



## APU3050e

### Reversible vibratory plate with battery drive

Sans entretien et efficace grâce à l'entraînement DireX

La série APU constitue une référence en matière de technologie : Premières plaques vibrantes réversibles avec entraînement direct DireX au monde, les plaques vibrantes sur batterie de la gamme APU sont particulièrement efficaces et ne nécessitent aucune maintenance. L'entraînement zéro émission et la faible hauteur de construction en font la machine de compactage idéale pour les travaux de soutènement dans les tranchées. La gamme APU dispose d'excellentes caractéristiques de déplacement sur les sols et l'asphalte et offre un grand confort d'utilisation, par exemple grâce au jeu de roues intégré solide et au réglage en continu de la vitesse d'avance et de recul.

### Points forts

- Démarrage sur pression de bouton
- Aucune émission de gaz d'échappement
- Hauteur de conception la plus basse
- Une protection complète avec une tôle de recouvrement en acier
- Système de propulsion DireX efficace
- Système de batterie Battery One
- Timon
- Guidon intuitif avec vitesse réglable en continu
- Jeu de roues intégré

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	30 kN
Rendement en surface	570,0 m <sup>2</sup> /h
Pente franchissable	48,0 %
Plaque rapportée standard	sans plaque rapportée

#### ■ Données mécaniques

Longueur plaque de base	703,0 mm
Largeur	500,0 mm
Largeur plaque de base	500,0 mm
Hauteur	1.188,0 mm

Hauteur cadre de protection	618,0 mm
Épaisseur plaque de base	10,0 mm
Poids	212,00 kg
Hauteur libre	618,0 mm

#### ■ Caractéristiques environnementales

Plage de température d'exploitation	0
Spectre VMB (norme)	EN 500-4

#### ■ Système électrique

Durée de fonctionnement de la batterie	25,0 min
--	----------