

Vibroacabadora de esteiras

SUPER 700(i) | SUPER 800(i)



PERFEITO EM TODAS AS CLASSES

A vibroacabadora correta para cada trabalho

A linha de produtos totalmente integrados da VÖGELE é considerada única na indústria. Quer seja uma estrada de serviço ou uma autoestrada, um aeródromo ou pista de corrida, uma nova construção ou um trabalho de reabilitação, grosso ou fino, quente ou frio – os clientes encontrarão a máquina certa na nossa gama de vibroacabadoras para cada tarefa de pavimentação.

A LINHA DE PRODUTOS VÖGELE

MINI CLASS

- > Largura de pavimentação máxima de 3,5 m
- > Capacidade máxima de pavimentação 300 t/h

COMPACT CLASS

- > Largura de pavimentação máxima de 5 m
- > Capacidade máxima de pavimentação 350 t/h

UNIVERSAL CLASS

- > Largura de pavimentação máxima de 10 m
- > Capacidade máxima de pavimentação 1000 t/h

HIGHWAY CLASS

- > Largura de pavimentação máxima de 18 m
- > Capacidade máxima de pavimentação 1800 t/h

SPECIAL CLASS

- > SprayJet
- > InLine Pave

POWERFEEDER

- > MT 3000-3(i) Standard
- > MT 3000-3(i) Offset

DESTAQUES

Perfeitamente equipado



ACIONAMENTO

01 Tecnologia de acionamento preparada para as necessidades futuras

- > Potentes e econômicas graças ao motor diesel de 55,4 kW e modo ECO.
- > Deslocamento positivo e direção precisa devido a unidades de tração em malha fechados.

SISTEMA OPERACIONAL

02 Sistema operacional ErgoBasic

- > Conceito operacional ErgoBasic inovador e fácil de entender para um manuseio simples.

03 Sistema Niveltronic Basic para Controle Automatizado de Nivelamento e Inclinação

- > Sistema fácil de operar para controle automatizado de nivelamento e inclinação.

GESTÃO DE MATERIAIS

04 Recebimento do material

- > Grande moega de material com uma capacidade de 5,8 toneladas garante uma alimentação ideal com a mistura.

GESTÃO DE MATERIAIS

04 Recebimento do material

- > Lateral assimétrica da moega com ajuste hidráulico para simplificar a alimentação com o material nos canteiros de obras apertados.

05 Rolos de encosto ajustáveis

- > A possibilidade de ajustar os rolos de encosto para a esquerda torna mais fácil para os caminhões fornecerem o material durante a pavimentação ao longo de paredes ou outras restrições.

VERSATILIDADE

06 Dimensões compactas

- > Pequenas dimensões tornam adequado para uso nos canteiros de obras mais confinados.

07 Larguras de pavimentação

- > Ampla faixa de larguras de pavimentação de 0,5 a 3,2 m na SUPER 700(i) ou 0,5 a 3,5 m na SUPER 800(i) cobre uma variedade de trabalhos de pavimentação.

08 Mesas

- > A SUPER 700(i) já atinge um bom grau de pré-compactação utilizando apenas a AB 200 V ou a AB 220 V.
- > A excelente pré-compactação pode ser alcançada usando a AB 200 TV e a AB 220 TV.



01



02



03



04



05



06

SUPER 700(i) E SUPER 800(i)

As coisas boas vêm em pacotes pequenos.

As dimensões compactas, a largura de pavimentação variável e a potência dessas duas vibroacabadoras de Classe Mini as tornam ideais para reparos e para pavimentação de pequenas áreas.

A SUPER 700(i) e a SUPER 800(i) são vibroacabadoras extremamente compactas que são adequadas para um grande número de aplicações. Seja pavimentando pequenos trajetos, perto de paredes e meios-fios, entre trilhos de bonde ou dentro de edifícios, é precisamente nesses espaços apertados que a Classe Mini realmente se destaca.

As duas vibroacabadoras compactas são perfeitas para trabalhos relativamente pequenos a médios, como o aterro de valas ou a criação de trilhas e ciclovias. Contratos de paisagismo são outros grandes pontos fortes dessas vibroacabadoras. A pavimentação de pisos dentro de fábricas ou em garagens subterrâneas exige muito da

tecnologia da vibroacabadora, pois pede um design compacto e manobrabilidade. No que diz respeito à tecnologia, as vibroacabadoras compactas podem acompanhar o ritmo das grandes vibroacabadoras Dash 3: seu poderoso sistema de manuseio de materiais é tão sofisticado quanto seu conceito operacional ErgoBasic.

A excelente relação custo/benefício dessas vibroacabadoras compactas é um de seus maiores atrativos. Isso as torna máquinas ideais para empresas de paisagismo relativamente pequenas e para operações de autoridades locais.



- 01 Grande moega de material com uma capacidade de 5,8 t.
- 02 Unidades de acionamento em malha fechada entregam um rastreamento positivo para deslocamento em linha reta e uma direção precisa.
- 03 Conceito operacional ErgoBasic inovador e fácil de operar para um manuseio simples.

- 04 Todas as principais funções de pavimentação podem ser controladas através de duas práticas unidades de controle remoto para a mesa.
- 05 Controle automatizado de nivelamento e inclinação Niveltronic Basic totalmente integrado.
- 06 Pode ser combinada com as mesas extensíveis AB 200 e AB 220.

