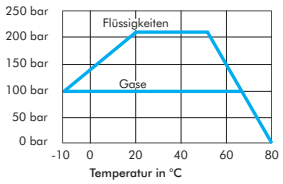
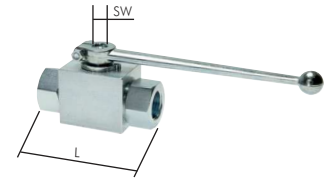


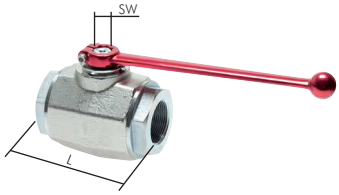
Hochdruck-Kugelhähne — PN 210

Werkstoffe: Gehäuse: Messing vernickelt, Kugel: Messing hartverchromt, Dichtungen: PTFE/FKM/POM, Griff: Aluminium
Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C
Einsatzbereich: Wasser, Hydrauliköl, Druckluft (bis 100 bar), Vakuum (max. -0,9 bar)

Typ	Gewinde	DN	L	PN
KH 38 HD MS	G 3/8"	8	75	210 bar
KH 12 HD MS	G 1/2"	12	85	210 bar
KH 34 HD MS	G 3/4"	16	95	210 bar
KH 10 HD MS	G 1"	20	105	210 bar



G 1/8" - G 1 1/4"



G 1 1/2" - G 2"

Ersatzgriffe

Typ gerade — Typ gekröpft

Hochdruck-Kugelhähne — bis 500 bar

Werkstoffe: Gehäuse: Stahl verzinkt, Kugel: Stahl hartverchromt, Dichtung: POM/NBR, Griff: Zinkdruckguss (ab DN 20: gerade - Aluminium, gekröpft - Stahl verzinkt)
Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C
Einsatzbereich: Hydrauliköl, Heizöl (Wasser nur nach Freigabe durch uns)
Optional: NPT-Gewinde **-NPT**

Typ	Gewinde	DN	L	SW	PN	Ersatzgriffe gerade	Ersatzgriffe gekröpft
KH 18 HD	G 1/8"	4	69	9	500 bar	G KH SW 9	G KH SW 9 GK
KH 14 HD	G 1/4"	6	69	9	500 bar	G KH SW 9	G KH SW 9 GK
KH 38 HD	G 3/8"	10	72	9	500 bar	G KH SW 9	G KH SW 9 GK
KH 12 HD	G 1/2"	13	84	9	500 bar	G KH SW 9	G KH SW 9 GK
KH 34 HD	G 3/4"	20	95	14	420 bar	G KH SW 14	G KH SW 14 GK
KH 10 HD	G 1"	25	113	14	420 bar	G KH SW 14	G KH SW 14 GK
KH 114 HD	G 1 1/4"	25	120	14	315 bar	G KH SW 14	G KH SW 14 GK
KH 112 HD	G 1 1/2"	40	130	17	420 bar	G KH SW 17	G KH SW 17 GK
KH 20 HD	G 2"	50	140	17	420 bar	G KH SW 17	G KH SW 17 GK

Bestellbeispiel: KH 18 HD **
Standardtyp — Kennzeichen der Optionen: NPT-Gewinde . . . . . .-NPT

★★★★☆

preiswert!

Edelstahl-Hochdruck-Kugelhähne — bis 500 bar

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4404, Kugel: 1.4404, Dichtschalen: POM, Dichtungen: PTFE/NBR, Griff: Stahl verzinkt
Temperaturbereich: -30°C bis max. +100°C
Einsatzbereich: Hydrauliköl, Heizöl (Wasser nur nach Freigabe durch uns)
Optional: NPT-Gewinde **-NPT**

G 1/4" - G 1"

G 1 1/4" - G 4"

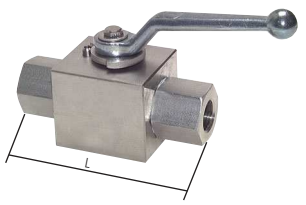
Typ	Gewinde	DN	L	PN
KH 14 HD B ES	G 1/4"	6	72	500 bar
KH 38 HD B ES	G 3/8"	10	72	500 bar
KH 12 HD B ES	G 1/2"	13	81	500 bar
KH 34 HD B ES	G 3/4"	20	98	400 bar
KH 10 HD B ES	G 1"	25	106	350 bar
KH 114 HD B ES	G 1 1/4"	32	127	350 bar
KH 112 HD B ES	G 1 1/2"	40	135	350 bar
KH 20 HD B ES	G 2"	50	160	350 bar
KH 212 HD B ES	G 2 1/2"	65	174	150 bar
KH 30 HD B ES	G 3"	80	192	100 bar
KH 40 HD B ES	G 4"	100	230	50 bar

Bestellbeispiel: KH 14 HD B ES **
Standardtyp — Kennzeichen der Optionen: NPT-Gewinde . . . . . .-NPT

★★★★★

Edelstahl-Hochdruck-Kugelhähne — bis 500 bar

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4571, Kugel: 1.4571, Dichtungsschale: POM, Dichtungen: PTFE/FKM, Griff: 1.4571
Temperaturbereich: -30°C bis max. +100°C, (Option **-PEE**: -30°C bis max. +180°C)
Einsatzbereich: Hydrauliköl, Heizöl, Vakuum (max. -0,999 bar), (Wasser nur nach Freigabe durch uns)
Optional: Dichtschalen aus PEEK **-PEE**, Zeugnis 3.1



Typ	Gewinde	DN	L	PN
KH 18 HD ES	G 1/8"	5	69	500 bar
KH 14 HD ES	G 1/4"	6	69	500 bar
KH 38 HD ES	G 3/8"	10	72	500 bar
KH 12 HD ES	G 1/2"	13	83	500 bar
KH 34 HD ES	G 3/4"	20	95	315 bar
KH 10 HD ES	G 1"	25	113	315 bar

Bestellbeispiel: KH 18 HD ES **
Standardtyp — Kennzeichen der Optionen: PEEK-Dichtschalen . . . . . .-PEE

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.