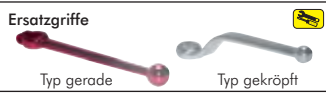
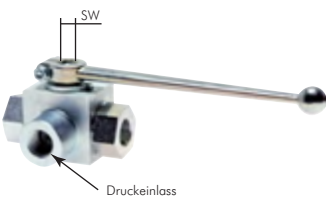


3-Wege Kugelhähne



	Standard	L-Bohrung	T-Bohrung
Position			
betätigt			
unbetätigt			
Schaltstellung	L	T1	T4

Hochdruck-3-Wege 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: Hydrauliköle, Heizöl (Wasser nur nach Freigabe durch uns). Eingangsdruck nur an der Mittelbohrung anlegen.

Schaltstellung: Kann durch Versetzen des Handgriffes gemäß Tabelle zu Stellung T4 verändert werden. Standardstellung bei T-Bohrung ist Stellung T1.

Optional: NPT-Gewinde -NPT, Druckeinlass an allen 3 Seiten (PN 400, ≥ G 1/2": PN 350), Gehäuse brüniert -D3

Typ	Typ	G	DN	SW	PN
L-Bohrung	T-Bohrung				
KH 3/18 L HD	KH 3/18 T HD	G 1/8"	4	9	500 bar
KH 3/14 L HD	KH 3/14 T HD	G 1/4"	6	9	500 bar
KH 3/38 L HD	KH 3/38 T HD	G 3/8"	10	9	500 bar
KH 3/12 L HD	KH 3/12 T HD	G 1/2"	13	9	500 bar
KH 3/34 L HD	KH 3/34 T HD	G 3/4"	20	14	420 bar
KH 3/10 L HD	KH 3/10 T HD	G 1"	25	14	420 bar
KH 3/114 L HD	KH 3/114 T HD	G 1 1/4"	25	14	315 bar
KH 3/112 L HD	KH 3/112 T HD	G 1 1/2"	25	14	315 bar
KH 3/20 L HD	KH 3/20 T HD	G 2"	50	17	350 bar

Ersatzgriffe	Ersatzgriffe
gerade	gekröpft
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 14	G KH SW 14 GK
G KH SW 14	G KH SW 14 GK
G KH SW 14	G KH SW 14 GK
G KH SW 14	G KH SW 14 GK
G KH SW 17	G KH SW 17 GK

Bestellbeispiel: KH 3/18 L HD **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

NPT-Gewinde-NPT

Druckeinlass an allen 3 Seiten ...-D3

Edelstahl-Hochdruck-3-Wege Kugelhähne

bis 400 bar

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4571, Kugel: 1.4571, Dichtung: POM/NBR, Griff: Zinkdruckguss

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C

Einsatzbereich: Hydrauliköle, Heizöl (Wasser nur nach Freigabe durch uns). Eingangsdruck nur an der Mittelbohrung anlegen.

Schaltstellung: Kann durch Versetzen des Handgriffes gemäß Tabelle zu Stellung T4 geändert werden. Standardstellung bei T-Bohrung ist Stellung T1.

Optional: NPT-Gewinde -NPT, PTFE/FKM-Dichtung -V, Druckeinlass an allen 3 Seiten (nur Schaltstellung L, T1 und T4 möglich) -D3

Typ	Typ
L-Bohrung	T-Bohrung
KH 3/18 L HD ES	KH 3/18 T HD ES
KH 3/14 L HD ES	KH 3/14 T HD ES
KH 3/38 L HD ES	KH 3/38 T HD ES
KH 3/12 L HD ES	KH 3/12 T HD ES
KH 3/34 L HD ES	KH 3/34 T HD ES
KH 3/10 L HD ES	KH 3/10 T HD ES
KH 3/114 L HD ES	KH 3/114 T HD ES
KH 3/112 L HD ES	KH 3/112 T HD ES
KH 3/20 L HD ES	KH 3/20 T HD ES

G	DN	PN
G 1/8"	5	400 bar
G 1/4"	6	400 bar
G 3/8"	7	400 bar
G 1/2"	11,5	400 bar
G 3/4"	18	320 bar
G 1"	22	350 bar
G 1 1/4"	22	350 bar
G 1 1/2"	22	250 bar
G 2"	44	250 bar

