

## Liebherr 81 K.1

Ausladung / Tragkraft	48 m / 1'100kg ( <a href="#">Detaillierte Traglast</a> )
<b>Load Plus</b>	<b>48 m / 1'350kg</b> ( <a href="#">Detaillierte Traglast</a> )
Maximallast	6'000kg (reiner 2-Strang Betrieb)
Hakenhöhe	24.50 m (15.90 m – 38.90 m)
Drehradius	3.50 m / 2.75 m
Abstützung	4.50 m x 4.50 m
Traglast bei verkürztem Ausleger	45 m / 1'400 kg; 42 m / 1'650 kg; 37 m / 2'150 kg; 31 m / 2'900kg
Load Plus	45 m / 1'700 kg; 42 m / 1'900 kg; 37 m / 2'350 kg; 31 m / 3'200kg
Mögliche Hakenhöhen	24.50 m Standard Hakenhöhe
(Zubehör erforderlich)	15.90 m / 18.30 m / 20.70 m / 23.10 m
(Turmstücke erforderlich)	26.90 m / 29.30 m / 31.70 m / 34.10 m; 36.50 m
	38.90 m ( <a href="#">reduzierte Traglast</a> / <a href="#">reduzierte Traglast Load Plus</a> )
Arbeitsbereichsbegrenzung	vorhanden
Ausleger Ausweichstellung	möglich
Ausleger Steilstellung 30°	möglich (Zubehör erforderlich)
Ballastierung bei Drehradius 3.50 m	35'000 kg
	14 Stück Ballastplatten 2'500 kg
Ballastierung bei Drehradius 2.75 m	40'000 kg
	16 Stück Ballastplatten 2'500 kg
Ballastierung bei Drehradius 2.75 m	42'500 kg
Mit 5 und 6 Turmstücken	17 Stück Ballastplatten 2'500 kg
Maximaler Eckdruck	286 kN – 397 kN (je nach Rüstzustand)
Steckdose	CEE 63, Absicherung 40 A, ohne FI-Schutzschalter
Standplatz	7.0 m x 9.0 m
Platzbedarf für die Montage	<a href="#">siehe Datenblatt Seite 4 „Aufstellvorgang“</a>