

## Descrição do artigo/Imagens dos produtos



## Descrição

**Material:**

Rolamento totalmente cerâmico ZrO<sub>2</sub>.  
Gaiola de esferas de PTFE (teflon).

**Versão:**

natural, branco

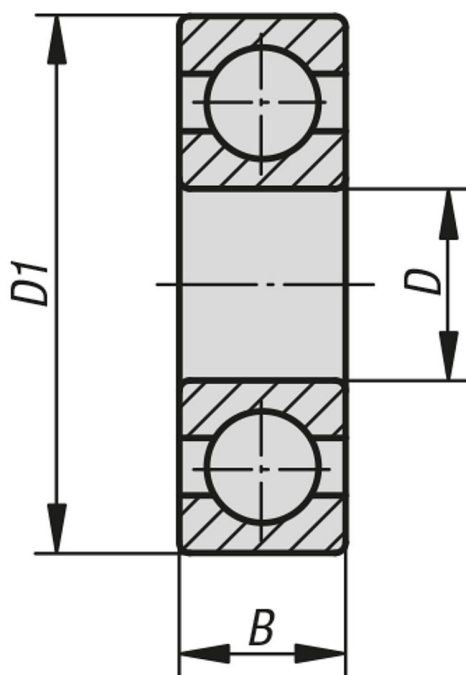
**Indicação:**

A alternativa econômica para liga Si<sub>3</sub>N<sub>4</sub> é a zircônia (ZrO<sub>2</sub>), pois apresenta uma expansão térmica semelhante à do aço. Por conseguinte, não é necessário um ajuste de encolhimento, pois não ocorre problemas de ajuste entre o eixo e a carcaça.

**Segurança:**

Reage em contato com ácido clorídrico concentrado, ácido nítrico e ácido sulfúrico.

## Desenhos



## Visão geral dos artigos

| Código do artigo  | B  | D  | D1 | Capacidade de carga dinâmica<br>N | Capacidade de carga estática<br>N | Rotação limite<br>Rpm |
|-------------------|----|----|----|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| 23800-03-01703510 | 10 | 17 | 35 | 3900                              | 2300                              | 21000                 |
| 23800-03-01202808 | 8  | 12 | 28 | 3300                              | 1700                              | 29000                 |
| 23800-03-00802207 | 7  | 8  | 22 | 2000                              | 1000                              | 37000                 |
| 23800-03-01002608 | 8  | 10 | 26 | 3000                              | 1400                              | 31000                 |
| 23800-03-02004212 | 12 | 20 | 42 | 6000                              | 3700                              | 18000                 |
| 23800-03-01503209 | 9  | 15 | 32 | 3600                              | 2100                              | 24000                 |
| 23800-03-02504712 | 12 | 25 | 47 | 6500                              | 5800                              | 15000                 |
| 23800-03-03005513 | 13 | 30 | 55 | 8500                              | 7600                              | 12500                 |