Bestellbeispiel: KH 3/18 L HD ES **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

NPT-Gewinde-NPT

PTFE/FKM-Dichtung-V

Druckeinlass an allen 3 Seiten ...-D3

Hochdruck-3-Wege Kugelhähne, mit Schneidringanschluss ISO 8434-1

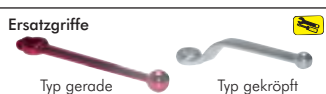
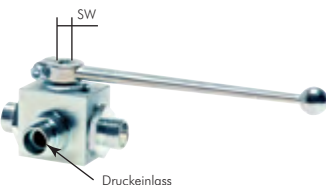
bis 500 bar

Werkstoffe: Gehäuse: Stahl verzinkt, Kugel: Stahl hartverchromt, Dichtung: POM/NBR, Griff: Zinkdruckguss (ab DN 16: gerade - Aluminium, gekröpft - Stahl verzinkt)

Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C

Einsatzbereich: Hydrauliköle, Heizöl (Wasser nur nach Freigabe durch uns). Eingangsdruck nur an der Mittelbohrung anlegen.

Schaltstellung: Kann durch Versetzen des Handgriffes gemäß Tabelle zu Stellung T4 verändert werden. Standardstellung bei T-Bohrung ist Stellung T1.



	Standard	L-Bohrung	T-Bohrung
Position			
betätigt			
unbetätigt			
Schaltstellung	L	T1	T4

Typ	Typ	Rohr-Ø	DN	Gewinde	SW	PN
L-Bohrung	T-Bohrung	außen				
leichte Baureihe						
KH 3/6 L L HD	KH 3/6 L T HD	6 L	4	M 12 x 1,5	9	315 bar
KH 3/8 L L HD	KH 3/8 L T HD	8 L	6	M 14 x 1,5	9	315 bar
KH 3/10 L L HD	KH 3/10 L T HD	10 L	8	M 16 x 1,5	9	315 bar
KH 3/12 L L HD	KH 3/12 L T HD	12 L	10	M 18 x 1,5	9	315 bar
KH 3/15 L L HD	KH 3/15 L T HD	15 L	13	M 22 x 1,5	9	315 bar
KH 3/18 L L HD	KH 3/18 L T HD	18 L	16	M 26 x 1,5	12	315 bar
KH 3/22 L L HD	KH 3/22 L T HD	22 L	20	M 30 x 2	14	160 bar
KH 3/28 L L HD	KH 3/28 L T HD	28 L	25	M 36 x 2	14	160 bar

Typ	Typ	Rohr-Ø	DN	Gewinde	SW	PN
L-Bohrung	T-Bohrung	außen				
schwere Baureihe						
KH 3/8 S L HD	KH 3/8 S T HD	8 S	4	M 16 x 1,5	9	500 bar
KH 3/10 S L HD	KH 3/10 S T HD	10 S	6	M 18 x 1,5	9	500 bar
KH 3/12 S L HD	KH 3/12 S T HD	12 S	8	M 20 x 1,5	9	500 bar
KH 3/14 S L HD	KH 3/14 S T HD	14 S	10	M 22 x 1,5	9	500 bar
KH 3/16 S L HD	KH 3/16 S T HD	16 S	13	M 24 x 1,5	9	400 bar
KH 3/20 S L HD	KH 3/20 S T HD	20 S	16	M 30 x 2	12	400 bar
KH 3/25 S L HD	KH 3/25 S T HD	25 S	20	M 36 x 2	14	400 bar
KH 3/30 S L HD	KH 3/30 S T HD	30 S	25	M 42 x 2	14	400 bar

Ersatzgriffe	Ersatzgriffe
gerade	gekröpft
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 12	G KH SW 12 GK
G KH SW 14	G KH SW 14 GK
G KH SW 14	G KH SW 14 GK

Ersatzgriffe	Ersatzgriffe
gerade	gekröpft
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 9	G KH SW 9 GK
G KH SW 12	G KH SW 12 GK
G KH SW 14	G KH SW 14 GK
G KH SW 14	G KH SW 14 GK

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.