

# APH 1000 TC

PLAQUE VIBRANTE HYDROSTATIQUE

# Français



imprimé par [www.arag-bau.ch](http://www.arag-bau.ch)



## LA PLAQUE DE COMPACTAGE TÉLÉCOMMANDÉE

L'APH 1000 TC est une plaque de compactage hydrostatique à télécommande infrarouge qui offre des performances exceptionnelles dans les tranchées et espaces exigus grâce à sa réactivité, à sa forte puissance de compactage et à son design compact. La sécurité de l'opérateur est l'une des principales fonctionnalités de cette machine, garantie par un arrêt d'urgence sur la télécommande et une mise à l'arrêt automatique si la connexion avec l'opérateur est perdue ou si la machine se trouve à moins de 2 mètres de ce dernier.

## TRANSMETTEUR INFRAROUGE FIABLE

- Commande infrarouge fiable permettant de faire fonctionner la machine à distance pour plus de sécurité.
- Batterie à longue durée de vie avec des panneaux solaires pour gagner cette heure supplémentaire requise.
- Câble standard de connexion à la machine inclus.

## UNITÉ D'EXCITATION À DEUX ARBRES

- Le positionnement des arbres d'excitation permet à l'opérateur de changer facilement la direction de la plaque.
- L'unité hydrostatique variable et progressive permet à la machine de se déplacer facilement vers l'avant et vers l'arrière.
- La vibration statique et de précision peut être utilisée dans les zones particulièrement difficiles.

## MACHINE HYDROSTATIQUE

- La première étape démarre uniquement le moteur, la deuxième étape lance les vibrations. Cela permet de profiter d'un entraînement sans usure présentant de faibles coûts d'entretien

## 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.
- Châssis de protection robuste avec point de levage central.
- Accès optimal à tous les composants grâce au capot repliable.

## APPLICATIONS

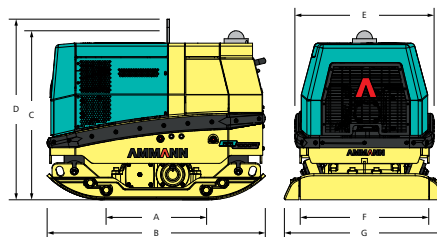
- Travail des sols/de la terre
- Routes pavées/pierres de pavage
- Construction de tranchées
- Construction de routes
- Fondations
- BTP
- Aménagements paysagers

# AMMANN

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
PLAQUE VIBRANTE HYDROSTATIQUE APH 1000 TC

## POIDS ET DIMENSIONS

POIDS EN FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL DE BASE	715 kg (1576 lb)
AVEC CORNIÈRE DE MONTAGE 75 MM	747 kg (1643 lb)
A LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	520 mm (20.5 in)
B LONGUEUR DE MACHINE	1090 mm (42.9 in)
C HAUTEUR DE MACHINE	845 mm (33.3 in)
D HAUTEUR DE MACHINE (AVEC CROCHET DE TRANSPORT)	910 mm (35.8 in)
E LARGEUR DE MACHINE	696 mm (27.4 in)
F LARGEUR DE LA PLAQUE DE BASE	650 mm (25.6 in)
G AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	800 mm (31.5 in)



## MOTEUR

MOTEUR	Hatz 1D90V
CARBURANT	Diesel
CAPACITÉ	14.8 CV / 10.9 kW
VITESSE DE ROTATION	3000
CONSOMMATION	2.5 l/h (0.6 gal/h)

## PUISSANCE DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.	46 Hz (2760 vpm)
FORCE CENTRIFUGE MAX.	63 kN (15.7 lbf)
RENDEMENT DE SURFACE MAX.	1090 m <sup>2</sup> /h (11733 ft <sup>2</sup> /h)
AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	1350 m <sup>2</sup> /h (14531 ft <sup>2</sup> /h)
PROFONDEUR DE COMPACTAGE MAX*	90 cm (35 in)

## DIVERS

VITESSE DE TRAVAIL	28 m/min (1 mph)
RÉSERVOIR DE CARBURANT	10 l/h (2.2 gal/h)
FRANCHISSEMENT DE PENTE MAX.	35 %
INCLINAISON MAX.	25 °



### ÉQUIPEMENT STANDARD

- Récepteur infrarouge pour la télécommande avec témoin lumineux
- Câble pour la télécommande comme alternative à la fonction infrarouge
- Commande infrarouge fiable permettant de faire fonctionner la machine à distance pour plus de sécurité
- Système de filtrage d'air extrêmement étendu avec séparation active des particules de poussière
- Moteur diesel Hatz refroidi à l'air avec système d'alerte pour l'huile : puissant et faibles émissions
- Démarreur électrique
- Programme de garantie étendue à 3 ans

### ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Compteur d'heures de fonctionnement
- Plaques d'extension

**ARAG** ARAG Bau AG  
Zinggen  
6166 Hasle LU  
www.arag-bau.ch  
Tel. 058 710 00 00

**Baumaschinen-Rent**

Pour des services et informations produit supplémentaires, consultez le site suivant : [www.ammann-group.com](http://www.ammann-group.com)

Sous réserve de modifications.

MSS-1065-00-FR | © Ammann Group | Images: © www.fotopizza.com

**AMMANN**