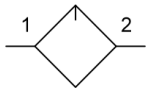
Partnership. With Guarantee.

Öler G1/4"...G1"
Serie Gold LU04





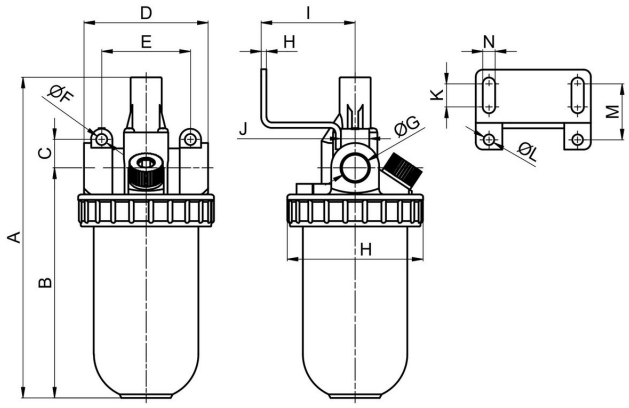
Bauart	Proportionalöler, Ölnachfüllung unter Druck möglich
Anschluss	G1/4"...G1" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse Zinkdruckguss, Ölbehälter Polycarbonat oder Metall, Dichtungen NBR
Öldosierung	1...2 Tropfen/min bei Q_N = 1000 Nl/min
Befestigungsart	Einbau in Leitungssystem oder Wandbefestigung mittels Haltewinkel
Einbaulage	vertikal
Medium	gefilterte Druckluft
Ölempfehlung	HP32A (Temperaturbereich 0...50°C), NR32 (Temperaturbereich -35...85°C)
Mediumstemperatur	mit Kunststoffbehälter 0...+60°C, mit Metallbehälter 0...+60°C (mit entsprechend aufbereiteter Druckluft -10...+60°C)
Umgebungstemperatur	mit Kunststoffbehälter 0...60°C, mit Metallbehälter -10...60°C
Eingangsdruck	1...16bar bzw. 1...25bar laut Tabelle
Durchflussrichtung	ist durch einen Pfeil gekennzeichnet

Bestellschlüssel

		LU04 - 14 H - P
	1/4"	14
	3/8"	38
	1/2"	12
	3/4"	34
Anschluss	1"	10
Durchfluss	Standard (Stelle leer lassen)	
	hoher Durchflusswert	H
Behälter	Kunststoffbehälter (Stelle leer lassen)	
	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb	P
	Metallbehälter	M

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Maßzeichnung



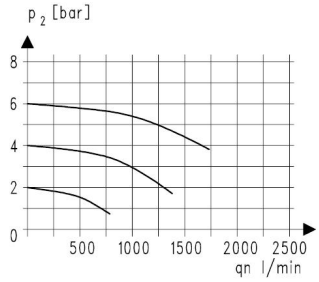
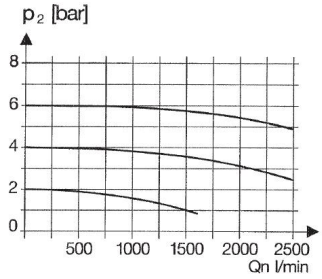
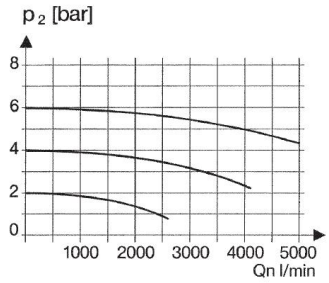
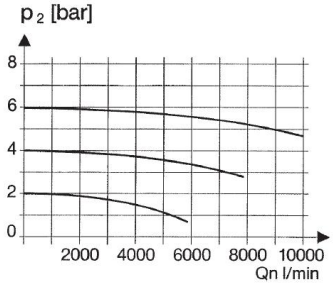
Anschluss G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	Typ
G1/4"	169	118	14	50	38	5,3	3	39,5	15	8	M5	24	5,4	LU04-14H
G3/8"	169	118	14	50	38	5,3	3	39,5	15	8	M5	24	5,4	LU04-38
G3/8"	180,5	129,5	16	70	50	6,2	3	53	16	13	M6	31,5	7	LU04-38H
G1/2"	212	157	18	79	50	6,2	3	55	20	13	M6	31,5	7	LU04-12H
G3/4"	218	160	26,5	90	50	6,2	3	55	20	13	M6	31,5	7	LU04-34
G1"	218	160	26,5	90	50	6,2	3	55	20	13	M6	31,5	7	LU04-10

Anschluss	Durchfluss bei 6bar* [Nl/min]	Eingangsdruck [bar]	Gewicht [ca. kg]	Typ
G1/4"	1200	1...16	0,4	LU04-14H
G1/4"	1200	1...16	0,5	LU04-14H-P
G1/4"	1200	1...25	0,4	LU04-14H-M
G3/8"	1200	1...16	0,4	LU04-38
G3/8"	1200	1...16	0,5	LU04-38-P
G3/8"	1200	1...25	0,4	LU04-38-M
G3/8"	2400	1...16	0,6	LU04-38H
G3/8"	2400	1...16	0,8	LU04-38H-P
G3/8"	2400	1...25	0,7	LU04-38H-M
G1/2"	4000	1...16	0,8	LU04-12H
G1/2"	4000	1...16	1	LU04-12H-P
G1/2"	4000	1...25	0,9	LU04-12H-M
G3/4"	9000	1...16	1,1	LU04-34
G3/4"	9000	1...16	1,3	LU04-34-P
G3/4"	9000	1...25	1,2	LU04-34-M
G1"	9000	1...16	0,9	LU04-10
G1"	9000	1...16	1,2	LU04-10-P
G1"	9000	1...25	1,1	LU04-10-M

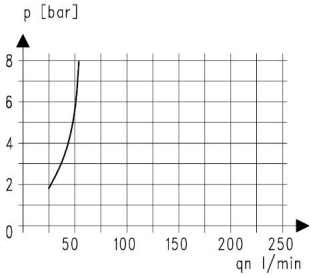
*Durchfluss bei Eingangsdruck 6bar und 1bar Druckabfall

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Durchflussdiagramm

LU04-14H/38	LU04-38H
	
LU04-12H	**LU04-34/10**
	

Öler-Ansprechgrenze



Zubehör

Bezeichnung	Typ
Haltewinkel (komplett) für G1/4" und G3/8" (Typ LU04-38)	MMB04-14H/38
Haltewinkel (komplett) für G3/8" (Typ LU04-38H) bis G1"	MMB04-38H/10

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten