



AVIT ≈ ISO 6164 ¹

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

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 DN - **
Stahl, verzinkt / Steel, galvanized; NBR	BKF 40 - 01
Stahl, verzinkt / Steel, galvanized; FKM	BKF 40 - 02
Stahl, phosphatiert / Steel, phosphatised; NBR	BKF 40 - 04
Stahl, phosphatiert / Steel, phosphatised; FKM	BKF 40 - 05
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; NBR	BKF 40 - 41
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; FKM	BKF 40 - 42

BESTELLBEISPIEL
ORDER EXAMPLE

STÜCKLISTE
PARTS LIST

Pos.	Bezeichnung / Description
1	Kugelhahn mit Schalthebel / Ball valve with lever
4	O-Ring Dichtung / O-ring sealing

SERIE SERIES	DN	ABMESSUNGEN [mm] DIMENSIONS								O-RING	GEWICHT WEIGHT	BESTELLCODE ORDER CODE		
		[bar]	[mm]	b	t	d1	l1	h1	h2	r	m	Pos. 4	[kg]	TYP DN
4 PN 320	10													BKF 10
	12													BKF 12
	16													BKF 16
	20	70	64	46	183	19	95	183	13,5	28,0x2,62	3,1		BKF 20	
	25	80	72	55	223	24	98	183	13,5	34,5x3,53	4,9		BKF 25	
	32	90	80	60	237,5	29	112	227	17	38,7x3,53	6,2		BKF 32	
	40	100	98	76	274	38	117	227	17	53,0x5,33	11,2		BKF 40	
50	120	118	92	312	48	125	227	21	61,5x5,33	17,9		BKF 50		

Auf Anfrage lieferbar | Available on request

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

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

BESTELLCODE VARIANTEN

- beidseitig mit Flanschanschluss (O-Ring) **BKF**
- mit Flanschanschluss (O-Ring) und glattem Gegenflansch **-AG**
- beidseitig mit glattem Gegenflansch **-GG**
- mit Abschließvorrichtung und Schloss **-SCH**
- mit Abschließvorrichtung ohne Schloss **-SCHO**

ORDER CODE OPTIONS

- both ends with flange connection (O-ring) BKF*
- with flange connection (O-ring) and counter flange -AG*
- both ends with counter flange -GG*
- with locking device and padlock -SCH*
- with locking device but without padlock -SCHO*