



Laveuse

Nom du lot : Laveuse de voirie autoportée à 4 roues directrices 1,8 à 2,9m³ à motorisation thermique

Numéro de l'Accord-cadre et numéro du lot correspondant :

Constructeur : Mathieu

Nom de véhicule : R2W

Présentation du véhicule : La laveuse R2w est une laveuse de voirie thermique compacte proposant plusieurs choix de motorisations propres, une gamme d'équipements de lavage ultra performants, et une agilité à toute épreuve avec ses 4 roues directrices et son système « auto-steer ».

Présentation de l'entreprise : L'entreprise Mathieu possède plus de 100 ans d'expertise. Elle est la seule entreprise française à fabriquer des balayeuses et des laveuses. Les machines sont conçues à Toul (54) et certifiée origine France garantie. Médaille d'or ECOVADIS depuis 2025, l'entreprise s'engage pour un développement durable.

Capacité

- Nombre de places assises : 1 avec option de siège passager

Dimensions

- Longueur : 4521 mm avec rampe de lavage
- Largeur : Largeur (sans rétroviseurs) 1322 mm
- Hauteur : Hauteur (sans gyrophare) : 2089 mm
- Rayon de giration entre murs : 3 700 mm (hors rampe télescopique)
- Rayon de giration entre trottoirs : 3 150 mm (hors rampe télescopique)

Propulsion

- Puissance moteur : 62 kWh / 54,6 kWh / 54,1 kWh /
- Couple maximum : Jusqu'à 310 Nm
- Boite de vitesse : Système d'avancement hydrostatique Linde.
- Technologie : Système d'avancement hydrostatique - Pompe hydrostatique proportionnelle et moteur d'entraînement. Pompe Linde à débit variable 105 cm³/tr (420 bars)
- Réservoir d'eau : 1 700L en fonction de la configuration.

Options

Confort :

- Tapis de sol chauffant
- Pare-brise chauffant
- Siège électrique
- Rétroviseur électrique
- Siège passager
- Pack France : bande réfléchissante, filtre remplissage de l'eau, ceinture 3 points

Techniques :

- Potence de lavage 180°
- Lavage haute pression et lance haute pression
- Rampe de lavage fixe ou télescopique ou démontable