



Cranab FC106



Cranab FC106

Der Kran Cranab FC106 ist für Forwarder in der Klasse 12 bis 16 Tonnen bestimmt. Der FC106 eignet sich aber auch für den stationären Aufbau in Sägewerken und Recycling-Anlagen.

In B5, der höchsten Klasse unserer Branche, ist der Kran gut dimensioniert. Unterstrichen wird dies durch viele Details, wie robuste Lager mit ausgezeichnetem Sitz, durch die Verarbeitung von hochwertigem Material und durch den Einsatz von Zylindern, die höchsten Standards entsprechen und teilweise auch mit Endlagendämpfung ausgestattet sind.

Die Geometrie des FC106 wurde optimal angepasst. Die Armeile ermöglichen eine gleichmäßige und flexible Kranführung. Das bewährte 4-Punkt-Gelenk zwischen dem Hubarm und dem Wipparm untermauert die Eigenschaften des FC106 noch.

Die Reichweite beträgt mit normalem

Teleskop 7,8 m in der Höhe und dürfte wohl den meisten Anwendern ausreichen. Wer mehr will, der kann mit dem Kombi-Wipparm von Cranab mit Doppelteleskop ganze 10 m erreichen.

Die Verlegung der Leitungen im ganzen Kran ist gut durchdacht, um Arbeitsunterbrechungen zu minimieren, deren Ursachen häufig beschädigte Leitungen sind. Der renommierte Kombi-Wipparm von Cranab mit seinen innen verlegten Leitungen bietet für diese bis vor zur Kranspitze einen optimalen Schutz.

Ein Arbeitsdruck von 235 Bar sorgt für einen schnellen Kran mit geringer Durchflussmenge.

Die Zylinder sind zum Teil mit Endlagendämpfung ausgestattet.

Das kräftige Schwenkwerk, das schon im Vorgängermodell Stärke und eine lange Lebensdauer unter Beweis gestellt hat, wurde weiter verbessert und verfügt nun

über ein noch höheres Schwenkmoment. Jetzt können wir auch Kunden, die auf ein tiltbares Schwenkwerk Wert legen, eine Lösung anbieten. Anspruchsvolle Arbeit auf sehr steilem Gelände kann dieses Detail erforderlich machen.

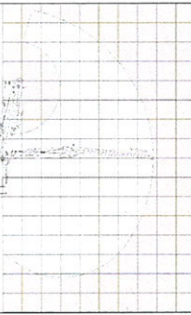
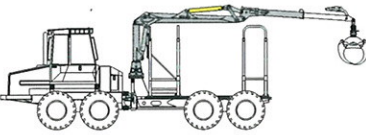
Damit der Kran seine maximale Leistung erreicht, muss das Ventil angepasst werden.

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 Schmieresystem zu versehen.

(Über zwei gut zugängliche Schmiernip-pel)

Der Kran Cranab FC106 ist für anspruchsvollste Arbeiten unter wechselnden Arbeitsbedingungen gedacht. Ein Kran von Profis für Profis.

Bewegungsbereich:	Technische Daten Tele	Technische Daten Combi
 <p>Das weiße Feld zeigt den Bewegungsbereich des Kranes an.</p>	<p>Max. Reichweite 7,8 m</p> <p>Hubkraft an der Kranspitze</p> <p>bei Reichweite 3,0 m 2470 kg</p> <p>6,1 m 1210 kg</p> <p>7,8 m 940 kg</p>	<p>Max. Reichweite 10 m</p> <p>Hubkraft an der Kranspitze</p> <p>bei Reichweite 3,0 m 2230 kg</p> <p>6,55 m 970 kg</p> <p>10 m 560 kg</p>
	<p>Hubmoment, brutto 106 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 120-200 l/min</p> <p>Gewicht 2000 mm 1730 kg</p>	<p>Hubmoment, brutto 106 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) 120-200 l/min</p> <p>Gewicht 2000 mm 1880 kg</p>
<p>Größe</p>  <p>12-16 ton Nutzlast</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

