3-Wege Kugelhähne

Besonders preiswert!

PN 63 (Eco-Line)

Edelstahl-3-Wege Kugelhähne

Werkstoffe: Körper: 1.4408, Kugel: 1.4408, Dichtung: PTFE (15% GF), Griff: 1.4301

Temperaturbereich: -20°C bis max. +200°C

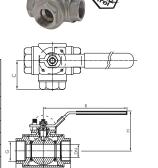
Schältstellung: Kann durch Versetzen des Handgriffes gem. Tabelle verändert werden. Standard bei T-Bohrung ist T1.

Eigenschaften: Druckeinlass von allen drei Seiten möglich.

Medien: Wasser, Dampf, Öl, Druckluft, Kraftstoffe, Lösungsmittel, aggressive Medien Prional: Zeugnis 3.1

- ♥orteile: Montageflansch nach ISO 5211 erlaubt die nachträgliche Montage eines Antriebs in Verbindung mit Montagebrücke und Wellenadapter. Für eine geplante Automation empfehlen wir jedoch die Verwendung eines Kugelhahns mit Direktmontageflansch (Seite 536).
 - Handhebel kann mit Schloss verriegelt werden bitte verwenden Sie Vorhangschlösser VHS 30 (G 11/2" -G 2": VHS 50), siehe Seite 1169.

Тур 🕝 🕬	Тур 🕀 👺							ISO	
L-Bohrung	T-Bohrung	G	DN	L	Н	R	С	5211	
KH 3/14 L ES E	KH 3/14 T ES E	G 1/4"	11,6	76,0	67	150	37,3	F 04	
KH 3/38 L ES E	KH 3/38 T ES E	G %"	12,5	76,0	67	150	37,3	F 04	
KH 3/12 L ES E	KH 3/12 T ES E	G 1/2"	12,5	76,0	67	150	37,3	F 04	
KH 3/34 L ES E	KH 3/34 T ES E	G ¾"	16,0	86,0	77	150	44,0	F 04	
KH 3/10 L ES E	KH 3/10 T ES E	G 1"	20,0	99,1	83	180	49,0	F 05	
KH 3/114 L ES E	KH 3/114 T ES E	G 11/4"	25,0	117,4	88	180	57,0	F 05	
KH 3/112 L ES E	KH 3/112 T ES E	G 1½"	32,0	123.8	116	243	61,3	F 07	
KH 3/20 L ES E	KH 3/20 T ES E	G 2"	38,0	148,0	124	243	74,3	F 07	



Das Druck-Temperaturdiagramm finden Sie auf der Seite 519 (Nr. 3)

	Standard	L-Bohrung	T-Bohrung							
ion	betätigt			-0-		P				
Positi	unbetätigt		-0-	-\$-	-0-	-				
Schaltstellung		L	T1	T2	T3	T4				

Edelstahl-3-Wege Kugelhähne

Werkstoffe: Körper: 1.4408 (> G 2": 1.4307), Kugel: 1.4408 (> G 2": 1.4307), Dichtung: PTFE, Griff: 1.4301 **Temperaturbereich**: -20°C bis max. $+200^{\circ}\text{C}$ (> G 2": -20°C bis max. $+160^{\circ}\text{C}$)

Schaltstellung: Kann durch Versetzen des Handgriffes gem. Tabelle verändert werden. Standard bei T-Bohrung ist T1 (> G 2": T2).

Eigenschaften: Druckeinlass von allen drei Seiten möglich.

Medien: Wasser, Öl, Druckluft, Kraftstoffe, Lösungsmittel, aggressive Medien

Poptional: Zeugnis 3.1



- orteile: Montageflansch nach ISO 5211 erlaubt die nachträgliche Montage eines Antriebs in Verbindung mit Montagebrücke und Wellenadapter. Für eine geplante Automation empfehlen wir jedoch die Verwendung eines Kugelhahns mit Direktmontageflansch (Seite 536).
 - Handhebel kann mit Schloss verriegelt werden bitte verwenden Sie Vorhangschlösser VHS 30 (G 11/4" -G 2": VHS 40), siehe Seite 1169.

Тур 🕝 💝	Тур 🕀 😂								ISO
L-Bohrung	T-Bohrung	G	DN	L	Н	R	С	PN	5211
KH 3/14 L ES	KH 3/14 T ES	G 1/4"	11	77,8	65	147	38,9	63 bar	F 04
KH 3/38 L ES	KH 3/38 T ES	G ¾"	11	77,8	65	147	38,9	63 bar	F 04
KH 3/12 L ES	KH 3/12 T ES	G 1/2"	11	77,8	65	147	38,9	63 bar	F 04
KH 3/34 L ES	KH 3/34 T ES	G ¾"	15	85,5	82	191	42,8	63 bar	F 05
KH 3/10 L ES	KH 3/10 T ES	G 1"	20	106,1	86	191	53,1	63 bar	F 05
KH 3/114 L ES	KH 3/114 T ES	G 11/4"	25	123,1	93	230	61,6	63 bar	F 05
KH 3/112 L ES	KH 3/112 T ES	G 1½"	32	131,2	105	245	65,6	63 bar	F 07
KH 3/20 L ES	KH 3/20 T ES	G 2"	40	159,4	117	245	79,7	40 bar	F 07
KH 3/212 L ES*	KH 3/212 T ES*	G 2½"	65	160,0	130	285	80,0	25 bar	
KH 3/30 L ES*	KH 3/30 T ES*	G 3"	80	200,0	145	310	100,0	16 bar	
KH 3/40 L ES*	KH 3/40 T ES*	G 4"	100	240,0	160	310	120,0	16 bar	

^{*} nicht verschließbar, Oberfläche poliert, kein Montageflansch ISO 5211

	Standard	L-Bohrung	T-Bohrung						
ion	betätigt			-0-		-0-			
Positi	unbetätigt				-0				
Schaltstellung		L	T1	T2	T3	T4			



Durchflussanzeiger und Messer ab Seite 692



Schneidringverschraubungen ab Seite 144

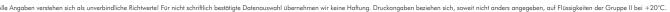


Rückschlagventile ab Seite 803

bis 63 bar



Silber- und Kraftstoffschläuche ab Seite 398









Das Druck-Temperaturdiagramm finden Sie auf der Seite 519 (Nr. 3)