

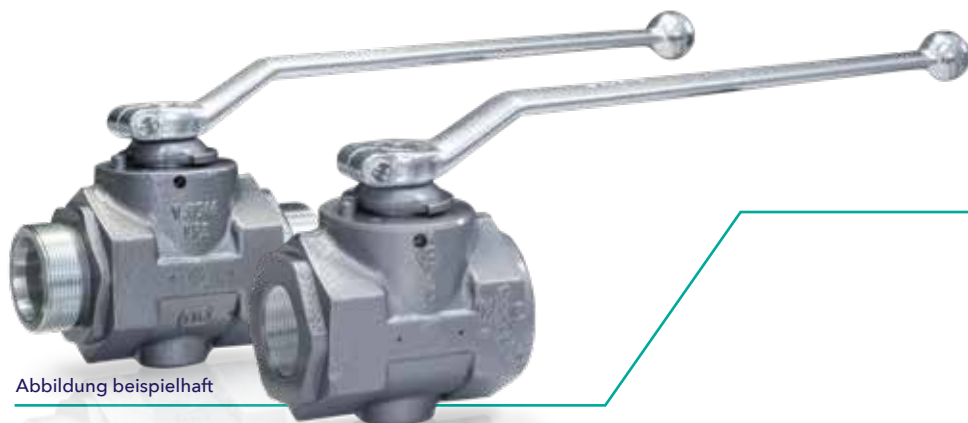


Abbildung beispielhaft

**BBS/MKG**

**KUGELHAHN MIT  
GEWINDEANSCHLUSS**

**AUSFÜHRUNG F**  
**DN 32-50 | PN 315**

**VOLLER DURCHGANG**

## INFORMATIONEN

**Kugelhahn mit Innengewinden**

/// Der Schaltgriff gehört zum Lieferumfang

## WERKSTOFFE

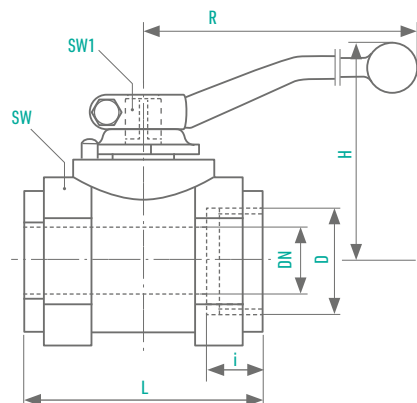
|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Gehäuse                | Stahl     |
| Anschlussverschraubung | Stahl     |
| Kugel                  | Stahl     |
| Dichtungen             | POM       |
| O-Ringe                | NBR       |
| Spindel                | Edelstahl |
| Spindelverschraubung   | Bronze    |

## OPTIONEN

/// **Montagebohrungen**  
(BBS/MKG Ausführung F-M)  
Aufpreis: 23,50 €

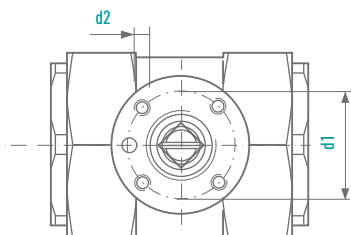
/// **Vorrichtung zur Schaltblockierung**  
(BBS/MKG Ausführung F-L)  
Aufpreis: 26,50 €

/// Sonderausführungen auf Anfrage



## 7 Anschluss für Rohringengewinde DIN ISO 228/1

| DN<br>[mm] | AD Rohr<br>[mm] | PN<br>[bar] | D<br>[mm] | i<br>[mm] | L<br>[mm] | SW<br>[mm] | H<br>[mm] | R<br>[mm] | SW 1<br>[mm] | Gewicht<br>[kg] | Bestell-<br>Nummer |
|------------|-----------------|-------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------------|
| 32         | -               | 315         | 6 1 1/4   | 21        | 110       | 70         | 115       | 300       | 16           | 3,0             | 0045400            |
| 40         | -               | 315         | 6 1 1/2   | 23        | 120       | 80         | 120       | 300       | 16           | 4,0             | 0045401            |
| 50         | -               | 315         | 6 2       | 24        | 140       | 100        | 130       | 300       | 16           | 6,0             | 0045402            |

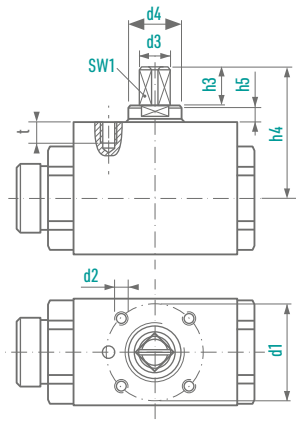


Montagebohrungen optional  
(BBS/MKG Ausführung F-M)  
Siehe Datenblatt: „Optionen“

