

# PLATTENKUGELHAHN BKHU



## Größen: DN13 bis DN25

Gehäuse: Automatenstahl, S355J2G3, Edelstahl (1.4571/316Ti), TSTE355

Kugel + Schaltwelle: Automatenstahl, Edelstahl (1.4571/316Ti)

Dichtungen: Kunststoff

(Dichtungs- und Gehäusewerkstoffe zum Teil angepasst an den Anwendungsfall!)

## Anschlüsse:

Plattenanschluss inkl. O-Ringe

## Druckstufen:

bis PN500 (Maßtabelle beachten)

## Einsatzbereiche:

Hydraulik allgemein, Werkzeugmaschinenhydraulik, Schiffshydraulik, Holzverarbeitungsindustrie, Sägegatter, Steuerblöcke

## Betriebstemperatur:

Standard: -20°C bis +60°C

## Oberflächen:

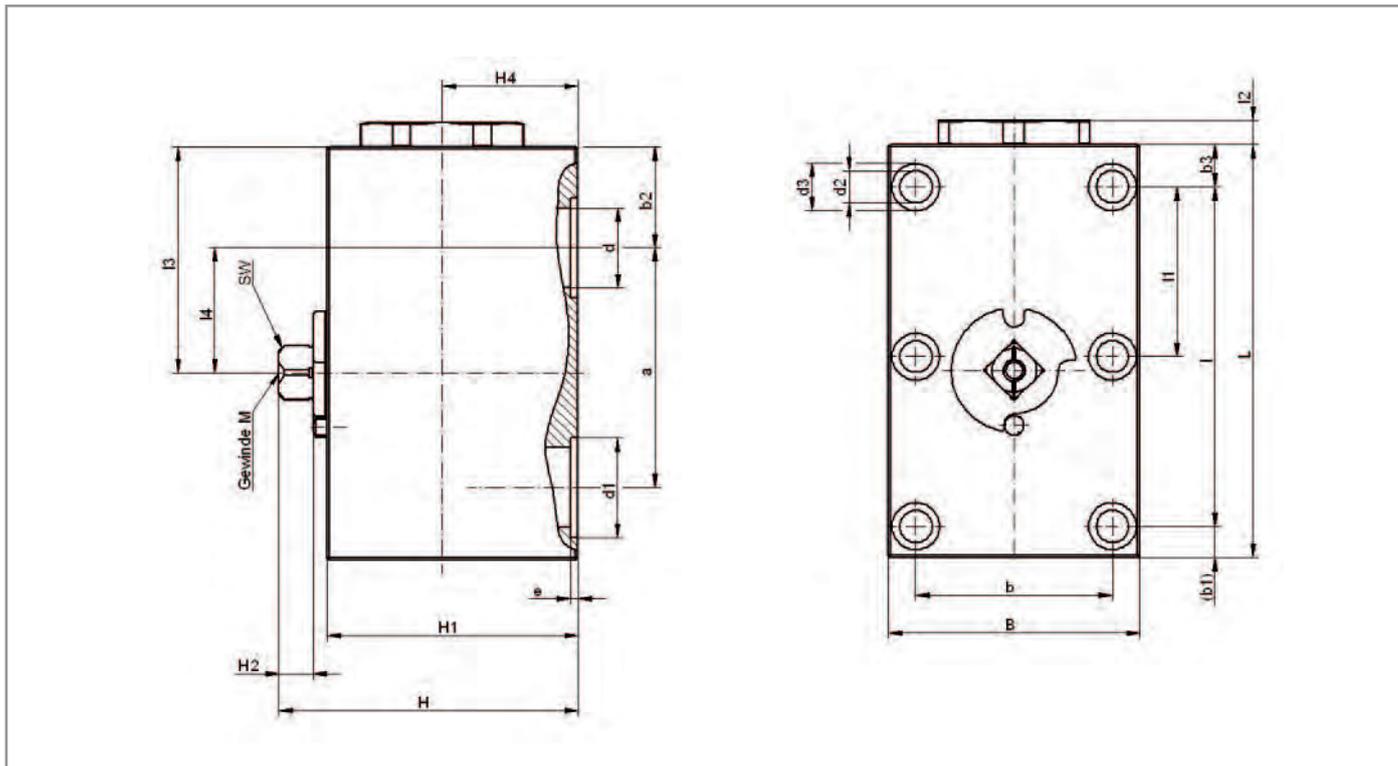
Blank, brüniert, chrom-6-frei, lackiert

## Sonderausführungen auf Anfrage!

- Abschließvorrichtungen
- Endschalter
- Kombinationen
- Rasterungen
- Sonderwerkstoffe



