# >>> PCT1800-50HZ-P AC ELEKTRISCHE ZUG-/HUBWINDE

Diese elektrisch betriebene Zug-/Hubwinde ist ideal für Anwendungen im Innenbereich wie Kabelziehen oder das Heben von Geräten/Ausrüstung. Das Seilsicherungssystem hält die Last in Position und ermöglicht somit dem Betreiber, auf sichere Weise zu arbeiten. Der Elektromotor wird einfach durch das Ziehen am Seil aktiviert. Sobald der Betreiber das Ziehen



beendet, schaltet sich der Motor aus und die Trommel dreht sich nicht mehr, wodurch Schäden am Seil vermieden werden.

# **TECHNISCHE DATEN**

Gewicht

27 kg (60 lb)

Maße

Länge 55,6 cm (21-7/8")

Breite 36,6 cm (14-3/8")

Höhe 36,6 cm (14-3/8")

Zertifizierung

CE zertifiziert

Motor

AC Electric Baldor B-3 Motor- oberflächengekühlt 230V Wechselstrom - 1ph - 0,55kW

Getriebegehäuse und Getriebe

Getriebegehäuse aus Aluminiumlegierung. Wärmebehandelte 3- Stufen Geradverzahnung. Achsen auf Kugellagern montiert. Ölbadschmierung.

Getriebeübersetzung

110:1

Bremse

Nadellager mit Rücklaufsperre.

Kupplung

nicht zutreffend - Direktantrieb

Seilsicherungssystem

Inkludiert (kann deaktiviert werden)

## Kapazität

# Max. Zugkraftleistung

85 mm Trommel: 820 kg (1800 lb)
57 mm Trommel: 1000 kg (2200 lb)

#### Nennhubkraftleistung

85 mm Trommel: 250 kg (550 lb)57 mm Trommel: 250 kg (550 lb)

## Spilltrommel

Installiert 85 mm (3-3/8") (mit Sicherheitsaufsatzscheibe)

Optionell 57 mm (2-1/4") (mit Sicherheitsaufsatzscheibeaufsatzscheibe)

#### Dreht sich im Leerlauf

Kein Leerlauf bei elektrischen Motoren

#### Geschwindigkeit mit

85 mm Trommel : 10,5 m/min (35'/min) 57 mm Trommel : 7 m/min (23'/min)

## Betriebszyklus

25% (15 Min./Stunde, um Überhitzung des Motors zu vermeiden)

#### Seil

#### Ziehen

Doppelt verflochtenes Polyesterseil. Unbegrenzte Seillänge.

- Mindestdurchmesser 10 mm (3/8")
- Maximaler Durchmesser 16 mm (5/8")

#### Heben

Doppelt verflochtenes Polyesterseil. Unbegrenzte Seillänge.

- Mindestdurchmesser 12 mm (1/2")
- Maximaler Durchmesser 13 mm (1/2")

## Garantie

Privatgebrauch : 2 Jahre Kommerzielle Nutzung : 1 Jahr

Motor: Internationale Baldor Garantie

# Verankerung

Inkludiert : Polyesterschlinge 60 mm x 2 m (2-3/8" x 6') Optionell : Verschiedene Optionen je nach Tätigkeit

# Verpackung

Material Kartonschachtel

Maße 53 cm x 42 cm x 37 cm (21" x 16-1/2" x 14-1/2")

Gesamtgewicht 32,8 kg (72 lb)