Green Drive Water

Diese Landing Page ist der Einstieg für die **Green Drive Water (GDW)**-Serie — der erste dreiphasige tubulare Linearmotor mit **400 VAC** Spannung und integriertem **Wasserkühlsystem**.

Die GDW-Serie hat dieselben Merkmale wie die Green-Drive-Standardserie: integrierter Encoder, Dreiphasenwicklung und das Standard-Verbindungssystem. Für eine schnelle und einfache Installation ist der Motor mit **Push-in-Fittings** (G) für die Wasserkühlrohre ausgestattet.

Modelle

Die GDW-Serie basiert auf der GD350-Serie: **GD350QS, GD350XS, GD350ES und GD500TS**.

Leistung

Mit dem Wasserkühlsystem wird die **Nennkraft verdoppelt**. Mit dem **GDW350ES** beispielsweise ist es möglich, bis zu **500 N Nennkraft** zu erreichen.

Verwandte Seiten

* GD — Green Drive Standard * GDi — Green Drive ISO 15552 * Linearachsen-Auswahl

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

Permanent link:
https://dokuwiki.nilab.at/doku.php?id=de:green_drive_water:start

Last update: **2026/09/13 08:45**