



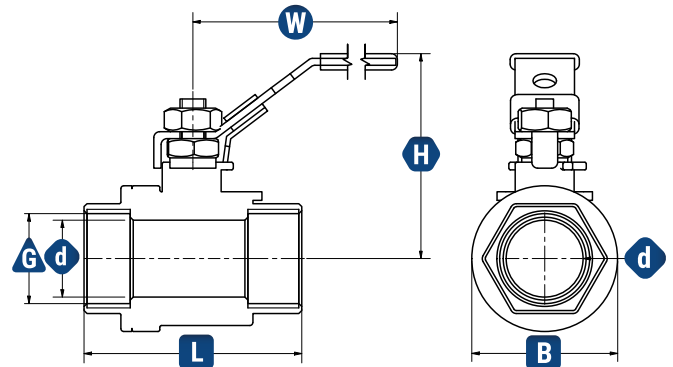
## FSA Kugelhahn Edelstahl 316 1 1/2" 2-Teilig 2-Wege

Der FSA Industriekugelhahn, hergestellt aus hochwertigem Edelstahl 316/1.4401, wird mit einem Handhebel ausgeliefert. Er kann in beide Flussrichtungen eingebaut werden, wodurch für Sie weniger Aufwand bei der Montage entsteht.

Das Einsatzgebiet ist von Ihnen frei wählbar, ob im Schrebergarten, in der Industrie oder am Druckluft Kompressor. Unsere Kugelhähne in Edelstahl sind äußerst korrosionsbeständig. Die Betriebstemperatur beträgt -30°C - 200°C.

1 1/2"

Artikelnummer	BE61K-1.1_2-2-2W
Anschlussgröße	1 1/2"
Querschnitt	DN 40
Bohrungsdurchmesser	$\varnothing$ 37,0 mm
Kv-Wert / Cv-Wert	170,00 / 198,00
Dichtung	PTFE
Druckstufe	0 - 69 bar, PN 63
Gewicht	1.134 g
ISO	Nein
Maße	$\varnothing$ L 94,4 mm
	$\varnothing$ H 92,5 mm
	$\varnothing$ B 70,7 mm
	$\varnothing$ W 161,0 mm
	$\varnothing$ G 44,8 mm
GTIN	4251884902065



**SCANNEN**  
und direkt zum Produkt

### Information

### Gewindetabelle ISO 228/1

Gewindekennung	Durchmesser Zoll	Durchmesser außen mm	Durchmesser Mutter mm	Durchmesser Kernloch mm	Gänge je Zoll	Steigung mm
G 1/8"	0,125	9,728	8,848	8,565	28	0,907
G 1/4"	0,25	13,157	11,89	11,445	19	1,337
G 3/8"	0,375	16,662	15,395	14,95	19	1,337
G 1/2"	0,5	20,955	19,172	18,633	14	1,814
G 3/4"	0,75	26,441	24,658	24,12	14	1,814
G 1"	1	33,249	30,931	30,292	11	2,309
G 1 1/4"	1,25	41,91	39,592	38,953	11	2,309
G 1 1/2"	1,5	47,803	45,485	44,846	11	2,309
G 2"	2	59,614	57,296	56,657	11	2,309

Kontakt zu unseren Experten erhalten Sie unter +49 (0) 7841 6307506



fsa-valve.com/#kontakt

## Information

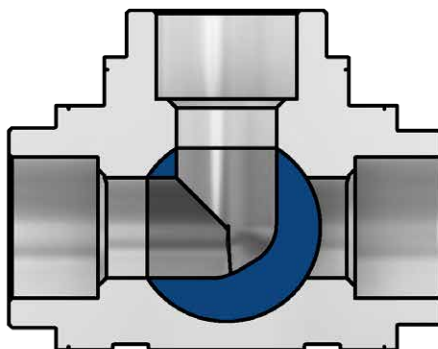
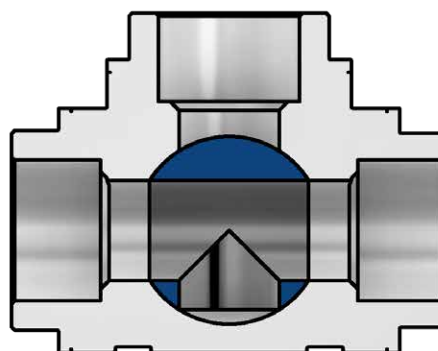
### Materialliste 2-Teilig

Bezeichnung	Material	Menge
Körper	SS316	1
Zweite Körperhälfte	SS316	1
Kugel	SS316	1
Sitz	PTFE	2
Dichtung	PTFE	2
Spindeldichtung	PTFE	1
Spindel	SS316	1
Packung	PTFE	1
Stopfbuchsbrille	SS304	1
Belleville-Scheibe	SS304	2
Federscheibe	SS304	1
Überwurfmutter	SS304	2
Griffhülse	SS304	1
Federscheibe	SS304	1
Handgriff	SS304	1
Anschlagbolzen	SS304	1
Mutter	SS304	1
Feststellvorrichtung	SS304	1

## Information

### Was ist der Unterschied zwischen einer L-Bohrung und einer T-Bohrung?

Der Unterschied zwischen einem 3 Wege Kugelhahn mit einer T-Bohrung und L-Bohrung, wird bestimmt durch den Durchgang der Kugel. Die T-Bohrung hat 3 Durchgänge in der Kugel. Dies erlaubt, dass beim Kugelhahn gleichzeitig 3 Durchgänge geöffnet sein können. Außerdem ist ein Flussweg geradeaus durch den Kugelhahn möglich. Die Kugel mit einer L-Bohrung hat nur 2 Durchgänge, die in einem L angeordnet sind, sodass beim Öffnen des Kugelhahns immer 2 Durchgänge geöffnet sind. Diese sind im 90° Winkel angeordnet.



Weiter Informationen zu Funktion & Einsatz finden Sie auf unserer Homepage in der Wissensdatenbank. Einfach den QR-Code einscannen und sofort auf Seite gelangen!



[fsa-valve.com/#faq](https://www.fsa-valve.com/#faq)