PRECISÃO EM PEQUENOS ESPAÇOS

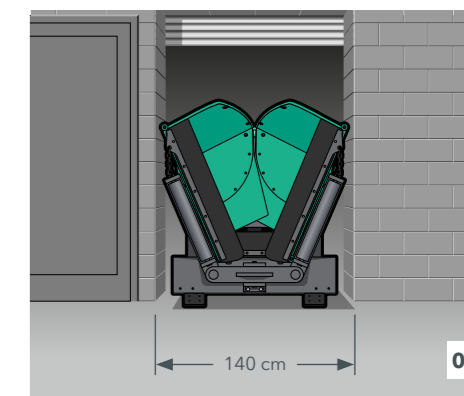
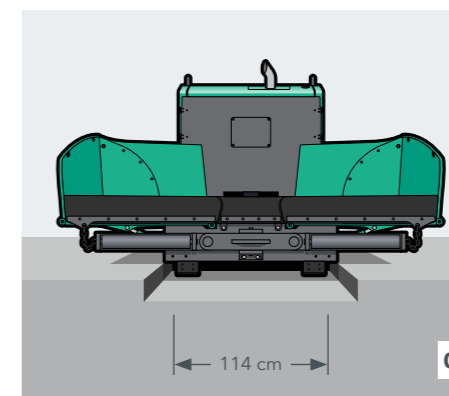
Pavimentação até uma distância de 5 cm das bordas

Se um canteiro de obras for particularmente apertado, estreito ou baixo, é hora de uma vibroacabadora Classe Mini da VÖGELE. Dimensões compactas e excelente manobrabilidade fazem de ambas as vibroacabadoras de Classe Mini as máquinas ideais para isso.

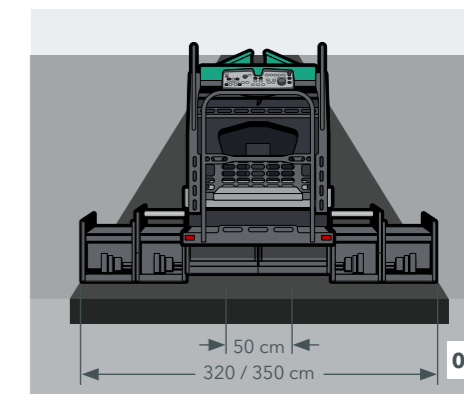
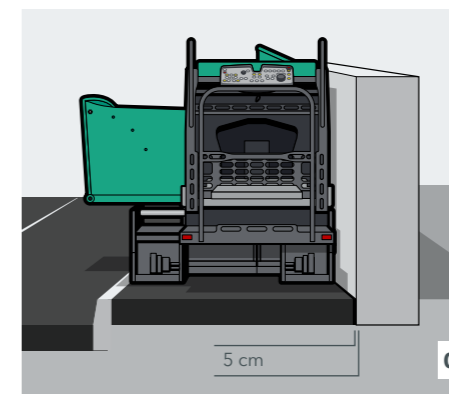
As vibroacabadoras da Classe Mini realmente se destacam para trabalhos em canteiros centrais de rodovias, em garagens subterrâneas e pavilhões de fábricas com teto baixo. Nessas aplicações, suas pequenas dimensões, grande manobrabilidade e potência são fatores importantes para uma implantação eficiente.

Estas vibroacabadoras altamente evoluídas estão perfeitamente equipadas para lidar com as condições mais difíceis. O lado assimétrico da moega, por exemplo, permite que as vibroacabadoras da Classe Mini sejam alimentadas facilmente com material em espaços extremamente confinados.

- 01** Com bitola externa de apenas 1,14 m e a Mesa Extensível AB 200 com largura básica de apenas 1,1 m, a vibroacabadora de esteira é adequada para pavimentação entre trilhos de bondes e em faixas fresadas.
- 02** A pequena largura de 1,4 m significa que mesmo entradas ou portões estreitos não são mais um obstáculo. A vibroacabadora pode passar por entradas estreitas e é capaz de pavimentar áreas de tráfego em edifícios como estacionamentos subterrâneos sem qualquer problema.



- 03** O design bem pensado da vibroacabadora permite a pavimentação à máquina até uma distância de 5 cm das bordas. A altura total de menos de 2 m permite pavimentar em espaços baixos e sob tetos de lona.
- 04** A grande variedade de larguras de pavimentação - de 0,5 a 3,5 m - significa que ela pode ser usada em uma ampla variedade de aplicações, garantindo alta utilização da máquina.



VÁRIAS OPÇÕES DE ALIMENTAÇÃO E ÓTIMO FLUXO DE MISTURA

As opções de alimentação flexíveis são particularmente úteis quando o espaço é estreito e confinado e é exatamente para isso que a grande moega de material das vibroacabadoras da Classe Mini da VÖGELE foi projetada. Dependendo do espaço disponível, podem ser convenientemente abastecidos com material por caminhão ou escavadeira.

O grande silo de material com laterais dobráveis separadamente é projetada para que a máquina possa sempre ser abastecida com material de pavimentação da melhor maneira, com melhor custo-benefício.

O silo assimétrica opcional (lado esquerdo) permite que a vibroacabadora seja abastecida com material por caminhão, mesmo que o veículo de alimentação não consiga encaixar centralmente na frente da máquina, como é o caso quando se pavimenta ao longo de muros ou outros limites, por exemplo.

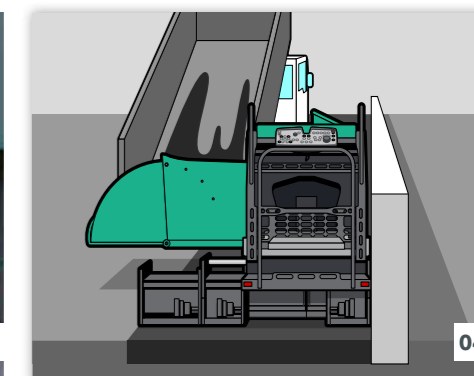
As vibroacabadoras Mini Class são equipadas com um potente sistema de transporte de materiais. O grande silo de material mantém uma grande quantidade de mistura, enquanto o amplo túnel transportador permite um alto rendimento de material. As grandes lâminas do caracol asseguram que o material seja espalhado uniformemente na frente da mesa.

