



**BAUREIHE / SERIES: L = LIGHT / S = HEAVY**

2/2 Wege Kugelhahn zum Absperrn eines Druckmittelstroms in beiden Richtungen. Mit gekröpftem Schalthebel.

2/2 way ball valve is used to shut-off a pressure flow in both directions. With cranked lever.

**WERKSTOFF-KOMBINATION  
MATERIAL COMBINATION**

Werkstoff, Oberfläche / Material, Surface	TYP NG-daxs-**-
Stahl, verzinkt / Steel, galvanised; NBR	BKH 25 - daxs - 01
Stahl, verzinkt / Steel, galvanised; FKM	BKH 25 - daxs - 02
Stahl, phosphatiert / Steel, phosphatised; NBR	BKH 25 - daxs - 04
Stahl, phosphatiert / Steel, phosphatised; FKM	BKH 25 - daxs - 05
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; NBR	BKH 25 - daxs - 41
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; FKM	BKH 25 - daxs - 42

**BESTELLBEISPIEL  
ORDER EXAMPLE**

**STÜCKLISTE  
PARTS LIST**

Pos.	Bezeichnung / Description
1	Kugelhahn mit Schalthebel / Ball valve with lever
2	Überwurfmutter / Union nut
3	24° Schweißkegel / 24° weld-on nipple
4	O-Ring Dichtung / O-ring sealing

REIHE SERIES	PN [bar]	NG [mm]	DN [mm]	ABMESSUNGEN [mm] DIMENSIONS											GEWICHT WEIGHT [kg]	BESTELLCODE ORDER CODE		
				d	di	l1	l2	l3	l4	h1	h2	h3	r	S1		S2	Pos. 1	Pos. 1-4
L	420	15	12	M22x1,5	12	72	103	141	40	20	62	103	163	12	27	0,64	BKH 15	BKH 15 daxs
	420	18	16	M26x1,5	15	73	105	144	40	20	62	103	163	12	32	1,25	BKH 18	BKH 18 daxs
	420	22	20	M30x2,0	19	88	122	164	49	24,5	75	118	183	14	36	1,54	BKH 22	BKH 22 daxs
	420	28	25	M36x2,0	24	95	132	179	58	28,5	82	125	183	14	41	1,54	BKH 28	BKH 28 daxs
	420	35	32	M45x2,0	30	130	169	222	82	40	106	149	227	17	50	3,36	BKH 35	BKH 35 daxs
	420	42	40	M52x2,0	36	152	189	242	94	45	118	161	227	17	60	4,88	BKH 42	BKH 42 daxs
S	500	10	6	M18x1,5	7	64	93	125	28	14	44	60	140	9	22	0,32	BKH 10	BKH 10 daxs
	500	12	8	M20x1,5	8	67	97	129	32	17	53	84	140	9	24	0,45	BKH 12	BKH 12 daxs
	500	16	12	M24x1,5	12	75	110	153	40	20	62	103	163	12	30	0,65	BKH 16	BKH 16 daxs
	420*	20	16	M30x2,0	15	79	116	162	40	20	62	103	163	12	36	0,67	BKH 20	BKH 20 daxs
	420*	25	20	M36x2,0	20	97	139	194	49	24,5	75	117	183	14	46	1,32	BKH 25	BKH 25 daxs
	420*	30	25	M42x2,0	25	107	150	209	58	28,5	82	124	183	14	50	1,87	BKH 30	BKH 30 daxs
	420*	38	32	M52x2,0	30	141,5	187	252	82	40	106	149	227	17	60	3,43	BKH 38	BKH 38 daxs
	420	50	50	M68x2,0	40	204	282	340	111	59	134	177	227	17	80	6,60	BKH 50	BKH 50 daxs

2/2 Wege Kugelhahn mit optischer Stellungsanzeige auf der Betätigungswelle. Geeignet für Hydrauliksysteme mit Hydrauliköl auf Mineralölbasis. Druckflüssigkeitstemperatur von -10°C bis +80°C.

\*) Bei der Ausführung Edelstahl gelten reduzierte Druckwerte von 350 bar.

2/2-way ball valve with optical position indicator. Suitable for hydraulic systems with mineral oil-based hydraulic oil. Fluid temperature from -10°C to +80°C.

\*) For material stainless steel there are reduced pressure ratings of 350 bar.

**BESTELLCODE VARIANTEN**

mit Abschließvorrichtung und Schloss . . . . . BKH NG -SCH  
mit Abschließvorrichtung ohne Schloss . . . . . BKH NG -SCHO

**ORDER CODE OPTIONS**

with locking device and padlock . . . . . BKH NG -SCH  
with locking device but without padlock . . . . . BKH NG -SCHO