

# 100

Balayeuse



**DULEVO**  
FAYAT GROUP

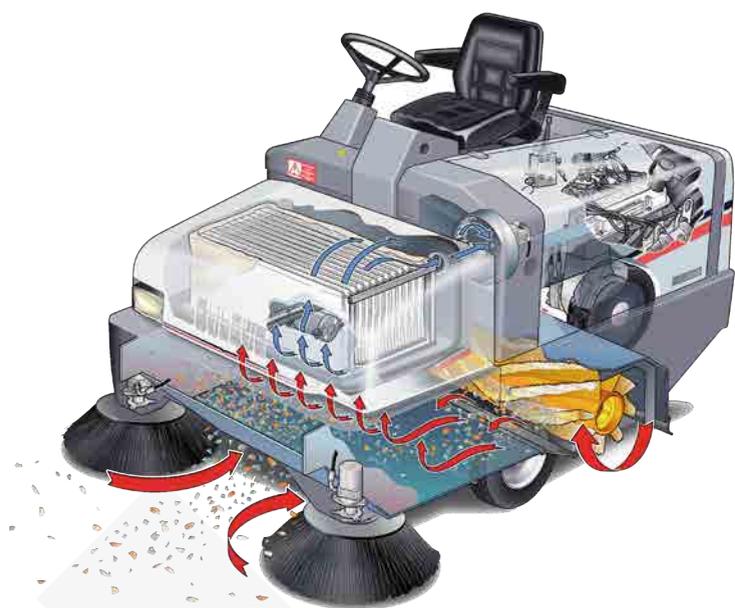
TIMELESS QUALITY THROUGH PASSION



La balayeuse Dulevo 100 est une machine robuste, fiable, silencieuse qui peut opérer dans tout type d'environnement. Le système de balayage frontal peut collecter tant les poussières les plus fines que des graviers ou autres débris de grande dimension. La polyvalence de cette balayeuse lui permet d'être utilisée dans toutes les applications de l'industrie lourde, mais aussi dans les environnements publics.

### Conçu pour le bien-être de l'opérateur

La Dulevo 100 a été conçue en tenant compte de la position de l'opérateur. Avec son siège et son volant réglables, elle s'adapte parfaitement à toutes les tailles et offre un environnement de travail confortable et ergonomique. L'option d'une cabine insonorisée et climatisée ou chauffée permet à l'opérateur de travailler dans toutes les conditions, peu importe la température ambiante.

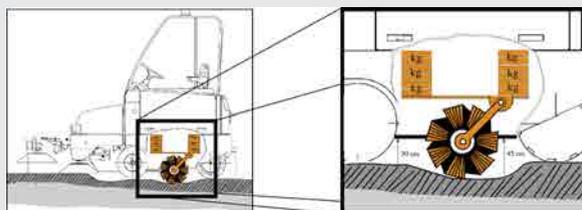


### Système de filtration

En plus du filtre de haute qualité fourni en standard, la Dulevo 100 peut être équipée d'un filtre à membrane PTFE. La technologie des membranes permet d'obtenir les meilleurs résultats de filtration possibles grâce à un meilleur contrôle des poussières et une aspiration optimale, permettant en outre un entretien plus facile et moins coûteux.

### Système de collecte

Le ramassage s'effectue au moyen de brosses latérales qui acheminent les débris vers le centre de la machine, où la brosse cylindrique centrale les projette à grande vitesse directement dans le conteneur. La piste de nettoyage varie de 1.000 à 2.000 mm. La poussière est aspirée et retenue dans le conteneur grâce à la dépression créée par un ventilateur d'aspiration de grande capacité et de grande hauteur.



### S.B.S. Sensitive Brush System.

Le brevet DULEVO maintient la pression au sol de la brosse centrale, réglée par l'opérateur, en l'adaptant automatiquement et rapidement aux conditions de la surface du sol.



**Environnement**

Le souci de l'environnement a toujours été un moteur essentiel pour notre entreprise. Les différentes technologies de motorisation, la batterie et les différents moteurs endothermiques de dernière génération, combinés à la filtration des poussières et à la possibilité de balayer sans utiliser d'eau, font partie de l'ADN de la 100.



