APF 12/50

PLAQUES VIBRANTES 1 SENS

APPLICATIONS

- Compactage dans des zones confinées
- Travaux de terrassement
- Applications pour l'enrobé et le pavage
- Patchwork léger à moyen
- Construction de pipelines et de tranchées
- Aménagement paysager et jardinage

PRODUCTIVITÉ

Rendement élevé de compactage
La plaque utilise un grand excitateur pour compacter rapidement les matériaux et aider la machine à avancer, même sur les sols cohésifs.

Une vitesse inégalée
La plaque de base est optimisée pour une répartition optimale du poids et une grande durabilité sur tous les matériaux.

La fréquence et l'amplitude offrent une mobilité supérieure et des vitesses de travail élevées.

ERGONOMIE

Conception
Les roues de transport, le réservoir d'eau et la semelle de pavage garantissent que la machine est prête à fonctionner.

Les valeurs HAV inférieures à 3 m/sec2, leaders dans l'industrie, protègent l'opérateur et éliminent le besoin de tenir des registres fastidieux.

Contrôle facile
La conception ergonomique de la plaque permet un contrôle exceptionnel de la machine.

La conception de la machine permet un transport sûr et facile.

FACILITÉ D'ENTRETIEN

Durabilité.
L'excitateur ne nécessite aucun entretien et offre une longue durée de vie grâce à sa conception robuste et à ses roulements bien protégés.

Le cadre de protection protège tous les composants clés sur le chantier et pendant le transport.

Accès aux services
Les contrôles quotidiens sont rapides et ne nécessitent aucun outil.

La machine est conçue pour être facile à entretenir.

DURABILITÉ

Prêt pour l'avenir
Les carburants entièrement synthétiques ou mixtes réduisent l'empreinte carbone. La machine peut être recyclée à la fin de sa durée de vie. Des machines à entraînement électrique sont disponibles.

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

- Roues de transport installées de manière permanente
- Tapis Vulcolan pour application sur des pavés
- Réservoir d'eau et système d'arrosage résistants à la corrosion pour application sur des surfaces bitumineuses
- programme de garantie prolongée de 3 ans

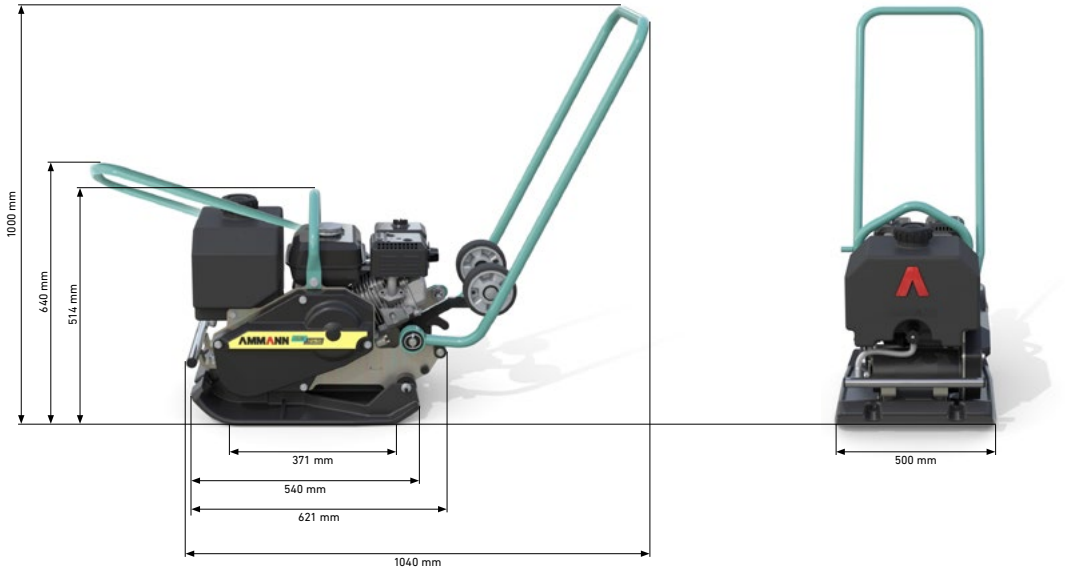
ÉQUIPEMENT STANDARD

- Poignée de guidage standard isolée des vibrations
- Point de levage central
- Moteur à essence puissant et fiable
- Unité d'excitation facile à entretenir avec durée de vie prolongée
- Embrayage centrifuge et courroie trapézoïdale bien protégés et robustes

AMMANN

APF 12/50

Plaques vibrantes 1 sens



POIDS ET DIMENSIONS

POIDS DE LA MACHINE		72 kg
POIDS DE LA MACHINE (AVEC ARROSAGE ET ROUES EN OPTION)		79 kg
A	LONGUEUR DE LA MACHINE	621 mm
B	LONGUEUR DE LA MACHINE AVEC POIGNÉE	1040 mm
C	LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	540 mm
D	LONGUEUR DE CONTACT AVEC LE SOL	371 mm
E	HAUTEUR DE LA MACHINE	514 mm
F	AVEC POIGNÉE (TRAVAIL)	1000 mm
G	AVEC POIGNÉE (TRANSPORT)	640 mm
H	LARGEUR DE LA MACHINE	500 mm

FORCES DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAXIMALE	98 Hz
FORCE CENTRIFUGE MAXIMALE	12 kN
SURFACE DE TRAVAIL	600 m^2/h
SPÉC. PRESSION DE SURFACE	6.5 N/cm^2

MOTEUR

MOTEUR	B&S XR 550
CARBURANT	Essence
PUISSANCE DU MOTEUR	2.6 kW
EN TR/MIN	3600

DIVERS

VIBRATION MAIN-BRAS SUR LA POIGNÉE	3.0 m/s^2
VITESSE.	0 à 20 m/min
CAPACITÉ DE PASSAGE EN PENTE	30%
INCLINAISON MAXIMALE DE TOUS LES CÔTÉS	20°

OPTIONS

TAPIS EN CAOUTCHOUC	X
ROUES DE TRANSPORT	X
CAPACITÉ DU SYSTÈME D'ARROSAGE	X

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-1051-06-FR | © Groupe Ammann

AMMANN