

Anel Raspador Tipo AUASOB:

1.Descrição

Raspador sem alma metálica, com lábio raspador sobressaltante.

2.Matéria-prima

Material: Novathan (Poliuretano)

Denominação: 94 AU 925

Dureza: 94 Shore A

Vide dados técnicos gerais e matérias-primas.


3.Propriedades

Raspador simples (alojamento ISO 6195 B)


Utilizado sobretudo como peça de reparo em projetos antigos.

4.Limites de operação:

Velocidade linear: 2,0 m/s

|  CENTRAL DE VEDAÇÕES | |
|---|------------------|
| Meio/Temperatura | 94 AU 925 |
| Óleo hidráulico HL,HLP | -30°C a + 110°C |
| Fluido HFA,HFB | + 5°C a + 50°C |
| Fluido HFC | - 30°C a + 40°C |
| Fluido HFD | - |
| Água | + 5°C a + 40°C |
| HETG (óleo de colza) | - 30°C a + 60°C |
| HEES (éster sintético) | - 30°C a + 60°C |
| HEPG (Glicol) | - 30°C a + 40°C |
| Graxas Minerais | - 30°C a + 110°C |

5.1.Qualidade da superfície:


|  CENTRAL DE VEDAÇÕES | | |
|--|-------------|-----------|
| Rugosidade | Rmax | Ra |
| Superfície de trabalho | * | * |
| Fundo do alojamento | ≤ 6,3 µm | ≤ 1,6 µm |
| Laterais do alojamento | ≤ 15 µm | ≤ 3 µm |

* A rugosidade da superfície de trabalho é selecionada na função da gaxeta.

6. Montagem:

Pré-condição para um funcionamento perfeito do raspador é a montagem cuidadosa. Em geral os raspadores de alma metálica são montados rápida e facilmente, deformando-os em forma de rim.

8 Dimensões disponíveis do anel raspador tipo AUASOB:

|  | | | | | | |
|---|----------|------------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| <i>d</i> | <i>D</i> | <i>H/L</i> | <i>H1</i> | <i>D1</i> | <i>L1</i> | <i>Código</i> |
| 6 | 14 | 7 | 4,8 | 11,5 | 5 | 401478 |
| 8 | 16 | 7 | 4,8 | 13,5 | 5 | 401479 |
| 10 | 18 | 7 | 4,8 | 15,5 | 5 | 401486 |
| 12 | 20 | 7 | 4,8 | 17,5 | 5 | 351679 |
| 14 | 22 | 7 | 4,8 | 19,5 | 5 | 351680 |
| 16 | 24 | 7 | 4,8 | 21,5 | 5 | 336668 |
| 18 | 26 | 7 | 4,8 | 23,5 | 5 | 351681 |
| 20 | 28 | 7 | 4,8 | 25,5 | 5 | 336667 |
| 22 | 30 | 7 | 4,8 | 27,5 | 5 | 336666 |
| 25 | 33 | 7 | 4,8 | 30,5 | 5 | 336670 |
| 28 | 36 | 7 | 4,8 | 33,5 | 5 | 351683 |
| 32 | 40 | 7 | 4,8 | 37,5 | 5 | 336671 |
| 36 | 44 | 7 | 4,8 | 41,5 | 5 | 395708 |
| 40 | 48 | 7 | 4,8 | 45,5 | 5 | 336665 |
| 45 | 53 | 7 | 4,8 | 50,5 | 5 | 530606 |
| 45 | 53 | 7 | 4,8 | 50,5 | 5 | 336663 |
| 50 | 58 | 7 | 4,8 | 55,5 | 5 | 336664 |
| 56 | 66 | 8,3 | 6,1 | 63 | 6,3 | 351685 |
| 63 | 73 | 8,3 | 6,1 | 70 | 6,3 | 336662 |
| 70 | 80 | 8,3 | 6,1 | 77 | 6,3 | 351686 |
| 80 | 90 | 8,3 | 6,1 | 87 | 6,3 | 336661 |
| 100 | 115 | 12,3 | 9,5 | 110 | 6,3 | 336660 |
| 110 | 125 | 12,3 | 9,5 | 120 | 6,3 | 351690 |
| 125 | 140 | 12,3 | 9,5 | 135 | 6,3 | 336659 |
| 140 | 155 | 12,3 | 9,5 | 150 | 6,3 | 351693 |
| 160 | 175 | 12,3 | 9,5 | 170 | 6,3 | 336658 |
| 180 | 195 | 12,3 | 9,5 | 190 | 6,3 | 336657 |
| 200 | 215 | 12,3 | 9,5 | 210 | 6,3 | 336672 |