

ARX 10.1

COMPACTEURS TANDEM VIBRANT LÉGER

EU STAGE V / U.S. EPA PHASE III

APPLICATIONS

- Chantiers de petite et moyenne envergure
- Entretien des routes
- Réparation des rues de la ville
- Espaces de travail confinés
- Voies
- Terrains de jeux, terrains de golf



PRODUCTIVITÉ

Conception intelligente qui offre divers avantages pour améliorer les performances des machines et la productivité globale.

Un système vibrant à un seul étage fait de cette machine un outil indispensable sur les chantiers, offrant des performances de compactage optimales **performance de compactage**.

ERGONOMIE

La plate-forme de l'opérateur est conçue pour offrir un confort optimal et garantir une expérience agréable, quelle que soit la durée du service.

Le poste de conduite offre une visibilité à 360° sur la machine depuis le siège afin de maximiser la sécurité sur le chantier.

MAINTENANCE SIMPLE

Faible temps d'arrêt

Conception robuste qui protège les composants.

Temps de maintenance réduit

Intervalles de maintenance prolongés, points de maintenance facilement accessibles.

DURABILITÉ

ECodrop

Efficacité améliorée, utilisation réduite de fluides.

Les technologies avancées permettent une utilisation contrôlée de la machine qui apporte efficacité, productivité - et permet une documentation précise.

ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Documentation imprimée additionnelle
- Eclairage supplémentaire pour canopy
- Eclairage supplémentaire pour ROPS
- Rétroviseur additionnel
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Alarme de recul
- Alarme de recul "cri du lynx"
- Conformité CE
- Certificat d'origine
- Couleurs personnalisables
- Cadre ROPS
- Capot rigide monté sur ROPS
- Huile hydraulique biodégradable
- Kit d'entretien 100h
- Préparation pour expédition par conteneurs
- Interrupteur d'avertissement d'activation du siège
- Ceinture de sécurité 3"
- Mise en service du système télématique Servicelink Light
- Jeu d'outils
- Gyrophare LED pour Canopy
- Gyrophare LED pour ROPS
- Verrouillage du réservoir d'eau
- Phares de travail

NORME

- 1 amplitudes / 1 fréquences
- Modèle de couleurs Ammann
- Articulation avec oscillation
- Poste de conduite avec un seul joystick de commande (droite)
- Deux billes non fendues, en ligne
- Plateforme ouverte avec poignées de sécurité
- Attachement de la bille libre latérale avant et arrière
- Levier d'entraînement mécanique
- Arrosage à l'eau sous pression avec interrupteur à intervalles, filtration à 2 niveaux
- Siège conducteur réglable horizontalement
- Écran multifonctions pour un contrôle rapide et facile de la machine
- Racleurs fixes
- Huile hydraulique standard
- Points de levage centraux

AMMANN

ARX 10.1

StV/Phase III



POIDS ET PROPRIÉTÉS DE ROULEMENT

POIDS D'EXPLOITATION	1 310 kg
POIDS MAXIMUM	1 398 kg
CHARGE LINÉAIRE STATIQUE MOYENNE	7.2 kg/cm
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMALE	7.9 km/h
TENUE EN CÔTE SANS VIBRATIONS	30%
TENUE EN CÔTE AVEC VIBRATIONS	30%
RAYON DE BRAQUAGE, INTÉRIEUR	2 470 mm

MOTEUR

FABRICANT	Honda
MODÈLE DE MOTEUR	GX630
VITESSE DU MOTEUR	3400 rpm
PUISSANCE SELON SAE J1995	15.5 kW
CLASSE DES ÉMISSIONS	EU Stage V / U.S. EPA Phase III

FORCES DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE I	76 Hz
FORCE CENTRIFUGE I	16.4 kN
AMPLITUDE I	0.5 mm

DIVERS

FREINS D'EXPLOITATION	Hydrostatique
FREIN DE STATIONNEMENT	À lamelles et à ressort
FREINS DE SECOURS	À lamelles et à ressort
VOLUME DU RÉSERVOIR DE CARBURANT	30 l
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR D'EAU	110 l
TYPE D'ARROSAGE	Pression
RÉSERVOIR HYDRAULIQUE	15 l
ANGLE DE CONDUITE	±33°
ANGLE D'OSCILLATION	±5°
BATTERIE - TENSION	12V
BATTERIE - CAPACITÉ	55 Ah

ÉPAISSEUR MAXIMALE RECOMMANDÉE DE LA COUCHE COMPACTÉE DANS DES CONDITIONS DE TRAVAIL OPTIMALES

ROCHES	-
SABLE / GRAVIER	150 mm
TERRES MÉLANGÉES	100 mm
ALLUVIONS	-
GLAISE	-
STABILISATION	80 mm
ASPHALTE	60 mm

ARX 10.1

Pour plus d'informations sur les produits et services, veuillez consulter le site : www.ammann.com

Le matériel et les informations techniques peuvent être modifiés sans que ce soit notifié.

MSS-3080-03-FR | © Ammann Group

AMMANN