

### Właściwości

|                        |  |
|------------------------|--|
| Typ konstrukcji        | pierścień prowadzący   |
| Prędkość poślizgu max. | 0,8 m/s  |
| Docisk                 | przy 20°C 15 N/mm <sup>2</sup> ; przy 100°C 10 N/mm <sup>3</sup> |
| Temperatura min.       | -30 °C   |
| Temperatura max.       | 110 °C   |
| Czynniki robocze       | Oleje mineralne<br>Emulsje wodne                                 |
| Montaż                 | włożyć w rowek   |
| Materiał               | żywica acetalowa + włókno szklane                                |
| Przeznaczenie          | Hydraulika   |



| Toleranz / Tolerance |            |            |
|----------------------|------------|------------|
| D                    | d          | L          |
| H8                   | 0<br>-0,05 | +0,10<br>0 |



### Wskazówka

Obliczenie siły poprzecznej;  $F = p \times D \times L \times n$

F= maksymalna siła poprzeczna (N)

p= maksymalny docisk (N/mm<sup>2</sup>)

D x L= powierzchnia rzutowana (mm<sup>2</sup>)

n= liczba pierścieni

### Opis

łatwa obróbka rowka montażowego i łatwy montaż

wysoka nośność

Niski współczynnik zużycia i współczynnik tarcia (od 0,05 do 0,1), dostępne różne wymiary.

### Wskazówki do zamówienia

Możemy w krótkim terminie wykonać pierścienie prowadzące o średnicy 20 do 510 mm.

### Artykuł

| Oznaczenie       | D<br>(mm) | d<br>(mm) | L<br>(mm) |
|------------------|-----------|-----------|-----------|
| E-DWR 20-2-9.6   | 20        | 16        | 9,6       |
| E-DWR 22-2-9.6   | 22        | 18        | 9,6       |
| E-DWR 25-2-9.6   | 25        | 21        | 9,6       |
| E-DWR 28-2-9.6   | 28        | 24        | 9,6       |
| E-DWR 30-2-9.6   | 30        | 26        | 9,6       |
| E-DWR 32-2-9.6   | 32        | 28        | 9,6       |
| E-DWR 34-2-9.6   | 34        | 30        | 9,6       |
| E-DWR 34-2-16    | 34        | 30        | 16,0      |
| E-DWR 35-2-9.6   | 35        | 31        | 9,6       |
| E-DWR 36-2-9.6   | 36        | 32        | 9,6       |
| E-DWR 40-3-9.6   | 40        | 34        | 9,6       |
| E-DWR 40-2-9.6   | 40        | 36        | 9,6       |
| E-DWR 45-3-9.6   | 45        | 39        | 9,6       |
| E-DWR 45-2-9.6   | 45        | 41        | 9,6       |
| E-DWR 50-3-9.6   | 50        | 44        | 9,6       |
| E-DWR 50-3-12.8  | 50        | 44        | 12,8      |
| E-DWR 55-3-12.8  | 55        | 49        | 12,8      |
| E-DWR 56-3-12.8  | 56        | 50        | 12,8      |
| E-DWR 60-3-12.8  | 60        | 54        | 12,8      |
| E-DWR 63-3-12.8  | 63        | 57        | 12,8      |
| E-DWR 65-3-12.8  | 65        | 59        | 12,8      |
| E-DWR 70-3-12.8  | 70        | 64        | 12,8      |
| E-DWR 74-3-12.8  | 74        | 68        | 12,8      |
| E-DWR 75-3-12.8  | 75        | 69        | 12,8      |
| E-DWR 80-3-12.8  | 80        | 74        | 12,8      |
| E-DWR 85-3-12.8  | 85        | 79        | 12,8      |
| E-DWR 90-3-10    | 90        | 84        | 10,0      |
| E-DWR 100-3-12.8 | 100       | 94        | 12,8      |
| E-DWR 105-3-12.8 | 105       | 99        | 12,8      |
| E-DWR 110-3-12.8 | 110       | 104       | 12,8      |



## Artykuł

| Oznaczenie       | D<br>(mm) | d<br>(mm) | L<br>(mm) |
|------------------|-----------|-----------|-----------|
| E-DWR 115-3-12.8 | 115       | 109       | 12,8      |
| E-DWR 120-3-12.8 | 120       | 114       | 12,8      |
| E-DWR 125-3-12.8 | 125       | 119       | 12,8      |
| E-DWR 135-3-12.8 | 135       | 129       | 12,8      |
| E-DWR 135-3-19.2 | 135       | 129       | 19,2      |
| E-DWR 140-3-12.8 | 140       | 134       | 12,8      |
| E-DWR 150-3-12.8 | 150       | 144       | 12,8      |
| E-DWR 155-3-19.2 | 155       | 149       | 19,2      |
| E-DWR 160-3-19.2 | 160       | 154       | 19,2      |
| E-DWR 165-3-19.2 | 165       | 159       | 19,2      |
| E-DWR 250-3-19.2 | 250       | 244       | 19,2      |