



EIGENSCHAFTEN

Kompakte Größe:

Kann in der Nähe der Lager platziert werden

Druck der Öleinspritzung

15 bis 100 ar

Volumetrischer Ölausstoß

verfügbar
von 0,005 cm³ bis 0,500 cm³

Luftmischdruck: bis zu 10 bar

VERTEILERBLOCK LUFT/ÖL

Ein effektiver und einfach zu applizierender Ölinjektor in einer Luftlösung, der für Air-Oil-Schmieranwendungen geeignet ist.

Luft/Öl-Systeme eignen sich besonders für Anwendungen wie die Schmierung von Spindellagern oder Sprühanwendungen.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

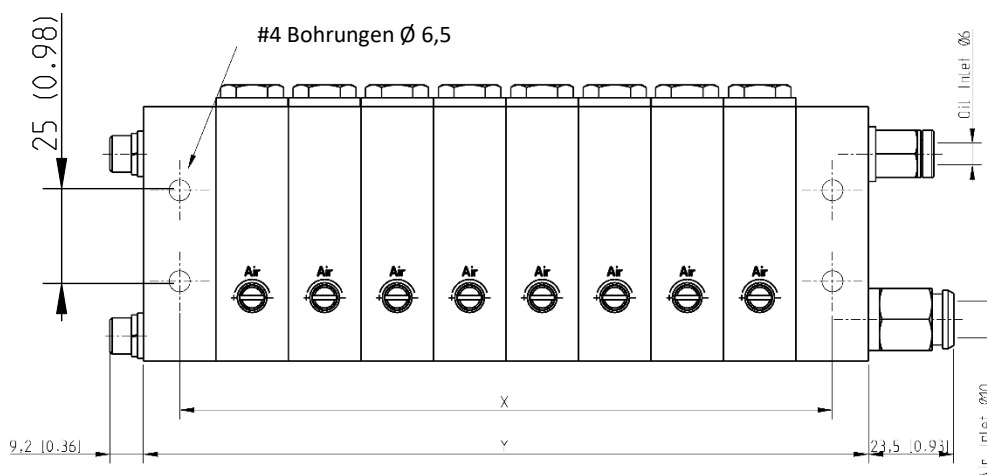
Max. Ölviskosität	230 cSt bei 40°C
Max. Durchflussmenge pro Hub	0,005 ÷ 0,5 cc/Einspritzzyklus
Minimaler Öldruck	15 bar
Maximaler Öldruck	100 bar
Luft-Versorgung	Rohr Ø10 mit Steckverbindung
Ölzufuhr	Rohr Ø8 mit Steckverbindung
Luft/Öl-Auslass	1/8" G

ANWENDUNGEN

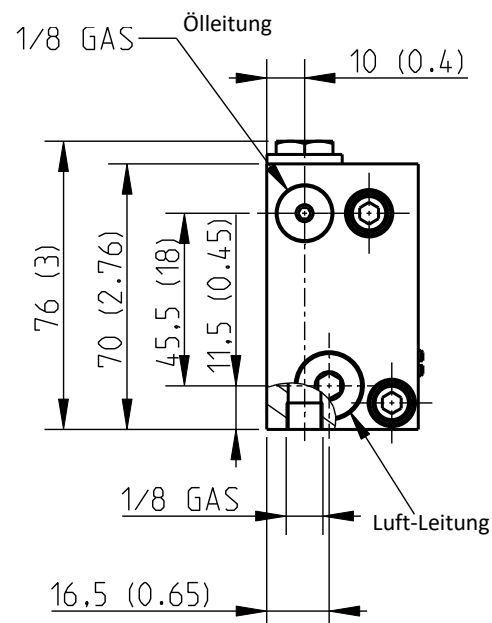
- Automatische Schmiersysteme
Luft/Ölfür Werkzeugmaschinen
- Schmierung des Spindellagers

ABMESSUNGEN (ZEICHNUNGEN NICHT MAßSTABGETREU)

Blockkörper Luft-Öl NPT



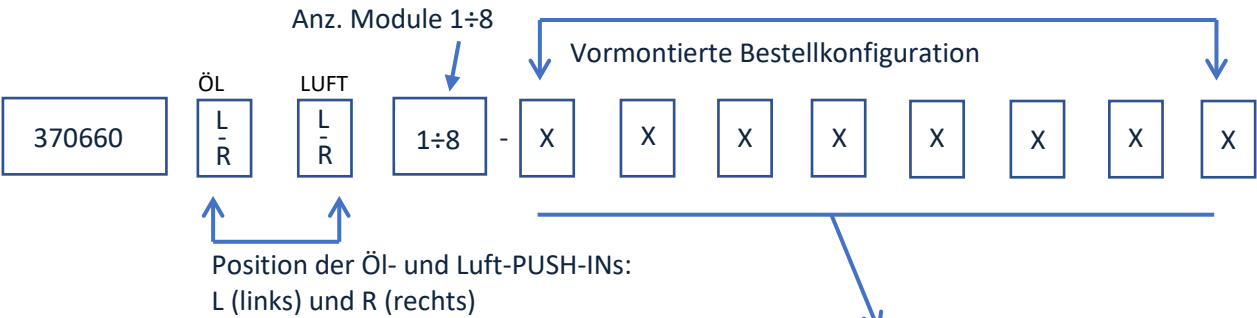
Anzahl der Elemente	x	y
1	40 [1.57]	60 [2.36]
2	60 [2.36]	80 [3.15]
3	80 [3.15]	100 [3.94]
4	100 [3.94]	120 [4.72]
5	120 [4.72]	140 [5.51]
6	140 [5.51]	160 [6.3]
7	160 [6.3]	180 [7.09]
8	180 [7.09]	200 [7.87]





BESTELLINFORMATIONEN

Vormontierte AOB-Teilerblöcke können unter Verwendung des in der Teilezusammenstellung angegebenen Montagecodes bestellt werden. Die maximale Anzahl der Blöcken ist 8.



	Beschreibung	Code (*)	Codierung
X =	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,005 cm ³	3071430	1
	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,010 cm ³	3071440	2
	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,020 cm ³	3071450	3
	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,030 cm ³	3071460	4
	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,120 cm ³	3071470	5
	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,500 cm ³	3071480	6
	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,060 cm ³	3071530	7
	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,100 cm ³	3071510	8
	Luft-Öl-Einspritzmodul 0,160 cm ³	3071560	9

(*) Bei separater Bestellung nach Code enthält das Modul die Schrauben, die zum Verbinden der Module benötigt werden



Vormontiertes Bestellbeispiel für:

5 Elemente mit Ausgangswert 0,5 cm³, 0,01 cm³, 0,02 cm³, 0,02 cm³, 0,01 cm³ pro Zyklus

370660

L

R

5

-

6

2

3

3

2

Einzelteilnummern, Zubehör und Ersatzteile

Angegebener Artikel	Beschreibung	Code für Bestellung
A	SCHRAUBE-CHC-M6x30	0014091
B	ELASTISCHE UNTERLEGSCHEIBE 6,1	0016009
C	UNTERLEGSCHEIBE 6,4	0016080
D	ENDBLOCKMODUL LUFT/ÖL	3071433
E	EINGANGSBLOCKMODUL LUFT/ÖL	3071435
F	PUSH-IN 1/8BSP Ø6	3084578
G	PUSH-IN 1/4BSP Ø10	3084702
H	STOPFEN 1/8 BSP	3234252