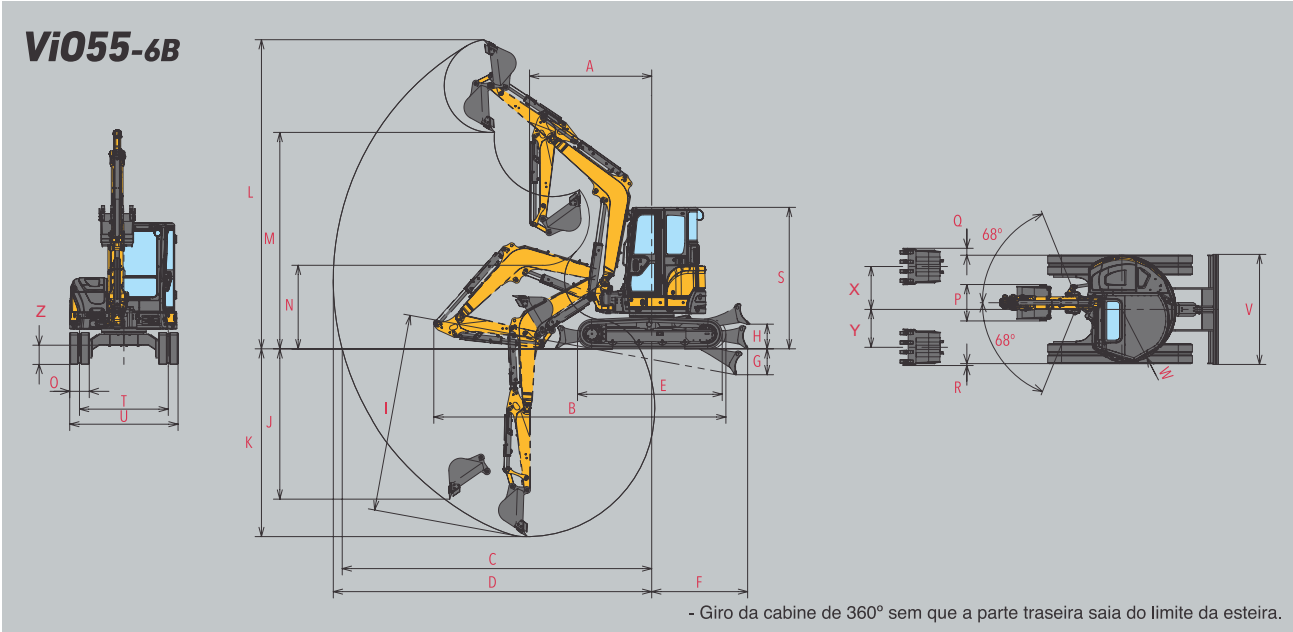




Vi055-6B



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		m³		0,16		
		LARGURA		mm		700		
		FORÇA DE ESCAVAÇÃO		kN		33,2		
	VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO		ESTEIRA DE BORRACHA / AÇO (ALTA / BAIXA)		Km/h		4,2 - 2,2 / 3,9 - 2,0	
	VELOCIDADE DE GIRO				rpm		10	
	ÂNGULO DE GIRO DA LANÇA (ESQUERDA/DIREITA)				graus		68 / 68	
	PRESSÃO DE CONTATO		ESTEIRA DE BORRACHA / AÇO		kPa (PSI)		29,2 (4,24) / 29,7(4,31)	
SISTEMA HIDRÁULICO	CAPACIDADE DA BOMBA		BOMBA DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL		L/min		45,76 (P1 e P2)	
			BOMBA DE ENGRENAGEM		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.

YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.

Matriz: Av. Presidente Vargas, 1.400 - Vila Vitória II - Indaiatuba - SP - CEP: 13.338-901 Fone: (19) 3801-9200 / Fax.: (19) 3834-4454
Filial São Paulo: : Rua Frei Egídio Laurent, 341 - Vila dos Remédios - Osasco - SP - CEP: 06.298-020 Fone: (11) 2284-2350
Filial Manaus: Rua Jonathas Pedrosa, 50 - Centro - Manaus - AM - CEP: 69.020-110 Fone: (92) 3347-9205 / Fax.: (92) 3347-9206
www.yanmar.com/br

As imagens são meramente ilustrativas. Todas as informações contidas neste catálogo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
* Consulte o regulamento com o revendedor mais próximo.



