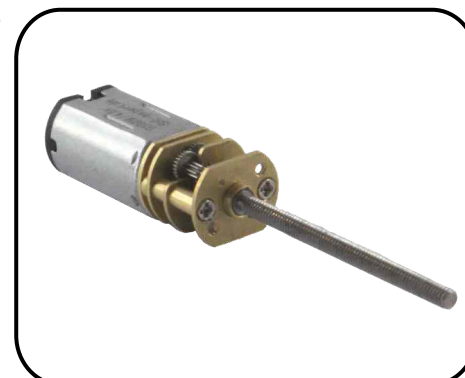


DATENBLATT

Getriebe G250M, 1:250
Best.-Nr. 39888
Für Sonderfunktionen, z.B. Hydraulikzylinder, Schließmechanismen, Kranstützen, uvm.

Gerade für Sonderfunktionen werden oft lineare Bewegungen benötigt. Sei es als Hydraulikzylinder für Bagger, Kipper oder Kran, als Schließmechanismus für Türen, Tore und Klappen oder Stempel für Kranstützen, Liftachsen und Hubvorrichtungen.

Die Anwendungsmöglichkeiten sind so vielseitig, dass wir gleich zwei **verschiedene Übersetzungen** im Angebot haben. So kann je nach Bedarf in Kraft und Geschwindigkeit der korrekte Antrieb gewählt werden. Als Steuerung empfiehlt sich unser Fahrregler ER100. Die 30 mm lange Gewindestange kann je nach Bedarf eingekürzt werden und aufgrund der geringen Abmessung findet der Motor nahezu überall noch einen Platz. Die im Getriebe verwendeten Metallzahnräder garantieren lange Lebensdauer und ruhigen Lauf.



Technische Daten

Spannungsbereich	0,4 - 4,5 V
Abmessungen	8 x 10 x 55 mm
Gewindestange	M2 x 30 mm
Übersetzung	1:250
Imax (Stillstand)	700 mA@4.5V
Drehzahl	5 U/min@0,4V - 90 U/min@4.5V
Anschluss	Lötösen
Zahnräder	Metall

G100M / 4.5V mit M2 Gewindestange

Übersetzung	1:100
Spannung in Volt	U/m
0,4	5
1	17
2	37,5
3	60

Leistung

