

1.2 Technische Daten

Arbeitshöhe:	ca. 14,90 m
Plattformhöhe (Bodenhöhe) des	ca. 12,90 m
Arbeitskorbes: Seitliche Reichweite:	ca. 6,40 m
Arbeitskorb-Tragkraft (Korblast):	max. 200 kg (2 Pers. + 40
Arbeitskorbgrösse (L x B x H):	kg.) 1,2 x 0,75 x 1,1 m
Baulänge (Transportlänge) mit Arbeitskorb:	ca. 4,71 m
Baulänge (Transportlänge) ohne Arbeitskorb:	ca. 3,995 m
Baubreite (Transportbreite):	ca. 0,78 m
Bauhöhe (Transporthöhe):	ca. 1,99 m
Max. Aufstellneigung:	± 1°
Max. Windstärke:	12,5 m/s
Fahrt auf Neigung, aufwärts:	max.: 20°
Fahrt auf Neigung, in Querrichtung:	max.: 10°
Min. Aufstellbereich (Platzbedarf): Drehbereich:	ca. 2,65 x 3,65 m
	355°
Hydraulikleitung:	Leitungsführung im Gelenkarm
Farbe:	RAL 3020
Steuerung:	elektro-hydraulische
Stützen:	hydraulisch
Bodenbelastung je	11,55 kN
Stütze: Maximale	400 N
Seitenkraft Fahrwerk:	Gummikette, mechanisch verstellbar
Fahrgeschwindigkeit (Antrieb durch Kubota Motor):	max. 1,5 km / h
Steigfähigkeit (hängaufwärts):	20°
Max. zul. Bodenunebenheit:	14,8 %
Eigengewicht:	1920 kg
Antrieb:	a) durch angebrachten Verbrennungsmotor b) durch Stromnetz 230 V /16 A und 2,2 kW (Option)

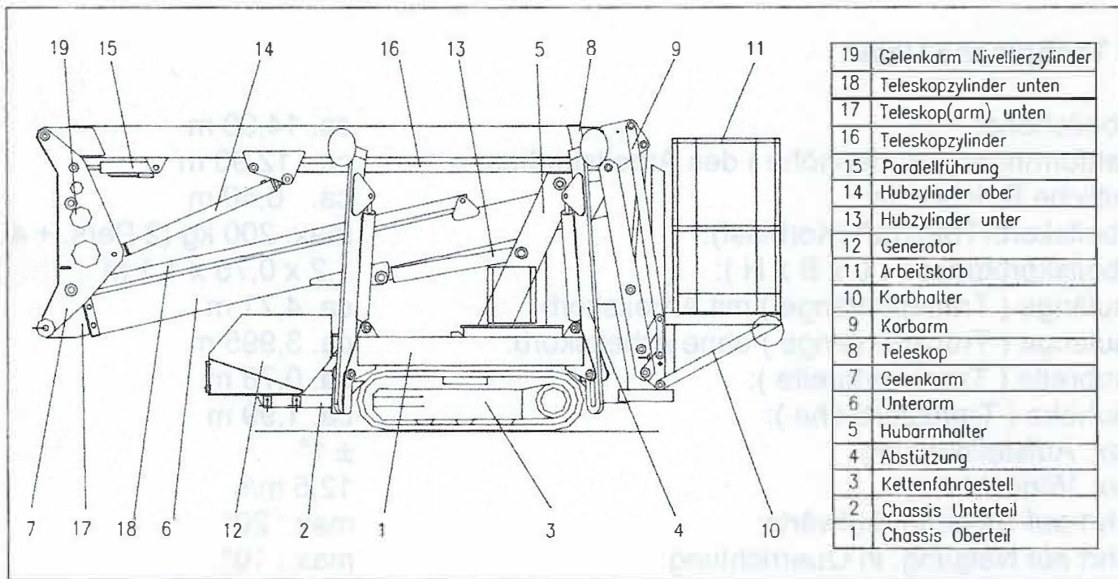


Abb. 1
Wichtigste Bauteile der selbstfahrenden Hubarbeitsbühne Typ Leo 15 GT

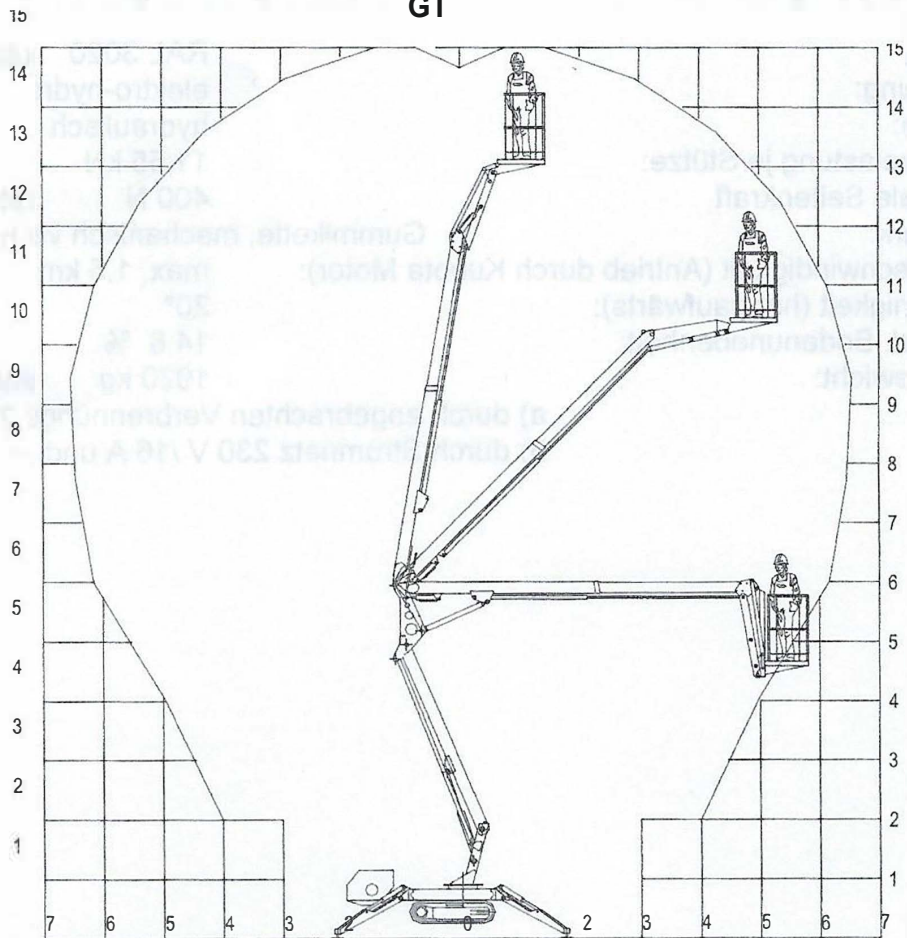


Abb. 2
Bewegungskurve der Selbstfahrenden-Hubarbeitsbühne Leo 15 GT