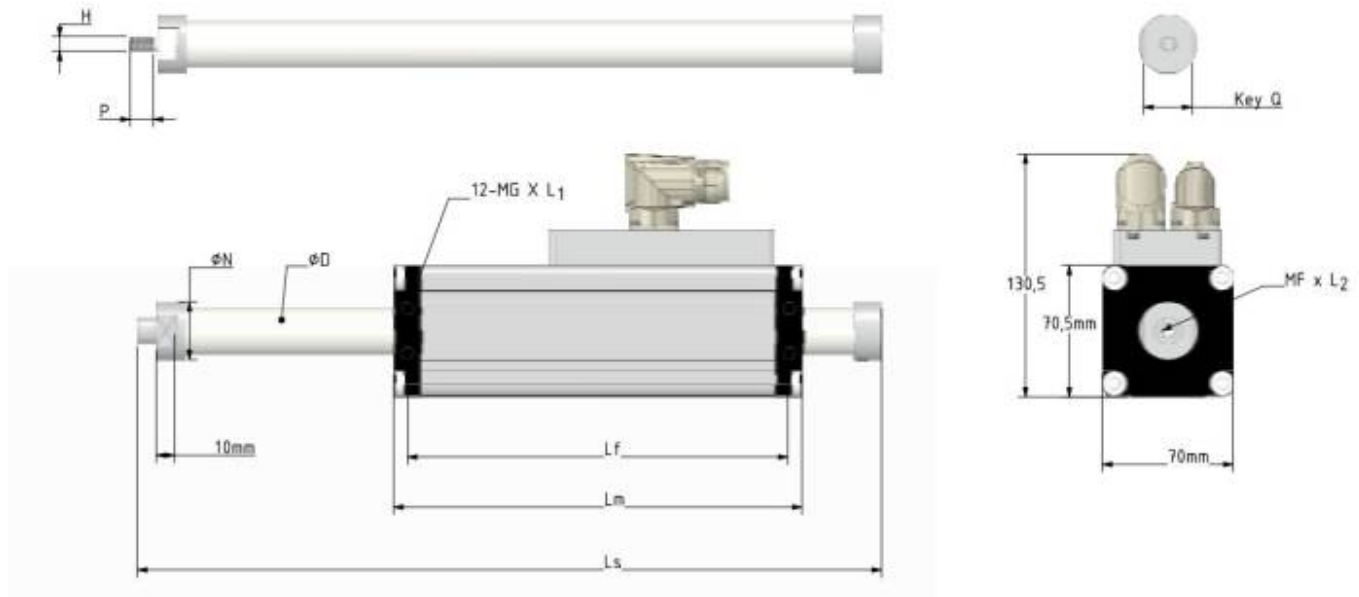


Maßdetails

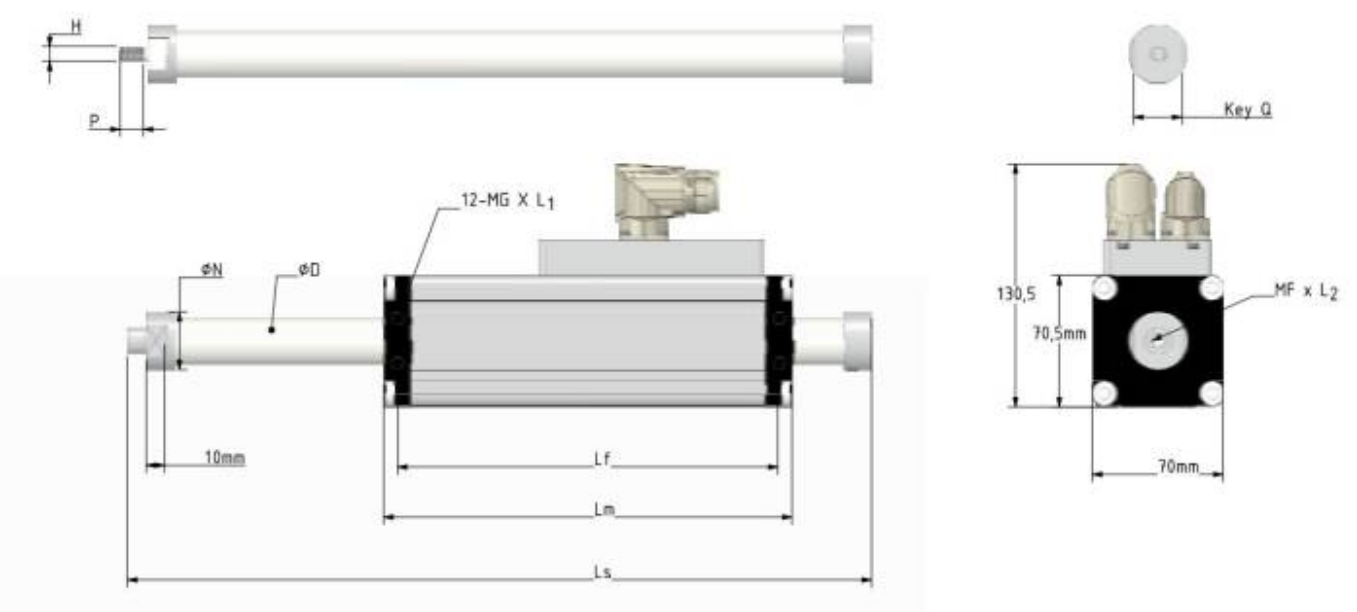
Diese Seite gibt die **Maßdetails** der Green-Drive-ISO-Tubular-Linearmotoren. Die Abmessungen werden für die Maschinenkonstruktion, die Montage und die Auswahl des korrekten Hubs benötigt.

GDI250-Abmessungen



MOTOR	STATORLÄNGE Lm	MF-Gewindebohrung	Durchmesser D	SCHIEBERLÄNGE Ls	EINHEIT
GDI250T	198	M8x10	25	Hub + 198 + Anschlüsse	mm
GDI250Q	230	M8x10	25	Hub + 230 + Anschlüsse	mm
GDI250X	374	M8x10	25	Hub + 374 + Anschlüsse	mm

GDI350-Abmessungen



MOTOR	STATORLÄNGE Lm	MF-Gewindebohrung	Durchmesser D	SCHIEBERLÄNGE Ls	EINHEIT
GDI350TS	208	M10x16	35	Hub + 208 + Anschlüsse	mm
GDI350XS	358	M10x16	35	Hub + 358 + Anschlüsse	mm
GDI350ES	484	M10x16	35	Hub + 484 + Anschlüsse	mm

Lesen der Maßtabelle

- **Statorlänge Lm** ist die Länge des feststehenden Stators. - **MF-Gewindebohrung** ist das Befestigungsgewinde am Statorflansch. - **Durchmesser D** ist der Durchmesser der Schieberstange. - **Schieberlänge Ls** hängt vom Hub ab: sie ist der Hub plus die Statorlänge plus die Anschlussreserve.
- Verwenden Sie diese Werte zusammen mit der Montageseite und den 3D-Modellen, um den Maschinenrahmen zu konstruieren.

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

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

Last update: 2026/09/11 10:47

