

APR 40/60

PLAQUE VIBRANTE RÉVERSIBLE



MET LES BLOCS À LEUR PLACE

L'APR 40/60 possède un fort potentiel grâce à une largeur de travail de 60 cm. C'est souvent la plaque vibrante choisie par les entrepreneurs qui travaillent avec des blocs de chaussée d'une épaisseur maximale de 10 cm. Un tapis en caoutchouc montable sans outils permet en option d'éviter les dommages lors du processus de compactage. Lorsqu'elle est utilisée sur d'autres revêtements et dans d'autres applications, l'APR 40/60 possède les fonctionnalités conviviales et les caractéristiques de performance de tous les compacteurs à plaque vibrante Ammann.

PRODUCTIVITÉ

Performance de compactage supérieure

Système vibrant puissant qui génère d'excellents résultats de compactage pour un travail rapide et homogène.

Vitesse inégalée

La plaque de base équilibrée permet une mobilité supérieure et une vitesse de travail rapide.

Commande de direction hydrostatique

Pour une commande simple et une précision optimale même dans les espaces confinés.

ERGONOMIE

Timon à faibles vibrations

Les valeurs de vibration au niveau des mains et des bras sont les meilleures du secteur (inférieures à $2,5 \text{ m/sec}^2$) protégeant l'opérateur et permettant de se passer de la fastidieuse tenue d'un journal.

Timon pratique

Ergonomie optimisée pour une commande idéale de la machine pendant le travail.

Transport sécurisé

La machine est facile à sécuriser pendant le transport pour améliorer la sécurité et l'aspect pratique.

FACILITÉ D'UTILISATION

Inspection quotidienne sans outil

Inspection quotidienne sans outil, à la fois simple et rapide.

Travail de maintenance simplifié

Les points d'entretien et de maintenance régulière sont accessibles rapidement et facilement.

Cadres de protection et caches

Évite les dommages des composants clés sur le chantier et lors du transport.

APPLICATIONS

- Applications de pavage et de travail de la terre
- Aménagements paysagers et jardinage
- Construction de routes et de voies ferroviaires
- Fondations
- Compactage dans les tranchées étroites, les zones confinées
- Surfaces sensibles (avec matelas en caoutchouc optionnels pour la protection des pierres)

AMMANN

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PLAQUE VIBRANTE RÉVERSIBLE APR 40/60

POIDS ET DIMENSIONS

	ESSENCE	DIESEL
POIDS DE LA MACHINE	263 kg	269 kg
POIDS DE LA MACHINE (AVEC OPTIONS)	-	284 kg
A LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	410 mm	410 mm
B LONGUEUR DE MACHINE	860 mm	860 mm
C AVEC POIGNÉE	1364 mm	1364 mm
D HAUTEUR DE MACHINE	780 mm	810 mm
E HAUTEUR DE POIGNÉE (TRAVAIL)	1000 mm	1000 mm
F HAUTEUR DE POIGNÉE (TRANSPORT)	1180 mm	1180 mm
G LARGEUR DE MACHINE	600 mm	600 mm

MOTEUR

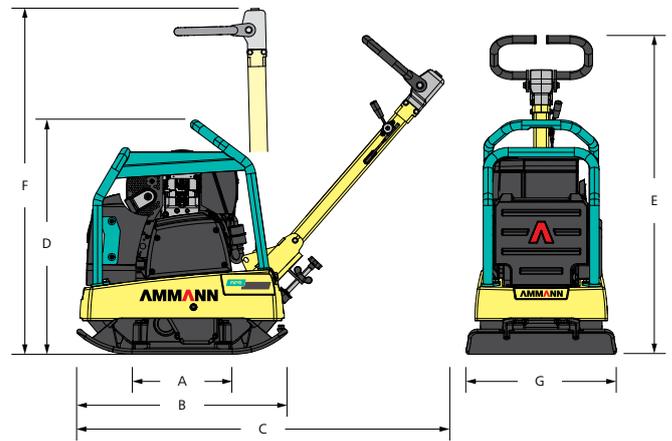
MOTEUR	Honda GX 270	Hatz 1B30
CARBURANT	Benzin	Diesel
PUISSANCE DU MOTEUR À RPM	6,0 kW / 8,0 PS 3100	4,5 kW / 6,0 PS 2900
CONSOMMATION DE COMBUSTIBLE	2,1 l/h	1,3 l/h

FORCES DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.	65 Hz	65 Hz
FORCE CENTRIFUGE MAX.	42 kN	42 kN
SURFACE DE TRAVAIL	1044 m ² /h	900 m ² /h
PRESSION EN SURFACE SPÉC.	17.1 N/cm ²	17.1 N/cm ²
AMPLITUDE	2.5 mm	2.5 mm

DIVERS

VIBRATIONS AU NIVEAU DES BRAS ET DES MAINS	< 2,5 m/sec ²	< 2,5 m/sec ²
VITESSE	29 m/min	25 m/min
RÉSERVOIR DE CARBURANT	5.3 l	5,0 l
GRAVISSEMENT DE PENTE	35%	35%
INCLINAISON MAX. DE TOUS LES CÔTÉS	20°	30°
RÉSERVOIR D'EAU	-	-



ÉQUIPEMENT STANDARD

- Châssis de protection robuste avec point de levage central
- Poignée de commande isolée des vibrations
- Moteur diesel fiable et puissant
- Système d'excitation à 2 arbres avec faible fréquence d'entretien
- Embrayage centrifuge robuste et bien protégé, avec courroie en V résistante à l'usure
- Programme de garantie étendue à 3 ans

ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Tapis en caoutchouc montable sans outils une utilisation sur les pierres de pavage
- Compteur des heures
- E-start pour les plaques diesel