02 ANOS DE GARANTIA*

YANMAR - A SUA MELHOR PARCEIRA NA CONSTRUÇÃO DO FUTURO

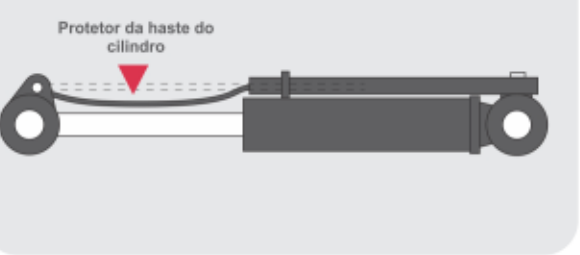
Com o verdadeiro giro zero não se preocupe com a traseira.



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.



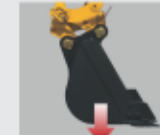
Protetor da haste do cilindro

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



Gancho móvel
Gancho fixo

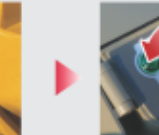
Remoção



Coloque a concha no chão.



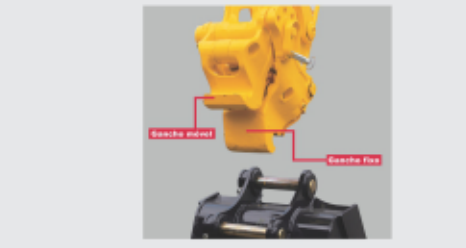
Puxe o pino da trava de segurança.



Vire o interruptor para remover.

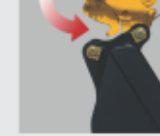


Levante o braço para remoção.



Gancho móvel
Gancho fixo

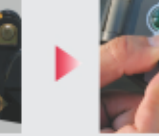
Acoplamento



Fixe o implemento no gancho de engate.



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



Ligue o interruptor para fixar.

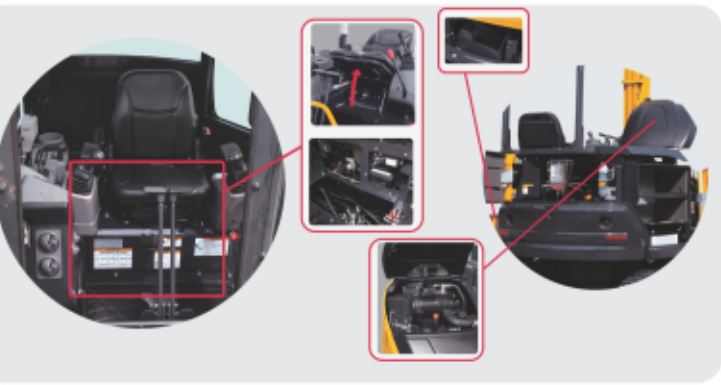


Coloque o pino da trava de segurança e aperte-o.

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)



Ar condicionado *opcional

Mantém a temperatura ideal da cabine todo tempo.



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 A lâmpada 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

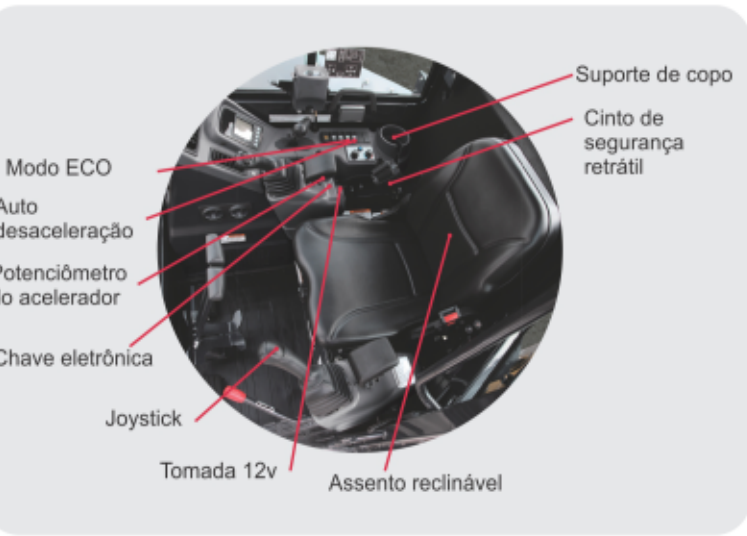
Lâmpada de informação

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

Fornecendo 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.



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.