

DISEGNO E MONTAGGIO DEI CUSCINETTI ASSIALI

Quando le spinte assiali sono elevate è conveniente ricorrere a CUSCINETTI ASSIALI che possono essere del tipo A SFERE, A RULLI CILINDRICI, A RULLI CONICI, A RULLI A BOTTE (ORIENTABILI). La scelta del tipo avviene in funzione dell' entità del CARICO e della VELOCITA'.

I cuscinetti ASSIALI A SFERE e A RULLI CILINDRICI NON SOPPORTANO carichi radiali.

I cuscinetti A RULLI CONICI e A RULLI A BOTTE SONO IN GRADO DI SOPPORTARE, in una certa misura, dei carichi radiali.