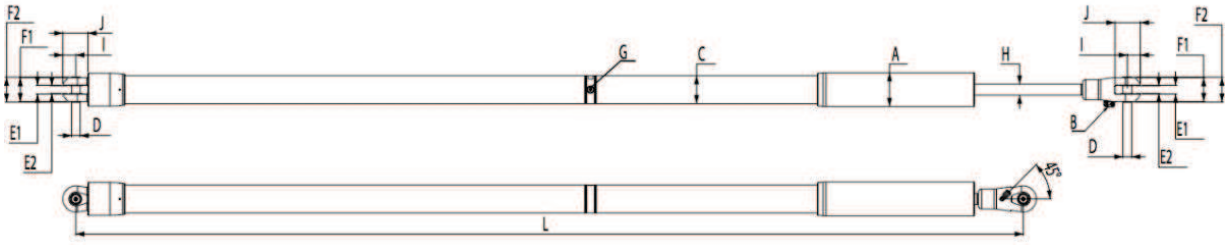
# [ Facts ]



| Modell | | | HVG-12 | HVG-17 | HVG-22 | HVG-30 | HVG-40 | HVG-60 | HVG-90 | HVG-115 | HVG-150 | HVG-195 | HVG-260 | HVG-320 | HVG-360 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Artikelnummer | | silber | 160.022.074 | 160.022.076 | 160. 022.078 | 160.022.080 | 160.022.094 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| | | | 26184 | 26194 | 26206 | 26218 | 26273 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| Artikelnummer | | schwarz | 160.022.075 | 160.022.077 | 160.022.079 | 160.022.081 | 160.022.095 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| | | | 26190 | 26201 | 26213 | 26225 | 26276 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| max. Arbeitsdruck | | [bar] | 440 | 440 | 440 | 440 | 440 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| max. Zugkraft ohne Gasfüllung | | [kg] | 3678 | 5073 | 6411 | 10460 | 14499 | 18651 | 22347 | 28978 | 33696 | 89038 | 51559 | 86308 | auf Anfrage |
| Außendurchmesser | A | [mm] | 54 | 60 | 68 | 84 | 98 | 130 | 132 | 160 | 165 | 191 | auf Anfrage | auf Anfrage | 260 |
| Hub | | [mm] | 226 | 231 | 245 | 277 | 302 | 360 | 400 | 450 | 450 | 450 | 450 | 500 | 500 |
| Gewicht min | | [kg] | 6,5 | 6,6 | 8,1 | 17,6 | 17,6 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| Gewicht max | | [kg] | - | 10,3 | 11,7 | 19,6 | 26,1 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| PCLC range | L | [mm] | 1829 | 1400-2500 | 1400-2650 | 1400-2750 | 1400-2750 | 1600-4600 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| Durchmesser Kolbenstange | H | [mm] | 22 | 22 | 25 | 32 | 32 | 40 | 45 | 55 | 60 | 70 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| aktive Kolbenfläche | | [mm^2] | 820 | 1131 | 1429 | 2337 | 3233 | 5228 | 6264 | 8122 | 9444 | 24956 | 14451 | 24190 | auf Anfrage |
| maximale Druckkraft | | [kg] | 578 | 706 | 922 | 1441 | 1961 | 3242 | 4003 | 5294 | 6255 | 14604 | 9617 | 15222 | auf Anfrage |
| Bolzendurchmesser | D | [mm] | 15,8 | 15,8 | 18,8 | 22 | 25,3 | 31,8 | 34,9 | 38,1 | 38,1 | 44,5 | auf Anfrage | auf Anfrage | 66,7 |
| Nutbreite | E1 | [mm] | 16,5 | 16,5 | 19,5 | 22,5 | 25,5 | 36 | 38 | 42 | 42 | 48 | auf Anfrage | auf Anfrage | 71 |
| Außendurchmesser Gabel | F1 | [mm] | 42,5 | 42,5 | 49 | 55 | 69 | 80 | 97 | 110 | 110 | 120 | auf Anfrage | auf Anfrage | 145 |
| Länge Bolzen | F2 | [mm] | 46,7 | 46,7 | 43,1 | 59,2 | 72,2 | 83,2 | 102,2 | 115 | 115 | 125 | auf Anfrage | auf Anfrage | 160 |
| Abstand zu Mitte Bolzen | I | [mm] | 23,5 | 23,5 | 28,2 | 31,9 | 37,8 | 41 | 52,5 | 62 | 60 | 75 | auf Anfrage | auf Anfrage | 260 |
| Tiefe Gabel | J | [mm] | 57,5 | 57,5 | 62,2 | 65,9 | 72,8 | 97 | 106 | 124,4 | 124,4 | 125 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| Anschluss Hydraulikleitung | B | [-] | 7/16" UNF JIC | 7/16" UNF JIC | 7/16" UNF JIC | 7/16" UNF JIC | 7/16" UNF JIC | 7/16" UNF JIC | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP |
| Anschluss Gasbefüllung | G | [-] | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | 1/4" BSP | auf Anfrage | auf Anfrage | 1/4" BSP |
| Artikelnummer Dichtungssatz | | [-] | 160.013.165 | 160.013.167 | 160.013.175 | 160.013.177 | 160.013.179 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |
| | | | 28769 | 27247 | 27248 | 28778 | 27249 | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage | auf Anfrage |