



ZÉRO ÉMISSIONS, 100% PERFORMANCES

Aujourd'hui, Dulevo International a créé la première balayeuse de chaussées entièrement électrique, en mesure de garantir le maximum de performances et un impact environnemental réduit au

minimum. La nouvelle machine s'appelle D.zero² et ses principes de construction sont fondés sur quatre caractéristiques essentielles, qui la rendent unique: dans le secteur:

ZÉRO ÉMISSIONS



ZÉRO DIFFICULTÉ DE MANŒUVRE



ZÉRO LIMITE



ZÉRO RISQUE



DONNÉES TECHNIQUES		D.zero ²	D.zero ² Plus
Largeur de balayage:			
- minimale	mm	1750	
- maximale	mm	3200	
- avec troisième brosse	mm	n.d.	3400
Volume brut des conteneurs	m ³	2.1	
Hauteur de décharge	mm	1450	
Vitesse maximale	Km/h	25	
Performances de nettoyage	m ² /h	25.200	33.600
Sièges de cabine	n°	2	
Alimentation électrique	Ah/V	600 / 96	800 / 96





Dulevo International S.p.A.
Via G.Guareschi,1 - 43012 - Fontanellato (Parma) Italia
Ph: +39 0521 827711 - Fax: +39 0521 827795
info@dulevo.com - www.dulevo.com





DULEVO INTERNATIONAL: NOTRE ENGAGEMENT POUR UN MONDE PROPRE

Dulevo International est le principal fabricant italien dans le secteur du nettoyage industriel et urbain grâce à ses balayeuses de voirie et à ses produits d'entretien des sols, destinés à l'usage privé et intérieur. Présente dans plus de 80 pays du monde entier, la société Dulevo International se place parmi les principaux fabricants au niveau international, disposant d'un secteur de recherche et de développement particulièrement évolué et d'une capacité de production annuelle de plus de 2000 machines. Le monde change, les villes changent. Les municipalités se soucient toujours plus de l'environnement et de la manière de réduire le plus possible l'impact sur le territoire et sur les personnes. Pour cette raison, Dulevo International est depuis

toujours engagée dans la réduction des émissions nocives, associée aux meilleures performances de ses machines. Grâce à ses partenariats importants et à ses brevets, la société a perfectionné son système de filtration des poussières et a atteint l'abattement des poussières PM10.

Grâce au système mécanique aspirant, Dulevo International a obtenu une réduction significative du bruit de ses machines, permettant aux opérateurs de travailler mieux sans être gênés. Ces dernières années, Dulevo International a créé une balayeuse alimentée au gaz méthane, capable de garantir des émissions inférieures aux limites légales les plus strictes.





Zero Zero Zero Zero Zero Zero

ÉMISSIONS



La nouvelle balayeuse de chaussées entièrement électrique, signée Dulevo, se caractérise par Zéro Émission de CO2 , zéro gaz nocif et zéro poussière réintroduite dans l'environnement pendant la collecte.

Les différentes fonctions de travail, étant électriques et ne dépendant pas d'un moteur traditionnel, atténuent aussi considérablement les émissions sonores de 30 %, par rapport à celles produites par les balayeuses de rue habituelles. Cette caractéristique particulière propre

à cette machine permet aux opérateurs de profiter des heures nocturnes pour nettoyer les rues sans troubler l'ordre public.



Zero Zero Zero Zero Zero Zero Zero Zero Zero Zero

DIFFICULTÉ DE MANŒUVRE



Le nouveau modèle électrique, grâce à sa taille et à son excellente maniabilité, est parfaitement capable de travailler dans les centres urbains et dans des endroits à espaces limités, comme par exemple, les pistes cyclables et les zones piétonnes.

Étant une balayeuse de rue articulée, le braquage par l'articulation centrale des deux demichâssis, rend aussi les manœuvres les plus difficiles beaucoup plus simples.



LIMITE

Le fait de devoir être en mesure de remplacer les machines traditionnelles avec le moteur à combustion interne en termes de puissance et de capacité de balayage, la nouvelle balayeuse Dulevo assure un tour complet de travail, sans devoir recharger le véhicule.

D'une part, si les performances de balayage sont au même niveau que celles des machines de rue traditionnelles, d'autre part, les coûts d'alimentation et de maintenance sont réduits drastiquement.

À parité d'heures et d'équipes de travail, les coûts d'alimentation d'une balayeuse électrique sont en effet inférieurs d'environ 80 %, comparés à ceux d'une machine alimentée au gasoil*. Les coûts de maintenance sont également réduits. La durée de vie de la balayeuse électrique Dulevo est garantie pour 3 000 cycles*.

*Élaboration interne Dulevo



