Frontsektion Außenzahnradpumpe Baugröße 2 XV-Serie





Frontflansch: Alu Körper: Alu Anbauflansch: Alu

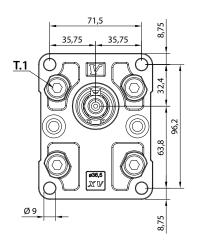


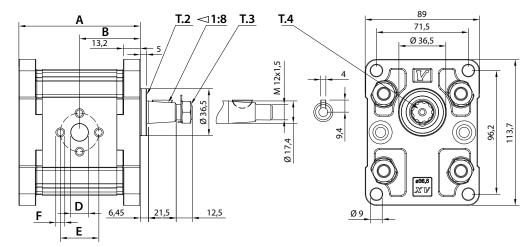




| | Beste | II-Nr. | Technische Daten | | | | | | Dimensionen | | | | | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------|--------------------------------|--|-----------------------------|--|----------------------------|-----------------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
| | | | Antriebswelle Durchtriebswelle | | | | | | | IN | | | | OUT | | | |
| Fördervolumen in ccm/U | linksdrehend | rechtsdrehend | Arbeitsdruck P1 in bar | max. zulässiges Wellendrehmoment in Nm | Arbeitsdruck P1.1 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 |
| 4,2 | 022-060-01050 | 022-060-01000 | 260 | 233,2 | 260 | 86,2 | 700 | 3500 | 83,4 | 41,7 | ø13,5 | 30 | M6x1 | ø13,5 | 30 | M6x1 | 2,20 |
| 6 | 022-060-01150 | 022-060-01100 | 260 | 233,2 | 260 | 86,2 | 700 | 3500 | 86,4 | 43,2 | ø13,5 | 30 | M6x1 | ø13,5 | 30 | M6x1 | 2,30 |
| 8,4 | 022-060-01250 | 022-060-01200 | 260 | 233,2 | 260 | 86,2 | 700 | 3500 | 90,4 | 45,2 | ø13,5 | 30 | M6x1 | ø13,5 | 30 | M6x1 | 2,40 |
| 10,8 | 022-060-01350 | 022-060-01300 | 260 | 233,2 | 260 | 86,2 | 700 | 3500 | 94,4 | 47,2 | ø13,5 | 30 | M6x1 | ø13,5 | 30 | M6x1 | 2,50 |
| 14,4 | 022-060-01450 | 022-060-01400 | 250 | 233,2 | 250 | 86,2 | 700 | 3500 | 100,4 | 50,2 | ø20 | 40 | M8X1,25 | ø13,5 | 30 | M6x1 | 2,70 |
| 16,8 | 022-060-01550 | 022-060-01500 | 230 | 233,2 | 230 | 86,2 | 700 | 3500 | 104,4 | 52,2 | ø20 | 40 | M8X1,25 | ø13,5 | 30 | M6x1 | 2,80 |
| 19,2 | 022-060-01650 | 022-060-01600 | 210 | 233,2 | 210 | 86,2 | 700 | 3000 | 108,4 | 54,2 | ø20 | 40 | M8X1,25 | ø13,5 | 30 | M6x1 | 2,90 |
| 22,8 | 022-060-01750 | 022-060-01700 | 200 | 233,2 | 200 | 86,2 | 700 | 3000 | 114,4 | 57,2 | ø20 | 40 | M8X1,25 | ø13,5 | 30 | M6x1 | 3,05 |
| 26,2 | 022-060-01850 | 022-060-01800 | 170 | 233,2 | 170 | 86,2 | 700 | 3000 | 118,4 | 59,2 | ø23,5 | 40 | M8X1,25 | ø20 | 40 | M8X1,25 | 3,15 |
| 30 | 022-060-01950 | 022-060-01900 | 160 | 233,2 | 160 | 86,2 | 700 | 2500 | 126,4 | 63,2 | ø23,5 | 40 | M8X1,25 | ø20 | 40 | M8X1,25 | 3,40 |
| 34,2 | 022-060-02050 | 022-060-02000 | 150 | 233,2 | 142 | 86,2 | 700 | 2500 | 133,4 | 66,7 | ø23,5 | 40 | M8X1,25 | ø20 | 40 | M8X1,25 | 3,60 |
| 39,6 | 022-060-02150 | 022-060-02100 | 140 | 233,2 | 123 | 86,2 | 700 | 2000 | 142,4 | 71,2 | ø23,5 | 40 | M8X1,25 | ø20 | 40 | M8X1,25 | 3,80 |

| P1 | begrenzt durch Antriebswelle / Pumpenkörper |
|------|---|
| P1.1 | begrenzt durch Durchtriebswelle |





 $T.1 = 54 \div 58.9$ [Nm] - Anzugsmoment - Schrauben M10

T.3 = 40 [Nm] - Anzugsmoment - Schlüsselweite 19

T.2 = 233,2 [Nm] - Antriebswelle max. zulässiges Wellendrehmoment T.4 = 86,2 [Nm] Durchtriebswelle max. zulässiges Wellendrehmoment