# BKHU GEHÄUSEABMESSUNGEN



## BKHU Gehäusemaße

DN	LW	PN bar	a	B	b	b1	b2	b3	d2	d3	H	H1	H2	H4	e	L	l	l1	l2	l3	l4	SW	M	Gew. kg	Bestell-Nr. <sup>1)</sup>	
																									chrom-6-frei	schwarz brüniert
6	6	500	39	49	35	7,5	9,5	7,5	8,5	-	49	38	8	19	2	57	42	-	6	31,5	22	9	M5	1,1	4692 C	4692
10	10	500	44	55	40	8	17	8	9	13,5	52	41	8	19	2	71	55	-	6	42	25	9	M5	2	4695 A	4695
										8,5 tief																
13	13	500	58	60	45	7,5	24,5	8	9	13,5	61	50	8	27	2	98,5	83	41,5	7	56	31,3	9	M5	2,3	4696 C	4696
										8,5 tief																
20	20	400	69	70	51	11	29	10	10,5	17,5	86	70	12	38,5	3	118	97	48,5	7	67	38	14	M6	3,4	auf Anfrage	4699
										10,5 tief																
25	24	400	81	80	60	11	31	11	13	18,5	96	80	12	45	3	137	115	57,5	8	74	43	14	M6	5,2	4699 L	4699 A
										12,5 tief																
32	32	315	96	100	78	12	40,5	17	13	19,5	119	100	13,5	54	3	165,5	136	68	10	90,5	50	17	M8	10,5	4700 B	4700 A
										12,5 tief																
40	38	315	112	130	95	28,5	42,5	42,5	17	25	119	100	13,5	50	3	183	112	56	10	98,5	56	17	M8	15,1	auf Anfrage	auf Anfrage
										16,5 tief																
50	48	315	136	150	112	38	47	47	22	33	134	115	13,5	54	3	221	136	68	20	115	68	17	M8	24	auf Anfrage	auf Anfrage
										21,5 tief																

<sup>1)</sup> Dichtung POM/NBR

# BKHU ANSCHLUSSOPTIONEN

## BKHU Anschlussmaße

DN	d	d1	Kundenanschluss O-Ringe	Kundenanschluss Kantseal <sup>1)</sup>
6	6	13	8 x 2,5	-
10	9,5	15	10 x 2,5	-
13	13	20	15 x 2,5	-
20	20	30	23,39 x 3,5	23,39 x 3,4
25	24	35	28,17 x 3,53	28,17 x 3,4
32	32	40	32,92 x 3,53	32,92 x 3,4
40	38	48,5	40,87 x 3,53	40,87 x 3,4
50	48	55	47,22 x 3,53	47,22 x 3,4

<sup>1)</sup> Nur in NBR.

Andere Baulängen auf Anfrage.

Druckabschläge entsprechend Einsatzbereich/Werkstoffen sind zu beachten.

Maßänderungen vorbehalten.

## Typenbezeichnung

Serie	Nennweite	Werkstoff <sup>2) 3)</sup>	Zubehör/Sonder <sup>2)</sup> siehe Seite C1-12
BKHU	13	1123 0	AV + ES

<sup>2)</sup> Gerne helfen wir Ihnen bei der Auswahl der geeigneten Werkstoffe und Sonderausstattungen weiter.

<sup>3)</sup> Siehe auch Seite C1-10/11 „Typenbezeichnung“

**Bitte geben Sie uns Auskunft über Druck, Temperatur, Medium und Schalthäufigkeit Ihrer Anwendung !**