

Harvester 688F



Überwinde die Schwerkraft mit dem Eco Log 688F

Der Eco Log 688F ist ein achträdiger Harvester, der speziell für die Arbeit im empfindlichen und steilen Gelände entwickelt wurde.

Mit dem leistungsstarken Motor von Volvo Penta und seiner Vielseitigkeit und Flexibilität ist der Eco Log 688F allen Anforderungen der Forstwirtschaft gewachsen.

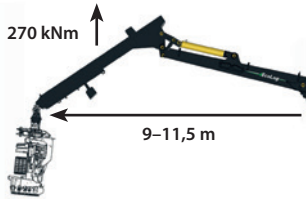
200kN
Zugkraft

4,1N/cm²
Bodenbelastung*

*Abhängig von der jeweiligen Ausstattung



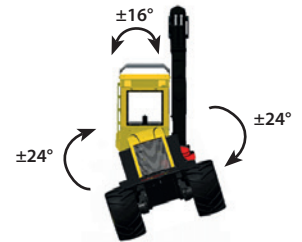
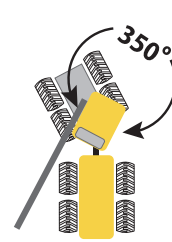
KRAN EC260



HERVORRAGENDE SICHT UND HOHE STABILITÄT

Die Kabine ist um ganze 350 Grad Schwenkbar, so dass man einen fast unschlagbaren Überblick über den Arbeitsbereich hat.

Der Eco Log 688F verfügt zudem über eine stabile Plattform, die eine sehr hohe Beweglichkeit und Stabilität sicherstellt.



Einige der Vorteile von Eco Log 688F

- Spezialkonstruktion für Arbeiten in schwierigem Gelände
- Minimierung des Bodendrucks auf empfindlichen Böden
- Leistungsstarker D8-Motor von Volvo Penta
- Starker Kran mit hohem Drehmoment
- Grosse Wartungsfreundlichkeit
- Stabile Plattform

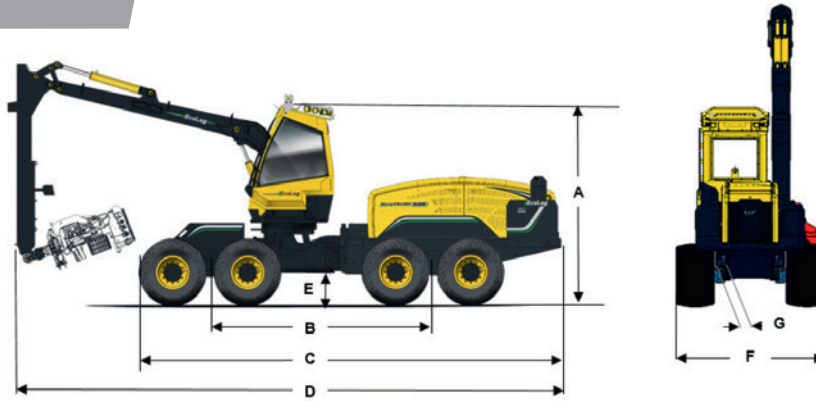


LEISTUNGSSTARKE MOTOREN

Die Eco Log Harvester sind mit D8-Motoren von Volvo Penta ausgestattet, die sich durch ihre hohe Leistung, Zuverlässigkeit, Kraftstoffeffizienz und niedrigen Emissionen auszeichnen.



Technische Daten



Abmessungen

Standardgewicht, kg	23.000
Höhe (A), mm – beim Transport	3.850
Höhe (A), mm – bei der Arbeit	4.210
Länge (B), mm	4.530
Länge (C), mm	8.570
Länge (D), mm	11.065
Bodenfreiheit (E), mm	650
Breite (F), Räder 710 800, mm	2.940 3.000
Breite (F), Räder 710 800, mm – SteepHunter	3.000 3.060

Motor

Typ	VOLVO PENTA D8, 7,7 l
Abgasnorm	Stufe V/Tier 4F/Stufe III ⁽¹⁾
Leistung bei 2.200 U/min, kW (PS)	210 (286)
Drehmoment, Nm	1.237
Inhalt Kraftstofftank, l	460

Getriebe

Typ	Hydrostatisch mechanisch
Zugkraft, kN	200
Höchstgeschwindigkeit, km/h	20

Hydraulik

Kranpumpe, cm ³	140
Durchsatz des Krans bei 1.600 U/min, l/min	275
Aggregatpumpe, cm ³	145
Durchsatz des Aggregats bei 1.600 U/min, l/min	285
Betriebsdruck, bar	250
Inhalt Hydrauliktank, l	200

Räder

Standard	8 Räder 710/45 – 26,5"
Optional	8 Räder 800/40 – 26,5"

Kabine

Rotation, °	350
Kippfunktion seitlich, °	±16
Kippfunktion nach vorn hinten, °	16 10
Fahrersitz	BeGe 7130L (Standard) – BeGe 3130L (optional)
Sonstiges	7-Zoll-Touchscreen, Radio mit Bluetooth, mp3 und USB-Anschluss, manuelle Neigung, Wärmer für Essensbehälter, 12- und 24-Volt-Buchsen

Kran

Hubmoment, brutto, kNm	270
Reichweite, m	9 / 10 / 11 / 11.5
Drehmoment, brutto, kNm	50 / 70 ⁽²⁾

Lenkung

Lenkwinkel, °	43
Schwingung, Knickgelenk, °	±24

Elektroanlage

Spannung, V	24
Lichtmaschine, A	130
Batterieleistung, Ah	2 x 145

Volumenberechnungssystem

Bezeichnung	Forester
Prozessor	Intel® Core™ i3 Mobile, Sandy Bridge Processor
Arbeitsspeicher	4 GB DDR3 1333 / 1066 MHz
Anschlüsse	4 x serielle Anschlüsse, 4 x LAN, 6 x USB (2 x USB 2.0 / 4 x USB 3.0), 1 x CFast-Steckplatz, 1 x DVI-I, 1 x VGA Audio: Audioeingang, Audioausgang, Mikrofoneingang
Farbbildschirm	Touchscreen, Breitbild 15,6"
Betriebssystem	Windows 8 Professional

Arbeitsbeleuchtung

Anzahl	20
Typ	LED

Aggregat

Log Max 5000, Log Max 6000 oder Log Max 7000 ⁽³⁾

⁽¹⁾ Version Euromot 3a, verfügbar für die Ausfuhr in Länder, in denen eine gesetzliche Zulassung vorliegt.

⁽²⁾ 70 kN theoretischer Wert in der Konfiguration mit 3 Schwenkmotoren – beliebig.

⁽³⁾ Log Max 7000 ist nur mit einer Reichweite von 9 Metern verfügbar.

© Eco Log Sweden AB Änderung der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Werte sind ungefähre Angaben. Abbildungen und Texte sind nicht rechtsverbindlich.