

APH 85/95

PLAQUE VIBRANTE HYDROSTATIQUE

APPLICATIONS

- Sol / terrassement
- Pose de routes pavées / pose de pavés
- Travaux de tranchées
- Construction de routes
- Travaux de fondations
- Génie civil
- Paysagisme



PRODUCTIVITÉ

Technologie à trois arbres

Capacité de franchissement de pente leader sur le marché et fonctionnement optimal, même sur substrat humide et cohésif.

Performance de compactage supérieure

Unité vibrante puissante qui génère un rendement de compactage élevé pour un compactage rapide et une couverture uniforme.

Entraînement entièrement hydraulique

Contrôle de machine de premier ordre avec une grande précision, même dans les zones confinées.

Système de compactage intelligent ACE, outil exceptionnel qui offre une efficacité de compactage optimale.

ERGONOMIE

Poignée de guidage à faibles vibrations

Les valeurs HAV inférieures à 2,5 m/sec², les meilleures du secteur, protègent l'opérateur et éliminent la nécessité d'un enregistrement fastidieux.

Commande orbitrol pratique

Ergonomie optimisée pour un contrôle parfait de la machine pendant le travail.

Transport sécurisé

Fixation simple de la machine et sécurité accrue pendant le transport.

FACILITÉ D'ENTRETIEN

Vérification quotidienne sans outils

Entretien quotidien possible sans outils.

Entraînement hydraulique

Usure et temps d'arrêt réduits par rapport à un entraînement mécanique conventionnel.

Cadre et couvercles de protection

Protège tous les composants clés contre les dommages sur le chantier ou pendant le transport.

DURABILITÉ

ECODrop

ECODrop – Efficacité améliorée, utilisation réduite de fluides.

Technologies de pointe

Les technologies avancées y compris les systèmes de suivi et de mesure, augmentent l'efficacité, la productivité et permettent d'établir une documentation précise.

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

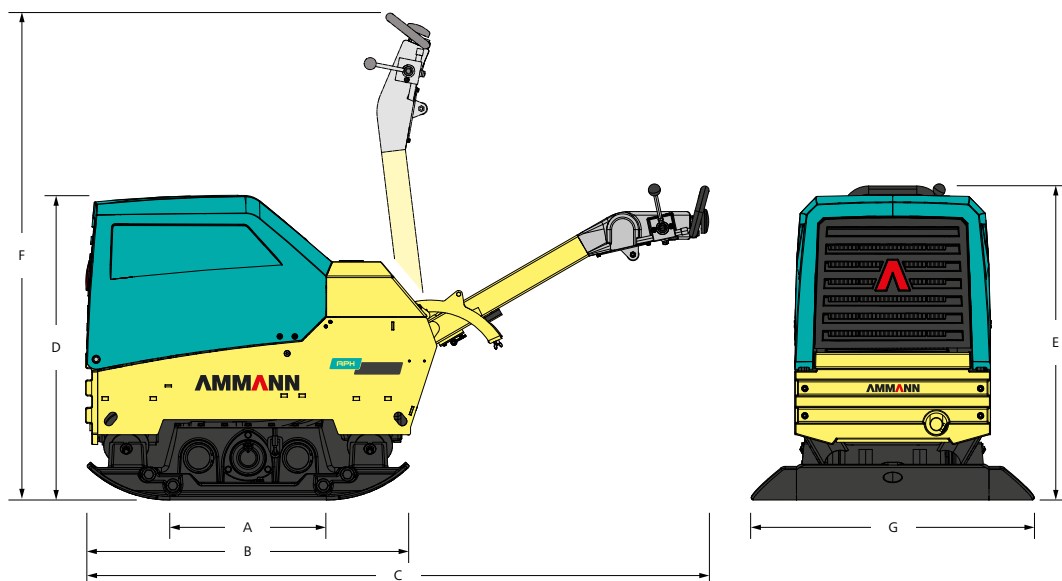
- Plaques d'extension (2 x 75 mm & 2 x 150 mm)
- Compteur d'heures de fonctionnement
- Système de contrôle de compactage ACE

ÉQUIPEMENT STANDARD

- Système unique d'excitateur à triple arbre Ammann
- Guidon isolé des vibrations, ergonomiquement réglable et verrouillable
- Système orbitrol offrant un contrôle optimal de l'entraînement
- Carrosserie de protection : protège les composants fonctionnels contre la saleté et les dommages, offre un accès facile pour l'entretien
- Moteur diesel Hatz puissant, refroidi par air et silencieux avec système d'alerte d'huile et faibles émissions
- Démarreur électrique et arrêt d'urgence
- Programme de garantie prolongée de 3 ans

APH 85/95

Plaque vibrante hydrostatique



POIDS ET DIMENSIONS

POIDS DE LA MACHINE, UNITÉ DE BASE	690 kg
POIDS MAX. EN ORDRE DE MARCHE	742 kg
A LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	520 mm
B LONGUEUR DE LA MACHINE	1070 mm
C AVEC POIGNÉE	1965 mm
D HAUTEUR DE LA MACHINE	910 mm
E HAUTEUR DE LA POIGNÉE (TRAVAIL)	1000 mm
F HAUTEUR DE LA POIGNÉE (TRANSPORT)	1500 mm
G LARGEUR DE LA MACHINE	650/800/950 mm

MOTEUR

MOTEUR	Kubota D902-E4B-AMN-2 1J957-37000
CARBURANT	Diesel
PUISSANCE DU MOTEUR EN TR/MIN	21,6 HP / 16,1 kW 3200 tr/min
CONSOMMATION DE CARBURANT	3,3 l/h

FORCES DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAXIMALE	52 Hz
FORCE CENTRIFUGE MAXIMALE	85 kN
SURFACE DE TRAVAIL UNITÉ DE BASE	1767 m²/h
PRESSION DE SURFACE MAXIMALE	25,1 N/cm²
AMPLITUDE	4,1 mm

DIVERS

VITESSE DE FONCTIONNEMENT	31 m/min
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR	16,5 l
CAPACITÉ DE PASSAGE EN PENTE	36%
INCLINAISON MAXIMALE DE TOUS LES CÔTÉS	30°

APH 85/95

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

Le contenu et les informations techniques peuvent être modifiés sans préavis.

MSS-1063-08-FR | © Groupe Ammann

AMMANN