlauch in die Lackierluft gerät. Außerdem sollten Druckluftschläuche für ölhaltige Druckluft nicht länger als 5 m sein, da sich sonst zuviel Öl im Schlauch absetzt und nicht ins Druckluftwerkzeug gelangt

## Inbetriebnahme

Bevor das System unter Druck gesetzt wird muß der Ölbehälter (Pos. 2) mit Öl gefüllt werden. Verwenden Sie auf keinen Fall Brems-, Reinigungs- oder Lösungsöl. Wir empfehlen unser Spezialöl für Druckluftwerkzeuge Art.-Nr. B 770 000



Die Regulierschraube (Pos. 5) so einstellen, daß der Nebelöler alle 300-600 I Luftdurchfluß einen Tropfen Öl liefert. Dies ist sichtbar am Schaudom. Wenn Sie die Regulierschraube ganz zudrehen wird kein Öl vernebelt.

