

Tipuri rulmenti

In functie de constructie si elementul de rostogolire rulmentii se impart in mai multe tipuri.

Dupa elementul de rostogolire [rulmentii](#) pot fii de doua tipuri:

- - rulmenți cu bile, ce permit viteze mari de rotație datorita faptului ca suprafata de contact in cazul bilei de rostogolire este foarte mica, teoretic un punct;
- - rulmenți cu role, care rezista la sarcini radiale mari decât rulmenți cu bile datorita faptului ca au suprafata de contact mai mare, teoretic o linie (lungimea rolei de rostogolire). Acestea pot fi cu role cilindrice, role conice sau role butoi.

Pentru a marii forta la care pot fi solicitate rulmentii, acestea pot avea elemente de rostogolire pe un rand sau mai multe.

In functie de constructie rulmentii se in part in doua mari categorii: rulmenti radiali si rulmenti axiali.

Tip

Inel exterior

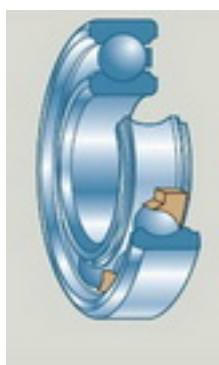
Inel interior

Element de rostogolire

Colivie material sintetic

Colivie otel stantat

Colivie otel



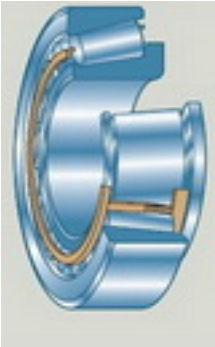
[Rulment radial cu bile](#)





~~Rulment radial cu role~~





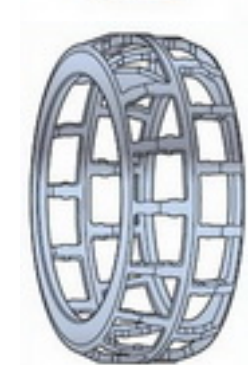
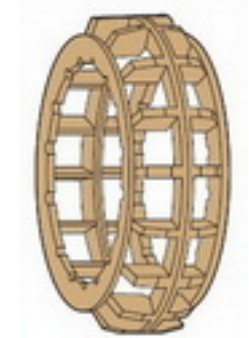
~~Pulment radial cu role conice~~





~~Pulment radial cu role butoi~~



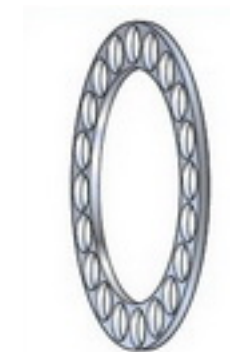


~~Rulment radial cu ace~~



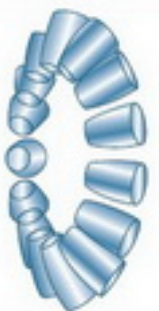


~~Pulment axial cu bile~~





Pulment axial cu role conice



Mașinile sunt disponibile în următoarele dimensiuni: 0350-402/580, 0359-432/584 și altele asemenea. office@bsa.ro