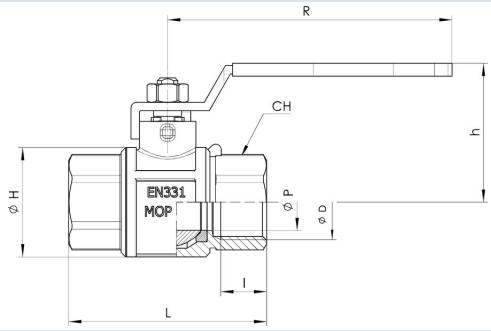
Partnership. With Guarantee.

# Kugelhähne aus Messing
# Serie BA007




| | |
|---|---|
| Bauart | Durchgangskugelhahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, in öl- und fettfreier Ausführung für Sauerstoff |
| Betätigung | durch 90° Drehung des Handhebel |
| Anschluss | RP1/4"...RP2" nach ISO7/1 |
| Werkstoffe | Gehäuse Messing CW617N vernickelt, Kugel Messing CW617N hartverchromt, Kugeldichtung PTFE, Spindeldichtung FKM, Handhebel Stahl verzinkt plastifiziert |
| Mediumstemperatur | -10...+60°C |
| Betriebsdruck | Vakuum 1mbar bis Nenndruck laut Tabelle |
| Befestigungsart | Einbau in starres Leitungssystem |
| Einbaulage | beliebig |
| Anwendungshinweis | Dieser Kugelhahn wird öl-, fettfrei und einzeln abgepackt ausgeliefert. Es ist hier besonders wichtig, dass dieser Kugelhahn sorgfältig behandelt und öl- und fettfrei montiert wird. Beachten sie die jeweiligen Bestimmungen der UVV- Sauerstoff. |




| ØD | Nennweite DN[mm] | PN [bar] | CH | h | ØH | l | L | ØP | R | Kv-Wert [m³/h] | Gewicht [ca. kg] | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RP1/4" | 10 | 63 | 21 | 44 | 28 | 11 | 50 | 10 | 101 | 9,4 | 0,13 | BA007-14-L |
| RP3/8" | 12 | 63 | 21 | 44 | 28 | 11,4 | 50 | 12 | 101 | 17 | 0,12 | BA007-38-L |
| RP1/2" | 15 | 50 | 25 | 46,5 | 32 | 15 | 61 | 15 | 101 | 39,2 | 0,22 | BA007-12-L |
| RP3/4" | 20 | 50 | 30 | 49 | 39 | 16,3 | 70 | 20 | 101 | 62 | 0,33 | BA007-34-L |
| RP1" | 25 | 45 | 37 | 52,5 | 47,5 | 19,1 | 81 | 25 | 101 | 85,2 | 0,47 | BA007-10-L |
| RP11/4" | 32 | 30 | 48 | 74,5 | 58 | 21,4 | 94 | 32 | 159 | 121 | 0,76 | BA007-114-L |
| RP11/2" | 40 | 25 | 54 | 81 | 70 | 21,4 | 105 | 40 | 159 | 292 | 1,12 | BA007-112-L |
| RP2" | 50 | 20 | 66 | 89 | 855 | 25,7 | 126 | 49 | 159 | 397 | 1,69 | BA007-20-L |

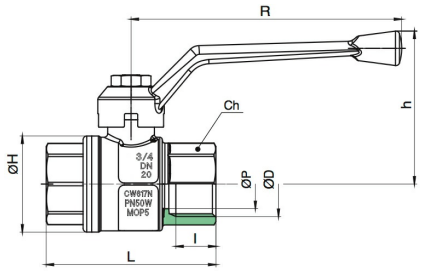


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

# Serie 5940



| | |
|---|---|
| Bauart | Durchgangshahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, in öl- und fettfreier Ausführung für Sauerstoff |
| Betätigung | durch 90° Drehung des Handhebel |
| Anschluss | RP1/4"...RP2" nach ISO7/1 |
| Werkstoffe | Gehäuse Messing CW617N vernickelt, Kugel Messing CW617N hartverchromt, Kugeldichtung PTFE, Spindeldichtung PTFE nachstellbar/NBR, Handhebel Aluminium schwarz beschichtet |
| Mediumstemperatur | -20...+60°C |
| Betriebsdruck | Vakuum 1mbar bis max. 20bar |
| Befestigungsart | Einbau in starres Leitungssystem |
| Einbaulage | beliebig |
| Anwendungshinweis | Dieser Kugelhahn wird öl-, fettfrei und einzeln abgepackt ausgeliefert. Es ist hier besonders wichtig, dass dieser Kugelhahn sorgfältig behandelt und öl- und fettfrei montiert wird. Beachten sie die jeweiligen Bestimmungen der UVV- Sauerstoff. |




| Anschluss | Nennweite DN[mm] | PN [bar] | CH | h | H | l | L | R | P | Kv-Wert [m³/h] | Gewicht [ca. kg] | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RP1/4" | 8 | 20 | 20 | 47,5 | 23 | 11 | 51,5 | 95 | 10 | 5,4 | 0,14 | 5940-1/4" |
| RP3/8" | 10 | 20 | 20 | 47,5 | 23 | 11,4 | 51,5 | 95 | 10 | 6 | 0,13 | 5940-3/8" |
| RP1/2" | 15 | 20 | 25 | 51 | 33 | 15 | 62 | 95 | 15 | 16,3 | 0,21 | 5940-1/2" |
| RP3/4" | 20 | 20 | 31 | 62 | 39 | 16,3 | 69 | 110 | 20 | 29,5 | 0,33 | 5940-3/4" |
| RP1" | 25 | 20 | 38 | 67 | 49 | 19,1 | 83 | 110 | 25 | 43 | 0,53 | 5940-1" |
| RP11/4" | 32 | 20 | 48 | 80 | 59 | 21,4 | 96 | 160 | 32 | 89 | 0,97 | 5940-11/4" |
| RP11/2" | 40 | 20 | 54 | 86 | 73 | 21,4 | 108 | 160 | 40 | 230 | 1,45 | 5940-11/2" |
| RP2" | 50 | 20 | 67 | 105 | 86 | 25,7 | 126 | 170 | 50 | 265 | 1,98 | 5940-2" |

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten




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