

eAPR 20/40

PLAQUE VIBRANTE ÉLECTRIQUE



APPLICATIONS

- Applications de pavage et de travail de la terre
- Construction de routes et de voies ferroviaires
- Compactage dans les tranchées étroites, les zones confinées
- Aménagements paysagers et jardinage
- Fondations
- Surfaces sensibles (avec matelas en caoutchouc optionnels pour la protection des pierres)

HIGHLIGHTS

eMission

- Une machine zéro émission réduisant l'impact écologique
- Alimentation par batterie
- Efficacité/économie maximale
- Travailler dans des espaces confinés
- Respecter toutes les normes d'émission

Batterie

- Longue durée
- Changement de la batterie simple
- Charge rapide 0% à 80% en 1h, charge complète à 100% en 1h30
- Interchangeable avec les Ammann ePilonneuses

Contrôle facile

- Démarrage/arrêt à l'aide d'un seul bouton
- Châssis facile à saisir
- Aide les opérateurs inexpérimentés à réussir

Une facilité d'entretien exceptionnelle

- Entretien quotidien sans outils
- Plaque de base autonettoyante et résistante à l'usure

ÉQUIPEMENT STANDARD

- Poignée isolée des vibrations, réglable et verrouillable de manière ergonomique
- Cadre robuste protégeant contre les dommages
- Faibles coûts d'entretien
- Excitateur à 2 arbres avec de longs intervalles de maintenance
- Moteur électrique Honda avec bouton de démarrage/arrêt

ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Tapis en caoutchouc montable sans outils une utilisation sur les pierres de pavage
- Roues de transport
- Compteur horaire
- Service Link
- Batterie
- Chargeur

AMMANN

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

eAPR 20/40



DIMENSIONS ET POIDS

POIDS DE LA MACHINE	106.2 kg
ROUES DE TRANSPORT	8.9 kg
POIDS SUPPLÉMENTAIRE DE LA BATTERIE Poids DU CHARGEUR	6.4 kg
WEIGHT CHARGER	11.2 kg
LONGUEUR DE LA SEMELLE	622 mm
LONGUEUR DE MACHINE AVEC TIMON	1215 mm
HAUTEUR DE LA MACHINE	721 mm
AVEC POIGNÉE (TRAVAIL)	1035 mm
AVEC POIGNÉE (TRANSPORT)	1150 mm
LARGEUR DE MACHINE	400 mm

MOTEUR

MOTEUR	Honda GXE2.0H-Q2--SD
TYPE	3-Phase PMSM
PIUSSANCE DU OTEUR À RPM	2.2 kW (2.9 HP) 3600

BATTERIE

TYPE	Li-Ion-Battery
TENSION NOMINALE DU SYSTÈME	72 V(DC)
CAPACITÉ	720 Wh / 10.0 Ah

CHARGEUR

CHARGEUR	Honda CV7285Z
TYPE	DC Fastcharger
TENSION NOMINALE DU SYSTÈME (ENTRÉE)	100~240 V(AC)
FRÉQUENCE (ENTRÉE)	50/60 Hz
TENSION MAXIMALE DU SYSTÈME (SORTIE)	82.8 V(DC)
COURANT MAXIMAL (SORTIE)	8.5 A(DC)
BATTERIE COMPATIBLE	Honda DP72104Z

FORCES DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.	100 Hz
FORCE CENTRIFUGE MAX.	20 kN
PRESSION EN SURFACE SPÉC.	19.7 N/cm ²