



Die 1. **vollelektrische** kompakte und leichte Spillwinde auf Anhänger mit **starker Geräuschreduzierung, emissionsfreiem Motor** und **hervorragenden Leistungen**.

**9 Wartungspunkte, die Sie nicht mehr machen müssen**



**Technische Daten TL 3022 DRE Typ 1050/9**

Maximale Zugkraft im 1. Gang	3000 daN
Seilaufroll- / Seilabroll-Geschwindigkeit im 1. Gang	0 - 20 m/min
Maximale Zugkraft im 2. Gang	500 daN
Seilaufroll- / Seilabroll-Geschwindigkeit im 2. Gang	0 - 75 m/min
Zulässiger Ø des Seiles	9 mm
Maximale Seillänge	1050 m
Motor: Leistung	9 kW
Gewicht der Spillwinde ohne Seil	905 kg

**Batterien**

LMO-NM, Lithium Hochleistungsbatterie inklusive Batterie-Management-System mit integriertem Schutz gegen Überladung, Kurzschluss, Tiefentladung, Verpolung, Überhitzung und Untertauchen, Sicherheitsentlüftung.

Nominale Energie	2x 5275 Wh (10.5 kWh total)
Eingangsspannung	100 – 240 VAC
Dauer des Ladevorgangs (2 Batterien)	5,5 h
Umgebungstemperatur, Entladen	[-10;+50] +/-1.5 °C
Autonomie: 1. Gang/Seilaufroll-Geschwindigkeit 10 m/min)	1000 daN / 2000 daN / 3000 daN 4 h / 2 h / 1,5 h

- Glasfaserverstärkte Kunststoff-Karosserie. Lackierung RAL 1007 gelb
- Auf Einachsanhänger mit höhenverstellbarer Auflaufdeichsel, PKW- oder LKW-Kupplung
- Fahrgestell inkl. Stoßdämpfer ermöglicht die Zulassung mit 100 km/h auf Autobahn

**Ausstattung im Lieferumfang enthalten:**

- Batterieheizung für Arbeiten bei niedrigen Temperaturen
- Elektronischer Assistent MP 50



**Optional**

- Ladekabel für Ladestation von Elektrofahrzeugen
- Funkfernsteuerung FST 50 – die ideale Ergänzung

