



#### Vorteile für Sie:

##### Einfach zu transportieren:

Gewicht 3.500 kg – Nur eine Person ist nötig, um den Kran an das Zugfahrzeug anzuhängen und aufzubauen. Kran und Ballast können in einer Fahrt transportiert werden.

##### Einfache Montage:

eine Person, 30 Minuten

##### 1 Kran, 4 verschiedene Konfigurationen:

Light, Maxi, Maxi+, Intermediate.

##### Kleine Aufstellfläche:

4,1 x 4,1 m (3,3 m x 4,7 m, Intermediate).

##### Reduzierter Schwenkradius:

2,2 m - 2,25 m - 2,3 m.

##### Standard-Einphasen-Wechselstrom:

230 V / 20 A

3,5"-Display mit allen wichtigen Betriebsdaten am Schaltschrank  
Hakenhöhe 19,5 m (in Steilstellung)

**OPTI**  
optimum crane

#### Technische Daten:

Max. Tragfähigkeit: 1.500 kg  
Max. Tragfähigkeit in Steilstellung: 650 kg  
Max. Tragfähigkeit Auslegerspitze: 360 kg\*  
Auslegerlänge horizontal/Wippausleger: 14,5 m | 12,8 m  
Hakenhöhe: 14 m | 19,5 m  
Aufstellfläche: 4,1 m x 4,1 m bzw. 3,3 m x 4,7 m\*  
Schwenkradius: 2,2 m - 2,25 m - 2,3 m\*  
Grundballast: 250 kg\*\* | 700 kg | 830 kg\*

	Ballast fest montiert	Ballast +1 Element	Ballast +2 Elemente	Ballast +3 Elemente	Ballast Gesamt
Light (L)	250				250
Maxi (M)	250	225	225		700
Maxi+ (M+)	250	225	225	130	830
Intermédiaire (I)	250	225	225	130	830

#### Gewicht und Transportmaße:

Gewicht: 3.500 kg  
Höhe: 2,8 m  
Länge: 9,5 m  
Breite: 2,4 m

#### Geschwindigkeiten:

Hub: 27 m/min. (600 kg)  
Katzfahrt: 29 m/min. (600 kg)  
Schwenken: 0,8 rpm  
Elektrischer Anschluss: 5 kVA  
Einphasen-AC 230 V/20 A  
3 Frequenzrichter für Schwenken, Hub, Katzfahrt

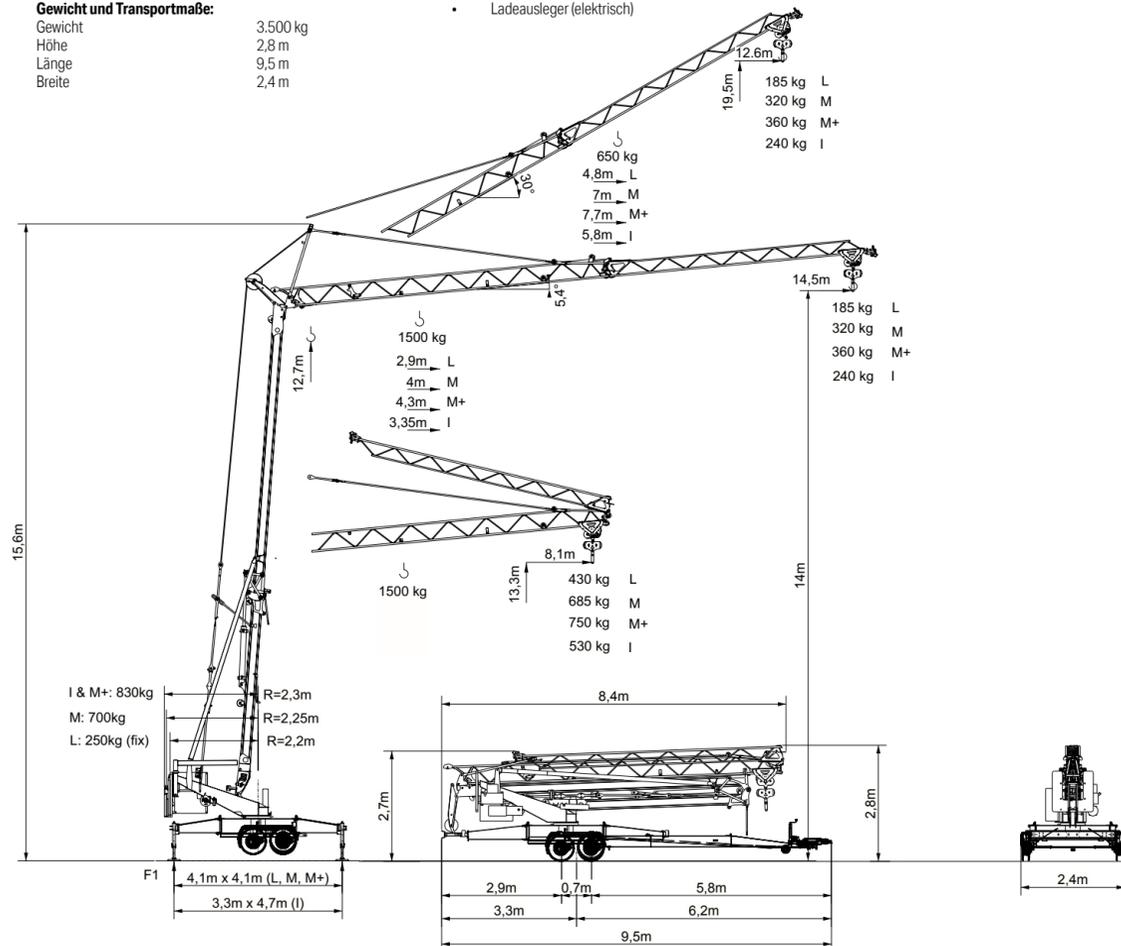
\* je nach Konfiguration  
\*\* 250 kg fest montiert, im Transportgewicht enthalten

