

ABG 1570

FINISSEURS SUR ROUES

EU STAGE V | US TIER 4F



Une machine unique

Le mini finisseur Ammann unique, ABG 1570, est idéal pour la finition des zones où des câbles ont été installés ou des réparations effectuées, ou pour poser de l'enrobé sur les trottoirs. Le finisseur ABG 1570 n'a aucun concurrent sur le marché. Il s'agit d'un finisseur à trois roues : deux à l'arrière pour permettre la traction et une à l'avant pour contrôler la direction.

Poste ergonomique

- Un nouveau poste de conduit offre une meilleure maniabilité de l'ABG 1570 et permet aux nouveaux opérateurs de rapidement se lever pour accélérer.
- Le tableau de bord intuitif et un volant ergonomique permettant un fonctionnement simple.

Conception compacte

- Idéal pour les environnements étroits grâce à sa faible largeur de passage et à son rayon de braquage minime de 950 mm.
- Largeur de table allant de 250 à 1650 mm.

Traction

- La transmission hydrostatique est actionnée par une pompe à débit variable qui alimente deux moteurs orbitaux installés sur les entraînements planétaires des roues.
- La traction est assurée par les deux roues arrière.
- Des roues jumelles en option améliorent la traction sur les terrains difficiles.
- Optional twin wheels boost traction on difficult terrain.

Optimisation du flux de matériau

- Le flux de matériau a été optimisé par l'utilisation d'une vis de plus grande échelle passée désormais à 120 mm de diamètre.
- Pour contrôler la distribution du flux de matière sur table, l'ABG 1570 dispose d'un nouveau système de répartiteur mécanique de débit.

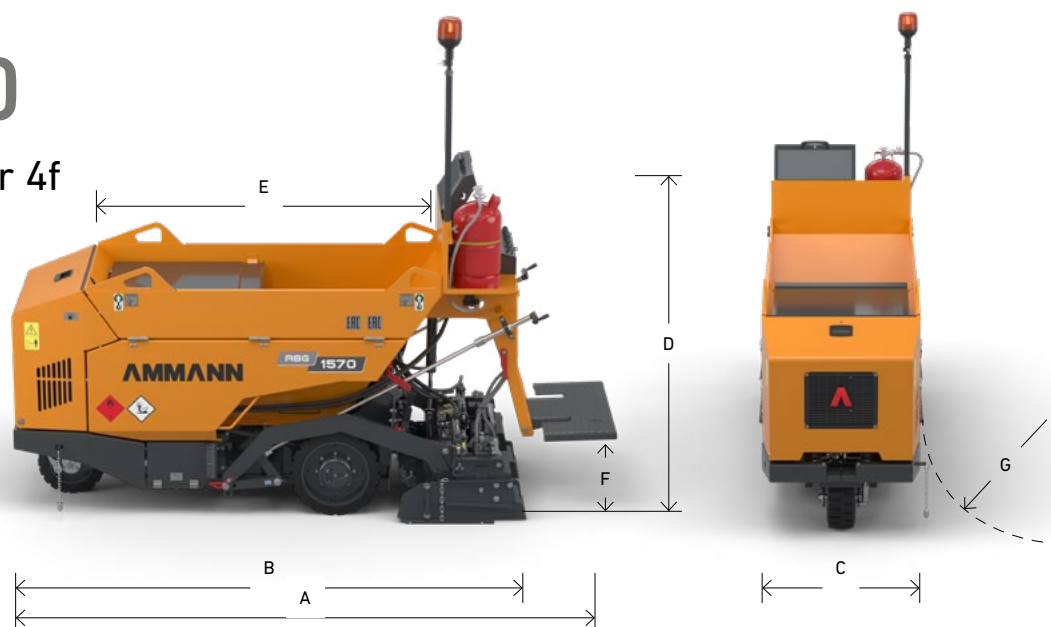
APPLICATIONS

- Voies piétonnes
- Pistes cyclables
- Fermeture des tranchées de canalisations
- Poses en surfaces peu portantes
- Ruelles dans villages anciens
- Poses au-dessous des arcades

AMMANN

ABG 1570

EU Stage V | US Tier 4f



MOTEUR

ABG 1570

CONSTRUCTEUR		Hatz
MODELLO		1B50E
PUISSANCE	kW [ch]	7.6 [10.2]
A RÉGIME MOTEUR	r/min	2 200
REFROIDISSEMENT		Refroidissement par air
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR DE CARBURANT	l	5
HUILE HYDRAULIQUE - CAPACITÉS DES RÉSERVOIRS	l	11
CONFORMITÉ ANTI-POLLUTION		EU Stage V US Tier 4F

POIDS

POIDS EN FONCTIONNEMENT (CECE)	kg	1 260
MAX. POIDS EN FONCTIONNEMENT	kg	1 340

REVÊTEMENT

CAPACITÉ (THÉORIQUE)*	t/h	35
ÉPAISSEUR DE LA COUCHE	mm	5-100

*Le rendement effectif en finition dépend de l'épaisseur de la couche, de sa largeur et de la vitesse de progression. Il est donc variable en fonction des conditions rencontrées sur chaque chantier.

VITESSE DE POINTE

REVÊTEMENT (MAX.)	m/min	25
TRAJET (MAX.)	km/h	0-2.5

ROUES / PNEUMATIQUES

ROUES ARRIÈRE

NOMBRE	no.	2
DIAMÈTRE	mm	432
LARGEUR	mm	127

ROUES AVANT DIRECTRICES

TYPE DE DIRECTION		Hydraulique
NOMBRE	no.	1
DIAMÈTRE	mm	330
LARGEUR	mm	152

CONVOYEURS & VIS SANS FIN

CAPACITÉ DE LA TRÉMIE	m³	0.6
NOMBRE DE CONVOYEURS		1 transporteur, réversible, à commande automatique
AUGER		A commande automatique

DIMENSIONS

ABG 1570

A LONGUEUR DE FONCTIONNEMENT	mm	2 865
B LONGUEUR POUR LE TRANSPORT	mm	2 550
C LONGUEUR D'EXPÉDITION	mm	1 150
D HAUTEUR DE LA MACHINE	mm	1 598
E LONGUEUR DE LA TRÉMIE	mm	1 668
F HAUTEUR DE LA PLATEFORME POUR L'OPÉRATEUR	mm	432
G RAYON DE BRAQUAGE INTERNE	mm	950

TABLE SB 1300 G

ABG 1570

LARGEUR DE TRAVAIL STANDARD	mm	800-1300
MAX. AVEC EXTENSIONS	mm	1 650
MIN. AVEC PLAQUES DE RÉDUCTION	mm	250

TYPE DE TABLE	SB standard, en option avec vibration
CHAUFFAGE	Gaz



EQUIPEMENT STANDARD

- Allumage à gaz et contrôle de température automatiques
- Plaques de réduction pour une largeur de finition de chape de 250 mm
- Table hydraulique extensible
- Type de transmission - hydrostatique

EQUIPEMENT EN OPTION

- Extensions mécaniques (2 x 175 mm) jusqu'à 1650 mm
- Système vibrant
- Roues jumelées
- Aide remplissage du trémie
- Tarière Led supplémentaires
- Racleur de roue avant
- Couleur spéciale

ABG 1570 | StV

Pour plus d'informations sur les produits et services, veuillez consulter le site : www.ammann.com

Le matériel et les informations techniques peuvent être modifiés sans que ce soit notifiés.

MSS-2998-00-FR | © Ammann Group

AMMANN