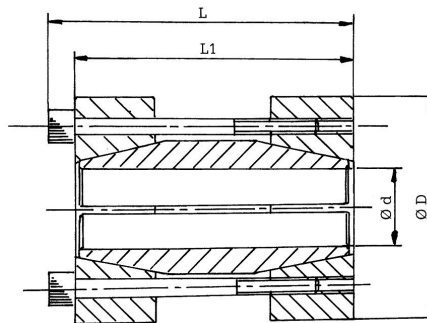


### Wellenverbindung Serie 1600

- starre Kuplung für eine genaue Befestigung zwischen zwei fluchtgerechten Wellen
- der Austausch ist aus technischer und ökonomischer Sicht günstig
- Übertragung hoher Torsions und Axialkräfte
- leicht Montage und Demontage



|             |     |     |     |                     |                            | Sicherungsschrauben<br>DIN 912 MAT.12.9 |        |                |
|-------------|-----|-----|-----|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------|--------|----------------|
| Dimensionen |     |     |     |                     |                            |                                         |        |                |
| Ød          | ØD  | L1  | L   | Drehmoment<br>Mt Nm | Welle<br>N/mm <sup>2</sup> | Anzahl                                  | Type   | Gew.<br>Md. Nm |
| 17          | 50  | 50  | 56  | 200                 | 110                        | 4                                       | M6x40  | 17             |
| 18          | 50  | 50  | 56  | 220                 | 110                        | 4                                       | M6x40  | 17             |
| 19          | 50  | 50  | 56  | 230                 | 110                        | 4                                       | M6x40  | 17             |
| 20          | 50  | 50  | 56  | 240                 | 105                        | 4                                       | M6x40  | 17             |
| 24          | 55  | 60  | 66  | 290                 | 120                        | 4                                       | M6x50  | 17             |
| 25          | 55  | 60  | 66  | 450                 | 110                        | 6                                       | M6x50  | 17             |
| 28          | 60  | 60  | 66  | 510                 | 110                        | 6                                       | M6x50  | 17             |
| 30          | 60  | 60  | 66  | 550                 | 105                        | 6                                       | M6x50  | 17             |
| 32          | 63  | 60  | 66  | 580                 | 90                         | 6                                       | M6x50  | 17             |
| 35          | 75  | 75  | 83  | 790                 | 105                        | 4                                       | M8x60  | 41             |
| 38          | 75  | 75  | 83  | 850                 | 100                        | 4                                       | M8x60  | 41             |
| 40          | 75  | 75  | 83  | 900                 | 95                         | 4                                       | M8x60  | 41             |
| 42          | 78  | 75  | 83  | 950                 | 90                         | 4                                       | M8x60  | 41             |
| 45          | 85  | 85  | 93  | 1520                | 110                        | 6                                       | M8x70  | 41             |
| 48          | 90  | 85  | 93  | 1620                | 100                        | 6                                       | M8x70  | 41             |
| 50          | 90  | 85  | 93  | 1690                | 95                         | 6                                       | M8x70  | 41             |
| 55          | 94  | 85  | 93  | 2470                | 110                        | 8                                       | M8x70  | 41             |
| 60          | 100 | 85  | 93  | 2710                | 95                         | 8                                       | M8x70  | 41             |
| 65          | 105 | 85  | 93  | 2930                | 90                         | 8                                       | M8x70  | 41             |
| 70          | 115 | 100 | 110 | 3770                | 90                         | 6                                       | M10x80 | 83             |
| *) 75       | 125 | 100 | 110 | 4030                | 80                         | 6                                       | M10x80 | 83             |
| *) 80       | 125 | 100 | 110 | 4300                | 70                         | 6                                       | M10x80 | 83             |

\*) = nach Bedarf