Moega de material com capacidade de 5,8 t
com laterais ajustáveis separadamente para alimentação ideal com material

Túnel transportador largo
para um alto rendimento do material



- 01 Moega de material com um volume de 5,8 t
- 02 Transportador reversível
- 03 Túnel transportador de grande porte
- 04 Lateral assimétrica da moega



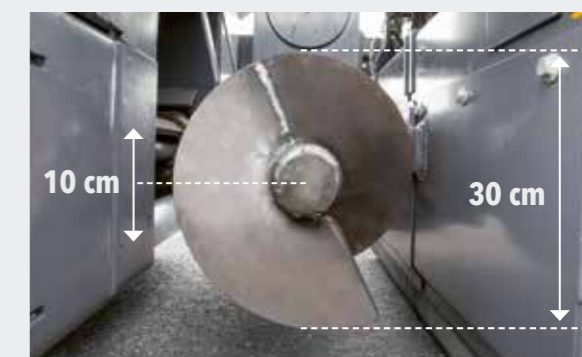
O arranjo do acionamento do transportador na parte traseira da máquina possibilita uma transmissão de potência otimizada, garantindo uma alta capacidade de transporte e minimizando o desgaste dos componentes da vibroacabadora. O transportador é reversível, evitando qualquer derramamento de material

ao reposicionar a vibroacabadora no canteiro de obras. O túnel transportador é largo o suficiente para garantir um alto rendimento de material de até 300 t/h.

VÖGELE > GOOD TO KNOW

Altura ajustável do caracol

Com diâmetro de 30 cm, as pás grandes do caracol garantem a distribuição homogênea do material. A altura dos caracóis é infinitamente variável em 10 cm - mesmo hidráulicamente a pedido.





O CONCEITO OPERACIONAL ERGOBASIC

Controle total para o motorista e o operador

O conceito de operação ErgoBasic foi desenvolvido com base no testado e aprovado sistema operacional ErgoPlus e foi adequado especificamente às necessidades e aos requisitos das vibroacabadoras da Classe Mini. Ela se concentra nas funções mais importantes.

O objetivo era desenvolver um sistema operacional para as pequenas máquinas que fosse tão rápido, preciso e intuitivo de operar quanto o sistema para nossas máquinas de grande porte. Isso faz da VÖGELE a única fabricante a oferecer um conceito operacional padronizado para todas as classes de vibroacabadoras.



O OPERADOR DA VIBROACABADORA CONSOLE ERGOBASIC

Organizado de forma clara, de acordo com a experiência de campo

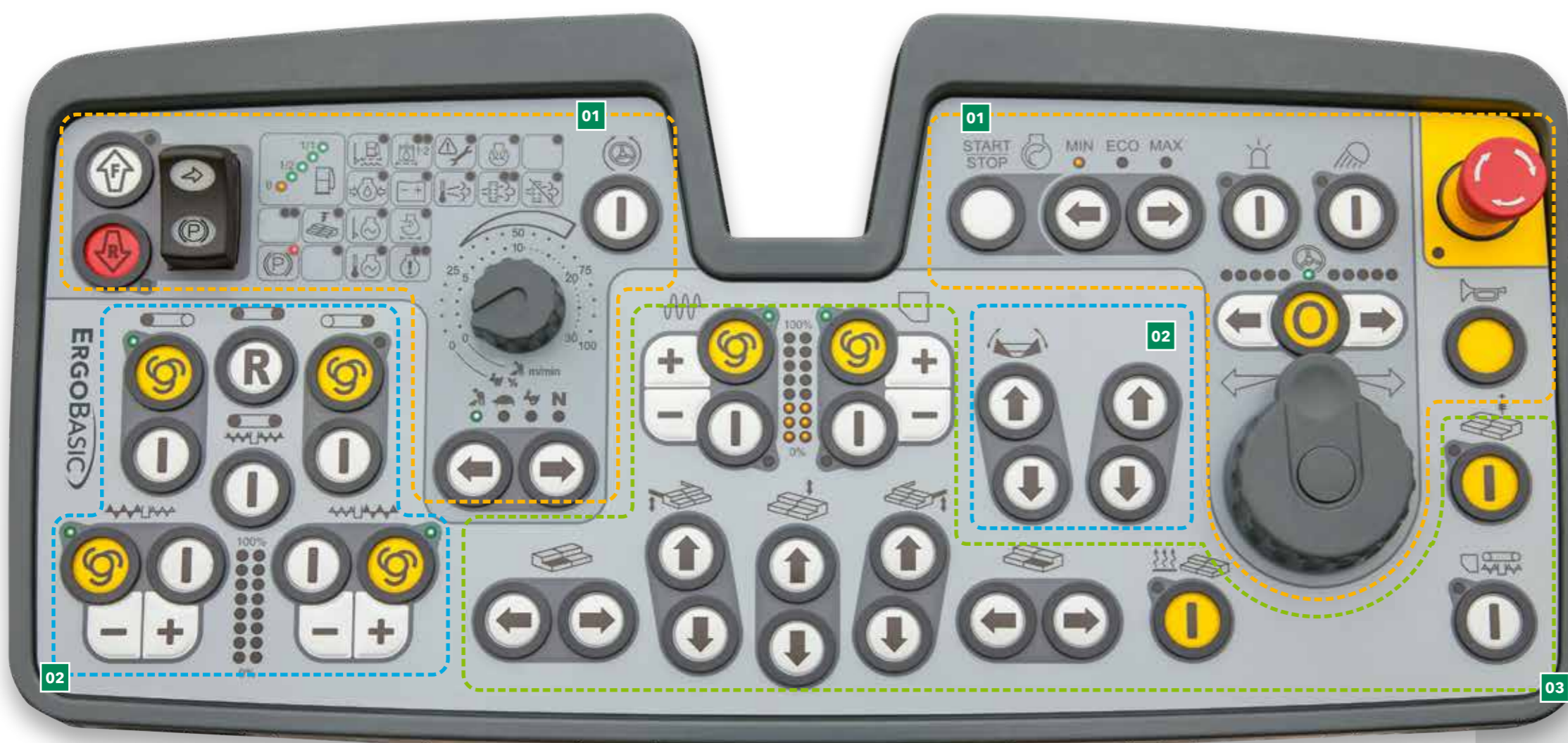
No detalhe: as funções são distribuídas em um layout claro, prático e lógico inspirado pelo console de operação ErgoPlus. O tipo de controles e símbolos usados estão todos alinhados com os do console ErgoPlus, mas foram adaptados para o uso das duas novas vibroacabadoras. Como há um número limitado de funções, não há necessidade de painel.

