

KOMATSU[®]

C123

Forestry Quality™

C123

AGGREGAT



Zuverlässig und rentabel!

Produktivität, Qualität und Zuverlässigkeit. All das bietet das Allroundaggregat Komatsu C123. Ihr verlässlicher Partner, der Sie nie im Stich lässt.

Ein unerlässlicher Faktor für die überragende Produktivität ist die Konstruktion der Vorschubwalzen. Sie zentrieren den Stamm, sorgen für einen effektiven Vorschub, und gleichzeitig wird dank des niedrigen Klemmdrucks weniger Kraftstoff verbraucht. Die Zentrierung des Stamms trägt zudem zu einer sicheren und genauen Messung bei. Die Astmesser aus Stahlguss überzeugen mit maximaler Haltbarkeit, Tragkraft und Stammhandhabung.

Eine weitere Eigenschaft, die das Komatsu C123 so effektiv

macht, ist die Sägeeinheit Constant Cut, die über den gesamten Ablängzyklus die richtige Ablänggeschwindigkeit garantiert. So wird ein Überdrehen der Kette verhindert, was die Produktivität erhöht und die Gefahren von Kettenschuss und Ablängrisen minimiert. Als Option ist das Aggregat mit einer Ausrüstung zur Mehrbaumbearbeitung erhältlich.

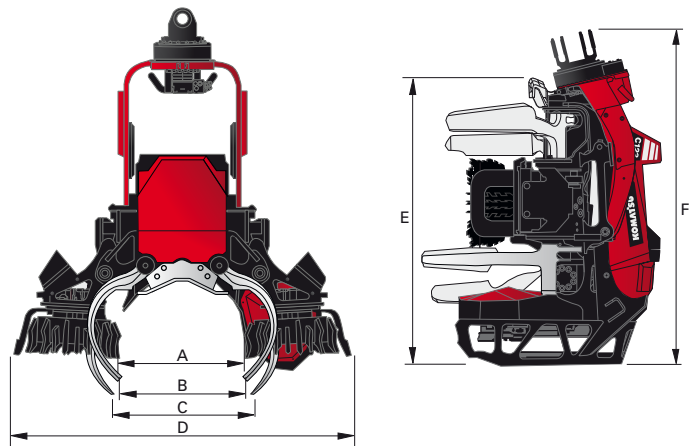
Die robuste Rahmenkonstruktion und der überragende Tiltwinkel stellen darüber hinaus sicher, dass das C123 auch bei großen Reichweiten und in abschüssigem Gelände produktiv ist. Wer ein Allround-Aggregat sucht, das Stärke mit Flexibilität und Zuverlässigkeit vereint, sollte sich für ein Komatsu C123 entscheiden.

TECHNISCHE DATEN

C123

Komatsu C123, Highlights

- Gegossene Astmesser für längere Lebensdauer
- Starke, robuste Rahmenkonstruktion für hohe Nettohebekraft
- Hohe Nettozugkraft dank dreier Vorschubräder
- Vier bewegliche Astmesser zur besseren Stammhaltung
- Der extra große Tiltwinkel erleichtert die Arbeit in steilem Gelände
- Genaue Längenmessung dank guter Stammhaltung
- Die Sägeeinheit Constant Cut erhöht die Produktivität und Sicherheit
- Das Schmiersystem Eco-GLS (optional erhältlich) senkt den Schmierstoff- und den Kraftstoffverbrauch, verhindert einen Ölfilm und verbessert die Umweltverträglichkeit
- Ausrüstung zur Mehrbaumbearbeitung optional erhältlich
- Leicht zugängliche Servicepunkte erleichtern den Alltag



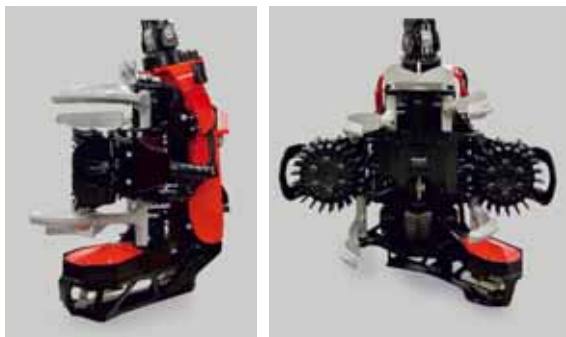
Gewicht:	ab 1 240 kg
Vorschubgeschwindigkeit:	0–5 m/s
Vorschubkraft brutto (motorabhängig):	625 cm³: 23,7 kN 750 cm³: 28,3 kN
Vorschubräder, Typ:	Stahl
Astmesser, Anzahl:	5
Entastungsdurchm., Spitze an Spitze:	460 mm
Sägeschwert:	75 cm oder 82,5 cm
Ablängmotor:	19 cm³/Umdrehung
Theoret. max. Fälldurchmesser:	650 mm
Erforderlicher max. Hydraulikfluss (motorabhängig):	625 cm³: 255 l/min 750 cm³: 300 l/min
Erforderlicher max. Hydraulikdruck:	28 MPa

A Walzenöffnung, max.	650 mm
B Öffnung vordere Messer, max.	625 mm
C Öffnung hintere Messer, max.	700 mm
D Breite, max.	1 720 mm
E Höhe bis zum oberen Messer	1 560 mm
F Höhe einschl. Rotator	1 740 mm

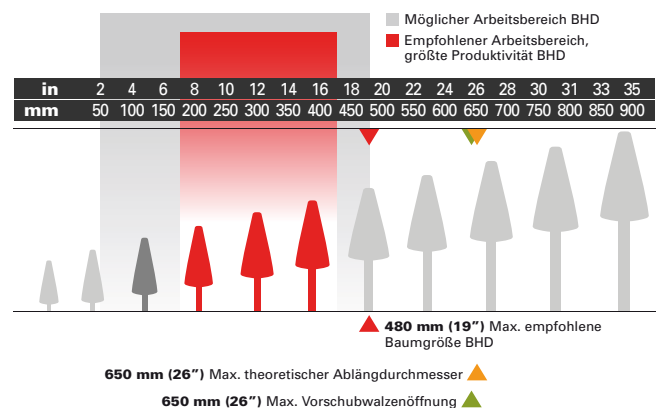
AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Standard- und Sonderausstattung sind an den jeweiligen Zielmarkt angepasst und variieren von Land zu Land. Ein aktuelles Komponentenverzeichnis erhalten Sie von Ihrem Händler.

Technische Daten und Abmessungen können je nach Ausstattungsoption variieren. Wir behalten uns das Recht vor, technische Daten oder Konstruktionen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Fotos, Diagramme und Skizzen zeigen nicht in allen Fällen die Maschinensstandardausführung.



ARBEITSBEREICH



KOMATSU

Komatsu Forest AB
www.komatsuforest.com