

# Technische Daten

## ABMESSUNGEN

Arbeitshöhe, max.	12,00 m
Seitliche Reichweite, max.	8,45 m
Arbeitskorb Höhe (A)	1,10 m
Arbeitskorb Länge (B)	0,80 m
Arbeitskorb Breite (C)	0,70 m
Baulänge (D)	4,75 m
Baulänge ohne Arbeitskorb (E)	2,80 m
Bauhöhe (F)	1,99 m
Baubreite, min. (G)	1,76 m
Kette (L x B) (H)	220 x 25 cm

## PRODUKTIVITÄT

Max. Korblast	120 kg
Beweglicher Korbarm	-
Drehbereich	220°
Positionierbar bis Geländeneigung	2,0°/3,5 %
Fahrwerk, höhen- und breitenverstellbar	-
Steigfähigkeit, max.	8,5°/15,0 %
Böschungswinkel	8,5°/15,0 %
Fahrgeschwindigkeit	1,2 km/h

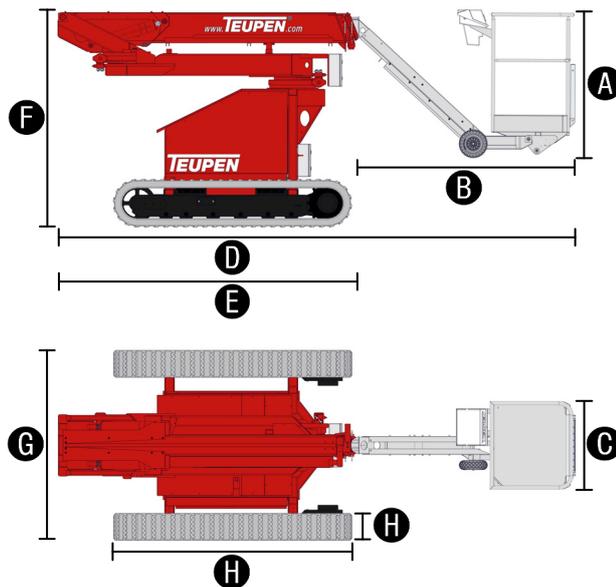
## GEWICHT

Gesamtgewicht	2985 kg
Nutzlast im Fahrzustand	4,15 kN/m <sup>2</sup>
Nutzlast in Arbeitsposition	4,15 kN/m <sup>2</sup>

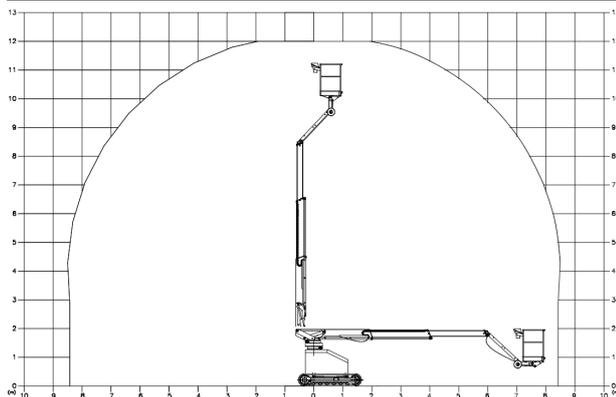
## ANTRIEB

Standardantriebsart	<b>Batterieantrieb: Atech</b> (24 V, 450 Ah, 4,5 kW)
Optionale Antriebsarten	<b>1) Elektro:</b> 230 V, 12,9 A, 2,2 kW <b>2) Benzin:</b> Honda GX 390 (9,6 kW/13,0 PS) <b>3) Diesel:</b> Kubota Z 602 (10,8 kW/14,7 PS)
Tankinhalt (Benzinmotor)	6,5 l
Tankinhalt (Dieselmotor)	13,0 l

