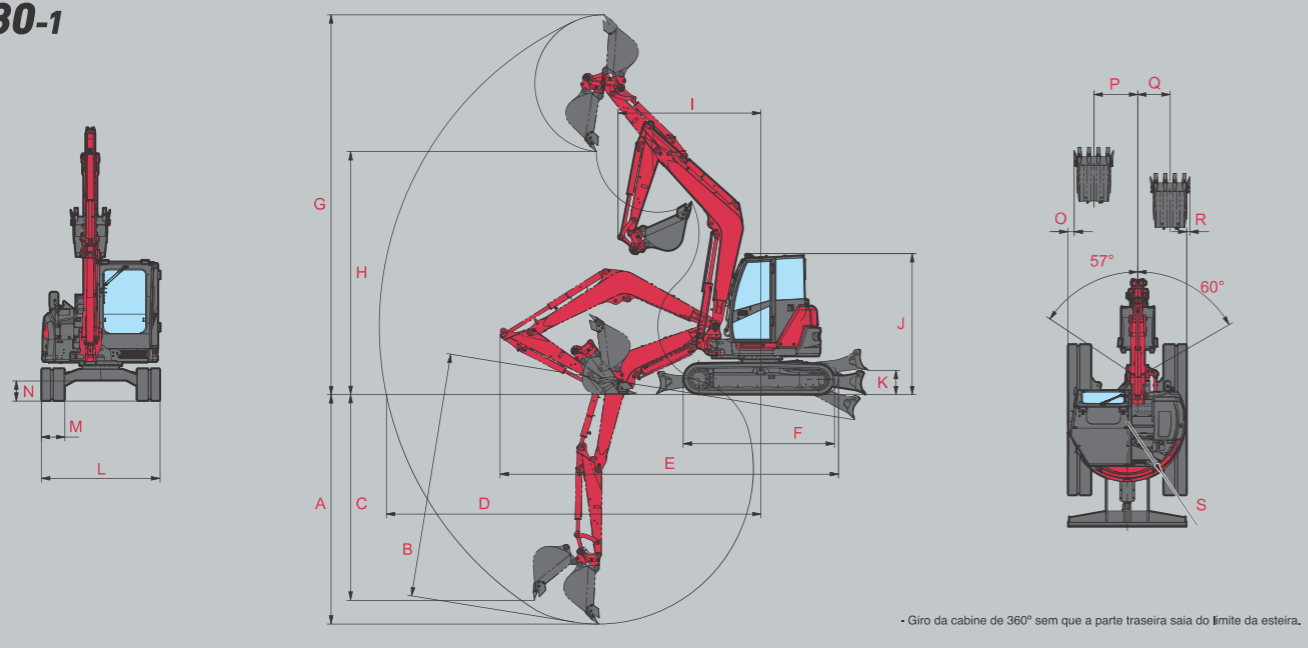




Vi080-1



Vi080

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	
VERSÃO		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
DESEMPENHO	ÇAÇAMBA	CAPACIDADE	m ³ 0,28
		LARGURA	mm 750
	FORÇA DE ESCAVAÇÃO	ÇAÇAMBA	kN 50,4
		BRAÇO	kN 37,2
	PROFUNDIDADE MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO		mm 4400
	VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO	ALTA / BAIXA	Km/h 4,1 / 2,3
	VELOCIDADE DE GIRO		rpm 9
ÂNGULO DE GIRO DA LANÇA (ESQUERDA / DIREITA)		graus 57 / 60	
PRESSÃO DE CONTATO	ESTEIRA DE AÇO**	kPa (PSI)	36,2 (5,25)
SISTEMA HIDRÁULICO	CAPACIDADE DA BOMBA	BOMBA DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL	L/min 70,3 (P1 e P2)
	PRESSÃO DE ALÍVIO DO SISTEMA	BOMBA DE ENGENHAGEM	L/min 53,2 (P3) - 19 (P4)
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL		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
 /yanmarbrasil Yanmar Brasil

SOLICITE UM ORÇAMENTO

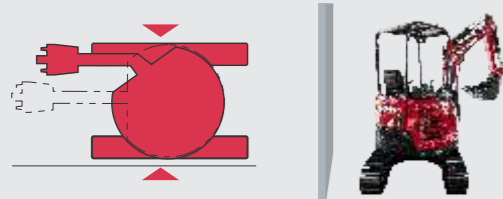


o verdadeiro
GIRO ZERO

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.

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

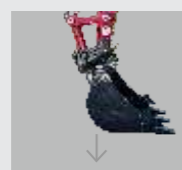
A facilidade de acesso ao motor traz grandes melhorias para a eficiência da manutenção!

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

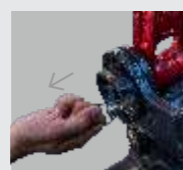


Troca de acessórios de forma rápida, simples e fácil.

Remoção



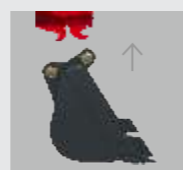
Coloque a concha no chão.



Puxe o pino da trava de segurança.



Vire o interruptor para remover.

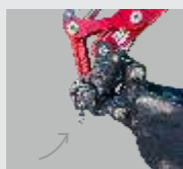


Levante o braço para remoção.

Acoplamento



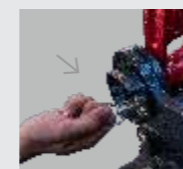
Fixe o implemento no gancho de engate.



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



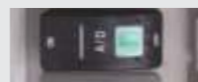
Ligue o interruptor para fixar.



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

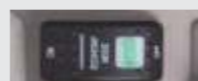
Auto desaceleração

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



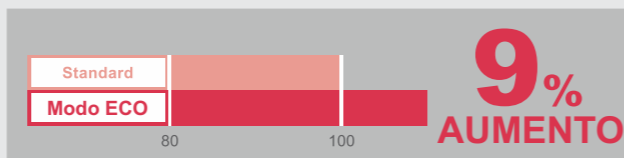
Modo ECO

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

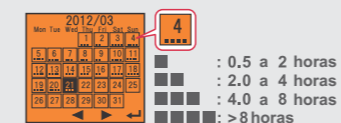
Mantém a temperatura ideal da cabine todo tempo.



LCD

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

Tela do monitor de LCD

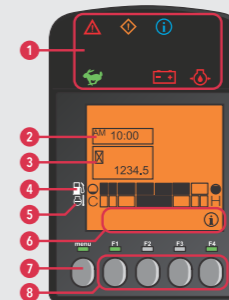


exibe até 3 meses

exibe até 3 meses*



exibe até 3 meses*



- 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

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.

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

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.

Motor Limpo e Silencioso

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