

D6_{BLUE}

Straßenkehrmaschine
angetrieben mit Erdgas



DULEVO
FAYAT GROUP

TIMELESS QUALITY THROUGH PASSION



UMWELT

Geringere Umweltbelastung

Die Hochtechnologie des Dulevo D6 BLUE kombiniert mit dem Gasmotorisierung Methan ermöglicht es Ihnen eine Maschine, die respektvoll die Umwelt und die Menschen.

Geringere Umweltbelastung

CNG gas metano

Methangas-Motor. Erdgas ist ein sauberer Brennstoff, billig und reichlich vorhanden in vielen Teilen der Welt.



Niedriger Kraftstoffverbrauch

Durch die Optimierung der Motorübertragung und des Hydrauliksystems konnte der Kraftstoffverbrauch nachhaltig reduziert werden.

Geringer Geräuschpegel

Durch die verbauten Geräuschdämmsysteme liegt der Geräuschwert bei maximal 99 dB.

Geringe Feinstaubemissionen

Das Dulevo Feinstaubfiltersystem ist eine innovative Lösung zur Reduzierung von Feinstaubemissionen in der Arbeitsumgebung. Es kombiniert effektive, langlebige Filtertechnologie, um die Luftqualität nachhaltig zu verbessern.

Geringerer Wasserverbrauch

Durch das mechanische Aufnahmesystem hat die Maschine einen drastisch





PRODUKTIVITÄT

Kosten- und Reinigungseffizienz

Durch das mechanische Aufnahmesystem,
sowie den
verbauten Feinstaubfilter, werden
Reinigungsgeschwindigkeit und -leistung
stark erhöht.

PRODUKTIVITÄT

Mechanisches Aufnahme-System

Einsparungen beim Wasserverbrauch

Wasser wird nur „benötigt“, um die Staubaufwirbelung an den Seitenbesen zu reduzieren.



Zeitersparnis

Wesentlich höhere Kehrgeschwindigkeit als jede saugende Maschine auf dem Markt.

