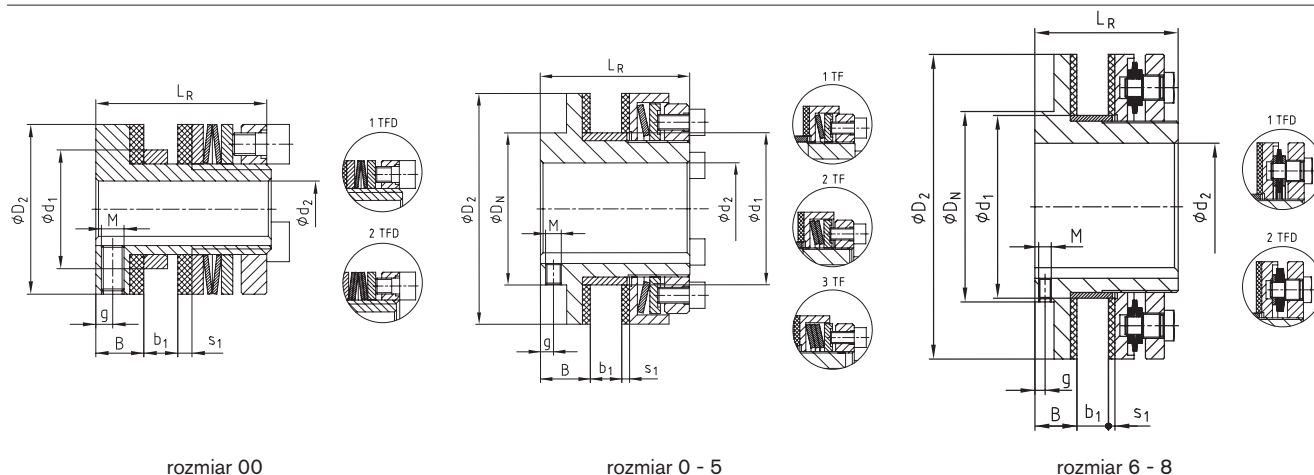


RUFLEX® wykonanie podstawowe



- Sprzęgło dla zakresu momentu obrotowego do 6800 Nm
- RUFLEX® w wykonaniu podstawowym jest cynkowany z pasywacją
- Możliwość zmiany momentu obrotowego po montażu
- Okładziny z materiału nierdzewnego i bez azbestu
- Otwory gotowe wg ISO - tolerancja H7, rowek na wpust wg DIN 6885/1 - tolerancja JS9
- Zabezpieczenie nakrętki nastawczej w 12 różnych położeniach
- Elementy składowe z wysokojakościowej stali



rozmiar 00

rozmiar 0 - 5

rozmiar 6 - 8

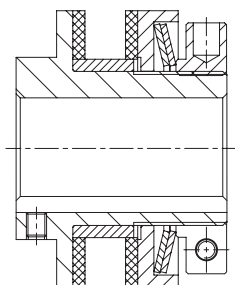
Dane techniczne

| rozmiar | maks. prędkość obr. [obr./min.] | momenty obrotowe [Nm] | | | wymiary [mm] | | | | | | | | | | | |
|---------|---------------------------------|-----------------------|-----------|-------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|------------------------------|-----|---------------------------------|-------|----------------|----------------|------------------|-----|
| | | | | | otwór d ₂ | | D ₂ | D _N | d ₁ ²⁾ | B | element napędowy b ₁ | | S ₁ | L _R | wkreś ustalający | |
| | | 1TF | 2TF | 3TF ³⁾ | wstępny | maks. | | | | | min. | maks. | | | g | M |
| 00 | 10000 | 0,5-3 | 1-5 | – | – | 10 | 30 | 30 | 21 | 8,5 | 2 | 6 | 2,5 | 31 | 3 | M4 |
| 0 | 8500 | 2-10 | 4-20 | – | – | 20 ¹⁾ | 45 | 45 | 35 | 8,5 | 2 | 6 | 2,5 | 33 | 3 | M4 |
| 01 | 6600 | 5-35 | 10-70 | – | – | 22 | 58 | 40 | 40 | 16 | 3 | 8 | 3 | 45 | 4 | M5 |
| 1 | 5600 | 20-75 | 40-150 | 130-200 | – | 25 | 68 | 45 | 44 | 17 | 3 | 10 | 3 | 52 | 5 | M5 |
| 2 | 4300 | 25-140 | 50-280 | 250-400 | – | 35 | 88 | 58 | 58 | 19 | 4 | 12 | 3 | 57 | 5 | M6 |
| 3 | 3300 | 50-300 | 100-600 | 550-800 | – | 45 | 115 | 75 | 72 | 21 | 5 | 15 | 4 | 68 | 5 | M6 |
| 4 | 2700 | 90-600 | 180-1200 | 1100-1600 | – | 55 | 140 | 90 | 85 | 23 | 6 | 18 | 4 | 78 | 5 | M8 |
| 5 | 2200 | 400-800 | 800-1600 | 1400-2100 | – | 65 | 170 | 102 | 98 | 29 | 8 | 20 | 5 | 92 | 8 | M8 |
| 6 | 1900 | 300-1200 | 600-2400 | – | 38 | 80 | 200 | 120 | 116 | 31 | 8 | 23 | 5 | 102 | 8 | M8 |
| 7 | 1600 | 600-2200 | 1200-4400 | – | 45 | 100 | 240 | 150 | 144 | 33 | 8 | 25 | 5 | 113 | 8 | M10 |
| 8 | 1300 | 900-3400 | 1800-6800 | – | 58 | 120 | 285 | 180 | 170 | 35 | 8 | 25 | 5 | 115 | 8 | M10 |

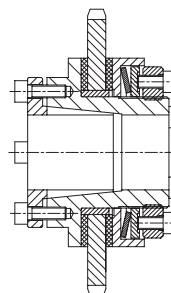
¹⁾ dla otworów powyżej Ø19, rowki wg DIN 6885/3

²⁾ dla wymiaru d₁ (średnica otworu w elemencie napędowym) tolerancja: F8 dla rozmiarów 00 do 4, H8 dla rozmiarów 5 do 8

³⁾ stosować wyłącznie w konstrukcjach z ograniczeniami wymiarów montażowych!



- z zaciskaną nakrętką nastawczą
- dla promieniowego nastawiania momentu obrotowego



- ze stożkową tuleją zaciskową (piasta wykonanie 4.5)
- bezwpułstowe połączenie wał - piasta

| Sposób zamawiania: | RUFLEX® | 1 | 2TF | Ø10 | Ø20 |
|--------------------|--------------|---|---------|----------------|--|
| | typ sprzęgła | | rozmiar | liczba sprężyn | wymiar "b" (grubość) elementu napędowego |