

# Produkt-Datenblatt MSG

## Messing-Kugelhahn für Gas (mit gelbem Stahlhebel)



**von Scheven**

Armaturenfabrik und Apparatebau

D	V30
	001
	Stand 08/06

Rudolf von Scheven GmbH  
Brinkerstraße 1 - 7 45549 Sprockhövel  
www.von-scheven.de

Tel. + 49 (0)23 24 / 97 42 - 0  
Fax + 49 (0)23 24 / 97 42 - 10  
eMail vertrieb@von-scheven.de

### Kugelhahn Messing für Gas (mit gelbem Stahl- hebel)

DN 10 - 50  
PN max. 5 bar



#### Technische Beschreibung

Der Messing-Kugelhahn Type MSG ist für alle technischen Anwendungen mit einem maximalen Betriebsdruck von 40bar sowie für den Betrieb von brennbaren Gasen bei einem maximalen Betriebsdruck von 5bar einsetzbar. Die Einsatzbereiche werden insbesondere durch die verwendeten Werkstoffe eingegrenzt. Die Spindelabdichtung ist in wartungsfreier O-Ring-Abdichtung ausgeführt.

#### Verwendungsbereich

Für nicht aggressive Flüssigkeiten und Gase. Darüber hinaus muss die Beständigkeit gegenüber dem Durchflussmedium grundsätzlich gewährleistet sein

#### Baureihe

06 - beidseitig Innengewinde nach UNI ISO 7

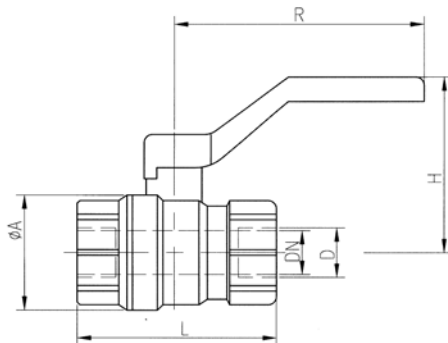
#### Werkstoffe

Gehäuse: Messing vernickelt  
Kugel: Messing hartverchromt  
Spindel: Messing hartverchromt  
Kugeldichtungen: PTFE  
Spindeldichtung: NBR / FPM

#### Zulassungen

DVGW für Gas Druckstufe: PN 5

**Zulässige Betriebstemperatur:** -20 °C bis +60 °C



#### Technische Daten Baureihe 06 (beidseitig Innengewinde UNI ISO 7)

DN	Lichte Weite	PN	D	L	R	H	Gewicht kg
10	11	5	3/8 "	48	83	43	0,20
15	15	5	1/2 "	58	83	43	0,25
20	20	5	3/4 "	70	83	47	0,35
25	25	5	1 "	83	90	64	0,55
32	32	5	1 1/4 "	97	110	69	0,90
40	40	5	1 1/2 "	106	130	79	1,25
50	50	5	2 "	131	190	110	1,90

Bestellbeispiel: Kugelhahn Type MSG DN15 mit Innengewinde DIN 2999  
⇒ MSG 15 06

Anforderungen jenseits der in diesem Datenblatt aufgeführten Standard-Einsatzbedingungen bitten wir gesondert anzufragen.

Die Betriebs- und Wartungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise sind grundsätzlich zu beachten!

Betriebs- und Wartungsanleitungen, sowie die Zertifikate der Zulassungen können unter [www.von-scheven.de](http://www.von-scheven.de) heruntergeladen werden.

Alle Maße in mm

Technische Änderungen behalten wir uns vor.