



# Cranab FC115



# Cranab FC115

Der Cranab FC115 ist ein ganz neu entwickelter Kran, der vor allem für große Forwarder bestimmt ist. Er eignet sich aber auch für den stationären Aufbau in Sägewerken und Recycling-Anlagen.

Der Kran ist für die Klasse B5 durchgängig gut dimensioniert und bewältigt anspruchsvolle Arbeiten unter wechselnden Bedingungen. Überall dort, wo hohe Anforderungen an Zugänglichkeit und Betriebssicherheit gestellt werden, ist der FC115 genau der Richtige!

Seine geometrischen Eigenschaften sind für eine optimale Nutzung wichtig. Die Maße der einzelnen Armeile sind perfekt aufeinander abgestimmt. Der hohe Hub und die gute Parkposition gewährleisten eine reibungslos

funktionierende Kranführung und eine lange Lebensdauer.

Die gut geschützte Leitungsführung am ganzen Kran sorgt dafür, dass Arbeitsunterbrechungen zur Seltenheit werden. Cranabs renommierte Kombi-Lösung mit inwändig verlegten Leitungen in der 10 m-Ausführung ist auch für den FC115 erhältlich.

Ein Arbeitsdruck von 235 Bar sorgt für einen schnellen Kran mit geringer Durchflussmenge. Einige Zylinder sind mit Endlagendämpfung ausgestattet.

Der FC115 verfügt über ein kräftiges Schwenkwerk mit hohem Schwenkmoment.

Der Kran kann auch mit einem

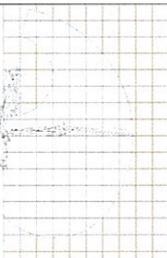
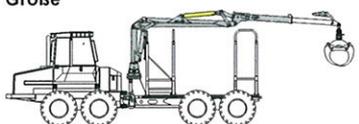
tiltbaren Schwenkwerk ausgestattet werden, der das Arbeiten in steilem Gelände stark vereinfacht.

Damit der Kran seine maximale Leistung erreicht, muss das Ventil angepasst werden.

Gerne helfen wir bei der Suche nach einer Ventillösung, die wirtschaftlich sinnvoll und beim Fahren optimal ist.

Um das Abschmieren des Krans zu erleichtern, besteht die Möglichkeit, den Kran optional mit einem zentralen Schmiersystem zu versehen. (Über zwei gut zugängliche Schmiernippel)

Der Kran Cranab FC115 ist für sehr anspruchsvolle Arbeiten unter wechselnden Arbeitsbedingungen gedacht. Ein Kran von Profis für Profis.

Bewegungsbereich:	Technische Daten Tele:	Technische Daten Combi 10 m												
 <p>Das weiße Feld zeigt den Bewegungsbereich des Kranes an.</p>	<p>Max. Reichweite 7,8 m</p> <p>Hubkraft an der Kranspitze bei Reichweite</p> <table border="0"> <tr> <td>3,0 m</td> <td>2720 kg</td> </tr> <tr> <td>6,1 m</td> <td>1350 kg</td> </tr> <tr> <td>7,8 m</td> <td>1040 kg</td> </tr> </table>	3,0 m	2720 kg	6,1 m	1350 kg	7,8 m	1040 kg	<p>Max. Reichweite 10 m</p> <p>Hubkraft an der Kranspitze bei Reichweite</p> <table border="0"> <tr> <td>3,0 m</td> <td>2490 kg</td> </tr> <tr> <td>6,55 m</td> <td>1100 kg</td> </tr> <tr> <td>10 m</td> <td>670 kg</td> </tr> </table>	3,0 m	2490 kg	6,55 m	1100 kg	10 m	670 kg
	3,0 m	2720 kg												
6,1 m	1350 kg													
7,8 m	1040 kg													
3,0 m	2490 kg													
6,55 m	1100 kg													
10 m	670 kg													
<p><b>Größe</b></p>  <p>12-16 ton Nutzlast</p>	<p>Hubmoment, brutto 115 kNm</p> <p>Schwenkmoment, brutto 28,7 kNm</p> <p>Schwenkwinkel 360°</p> <p>Armverlängerung 1,7 m</p> <p>Arbeitsdruck 23,5 MPa</p> <p>Empf. Durchflußmenge 140-220 l/min</p> <p>Gewicht 2000 mm 1730 kg</p>	<p>Hubmoment, brutto 115 kNm</p> <p>Schwenkmoment, brutto 28,7 kNm</p> <p>Schwenkwinkel 360°</p> <p>Armverlängerung 3,5 m</p> <p>Arbeitsdruck 23,5 MPa</p> <p>Empf. Durchflußmenge 140-220 l/min</p> <p>Gewicht 2000 mm 1880 kg</p>												

Recht auf Änderungen vorbehalten. Die Abbildungen zeigen nicht ausschließlich Krane in Standardausführung.



Cranab AB  
922 82 VINDELN, SWEDEN  
Tel +46 933-135 00, Fax +46 933-617 36, Mail: info@cranab.se, www.cranab.com

