

ARR 1575-2

ROULEAU VIBRANT À PIEDS DAMEURS

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

APPLICATIONS

- Construction de canalisations
- Pose de câbles
- Constructions commerciales, résidentielles et industrielles
- Remblais des constructions
- Espaces de travail exigus
- Sous-couches routière



PRODUCTIVITÉ

Compactage performant

Atteignez le compactage requis en un minimum de temps.

Manœuvrabilité exceptionnelle

Pour une réponse rapide et une grande précision sur le chantier.

ERGONOMIE

Télécommande à infrarouge

C'est la solution la plus sûre ; l'opérateur doit avoir une vue directe sur l'engin en mouvement.

Les systèmes de protection

avancés augmentent la sécurité sur le chantier et préviennent les accidents.

MAINTENANCE SIMPLE

Minimisation des temps d'arrêt

Composants durables et conception robuste.

Temps de maintenance réduit

Les points de maintenance sont facilement accessibles.

✓ DURABILITÉ

L'ECODrop

Meilleure efficacité, consommation réduite des fluides de fonctionnement.

Technologies avancées

Utilisation contrôlée des machines pour augmenter l'efficacité et la productivité - et permettre 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 500h |
| • AmmannCare Diamond | • Kit d'entretien 200h |
| • 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 | • Télémétrie Trackunit |
| | • Boîte à outils |

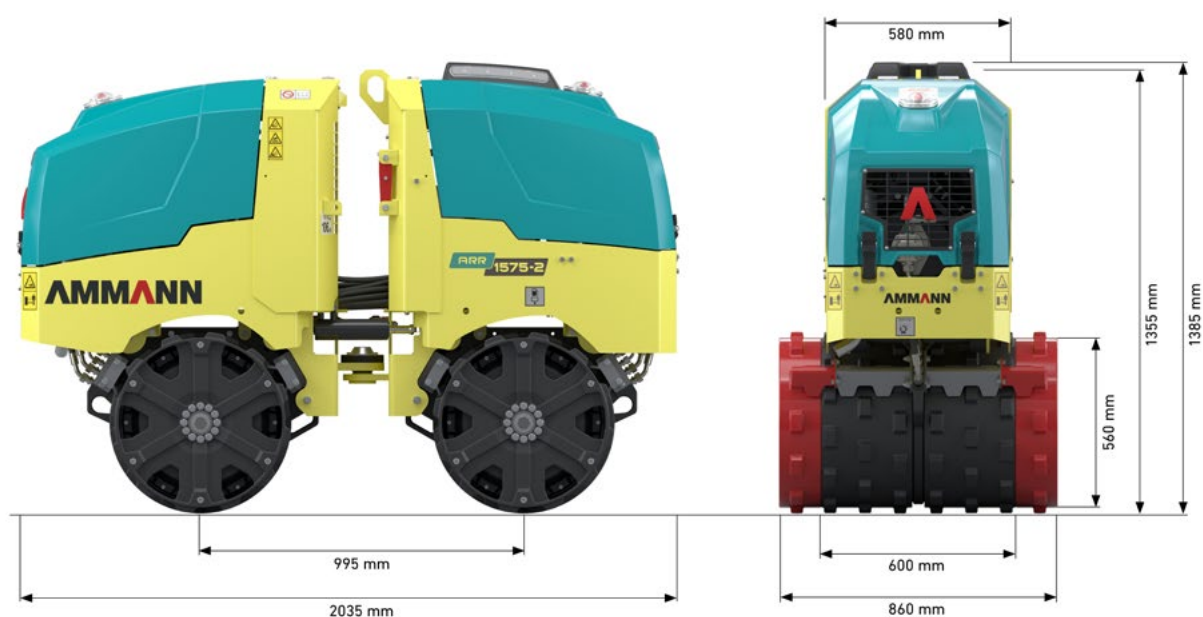
NORME

- | | |
|--|---|
| • Modèle de couleurs Ammann | • Nouvelle Télécommande bluetooth couplé à l'infrarouge |
| • Châssis articulé avec oscillation | • Joint d'articulation sans entretien |
| • Balise LED automatique et intelligente | • Système de diagnostics intégré |
| • Conformité CE | • Bille PD avec racleurs en acier 600 mm |
| • Crochet de levage central | • Huile hydraulique standard |
| • ECODErop | |

AMMANN

ARR 1575-2

StV / T4f



POIDS ET PROPRIÉTÉS DE ROULEMENT

	600 mm	860 mm
POIDS D'EXPLOITATION CECE	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 SELON ISO 3046-1	15,6 kW / 21HP
CLASSE DES ÉMISSIONS	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

FORCES DU COMPACTAGE

FRÉQUENCE I	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
RÉSERVOIR HYDRAULIQUE	27 l
ANGLE DE CONDUITE	±25°
ANGLE D'OSCILLATION	±4°
BATTERIE - TENSION	12V
BATTERIE - CAPACITÉ	50 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-3186-01-FR | © Ammann Group

AMMANN