

ARX 12-2

COMPACTEURS TANDEM VIBRANT LÉGER

EU STAGE V / U.S. EPA TIER 4 FINAL

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



PRODUCTIVITY

Le compactage fluide

Le système d'entraînement avancé évite les démarrages et les arrêts brusques pendant le fonctionnement de la machine.

Performances de compactage

La gamme variée de tailles de machines garantit une adaptation optimale à l'application et au chantier.

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

- Deux billes non fendues, en ligne
- 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
- Levier d'entraînement supplémentaire gauche
- Coupe-bordures 45° (avant droit)
- Cadre ROPS
- Capot rigide monté sur ROPS
- Conduite dure
- Huile hydraulique biodégradable
- Thermomètre infrarouge
- Kit d'entretien 1000h
- Kit d'entretien 200h
- Kit d'entretien 500h
- Kit d'entretien 50h
- Préparation pour expédition par conteneurs
- Support de plaque d'immatriculation, avec éclairage
- Feux de route
- Feux de route, y compris les clignotants
- Racloirs à double tambour inclinable
- Interrupteur d'avertissement d'activation du siège
- Ceinture de sécurité 3"
- Options d'accoudoirs de siège
- Option siège chauffant
- Mise en service du système télématique Servicelink Light
- Mise en service du système télématique Servicelink Pro
- Jeu d'outils
- Gyrophare vert LED
- Gyrophare LED pour Canopy
- Gyrophare LED pour ROPS
- Gyrophare vert LED pour Canopy
- Gyrophare activé en permanence
- Gyrophare avec support
- Verrouillage du réservoir d'eau

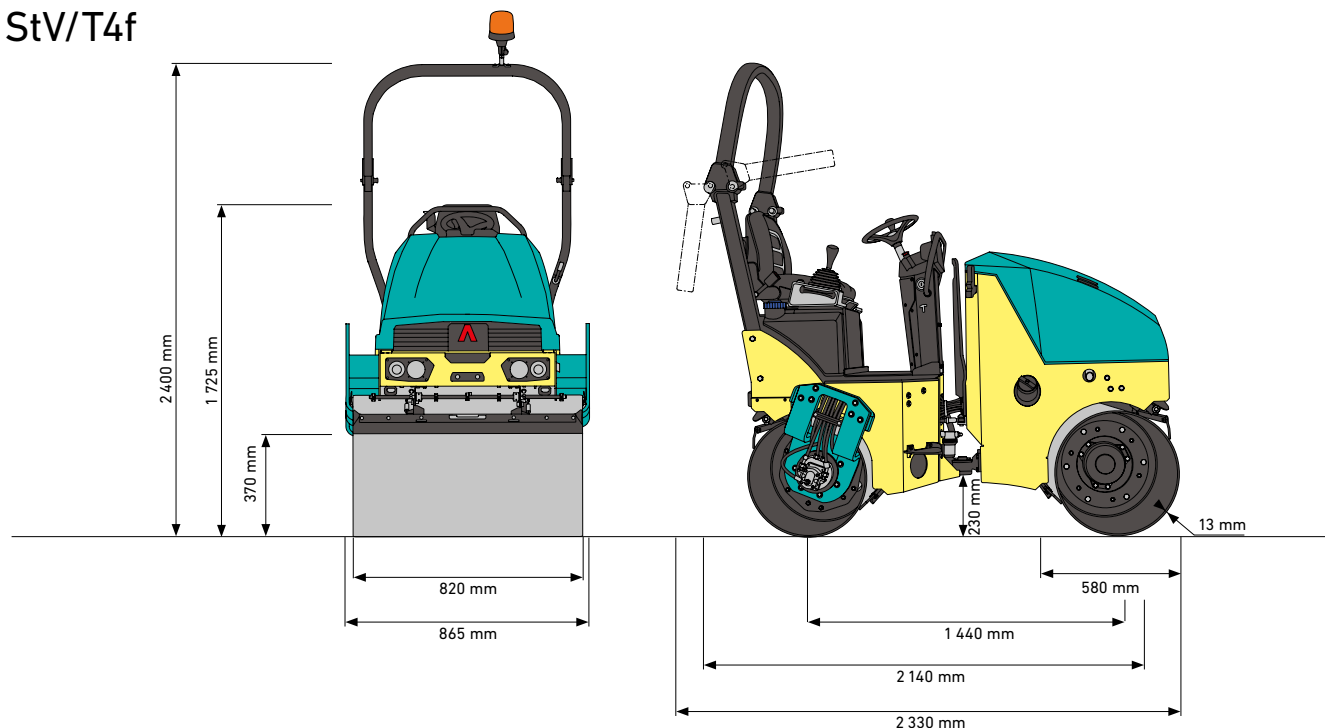
NORME

- 1 amplitudes / 2 fréquences
- Modèle de couleurs Ammann
- Articulation avec oscillation
- AVC Contrôle automatique des vibrations
- Poste de conduite avec un seul joystick de commande (droite)
- Entraînement et vibration avant et arrière
- Plateforme ouverte avec poignées de sécurité
- Attachement de la bille libre latérale avant et arrière
- Levier d'entraînement électronique
- 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
- Préparation télématique
- Système de diagnostics intégré
- ATC - Ammann Traction Control
- Coupe-batterie
- Points de levage centraux

AMMANN

ARX 12-2

StV/T4f



POIDS ET PROPRIÉTÉS DE ROULEMENT

POIDS D'EXPLOITATION	1 470 kg
POIDS MAXIMUM	1 610 kg
CHARGE LINÉAIRE STATIQUE MOYENNE	8,9 kg/cm
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMALE	8 km/h
TENUE EN CÔTE SANS VIBRATIONS	35%
TENUE EN CÔTE AVEC VIBRATIONS	30%
RAYON DE BRAQUAGE, INTÉRIEUR	2 160 mm
DÉCALAGE DE BILLES	48 mm

MOTEUR

FABRICANT	Kubota
MODÈLE DE MOTEUR	D1105
VITESSE DU MOTEUR	2400 / 2600 rpm
PUISSANCE SELON SAE J1995	15,6 kW
CLASSE DES ÉMISSIONS	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

PERFORMANCES DU COMPACTAGE

AMPLITUDE I	0,5 mm
AMPLITUDE II	0,5 mm
FRÉQUENCE I	60 Hz
FRÉQUENCE II	70 Hz
FORCE CENTRIFUGE I	19 kN
FORCE CENTRIFUGE II	22 kN

DIVERS

FREINS D'EXPLOITATION	Hydrostatique
FREIN DE STATIONNEMENT	Frein à ressort à disques multiples
FREINS DE SECOURS	Frein à ressort à disques multiples
VOLUME DU RÉSERVOIR DE CARBURANT	24 l
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR D'EAU	110 l
TYPE D'ARROSAGE	Pression
RÉSERVOIR HYDRAULIQUE	28,5 l
ANGLE DE CONDUITE	±30°
ANGLE D'OSCILLATION	±6°
BATTERIE - TENSION	12V
BATTERIE - CAPACITÉ	77 Ah

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

ROCHES	–
SABLE / GRAVIER	200 mm
TERRES MÉLANGÉES	150 mm
ALLUVIONS	–
GLAISE	–
STABILISATION	100 mm
ASPHALTE	80 mm

ARX 12-2

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-2797-03-FR | © Ammann Group

AMMANN