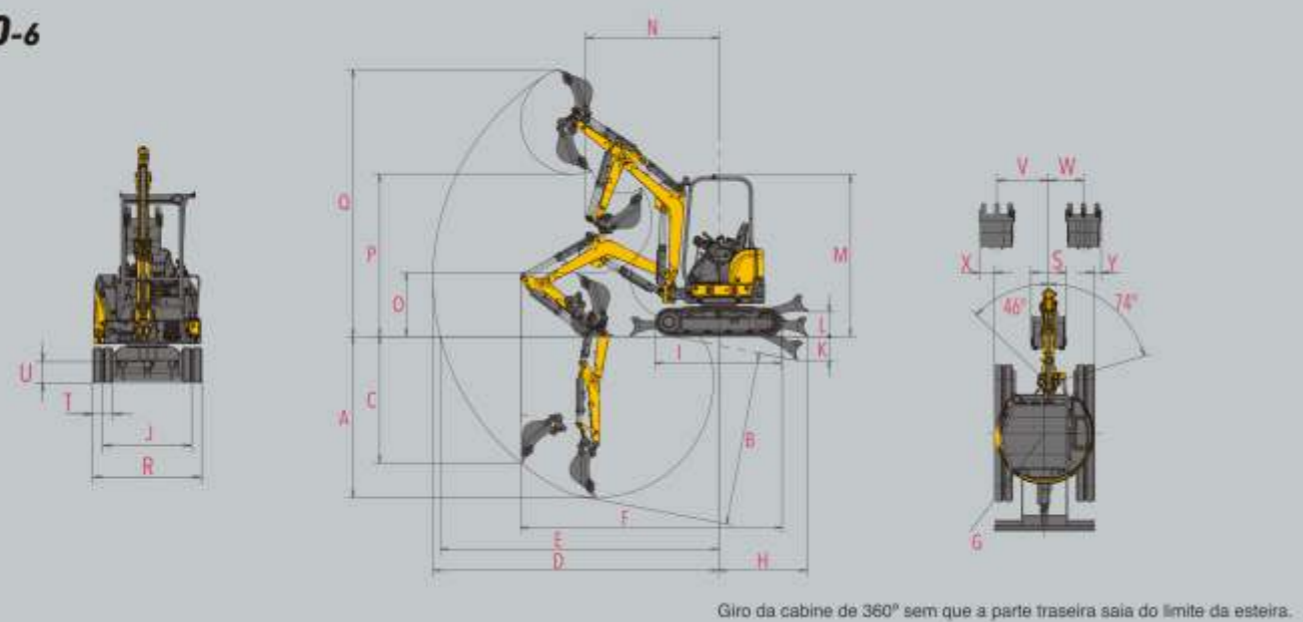




Vi020-6



Giro da cabine de 360° sem que a parte traseira saia do limite da esteira.

Vi020

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

<b>A</b>	2270 / 2410	<b>H</b>	1320	<b>O</b>	1050 / 955	<b>V</b>	710
<b>B</b>	2460 / 2610	<b>I</b>	1890	<b>P</b>	2570 / 2430	<b>W</b>	480
<b>C</b>	1870 / 1890	<b>J</b>	1130	<b>Q</b>	3840 / 4000	<b>X</b>	210
<b>D</b>	4140 / 4290	<b>K</b>	360	<b>R</b>	1380	<b>Y</b>	90
<b>E</b>	4020 / 4180	<b>L</b>	365	<b>S</b>	490		
<b>F</b>	3890 / 3930	<b>M</b>	2420	<b>T</b>	250		
<b>G</b>	690	<b>N</b>	1820 / 2000	<b>U</b>	260		

