

Motori lineari ironless NLNS



Motori lineari sincroni con una parte primaria senza materiali ferromagnetici. Le parti primarie di questi motori lineari sono caratterizzate da basso peso, praticamente zero forze attrattive tra la parte primaria e secondaria, alta efficienza e assenza di pulsazioni della forza di trazione (cogging).

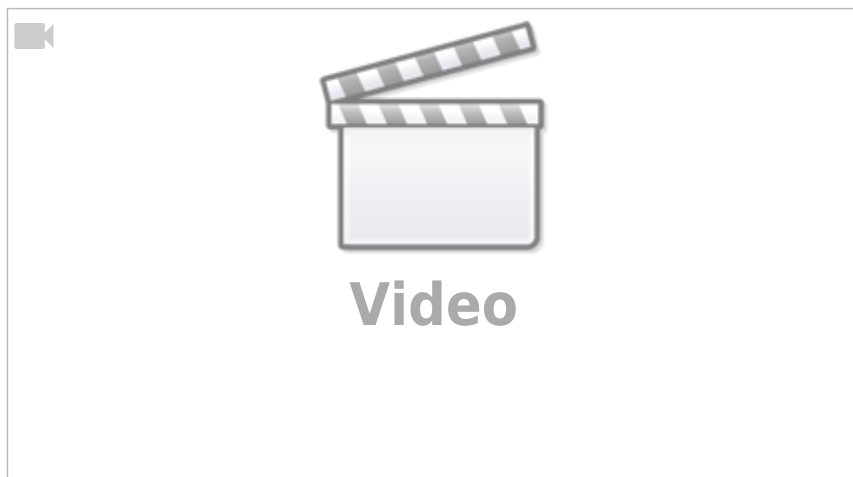
Grazie a queste proprietà, sono utilizzati vantaggiosamente in applicazioni dinamiche che richiedono velocità di avanzamento, accelerazione, precisione e basso peso del drive.

È prodotto in dimensioni con forze di picco da 80 a 1900 N.

Caratteristiche:

Voce
Alta qualità e precisione di produzione
Adatto per applicazioni altamente dinamiche
Lunga durata e bassi costi operativi

Video demo:



From:

<https://dokuwiki.nilab.at/> - **NiLAB GmbH**
Knowledgebase

Permanent link:

https://dokuwiki.nilab.at/doku.php?id=it:ironless_motor_nlns:start

Last update: **2026/09/11 17:45**

