



**Caracteristici și aplicații ale rulmenților
cu bile cu canelură adâncă**

Rulmenții cu bile cu canelură adâncă sunt cei mai utilizați rulmenți din industrie, datorită construcției simple, frecării reduse și capacității de a funcționa la turații ridicate. Aceștia pot suporta sarcini radiale mari și sarcini axiale moderate în ambele direcții, au un nivel scăzut de zgomot și vibrații și sunt disponibili în variante deschise, ecranate sau etanșate.

Sunt utilizați pe scară largă în motoare electrice, pompe, ventilatoare, reductoare, benzi transportoare și utilaje industriale generale.

20 de coduri de rulmenți cu bile cu canelură adâncă (exemple)

(cu diferite serii și sufixe utilizate frecvent în aplicații industriale)

- 1.6204 ZZ
- 2.6205 2RS1
- 3.6206 C3
- 4.6207 ZZ C3
- 5.6208 2RS C3
- 6.6304 ZZ
- 7.6305 C3
- 8.6306 2RS C3
- 9.6307 ZZ C3
- 10.6308 C3
- 11.6310 2RS C3
- 12.6312 ZZ
- 13.6314 C3
- 14.6316 2RS
- 15.6318 C3
- 16.6406 C3
- 17.6408 ZZ
- 18.6410 C3
- 19.6412 2RS
- 20.6414 C3

