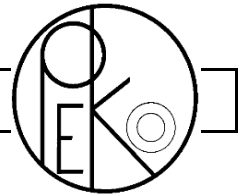
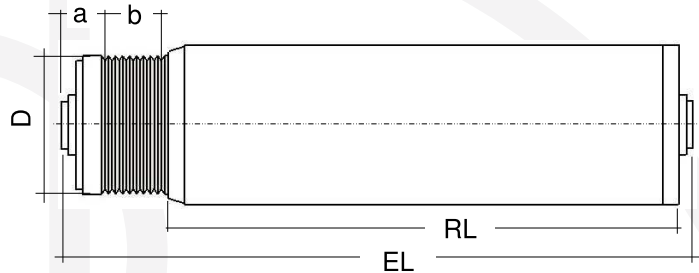
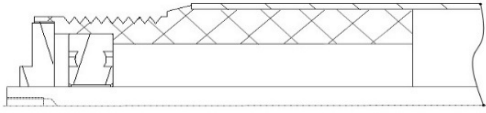


# Angetriebene Tragrolle mit Mehrfachrippenriemenrad



## AT1MRI,K,Fest



Mehrfach-Rippenriemenrad für Riemen PJ aus thermoplastischem Kunststoff als Festantrieb mit Pressitz.

Rillenkugellager 6202 ZZ, als 2RS (AT1MRI,RS,K) oder als INOX (AT1MRI,RSN,K) erhältlich.

a = 12mm, b = 18.72mm, D = 43mm

| Rohr-Ø    | Achs-Ø | Rohrausführung |    |    |    |   |    |    |     | maximale Tragfähigkeit pro Rolle* |     |     |     |      |     |
|-----------|--------|----------------|----|----|----|---|----|----|-----|-----------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|
|           |        | S              | SV | SG | SP | N | PG | PB | ALU | 011                               | 013 | 017 | 021 | 021N | 025 |
| 50x1,5    | 12,14  | ●              | ●  | ○  | ●  | ● |    |    | ●   | 40                                | 40  | 40  | 40  | 40   | 40  |
| 50x2      | 12,14  | ●              | ●  | ○  | ●  | ● |    |    |     |                                   | 40  | 40  | 40  | 40   | 40  |
| 50x2,8    | 12,14  |                |    |    |    |   | ●  | ●  |     | 40                                |     |     | 40  | 40   | 40  |
| 60x1,5    | 12,14  | ●              | ●  | ○  | ●  |   |    |    |     | 40                                | 40  | 40  | 40  | 40   | 40  |
| 60x2      | 12,14  | ●              | ●  | ○  | ●  | ● |    |    |     |                                   | 40  | 40  | 40  | 40   | 40  |
| 60,3x1,65 | 12,14  |                |    |    |    | ● |    |    |     | 40                                |     |     | 40  | 40   | 40  |
| 63x3      | 12,14  |                |    |    |    |   | ●  | ●  |     | 40                                |     |     | 40  | 40   | 40  |
| 63,5x2,9  | 12,14  | ●              | ●  | ○  |    |   |    |    |     |                                   |     |     | 40  | 40   | 40  |
| 80x2      | 12,14  | ●              | ●  | ○  | ●  | ● |    |    |     |                                   | 40  | 40  | 40  | 40   | 40  |

| Gegenlager | Stau | Fest | Rohr-Ø | Achs-Ø | EL= | Innen-<br>gewinde | Schlüssel-<br>fläche | Feder-<br>achse | Glatt | Aussen-<br>gewinde | Abgesetzt<br>Aussen-<br>gewinde |    |
|------------|------|------|--------|--------|-----|-------------------|----------------------|-----------------|-------|--------------------|---------------------------------|----|
|            |      |      |        |        |     | IG                | S                    | F               | G     | AG                 | BG                              |    |
| 011        |      | ●    |        | 12     | RL+ | 37                |                      |                 |       |                    |                                 | 9  |
| 013        |      | ●    |        | 12     | RL+ | 36                |                      |                 |       |                    |                                 | 6  |
| 017        |      | ●    |        | 12,14  | RL+ | 39                |                      |                 |       |                    |                                 | 7  |
| 021/021N   |      | ●    |        | 12,14  | RL+ | 36                |                      |                 |       |                    |                                 | 10 |
| 025        |      | ●    |        | 12,14  | RL+ | 36                |                      |                 | 34.5  | 34.5               |                                 | 10 |

\* - Um die Tragfähigkeit der Achsen und Rohre zu bestimmen, benützen Sie bitte das Diagrammblatt auf Seite 3. Beim Einsatz von PJ-Riemen ist eine Achsabstandtoleranz von +2.0/-0mm einzuhalten.

Informationen zum Achsabstand finden Sie auf Seite 60.

Andere Ausführungen auf Anfrage.

○ - Ausführung auf Anfrage  
● - im Standard-Programm

Bestellbeispiel

AT1MRI,K,Fest  
025-50x1,5 SV A12 IG8x15, EL=432