## LEO15GT

## **Technische Daten**

# RAItec TEUPEN

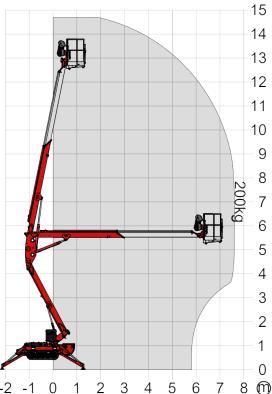
### **LEISTUNG**

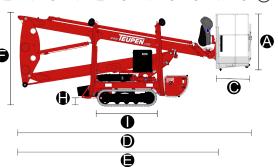
**EINSPEISUNG** 

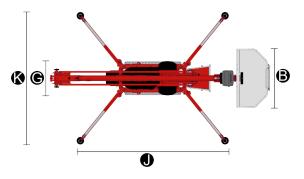
Elektr. Anschlusswerte, max.

LEISTUNG	
Arbeitshöhe, max.	14,70 m
Plattformhöhe, max.	12,70 m
Seitliche Reichweite, max. (200kg)	7,60 m
Übergreifhöhe Gelenkpunkt, max.	5,40 m
Korblast, max.	200 kg
Korbarm, beweglich	-
Schwenkbereich, max.	355°
Abstützbar bis Geländeneigung, max.	13,0° / 23,0 %
Fahrwerk, höhen- und breitenverstellbar	-
Steigfähigkeit, max.	16,7° / 30,0 %
Böschungswinkel, max.	16,7° / 30,0 %
Fahrgeschwindigkeit, max.	1,0 km/h
ABMESSUNGEN*	
Arbeitskorb (Höhe) (A)	1,10 m
Arbeitskorb (Länge) (B)	1,40 m
Arbeitskorb (Breite) (C)	0,70 m
Baulänge (D)	5,25 m
Baulänge ohne Arbeitskorb (E)	4,52 m
Bauhöhe <b>(F)</b>	1,99 m
Baubreite, min. <b>(G)</b>	0,78 m
Bodenfreiheit, max. (H)	0,42 m
Kette (Länge x Breite) (I)	1,18 m x 0,18 m
Abstützung	
Abstützfläche Länge (J)	3,61 m
Abstützfläche Breite <b>(K)</b>	3,15 m
Abstützteller ø	0,18 m
GEWICHT*	
Gesamtgewicht	2060 kg
Nutzlast im Fahrzustand	4,93 kN/m²
Nutzlast in Arbeitsposition	2,18 kN/m²
Punktbelastung unter Abstützteller, max.	12,80 kN
ANTRIEB	
Standardantrieb	
Elektromotor	230 V, 12,9 A, 2,2 kW
Verbrennungsmotor (Benzin)	Honda iGX390 (8,7kW/11,7PS)
Tankinhalt (Benzinmotor)	6,1 l
Optionale Antriebsarten	
Verbrennungsmotor (Diesel)	Hatz 1B30 (5,4kW/7,3PS)
Tankinhalt (Dieselmotor)	5,0 l
Batterieantrieb (AGM)	48 V

230 V / 16 A







## **NORMEN**

Harmonisierte Norm DIN EN 280:2016



## LEO15GT

## Ausstattung

## **FAHRWERK**

- Kraftvolles Kettenfahrwerk mit hydraulischem **Bremssystem**
- · Punktgenaues Manövrieren über feinfühlige elektrohydraulische Kabelfernbedienung
- Weiße, non-marking Gummikette mit speziell angeordnetem Profil für optimalen Grip

- Elektrohydraulische Schnellabstützung mit Abstützautomatik und Bodendrucksensorilk
- · Abriebfeste Abstützteller

## BÜHNENSYSTEM

- Alle Funktionen vom Arbeitskorb aus steuerbar
- · Robustes, abschließbares Bedienpult
- · Herausnehmbare Kabelfernbedienung