O status de todas as configurações é indicado como uma porcentagem de faixas em LED próximo às funções relevantes. Os LEDs também indicam as velocidades definidas para os caracóis e os sistemas de compactação, assim como para o nível de preenchimento do tanque de combustível.



Operação segura durante a noite

O console de operador ErgoBasic possui luz de fundo sem brilho, de forma que o operador da vibroacabadora possa atuar de forma segura em trabalhos noturnos.



01 Grupo de funções de indicação de status e acionamento

Todas as funções de acionamento da vibroacabadora estão reunidas aqui. Os indicadores de status também fornecem uma visão geral do status da máquina.

02 Grupo de funções de manuseio de materiais

O grupo de funções de manuseio de materiais inclui a operação dos lados da moega e do transportador e do caracol.

03 Grupo de funções da mesa

Este grupo de funções inclui todas as funções da mesa, como configurações do tamper e vibradores e ajuste da largura e do ângulo da mesa.

INDICADORES DE STATUS E ACIONAMENTO

Módulo 1

01 Escolha de modos de operação para a vibroacabadora

Com o toque de um botão, a vibroacabadora muda para os modos Pavimentar, Posicionar, Canteiro de Obras e Neutro. Um LED indica qual modo foi selecionado. Ao sair do modo "Pave", a função de memória armazena todas as configurações mais recentes. Depois de deslocar a máquina pela obra, os parâmetros de pavimentação anteriormente usados são recuperados com apenas um botão.

02 Direção com ângulo de direção pré-selecionado

A máquina é movimentada por um controlador rotatório, o que permite ao operador da vibroacabadora manobrar a máquina com precisão, mesmo nos pontos mais estreitos. Para curvas longas com um raio constante, o ângulo de direção desejado pode ser pré-selecionado usando as teclas de setas. A vibroacabadora permanece automaticamente no caminho definido até que a função seja desativada, permitindo que o operador da vibroacabadora monitore o processo de pavimentação sem problemas.



01 Com o toque de um botão, a vibroacabadora alterna entre os modos Pavimentar, Posicionar, Canteiro de Obras e Neutro.

02 A máquina é dirigida por um controlador rotativo para manobras simples e precisas.



03 Indicadores de funções e de status

Com os indicadores de funções e de status, o operador sempre tem controle total sobre a máquina. Ele pode, por exemplo, ler o nível de preenchimento do tanque de combustível diretamente e identificar se há alguma falha funcional.

04 Escolha de faixas de velocidade do motor

Existem três faixas de velocidade para o motor a diesel: MIN, ECO e MAX. O alcance desejado pode ser ajustado facilmente usando as teclas de seta. Muitos projetos de construção podem ser concluídos no modo ECO. A menor velocidade do motor reduz consideravelmente as emissões de ruído e economiza combustível.

MANEJO DE MATERIAL

Módulo 2

01 Velocidade dos caracóis

Em modo automático, a velocidade máxima dos caracóis pode ser adaptada à largura de pavimentação separadamente, para a esquerda e a direita, usando as teclas de mais e menos. O valor definido é exibido como uma porcentagem da faixa LED.

02 Movimento inverso do transportador

Para evitar sujeira devido à queda do material do transportador quando a vibroacabadora é reposicionada no canteiro de obras, o movimento do transportador pode ser invertido com o toque de um botão - no final de uma seção, por exemplo. O movimento de inversão ocorre apenas por um curto período de tempo e para automaticamente.



O transportador pode ser revertido ao toque de um botão. O transporte de retorno da mistura é interrompido automaticamente. O transportador pode ser trocado para a função sem carga com a mesma rapidez.



03 Funções automáticas para manuseio/distribuição de materiais

Essas funções garantem que material suficiente para pavimentação seja transportado e distribuído automaticamente na frente da mesa. Um sensor de material define a altura da cabeça de mistura e o sistema automático garante que isso permaneça constante. A função só está ativa durante a pavimentação - se a vibroacabadora parar, o mesmo acontece com o manuseio do material.

FUNÇÕES DA MESA

Módulo 3

01 Esforço de compactação.

As velocidades dos sistemas de compactação podem ser configuradas diretamente no console de operação ErgoBasic. As faixas de LED de 0 a 100 % indicam as velocidades definidas para tãper e vibradores, permitindo que eles sejam ajustados imediatamente conforme necessário.

02 Screed Assist (opcional)

Isso é usado para ligar e desligar o Screed Assist. A pressão e o equilíbrio do Assist podem ser ajustados no visor. Screed Assist está ativo somente quando a mesa está flutuando.



