

APR 22/40

PLAQUE VIBRANTE RÉVERSIBLE



RAPIDITÉ ET CAPACITÉ DE FRANCHISSEMENT

Le poids léger et la largeur étroite de l'APR 22/40 font de ce compacteur à plaque réversible une solution idéale pour les chantiers de petite taille ou exigus. Avec une largeur de travail de 40 cm et un poids d'environ 100 kg avec le moteur essence et 118 kg avec le moteur diesel, cette plaque vibrante est adaptée aux endroits exigus. Sa capacité à gravir de fortes pentes et à se déplacer rapidement sur des surfaces planes ou irrégulières permet d'utiliser l'APR 22/40 pour une grande variété d'applications.

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 m/sec²) 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
- Construction de routes et de voies ferroviaires
- Compactage dans les tranchées étroites, les zones confinées
- Aménagements paysagers et jardinage
- Fondations
- Surfaces sensibles (avec matelas en caoutchouc optionnels pour la protection des pierres)

AMMANN

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PLAQUE VIBRANTE RÉVERSIBLE APR 22/40

POIDS ET DIMENSIONS

	ESSENCE	DIESEL
POIDS DE LA MACHINE	100 kg	118 kg
POIDS DE LA MACHINE (AVEC OPTIONS)	109 kg	130 kg
A LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	254 mm	254 mm
B LONGUEUR DE MACHINE	600 mm	600 mm
C AVEC POIGNÉE	1140 mm	1140 mm
D HAUTEUR DE MACHINE	625 mm	725 mm
E HAUTEUR DE POIGNÉE (TRAVAIL)	1000 mm	1000 mm
F HAUTEUR DE POIGNÉE (TRANSPORT)	1180 mm	1180 mm
G LARGEUR DE MACHINE	400 mm	400 mm

MOTEUR

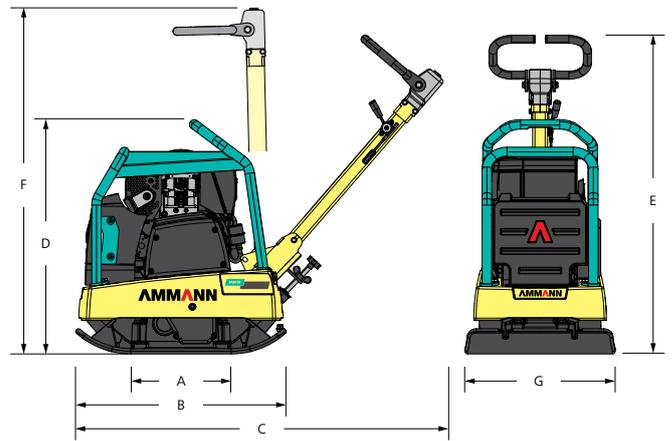
MOTEUR	Honda GX 160	Hatz 1B20
CARBURANT	Essence	Diesel
PUISSANCE DU MOTEUR À RPM	3,7 kW / 4,8 CV 3600	3,1 kW / 4,2 CV 3000
CONSOMMATION DE COMBUSTIBLE	1,4 l/h	0,9 l/h

FORCES DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.	98 Hz	98 Hz
FORCE CENTRIFUGE MAX.	23 kN	23 kN
SURFACE DE TRAVAIL	528 m ² /h	504 m ² /h
PRESSION EN SURFACE SPÉC.	22,6 N/cm ²	22,6 N/cm ²
AMPLITUDE	0,9 mm	0,9 mm

DIVERS

VIBRATIONS AU NIVEAU DES BRAS ET DES MAINS	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²
VITESSE	22 m/min	21 m/min
RÉSERVOIR DE CARBURANT	3,1 l	3,0 l
GRAVISSEMENT DE PENTE	35 %	35 %
INCLINAISON MAX. DE TOUS LES CÔTÉS	20°	30°
RÉSERVOIR D'EAU	-	7,6 l



ÉQUIPEMENT STANDARD

- Châssis de protection robuste avec point de levage central
- Poignée de commande isolée des vibrations
- Moteur essence ou 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
- Roues de transport
- Réservoir d'eau et système d'arrosage (sur la version diesel uniquement)
- Compteur des heures