

NORMAZIONE DEI CUSCINETTI VOLVENTI

I tipi e le forme dei cuscinetti volventi sono numerosissimi, anche se tra i costruttori, col tempo, si è sviluppato un notevole processo di semplificazione tendente a ridurre le forme a quelle più convenienti sia per la facilità di costruzione e sia per funzionalità. Da queste esigenze è nata la NORMAZIONE che, soprattutto con riferimento alle dimensioni di ingombro dei cuscinetti, li raggruppa in serie dimensionali appropriate assumendo come elemento base le misure del FORO, del DIAMETRO ESTERNO e della LARGHEZZA. I VANTAGGI derivanti dalla normazione sono quindi:

- CHIAREZZA NELL'INDICAZIONE DEL TIPO
- QUALITA' UNIFORME SIA PER LE DIMENSIONI CHE PER I MATERIALI
- FACILITA' DI APPROVIGIONAMENTO DEI RICAMBI
- INTERCAMBIABILITA'