01 Esforço de compactação
02 Screed Assist (opcional)
03 Configurações da mesa

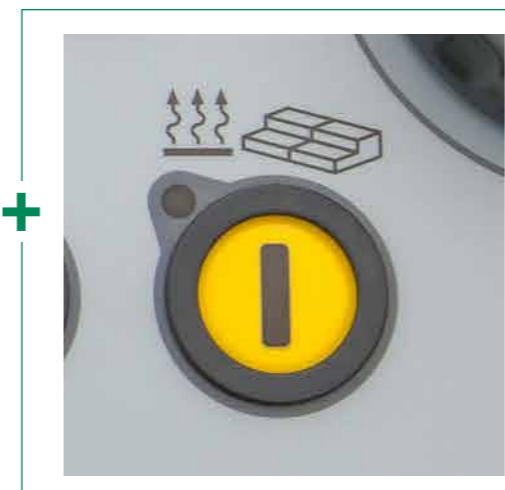


03 Configurações da mesa

Todas as configurações também podem ser feitas a partir do console do operador da vibroacabadora, incluindo elevar ou abaixar a mesa, estender ou retrainr um dos lados da mesa e ajustar o ritmo da mesa às condições do local. Isso significa que o operador da vibroacabadora também tem acesso à mesa em todos os momentos.

04 Função sem carga

A função sem carga é fornecida para aquecimento ou limpeza dos transportadores, caracóis e tãper.



Sistema de aquecimento da mesa

Para otimizar a compactação e produzir uma textura de superfície lisa, todos os elementos de compactação são aquecidos em toda a largura da mesa. Basta pressionar um botão para ligar ou desligar o aquecimento da mesa. Para garantir o bom funcionamento do sistema de aquecimento da mesa, é realizada uma verificação automática das funções ao ligar.

UNIDADE DE CONTROLE REMOTO ERGOBASIC PARA A MESA

O manuseio simples e confiável de todas as funções da mesa é um fator chave na pavimentação asfáltica de alta qualidade, e é por isso que uma unidade de controle remoto da mesa ErgoBasic foi desenvolvida especialmente para o sistema operacional dessas vibroacabadoras compactas. Seu teclado é organizado de forma lógica para se adequar aos processos funcionais e seu design robusto é capaz de resistir às duras condições do canteiro de obras.

A operação é fácil de entender e, portanto, pode ser aprendida intuitivamente em um espaço de tempo muito curto, até porque os símbolos usados foram adotados a partir do comprovado conceito operacional ErgoPlus.

O console do operador da mesa ErgoBasic permite que todas as funções relevantes para a pavimentação sejam ajustadas de forma rápida e fácil. Isso também inclui acesso direto aos sistemas de manuseio de materiais e ao sensor sônico para o caracol.



01 Capacidade do caracol

No modo automático, a velocidade máxima dos caracóis pode ser adaptada para a largura de pavimentação separadamente usando as teclas mais e menos. O valor definido é exibido como uma porcentagem na faixa de LED.



02 Ligar/desligar flutuação da mesa

A mesa pode ser colocada para flutuar com o toque de um botão.



03 Controle da largura da mesa

A largura da mesa de um lado pode ser ajustada a qualquer momento com o toque de um botão.



Mostrado no tamanho original

- 01 Caracol, automático/manual/reverso
- 02 Flutuação de mesa ligado/desligado
- 03 Ajuste da largura da mesa um lado
- 04 Ajuste de ponto de reboque da mesa

Existe uma unidade de controle remoto para cada lado da mesa. Os suportes magnéticos e a conexão por meio de cabo enrolado proporcionam ao operador uma ampla faixa de operação, para que ele sempre possa operar a mesa da melhor posição possível; isso é de particular importância ao trabalhar em condições confinadas no canteiro de obras.

NIVELTRONIC BASIC

A VÖGELE também desenvolveu um Sistema para Controle Automatizado de Nivelamento e Inclinação para o sistema operacional ErgoBasic: o Niveltronic Basic. É completamente integrado no sistema de controle da máquina e portanto é perfeitamente adaptado ao modelo de vibroacabadora em questão.

Um aspecto notável do Niveltronic Basic é seu manuseio particularmente simples e intuitivo, uma característica que torna fácil aprender a usar o sistema corretamente, até para operadores menos experientes. Isso cria condições ideais para que as vibroacabadoras compactas trabalhem alinhadas e niveladas em qualquer terreno.

Cada lado da mesa é operado por uma unidade compacta separada de controle remoto Niveltronic Basic extremamente robusta. Essas unidades são facilmente removidas de seus suportes magnéticos, dando ao operador uma ampla faixa de operação, para que ele sempre adote a posição ideal para cada situação de pavimentação.



01



02



03

01 As cruzes de sinalização em LED instaladas no sensor fornecem feedback contínuo e claramente visível ao operador da mesa, indicando se os valores reais correspondem às configurações realizadas.

02 Uma variedade de tipos de sensores está disponível para Niveltronic Basic para atender à variedade de aplicações da vibroacabadora. Os sensores variam de sensores mecânicos a sensores sônicos sem contato.

03 Os valores predefinidos e reais para o sensor de controle de nivelamento e inclinação podem ser lidos no visor do console de controle Niveltronic Basic.



- 01** Desvio de valores especificados
- 02** Configuração para sensibilidade do sensor
- 03** Seleção do modo de rastreamento para o sensor (solo/linha tensionada/inclinação transversal)
- 04** Configuração rápida
- 05** Calibragem do Sensor

VÖGELE > GOOD TO KNOW



Sensores disponíveis

Sensor de inclinação transversal

O sensor de inclinação permite que o perfil transversal seja determinado com precisão e depois pavimentado com precisão, a faixa de medição é de +/- 10%.

Sensor de nivelamento mecânico variável

O sensor de nivelamento mecânico variável pode ser equipado com esquis para referência a partir do solo em comprimentos de 30 cm, 1 m e 2 m.

