



RCU55

RCU55

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

RCU55



56.8 cv | EU Stage V

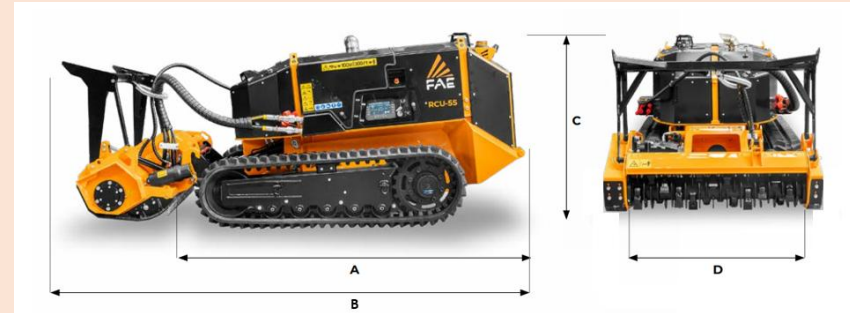
EQUIPAMENTO BASE

Motor REHLKO KDI 1903 turbo-alimentado e com pós-resfriamento	Refrigerador combinado de alumínio com alhetas anti-entupimento
Sistema de pós-tratamento DOC / DPF	Sistema de ventilador proporcional e reversível com controlo hidráulico
Transmissão hidrostática e acessórios	Joysticks ergonómicos
Circuito hidráulico auxiliar para acessórios	Visor LCD a cores de 4,3" no comando à distância
Sistema de controlo de carga	Bateria dupla para o comando e carregador de bateria integrado
Sistema flutuante	Luzes de trabalho LED
Sistema hidráulico independente de bitola variável	Visor LCD a cores de 7" a bordo
Rastos de borracha de perfil alto e sistema de roletes	

DADOS TÉCNICOS

Circuito fechado hidrostático	Pressão máx. 290 Bar
Circuito fechado do acessório	Caudal máx. 75L/min - Pressão máx. 290 bar
Circuito aberto	AUX 1 Caudal máx. 17L/min - Pressão máx. 150 bar
	AUX 2 Caudal máx. 17L/min - Pressão máx. 150 bar
	AUX 3 Caudal máx. 27L/min - Pressão máx. 150 bar
Capacidade de elevação	Peso máximo suportado: 600 kg no centro de gravidade. Altura: 350 mm a partir do solo. Comprimento: 400 mm da placa de fixação. Largura no eixo central da unidade de controlo remoto.
Capacidade do tanque de óleo hidráulico	41 L
Capacidade do tanque de combustível	42 L
Rastos de borracha	Passo de 72 mm - largura de 250 mm - perfil alto
Rolos inferiores	5+5 HD - Flange dupla
Grupo de tensionamento	Dupla flange - sistema de tensionamento automático
Voltagem	12 V
Velocidade máxima de avanço	8 km/h
Velocidade reversa máxima	8 km/h
Capacidade de nivelamento	55°
Peso operacional	2 220 kg (equipamento base com rastos de borracha)
Pressão sobre o solo	0,33 kg/cm ² (equipamento base / rastos de borracha padrão / BL1/RCU55-125)

DIMENSÕES (mm)



A – Comprimento total sem acessórios	2 346	C – Altura máxima	1 450
B – Comprimento de transporte com BL1-RCU55	3 260	D – Largura total	1 450 – 1 750

OPCIONAIS

Óleo bio
Rastos de ferro
Guincho traseiro com força de tração de 2 toneladas
Radiadores finais equipados com óleo para climas frios
Interface de ataque inclinável
Interface de acoplamento rápido SAE
Interface de fixação fixa
Aquecedor de bloco 230 V/50 Hz
Aquecedor de bloco 120 V/60 Hz



CONTROLO REMOTO PROFISSIONAL

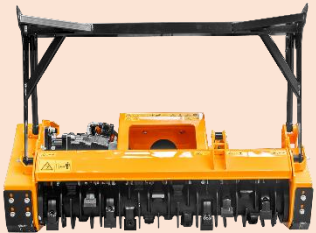








O controlo remoto ergonómico com um grande ecrã de 4,3" facilita a gestão de todas as funções do veículo e da cabeça.

Teclas de função personalizáveis pelo utilizador.

Frequência de transmissão de 2,4 GHz.

FORESTCORTE MÁQUINAS, S.A.

Telef. (+351) 256 920 010 E-mail: geral@forestcortemaquinas.pt Site www.maquinasflorestais.com
Rua dos Pousadinhos nº297, Zona Industrial das Lameiradas, 4540-423 Mansores, Arouca – PORTUGAL

ACESSÓRIOS	BL1/RCU55-125	SCL/RCU55	PML/RCU55-150			
						
Tipo de cabeça	Triturador	Cortador de toco	Triturador de martelos móveis			
Largura de trabalho (mm)	1 240	850	1 496			
Largura total (mm)	1 490	1 120	1 724			
Peso (kg)	480	330	421			
Diâmetro do rotor (mm)	310	570	360			
Diâmetro máximo de trituração (mm)	120	350	50			
Diâmetro do rotor de disco (mm)	-	107	-			
Profundidade máxima de trabalho (mm)	-	450	-			
Nº de lâminas BL/MINI	24	-	-			
Nº de dentes C/3/MINI	24	-	-			
Nº de dentes L/1 + L/2	-	15+15	-			
Nº de martelos PML	-	-	24			
Nº de manguais Y/2	-	-	24			
Dentes / Lâminas / Manguais / Martelos	Rotor tipo BL		Rotor tipo SCL/RCU		Rotor tipo PML/RCU55	
(S) = STANDARD (O) = OPCIONAL	 Lâmina BL/MINI (S)	 C/3/MINI (O)	 L/1 (S)	 L/2 (S)	 PML (S)	 Y/2 (O)