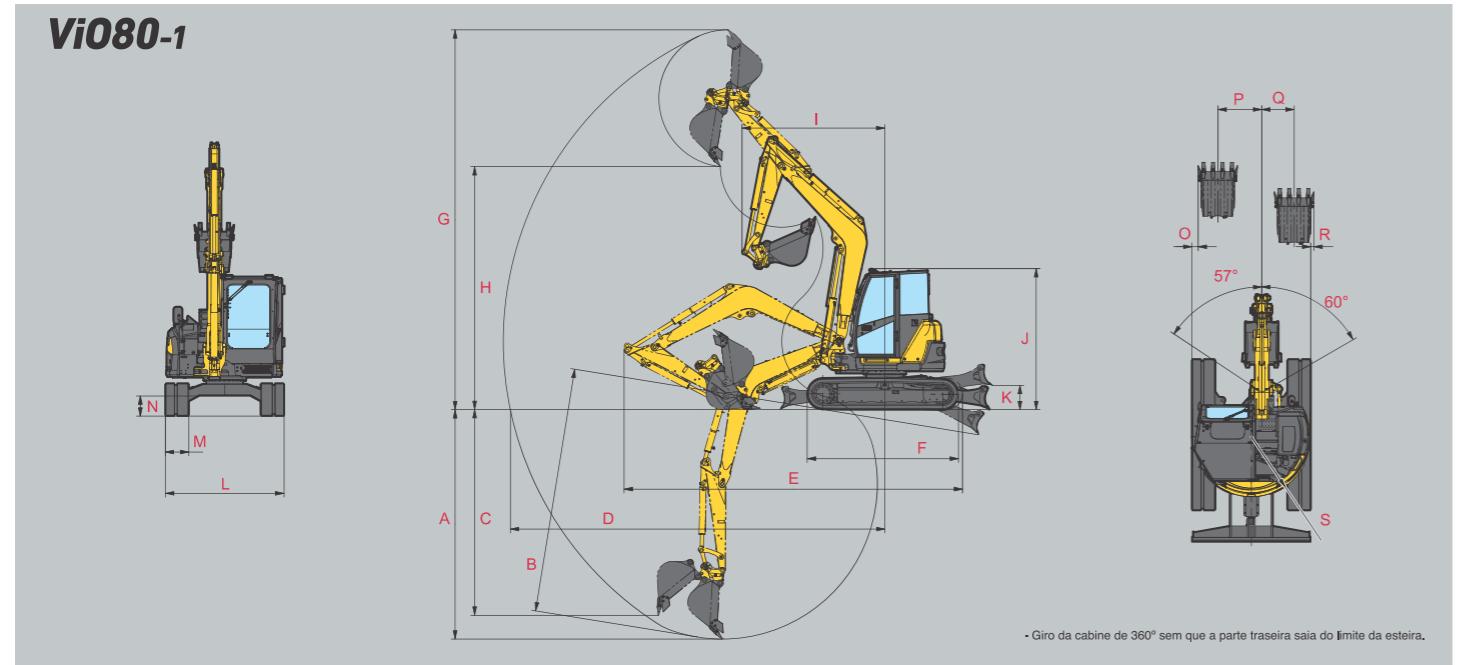




## Vi080-1



## Dimensões (mm)

A	4400	F	2890	K	460	P	840
B	4680	G	7230	L	2270	Q	620
C	3940	H	4620	M	450	R	60
D	7140	I	2720	N	390	S	R 1135
E	6460	J	2680	O	120		

## Especificações

MODELO	Vi080-1		
CABINE	FECHADA		
VERSSÃO	COM ENGATE		
PESO (MASSA)	ESTEIRA DE AÇO**	Kg	8285
MOTOR	TIPO	Ciclo Diesel	YANMAR 4TNV98-ZWBV2
	POTÊNCIA	kW (hp) / rpm	39.3 (52.7) / 1900
	CAÇAMBA	CAPACIDADE	m³
		LARGURA	mm
DESEMPENHO	FORÇA DE ESCAVAÇÃO	CAÇAMBA	kN
		BRAÇO	kN
	VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO	ALTA / BAIXA	Km/h
	VELOCIDADE DE GIRO		4.1 / 2.3
	ÂNGULO DE GIRO DA LANÇA (ESQUERDA / DIREITA)		rpm
PRESSÃO DE CONTATO	ESTEIRA DE AÇO**	graus	57 / 60
		kPa (PSI)	36.2 (5.25)
SISTEMA HIDRÁULICO	CAPACIDADE DA BOMBA	BOMBA DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL	L/min
		BOMBA DE ENGRANAGEM	L/min
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	PRESSÃO DE ALÍVIO DO SISTEMA	Mpa (PSI)	25.5 (3698) P1 e P2 - 24 (3481) P3 - 2.9 (421) P4
P.T.O. HIDRÁULICO*	FLUXO COMBINADO DE AÇÃO DUPLA	Litros	115
		Mpa (PSI)	24 (3481)
		L/min	120