# OPTIONEN

## MONTAGEBOHRUNGEN, OPTIONAL (AUSFÜHRUNG -M)

Aufpreispflichtig sofern nicht anders beschrieben

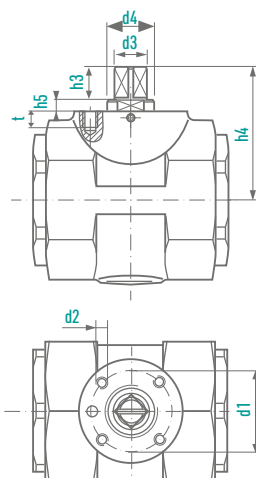


### BAUREIHEN

**BMG  
BHG  
EBG**

**Anschlüsse  
2,3,7,8,40**

| DN<br>[mm] | d1 | d2 | t | SW1 | d3 | h3 | h4 | d4 | h5  |
|------------|----|----|---|-----|----|----|----|----|-----|
| 4          | 25 | M5 | 6 | 8   | 10 | 10 | 29 | -  | -   |
| 6          | 25 | M5 | 6 | 8   | 10 | 10 | 29 | -  | -   |
| 8          | 25 | M5 | 6 | 8   | 10 | 10 | 29 | -  | -   |
| 10         | 25 | M5 | 6 | 8   | 10 | 10 | 36 | 16 | 5   |
| 12         | 36 | M6 | 8 | 10  | 12 | 14 | 47 | 20 | 5   |
| 16         | 36 | M6 | 8 | 10  | 12 | 14 | 49 | 20 | 5   |
| 20         | 50 | M6 | 8 | 10  | 12 | 14 | 51 | 20 | 5   |
| 25         | 50 | M6 | 8 | 12  | 15 | 14 | 55 | 23 | 5,5 |



### BAUREIHEN

**MKG**

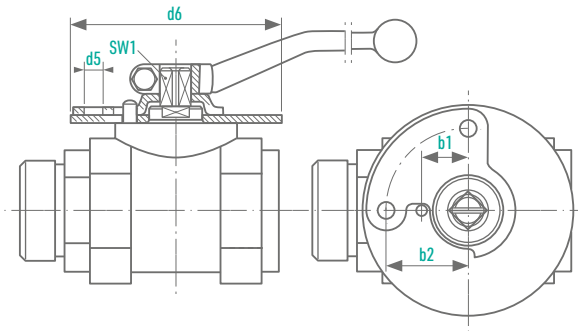
**Anschlüsse  
2,3,7,8**

| DN<br>[mm] | d1 | d2 | t  | SW1 | d3 | h3   | h4 | d4 | h5 |
|------------|----|----|----|-----|----|------|----|----|----|
| 32         | 50 | M8 | 10 | 16  | 20 | 19,5 | 77 | 29 | 7  |
| 40         | 50 | M8 | 10 | 16  | 20 | 19,5 | 83 | 29 | 7  |
| 50         | 50 | M8 | 10 | 16  | 20 | 19,5 | 90 | 29 | 7  |

# OPTIONEN

## SCHALTBLOCKIERUNG, OPTIONAL (AUSFÜHRUNG -L)

Aufpreispflichtig

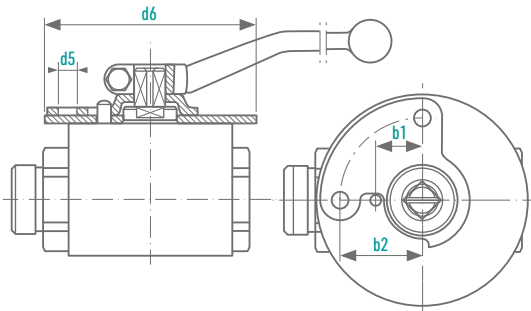


**BAUREIHEN**

**KMG  
KHG  
MKG  
ENG**

**Anschlüsse  
2,3,7,8, 40**

| DN<br>[mm] | b1   | b2 | d5  | d6  |
|------------|------|----|-----|-----|
| 4          | 12   | 23 | 7,5 | 60  |
| 6          | 12   | 23 | 7,5 | 60  |
| 8          | 12   | 23 | 7,5 | 60  |
| 10         | 13,5 | 23 | 7,5 | 65  |
| 12         | 17,5 | 31 | 7   | 80  |
| 16         | 17,5 | 31 | 7   | 80  |
| 20         | 17,5 | 31 | 7   | 80  |
| 25         | 17,5 | 31 | 7   | 80  |
| 32         | 24   | 41 | 7   | 100 |
| 40         | 24   | 41 | 7   | 100 |
| 50         | 24   | 41 | 7   | 100 |



**BAUREIHEN**

**BMG  
BHG  
EBG**

**Anschlüsse  
2,3,7,8,40**

| DN<br>[mm] | b1   | b2 | d5  | d6 |
|------------|------|----|-----|----|
| 4          | 12   | 23 | 7,5 | 60 |
| 6          | 12   | 23 | 7,5 | 60 |
| 8          | 12   | 23 | 7,5 | 60 |
| 10         | 13,5 | 23 | 7,5 | 65 |
| 12         | 17,5 | 31 | 7   | 80 |
| 16         | 17,5 | 31 | 7   | 80 |
| 20         | 17,5 | 31 | 7   | 80 |
| 25         | 17,5 | 31 | 7   | 80 |