

Plaques vibrantes réversibles

Une série de plaques réversibles de 600 mm de largeur, offrant robustesse et compacité, faciles à transporter et à stocker. Elles sont également très maniables sur chantier. L'ergonomie est également un avantage très important de la série IMPACT qui est équipée d'un manche isolant des vibrations, offrant ainsi confort d'utilisation et haut rendement. La vitesse et la profondeur de compactage peuvent être réglées en continu grâce à la servocommande hydraulique qui agit sur l'élément de vibration.

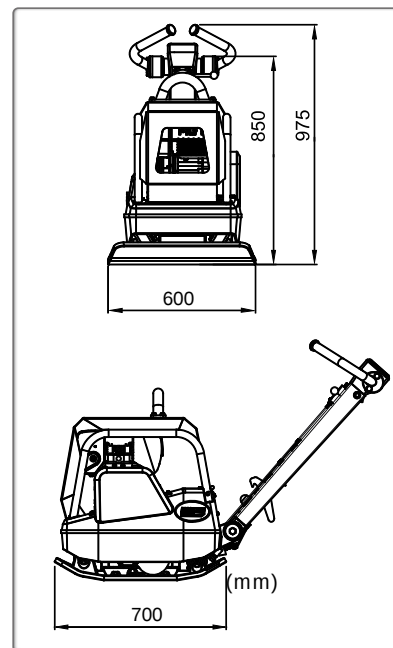
Il en résulte un mouvement de translation doux et une conduite facile. Le manche isolé des vibrations constitue l'un des avantages les plus importants de cette plaque. Il est fixé sur des blocs amortisseurs spécialement étudiés pour isoler des vibrations quelle que soit sa position. Avec ses paramètres de compactage exceptionnels (force centrifuge : 30 kN), elle donne d'excellents résultats pour le compactage des matériaux granulaires dans les tranchées, les chantiers de fondations et de réparation routière.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Poignée antivibratile.
- Vitesse d'avancement et capacité de compactage élevées sur les sols difficiles.
- De grandes réserves de puissance : faible sollicitation du moteur et utilisable pendant de longues périodes de travail.
- Conviennent particulièrement aux sols lourds dans les tranchées étroites en raison de leur faible encombrement et de leur grande capacité de compactage.
- Travail précis et sans fatigue grâce à l'amortissement de la poignée et à la réduction des vibrations main/bras.
- Levier de réglage du régime moteur sur la poignée.
- Moteurs standards : Honda 4 temps ou Hatz Diesel.
- Moteurs équipés d'une alerte de sécurité du niveau d'huile sur tous les modèles.
- Timon ajustable en hauteur.
- **230DHES** : démarrage électrique et manuel.



SEMELLES EN
FONTE



Powered by



IMPACT 230 avec démarrage électrique



Boîtier de démarrage
électrique



Poignée antivibrations



	Code	IMP150H	IMP200H	IMP200D	IMP230DHES
	Modèle	IMPACT 150	IMPACT 200H	IMPACT 200	IMPACT 230
	Moteur	Honda GX160	Honda GX270	Hatz 1B20	Hatz 1B20
	Démarrage	Manuel	Manuel	Manuel	Électrique & manuel
	Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)	4,6 (3,5)	4,6 (3,5)	4,6 (3,5)
	Régime moteur maxi. (rpm/min)	3600	3300	3300	3300
	Dimensions plaque L x l (mm)	648 x 500	700 x 600	700 x 600	700 x 600
	Poids opérationnel (kg)	150	210	230	238
	Force centrifuge (kN)	35	35	35	35
	Vitesse de déplacement (m/min)	21	21	21	21
	Surface de compactage (m²/h)	605	880	880	880
	Profondeur de compactage (cm)	88	88	88	88
	Fréquence (Hz)	90	90	90	90
	Vibrations* m/sec²/utilisation (hr)	2,9/4,33	3,5/4,33	3,5/4,33	2,8/4,33
	Niveau de pression sonore dB (A)	105	105	105	105
* Taux de vibration minimum EN500-4					
Puissance certifiée SAE J 1349					
Classe de compactage LCPC-SETRA: PQ3					