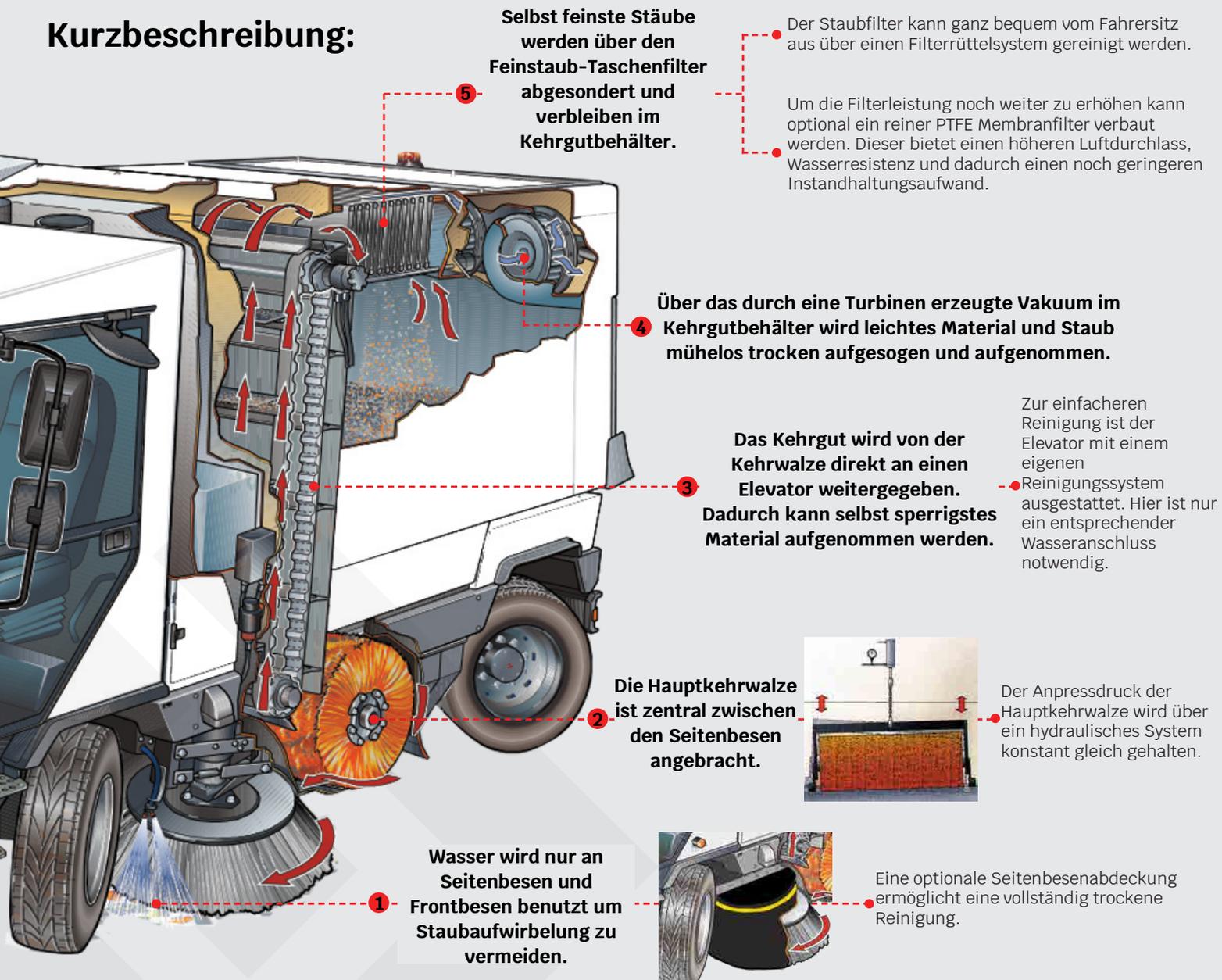
Keine Verstopfer

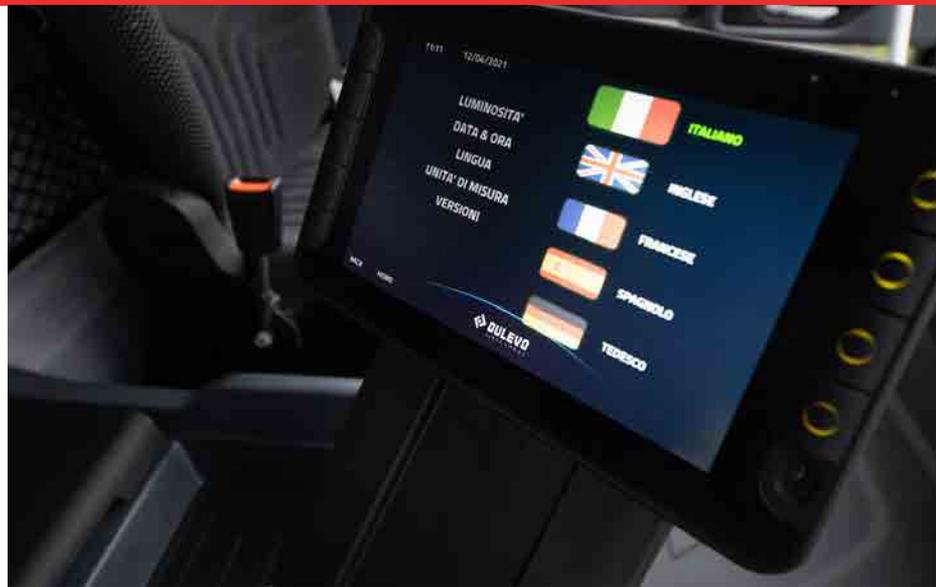
Von leichtem bis hin zu schwerem und sperrigem Material kann alles mühelos aufgenommen werden.

Ganzjährige Nutzung

Durch die Möglichkeit, komplett auf Wasser zu verzichten, kann das ganze Jahr über gereinigt werden (selbst bei Minusgraden).

Kurzbeschreibung:



DULEVO CONNECT**Innovativ,
Hilfreich und
Effektiv****Benutzerfreundlich**

Einfache Fahrereinweisung durch intuitive Bedienung und Personalisierung.

Touchscreen-Paneel

Alle Kehrinstellungen auf einem Blick.

On-Board-Diagnose

On-Board-Diagnose direkt über das Multifunktionsdisplay.

Dulevo Telematik

Durch die Möglichkeit des Fernzugriffs auf Diagnose- und Fahrzeuginformationen können eventuelle technische Rückfragen wesentlich schneller beantwortet werden.

CAN-Bus

Über das CAN-BUS-Protokoll können sowohl Motor-, als auch Kehraktionen abgerufen werden. Die Diagnose wird somit vereinfacht und kann schneller erfolgen.

**Vorrüstung für
Konnektivität 4.0**

Eine passive und aktive Schnittstelle für die künftige Entwicklung und Implementierung in das System 4.0 werden bereitgestellt.



DER BEDIENER IM FOKUS

Komfortabel und Ergonomisch

Die Kabine wurde so konzipiert, dass sie auch nach vielen Arbeitsstunden noch bequem und angenehm zu nutzen ist.



