

## KW 3F als Stockwinde beim Rückbau von Freileitungen

Einsätze im Freileitungsbau verlangen von den Maschinen ein Höchstmaß an Sicherheit und Präzision. Zum Entfernen der Isolatoren-Befestigungsklammern muss die Leitung so genau auf den Punkt angehoben werden, dass die Isolatoren zwar zugentlastet sind, sich aber nicht gegen den Befestigungssitz pressen. In Nullstellung, bei Not-Stopp oder bei Aggregatausfall, greift automatisch die unter Vordruck gehaltene Lamellenbremse. Zum Absenken oder Weiterziehen werden die Bremsen durch den Hydraulikdruck gelöst.

Die KW 3F/4F ist mit einem PC 210 ausgestattet und kann ohne Umrüstarbeiten als Kabelziehwinde eingesetzt werden.



## Serienmäßige Ausführung:

### Windensaggregat:

- Digitale Zugkraftaufzeichnung (SD-Karte) einstellbarer Zugkraftbegrenzer, Meterzähler mit Fortschrittsbalken, Geschwindigkeitsmesser, Thermodrucker
- Betriebsstundenzähler
- Dieselmotor mit Hydraulikgetriebe
- Zwei einzeln angetriebene Rillenspilköpfe und Speichertrommel mit Lammellenbremsen und 500 m Seil

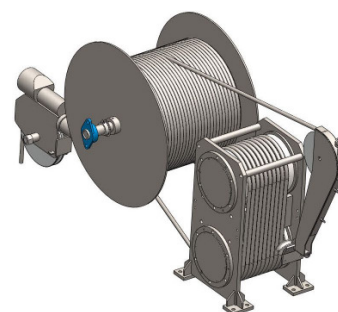
### Gehäuse und Fahrgestell

- Abschließbares, schallgedämmtes Kunststoffgehäuse
- Fahrgestell höhenverstellbar mit Auflaufbremse, Rückmatik, 12 V Beleuchtungsanlage und TÜV-Abnahme gem. StVZO **100km/h**, Leichtmetallfelgen
- Zentrale Lochleiste zum Verladen



### Sonderausrüstungen:

andere Motoren, Fahrgestelle, Lackierungen, größere Seillängen und Vorspannautomatik auf Wunsch, Teleskopumlenkbäume



**Durch Sonderausrüstungen können sich Maße und Gewichte ändern.**

### Technische Daten:

Typ	Max. Zug-		kW	Seil - Ø mm	Bremsen	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Hebelast kN	Zugkraft kN	Bestell-Nr.
	Kraft kN	Geschw . m/min										
<b>KW 3F</b>	30	50	15	10	Auflauf	4000	1650	1300	1400	15	30	<b>001.713.59</b>
<b>KW 4F</b>	40	50	15	11	Auflauf	4000	1650	1300	1500	20	40	<b>001.713.79</b>

Technische Änderungen vorbehalten. Leistungsdaten sind abhängig von den Einsatzbedingungen.