



DULEVO
FAYAT GROUP



D6 BLUE
Balayeuse de Voirie
au gaz naturel



ENVIRONNEMENT

Faible impact environnemental

La haute technologie de la Dulevo D6 BLUE et son moteur alimenté au méthane composent une machine respectueuse de l'environnement.

Le minimum de rejets

Gaz méthane

Moteur EURO 6 STEP C. Le gaz naturel fait dégringoler le taux d'émissions.

Consommation d'eau réduite

Le système mécanique aspirant Dulevo permet à la machine de fonctionner en consommant beaucoup moins d'eau.

Basse puissance sonore

Inférieure à 100 dB grâce au Load Sensing.

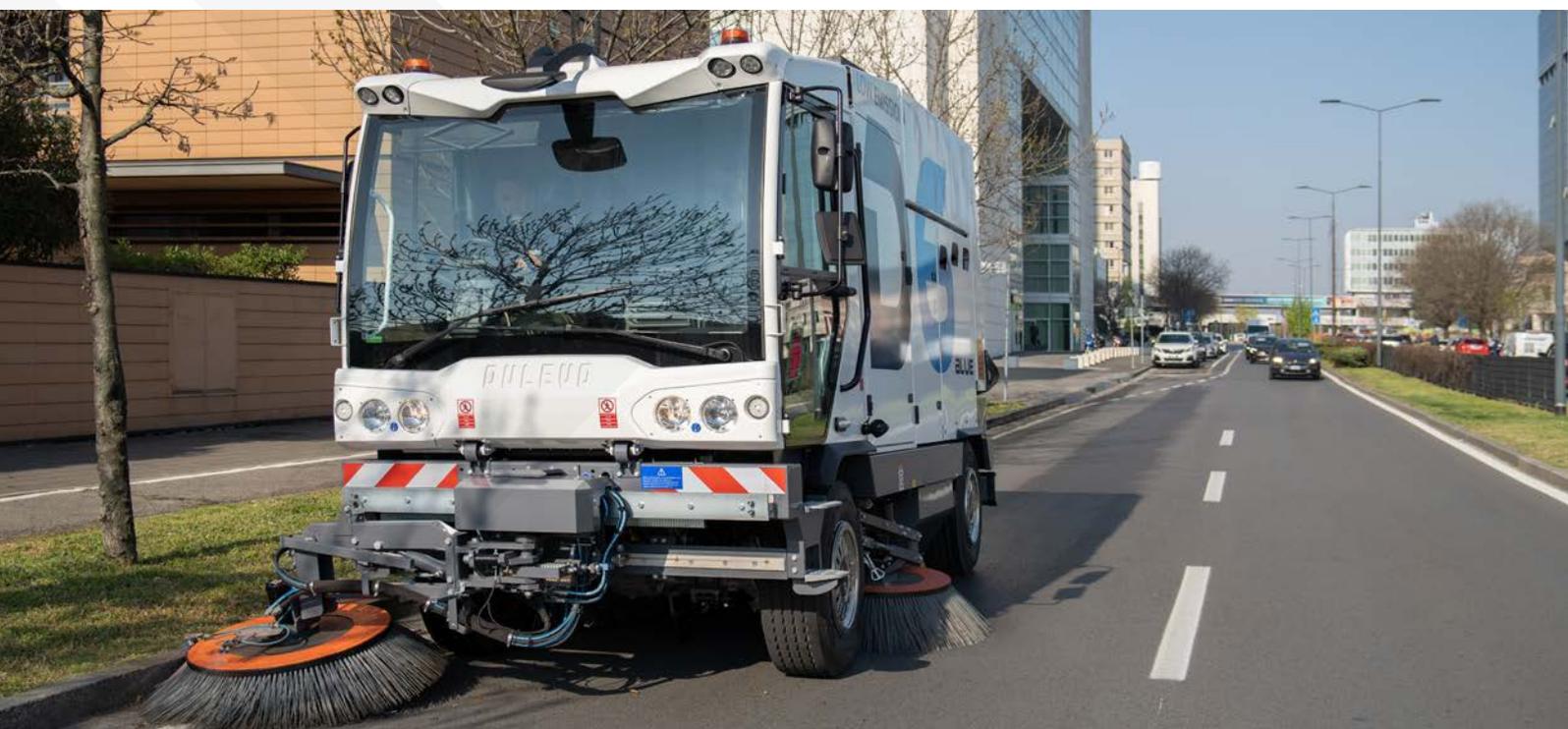


Faibles émissions de poussières fines

Système de filtrage certifié EN15429. Possibilité de monter des filtres Gore pour augmenter la performance.

Faible consommation de carburant

Transmission électronique et haute vitesse de balayage.





PRODUCTIVITÉ

Efficacité et économies

Les meilleures performances sont garanties quel que soit le contexte ; les consommations sont encore réduites.

Efficacité partout



Économies d'eau

L'utilisation d'eau est limitée à l'élimination des poussières sur les balais externes.

