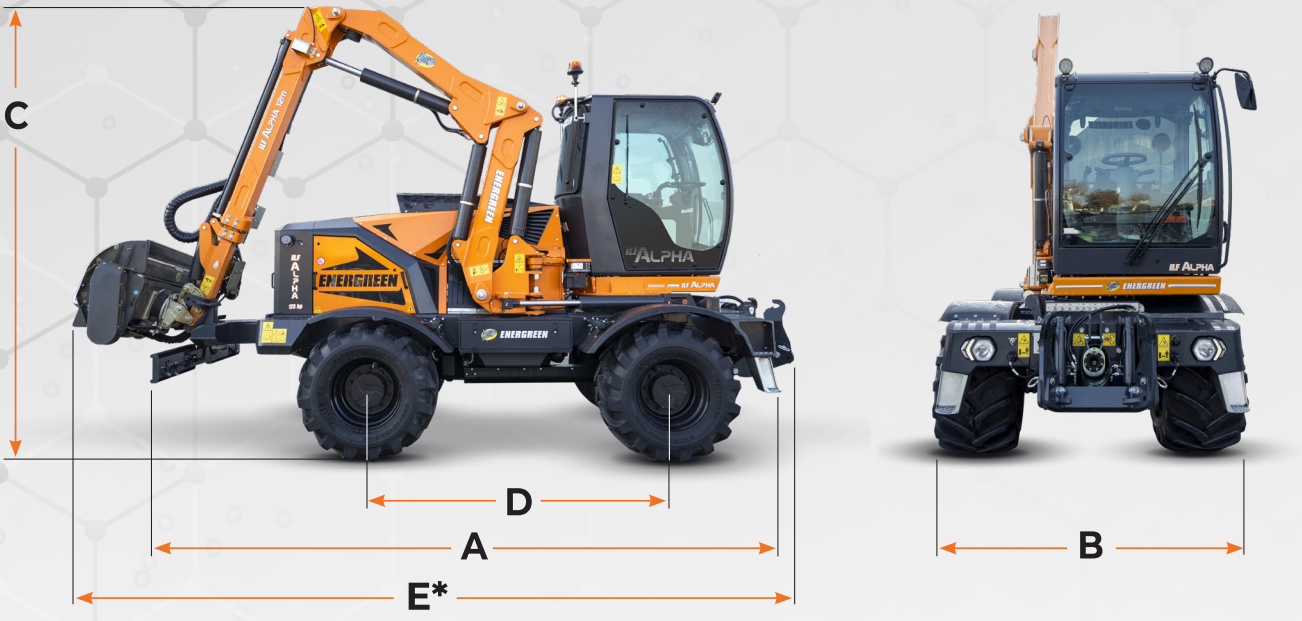

** La longitud total de la máquina depende del tipo de brazo (T, F, 3P) y de los implementos.*
O comprimento total da máquina depende do tipo de braço (T, F, 3P) e dos equipamentos.

ALPHA DATOS TÉCNICOS

DIMENSIONES Y PESO / DIMENSÕES E PESO

A Longitud / Comprimento	mm 5420
B Anchura / Largura	
• Neumáticos / Pneus 445 mm	mm 2405
• Neumáticos / Pneus 600 mm	mm 2520
• Neumáticos / Pneus 650 mm	mm 2550
C Altura	mm 3990
D Batalla / Distância entre eixos	mm 2500
E* Longitud total T12 / Comprimento total T12	mm 5780
Peso máquina / Peso da máquina	kg <15000**

CABINA

CabinaGiratoria hasta 90° / Rotativa até 90°	
Volante	Regulable / Regulável
Manipulador multifuncional / Manipulador multifunções	
Electrónico / Eletrónico	
Aire acondicionado / Ar condicionado Electrónico / Eletrónica	
Luneta trasera de la cabina /	
Vidros traseiros da cabina	Tintados / Escurecidos
Puerta cabina / Porta da cabina	Apertura parcial / De abertura parcial
Asiento ajustable / Banco regulável	Neumático / Pneumático
Toma eléctrica para dispositivos /	
Tomada elétrica de serviços12 V	
Desconectador de batería / Interruptor de bateria	Automático
Homologación cabina / Homologação da cabina	FOPS-ROPS

ALPHA DATOS TÉCNICOS

MOTOR

Marca	John Deere 4.5 4045CI550
Modelo 4 cil. Diésel (motor de 4 tiempos) / 4 Cil. Diesel (Motor a 4 tempos)	
Potencia / Potência	173 HP (129 kW) @2200 RPM
Inyección / Injeção	Common Rail - 4 válvulas / 4 válvulas
Emisiones / Emissões	EU 2016/1628 Stage V
Alternador	200 A.
Precalentamiento del aire de admisión / Pré-aquecimento do ar de admissão	
Radiador intercooler aire-aire / Radiador intercooler ar-ar	
Radiador de refrigerante reforzado / Radiador reforçado líquido refrigerante	
Ventilador reversible con autolimpieza / Ventoinha reversível autolimpante	FLEXXAIRE®
Capacidad combustible / Capacidade de combustível	245 litros
Capacidad AdBlue / Capacidade AdBlue	23 litros

SISTEMA HIDRÁULICO / SISTEMA HIDRÁULICO

Circuito cerrado / Circuito fechado	
Bomba cabezal triturador / Bomba da cabeça de corte	Pistones / Pistões
Bomba de trasiego / Bomba de translação	Pistones / Pistões
Circuito abierto / Circuito aberto	
Movimiento del brazo / Movimentos do braço	
Engranajes / Engrenagens	(Opcional:Pistones / Pistões)
Sistema de frenado / Sistema de travões	Engranajes / Engrenagens
Sistema de dirección / Sistema de direção	Engranajes / Engrenagens
Distribuidor hidráulico / Distribuidor hidráulico	6/7 secciones / secções
Caudal de aceite implemento / Caudal de óleo do equipamento	160 l/min
Presión del aceite implemento / Pressão de óleo do equipamento	290 bar

TRANSMISIÓN Y FRENOS / TRANSMISSÃO E TRAVÕES

Circuito cerrado / Circuito fechado	
Bomba cabezal triturador / Bomba da cabeça de corte	Pistones / Pistões
Bomba de trasiego / Bomba de translação	Pistones / Pistões
Circuito abierto / Circuito aberto	
Movimiento del brazo / Movimentos do braço	
Engranajes / Engrenagens (Opcional:Pistones / Pistões)	
Sistema de frenado / Sistema de travões	Engranajes / Engrenagens
Sistema de dirección / Sistema de direção	Engranajes / Engrenagens
Distribuidor hidráulico / Distribuidor hidráulico	6/7 secciones / secções
Caudal de aceite implemento / Caudal de óleo do equipamento	160 l/min
Presión del aceite implemento / Pressão de óleo do equipamento	290 bar