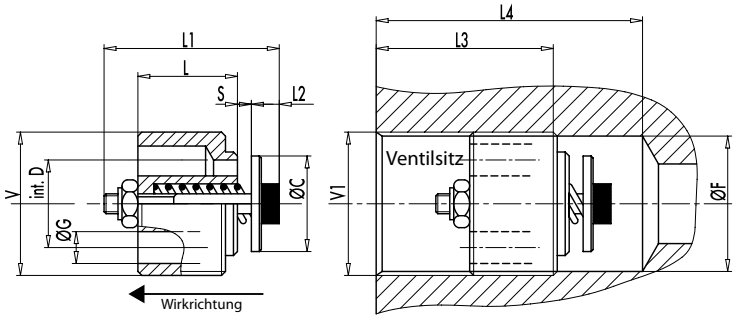
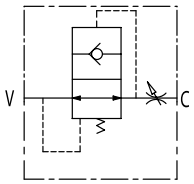
Rohrbruchsicherungsventil VUBA + Gehäuse

max. 350 bar

Einschraubventil mit geläppten Flächen.
Kombination mit Geäuse MMF - MFF möglich.
Einkleben (z. B. mit Loctite) wird empfohlen

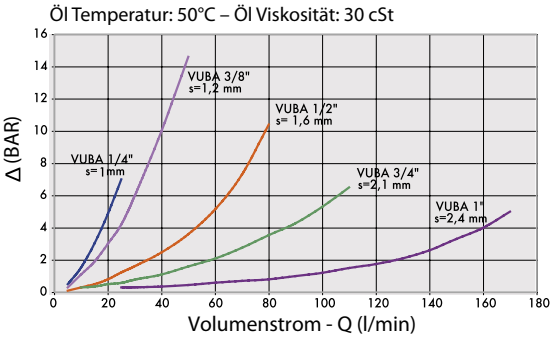
Material: brünierter Stahl



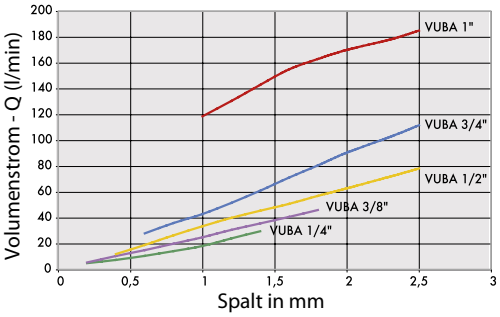


Das Rohrbruchsicherungsventil ist ein Sicherheitsventil und wird so nah wie möglich am Zylinder verbaut. Im Idealfall ist dies direkt in der Öleinlassverschraubung. Es wird eingesetzt um ein Absenken der Last im Falle eines Leitungsbruchs zu verhindern. Es ist unbedingt darauf zu achten, dass diese Ventile für die jeweiligen Einsatzbedingungen eingestellt werden.

Öl Temperatur: 50°C – Öl Viskosität: 30 cSt

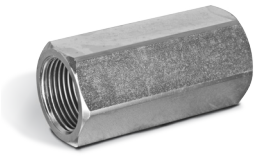


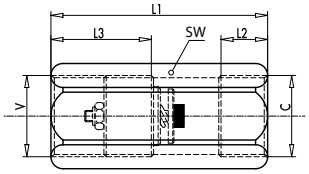
Einstell-Diagramm



Der Einstellwert „S“ muss bei handschaltenden Ventilen dem 1,5-fachen und bei elektrisch-schaltenden Ventilen dem 2-fachen des erforderlichen Volumenstrom entsprechen. Beachten Sie auch die Volumenstromübersetzung bei doppeltwirkenden Zylindern.

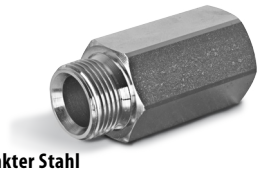
Bestellnummer	Bezeichnung	max. Durchfluss	max. Betriebsdruck	Anschlussgewinde	L	L1	L2	L3	L4	ØC	ØG	ØF	ØD(i)	S	Gewicht
		Lt. / min	bar	V-V1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
205-014-01000	VUBA14	20	350	G1/4″	8	18	5	28	35	9,5	2,5	11,75	8	1	0,006
205-014-01050	VUBA38	50	350	G3/8″	10,5	23	5	31	40	12,5	3,5	15,2	10,5	1,2	0,012
205-014-01100	VUBA12	80	350	G1/2″	13	29	5	33	43	15	4,5	19	12,5	1,6	0,024
205-014-01150	VUBA34	140	350	G3/4″	18	34	7	40	53	18,5	6	24,5	16	2,1	0,048
205-014-01200	VUBA100	180	350	G1″	20	40	8	43	66	25	7	30,5	19	2,8	0,098

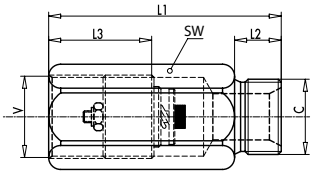




TYPE

MFF





TYPE

MMF

Material: verzinkter Stahl

Bestellnummer	Bezeich-nung	Anschluss-gewinde	L1	L2	L3	SW	Gewicht
		V-C	mm	mm	mm	mm	kg
205-014-01250	MFF 1/4″	G1/4″	50	16	28	19	0,072
205-014-01300	MFF 3/8″	G3/8″	58	17	31	24	0,132
205-014-01350	MFF 1/2″	G1/2″	62	18	33	27	0,146
205-014-01400	MFF 3/4″	G3/4″	75	21	40	32	0,22
205-014-01450	MFF 1″	G1″	85	26	43	41	0,452

Bestellnummer	Bezeich-nung	Anschluss-gewinde	L1	L2	L3	SW	Gewicht
		V-C	mm	mm	mm	mm	kg
205-014-01500	MMF 1/4″	G1/4″	50	12	28	19	0,064
205-014-01550	MMF 3/8″	G3/8″	58	13	31	24	0,12
205-014-01600	MMF 1/2″	G1/2″	62	14	33	27	0,14
205-014-01650	MMF 3/4″	G3/4″	75	16	40	32	0,228
205-014-01700	MMF 1″	G1″	85	19	43	41	0,456

Dauner Antriebstechnik GmbH – Industriestraße 3 – 96120 Bischberg – Trosdorf
Tel.: 09503/50008-0 – Fax: 09503/50008-49 – Email: info@dauner-antriebstechnik.de – www.dauner-antriebstechnik.de

Die Inhalte unserer Seiten wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen.

Montagewerkzeug für VUBA

OLEODINAMICA MARCHESINI

VUBA Montagewerkzeug	
Passend für	Bestell-Nr.
VUBA 1/4“	205-600-01000
VUBA 3/8“	205-600-01050
VUBA 1/2“	205-600-01100

Die Inhalte der Seiten wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen.
Nachdruck bzw. Kopie, auch auszugsweise, der Inhalte, Grafiken und Fotos ist ohne ausdrückliche Zustimmung der Geschäftsführung unzulässig.
Die angegebenen technischen Daten und Abmessungen sind nicht bindend. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit und ohne Ankündigung, Änderungen vorzunehmen.