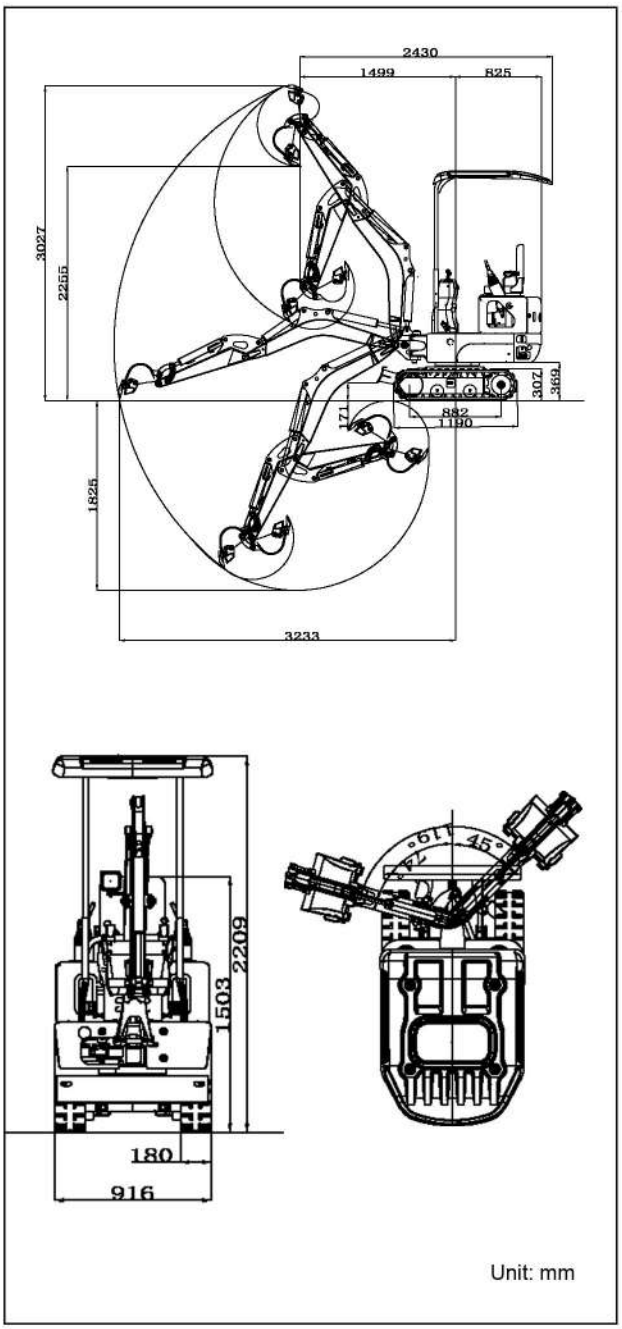
STEELFORCE

MINI GIRATÓRIA

R10 ECO



■ ÁREA DE TRABALHO



■ ESPECIFICAÇÕES

	Model	US	R10 ECO
Parametros Básicos	Peso operacional	2244lb	1018kg
	Capacidade balde	0.49ft³	0.014m³
	Velocidade de deslocação	0-0.93mph	0-1.5km/h
	Gradabilidade	30%	30%
	Pressão no solo	3.7psi	25.53Kpa
	Força máxima de escavação	9.2kN	9.2kN
	Raio máximo de escavação	127.3in	3233mm
	Profundidade máx. de escavação	72.2in	1833mm
	Altura máxima de escavação	118.9in	3021mm
	Altura máxima de descarga	88.5in	2247mm
	Oscilação máxima da lança	121°	121°
	Abertura dos rastos/largartas	35.4-47.2in	900-1200mm
Motor	Marca do motor	Yoop	Yoop
	Modelo do motor	192F	192F
	Potência máxima	10hp	10.2ps
	Potência (kW)	7.6kw	7.6kw
	Rotação do motor	3000rpm	3000rpm
	Cilindrada	0.13gal	0.479L
	Número de Cilindros	1	2
	Arrefecimento	Water-cooled	Water-cooled
	Quantidade de óleo do motor	0.4gal	1.5L
	Combustível	Diesel	Diesel
	Tipo	0/-10	0/-10
	Consumo teórico de combustível	0.8-1.2L/h	0.8-1.2L/h
Chaiss	Comprimento transporte	95.7in	2430mm
	Largura transporte	35.9in	912mm
	Altura transporte	86.7in	2201mm
	Distância ao solo do contrapeso	14.2in	361mm
	Largura do balde	11.8in	300mm
	Comprimento da lança	58.1in	1477mm
	Comprimento do braço	31.5in	800mm
	Largura da lâmina frontal	35.9-47.7in	912-1212mm

■ SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo/modelo da bomba principal	Gear Pumps 306
Marca da bomba principal	Tianjin Walking/Shengjie
Fluxo da bomba principal (L/min)	18L/min
Válvula multidirecional	2+2+5 way multi-way valve
Marca de válvula multidirecional	Tengfei
Pressão nominal definida (Mpa)	17MPa

Pressão máxima definida (MPa)	18MPa
Motor de deslocação	WDM-300
Marca do motor de deslocação	Paiyi
Potência do motor de deslocação	315ml/r
Motor de giro	BM2-315
Deslocamento	315ml/r

●Leia atentamente o manual de instruções e utilize a máquina corretamente.
● Use sempre o cinto de segurança durante o trabalho. (Apenas modelos com ROPS)
● Se estiver a operar máquinas de construção com massa inferior a 3 toneladas, deve fazer previamente o curso «Formação Especial para Operação de Máquinas de Construção Montadas em Veículos». Se a massa da máquina for igual ou superior a 3 toneladas, deve frequentar o «Curso de Competências para Operação de Máquinas de Construção Montadas em Veículos».
● Para evitar avarias e acidentes, certifique-se de inspecionar regularmente as máquinas.
● É necessário que inspeções voluntárias específicas sejam realizadas por uma empresa de inspeção registada junto do Ministro da Saúde, Trabalho e Bem-Estar ou do Diretor-Geral do Gabinete de Inspeção das Normas Laborais.