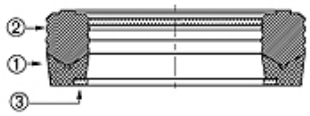
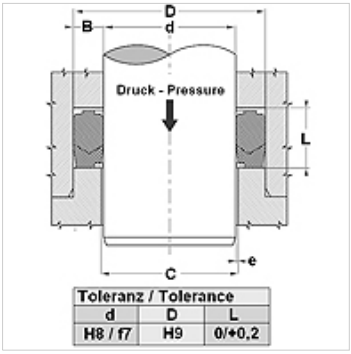
# SM
Vedação de biela, SM

## Características

| | |
|---|---|
| **Tipo** | Jogo de juntas da biela |
| **Pressão operacional** | até 700 bar |
| **Velocidade de deslizamento max.** | 0,5 m/s |
| **Temperatura min.** | -30 °C |
| **Temperatura max.** | 110 °C |
| **Fluidos** | Óleos minerais<br>Emulsões de água |
| **Montagem** | em espaços abertos |
| **Material** | (1) Anel de pressão: NBR reforçado a fibra dura<br>(2) Vedação: NBR<br>(3) Anel de suporte: resina de acetal/PTBR |
| **Aplicação** | Hidráulica |




| Spaltmaß / Clearance | |
|---|---|
| d (mm) | e (mm) |
| d < 110 | < 0,4 |
| d > 110 | < 0,7 |




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

## Descrição

Elevada resistência à extrusão.
Não são necessárias alturas de ranhura ajustáveis.
Solução simples.

## Instruções de encomenda

Em condições especiais de utilização (líquido, temperatura, pressão ...) entre em contato conosco.
Outro material disponível: FPM, EPDM.

## Artigo

| Descrição | D (mm) | d (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|
| **SM 169 118-1AX** | 43,00 | 30,00 | 20,00 |
| **SM 177 137-1AX** | 45,00 | 35,00 | 25,59 |
| **SM 185 137-1AX** | 47,00 | 35,00 | 22,50 |
| **SM 196 137-1AX** | 50,00 | 35,00 | 22,50 |
| **SM 200 141-1AX** | 51,00 | 36,00 | 22,50 |
| **SM 204 157-1AX** | 52,00 | 40,00 | 22,50 |
| **SM 216 157-1AX** | 55,00 | 40,00 | 22,62 |
| **SM 236 157-1AX** | 60,00 | 40,00 | 30,00 |
| **SM 236 177-1AX** | 60,00 | 45,00 | 22,50 |
| **SM 248 196-1AX** | 63,00 | 50,00 | 20,00 |
| **SM 255 177-1AX** | 65,00 | 45,00 | 28,00 |
| **SM 255 196-1CX** | 65,00 | 50,00 | 22,50 |
| **SM 255 196-1AX** | 65,00 | 50,00 | 24,50 |
| **SM 262 200-1AX** | 66,67 | 50,80 | 24,90 |
| **SM 275 196-1BX** | 70,00 | 50,00 | 30,00 |
| **SM 275 216-2AX** | 70,00 | 55,00 | 22,50 |
| **SM 275 216-1AX** | 70,00 | 55,00 | 25,00 |
| **SM 279 220-1AX** | 71,00 | 56,00 | 25,00 |
| **SM 295 236-2AX** | 75,00 | 60,00 | 22,50 |
| **SM 295 236-1AX** | 75,00 | 60,00 | 25,00 |
| **SM 303 236-1AX** | 77,00 | 60,00 | 27,00 |
| **SM 314 236-1BX** | 80,00 | 60,00 | 32,00 |
| **SM 334 255-1AX** | 85,00 | 65,00 | 29,00 |
| **SM 334 275-1AX** | 85,00 | 70,00 | 22,50 |
| **SM 334 275-1BX** | 85,00 | 70,00 | 25,00 |
| **SM 354 275-1AX** | 90,00 | 70,00 | 30,00 |
| **SM 354 275-2AX** | 90,00 | 70,00 | 31,90 |
| **SM 374 295-2AX** | 95,00 | 75,00 | 28,00 |
| **SM 379 301-1AX** | 96,50 | 76,50 | 32,50 |
| **SM 393 314-1AX** | 100,00 | 80,00 | 30,00 |
| **SM 413 354-1AX** | 105,00 | 90,00 | 25,00 |
| **SM 433 354-1AX** | 110,00 | 90,00 | 30,00 |
| **SM 472 393-1AX** | 120,00 | 100,00 | 30,00 |
| **SM 511 433-1AX** | 130,00 | 110,00 | 32,50 |
| **SM 519 433-1AX** | 132,00 | 110,00 | 36,51 |

*Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.*

## Artigo

| Descrição | D (mm) | d (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|
| **SM 570 492-1AX** | 145,00 | 125,00 | 29,62 |
| **SM 590 511-1AX** | 150,00 | 130,00 | 28,00 |
| **SM 669 590-1AX** | 170,00 | 150,00 | 28,00 |
| **SM 127 91181-1AX** | 325,00 | 300,00 | 35,00 |

*Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.*