

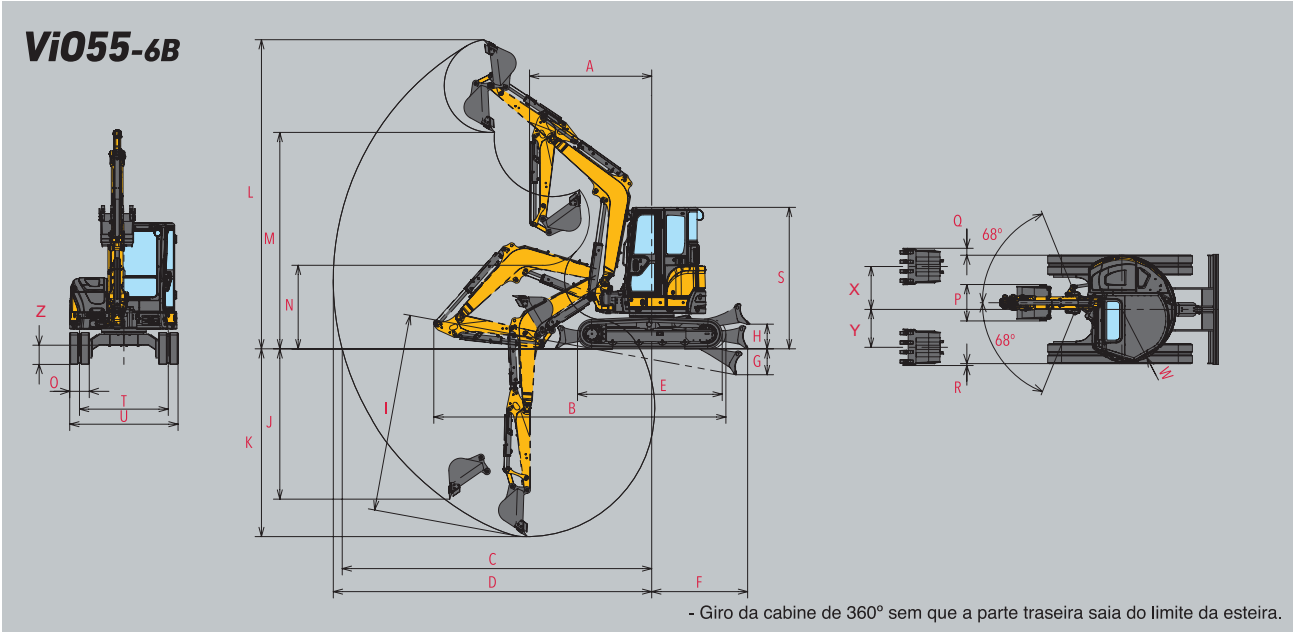
Especificações Técnicas



YANMAR

MINIESCAVADEIRA

Vi055-6B



Dimensões (mm) - sem engate rápido / com engate rápido

A	2180 / 2370	H	445 / 500	O	400	V	1970
B	5510 / 5580	I	3920 / 4120	P	700	W	995
C	5950 / 6140	J	2930 / 2560	Q	125	X	770
D	6100 / 6290	K	3710 / 3900	R	35	Y	680
E	2590	L	5900 / 6060	S	2540	Z	345
F	1720 / 1890	M	4240 / 4050	T	1590		
G	465 / 540	N	1570 / 1410	U	1990		

Especificações

MODELO				Vi055-6B	Vi055-6B
CABINE				ABERTA	FECHADA
PESO (MASSA)		ESTEIRA DE BORRACHA / AÇO		Kg	
				5355 / 5385	
MOTOR	TIPO		Ciclo Diesel	YANMAR 4TNV84T-ZMBV	
	POTÊNCIA NOMINAL		kW (hp) / rpm	36,1 (48,4) / 2600	
	POTÊNCIA CONTÍNUA		kW (hp) / rpm	33,4 (44,8) / 2200	
DESEMPENHO	CAÇAMBA		CAPACIDADE	0,16	
			LARGURA	700	
			FORÇA DE ESCAVAÇÃO	33,2	
	VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO		ESTEIRA DE BORRACHA / AÇO (ALTA / BAIXA)	Km/h	
	VELOCIDADE DE GIRO			10	
	ÂNGULO DE GIRO DA LANÇA (ESQUERDA/DIREITA)			68 / 68	
PRESSÃO DE CONTATO		ESTEIRA DE BORRACHA / AÇO		kPa (PSI)	
SISTEMA HIDRÁULICO	CAPACIDADE DA BOMBA	BOMBA DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL	L/min	45,76 (P1 e P2)	
		BOMBA DE ENGENRAGEM	L/min	37,0 (P3), 10,8 (P4)	
	PRESSÃO DE ALÍVIO DO SISTEMA		Mpa (PSI)	24,45 (3553) P1,P2 e P3 3,90 (566) P4	
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL			Litros	66	
P.T.O HIDRÁULICO	FLUXO COMBINADO DE AÇÃO DUPLA		Mpa (PSI)	24,45 (3553)	
			L/min	82,8	

\*P.T.O. (Power take-off). Sistema de acionamento da bomba hidráulica para operação dos acessórios.

