

KOMATSU®

340

Forestry Quality™

340

AGGREGAT



Maximale Produktivität, selbst in dichtesten Beständen!

Wendig und leicht, aber auch kompakt und robust – und mit einer unschlagbar hohen Leistungsstärke. Das mag unmöglich klingen, doch es ist genau diese Kombination, die unser neues Aggregat Komatsu 340 auszeichnet und es so überaus effektiv für anspruchsvolle, stammintensive Durchforstungen macht. Unabhängig vom Platzangebot positionieren Sie das 340 mühelos und erreichen seine absolute Leistungsspitze in Beständen mit einem BHD von 10 bis 25 cm.

Das Geheimnis liegt zum großen Teil in dem geringen Gewicht und der Wendigkeit des Aggregates, wodurch Sie ein maximales Produktionstempo erzielen. Gleichzeitig sorgen die Materialwahl und die Konstruktion von Rahmen,

Astmessern und anderen wichtigen Komponenten für eine maximale Lebensdauer und Betriebssicherheit, darunter ein robuster Komatsu-Rotator sowie ORFS-Kupplungen, die ein betriebssicheres und umweltfreundliches Aggregat gewährleisten.

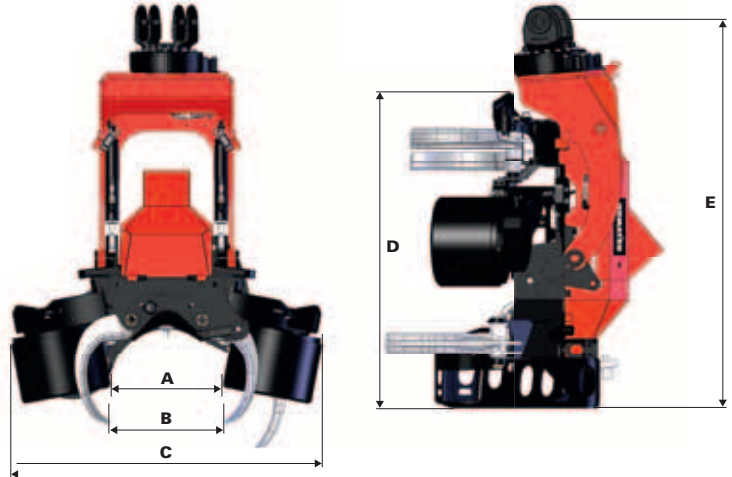
Die extrem hohe Produktion ist dem schonenden und effektiven Vorschub zu verdanken – eine gelungene Zusammenarbeit von Aggregat und Maxi-Steuerungs-system mit seiner halbautomatischen Gleitschutzkontrolle.

Die langen Messerschneiden entlasten hervorragend und arbeiten gleichzeitig baumschonend. Das Komatsu 340 – der neue und zuverlässige Weg zur Produktivitätssteigerung!

TECHNISCHE DATEN

Komatsu 340 highlights

- Hohe Betriebssicherheit u. a. durch ORFS-Kupplungen
- Komatsu-Rotator, robuste Schutzvorrichtungen für Schlauchkupplungen sowie beweglicher Entlastungsblock für Zuleitungsschläuche
- Absolut schneller und schonender Stammvorschub dank proportionalem Druck je nach Baumart und Durchmesser
- Klappbare Hauptabdeckung mit dichter Konstruktion für schnelle und einfache Wartung
- Klare Konstruktion ohne sensible Komponenten für minimale Stillstandzeiten
- Höchst effiziente Hydraulik mit geringen Verlusten, kompaktes Hydraulikventil für weniger Schlaucheinsatz
- Exakte Längenmessung auch bei krummen Bäumen dank Längenmesseinheit mit hohem Hydraulikdruck und Messrad mit großer Beweglichkeit
- Optimales Entastungsergebnis dank des einzigartigen Radius der unteren Messer zueinander
- Strapazierfähige Astmesser mit langen Schneidkanten sowie beweglichem Zopfmesser für schnelles und betriebssicheres Entasten



Gewicht:	ab 760 kg
Vorschubgeschwindigkeit:	0-5 m/s
Vorschubkraft brutto:	18 kN
Vorschubwalzen, Typ:	Stahl- oder Stahl/Gummiwalzen
Astmesser, Anzahl:	5
Max. Entastungsdurchmesser:	350 mm
Sägeschwert:	640 mm
Sägemotor:	19 cm ³ /Umdrehung
Max. Fäll-/Ablängdurchmesser, theor.:	530 mm
Erforderlicher max. Hydraulikfluss:	220 l/min
Erforderlicher max. Hydraulikdruck:	25 Mpa

A Max. Walzenöffnung	420 mm
B Max. Öffnung obere Messer	450 mm
C Max. Breite	1 130 mm
D Höhe bis Vertikalmesser	1 225 mm
E Höhe einschl. Rotator	1 575 mm

Hinweis: Gilt nur für eine von mehreren möglichen Abmessungskombinationen. Das Aggregatgewicht ist von den Ausstattungsoptionen abhängig.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

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

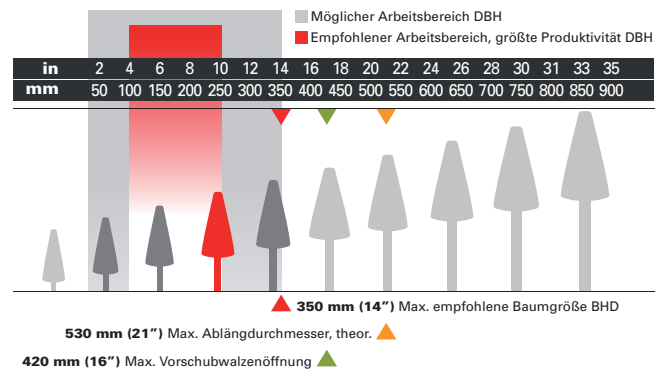
Technische Daten und Abmessungen können je nach Ausstattungsoption variieren. Wir behalten uns das Recht vor, technische Daten oder Konstruktionen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Fotos, Diagramme und Skizzen zeigen nicht in allen Fällen die Maschinenstandardausführung.

Wichtiges Zubehör

- **Farbmarkierung: Bewährtes und betriebssicheres System mit hervorragend geschützten Farb Tanks.**
- **Mehrbaumausrüstung integriert im Tiltgelenk: Erhebliche Effizienzsteigerung in schwachen Beständen.**
- **Vorschubwalze: In mehreren Ausführungen für verschiedene Baumarten und Gegebenheiten erhältlich.**



ARBEITSBEREICH



KOMATSU

Komatsu Forest AB
 PO Box 7124, SE-907 04 UMEÅ
 Tel +46 90 70 93 00
 www.komatsuforest.com

