

SH 22 - die Winde für den Profi, zum Ziehen von Lasten

Beschreibung und Lieferumfang:

elektrische Seilwinde, 12 V oder 24 Volt
 starker Reihenschlußmotor mit konstantem Drehmoment, Drehrichtung umkehrbar
 Zugkraft nach EN14492-1: 22 kN (2250 kg), max. Zugkraft 40 kN
 Relaiskasten für separate oder direkte Montage
 dreistufiges Planetengetriebe, Untersetzung 216:1
 Freilaufkupplung zum Abziehen des Seils von Hand
 belastbare Seilbefestigung
 automatische Lasthaltebremse
 Kabelfernbedienung mit Druckknopfschalter, Kabellänge 3,60 m
 zwei Batteriekabel mit Kabelschuhen, Länge 1,80m
 Überlastsicherung
 Not-Halt-Schalter und Schaltrelais
 Stahlseil (15 oder 23 m) mit Sicherheitslasthaken und Endbeschlag
 Seilrollenfenster
 Bedienungs- und Montageanleitung
CE – Zeichen nach europäischer Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
Produkt erfüllt nach Einbau des notwendigen Zubehörs die europäische Norm EN14492-1
(Krane, Teil 1: kraftgetriebene Seilwinden)

Technische Daten:

| | | | |
|------------------------------------|---|-----------------------------------|--|
| Hersteller: | SCHMITZ & HEISLER GMBH | | |
| Modell: | SH 22 | | |
| Bestimmungsgemäße Verwendung: | Ziehen von Lasten, Bergen von Fahrzeugen | | |
| Zugkraft unterste Seillage (max.): | 40 kN | | |
| Nennzugkraft unterste Seillage | 22 kN | bei eingebauter Überlastsicherung | |
| Stromaufnahme bei Nennlast | 12V: | 240 A | |
| | 24V: | 120 A | |
| Erforderliches Seil: | Max. Durchmesser: | 8 mm | |
| | Mindestbruchkraft | 44 kN | |
| Gewicht inkl. Seil | 39 kg | | |

Zugkräfte und Seilaufnahme in Abhängigkeit von der Seillage:

| Seillage | 1 | 2 | 3 |
|----------------------------------|------|------|------|
| Seilzugkraft [kN] nach EN14492-1 | 22,0 | 18,2 | 15,5 |
| Trommelaufnahme [m] kumuliert | 7 | 15 | 23 |

Seilgeschwindigkeit und Stromaufnahme abhängig von der Last, bezogen auf die unterste Seillage:

| Last [kN] 1. Seillage | | 0 | 10 | 22 |
|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Seilgeschwindigkeit [m/min] | 12V | 8,0 | 4,5 | 3,2 |
| | 24V | 8,0 | 5,0 | 3,5 |
| Stromaufnahme [A] | 12V | 66 | 170 | 240 |
| | 24V | 32 | 85 | 120 |

Empfohlenes Zubehör:

Montageplatte, Andruckvorrichtung, Umlenkrolle, Funkfernbedienung