

### Właściwości

|                        |   |
|------------------------|---|
| Typ konstrukcji        | zestaw uszczelniający tłoka   |
| Ciśnienie robocze      | do 400 bar  |
| Prędkość poślizgu max. | 1,5 m/s   |
| Temperatura min.       | 30 °C   |
| Temperatura max.       | 110 °C  |
| Czynniki robocze       | Oleje mineralne<br>Emulsje wodne  |
| Montaż                 | na tłokach jednoczęściowych A<br>na tłokach wieloczęściowych B  |
| Materiał               | (1) uszczelka statyczna: NBR<br>(2) uszczelka dynamiczna: PTBR<br>(3) pierścień zwrotny: żywica acetalowa |
| Przeznaczenie          | Hydraulika  |



| Toleranz / Tolerance |           |           |
|----------------------|-----------|-----------|
| D                    | d         | L         |
| H9                   | 0<br>-0,2 | +0,2<br>0 |



### Opis

małe zapotrzebowanie miejsca  
wysoka odporność na wytłaczanie  
wysoka odporność na ścieranie  
uszczelka o małym tarciu.

### Wskazówki do zamówienia

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

### Artykuł

| Oznaczenie  | D<br>(mm) | d<br>(mm) | L<br>(mm) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|
| PHD 50 36   | 50        | 36        | 9,0       |
| PHD 55 41   | 55        | 41        | 9,0       |
| PHD 60 46   | 60        | 46        | 9,0       |
| PHD 60 50   | 60        | 50        | 8,0       |
| PHD 63 48   | 63        | 48        | 11,0      |
| PHD 65 50   | 65        | 50        | 11,0      |
| PHD 70 55   | 70        | 55        | 11,0      |
| PHD 75 60   | 75        | 60        | 11,0      |
| PHD 80 65   | 80        | 65        | 11,0      |
| PHD 85 70   | 85        | 70        | 11,0      |
| PHD 90 75   | 90        | 75        | 11,0      |
| PHD 95 80   | 95        | 80        | 11,0      |
| PHD 100 85  | 100       | 85        | 12,5      |
| PHD 105 90  | 105       | 90        | 12,5      |
| PHD 110 95  | 110       | 95        | 12,5      |
| PHD 115 100 | 115       | 100       | 12,5      |
| PHD 120 105 | 120       | 105       | 12,5      |
| PHD 125 102 | 125       | 102       | 16,0      |
| PHD 130 107 | 130       | 107       | 16,0      |
| PHD 135 112 | 135       | 112       | 16,0      |
| PHD 140 117 | 140       | 117       | 16,0      |
| PHD 145 122 | 145       | 122       | 16,0      |
| PHD 150 127 | 150       | 127       | 16,0      |
| PHD 160 137 | 160       | 137       | 16,0      |
| PHD 165 142 | 165       | 142       | 16,0      |
| PHD 180 157 | 180       | 157       | 16,0      |