DER BEDIENER IM FOKUS

Komfort in der Kabine

Sehr geräumige Kabine

Kopf- und Bewegungsfreiheit in einem neuartigen Design. Mit einem luftgedederten, beheizten und belüfteten Fahrersitz (opt.) ausstattbar.



Geräuschgedämmtes Fahrerhaus

Weniger als 70 db dank eines neuen Schalldämmungskonzepts.

Kabinendruck- und filtersystem

Das System erfüllt die hohen Standards und Vorschriften des Agrarsektors.

Ergonomisches Layout

- Funktionsanzeige und Bedienelemente sind individuell einstellbar.
- Interaktives 10-Zoll-Touch-Display für Kehrfunktion.
- 4,3-Zoll-Display für Motor- und Straßenverkehrsfunktionen.
- Armlehne mit Multifunktions-Joystick.

Vereinfachte tägliche Wartung

- Hydraulisches Öffnen der Kehrgutbehälterklappe.
- Reinigung des Elevators über Hydrantenanschluss.
- Entleerungssystem für das Wassersystem.
- 50 % schnelleres Wechseln der Hauptkehrwalze.



VIELSEITIGKEIT

Die Maschine kann an unterschiedliche Arbeitsumgebungen angepasst werden.

Je nach aufzusammelndem Material und Arbeitsumgebung kann Die Maschine entsprechend eingestellt werden.

**A.S.T.**

- Verschiedene voreingestellte Arbeitsprogramme verfügbar: Standard, ECO-Modus, Boost und Laub.
- Zwei individuell eingestellte Arbeitseinstellungen können für den Bediener separat hinterlegt werden.

Anpassung der Seitenbesen an Kurvenfahrt

Die Seitenbesen sind ausschwenkbar und bewegen sich je nach Kurvenfahrt mit.

Allrad- und Front-Lenksystem

- Es kann zwischen Allrad- und Frontlenkung gewählt werden.
- Allrad-Lenkung für maximale Manövrierbarkeit (bis max. 40 km/h).
- Front-Lenkung für maximalen Komfort und Präzision/Einfachheit des Fahrens (opt. bis 50 km/h).
- Automatische Synchronisation der Lenkwinkel.

Adjustable Working Speed (A.W.S.)

Die maximale Arbeitsgeschwindigkeit kann eingestellt werden.

Standby-Funktion

Mit einem Knopfdruck können alle Kehraktionen gestoppt und dann wieder aufgenommen werden.



Ausstattung & Optionen

Die große Auswahl an Sonderausstattungen, die für die D6 Blue erhältlich ist, ermöglicht es Ihnen, Ihre Kehmaschine nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen zu gestalten.

Obwohl die Zusatzausstattung mit zusätzlichen Kosten verbunden sein kann, führt sie oft zu einer deutlichen Steigerung des wahrgenommenen Wertes und der Kundenzufriedenheit.

SWEEPING GROUP

- Right hand front extendable brush unit
- 180° Right hand/Left hand front extendable brush
- Side brushes casings (reduced sweeping width)
- Rubber skid for central brush
- Stone guard for front brush
- Stone guard for front brush
- Weed brush with stone guard

WATER SYSTEM

- Water sprinkling extension for right hand front extendable brush unit
- Water sprinkling extension for front extendable brush unit
- High pressure rear sprinkling bar
- High pressure washing system with gun and reel
- Container door dust control sprinkler
- Nozzles with flexible hose for front brush Lh-Rh

SIGNALS

- High visibility arrow warning sign
- High visibility arrow warning sign
- Reflecting stripes
- Acoustic reverse signal (self leveling)
- Radar detection systems (Rear obstacles)

TRANSPORT AND SUCTION

- Version without suction system for wonder hose
- Suction system without hose
- Ø 100 mm hose
- Ø 150 mm hose
- Water kit for suction hose Ø 150 mm
- Water kit for suction hose Ø 100 mm
- Conveyor with belt transmission



GREASING

- Centralized manual greasing system without pump
- Centralized manual greasing system with pump
- Centralized automatic greasing system