Especificações

MODELO			Vi020 - 6	
CABINE			ABERTA	
VERSÃO			COM ENGATE	SEM ENGATE
PESO (MASSA)	ESTEIRA DE BORRACHA / AÇO	Kg	2165 / 2225	2125 / 2185
MOTOR	TIPO	Ciclo Diesel	YANMAR 3TNV76-PSV1	
	POTÊNCIA	kW (hp) / rpm	14,6 (19,6) / 2400	
	CAÇAMBA	CAPACIDADE	0,06	
		LARGURA	490	
		CAÇAMBA	16,3	17,5
		BRAÇO	12,7	13,1
DESEMPENHO	FORÇA DE ESCAVAÇÃO	kN	24,0	22,70
	PROFUNDIDADE MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO	mm	4,2 / 2,2	
	VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO	ALTA / BAIXA	Km/h	
	VELOCIDADE DE GIRO	rpm	10	
	ÂNGULO DE GIRO DA LANÇA (ESQUERDA / DIREITA)	graus	46 / 74	
PRESSÃO DE CONTATO	ESTEIRA DE BORRACHA / AÇO	kPa (PSI)	26,3 (3,81) / 27,2 (3,94)	25,8 (3,74) / 26,7 (3,87)
SISTEMA HIDRÁULICO	CAPACIDADE DA BOMBA	L/min	21,6 (P1 e P2)	
	BOMBA DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL	L/min	20,4 (P3) - 10,8 (P4)	
	BOMBA DE ENGENHAGEM	L/min	20,6 (2987) P1 e P2 - 16,7 (2421) P3 - 2,9 (420) P4	
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	PRESSÃO DE ALÍVIO DO SISTEMA	Mpa (PSI)	20,6 (2987)	
		Litros	27,5	
P.T.O. HIDRÁULICO	FLUXO COMBINADO DE AÇÃO DUPLA	Mpa (PSI)	20,6 (2987)	
		L/min	42	

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



YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.

☎ (19) 3801-9200    @yanmarbrasil    www.yanmar.com/br  
 f /yanmarbrasil    Yanmar Brasil

SOLICITE UM ORÇAMENTO

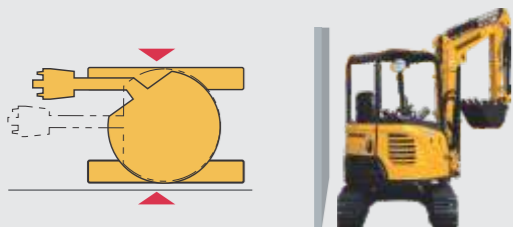


o verdadeiro  
GIRO ZERO

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.

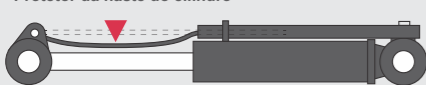


Escavação lateral de valas bem próxima à parede sem sair do alinhamento.

### 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.

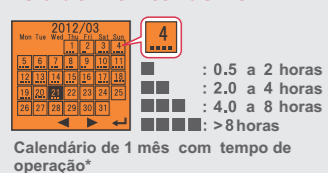
Protetor da haste do cilindro



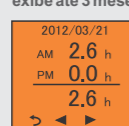
### LCD

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\*



- 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 do motor

### 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 de proteção na capotagem  
(Roll Over Protective Structure)

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



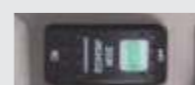
### Auto desaceleração

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



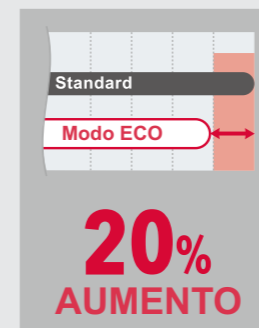
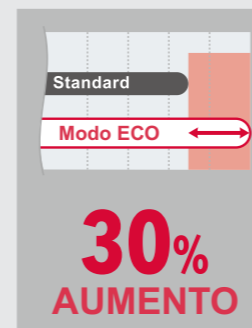
### Modo ECO

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.



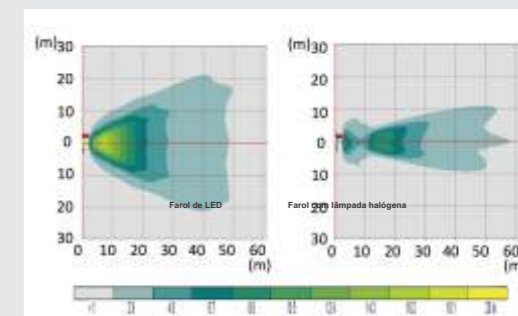
### Farol de LED

Farol de LED com maior amplitude aumentando a área de trabalho.

Farol de LED com sistema de controle de nível.



Faróis de LED são desenvolvidos considerando a distribuição de luz para operar em ambientes de trabalho escuros.



Esta imagem descreve com unidade Lux. Lux é uma unidade de medida de iluminância.

### 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.

### Motor Limpo e Silencioso

Equipada com motor diesel YANMAR 3TNV76 que fornece uma potência de 14,6 kW



### 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

A ViO20-6 é equipada com GPS e terminal de comunicação, permitindo que você gerencie informações de localização através desse sistema de comunicação.

