



Casa del Cuscinetto

Forniture Tecniche Industriali

Società Unipersonale

Casa del Cuscinetto srl
33170 Pordenone - Viale Aquileia, 36
t. 0434 52 26 17 r.a.
f. 0434 52 09 24
R.E.A. Pn 12979
Reg. Impr. C.F. e P.Iva 00085820934
Cap. Soc. € 77.468,531 i.v.

www.casadelcuscinetto.ws
info@casadelcuscinetto.ws
direzione@casadelcuscinetto.ws
amministrazione@casadelcuscinetto.ws
commerciale@casadelcuscinetto.ws
fatturazione@casadelcuscinetto.ws
magazzino@casadelcuscinetto.ws

GUIDE LINEARI PTE



Una guida lineare consente un tipo di movimento lineare che utilizza elementi volventi come sfere o rulli. Usando il ricircolo dei corpi volventi tra la rotaia e il blocco, una guida lineare può raggiungere un'elevata precisione moto lineare. Rispetto ad un carrello tradizionale, il coefficiente di attrito per una guida lineare è solo 1/50.

A causa dell'effetto di vincolo tra le rotaie e i blocchi, le guide lineari possono sopportare carichi in entrambi le direzioni su/giù e sinistra/destra. Con queste caratteristiche, le guide lineari possono migliorare notevolmente lo spostamento di precisione, in particolare, se accompagnate da precise viti a ricircolo di sfere.

