

Mini escavadoras

E30D



MOTOR	
Tipo	KUBOTA D1703-M - STAGE 5
Potência máx. (2200 rpm) (kW / hp)	18.2 - 24.4
Cilindrada (cm³)	1647
Número de cilindros	3
Arrefecimento	Líquido
Consumo (l/h)	3.5
Alternador (V)	12 (40 A)
Bateria V (Ah)	12 (80)

SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo de circuito	Sistema de centro fechado do sensor de carga com válvula do controlo de "Partilha de fluxo"
Tipo de bomba	1 Bomba hidráulica variável LS com controlo electrónico
Cilindrada da bomba (cm³)	48
Capacidade da bomba (l/min)	101
Pressão máx. de calibração do circuito (bar)	260
Sistema auxiliares (pressão máx.):	
AUX 1 de efeito simples ou duplo com prioridade (l/min)	40 (50 Max) - 200 esquerdo / 250 direito bar
AUX 2 de efecto duplo (opcional) (l/min)	32/20 - 190 (250 Max) bar
AUX 3 de efecto duplo (opcional) (l/min)	32/20 - 190 (250 Max) bar

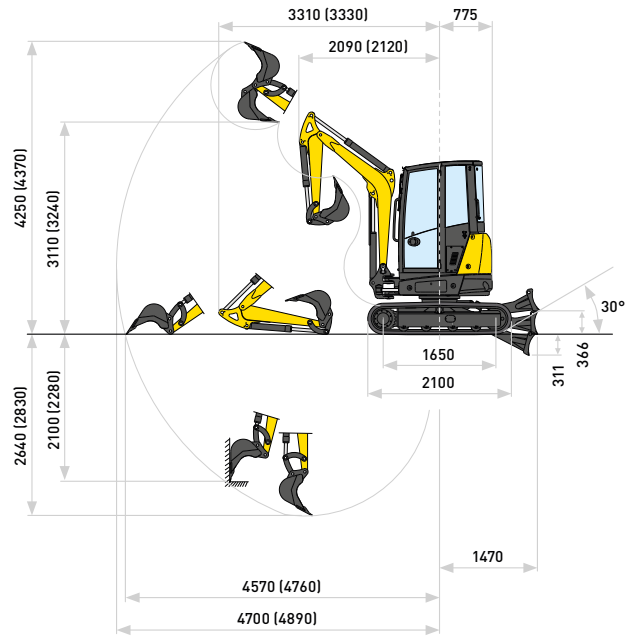
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO E DE DESLOCAÇÃO	
Velocidade de delocação (automática de duas velocidades) (km/h)	1º : 0 ÷ 2.7 / 2ª : 0 ÷ 4.3
Velocidad de rotação (rpm)	10.5

COMANDOS	
Lança, braço do blade, pá carregadora e oscilação da torreta	2 joysticks piloto
Movimentos do rasto (inclui contrarrotação)	2 alavancas piloto
Lâmina niveladora	alavanca piloto
Sistema auxiliar prioritário com função de retenção AUX 1 (de efeito simple ou duplo)	interruptor electroproporcional no joystick direito
Sistema auxiliar AUX 2 (efecto duplo)	interruptor electroproporcional no joystick esquerdo
Oscilação da lança	interruptor electroproporcional no joystick esquerdo

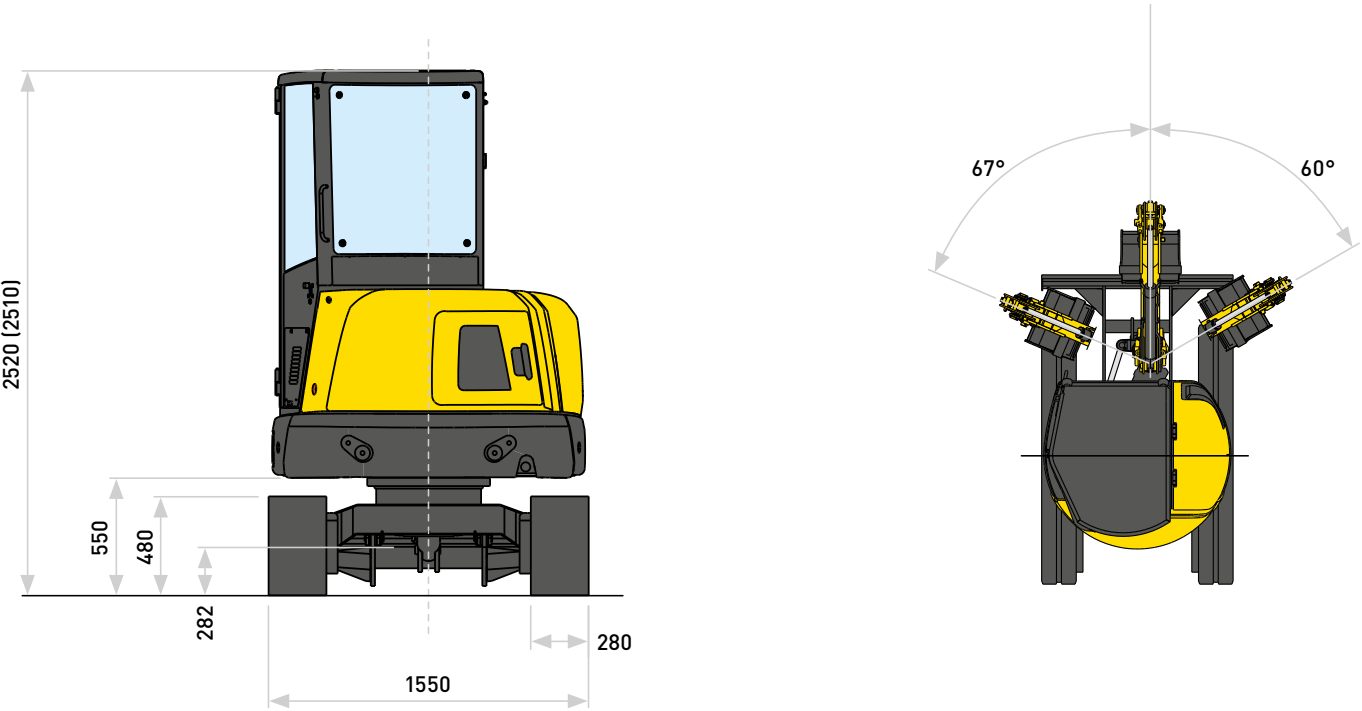
PESOS	
Peso de transporte com canopy (kg)	2980
Peso de transporte com cabina (kg)	3110
Peso operacional com canopy* ISO 6016 (kg)	3110
Peso de transporte com cabina* ISO 6016 (kg)	3240

