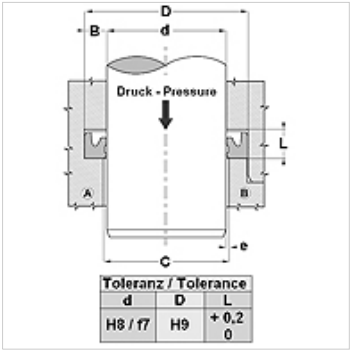
# RS LA
Tyčové tesnenie, RS-LA

## Vlastnosti

| | |
|---|---|
| **Konštrukcia** | Drážkový krúžok tyče |
| **Prevádzkový tlak** | do 500 bar |
| **Rýchlosť kĺzania max.** | 0,5 m/s |
| **Teplota min.** | -30 °C |
| **Teplota max.** | 80 °C |
| **Médiá** | Minerálne oleje |
| **Montáž** | v uzavretých drážkach A<br>v otvorených drážkach B |
| **Materiál** | (1) Tesnenie: PUR<br>(2) Oporný krúžok: Acetátová živica / PTBR |
| **Použitie** | Hydraulika |




| Spaltmaß / Clearance | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Druck bar | e (mm) | | | |
| | RS...-L | | RS...-LA | |
| | d<60mm | d>60mm | d<60mm | d>60mm |
| 50 | < 0,40 | < 0,50 | < 0,60 | < 0,80 |
| 100 | < 0,30 | < 0,40 | < 0,60 | < 0,80 |
| 200 | < 0,20 | < 0,30 | < 0,40 | < 0,60 |
| 300 | < 0,15 | < 0,20 | < 0,30 | < 0,40 |
| 400 | < 0,10 | < 0,15 | < 0,20 | < 0,30 |
| 500 | | | < 0,10 | < 0,15 |




| Toleranz / Tolerance | | |
|---|---|---|
| d | D | L |
| H8 / f7 | H9 | + 0,2<br>0 |

## Popis

tesnenie s nízkym trením.
Vysoká a odolnosť voči oteru
Jednoduché riešenie.
Phodný pre teleskopické valce.

## Výrobok

| Označenie | D: (mm) | d (mm) | D (mm) | Drážky podľa |
|---|---|---|---|---|
| **RS 45 52-LA** | 52,0 | 45 | 14,0 | - |
| **RS 50 60-LA** | 60,0 | 50 | 8,0 | - |
| **RS 50 70-LA** | 70,0 | 50 | 13,0 | - |
| **RS 60 68-LA** | 68,0 | 60 | 14,0 | - |
| **RS 60 69-LA** | 69,0 | 60 | 11,0 | - |
| **RS 60 80-LA** | 80,0 | 60 | 13,0 | - |
| **RS 63 83-LA** | 83,0 | 63 | 13,0 | - |
| **RS 70 85-LA** | 85,0 | 70 | 12,5 | - |
| **RS 78 86-LA** | 86,0 | 78 | 14,0 | - |
| **RS 80 95-LA** | 95,0 | 80 | 12,5 | ISO 5597 |
| **RS 97 105-LA** | 105,0 | 97 | 14,0 | - |
| **RS 100 120-LA** | 120,0 | 100 | 14,5 | - |
| **RS 118 126-LA** | 126,0 | 118 | 14,0 | - |
| **RS 125 145-LA** | 145,0 | 125 | 13,0 | - |
| **RS 143 151-LA** | 151,0 | 143 | 14,0 | - |

*Napriek čo najstarostlivejšej kontrole nemôžeme vylúčiť chyby a nepreberáme žiadnu záruku za zahrnuté údaje.*