P.T.O (Power take-off)\*: Sistema de acionamento de bomba hidráulica para operação dos acessórios  
Esteira de Aço\*\*: com opção de incluir pads.

YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.

(19) 3801-9200

@yanmarbrasil

[www.yanmar.com.br](http://www.yanmar.com.br)

/yanmarbrasil

Yanmar Brasil

SOLICITE UM ORÇAMENTO



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.

MTP.2207

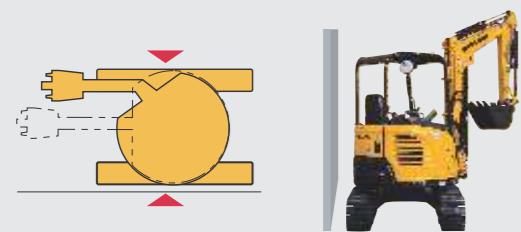
## Vi080-1



o verdadeiro  
GIRO ZERO

## CARACTERÍSTICAS

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



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

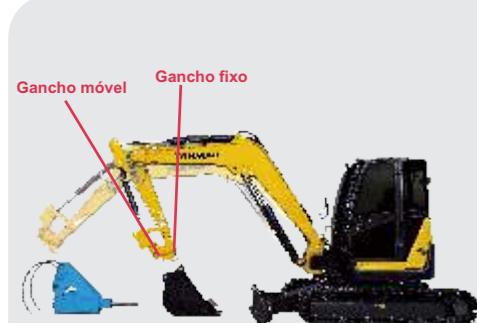
### ■ Fácil manutenção

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.



### ■ Troca de acessórios de forma rápida, simples e fácil.



#### Remoção

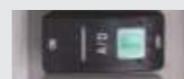


#### Acoplamento



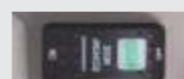
### ■ Auto desaceleração

Se a alavanca permanece neutra por 4 segundos ou mais, a rotação do motor reduz automaticamente.



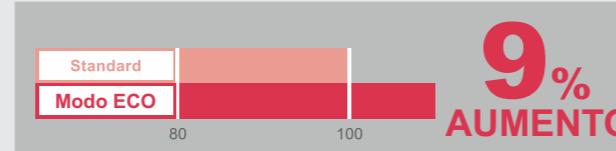
### ■ Modo ECO

O modo ECO reduz a rotação do motor em cerca de 10% para diminuir o consumo de combustível.



### ■ Eficiência de combustível

Um excelente sistema hidráulico combinado com o modo ECO e funções de desaceleração automática faz com que essa miniescavadeira seja a mais eficiente em termos de economia de consumo de combustível da sua classe.



### ■ Ar condicionado

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.

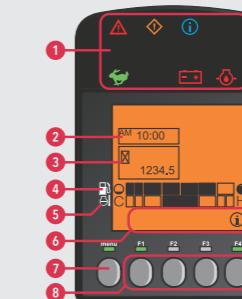
#### Tela do monitor de LCD



exibe até 3 meses\*



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 Lâmpada de aviso
- 8 Lâmpada de cuidado
- 9 Lâmpada de informação
- 10 Lâmpada de aviso segunda velocidade ativada
- 11 Lâmpada de aviso carga na bateria
- 12 Menu principal
- 13 Lâmpada de aviso pressão do óleo de motor

### ■ Motor Limpo e Silencioso

Equipada com motor diesel YANMAR 4TNV98 que fornece uma potência de 39,3 kW



### ■ PTO Hidráulico



O sistema hidráulico do P.T.O.\* é fornecido como equipamento de série e permite o trabalho com uma grande variedade de acessórios.

O controle gradual da alavanca do P.T.O.\* permite o ajuste da velocidade de uso do acessório.

### ■ Garantia

Além da garantia regular (válida por um ano), toda a linha de miniescavadeiras YANMAR conta com a possibilidade de 01 (um) ano adicional de garantia.

Consulte o regulamento com a concessionária da região.

### 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.

