



MultiWinch

Vielseitiger 24V DC Getriebemotor

Der Getriebemotor MultiWinch ist ein leistungsstarker 24V DC Windenmotor für das Öffnen und Schließen von Lufteinlässen in Geflügel-, Schweine- und Kuhställen.

Leistungsstark und präzise

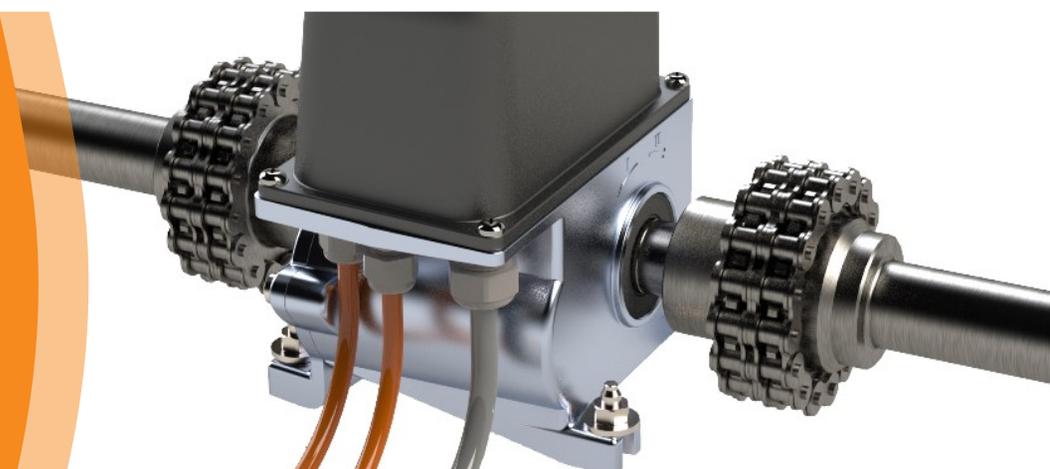
Die hoch entwickelte Elektronik und die kompakte Bauform des MultiWinch machen ihn zum vielseitigsten Getriebemotor in diesem Segment. Eine Zugkraft von 340 kg, ein Drehmoment von 90 Nm und eine Standarddrehzahl von 0,8 Umdrehungen pro Minute ermöglichen eine sehr genaue Klimaregelung im Stall. Mit den 3 Soft-Touch-Tasten lässt sich der MultiWinch leicht einstellen und können Positionen exakt festgelegt werden.

Sorgenfreie Installation und Wartung

Das Getriebemotorgehäuse ist aus korrosionsbeständigem Aluminium und hat die Schutzart IP65. Damit ist der MultiWinch wartungsfrei und für einen langjährigen sorgenfreien Einsatz in Ställen für Intensivtierhaltung ausgelegt. Dank des gut durchdachten Designs lässt sich der Getriebemotor leicht installieren und in Betrieb nehmen.

Entdecken Sie die Vorteile

- Vielseitiger Getriebemotor
- Leistungsstark und präzise
- Leichte Installation
- Wartungsfrei



Technische Daten

Elektrisch	
Stromversorgung	24 Vdc +/- 10%
Energieverbrauch	72 VA
Maximale Stromstärke	3 A
Schutz	Thermische Überlastung 3 A
Alarmkontakt	Max. 1 A (24 Vdc/ac)
Empfohlene Einschaltdauer	Max. 25 Minuten
Stromkabel	Mindest-Leiterdurchmesser: <ul style="list-style-type: none"> ● 24 Vdc: ○ 2 x 1,5 mm : max. 32 m ○ 2 x 2,5 mm : max. 55 m ○ 2 x 4,0 mm : max. 85 m
Steuerkabel 0-10 Vdc	Mindest-Leiterdurchmesser: 2 x 0,75 mm + Abschirmung
Kabel für Alarmkontakt	Mindest-Leiterdurchmesser: 2 x 0,75 mm

Mechanisch	
Antriebsmoment	Max. 90 Nm
Maximale Zugkraft	<ul style="list-style-type: none"> ● Einfache Windentrommel: 340 kg ● Doppelte Windentrommel: 170 kg (pro Gurt)
Aufrollgeschwindigkeit	12 ... 18 (6 ... 9) cm/min
Standard-Abtriebsdrehzahl (1/2 Geschwindigkeitseinstellung über DIP-Schalter)	0,8 (0,4) U/min
Anzahl Umdrehungen	<ul style="list-style-type: none"> ● Minimum: 0,25 Umdrehungen ● Maximum: 100 Umdrehungen
Gewicht	6,2 kg
Gehäuse	Aluminium / hochwertiger Kunststoff
Betriebstemperatur	-5 ... +50 °C
Schutzart	IP65