Partnership. With Guarantee.

# Hochdruckkugelhähne aus Stahl verzinkt
# Serie BA233

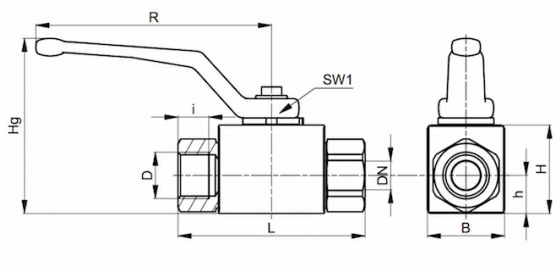




| | |
|---|---|
| Bauart | Durchgangshahn mit schwimmender Kugel |
| Betätigung | durch 90° Drehung des Handhebel |
| Anschluss | G1/8"... G11/2"nach ISO228/1 bzw. 6L...42L und 8S...38S nach EN ISO 8434-1 (DIN 2353) |
| Werkstoffe | Gehäuse Stahl verzinkt, Kugel Stahl, Kugeldichtung POM, Spindeldichtung NBR, Handhebel Zinkdruckguss |
| Einsatzbereich | Flüssigkeiten der Gruppe 2 entsprechend PED 2014/68/EU, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen. |
| Mediumstemperatur | -20...+100°C |
| Betriebsdruck | bis zum Nenndruck PN, siehe Tabellen |
| Befestigungsart | Einbau in starres Leitungssystem |
| Einbaulage | beliebig |
| Sonderausführungen | Dichtungen aus PTFE, PEEK, ATEX auf Anfrage |
| Zubehör | Absperrvorrichtung und Endschalter auf Anfrage |

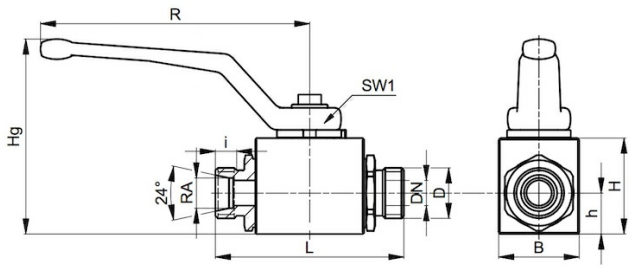


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG




| D | Nennweite DN[mm] | PN [bar] | B | H | h | Hg | i | L | R | SW1 | Gewicht [ca. kg] | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| G1/8" | 5 | 500 | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 10 | 69 | 115 | 9 | 0,41 | BA233-18-L |
| G1/4" | 6 | 500 | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 14 | 69 | 115 | 9 | 0,40 | BA233-14-L |
| G3/8" | 10 | 500 | 32 | 38 | 17,5 | 86 | 14 | 72 | 115 | 9 | 0,54 | BA233-38-L |
| G1/2" | 13 | 500 | 35 | 40 | 19 | 89 | 16,3 | 83 | 115 | 9 | 0,65 | BA233-12-L |
| G3/4" | 20 | 420 | 49 | 57 | 24,5 | 79 | 18 | 95 | 200 | 14 | 1,50 | BA233-34-L |
| G1" | 25 | 350 | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 20 | 113 | 200 | 14 | 2,20 | BA233-10-L |
| G11/4" | 25 | 350 | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 22 | 120 | 200 | 14 | 2,30 | BA233-114-L |
| G11/2" | 25 | 350 | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 24 | 130 | 200 | 14 | 2,60 | BA233-112-L |


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG




| D | Nennweite DN[mm] | PN [bar] | B | H | h | Hg | i | L | R | RA | SW1 | Gewicht [ca. kg] | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M12x1,5 | 5 | 500 | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 7 | 67 | 115 | 6 | 9 | 0,36 | BA233-6L-L |
| M14x1,5 | 6 | 500 | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 7 | 67 | 115 | 8 | 9 | 0,37 | BA233-8L-L |
| M16x1,5 | 8 | 500 | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 7 | 74 | 115 | 10 | 9 | 0,38 | BA233-10L-L |
| M18x1,5 | 10 | 500 | 32 | 38 | 17,5 | 86 | 7 | 74 | 115 | 12 | 9 | 0,50 | BA233-12L-L |
| M22x1,5 | 13 | 500 | 35 | 40 | 19 | 89 | 7 | 82 | 115 | 15 | 9 | 0,61 | BA233-15L-L |
| M26x1,5 | 13 | 500 | 35 | 40 | 19 | 89 | 7,5 | 82 | 115 | 18 | 9 | 0,60 | BA233-18L-L |
| M26x1,5 | 15 | 420 | 38 | 46 | 19 | 106 | 7,5 | 82 | 160 | 18 | 12 | 0,75 | BA233-18L-L-01 |
| M30x2 | 20 | 420 | 49 | 57 | 24,5 | 79 | 7,5 | 101 | 200 | 22 | 14 | 1,49 | BA233-22L-L |
| M36x2 | 25 | 350 | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 7,5 | 108 | 200 | 28 | 14 | 2,0 | BA233-28L-L |
| M45x2 | 25 | 350 | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 10,5 | 112 | 200 | 35 | 14 | 2,12 | BA233-35L-L |
| M52x2 | 25 | 350 | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 11 | 112 | 200 | 42 | 14 | 2,27 | BA233-42L-L |

| D | Nennweite DN[mm] | PN [bar] | B | H | h | Hg | i | L | R | RA | SW1 | Gewicht [ca. kg] | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M16x1,5 | 5 | 500 | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 7 | 73 | 115 | 8 | 9 | 0,38 | BA233-8S-L |
| M18x1,5 | 6 | 500 | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 7,5 | 73 | 115 | 10 | 9 | 0,39 | BA233-10S-L |
| M20x1,5 | 8 | 500 | 26 | 33 | 13,5 | 82 | 7,5 | 76 | 115 | 12 | 9 | 0,39 | BA233-12S-L |
| M22x1,5 | 10 | 500 | 32 | 38 | 17,5 | 86 | 8 | 80 | 115 | 14 | 9 | 0,50 | BA233-14S-L |
| M24x1,5 | 13 | 500 | 35 | 40 | 19 | 89 | 8,5 | 86 | 115 | 16 | 9 | 0,60 | BA233-16S-L |
| M30x2 | 13 | 500 | 35 | 40 | 19 | 89 | 10,5 | 90 | 115 | 20 | 9 | 0,60 | BA233-20S-L |
| M30x2 | 15 | 420 | 39 | 46 | 19 | 106 | 10,5 | 90 | 160 | 20 | 12 | 0,80 | BA233-20S-L-01 |
| M36x2 | 20 | 420 | 49 | 57 | 24,5 | 79 | 12 | 109 | 200 | 25 | 14 | 1,55 | BA233-25S-L |
| M42x2 | 25 | 350 | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 13,5 | 120 | 200 | 30 | 14 | 2,10 | BA233-30S-L |
| M52x2 | 25 | 350 | 58 | 65 | 29,5 | 87 | 16 | 124 | 200 | 38 | 14 | 2,30 | BA233-38S-L |

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten




+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG