Procesadora 688F

EcoLog®
Forestry of tomorrow

Desafíe la gravedad con la procesadora 688F de Eco Log

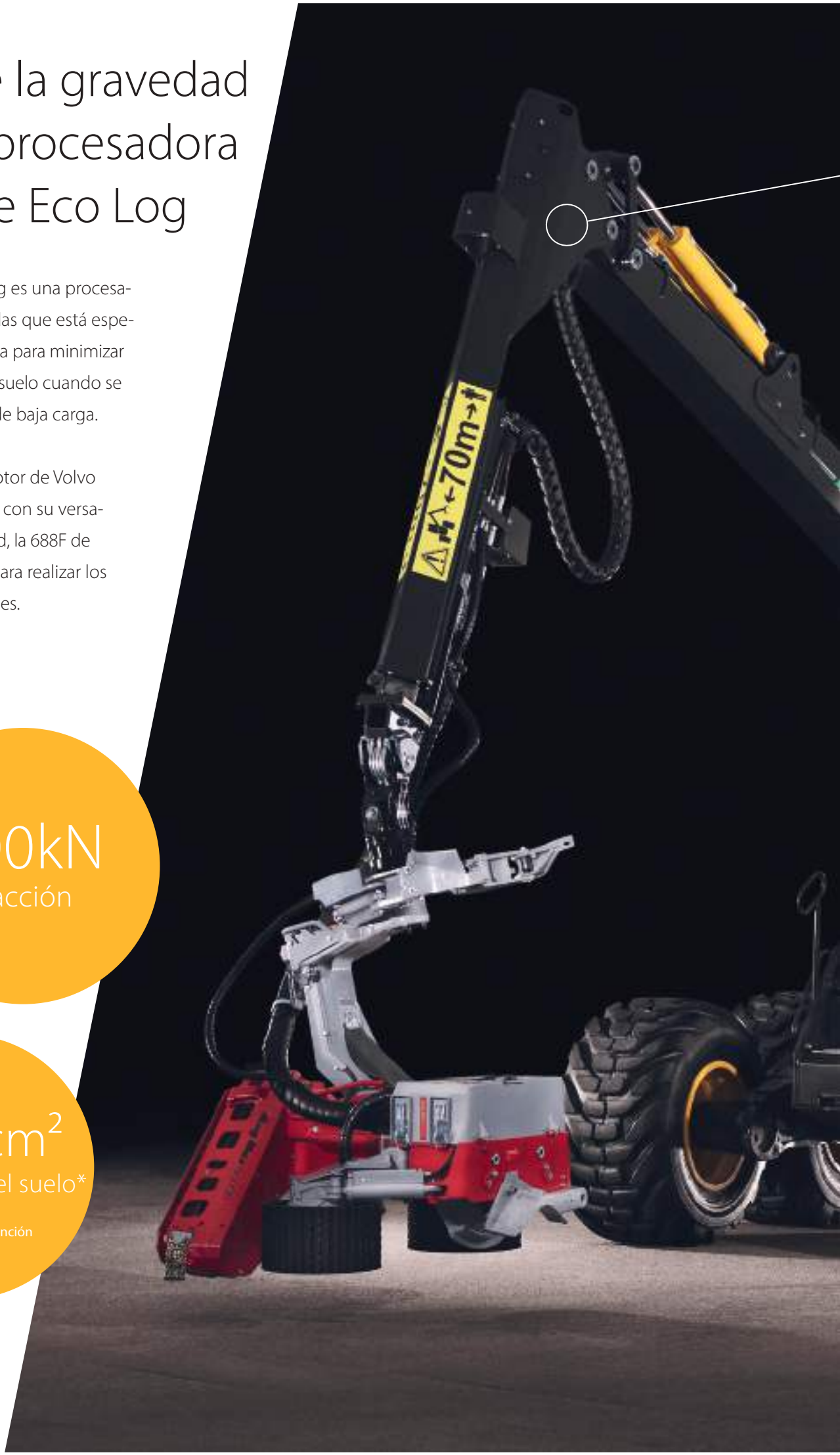
La 688F de Eco Log es una procesadora de ocho ruedas que está especialmente diseñada para minimizar la presión sobre el suelo cuando se trabaja en suelos de baja carga.

Con el potente motor de Volvo Penta, combinado con su versatilidad y flexibilidad, la 688F de Eco Log está lista para realizar los trabajos más difíciles.

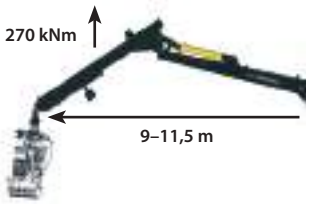
200kN
tracción

4,1N/cm²
presión sobre el suelo*

*Puede variar en función del equipo.

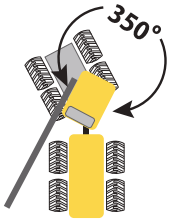


GRÚA EC260



EXCELENTE VISIBILIDAD Y ALTA ESTABILIDAD

La cabina es giratoria hasta 350 grados, lo que proporciona una visión del trabajo prácticamente inmejorable.
La 688F de Eco Log también tiene una plataforma estable, lo que tiene como resultado una movilidad y una estabilidad muy altas.



