Endsektion Außenzahnradpumpe Baugröße 3 XV-Serie





Anbauflansch: Alu Körper: Alu End cover: Alu



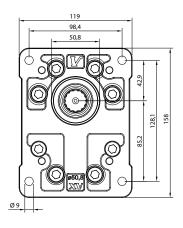


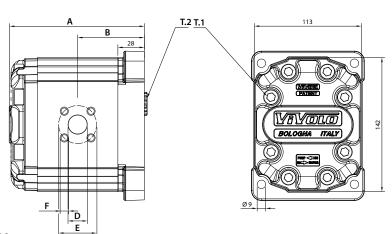


| | Beste | Technische Daten | | | | Dimensionen | | | | | | | | | |
|---------------------------|----------------|------------------|---------------------------|--|----------------------------|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
| | | Antriebswelle | | | | | | | IN | | | OU | Ţ | | |
| Fördervolumen in ccm/U | linksdrehend | rechtsdrehend | Arbeitsdruck P1 in bar | max. zulässiges Wellendrehmoment in Nm | Mindestdrezahl in U/min | Spitzendrehzahl in U/min | A mm | B mm | D mm | E mm | F | D mm | E mm | F | Gewicht Kg |
| 14,89 | 023A-023-01050 | 023A-023-01000 | 300 | 332 | 700 | 3000 | 124 | 61 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7 |
| 17,37 | 023A-023-01080 | 023A-023-01060 | 300 | 332 | 700 | 3000 | 126 | 62 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,1 |
| 21,1 | 023A-023-01150 | 023A-023-01100 | 280 | 332 | 700 | 3000 | 129 | 63,5 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,2 |
| 26,97 | 023A-023-01250 | 023A-023-01200 | 250 | 332 | 700 | 3000 | 133 | 65,5 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,3 |
| 32,27 | 023A-023-01350 | 023A-023-01300 | 250 | 332 | 700 | 3000 | 138 | 68 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,4 |
| 38,47 | 023A-023-01450 | 023A-023-01400 | 250 | 332 | 700 | 2800 | 143 | 70,5 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,5 |
| 43,44 | 023A-023-01550 | 023A-023-01500 | 250 | 332 | 700 | 2800 | 147 | 72,5 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,6 |
| 47,16 | 023A-023-01650 | 023A-023-01600 | 230 | 332 | 700 | 2800 | 150 | 74 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,7 |
| 50,88 | 023A-023-01750 | 023A-023-01700 | 230 | 332 | 700 | 2800 | 153 | 75,5 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,8 |
| 54,6 | 023A-023-01850 | 023A-023-01800 | 230 | 332 | 700 | 2300 | 156 | 77 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 7,9 |
| 60,81 | 023A-023-01950 | 023A-023-01900 | 230 | 332 | 700 | 2300 | 161 | 79,5 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø18 | ø55 | M8x1,25 | 8 |
| 64,53 | 023A-023-02050 | 023A-023-02000 | 210 | 332 | 700 | 2300 | 164 | 81 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | 8,1 |
| 70,74 | 023A-023-02150 | 023A-023-02100 | 200 | 332 | 700 | 2300 | 169 | 83,5 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | 8,2 |
| 74,76 | 023A-023-02250 | 023A-023-02200 | 180 | 332 | 700 | 2300 | 172 | 85 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | 8,3 |
| 86,87 | 023A-023-02350 | 023A-023-02300 | 150 | 332 | 700 | 2300 | 182 | 90 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | ø25 | ø55 | M8x1,25 | 8,6 |

P1

begrenzt durch Antriebswelle / Pumpenkörper





 $T.1 = 60 \div 65 \text{ [Nm]}$ - Anzugsmoment - Schrauben M10

T.2 = 332 [Nm] - Antriebswelle max. zulässiges Wellendrehmoment

