

APH 110-95

PLAQUE VIBRANTE HYDROSTATIQUE

LA PLAQUE VIBRANTE AMMANN DE NIVEAU SUPÉRIEUR

L'APH 110-95 est le compacteur à plaque vibrante de premier choix de la gamme Ammann. Avec 778 kg, il s'agit de la plaque la plus lourde que nous proposons. Ses dimensions et ses forces de compactage élevées permettent à l'APH 110-95 d'égaliser la puissance d'un compacteur de sol de 7 t. Cette plaque vibrante est équipée du système d'excitation à trois arbres Ammann, qui garantit puissance de compactage, gravissement de pentes et bonne maniabilité. De nombreux autres équipements tels que ACE^{econ} ou la poignée avec dispositif homme mort sont déjà intégrés de série sur la machine, ce qui fait de l'APH 110-95 l'équipement de référence destiné aux travaux les plus exigeants.

SYSTÈME D'EXCITATION À TROIS ARBRES

- Accroît la puissance et les forces de compactage.
- Conserve le mouvement de la plaque cohérent pour un déplacement homogène.
- Offre de bonnes performances sur sols lourds et adhérents.
- Grimpe tout en remblayant les zones saturées.

UN LEADER DU SECTEUR

- Le système d'excitation à trois arbres Ammann est unique et permet de gravir des pentes entre 30 et 35 %.
- Les compacteurs à plaque hydraulique Ammann sont les machines les plus puissantes de leur catégorie.
- La pompe hydraulique permet des changements de direction en douceur.

MESURE DU COMPACTAGE INTÉGRÉE

- Équipée en série du système ACE^{econ} pour surveiller en continu les niveaux de compactage.

POIGNÉE INNOVANTE

- Système de commande orbitrol unique offrant un excellent contrôle pour un effort minimal.
- Isolation contre les vibrations afin de réduire le stress subi par l'opérateur.

RÉSISTANTE ET SIMPLE À ENTREtenir

- Meilleure de sa catégorie en termes de facilité d'entretien grâce à des capots à larges ouvertures.
- Unité d'excitation facile d'entretien et d'une grande longévité.

- Plaque de base autonettoyante et résistante à l'usure.
- Faibles coûts d'entretien grâce à l'entraînement et aux vibrations entièrement hydrostatiques.
- Système d'alerte d'huile pour éviter tout manque d'huile.

APPLICATIONS

- Travail des sols/de la terre
- Routes pavées/pierres de pavage
- Construction de tranchées
- Construction de routes
- Fondations
- BTP

AMMANN

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
PLAQUE VIBRANTE HYDROSTATIQUE APH 110-95

POIDS ET DIMENSIONS

POIDS EN FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL DE BASE	778 kg (1715 lb)
AVEC CORNIÈRE DE MONTAGE 75 MM	807 kg (1779 lb)
AVEC CORNIÈRE DE MONTAGE 150 MM	830 kg (1830 lb)
A LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	520 mm (20.5 in)
B LONGUEUR DE MACHINE	1070 mm (42.1 in)
C AVEC TIMON DE GUIDAGE	1965 mm (77.4 in)
D HAUTEUR DE MACHINE	1000 mm (39.4 in)
E HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRAVAIL)	1200 mm (46 in)
F HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRANSFERT)	1600 mm (63 in)
G LARGEUR DE MACHINE	650 mm (26 in)
H AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	800/950 mm (31/37 in)

MOTEUR

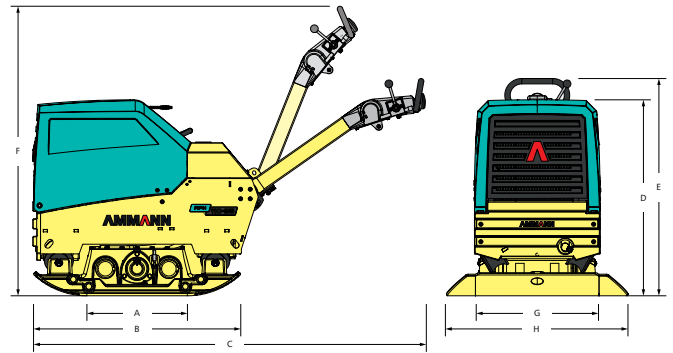
MOTEUR	Kubota D1105
CARBURANT	Diesel
CAPACITÉ	23.8 CV / 17.5 kW
VITESSE DE ROTATION	3000 rpm
CONSOMMATION	4 l/h (1.1 gal/h)

PUISSANCE DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.	48 Hz (2900 vpm)
FORCE CENTRIFUGE MAX.	110 kN
RENDEMENT DE SURFACE MAX.	1400 m ² /h
AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	1720 / 2050 m ² /h
PROFONDEUR DE COMPACTAGE MAX*	110 cm (24 in)

DIVERS

VITESSE DE TRAVAIL	36 m/min (1 mph)
RÉSERVOIR DE CARBURANT	16.5 l/h (4.4 gal/h)
FRANCHISSEMENT DE PENTE MAX.	35 %
INCLINAISON MAX.	30°



ÉQUIPEMENT STANDARD

- Système unique d'excitation à trois arbres Ammann
- Poignée ergonomique
- Contrôle de guidage orbitrol
- Moteur Kubota puissant
- Démarreur électrique et arrêt d'urgence
- Compteur d'heures de fonctionnement
- Système ACE^{ECO}
- Programme de garantie étendue à 3 ans

ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Éclairage latéral
- Plaques d'extension

Pour des services et informations produit supplémentaires, consultez le site suivant : www.ammann-group.com

Sous réserve de modifications.

MSS-1064-01-FR | © Ammann Group | Images: © www.fotopizza.com

AMMANN