Sensor sônico de célula única

O sensor sônico de célula única emite um cone de som e, conseqüentemente, copia as referências 1:1 sem calcular uma média. Ele pode ser usado para medição a partir do solo (modo "Solo") ou a partir de um fio tensionado (modo "Referência de Fio de Guia").

Sensor sônico multicelular

O sensor sônico multicelular, com seus quatro sensores, é altamente versátil. Ao calcular uma média, ele pode compensar pequenas irregularidades em uma referência.

TECNOLOGIA DE ACIONAMENTO PREPARADA PARA AS NECESSIDADES FUTURAS

Três componentes principais formam a unidade de força das vibroacabadoras compactas: o moderno motor a diesel refrigerado a líquido, uma caixa de engrenagens divisora flangeada diretamente no motor e um grande radiador.

A força de tração neste pacote potente da VÖGELE é o seu motor diesel. O motor de quatro cilindros entrega 55,4 kW a 2.200 rpm. Mesmo assim, o modo ECO com economia de combustível é suficiente para muitas aplicações. Mesmo assim, a vibroacabadora ainda tem 54 kW à sua disposição. Além disso, a máquina gera ainda menos ruído ao operar a apenas 1.800 rpm.

Um grande radiador garante que a unidade de potência sempre entregue o seu máximo. Com direcionamento de ar

inovador e ventilador de velocidade variável, as temperaturas são sempre mantidas dentro do ideal, aumentando significativamente a vida útil do motor a diesel e do óleo hidráulico. Uma vantagem adicional é que a máquina pode operar sem dificuldade em todas as regiões climáticas do mundo. Todos os consumidores hidráulicos recebem óleo hidráulico diretamente através da caixa de acionamento de bombas. Bombas hidráulicas e válvulas estão localizadas centralmente, tornando-as acessíveis para manutenção.

Motor diesel moderno

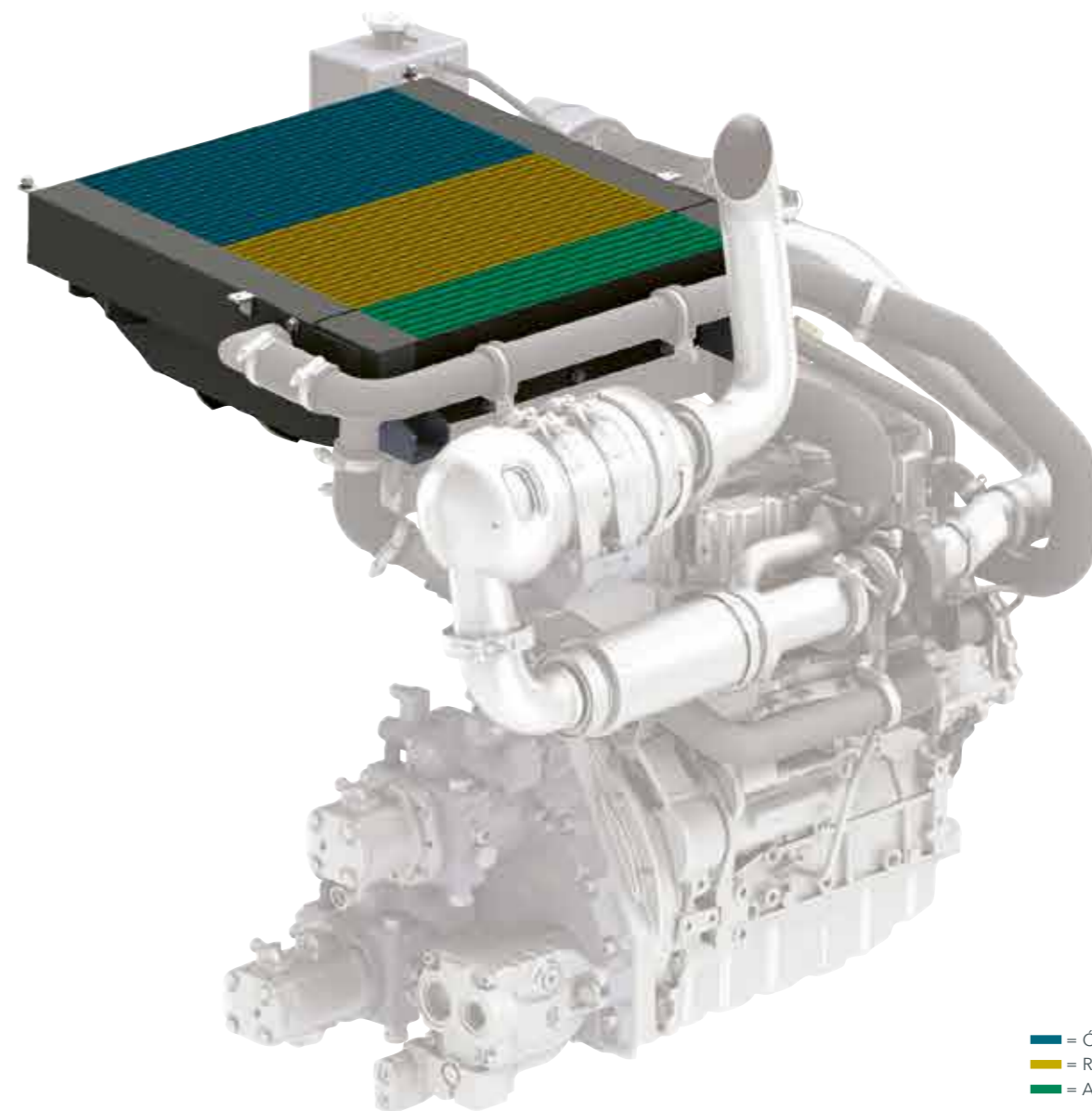
com uma potência de 55,4 kW a 2.200 rpm

Modo ECO a 1.800 rpm

reduz o consumo de combustível

Radiador de grande porte

para resfriamento perfeito com baixo ruído



■ = Óleo hidráulico
■ = Refrigerante
■ = Ar de admissão

Um conjunto de grande porte de cooler com direcionamento de ar inovador é instalado para o resfriamento ideal do líquido de arrefecimento do motor, óleo hidráulico e ar de admissão

em todas as zonas climáticas espalhadas pelo mundo. Isso garante que o motor possa fornecer potência máxima e ajuda a prolongar sua vida útil.

