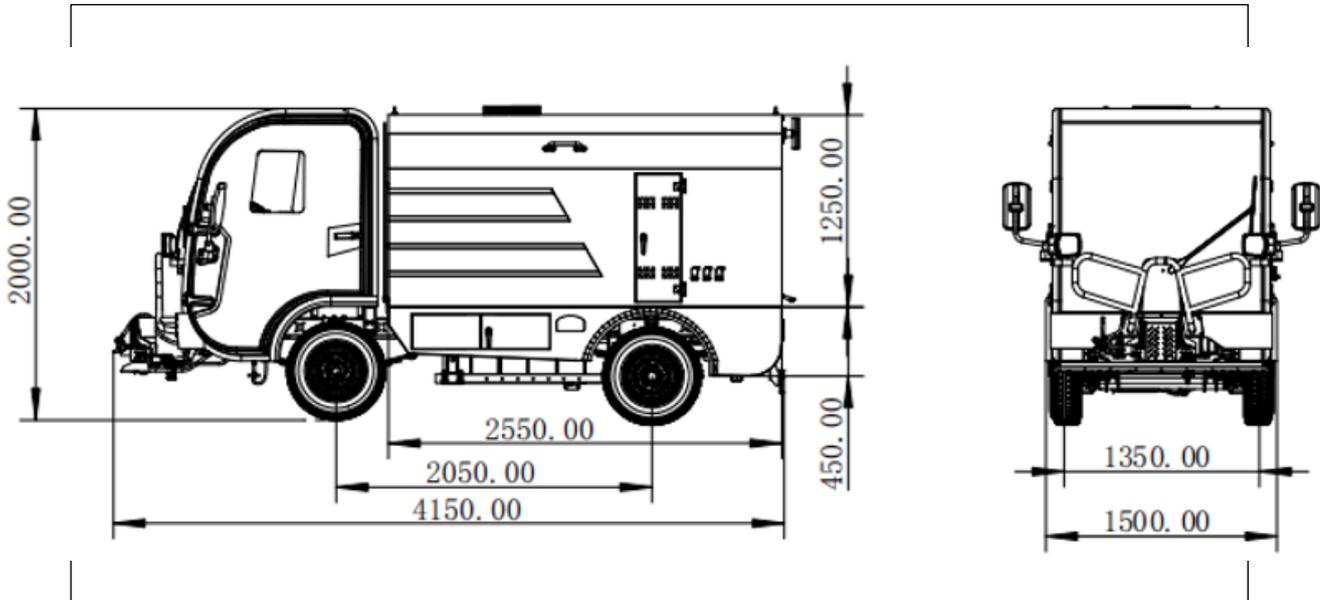


FICHE TECHNIQUE - DUSTY CLEAN 2.5



Dimensions

Batterie & Système de charge

Système de conduite & de freinage

Longueur	4 020 mm	Type de batterie	LifePo4	Vitesse de pointe	25 km/h
Largeur	1 400 mm	Batterie - Ampérage	600Ah	Vitesse de travail	5 km/h
Hauteur	2 100 mm	Capacité de la batterie	46 kW	Rampe gravissable	15 %
Empattement	2 050 mm	Chargeur intégré	22 kW	Pneumatiques	205R14
Largeur de nettoyage	1 300 mm	Tension nominale	76,8 V	Freins à tambours	
		Prise de charge	Type 2	Suspensions à lames	
		Temps de charge	3 à 4 h		

Système d'installation d'eau

Système de nettoyage

Nettoyage haute pression

Capacité du réservoir	2 500 L	Température de l'eau du réservoir d'eau chauffée indépendante au système électrique	90 °C	Puissance de la lance haute pression	250 bar
Portée de l'opérateur	15 m	(Sur option)		Débit de la lance haute pression	50 L/min
Double rampe de nettoyage (Sur option)				Entrainement par propulsion	Moteur électrique

Poids

Confort & Bien-être

Cuve à eau

Poids à vide	1 670 Kg	Niveau sonore	<68 Db(a)	Volume	2,5 m ³
Charge utile	2 500 Kg	Air conditionné	Oui	Temps de déchargement d'eau	2 à 3 h
Poids total en charge	4 170 Kg	Autonomie	7 h		

DUSTY CLEAN 2.5



Châssis

Le châssis conçu d'une partie en profilés avec des suspensions individuelles réparties sur chacune des roues avec amortisseur et suspensions à lames sur les deux essieux (4 suspensions à huit lames par roue).

Essieu et direction

Direction articulée avec un système d'assistance hydraulique pour une réactivité optimale.

Système hydraulique de travail et électrique.

Unité hydraulique à commande électrique pour la benne et le moteur. Tout est 100% électrique ainsi que le système de balayage.

Freins

Système de freinage assisté hydraulique à double circuit avec freins à tambours sur les essieux avant et arrière. Freins de stationnement indépendant à câble agissant sur l'essieu arrière.

Caméra

Caméra panoramique 360° à l'avant, à l'arrière et de chaque côté droite et gauche. Les fonctions de contrôle sont centrales et permettent une sécurité optimale en complément du diagnostic réel.

Cabine

Structure renforcée avec arceau pour une sécurité et une protection optimale du conducteur et de son passager.

Cabine insonorisée et à suspension confortable.

Deux fenêtres coulissantes sur chacune des portes. Le ventilateur intégré permet la climatisation et le chauffage, équipée aussi d'un pare-soleil et d'essuie-glace.

Siège conducteur sur ressorts et ceinture de sécurité.

Unité de commande

L'unité de commande se contrôle par une seule personne depuis la cabine via les différents équipements. Toutes les informations pertinentes sont disponibles à tout moment via l'écran de contrôle.

Joystick, interrupteur permettant de tout contrôler d'une seule main pour plus d'ergonomie.

Le chauffeur peut choisir la configuration du véhicule qu'il souhaite parmi celles programmées.

Réservoir d'eau

Réservoir d'eau avec déflecteur et trou d'accès dans le toit du réservoir pour décharger.

Capacité du réservoir d'eau 2 500 L

Installation d'eau

La pompe se met en sécurité en cas de manque d'eau. L'eau est filtrée avant la pompe et un filtre haute pression avant la rampe de pulvérisation.

Entrainement Moteur électrique

Système de lavage

La rampe de lavage peut être utilisée sur une largeur de travail de 1,35 m. La rampe se compose de 8 buses haute pression ainsi qu'un jet latéral à droite pour permettre le nettoyage des coins.

Perche orientable avec enrouleur automatique et lance de lavage

La perche est équipée d'un dévidoir automatique et d'une lance manuelle montée sur le toit de la balayeuse. Elle peut être tournée à 360° sans restriction et s'appuie sur des vérins inaccessibles.

Portée de l'opérateur 15 m

Débit lance haute pression 50 L/min

Puissance de la lance haute pression 250 bar

Nos + inclus

- Climatisation
- Radio
- Phare de travail à LED
- Caméra HD
- Système d'eau haute pression et sa rampe télescopique avec ou sans eau chaude
- Buses d'aspersions haute pression orientables