



**EVOMAQ**<sup>®</sup>  
EQUIPAMENTOS

# CATÁLOGO E50/20

HÉLICE CONTÍNUA SOBRE  
CHASSI DE ESCAVADEIRA



**EVOLUÇÃO  
CONSTANTE**

# HÉLICE CONTÍNUA EVOMAQ<sup>®</sup>

## **E50/20**

### **DIFERENCIAIS**

- CABINE COM MAIS CONFORTO E TECNOLOGIA
- CABEÇOTE DE PERFURAÇÃO FORTE E COMPACTO
- GIRO 360°
- Morsa hidráulica única para todos diâmetros





# COMPONENTES

- PAINEL DE CONTROLE
- COMPUTADOR DE MONITORAMENTO
- AJUSTES HIDRÁULICOS DA TORRE
- ESTEIRAS
- PATOLA DA TORRE

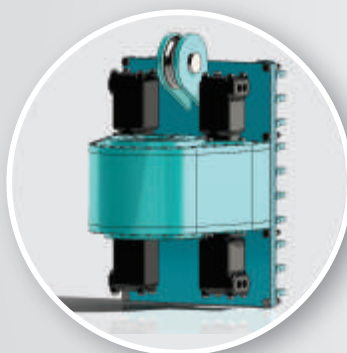


## DIFERENCIAIS



### CABINE COM MAIS CONFORTO E TECNOLOGIA

Desfrute de todo conforto e tecnologia que o chassi de escavadeira pode te oferecer, nesta modalidade, o interior também ganha um pouco mais de espaço. Confira!



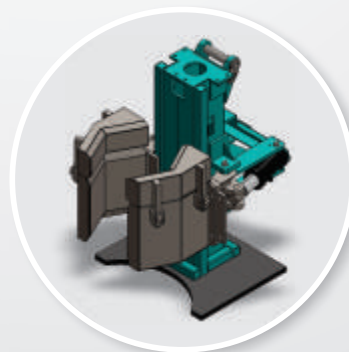
### CABEÇOTE DE PERFURAÇÃO

Projetado para trabalhar com 4 motores hidráulicos alcançando um torque máximo de 5.000 kgf.m, e ainda assim mantendo-se compacto, a E50/20 oferece aos seus clientes, um desgaste menor dos componentes e um aumento significativo na produção, tudo isso sem comprometer sua maior vantagem de executar estacas rente as divisas.



### GIRO 360°

A Evomaq adotou técnicas e funcionalidades para fornecer um GIRO 360° à volta do equipamento de modo a maximizar o uso, produtividade e segurança.



### MORSA HIDRÁULICA ÚNICA PARA TODOS DIÂMETROS

Para manter o alinhamento do trado na hora da perfuração, a Hélice Contínua EVOMAQ® conta com um sistema de morsa hidráulica, facilitando e garantindo maior segurança para os ajudantes envolvidos na operação.



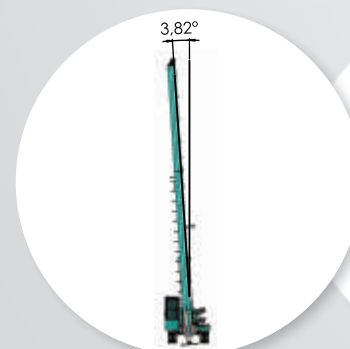
## PAINEL DE CONTROLE

Com um painel de instrumentos de fácil operação, intuitivo e estrategicamente localizado, o operador tem total domínio do equipamento.



## COMPUTADOR DE MONITORAMENTO

A Hélice Contínua EVOMAQ® conta com um computador de monitoramento de alta tecnologia que gera dados precisos e em tempo real da perfuração e da concretagem, por meio de gráficos detalhados proporcionando confiabilidade para o cliente.



INCLINAÇÃO LATERAL



ELEVAÇÃO DA TORRE

## AJUSTES HIDRÁULICOS DA TORRE

Além de maior agilidade, os ajustes hidráulicos da torre são fundamentais para o deslocamento seguro da máquina na obra. Quando em movimento, a torre pode ser inclinada para os lados e para trás, mantendo o centro de gravidade e proporcionando ainda mais segurança para a operação.

# COMPONENTES

WWW.EVOMAQ.COM.BR

## ESTEIRAS



A EVOMAQ mediante projeto bem calculado, define o modelo certo do chassi/esteiras que irá se adaptar melhor aos diferentes tipos de terrenos, facilitando a sua manobra.

## PATOLA DA TORRE









Para dar maior estabilidade e segurança na hora da execução da estaca, a patola da torre possui grandes dimensões, o que garante maior estabilidade da máquina e precisão no momento de sacar o trado.



