

ABG 1570

EXTENDEDORAS DE RUEDAS

EU STAGE V | US TIER 4F



Única en la industria

La extendedoras de ruedas de Ammann, ABG 1570, es ideal para pavimentar áreas donde se han realizado instalaciones de cables o reparaciones o para colocar combinaciones de caminos de peatones. La ABG 1570 no tiene competidoras en el mercado. Es una pavimentadora de tres ruedas: dos en la parte trasera para permitir la tracción y una en la parte delantera para la dirección.

Ingreso a lugares reducidos

- Ideal para espacios reducidos debido a la amplitud de paso y a su radio ajustado de giro de 950 mm.
- Ancho de pavimentación de 250 a 1650 mm.

Puesto de mando ergonómico

- Un Nuevo y complete puesto de mando torna el trabajo con el ABG 1570 más fácil y permite a los nuevos operadores a ponerse en marcha rápidamente.
- El panel de mandos intuitivo y un volante ergonómico permiten una operación simples.

Flujo de material optimizado

- El flujo de material se ha optimizado por el uso de un helicoidal con 120 mm de diámetro.
- Para controlar el flujo de material hacia en la regla del ABG 1570 cuenta con un nuevo sistema de divisor de flujo de serie.

Tracción

- La transmisión hidrostática está engranada por una bomba de caudal variable que alimenta dos motores orbitales que están directamente conectados a los engranajes planetarios de las ruedas.
- Dos ruedas traseras proporcionan tracción.
- Los neumáticos dobles opcionales aumentan la tracción sobre terrenos difíciles.

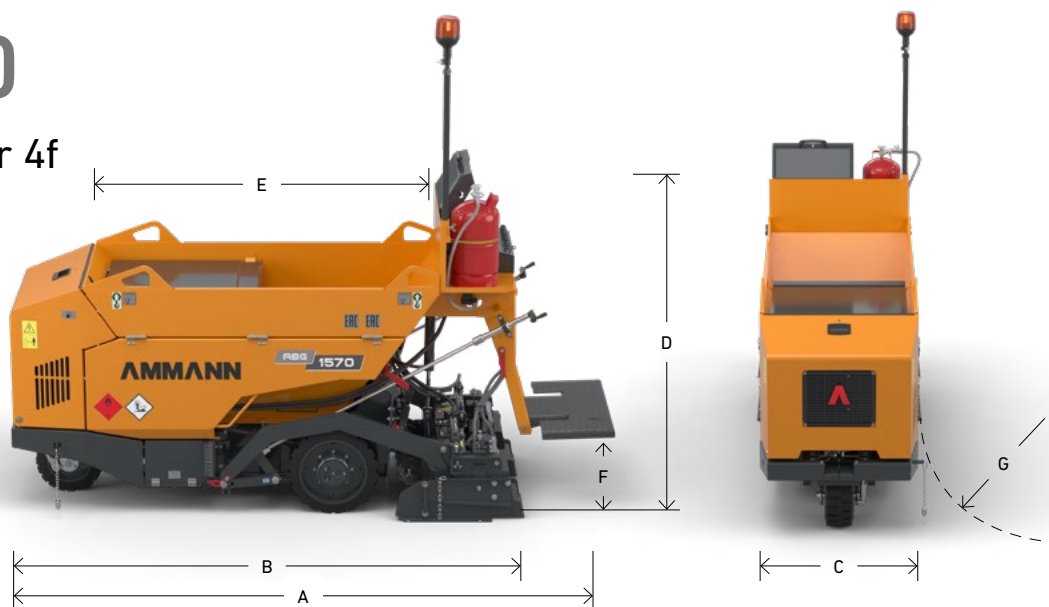
APLICACIÓN

- Senderos
- Ciclovías
- Las zanjas de cierre
- Capas en superficies de baja peso y rolamiento
- Paseos en ciudad histórica
- Capas debajo pórticos estrechos

AMMANN

ABG 1570

EU Stage V | US Tier 4f



MOTOR

		ABG 1570
FABRICANTE		Hatz
MODELO		1B50E
RENDIMIENTO	kW [hp]	7.6 [10.2]
A VELOCIDAD DEL MOTOR	r/min	2 200
REFRIGERANTE		Refrigeración por aire
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE	l	5
ACEITE HIDRÁULICO - CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	l	11
EMISIÓN DEL ESCAPE		EU Stage V US Tier 4F

PESO

PESO DE SERVICIO (CECE)	kg	1 260
PESO MÁX. DE SERVICIO	kg	1 340

RENDIMIENTO

DE EXTENDIDO (TEÓRICO)*	t/h	35
ESPESOR DE LA CAPA (MÁX.)	mm	5-100

*El rendimiento de extendido depende del espesor del material, la anchura y la velocidad de extendido y variará según las condiciones que se dan en la obra.

VELOCIDAD

PAVIMENTACIÓN (MÁX.)	m/min	25
TRANSPORTE (MÁX.)	km/h	0-2.5

RUEDAS/NEUMÁTICOS

RUEDAS TRASERAS		
NÚMERO	no.	2
DIÁMETRO	mm	432
ANCHO	mm	127

RUEDAS DE DIRECCIÓN DELANTERAS		
TIPO DE DIRECCIÓN		Hidráulica
NÚMERO	no.	1
DIÁMETRO	mm	330
ANCHO	mm	152

TRANSPORTADOR & SINFÍN

CAPACIDAD DE LA TOLVA	m ³	0.6
NÚMERO DE TRANSPORTADOR		1 cinta transportadora, reversible, control automático
SINFÍN		Control automático

DIMENSIONES

		ABG 1570
A	LONGITUD DE TRABAJO	mm 2 865
B	LONGITUD DE TRANSPORTE	mm 2 550
C	ANCHO DE MÁQUINA	mm 1 150
D	ALTURA DE MÁQUINA	mm 1 598
E	LONGITUD DE TOLVA	mm 1 668
F	ALTURA DE PLATAFORMA DE OPERARIO	mm 432
G	RADIO DE GIRO INTERNO	mm 950

REGLA SB 1300 G

		ABG 1570
ANCHO ESTÁNDAR DE PAVIMENTACIÓN	mm	800-1300
MÁX. CON EXTENSIÓN	mm	1 650
MÍN. CON PLACAS DE REDUCCIÓN	mm	250
TIPO DE REGLA		SB, con vibración opcional
CALEFACCIÓN		Gas



ESTÁNDAR

- Control automático de la ignición del quemado y de la temperatura
- Sistema de reducción de lo ancho hasta 250 mm
- Regla extensible hidráulicamente
- Tipo de transmisión - hidrostática

OPCIONALES

- Extensión mecánica 2 x 175 mm hasta 1650 mm
- Sistema de vibración
- Ruedas duplas
- Canal de descarga en lo silo
- Luz de LED adicional en lo helicoidal
- Raspador en la rueda delantera
- Color especial

ABG 1570 | StV

Para obtener información adicional sobre nuestros productos y servicios, visite la siguiente página web: www.ammann.com

Los datos de materiales y especificaciones están sujetos a cambios sin aviso previo.

MSS-2998-00-S1 | © Ammann Group

AMMANN