**Le Dulevo 100 en bref:**

- Garantie de 2 ans (pièces de rechange);
- Châssis en acier adapté aux travaux intenses;
- Décharge en hauteur hydraulique;
- Moteurs refroidis eau pour faire face aux climats très chauds et aux longues journées de travail;
- Direction assistée de série, pour une conduite plus confortable et plus agréable;
- Système de compactage à l'intérieur de la benne pour augmenter la capacité de ramassage;
- Pas d'électronique;
- Trappe pour déchets encombrants de série;
- Remplacement sans outil des brosses centrales et latérales.

Données techniques		100EH	100BK	100DK
Alimentation		Batterie 36V	Essence/GPL	Diesel
Piste de nettoyage:				
- Avec brosse centrale	mm		1.000	
- Avec brosse centrale et droite	mm		1.350	
- Avec brosse centrale, droite et gauche	mm		1.700	
- Avec 3ème balai avant D et G (180°)	mm		2.000	
Capacité du conteneur à déchets	L		400	
Hauteur de décharge	mm		1.500	
Capacité de nettoyage	m²/h	14.000	22.000	22.000
Certification PM10		PM 2,5/PM10****		
Vitesse maximale	km/h	7	11	11
Longueur x largeur x hauteur (avec cabine)	mm	2.320 x 1.410 x 1.520 (2.340)		

**Applications\*.** Une large gamme d'options et d'accessoires, complétant ses caractéristiques, place le 100 au plus haut niveau en termes de polyvalence et de ductilité.

- Filtre avec membrane PTFE
- Brosse latérale gauche
- Brosse frontale extensible
- Boîtier de brosse côté droit
- Boîtier de brosse côté gauche
- Système d'arrosage des brosses - réservoir 80L
- Tuyau d'aspiration avant
- Toit ouvrant avec feu stroboscopique
- Cabine complète
- Système de pressurisation de la cabine (DK - BK)
- Système de chauffage de la cabine (DK - BK)
- Système de climatisation de la cabine (DK - BK)
- Rétroviseur
- Pneus superélastiques
- Pneumatiques avec mousse
- Pneus superélastiques non marquants
- Volant réglable
- Pare-chocs arrière en acier

- Conteneur à déchets en acier inoxydable
- Système d'éclairage
- Pare-chocs en caoutchouc sur tout le pourtour
- Balise sans support
- Balise avec support
- Pare-chocs en caoutchouc latéral et arrière
- Crochets d'arrimage
- Peinture personnalisée du châssis
- Indicateur de colmatage du filtre moteur
- Silencieux vertical
- Double cartouche d'air moteur + préfiltre Vortex
- Ceinture de sécurité
- Système GPL (bouteille non incluse)



\*Certaines photos et certains équipements peuvent présenter des options qui ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur le plus proche : [www.dulevo.com](http://www.dulevo.com) ou

Dulevo Groupe Fayat

Fondé en 1976, Dulevo fait aujourd'hui partie du groupe Fayat, le plus grand groupe privé français de construction, d'industrie et d'infrastructures routières. Les connaissances en matière de technologie de nettoyage acquises par Dulevo, basé à Parme, au cœur de la Motor Valley italienne, constituent la base de nos machines fiables et à la pointe de la technologie. Notre devise, "Timeless Quality through Passion", reflète notre engagement à fournir des solutions de nettoyage innovantes et de haute qualité aux municipalités et à l'industrie, en mettant l'accent sur le respect de l'environnement.



Les spécifications ne sont pas contraignantes pour notre société et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis.



Dulevo International S.p.A.  
Via Giovannino Guareschi, 1  
43012 Fontanellato (PR) Italia  
Fax: +39-0521-827795  
[www.dulevo.com](http://www.dulevo.com)



QUALITÉ, INNOVATION ET RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT  
Certifications Dulevo:

ISO 14001  
ENVIRONMENTAL  
SYSTEM  
CERTIFICATION



ISO 9001  
QUALITY  
SYSTEM  
CERTIFICATION



ISO 45001  
SAFETY  
SYSTEM  
CERTIFICATION



EUnited PM TEST  
COLLECTION AND  
FILTRATION  
DUST