Aucune limite de balayage

Tous les déchets et matériaux légers, lourds ou volumineux sont ramassés.

12 mois sur 12

Le balayage sans eau permet de travailler l'hiver et par température négative.

Haute efficacité de filtrage

Filtre à poussières pour un filtrage constant et efficace dans toutes les conditions.



DULEVO CONNECT

Des fonctions intelligentes

Moins de temps nécessaire pour former l'opérateur. Modes d'utilisation personnalisés disponibles.



Écran tactile

Fonctions simplifiées et Easy Start.

Dulevo Telematic (Tierra)

Possibilité d'accéder au diagnostic et aux informations sur le véhicule à distance.

Pré-équipée pour connexion 4.0 ville intelligente

Système d'interface bidirectionnelle.

Diagnostic à bord

Accès direct depuis l'écran au diagnostic des fonctions du moteur et aux indications sur son état.

Bus CAN

Système de communication In/Out des fonctions de balayage et moteur sur protocole Bus CAN.



QUALITÉ DE VIE À BORD

Conçue pour le confort de l'opérateur

Une balayeuse confortable et agréable à utiliser même après plusieurs heures de travail.



QUALITÉ DE VIE À BORD

Conçue pour les personnes



Plus de place en cabine

Retrait du tunnel et possibilité d'avoir jusqu'à 3 sièges en cabine.

Plus de silence

Inférieur à 70 dB grâce à une meilleure insonorisation.

Désinfection et assainissement cabine

La cabine peut être équipée de système de désinfection par oxydation photocatalytique.

Ergonomie des commandes

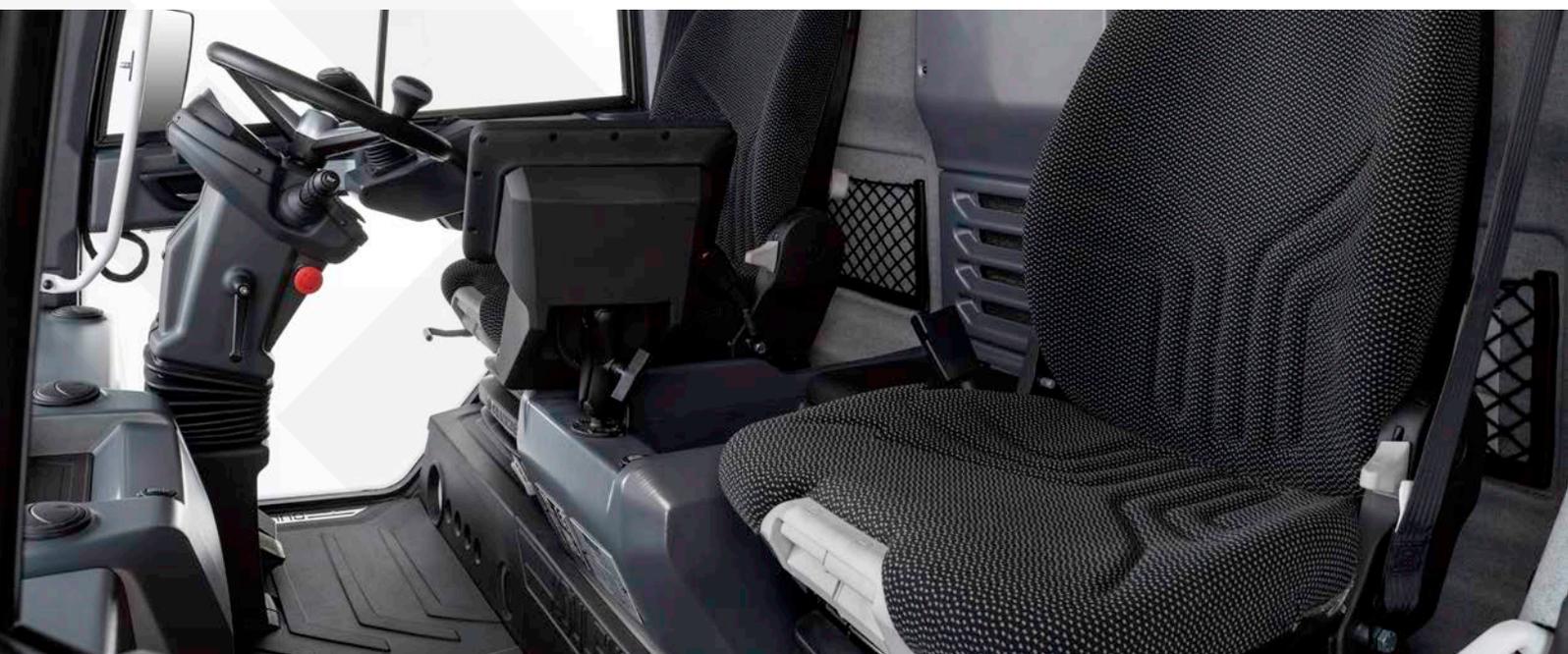
- Disposition des commandes et visualisation des fonctions ergonomiques et réglables selon les besoins de l'opérateur.
- Écran interactif 10" pour fonction de balayage.
- Écran 4,3" pour fonctions moteur et de circulation routière.
- Accoudoir avec manette multifonction.

