

## Umspulanlage KU-04, hydraulisch

## Hydraulic Reeling Machine KU-04



Abbildung in  
Sonderausführung,  
feuerverzinkt

Illustration in  
special version,  
galvanized

Diese vollhydraulische Kabelumspulanlage KU-04 ist zum Umspulen von Kabeln, Rohren und Drahtseilen einsetzbar. Sie ist im Leerzustand verfahrbar. Die Anlage ist auf einem Grundrahmen montiert und besteht aus:

- Auflaufmaschine
- Mess- und Schichtungsmaschine ME-01
- Ablaufmaschine

Der Antrieb der Kabeltrommel erfolgt über eine gummierte Friktionswalze. Die Mess- und Schichtungsmaschine ist hydraulisch in vertikaler Richtung verstellbar. Sämtliche Bedienelemente befinden sich zentral am Bedienungs-pult.

### Technische Daten:

Länge über alles:	3800 mm
Breite:	1900 mm
Höhe:	1300 mm
Gewicht:	520 kg
Trommeldurchmesser	600–2000 mm
Trommelbreite max.	1500 mm
Tragkraft max.	2 x 2000 kg
Kabelspulgeschwindigkeit:	0–90 m/min
Antriebsmotor:	5,5 kW
Anschlussspannung	230/400 Volt / 50 Hz
Mess- und Schichtungsmaschine	Typ ME-01
Längenmessung:	elektronisch
Messbereich:	0–9999,99 m
Anzeige:	digital

**Bestell-Nr. KU-FB 260**

### KU-04 in mechanischer Ausführung

**Bestell-Nr. KU-FB 260a**

Mögliche Zusatzausrüstungen:  
siehe Seiten 7 und 8

This full hydraulic cable reeling machine KU-04 is used to re-drum cables, pipes and wires and moveable when it is empty. The complete unit is mounted on a basic frame and consisting of:

- Take-up machine
- Measuring and stacking machine ME-01
- Payout machine

Drive of the cable drum is effected by a gummed friction roller. The measuring and stacking machine is hydraulically adjustable in vertical direction. All operation elements are mounted at the central operation panel.

### Technical data:

Length overall:	3800 mm
Width:	1900 mm
Height:	1300 mm
Weight:	520 kg
Drum dia.	600–2000 mm
Drum width max.	1500 mm
Carrying force max.	2 x 2000 kg
Cable coiling speed:	0–90 m/min
Driving engine:	5,5 kW
Electric supply	230/400 Volt / 50 Hz
Measuring and stacking machine	Type ME-01
Length measurement:	electronic
Measuring range:	0–9999,99 m
Display:	digital

**Purchase No. KU-FB 260**

### KU-04 in mechanical version

**Purchase No. KU-FB 260a**

Possible additional outfit:  
Refer to pages 7 and 8

Andere Abmessungen und Gewichte auf Anfrage – Technische Änderungen vorbehalten  
Other dimensions and weights on request – Technical changes reserved

## Mobiles Auflaufgerät KU-04, hydraulisch

## Hydraulic Take-up Machine KU-04, mobile



Abbildung mit zusätzlichem Rollenbogen und Kabelringwickler  
Illustration with additional roller bow and cable coiler

Dieses Gerät ist besonders für das Abtrommeln aus einem Kabelregal geeignet. Mit Hilfe zweier Kabeltrommelböcke ist das Umspulen von Kabel und Seil möglich. Das Gerät ist auf einem mobilen Grundrahmen montiert und wird komplett mit Längenmess- und Schichtungsbock geliefert.

### Technische Daten:

Länge über alles:	3300 mm
Breite:	2500 mm
Höhe:	1500 mm
Gewicht:	450 kg
Trommeldurchmesser	600–2000 mm
Trommelbreite max.	1500 mm
Tragkraft max.	2000 kg
Kabelspulgeschwindigkeit:	0–90 m/min
Antriebsmotor:	5,5 kW
Anschlussspannung	230/400 Volt / 50 Hz
Mess- und Schichtungsmaschine:	ME-01
Längenmessung:	elektronisch
Messbereich:	0–9999,99 m
Anzeige:	digital

Bestell-Nr. KU-AU 260

Mögliche Zusatzausrüstungen:  
siehe Seiten 7 und 8

This device is especially used for reeling cables from a cable rack. With the help of two cable drum trestles it can be used to re-drum cable and rope as well. The complete unit is mounted on a mobile basic frame delivered complete with length measuring and stacking machine.

### Technical data:

Length overall:	3300 mm
Width:	2500 mm
Height:	1500 mm
Weight:	450 kg
Drum dia.	600–2000 mm
Drum width max.	1500 mm
Carrying force max.	2000 kg
Cable coiling speed:	0–90 m/min
Driving engine:	5,5 kW
Electric supply	230/400 Volt / 50 Hz
Measuring and stacking machine	Type ME-01
Length measurement:	electronic
Measuring range:	0–9999,99 m
Display:	digital

Purchase No. KU-AU 260

Possible additional outfit:  
Refer to pages 7 and 8

Andere Abmessungen und Gewichte auf Anfrage – Technische Änderungen vorbehalten  
Other dimensions and weights on request – Technical changes reserved

## Jakob Thaler GmbH – Kabelverlege- und Spulmaschinenfabrik

Justus-von-Liebig-Straße 8a – D-25335 Elmshorn/Germany – Telefon +49 (0) 41 21-5 79 99-0 – Telefax +49 (0) 41 21-5 79 99-57  
E-Mail: [info@jakobthaler.com](mailto:info@jakobthaler.com) – Website: [www.jakobthaler.com](http://www.jakobthaler.com)