



# HUS Pneumatik - Doppelkolben - Schwenkantriebe

HUS-Antriebe GmbH

D-56472 Nisterau

## Dichtelemente für Serien-Ausführung Typenreihe DKSM

| Typ  | Größe | 2 Stück    | 2 Stück       | 2 Stück          | 1 Stück            | 1 Stück           | 2 Stück           | 1 Stück              |
|------|-------|------------|---------------|------------------|--------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
|      |       | PDA Kolben | O-Ring Deckel | O-Ring Luftkanal | O-Ring Welle unten | O-Ring Welle oben | O-Ring Federhülse | O-Ring Vario-Flansch |
| DKSM | 050   | 43 x 50    | 46 x 2,0      | 5 x 1,0          | 16 x 2,0           | 9 x 1,5           | 17 x 2,0          | ---                  |
| DKSM | 063   | 53 x 63    | 59 x 2,0      | 6 x 1,5          | 21 x 2,0           | 10 x 2,0          | 25 x 2,0          | ---                  |
| DKSM | 080   | 70 x 80    | 76 x 2,0      | 7 x 1,5          | 24 x 2,0           | 12 x 2,0          | 32 x 2,0          | ---                  |
| DKSM | 100   | 88 x 100   | 95 x 2,5      | 7 x 1,5          | 30 x 2,5           | 15 x 2,5          | 45 x 2,0          | ---                  |
| DKSM | 125   | 113 x 125  | 120 x 2,5     | 9 x 2,5          | 35 x 2,5           | 20 x 2,5          | 55 x 2,5          | ---                  |
| DKSM | 160   | 145 x 160  | 155 x 2,5     | 9 x 1,5          | 55 x 2,5           | 27 x 2,5          | 80 x 2,5          | ---                  |
| DKSM | 175   | 160 x 175  | 170 x 2,5     | 10 x 2,0         | 60 x 2,5           | 35 x 2,5          | 90 x 2,5          | ---                  |
| DKSM | 200   | 185 x 200  | 192 x 4,0     | 10 x 2,0         | 65 x 2,5           | 35 x 2,5          | 100 x 2,5         | ---                  |
| DKSM | 250   | 235 x 250  | 240 x 5,0     | 12 x 2,0         | 75 x 2,5           | 45 x 2,5          | 120 x 2,5         | ---                  |
| DKSM | 320   | 303 x 320  | 310 x 5,0     | 16 x 2,0         | 75 x 2,5           | 55 x 2,5          | 140 x 2,5         | 130 x 2,5            |
| DKSM | 400   | 381 x 400  | 390 x 5,0     | 16 x 2,0         | 95 x 2,5           | 55 x 2,5          | 165 x 2,5         | 200 x 2,5            |

## Dichtungssätze für Serien-Ausführung Werkstoff: NBR ab DKSM 100 Welle Viton+PTFE

| Typ  | Größe | Teile-Nummer         |
|------|-------|----------------------|
| DKSM | 050   | 8.520.0.050.05.21.01 |
| DKSM | 063   | 8.520.0.063.05.21.01 |
| DKSM | 080   | 8.520.0.080.05.21.01 |
| DKSM | 100   | 8.520.0.100.05.21.01 |
| DKSM | 125   | 8.520.0.125.05.21.01 |
| DKSM | 160   | 8.520.0.160.05.21.01 |
| DKSM | 175   | 8.520.0.175.05.21.01 |
| DKSM | 200   | 8.520.0.200.05.21.01 |
| DKSM | 250   | 8.520.0.250.05.21.01 |
| DKSM | 320   | 8.520.0.320.05.21.01 |
| DKSM | 400   | 8.520.0.400.05.21.01 |

## Federsätze für Serienausführung Typenreihe DKSM einfachwirkend p = 5 bar

| Typ  | Größe  | Teile-Nummer         |
|------|--------|----------------------|
| DKSM | 050 FR | 8.70167.050.05.08.01 |
| DKSM | 063 FR | 8.70167.063.05.08.01 |
| DKSM | 080 FR | 8.70167.080.05.08.01 |
| DKSM | 100 FR | 8.70167.100.05.08.01 |
| DKSM | 125 FR | 8.70167.125.05.08.01 |
| DKSM | 160 FR | 8.70167.160.05.08.01 |
| DKSM | 175 FR | 8.70167.175.05.08.01 |
| DKSM | 200 FR | 8.70167.200.05.08.01 |
| DKSM | 250 FR | 8.70167.250.05.08.01 |
| DKSM | 320 FR | 8.70167.320.05.08.01 |
| DKSM | 400 FR | 8.70167.400.05.08.01 |