

ARR 1575-2

COMPACTEURS DE TRANCHÉE

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

APPLICATIONS

- Construction de pipelines
- Installation électrique et de câbles
- Développement commercial, résidentiel et industriel
- Travaux de remblayage de structures
- Espaces de travail confinés
- Sous-couche des routes



PRODUCTIVITÉ

Compactage puissant

Atteindre les objectifs de compactage en un minimum de temps.

Une maniabilité exceptionnelle

Apporte réactivité et précision sur le chantier.

ERGONOMIE

Télécommande infrarouge

La solution la plus sûre ; l'opérateur doit avoir une visibilité directe pour que la machine fonctionne.

Systèmes de protection avancés améliorent la sécurité sur le chantier et préviennent les risques de blessures.

MAINTENANCE SIMPLE

Temps d'arrêt réduit

Composants à usage intensif et construction robuste.

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 supplémentaire imprimée | • Billes 600 mm avec rallonges jusqu'à 860mm |
| • AmmannCare Silver | • Huile hydraulique biodégradable |
| • AmmannCare Gold | • Kit d'entretien 1000h |
| • AmmannCare Platinum | • Kit d'entretien 200h |
| • AmmannCare Diamond | • Kit d'entretien 500h |
| • Chargeur de batterie externe | • Kit d'entretien 50h |
| • Certificat d'origine | • Batterie de la télécommande |
| • Schéma de couleurs Client | • Télémétrie ServiceLink Light |
| • Système de mesure du compactage ACE | • Boîte à outils |

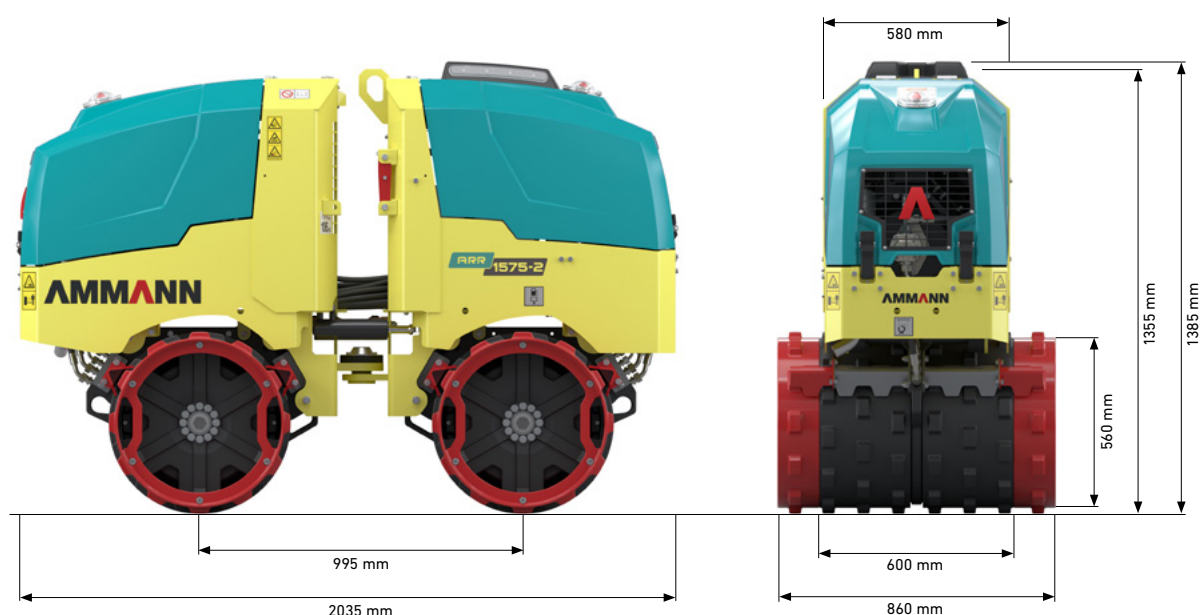
NORME

- | | |
|--|---|
| • Modèle de couleurs Ammann | • Avertissement d'angle de roulis (RAW) |
| • Châssis articulé avec oscillation | • Nouvelle Télécommande bluetooth couplé à l'infrarouge |
| • Balise LED automatique et intelligente | • Joint d'articulation sans entretien |
| • Conformité CE | • Système de diagnostics intégré |
| • Crochet de levage central | • Bille PD avec racleurs en acier 600 mm |
| • ECodrop | • Huile hydraulique standard |
| • Interrupteur de déconnexion de la batterie | |

AMMANN

ARR 1575-2

StV / T4f



POIDS ET PROPRIÉTÉS DE ROULEMENT

	600 mm	860 mm
POIDS D'EXPLOITATION	1490 kg	1605 kg
POIDS MAXIMUM	1605 kg	1605 kg
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMALE	1.7 km/h	1.7 km/h
VITESSE DE TRANSPORT MAXIMALE	3.3 km/h	3.3 km/h
TENUE EN CÔTE SANS VIBRATIONS	35%	35%
TENUE EN CÔTE AVEC VIBRATIONS	30%	30%
RAYON DE BRAQUAGE, INTÉRIEUR	2070 mm	1940 mm

MOTEUR

FABRICANT	Kubota
MODÈLE DE MOTEUR	D1105
VITESSE DU MOTEUR	2400 rpm
PUISSANCE DE SORTIE SAE J1995	15.6 kW
CLASSE DES ÉMISSIONS	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

FORCES DU COMPACTAGE

FRÉQUENCE	40 Hz
FORCE CENTRIFUGE I	72 kN
FORCE CENTRIFUGE II	34 kN
AMPLITUDE I	1.2 mm
AMPLITUDE II	0.6 mm

DIVERS

FREINS D'EXPLOITATION	Hydrostatique
FREIN DE STATIONNEMENT	Hydro-mécanique
FREINS DE SECOURS	Hydro-mécanique
VOLUME DU RÉSERVOIR DE CARBURANT	25 l
CAPACITÉ D'HUILE HYDRAULIQUE	27 l
ANGLE DE CONDUITE	±25°
ANGLE D'OSCILLATION	±4°
BATTERIE - TENSION	12V
BATTERIE - CAPACITÉ	55 Ah

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

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

ARR 1575-2

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 notifiés.

MSS-3186-02-FR | © Ammann Group

AMMANN