*com rastos de borracha

CIRCUITOS E COMPONENTES	
Depósito de combustível (l)	49
Depósito de óleo hídráulico (l)	33.5
Capacidade do circuito hidráulico (l)	54
Capacidade do sistema de arrefecimento (l)	7.5
Óleo do motor (l)	6.3



DADOS DE DESEMPENHO		BRAÇO DE SÉRIE 1200 MM	BRAÇO OPCIONAL 1400 MM
Profundidade máx. de escavação	(mm)	2640	2830
Altura máx. de descarga con canopy (con cabina)	(mm)	3110	3240
Força de rutura da pá carregadora	(daN)	3500	
Força de rutura de braço ISO 6015	(daN)	1831	1645
Força de tração	(daN)	3500	
Pressão exercida sobre o solo com rastos de boracha	(kg/cm²)	0.31	
Inclinação máxima		60% - 30°	



DIMENSÕES GERAIS		
Largura máxima	(mm)	1550
Altura total	(mm)	2520 (2510)
Largura do rastros	(mm)	280
Raio de rotação traseiro	(mm)	775
Comprimento padrão do braço de escavação (opcional)	(mm)	1200 (1400)
Número de rolos (por cada lado)	n°	4/1

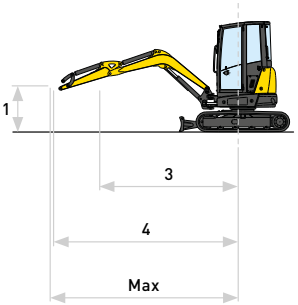
CAPACIDAD DE ELEVAÇÃO

Abertura do braço a partir do centro de rotação (mm)
Capacidade de elevação (kg) a 1.0 m de altura
Contrapeso padrão

CAPACIDAD DE ELEVAÇÃO	3	4	MAX
Lâmina niveladora frontal e rebaixada	1100*	850*	840*
Lâmina niveladora frontal e elevada	640	410	400
Laterala, chassis aberto	500	330	320

* Indica o limite de carga hidráulica

Braço de série L = 1200 mm



A capacidade de elevação baseia-se na norma ISO 10567 e não mais de 75% da carga estática de basculante ou mais de 87% da capacidades de elevação hidráulica da máquina.

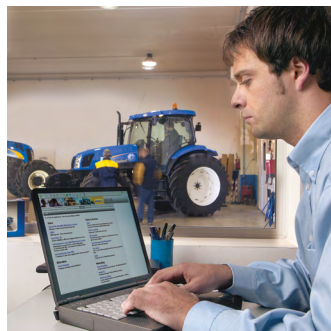
New Holland Top Service:

serviço de informação e assistência a clientes.



Máxima disponibilidade

Estamos sempre preparados para o ajudar: 24 horas por dia, 7 dias por semana, durante todo o ano! Independentemente da informação necessária e do problema ou pedido a expor, tudo o que tem a fazer é telefonar para o número gratuito(*) do New Holland Top Service.



Máxima rapidez

Serviço expresso de entrega de peças: sempre que precise, onde quer que precise!



Máxima prioridade

Soluções rápidas durante a época de colheita: porque o trabalho não pode esperar!



Máxima satisfação

Procuramos e localizamos a solução de que necessita, mantendo-o informado: até ficar 100% satisfeito!



Contacte o seu concessionário New Holland para mais informações!

* A chamada é gratuita. Contudo, alguns operadores europeus podem aplicar uma taxa se a chamada for feita a partir de um telemóvel. Para mais informações acerca das taxas, informe-se antecipadamente com o seu operador.

DIRIJA-SE AO SEU CONCESSIONÁRIO DE CONFIANÇA

www.newholland.pt



Os dados indicados neste dossier são aproximados. Os modelos aqui descritos podem ser objeto de modificações sem qualquer aviso prévio por parte do fabricante. Os desenhos e as fotografias podem referir-se a equipamentos opcionais ou destinados a outros países. Para mais informações, contacte a nossa rede de vendas. Publicado por New Holland Brand Communications.