



## APU2850e

### Plaques vibrantes réversibles à entraînement par batterie

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 BatteryOne
- Timon
- Guidon intuitif avec vitesse réglable en continu
- Jeu de roues intégré

#### Caractéristiques techniques

##### ■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	28 kN
Rendement en surface	570,0 m <sup>2</sup> /h
Avance	19,0 m/min
Pente franchissable	48,0 %
Plaque rapportée standard	sans plaque rapportée

Hauteur 1.188,0 mm

Hauteur cadre de protection 618,0 mm

Épaisseur plaque de base 10,0 mm

Poids 183,00 kg

Hauteur libre 618,0 mm

##### ■ Caractéristiques environnementales

Spectre VMB (norme) EN 500-4

##### ■ Système électrique

Durée de fonctionnement de la batterie 28,0 min

##### ■ Données mécaniques

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