



## BPU3750Ats

### Plaque vibrante réversible

Un compactage optimal dans les espaces restreints

Les plaques réversibles légères font partie des appareils polyvalents les plus performants pour les travaux de pavage, l'aménagement de jardins et d'espaces verts et les réparations sur les routes, chemins et parkings. Comme toutes les plaques vibrantes de la catégorie 25 – 37 kN de Wacker Neuson, elles sont équipées d'un jeu de roues robuste. Cette classe d'appareils est ainsi parmi les seules du marché à offrir une grande mobilité sur les chantiers.

### Points forts

- Des dimensions compactes, une puissance élevée
- Jeu de roues intégré
- Résistant et durable

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	37 kN
Rendement en surface	720,0 m <sup>2</sup> /h
Avance	24,0 m/min
Pente franchissable	46,6 %
Oscillations (Hz)	90,0 Hz

#### ■ Données mécaniques

Longueur plaque de base	703,0 mm
Largeur	500,0 mm
Largeur plaque de base	500,0 mm
Hauteur	1.101,0 mm

Hauteur cadre de protection	777,0 mm
Épaisseur plaque de base	10,0 mm
Poid de fonctionnement	240,0 kg
Hauteur libre	777,0 - 887,0 mm

#### ■ Moteur à combustion

Puissance nominale	5,6 kW
Régime nominal	2.800,0 1/min

#### ■ Caractéristiques environnementales

Spectre VMB (valeur mesurée)	2,5 m/s <sup>2</sup>
Spectre VMB (norme)	EN 500-4

## Moteurs disponibles

### ■ Honda GX270-UT2X-QA-4-SD

Refroidissement	Refroidissement à air
Type de moteur	Moteur à allumage commandé
Processus de combustion	4 temps
Cylindre	1
Cylindrée	270 CM <sup>3</sup>
Type de carburant	Essence
Consommation de carburant	1,60 L/hre
Capacité du réservoir	5,30 l
Puissance nominale	5,10 kW
Régime nominal	3.600 PL
Norme (puissance nominale)	SAE J1349
Puissance de travail	5,1 kW
Vitesse de régime	3.600 PL
Norme (puissance de fonctionnement)	ISO 3046 IFN
Type de démarreur	Lanceur à retour automatique
Fabricant du moteur	Honda