### **ANTRIEB**

- Elektromotor (230 V, 12,9 A, 2,2 kW)
- Benzinmotor Honda iGX390 (8,7kW/11,7PS)
- Start-Stopp-Einrichtung des Verbrennungsmotors direkt vom Korb aus

## PRODUKTIVITÄT, SICHERHEIT, QUALITÄT

- Hydraulischer Notablass über Handpumpe
- Steckdose im Arbeitskorb (230 V / 16 A)
- · Abnehmbarer Arbeitskorb, inklusive Anschlagpunkte für Auffanggurte
- Maschine auch ohne Korb fahrbar
- Innenliegend geschützte Energieführung für die Korbsteuerung
- · Stoßfeste Abdeckhauben über Steuerkasten und Bedienelemente
- Hydraulikanlage serienmäßig mit biologisch abbaubarem Öl befüllt
- Hochwertige Lackierung in RAL 3020 (rot)
- Hydraulikzylinder in RAL 9006 (weißaluminium)
- Antriebseinheit & Komponententräger in RAL 9006 (weißaluminium)
- · Hydraulisch entsperrbare Rückschlagventile direkt an den Hydraulikzylindern
- Druckbegrenzungsventile zur Absicherung des Hydrauliksystems
- Stabiler Grundrahmen mit durchgehenden Staplerschuhen
- Betriebsstundenzähler

## **OPTIONEN\***

- Batterieantrieb (AGM) 48 V
- Dieselmotor Hatz 1B30 (5,4kW / 7,3 PS)
- Sonderlackierung einfarbig nach RAL-Tönen\*\*
- Sonderlackierung zweifarbig nach RAL-Tönen\*\*
- Baumpaket light, beinhaltet
  - 4 Abdeckungen für Kolbenstangen der Abstützung
- Anschluss Untensteuerung
- Karabinerhaken am Profilpaket
- TOPS (TEUPEN Operator Protection)

## **ZUBEHÖR**

- Auffanggurt
- Gleitplatte (700 x 220 x 60 mm)
- Verlegeplatte (2000 x 800 x 15 mm)
- Hebeeinrichtung (200 kg Traglast)

### TRANSPORT

- · Tandem-Tieflader (Stahl) WPH.S mit Rampe
- zulässiges Gesamtgewicht 3,5 t
- Leergewicht 630 kg
- Nutzlast 2870 kg

## **KONTAKT**

**TEUPEN Maschinenbau GmbH** Marie-Curie-Str. 13 48599 Gronau, Germany

+49 2562 8161 0 +49 2562 8161 888 Phone Fax E-Mail mail@teupen.com



Sämtliche Angaben sind unverbindlich und ohne Gewähr. Änderungen sind ohne Ankündigung vorbehalten. Bilder und Zeichnungen dienen nur der Illustration. Für den sachgemäßen Gebrauch dieser Maschinen ist die entsprechende Betriebsanleitung heranzuziehen. Niichtbefoligung der Betriebsanleitung bei der Verwendung unserer Produkte oder anderweitig fahrlässiges Verhalten kann zu schwerwiegenden Verletzungen oder Tod Gibrien. Für dieses Produkt wird ausschließlich die schriftlich niedergelegte Standardgewährleitstung gewährt. TEUPEN leistet darüber hinaus keine anders vereinbarte oder stillschweiden dipplizierte Gewährleitstung. Die Bezeichnungen der aufgeführten Produkte und Leistungen die Stenderschen der TeUPEN deschinenbau Gibrien der Stenderschaften in den USA und anderen Ländern. "TEUPEN", "LEO Series" und "Access redefined" sind eingesten Wernzeichen der TEUPEN GmbH. © 2025 TEUPEN Maschinenbau GmbH.



<sup>\*</sup> Das Gewicht und die Abmessungen können je nach Option & Zubehör variieren. \*\* Ausgenommen Metallic-Lacke, Leucht- & Sonderfarben.