

RE 34,9 12 V / 24 V

Beschreibung und Lieferumfang:

elektrische Seilwinde, 12 Volt / 24 Volt **mit Überlastsicherung**

Reihenschlussmotor, Drehrichtung umkehrbar

Not-Halt-Schalter betätigt Relais

robustes Schneckengetriebe

belastbare Seilbefestigung

Freilaufkupplung zum Abziehen des Seils von Hand

Relaiskasten und Kabelfernbedienung Länge 3,60 m

zwei Batteriekabel je 1,80 m lang, mit Kabelschuhen

Rollenfenster

Bedienungs- und Montageanleitung in Deutsch

CE – Zeichen nach europäischer Maschinenrichtlinie 2006/42/EC

Produkt erfüllt europäische Norm EN 14492-1 (Krane, Teil 1: kraftgetriebene Winden)

Herstellerwerk zertifiziert nach ISO 9002

Hersteller:

Ramsey Winch Company, USA

Modell:

RE 34,9

bestimmungsgemäße Verwendung:

**Bergen von Fahrzeugen,
Ziehen von Lasten**

Technische Daten nach Angaben des Herstellers:

Seilzugkraft unterste Seillage:		34,9 kN
empfohlenes Stahlseil Durchmesser max:		10 mm
	Mindestbruchkraft:	70 kN
Stromaufnahme bei maximaler Belastung:	12 Volt	370 A
	24 Volt	170 A

Gewicht ohne Seil: 37,2 kg

Zugkräfte und Seilaufnahme in Abhängigkeit von der Seillage:

Seillage	1	2	3
Seilzugkraft [kN]	34,9	29	24,9
Trommelaufnahme [m] kumuliert	4	12	21

Die Werte für die **Trommelaufnahme** beziehen sich auf ein dicht gewickeltes Seil. Für die Praxis müssen geringere Werte angenommen werden.

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

Last [kN] 1. Seillage	0	8,8	17,7	26,6	34,9
Seilgeschwindigkeit [m/min] 12V	6,1	2,9	2,1	1,6	1,3
Seilgeschwindigkeit [m/min] 24V	4,5	2,2	1,6	1,2	0,9
Stromaufnahme [A] 12 V	90	170	235	305	370
Stromaufnahme [A] 24 V	36	75	105	140	170

empfohlenes Zubehör:

Zoll-Montageschrauben, Stahlseil, Seilandruckvorrichtung,
Montagerahmen oder Montagekonsole, Funkfernbedienung