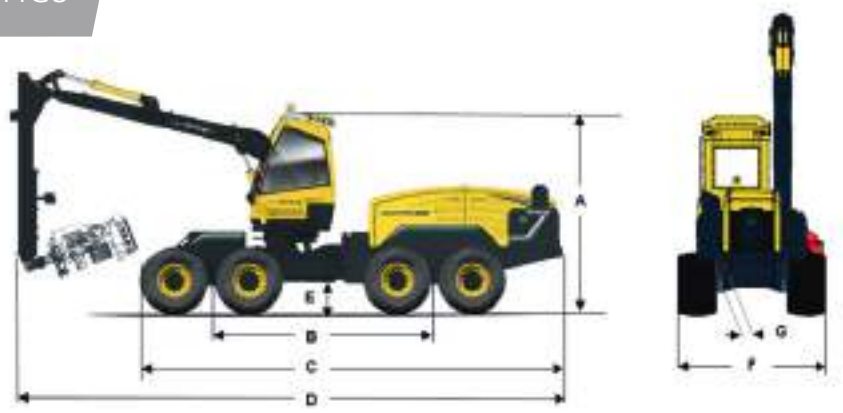
Algunas de las ventajas de la 688F de Eco Log

- Especialmente diseñado para trabajar en terrenos escarpados
- Minimiza la presión sobre el suelo cuando se trabaja en suelos sensibles
- Potente motor D8 de Volvo Penta
- Alto par de giro en la grúa
- Gran facilidad a la hora de realizar la puesta a punto
- Plataforma estable

POTENTE MOTOR

Las procesadoras de Eco Log están propulsadas por motores D8 de Volvo Penta, que se caracterizan por unas altas prestaciones, fiabilidad, eficiencia de consumo de combustible y bajos niveles de emisiones.

Especificaciones



Dimensiones	
Peso estándar, kg	23 000
Altura (A), mm - durante el transporte	3850
Altura (A), mm - trabajando	4210
Longitud (B), mm	4530
Longitud (C), mm	8570
Longitud (D), mm	11 065
Distancia al suelo (E), mm	650
Anchura (F), ruedas 710 | 800, mm	2940 | 3000
Anchura (F), ruedas 710 | 800, mm - SteepHunter	3000 | 3060
Motor	
Tipo	D8 DE VOLVO PENTA, 7,7 l
Cumple los requisitos de emisiones de acuerdo con la normativa	stage V/Tier 4F/stage III[1]
Potencia a 2200 rpm, kW (cv)	210 (286)
Par, Nm	1237
Capacidad del depósito de combustible, l	460
Transmisión	
Tipo	Hidrostática mecánica
Tracción, kN	200
Velocidad máxima, km/h	20
Hidráulica	
Bomba de grúa, cm^3	140
Caudal a 1600 rpm para la grúa, l/min	275
Bomba de la unidad, cm^3	145
Caudal a 1600 rpm para la unidad, l/min	285
Presión de funcionamiento, bares	250
Capacidad del tanque hidráulico, l	200
Ruedas	
Estándar	8 ruedas 710/45 - 26,5"
Opcionales	8 ruedas 800/40 - 26,5"

[1] La versión 3a de la Euromot está disponible para su exportación a países en los que la legislación lo permita.
[2] Valor teórico de 70KN en la configuración con tres motores rotativos - opcional.
[3] Log Max 7000 solo está disponible con un alcance de 9 metros.

Cabina	
Rotación, °	350
Inclinación lateral, °	±16
Inclinación hacia adelante | hacia atrás, °	16 | 10
Asiento del conductor	BeGe 7130L (estándar) - BeGe 3130L (opcional)
Otros aspectos	Pantalla táctil de 7 pulgadas, radio con Bluetooth, mp3 y puerto USB, inclinación manual, calentador de alimentos, tomas de corriente de 12 y 24 voltios
Grúa	
Par de elevación, bruto, kNm	270
Alcance, m	9 / 10 / 11 / 11,5
Par, bruto, kNm	50 / 70[2]
Dirección	
Angulo de dirección, °	43
Oscilación, parte central, °	±24
Sistema eléctrico	
Tensión, V	24
Generador, A	130
Capacidad de la batería, Ah	2 x 145
Sistema de control	
Nombre	Forester
Procesador	Procesador Intel® Core™ i3 Mobile, Sandy Bridge
Memoria interna	4 GB DDR3 1333 / 1066 MHz
Conexiones	4 x puertos en serie, 4 x LAN, 6 x USB (2 x USB 2.0 / 4 x USB 3.0), 1 x ranura CFast, 1 x DVI-I, 1 x VGA. Audio: Entrada de audio, salida de audio, entrada de micrófono
Monitor en color	Pantalla táctil, panorámica de 15,6"
Sistema operativo	Windows 8 Professional
Luces de trabajo	
Cantidad	20
Tipo	LED
Unidad	
Log Max 5000, Log Max 6000 o Log Max 7000[3]	

© Eco Log Sweden AB. Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso. Los valores son aproximados. Las imágenes y los textos no son jurídicamente vinculantes.

Eco Log Sweden AB, Norra Hamngatan 41, Box 84, 826 22 Söderhamn – Suecia
www.ecologforestry.com

EcoLog® Forestry of tomorrow