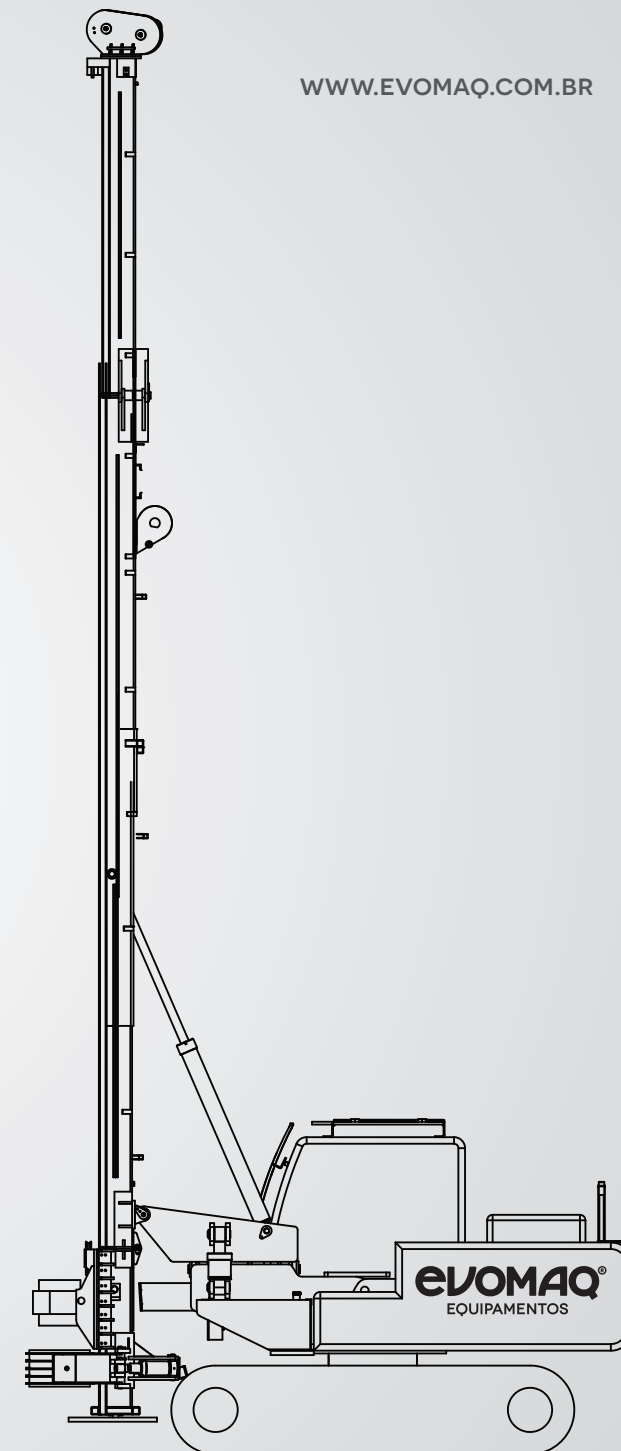
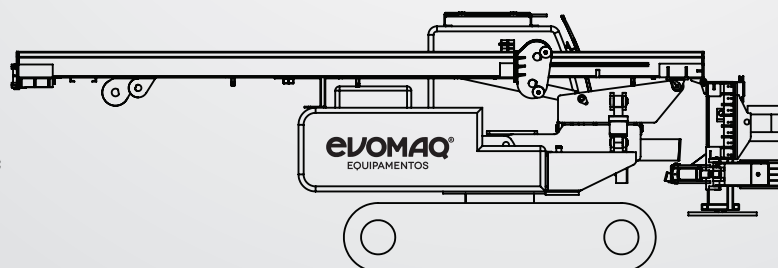
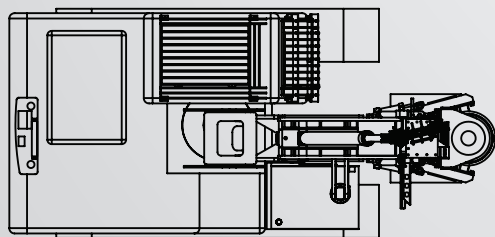
# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

WWW.EVOMAQ.COM.BR

Diâmetro mínimo de perfuração	250mm
Diâmetro máximo de perfuração	500mm
Profundidade máxima de perfuração	20m (14+6)
Torque máximo	5.000kgf.m
Força de extração	32.000kg
Largura total do equipamento	
Largura total da telha da esteira	
Comprimento total da esteira	
Velocidade máxima de translado	
Motor Diesel	
Peso total do equipamento	

\*Especificações técnicas, dimensões e peso do equipamento, conforme modelo optado.

\*Para outros fabricantes de chassi será necessário o desenvolvimento de projeto.





**EVOMAQ<sup>®</sup>**  
EQUIPAMENTOS

MOGI MIRIM/SP  
TEL.: (+55) 19 3806.1478 | 19 97158.9961  
E-MAIL: VENDAS@EVOMAQ.COM.BR

WWW.EVOMAQ.COM.BR



## CONHEÇA TAMBÉM NOSSA LINHA DE BOMBAS DE CONCRETO



AUTO BOMBA  
DE CONCRETO  
EVOMAQ<sup>®</sup>



BETON BOMBA  
DE CONCRETO  
EVOMAQ<sup>®</sup>



BOMBA DE  
CONCRETO  
SOBRE ESTEIRA  
EVOMAQ<sup>®</sup>



BOMBA DE CONCRETO  
ESTACIONÁRIA  
EVOMAQ<sup>®</sup>