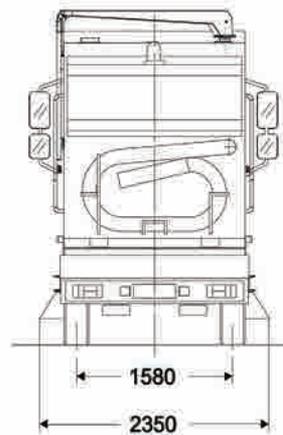
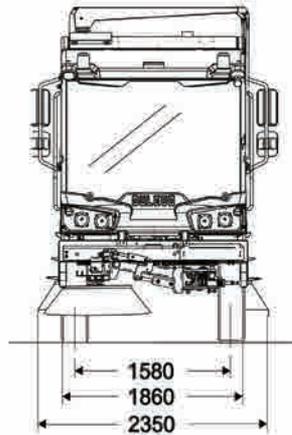
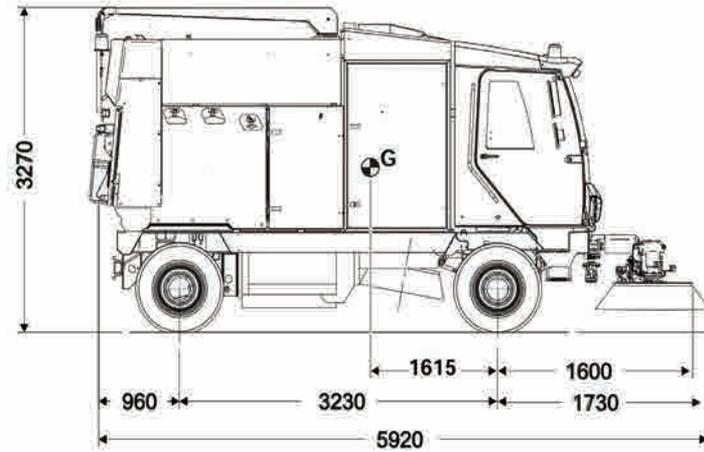
ACCESSORIES

- Additional Vortex pre-filter for endothermic engine
- Spare tire (not on board)
- Pneumatic tyres with foam
- Hydraulic Jack
- Wheel chocks
- Rear magnetic bar
- Customized painting
- Shovel and broom holder
- DULEVO 2.0 PTFE Fabric Filter (5 years warranty)
- Wax film for sea freight

CABIN AND COMFORT

- Right hand drive
- Headlights for right-hand traffic
- Headlights for left-hand traffic
- Sprung seats both for driver's and passenger's seat
- Air cushioning heated seat (only driver's side)
- Third seat in cab with safety belt
- Electrically controlled and heated mirrors
- Darkened windshields (without approval)
- Double mirrors for blind corner
- Radio with USB and Bluetooth
- Additional side camera
- 360° Camera

* Einige Bilder können optionale Ausstattungsoptionen zeigen, die nicht auf allen Märkten erhältlich sind. Für mehr Informationen fragen Sie Ihren nächsten DULEVO-Händler: www.dulevo.com or info@dulevo.com



Technische Daten

D6 Blue

Kehrbreite:		
- Mit zentraler Bürste	mm	1.300
- Mit Mittelbürste und Seitenbürsten	mm	2.800
- Mit Mittelbürste, Seitenbürsten und dritter Bürste	mm	3.600
Brutto-Behältervolumen	m ³	4,8
Höhe der Behälterentleerung (opt.)	mm	1.150 (2.400)
Sitze in der Kabine (opt.)	n°	2 (3)
Stündliche Leistung	m ² /h	108.000
Maximale Geschwindigkeit	Km/h	25 - 40
Durchmesser des Wendekreises	mm	9.675
PM10 & PM2,5 Filtration EN 15429-3		PM 2,5 / PM10****
Marke des Motors		FPT industrial (Iveco)
Motorische Emissionen		EURO 6C
Stromversorgung		Gaz méthane

Dulevo Fayat Group

Dulevo ist 1976 gegründet worden und heute Teil der Fayat-Gruppe (Frankreichs größtem privatem Bau-, Industrie- und Straßenbaukonzern). Eine jahrzehntelange Erfahrung im Bereich Kehr- und Kompaktkehrmaschinen bildet den Grundstein für die heutige Maschinengeneration des in Parma ansässige Unternehmen. Der Slogan „Zeitlose Qualität durch Leidenschaft“ spiegelt unser Engagement für innovative, hochwertige und umweltbewusste Reinigungslösungen für Kommunen und die Industrie wider.



Die im Katalog enthaltenen Daten sind unverbindlich. Technische Änderungen sind vorbehalten.



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

QUALITÄT, INNOVATION UND RESPEKT FÜR DIE UMWELT
Dulevo-Zertifizierung

ISO 14001
ENVIRONMENTAL
SYSTEM
CERTIFICATION



ISO 9001
QUALITY
SYSTEM
CERTIFICATION



ISO 45001
SAFETY
SYSTEM
CERTIFICATION



EUnited PM TEST
COLLECTION AND
FILTRATION
DUST