#### Standardausstattung:

- 3 Frequenzrichter
- Ballast (M+, M, I)
- Anemometer
- Kabelfernsteuerung (Taste)
- Funksteuerung (Joystick)

#### Optionale Ausstattung:

- Halterung zum Transport des zusätzlichen Ballasts
- Funksteuerung mit Display
- Modem (Fernzugriff - Industrie 4.0)
- Auslegerbeleuchtung
- Schleifringkörper
- Ladeausleger (elektrisch)



**OPTI**  
optimum crane

www.uperio-group.com

Der Opti-Kran

so  
einfach  
ist  
das



**OPTI**  
optimum crane

und  
praktisch ~~er~~ intelligent  
flexibel ~~er~~ solide

und



**Mit dem Opti-Kran ist  
alles einfach: Transport, Aufbau  
und Bedienung.**

Und mit seinen hervorragenden Leistungsdaten ist er eine ausgesprochen attraktive Lösung für alle, die Zeit sparen wollen und sich Effizienz und Komfort wünschen. Der Opti-Kran erreicht eine Tragfähigkeit von bis zu 1500 kg, an der Auslegerspitze kann er – je nach Konfiguration – bis zu 360 kg heben.



transportieren  
aufbauen  
bedienen

Auf der Baustelle ist der Opti-Kran extrem vielseitig: Mit vier verschiedenen Konfigurationen – unter anderem mit der Auswahl zwischen Steilstellung oder Horizontalausleger – ermöglicht der Opti-Kran ein breites Einsatzspektrum. Dank kleiner Aufstellfläche und kleinem Schwenkradius ist der Opti-Kran auch auf engen Baustellen in seinem Element und erreicht Hakenhöhen von bis zu 19,5 m. Eine breite Auswahl an Optionen vergrößert das mögliche Aufgabenspektrum noch weiter.

Und das Beste: Sie können Ihren Opti-Kran ganz einfach an Ihren Pickup-Truck anhängen, zur Baustelle fahren und in 30 Minuten in Betrieb nehmen – mit nur einer Person.

**Genau – so einfach ist das!**

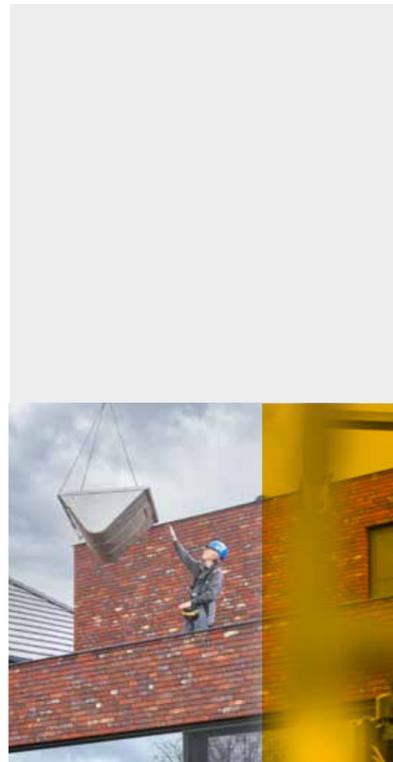
Für opti-mum  
heben :

Von 1 Person in 30 Minuten aufgebaut

Zugfahrzeug Standard-Pickup-Truck  
(3,5 t Anhängelast)

Hakenhöhe bis 19,5 m

Auslegerlänge 14,5 m



OPTI

Dank des hervorragenden Konzepts des OPTI-Krans war der Besitz eines Krans noch nie so einfach.

**OPTI**  
optimum crane