VÖGELE > GOOD TO KNOW

Motor diesel potente com pós-tratamento eficiente das emissões de gases de escape

Máquinas com o sufixo "i" no nome do produto não são apenas econômicas, mas também extremamente limpas. O "i" significa controle inteligente de emissões e é encontrado nos nomes de todas as máquinas do WIRTGEN GROUP equipadas com a mais recente tecnologia de motores. Dependendo do projeto de seu pós-tratamento de gases de escape, esses motores atendem aos rígidos padrões de emissões de gases de escape europeus Estágio V, bem como ao padrão americano EPA Tier 4f.

Uma versão sem pós-tratamento de emissões de gases de escape está disponível para mercados menos regulamentados. Este motor atende ao Estágio 3a de emissões de gases de escape europeu e ao padrão EPA Tier 3 dos EUA.

PRECISÃO NAS ESTEIRAS

Acionamentos hidráulicos independentes de alta qualidade são um componente chave do conceito de acionamento VÖGELE. Eles tornam nossas vibroacabadoras extremamente eficientes e econômicas.

- > Avanço positivo ao mover-se para frente e mudança de direção precisa devido à tração independente e controle eletrônico fornecido para cada esteira.
- > Graças aos potentes acionamentos independentes instalados nas rodas dentadas das esteiras, a potência do motor é traduzida em velocidade de passagem sem perda de potência.
- > As longas esteiras proporcionam tração máxima graças ao grande espaço ocupado. Isso garante uma velocidade de avanço constante, mesmo quando estiver operando em terrenos difíceis.

Poderosos acionamentos individuais

montado nas engrenagens das esteiras

Rastreamento positivo consistente ao se deslocar em linha reta

como resultado de acionamentos independentes controlados eletronicamente

CONCEITO DE SERVIÇO PADRÃO



O conceito de serviço padronizado concebido para as vibroacabadoras da VÖGELE significa que a manutenção é rápida e descomplicada. Grandes painéis articulados proporcionam acesso conveniente a todos os pontos de serviço da máquina.

Todas as bombas hidráulicas estão localizadas no divisor da caixa de acionamento de bombas e oferecem máxima facilidade de serviço, graças à sua disposição clara e fácil acessibilidade. Componentes altamente resistentes ao desgaste também garantem longa vida útil.



AB 200 E AB 220 MESAS EXTENSÍVEIS

A Mesa Extensível AB 200 e a Mesa Extensível AB 220 foram projetadas especificamente para uso com a SUPER 700(i) e com a SUPER 800(i). As mesas extensíveis atuam especificamente em função dos pontos fortes desta vibroacabadora de Classe Mini. Elas não apenas oferecem a maior flexibilidade possível, como também atendem aos próprios padrões de qualidade da VÖGELE.

A Mesa Extensível AB 200 tem uma largura básica de apenas 1,1 m e estende-se hidraulicamente até 2 m. É ideal para pavimentação entre trilhos e em faixas fresadas, bem como para pavimentação de caminhos estreitos. A mesa extensível AB 220 está disponível para projetos maiores. Com uma largura básica de 1,2 m, estende-se hidraulicamente até 2,2 m. Com as extensões aparafusadas montadas, a largura máxima é de 3,5 m.

O sistema de redução da largura de pavimentação permite reduzir infinitamente a largura de pavimentação para 0,5 m. Uma vez instalado, ele é convenientemente efetuado a partir do posto do operador da vibroacabadora, sem qualquer necessidade de conversão. O sistema de redução da largura de pavimentação torna fácil preencher valas ou pavimentar assimetricamente ao longo de meios-fios ou paredes, mesmo quando se usa fita adesiva.

Larguras de pavimentação variáveis
de 1,1 a 2,2 m com a AB 200

Aquecimento uniforme da mesa
de placas de mesa e tamper para camadas de superfícies uniformes

Modo alternado para aquecimento da mesa
alimentando alternadamente cada metade do sistema de aquecimento da mesa



AB 200

Larguras de pavimentação

- > Taxa infinitamente variável de 1,1 m a 2 m
- > Largura máxima de pavimentação através de extensões aparafusadas:
 - > 3,2 m (2 x 60 cm)
- > Largura mínima de pavimentação de 0,5 m com sistema de redução da largura de pavimentação

Sistemas de compactação

- SUPER 700(i): AB 200 V com vibradores
- SUPER 800(i): AB 200 TV com tãmpers e vibradores

AB 220

Larguras de pavimentação

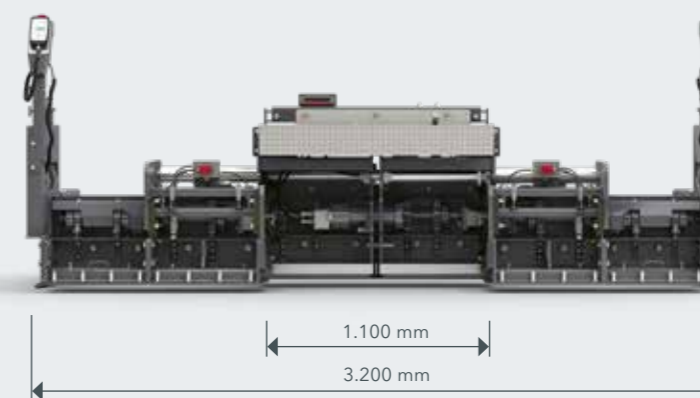
- > Taxa infinitamente variável de 1,2 m a 2,2 m
- > Largura máxima de pavimentação através de extensões aparafusadas:
 - > SUPER 700(i): 3,2 m (2 x 50 cm)
 - > SUPER 800(i): 3,5 m (2 x 65 cm)
- > Largura mínima de pavimentação de 0,5 m com sistema de redução da largura de pavimentação

