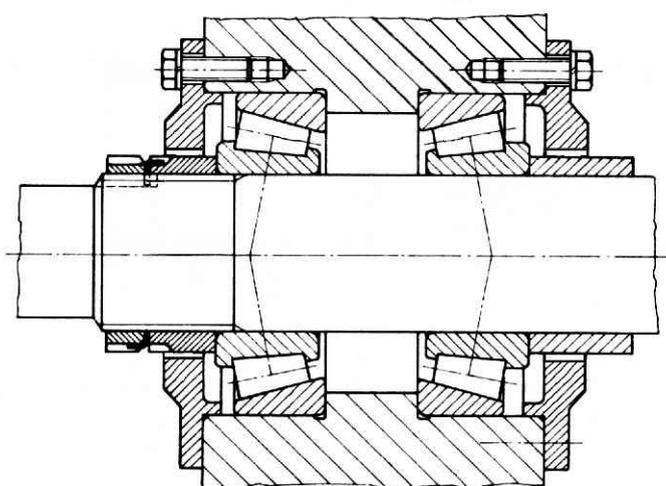
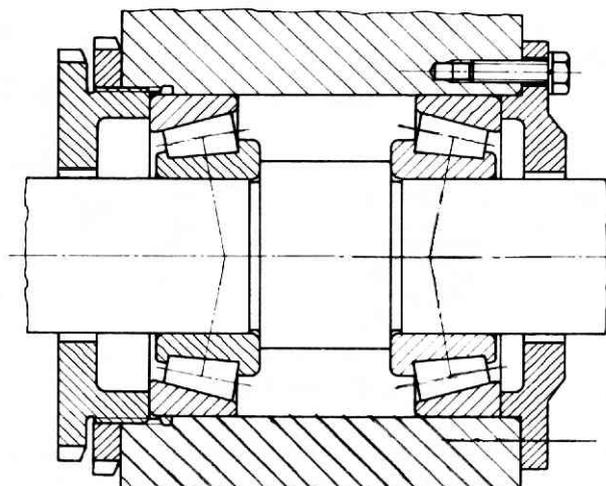


Cuscinetti a rulli conici

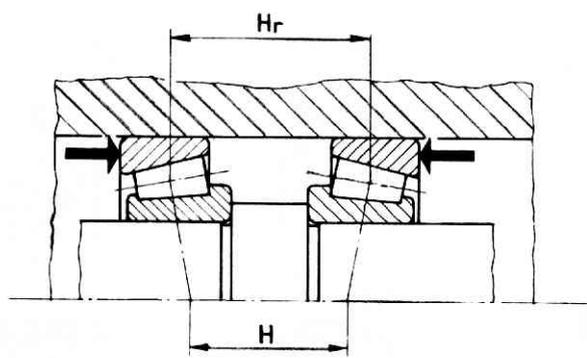
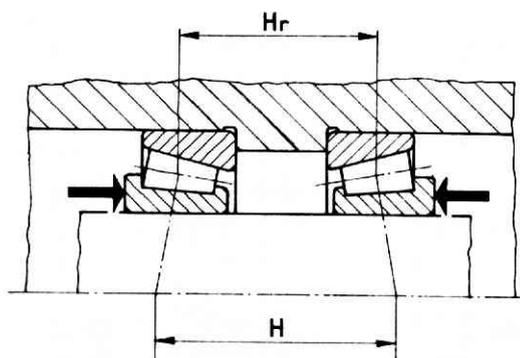
MONTAGGIO A CONTRASTO



a) MONTAGGIO AD «O»: $H > H_r$



b) MONTAGGIO AD «X»: $H < H_r$



I cuscinetti a rulli conici vanno sempre montati in coppia, a contrasto, con montaggio ad “O” (conicità convergenti) o ad “X” (conicità divergenti). Anche con questi cuscinetti la registrazione assiale del gioco di funzionamento avviene, nel primo caso, sull’ anello interno (cono) e, nel secondo, sull’ anello esterno (coppa). Come per i cuscinetti radiali obliqui, la larghezza effettiva d’ appoggio H , a parità di interasse H_r , è maggiore nel montaggio ad “O” che nel montaggio ad “X”. Conseguentemente, al montaggio ad “O” viene conferita una base di appoggio atta a sopportare forze di ribaltamento maggiori rispetto al caso del montaggio ad “X”. Le frecce indicano il verso lungo il quale deve avvenire la registrazione.