

ABG 1570

PAVIMENTADORAS DE ASFALTO DE PNEUS

EU STAGE V | US TIER 4F



Única no setor

A exclusiva mini pavimentadora Ammann ABG 1570 é ideal para pavimentar áreas onde houve instalação ou reparo de cabamentos, ou para aplicar misturas em ciclovias ou calçadas. A ABG 1570 é uma máquina única no mercado. Trata-se de uma pavimentadora de três rodas: duas na traseira para proporcionar tração e uma na dianteira para direção. Isso confere à máquina dimensões reduzidas que a tornam extremamente eficaz em pequenos trabalhos de pavimentação.

Para locais apertados

- Ideal para ambientes estreitos devido à largura livre e ao raio de giro reduzido de 950 mm;
- A largura de pavimentação varia entre 250 e 1650 mm.

Plataforma de operação ergonômica

- Uma plataforma de operação totalmente nova facilita o trabalho com a ABG 1570 e permite que novos operadores se familiarizem rapidamente com o equipamento.
- O painel de instrumentos intuitivo e o volante ergonômico permitem uma operação simples.

Fluxo de materiais otimizado

- Um grande helicoidal de 120 mm de diâmetro otimiza a distribuição do material em frente à mesa alisadora;
- Para controlar o fluxo de material até a mesa, a ABG 1570 conta com um novo e exclusivo sistema divisor de fluxo como padrão.

Tração

- A transmissão hidrostática é acionada por uma bomba de fluxo variável que alimenta dois motores orbitais acoplados às engrenagens planetárias das rodas;
- As duas rodas traseiras proporcionam tração, enquanto a roda dianteira garante a manobrabilidade;
- Rodas traseiras duplas (opcional) aumentam a tração em terrenos difíceis.

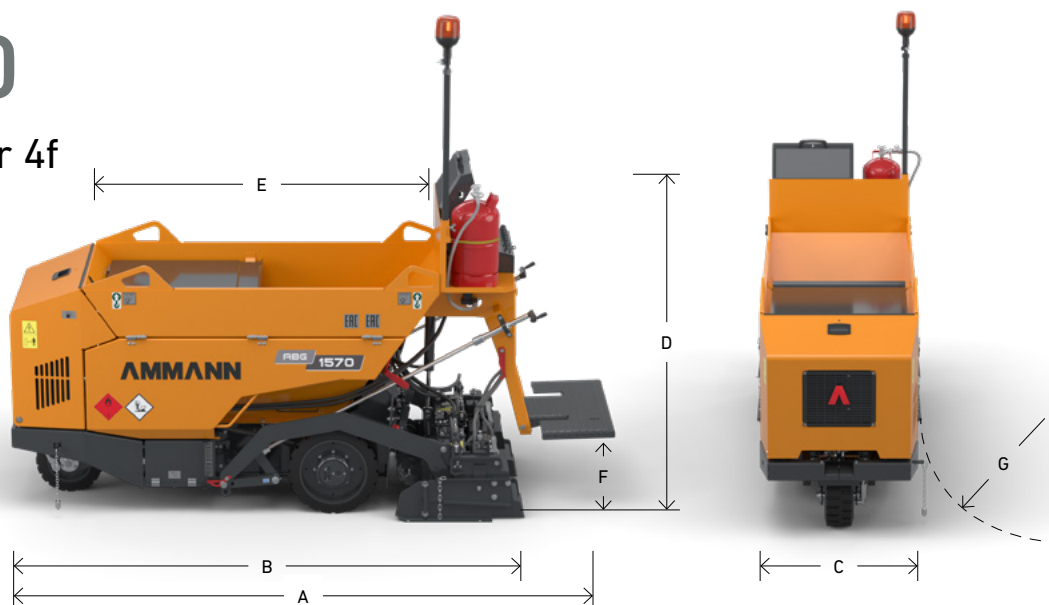
APLICAÇÕES

- Calçadas
- Ciclovias;
- Fechamento de valas e trincheiras;
- Camadas superficiais com baixa carga de peso;
- Ruas estreitas em cidade antigas;
- Camadas sob pórticos estreitos.

AMMANN

ABG 1570

EU Stage V | US Tier 4f



MOTOR

ABG 1570

FABRICANTE		Hatz
MODELO		1B50E
POTÊNCIA	kW	7.6
VELOCIDADE (ROTAÇÕES)	r/min	2 200
ARREFECIMENTO		Arrefecimento a ar
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	l	5
CAPACIDADE DO TANQUE DE ÓLEO HIDRÁULICO	l	11
NÍVEL DE EMISSÕES		EU Stage V US Tier 4F

PESO

PESO OPERACIONAL CECE	kg	1 260
PESO OPERACIONAL MÁX.	kg	1 340

PAVIMENTAÇÃO

CAPACIDADE (TEÓRICA)*	t/h	35
ESPESSURA DE PAVIMENTAÇÃO (MÁX.)	mm	5-100

*A capacidade de pavimentação real depende da espessura, da largura e da velocidade de pavimentação e varia de acordo com as condições de pavimentação existentes no local de trabalho.

VELOCIDADE

PAVIMENTAÇÃO (MÁX.)	m/min	25
TRANSPORTE (MÁX.)	km/h	0-2,5

RODAS/PNEUS

RODAS TRASEIRAS

QUANTIDADE	n°.	2
DIÂMETRO	mm	432
LARGURA	mm	127

RODA DIANTEIRA DIRECIONAL

MODELO DE DIREÇÃO		Hidráulico
QUANTIDADE	n°.	1
DIÂMETRO	mm	330
LARGURA	mm	152

TRANSPORTADOR DE MASSA E HELICOIDAL

CAPACIDADE DO SILO	m³	0.6
QUANTIDADE DE TRANSPORTADORES DE MASSA		Um transportador, reversível e controlado automaticamente
HELICOIDAL		Controle automático

DIMENSÕES mm [pol.]

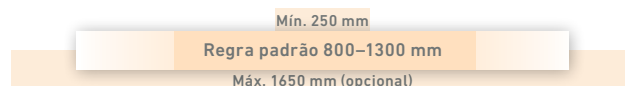
ABG 1570

A COMPRIMENTO OPERACIONAL	mm	2 865
B COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	mm	2 550
C LARGURA DA MÁQUINA	mm	1 150
D ALTURA DA MÁQUINA	mm	1 598
E COMPRIMENTO DO SILO	mm	1 668
F ALTURA DA PLATAFORMA DE OPERAÇÃO	mm	432
G RAIOS DE GIRO INTERNO	mm	950

MESA SB 1300 G

ABG 1570

LARGURA DE TRABALHO PADRÃO	mm	800-1300
+ PLACAS DE REDUÇÃO (MIN)	mm	1 650
+ EXTENSÕES (MAX)	mm	250
MODELO DA MESA		SB Básica Opcional com vibração
AQUECIMENTO		Gás



EQUIPAMENTO BÁSICO

- Ignição automática do queimador a gás e controle de temperatura.
- Mesa hidráulica extensível
- Placas redutoras para pavimentação com largura de 250 mm
- Transmissão hidrostática

ITENS OPCIONAIS

- Extensões mecânicas (2 x 175 mm) até 1650 mm
- Sistema de vibração da mesa
- Rodas traseiras duplas
- Extensões para o silo
- Luz de LED adicional para o helicoidal
- Raspador da roda dianteira
- Pintura especial

ABG 1570 | StV

Para obter informações adicionais sobre produtos e serviços, visite: www.ammann.com

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

MSS-2998-00-P2 | © Ammann Group

AMMANN