Entretien quotidien simplifié

- Ouverture hydraulique de la trappe caisson.
- Lavage du transport avec branchement à bouche de lavage.
- Système de vidange du circuit hydrique.
- Système de remplacement du balai central 50 % plus rapide.

Air filtré et pressurisé

Système de ventilation conçu pour respecter les critères stricts et les normes du secteur.





ADAPTABILITÉ

Agile en toutes circonstances

Différents modes d'utilisation de la
balayeuse selon les contextes et le
type de déchets.

ADAPTABILITÉ

Fonctions adaptables

A.S.T.

Possibilité de sélectionner différents programmes de travail : STD, ECO, Boost et Feuilles.

- Possibilité d'enregistrer des programmes de travail personnalisés selon l'opérateur, l'environnement ou le mode de

Adjustable Working Speed (A.W.S.)

Possibilité de régler la vitesse maximale de travail.



Adaptive sweeping width

Capacité des balais latéraux de s'ouvrir et se fermer selon l'angle de braquage.

Modes de travail mémorisés

Possibilité de mettre en veille les fonctions et de reprendre le travail avec la même configuration.

Système 4 et 2 roues directrices

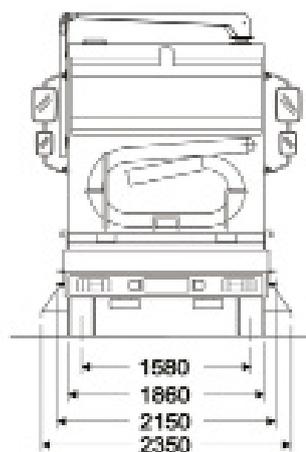
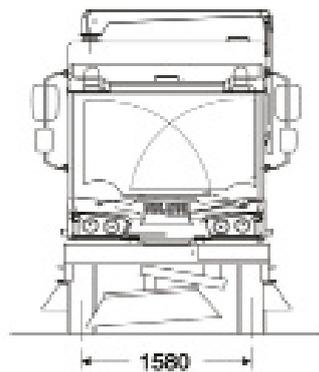
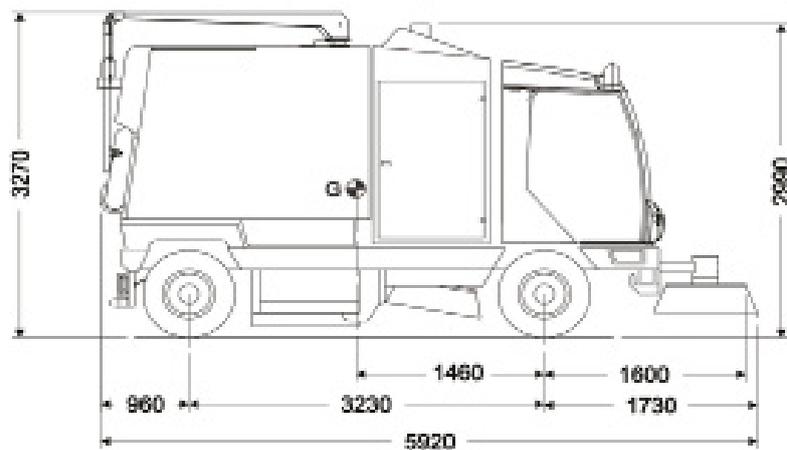
- Possibilité de sélectionner le mode le plus confortable de transfert.

- 4 roues directrices pour manœuvrer au mieux.

- 2 roues directrices pour un meilleur confort et une meilleure précision/ simplicité de conduite.

- Alignement automatique des roues.





Caractéristiques techniques

D6 Blue

Piste de nettoyage :

- Avec balai central

mm

1300

- Avec balai central et balais latéraux

mm

2800

- Avec balai central, balais latéraux et troisième balai

mm

3600

Volume du conteneur à déchets

m³

6,2

Hauteur de vidange du conteneur (OPT.)

mm

1150 (2400)

Sièges en cabine (OPT.)

nb

2 (3)

Rendement horaire

m²/h

108 000

Vitesse maximum

km/h

25 - 40 - 50

Diamètre de braquage

mm

9675

Certification PM

PM 2,5 / PM10****

Marque moteur

FPT industrial (Iveco)

Émissions moteur

EURO 6 STEP C

Alimentation

Gaz méthane



Les données techniques indiquées dans ce catalogue sont modifiables à tout moment et sans préavis par le constructeur.



DULEVO
FAYAT GROUP



Dulevo International S.p.A.
Via Giovannino Guareschi, 1
43012 Fontanellato (PR) Italia
Tel: +39-0521-827711
Fax: +39-0521-827795
www.dulevo.com