



Technische Daten

Anschluss: Rohrgewinde zylindrisch nach DIN/ISO 228

Nennweiten: DN4 bis DN 40 (G1/8" bis G1 1/2")

Nenndruck: PN500 bis PN350

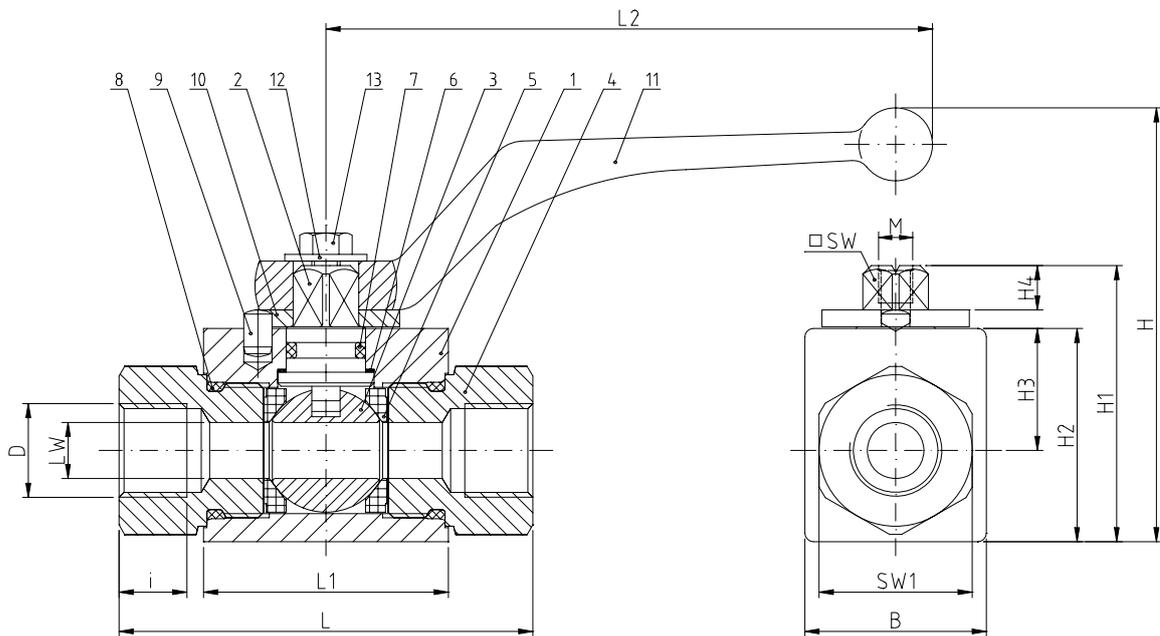
Temperaturbereich: -20°C bis +100°C (optional max. 220°C)
(abhängig vom Betriebsdruck)

Einsatzgebiete: Hydraulik, Lackiertechnik, Brandschutz, Fahrzeugbau, Bergbau, Anlagenbau für Öle, Gase, Druckluft usw.

Besonderheiten:

- Völlige Wartungsfreiheit • Ausblassichere Schaltwelle
- Auch für Niederdruck und Vakuum einsetzbar
- ♦ Bohrung für Antriebsaufbau, Totmannschaltung (optional)

☞ **Weitere Optionen und Informationen auf Anfrage!**



Maße in mm

Pos.	Benennung	Description	Material Standard (Hydraulik)	Material (leicht korrosive Medien)	Stück
1	Gehäuse	Body	Stahl 9SMn28K	Stahl 9SMn28K	1
2	Schaltwelle	Stem	Stahl verz. 9SMn28K	Stahl verz. 9SMn28K	1
3	Kugel	Ball	Stahl vern. 9SMn28K	Stahl vern. 9SMn28K	1
4	Anschlußstutzen	Adapter	Stahl 9SMn28K	Stahl 9SMn28K	2
5	Kugeldichtung	Ball seat	Polyamid	PTFE	2
6	Lauftring	Thrust ring	PTFE	PTFE	1
7	Schaltwellendichtung	Stem o-ring	NBR	Viton	1
8	Gehäusedichtung	Body o-ring	NBR	Viton	2
9	Anschlagsift	Stop	Stahl	Stahl	1
10	Anschlagscheibe	Stop washer	Stahl verz.	Stahl verz.	1
11	Handhebel	Handle	Zinkdruckguss (Stahl, VA optional)	Zinkdruckguss (Stahl, VA optional)	1
12	Scheibe	Washer	Stahl verz.	Stahl verz.	1
13	Schraube	Screws	Stahl 8.8	Stahl 8.8	1

DN	LW	D	i	L	L1	L2	B	H	H1	H2	H3	H4	□SW	SW1	M	PN	Kg
4	5	G 1/8"	9	69	36	107	26	71,5	43,5	32	19	8	9	22	M5	500	0,35
6	6	G 1/4"	12	69	36	107	26	71,5	43,5	32	19	8	9	22	M5	500	0,35
10	8	G 3/8"	12	69	43	107	32	77	49	38	22	8	9	22	M5	500	0,35
10	10	G 3/8"	12	73	43	107	32	77	49	38	22	8	9	27	M5	500	0,50
13	13	G 1/2"	14	85	48	107	35	79	51	40	22,5	8	9	30	M5	500	0,65
16	15	G 1/2"	14	84	48	165	38	115	62	46	27	12	12	32	M6	500	0,75
20	20	G 3/4"	17	96	62	165	49	126	73	57	32,5	12	14	41	M6	400	1,50
25	24	G 1"	19	113	66	165	60	129	76	60	33,5	12	14	46	M6	350	2,00
32	24	G 1 1/4"	20	121	66	165	60	129	76	60	33,5	12	14	50	M6	350	2,10
40	24	G 1 1/2"	24	124	66	165	60	129	76	60	33,5	12	14	55	M6	350	2,10