# LEO12T



## ARBEITSDIAGRAMM



## ENTSPRICHT DEN NORMEN



EN ISO 9001



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 Bedienungsanleitung heranzuziehen. Nichtbefolgung der Bedienungsanleitung bei der Verwendung unserer Produkte oder anderweitig fahrlässiges Verhalten kann zu schwerwiegenden Verletzungen oder Tod führen. Für dieses Produkt wird ausschließlich die schriftlich niedergelegte Standardgewährleistung gewährt. Teupen leistet darüber hinaus keine anders vereinbarte oder stillschweigend implizierte Gewährleistung. Die Bezeichnungen der aufgeführten Produkte und Leistungen sind gegebenenfalls Marken, Servicemarken oder Handelsnamen der Teupen Maschinenbau GmbH und/oder ihrer Tochtergesellschaft in den USA und anderen Ländern. "Teupen", "LEO Series" und „Access redefined“ sind eingetragene Warenzeichen der Teupen GmbH. Version 2014-A © 2014 Teupen Maschinenbau GmbH.

# Ausstattung

## FAHRWERK

- Kraftvolles Kettenfahrwerk für punktgenaues Manövrieren und Terrainfahrten
- Gummiketten mit speziell angeordnetem Profil für optimalen Grip
- Weiße, non-marking Gummiketten
- Fahrwerk konzipiert für optimale Bodenbelastung

## BÜHNENSYSTEM

- Alle Funktionen über Fernsteuerung steuerbar
- Schwenkeinrichtung mit Hochleistungsdrehkranz, Schneckengetriebe und Hydromotor
- Abnehmbarer Arbeitskorb
- Doppelte Schwenkeinrichtung für mehr Flexibilität beim Arbeiten in Gebäuden
- Kompakte Maschinenmaße für optimale Wendigkeit
- Profilsystem aus Stahl- und Aluminiumkomponenten für bessere Leistungsparameter bei maximaler Stabilität

## ANTRIEB

- Batterieantrieb mit vier 6 Volt Batterien, inklusive Ladegerät und Kontrollleuchte

## PRODUKTIVITÄT, SICHERHEIT, QUALITÄT

- 230 V/16 A Steckdose im Arbeitskorb
- Hochwertige Lackierung in RAL 3020 (rot)
- Ausleger aus naturgemäß eloxiertem Aluminium
- Hydraulischer Notablass über Handpumpe
- Maschine auch ohne Korb vom Boden verfahrbar
- Hydraulikanlage serienmäßig mit biologisch abbaubarem Öl befüllt
- Öltank, Notsteuerung und Verbindungsleitungen sind geschützt angebracht
- Lastenfahrstuhlfähig
- Leicht abnehmbare Haubenteile für optimale Zugänglichkeit
- Ergonomisch geformter Arbeitskorb, Anschlagpunkte für Sicherheitsgurte
- Betriebsstundenzähler



## OPTIONEN

- Honda GX 390 Benzinmotor (9,6 kW/13,0 PS)  
Nur ein Verbrennungsmotor auswählbar
- Kubota Z602 Dieselmotor (10,8 kW/14,7 PS)  
Nur ein Verbrennungsmotor auswählbar
- E-Antrieb (230 V, 12,9 A, 2,2 kW)
- Sonderlackierung einfarbig nach RAL-Tönen  
(ausgenommen Metallic-Lacke, Leucht- und Sonderfarben)
- Sonderlackierung zweifarbig nach RAL-Tönen  
(ausgenommen Metallic-Lacke, Leucht- und Sonderfarben)

## ZUBEHÖR

- Verlegeplatte 2000 x 800 x 15 mm passend
- Sicherheitsgurt

**Anfragen aus Europa, Asien,  
Mittlerer Osten & Afrika:**

### Zentrale

**Teupen Maschinenbau GmbH**  
Marie-Curie-Str. 13  
48599 Gronau, Deutschland

phone +49 2562 8161-0  
fax +49 2562 8161-888

mail@teupen.com  
www.teupen.com

**Anfragen aus Nord- & Süd-  
amerika:**

### USA Niederlassung

**Teupen USA, Inc.**  
10701 Southern Loop Blvd.  
Pineville, NC 28134, USA

phone (704) 248-9871  
fax (704) 248-9889

infousa@teupen.com  
www.teupen.com/us