

# LEO 16 GT

## Technische Daten\*

Arbeitsbühne **TEUPEN<sup>®</sup> hyLIFT<sup>®</sup>**



**LEO 16 GT**

Arbeitshöhe:	ca. 16,00 m
Plattformhöhe:	ca. 14,00 m
Seitliche Reichweite:	ca. 6,95 m
Korblast:	max. 200 kg
Abmessungen des Arbeitskorbes (LxBxH):	0,90 x 0,80 x 1,10 m
Drehbarer Arbeitskorb:	150°
Baulänge:	min. 5,75 m
Minimale Durchfahrbreite:	min. 0,94 m
Bauhöhe:	min. 1,98 m
Eigengewicht:	ca. 2100 kg
Standard-Abstützfläche (LxB):	min. 4,10 x 2,70 m
Max. Stütztellerbelastung je Stütze:	ca. 15 kN
Flächenbelastung in Standardarbeitsstellung:	ca. 1,87 kN/m <sup>2</sup>
Bodendruck im Fahrzustand (Stollenerhöhung nicht berücksichtigt):	ca. 5,6 N/cm <sup>2</sup>
Drehbereich:	450°
Abstützbar bis Geländeneigung:	ca. 15 %
Steigfähigkeit (in Fahrtrichtung):	ca. 30 %
(quer zur Fahrtrichtung):	ca. 25 %
Fahrgeschwindigkeit:	ca. 1,5 km/h
Energieführungskette:	innenliegend
Teleskopierzylinder:	innenliegend

Hydraulische Endlagenbegrenzung für Unterarm-Oberarm und Teleskopfunktionen

## Antriebsmotoren

### Elektromotor EBS 90 L X 4

Nenneingangsspannung:	230 V / 50 Hz
Stromaufnahme:	12,9 A
Leistung:	2,2 kW

### Kubota Z-482-E

Wassergekühlter 2-Zylinder-4-Takt-Dieselmotor	
Hubraum:	479 cm <sup>3</sup>
Höchstleistung bei 3600 min <sup>-1</sup> :	8,9 kW (12,1 PS)
Kraftstoffart:	Dieseldieselkraftstoff
Geräuschemissionswert:	ca. 77 dB (A) (7 m Entfernung)

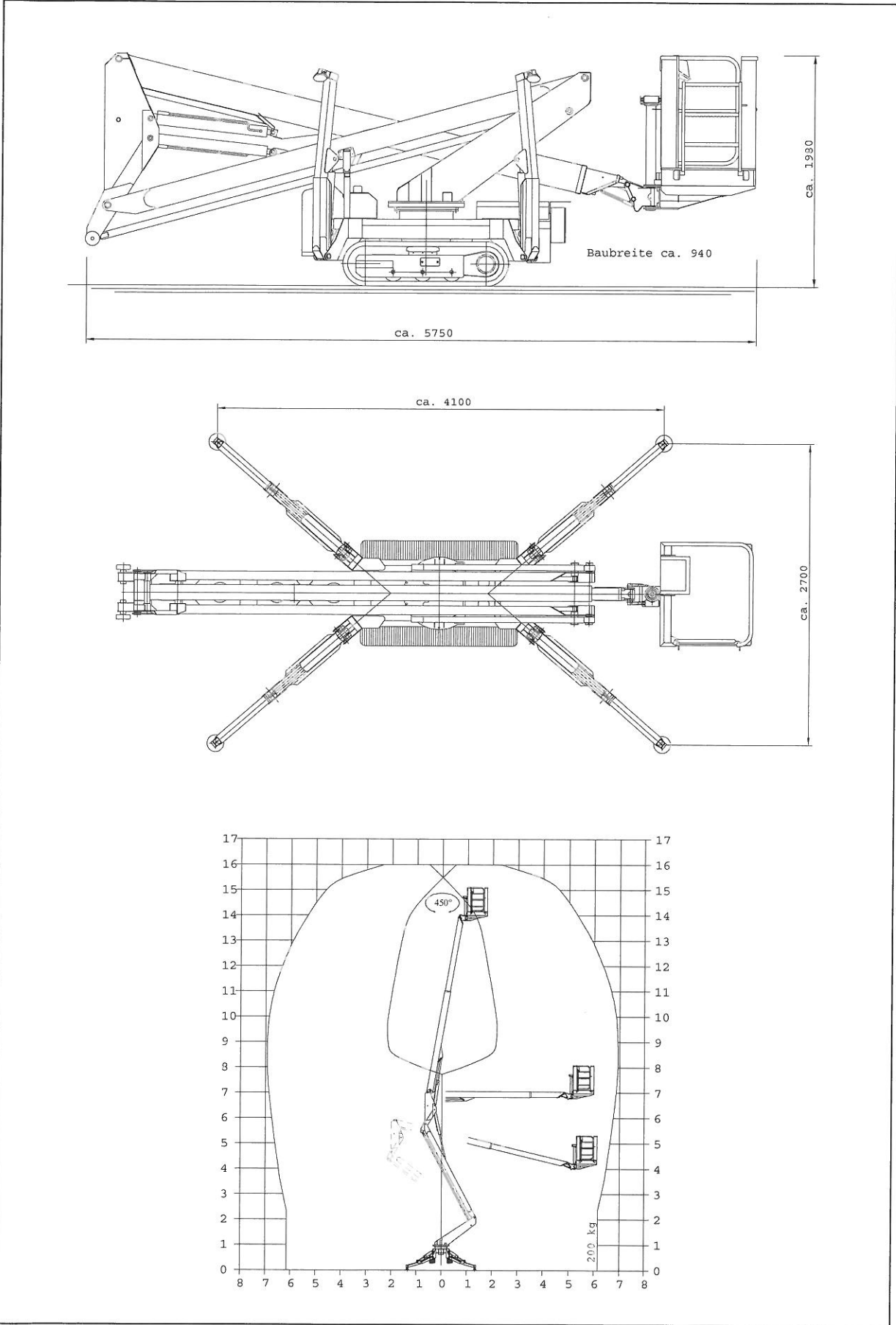
## Zubehör

Arbeitskorb (LxBxH, min. Durchfahrbreite 1,20 m):	1,2 x 0,8 x 1,1 m
---	-------------------

\*Technische Daten bei Standardausstattung

Technische Änderungen vorbehalten!

Stand 14.11.07



Technische Änderungen vorbehalten!

**TEUPEN Maschinenbaugesellschaft mbH**

Hausanschrift: Marie-Curie-Strasse 13 - D 48599 Gronau - Telefon 02562 / 8161-0 - Telefax 02562 / 8161-888  
 Postanschrift: Postfach 1951 - D 48580 Gronau Internet: <http://www.teupen.info> - E-mail: [mail@teupen.info](mailto:mail@teupen.info)