

Zubehör

Diese Seite listet das **Zubehör** auf, das für den NLiR120Q-Roto-Linear-Motor verfügbar ist.

Magnetfeder für vertikale Anwendung



In vertikalen Anwendungen kann die lineare Achse herunterfallen, wenn der Roto-Linear-Motor nicht gespeist ist, aufgrund der Schwerkraft. Mit **MagLift** wird die Gravitationskraft ausgeglichen und der Linearmotor bleibt in einem stationären Zustand. 6 Kraftgrößen sind verfügbar: 12, 17, 22, 40, 50 und 60 N, jeweils MagLift12, MagLift17, MagLift22, MagLift40, MagLift50 und MagLift60.

So wählen Sie das MagLift

- Wählen Sie die MagLift-Kraft entsprechend der bewegten Masse und der erforderlichen Ausgleichskraft.
- Für vertikale Anwendungen hält das MagLift die Achse stabil, wenn der Motor nicht gespeist ist.
- Die Kraftgrößen decken den Bereich von 12 N bis 60 N ab; wählen Sie die Größe, die zur Anwendungslast passt.
- Für die Auswahl und die Montage verweisen Sie auf die Maglift-Seite und das Installationshandbuch.

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

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=de:integrated_rotolinear:accessories

Last update: **2026/09/12 14:38**

