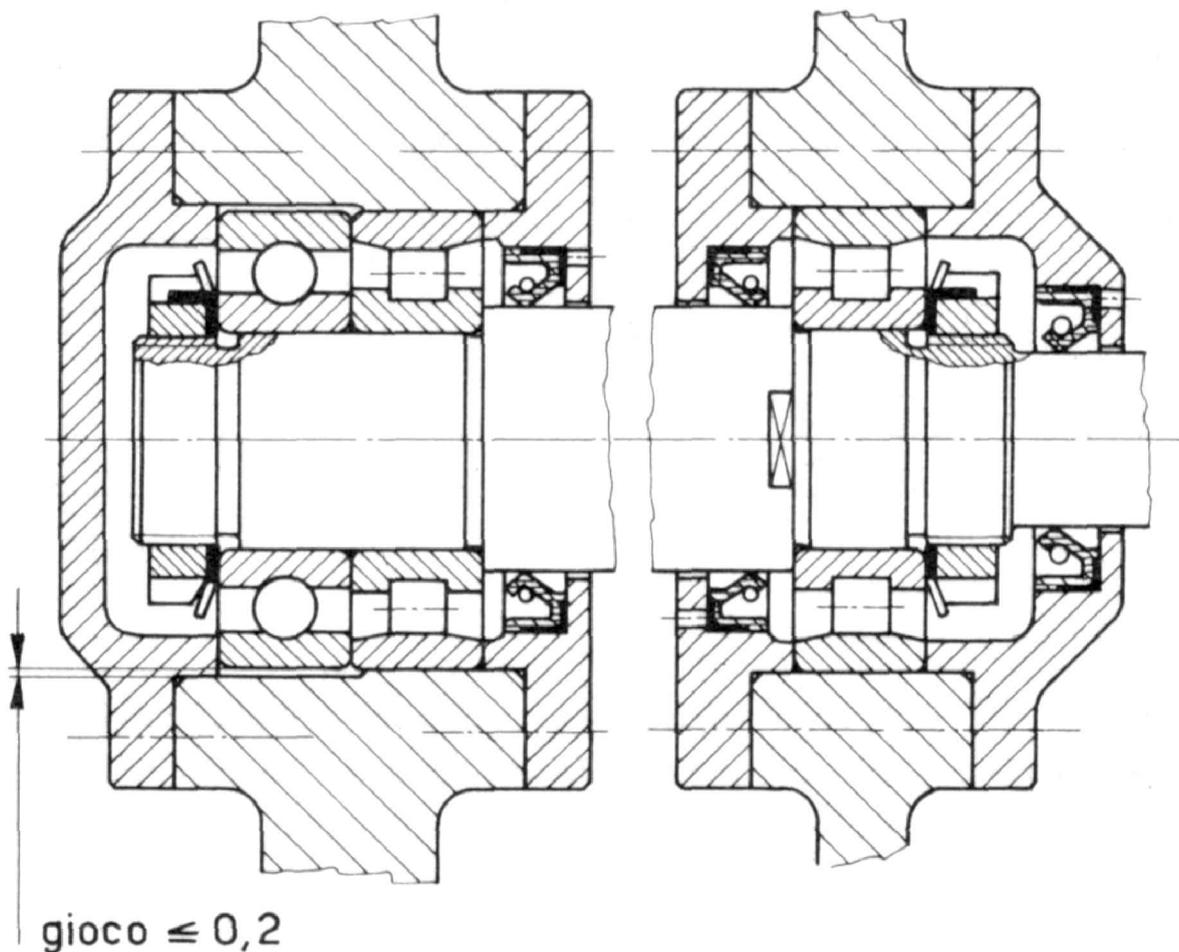


CUSCINETTI RADIALI, RIGIDI A SFERE E A RULLI



Quando il carico assiale risulta inammissibile per cuscinetti a rulli, questo viene sopportato da un cuscinetto rigido ad una corona di sfere, il cui anello esterno è accoppiato con gioco radiale alla sede; tale gioco non dovrà superare mediamente il valore di 0,2 mm. Questa soluzione si adotta in sostituzione di un cuscinetto assiale quando la velocità di rotazione è prossima al massimo ammissibile, onde evitare il danno provocato dalla forza centrifuga sulle sfere.