



# Autocargadores Forestales



 **EcoLog**<sup>®</sup>

## Autocargadores Eco Log

La gama de autocargadores Eco Log Serie D está formada por cuatro diferentes modelos de máquinas, con capacidades que van desde las 10 a las 19.5 toneladas de carga.

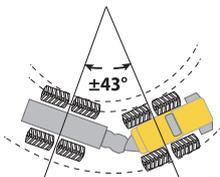
Equipados con la última tecnología para proporcionar la máxima potencia, bajo consumo y alto rendimiento en las operaciones de desembosque.

Ángulo de  
aproximación  
frontal de  
**40°**



### ARTICULACIÓN CENTRAL

Doble cilindro de bloqueo (en modelos 574D y 594D). El ángulo máximo de giro es de 43° con un par de 54 kNm.



554D/564D



574D/594D

### MOTOR

- Mercedes Benz
- 554/564 – Euromot 4 (SCR\* + EGR\*\*)
- 574/594 – Euromot 3B (SCR\*)
- 574/594 – Disponible con Euromot 3A\*\*\*

\*SCR = Selective Catalytic Reduction (Catalizador de Reducción Selectiva)

\*\*EGR = Exhaust Gas Recirculation (Recirculación de Gas de Escape)

\*\*\*Sólo en mercados fuera de la UE.

# 3000h/2 años de garantía\*



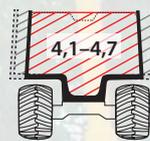
## GRÚA

<b>554</b>	FC8	87 kNm	10 m
	FC12	120 kNm	8 m 8,5 m 10 m
<b>564*</b>	FC12	120 kNm	8 m 8,5 m 10 m
<b>574</b>	FC12	120 kNm	8 m 8,5 m 10 m
	FC16	165 kNm	8,5 m 10 m
<b>594</b>	FC16	165 kNm	8,5 m 10 m

\*Disponible con base inclinable

## ESPACIO DE CARGA (m<sup>2</sup>)

### 564/574



### 554



### 594



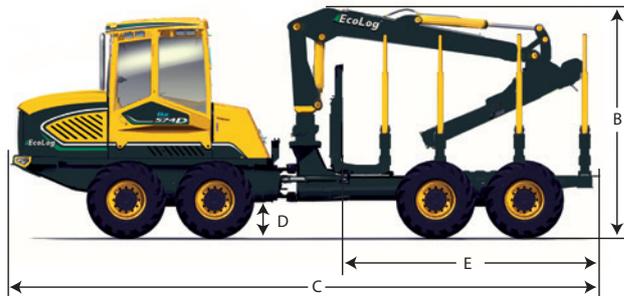
## FÁCIL MANTENIMIENTO

- Sencillo acceso a los elementos más importantes, como el motor Diesel.
- El bastidor está equipado con una carcasa protectora inferior que puede ser fácilmente retirada.
- Cabina, capós y tanque abatibles.



574D con pala opcional. Construida para mantener el ángulo de aproximación frontal cuando la pala está en posición superior.

\*Lo primero que ocurra. Dependiendo del país puede ser un opcional.



554D

564D

574D

594D

Capacidad de carga, kg	10 000	12 000	14 000	19 500
<b>Dimensiones</b>				
Peso, kg	14 000	16 500	18 000	20 300
Ancho (A), mm	2 565 <sup>(1)</sup>	2 590 <sup>(1)</sup>	2 640 <sup>(1)</sup>	3 075 <sup>(1)</sup>
Altura (B), mm	3 695	3 755 / 3 810 <sup>(2)</sup>	3 745	3 855
Largo (C), mm	9 125	9 165 / 9 500 / 10 380 <sup>(3)</sup>	9 985 / 11 070 <sup>(3)</sup>	10 465 / 11 125 <sup>(3)</sup>
Distancia al suelo (D), mm	560	595 / 650 <sup>(2)</sup>	650	720
Área de carga (E), mm	4 225	4 140 / 4 470 / 5 423 <sup>(4)</sup>	4 315 / 5 455 <sup>(4)</sup>	4 815 / 5 475 <sup>(4)</sup> (6070) <sup>(5)</sup>
Ángulo de aproximación, °	30	30 / 40 <sup>(2)</sup>	40	40
<b>Motor</b>				
Tipo	4 cyl. MTU 4R1000 (MB OM934) – 5.1 l	4 cyl. MTU 4R1000 (MB OM934) – 5.1 l	6 cyl. MB OM 926LA – 7.2 l	6 cyl. MB OM 926LA – 7.2 l
Normativa	Euromot 4	Euromot 4	Euromot 3a <sup>(6)</sup> /3b/4 <sup>(7)</sup>	Euromot 3a <sup>(6)</sup> /3b/4 <sup>(7)</sup>
Potencia, hp	173 (opt. 205)	205	261	301
Par, Nm	750 (opt. 800)	800	1020	1200
Capacidad combustible, l	160	160	220	220
<b>Transmisión</b>				
Tipo	Hidrostática mecánica	Hidrostática mecánica	Hidrostática mecánica	Hidrostática mecánica
Fuerza de tracción, kN	146	174	195	245
Velocidad, km/h	20	20	20	20
<b>Sistema hidráulico</b>				
Bomba, cc	140	140	140 (opt. 180)	180
Presión, bar	235	235	235	235
Capacidad tanque hidráulico, l	170	170	180	180
<b>Ruedas</b>				
Standard	600/50-22.5"	600/50-24.5"	600/55-26.5"	750/45-26.5"
Opcional	710/40-22.5"	650/45-24.5" 710/40-24.5" 600/55-26.5" 710/45-26.5" 800/40-26.5"	710/45-26.5" 800/40-26.5"	750/50-30.5" 750/55-26.5" 710/50-30.5"
<b>Grúa - Cranab</b>				
Momento de elevación, kNm (Standard)	87	120	120	165
Alcances, m (Standard)	10	8.0/8.5/10	8.0/8.5/10	8.5/10
Momento de elevación, kNm (Opcional)	120	-	165	-
Alcances, m (Opcional)	8.0/8.5/10	-	8.5/10	-

© Eco Log Sweden AB. Se reservan los derechos a realizar cambios en las especificaciones contenidas en este documento sin previo aviso. Algunos datos del presente documento son teóricos. Las fotos y los textos no constituyen un documento contractual.