

## Accouplement de sécurité TYPE 2001 - jusqu'à 680 Nm

### Avec roulement intégré


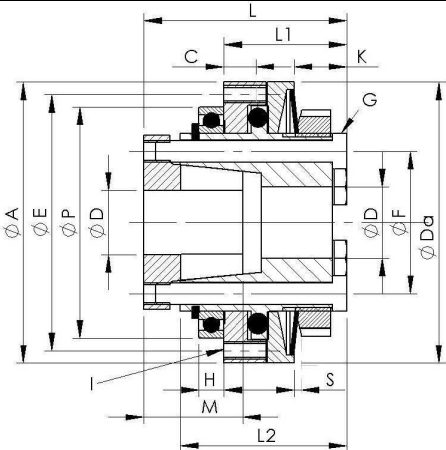
#### Caractéristiques:

- Exécution compacte
- Déclenchement fiable et instantané
- Fonctionnement rapide
- Ressort à caractéristique dégressive
- Sans jeu
- Réglage fin du couple de déclenchement

#### Applications:

- Machines- outils
- Machines textiles
- Bandes transporteuses
- Robots industriels etc.

Cette version est également indiquée pour la liaison de bouts d'arbre courts.

|  |                                 |  |             |  |       |       |    |    |     |    |    |     |       |    |         |     |     |        |             |
|--|---------------------------------|--|-------------|---|-------|-------|----|----|-----|----|----|-----|-------|----|---------|-----|-----|--------|-------------|
|  |                                 |  |             |   |       |       |    |    |     |    |    |     |       |    |         |     |     |        |             |
| Taille   | Plage de réglage $M_A$ en Nm    | Moment d'inertie (en $10^{-3} \text{kg/m}^2$ ) | Poids en kg | L   | $L_1$ | $L_2$ | M  | H  | S   | C  | K  | A   | $D_a$ | F  | D       | P   | E   | I      | G (DIN 931) |
| 5  | 1,3...3, 2,5...5                | 0,2  | 0,5         | 45  | 25    | 37    | 22 | 7  | 0,8 | 8  | 11 | 59  | 57    | 26 | ...16   | 47  | 53  | 6 x M4 | 3 x M5      |
| 18   | 3...6, 4...10, 8...18           | 0,35   | 0,7         | 50  | 29    | 42    | 23 | 7  | 1   | 10 | 12 | 67  | 67    | 31 | 12...20 | 52  | 61  | 6 x M4 | 3 x M5      |
| 55   | 12...30, 24...55                | 0,85   | 1,2         | 57  | 36    | 48    | 28 | 7  | 1,3 | 12 | 14 | 79  | 78    | 40 | 15...28 | 65  | 72  | 6 x M5 | 6 x M6      |
| 170  | 30...70, 50...120, 90...170     | 2,9  | 1,9         | 66  | 39    | 55    | 30 | 10 | 1,8 | 12 | 17 | 106 | 106   | 51 | 22...38 | 85  | 95  | 6 x M6 | 6 x M6      |
| 680  | 130...270, 240...480, 440...680 | 12,8   | 5,5         | 90  | 48    | 77    | 34 | 22 | 2   | 15 | 21 | 148 | 138   | 65 | 26...48 | 125 | 136 | 6 x M8 | 6 x M8      |

**Sur demande nous pouvons intégrer le limiteur aux poulies dentées et livrer l'ensemble complet.**