CONCESSIONÁRIA

(19) 3801-9200

@yanmarbrasil

www.yanmar.com/br

/yanmarbrasil

Yanmar Brasil

Este material contém o resumo das especificações do produto e todas as informações contidas podem ser alteradas sem aviso prévio. A configuração standard pode ser diferente das fotos ilustrativas, por isso, antes de comprar sempre confirme todas as informações do produto com a concessionária de sua região.

\* Consulte o regulamento com o revendedor mais próximo.

5303022019



02 ANOS DE GARANTIA\*

YANMAR - A SUA MELHOR PARCEIRA NA CONSTRUÇÃO DO FUTURO

Características

Com o verdadeiro giro zero não se preocupe com a traseira.

Escavação lateral de valas bem próxima à parede sem sair do alinhamento.

Haste flexível de proteção do cilindro

O cilindro é protegido por uma estrutura de aço flexível presente em toda extensão da concha, braço e lança independentemente do cilindro se expandir ou retrair, será sempre protegido.

Troca de acessórios de forma rápida, simples e fácil. \*opcional

Gancho móvel   Gancho fixo

Gancho móvel   Gancho fixo

**Remoção**

Coloque a concha no chão.

Puxe o pino da trava de segurança.

Vire o interruptor para remover.

Levante o braço para remoção.

**Acoplamento**

Fixe o implemento no gancho de engate.

Movimente o implemento certificando que o mesmo está na posição correta.

Ligue o interruptor para fixar.

Coloque o pino da trava de segurança e aperte-o.

Fácil manutenção

A facilidade de acesso ao motor traz grandes melhorias para a eficiência da manutenção!

A ampla abertura do capô juntamente com a tampa lateral do chassi removível, torna fácil a manutenção.

Cabine com proteção ROPS e FOPS

**Operação mais segura, fácil e confortável!**

Atende as normas internacionais de proteção para garantir um trabalho seguro.

**\*ROPS**  
Estrutura protetora contra capotamento (Roll Over Protective Structure) (ISO 12117-2)

**\*FOPS**  
Estrutura de proteção para o operador contra a queda de objetos (Falling Objects Protective Structure)

Mantém a temperatura ideal da cabine todo tempo.

Ar condicionado \*opcional

LCD

O display LCD fornece informações como o tempo que a máquina já operou e alertas de manutenção.

**Tela do monitor de LCD**

exibe até 3 meses\*

Calendário de 1 mês com tempo de operação\*

horas de funcionamento diárias.

1 Alâmpada LED pisca ao exibir aviso e informações

2 Relógio

3 Horímetro

4 Tanque de combustível

5 Temperatura da água

6 F1-F4 – Guia

7 Menu principal

8 F1-F4 – Botões de navegação

Lâmpada de aviso

Lâmpada de cuidado

Lâmpada de informação

Lâmpada de aviso segunda velocidade ativada

Lâmpada de aviso carga na bateria

Lâmpada de aviso pressão do óleo de motor

Conforto

Modo ECO

Auto desaceleração

Potenciômetro do acelerador

Chave eletrônica

Joystick

Tomada 12v

Assento reclinável

Suporte de copo

Cinto de segurança retrátil

Limpo & Silencioso

Equipada com motor diesel **YANMAR 4TNV84T** que fornece uma potência de **36,1 kW**

**SMARTASSIST Remote**

Fornece serviços que mantêm você no caminho certo

**SMARTASSIST Remote (SA-R)**

• **Uso eficiente das máquinas devido ao monitoramento remoto**

Nossas miniescavadeiras são equipadas com GPS e terminais de comunicação, permitindo que você gerencie informações de localização através desse sistema de comunicação. O sistema também permite que a YANMAR monitore remotamente sua máquina, mantendo os intervalos de manutenções adequados, identificando rapidamente os problemas da máquina e fornecendo os serviços e suporte necessários a qualquer momento.

**Rápida Resposta**

• **Proporcionando tranquilidade, apoiando o seu negócio**

**Sistema de prevenção de roubo**

Esse recurso de prevenção contra roubo envia um e-mail para você quando a máquina sai de uma área pré-determinada.

**Serviço de notificação de erro**

De forma rápida identifique o erro em caso de problemas com sua máquina.

**Ferramenta de gerenciamento de manutenção**

Gerenciar inspeção/ Informação de manutenção.

**Ferramenta de gerenciamento de status operacional**

Visualize o status operacional da máquina.

**Ferramenta de criação de cronograma de trabalho**

Grave dados de trabalho e melhore a eficiência.