Sistemas de compactação

- SUPER 700(i): AB 220 V com vibradores
- SUPER 800(i): AB 220 TV com tãmpers e vibradores

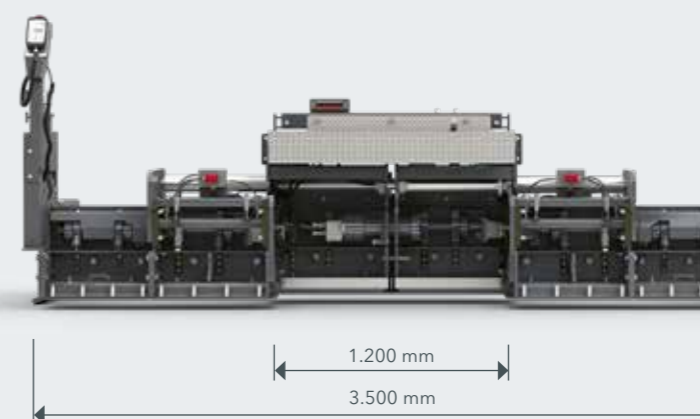
AB 200

AB 200 TV com extensões aparafusadas de 60 cm



AB 220

AB 220 TV com extensões aparafusadas de 65 cm

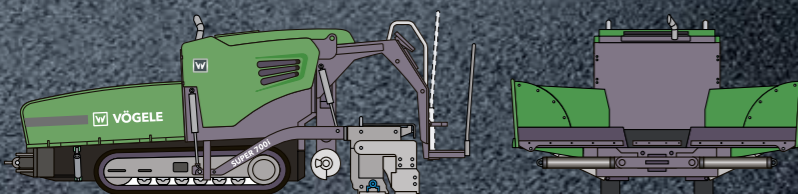


TODOS OS FATOS NO DETALHE

Vibroacabadora de esteiras SUPER 700(i) e SUPER 800(i)



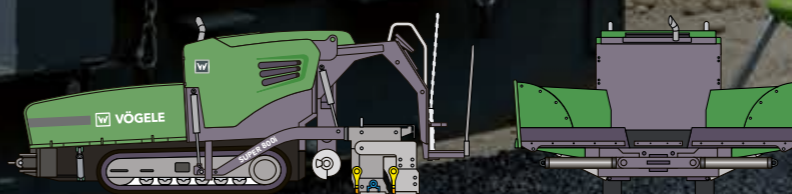
DADOS TÉCNICOS



SUPER 700(i)

- > Largura de pavimentação: 0,5-3,2 m
- > Capacidade máxima de pavimentação 250 t/h
- > Espessura da camada até 15 cm
- > Largura da folga 1,4 m

DADOS TÉCNICOS



SUPER 800(i)

- > Largura de pavimentação: 0,5-3,5 m
- > Capacidade máxima de pavimentação 300 t/h
- > Espessura da camada até 20 cm
- > Largura da folga 1,4 m

WIRTGEN GROUP SUPPORTE AO CLIENTE

Serviço em que você pode confiar.

Você pode confiar em nosso suporte confiável e rápido durante todo o ciclo de vida de sua máquina. Nossa ampla gama de serviços está pronta com a solução certa para cada desafio que você enfrentar.



Serviço

Mantemos nossa promessa de serviço com assistência rápida e direta - no canteiro de obras ou em nossas oficinas profissionais. Nossa equipe de serviço é treinada com um padrão profissional e ferramentas dedicadas garantem que as tarefas de reparo, cuidado e manutenção sejam concluídas rapidamente. Podemos dar suporte a você com contratos de serviço personalizados mediante solicitação.

> www.wirtgen-group.com/service



Peças de Reposição

As peças e acessórios originais do WIRTGEN GROUP garantem a confiabilidade e a disponibilidade de suas máquinas a longo prazo. Nossos especialistas também terão prazer em aconselhá-lo sobre soluções otimizadas para peças de desgaste adequadas à sua aplicação. As nossas peças estão disponíveis em todo o mundo, a qualquer momento, e são fáceis de encomendar.

> parts.wirtgen-group.com



Treinamento

As marcas do WIRTGEN GROUP são especialistas em sua área com décadas de experiência em aplicações; nossos clientes se beneficiam dessa experiência. Em nossos treinamentos do WIRTGEN GROUP, temos o prazer de passar nosso conhecimento para você, personalizado para atender tanto os operadores quanto a equipe de manutenção.

> www.wirtgen-group.com/training



Soluções de telemática

No WIRTGEN GROUP, máquinas de construção com tecnologia de ponta andam de mãos dadas com soluções sofisticadas de telemática. Sistemas de monitoramento inteligentes, como WITOS ou JD Link*, não apenas facilitam o planejamento da manutenção de suas máquinas, mas também aumentam a produtividade e a eficiência.

> www.wirtgen-group.com/telematics

* Nem WITOS nem JD Link estão atualmente disponíveis em todos os países. Entre em contato com a subsidiária ou revendedor responsável por você para obter mais informações sobre isso.



JOSEPH VÖGELE AG

Joseph-Vögele-Str. 1
67075 Ludwigshafen
Germany

T: +49 621 8105-0

F: +49 621 8105-461

M: marketing@voegele.info

 www.voegele.info



Para mais informações, escaneie o código.