



DULEVO
FAYAT GROUP



D6 **BLUE**
Straßenkehrmaschine
mit Erdgas



ENVIRONMENT

Geringe Umweltbelastung

Die hohe Technologie der Dulevo D6 BLUE und
der Erdgasmotor machen sie zu einer wirklich
umweltfreundlichen Maschine.

Geringe Umweltbelastung

Erdgas

Euro 6 STEP C-Motor. Erdgas reduziert die Emissionen drastisch.

Geringerer Wasserverbrauch

Das mechanische Saugsystem von Dulevo ermöglicht den Betrieb der Maschine bei gleichzeitig drastischer Reduzierung des Wasserverbrauchs.

Geringe Schalleistung

Unter 100 db dank Load Sensing.



Niedrige Feinstaubemissionen

Nach EN15429 zertifiziertes Filtersystem. Vorrüstung für den Einbau von Gore-Filtern zur Leistungssteigerung.

Niedriger Kraftstoffverbrauch

Elektronische Antriebsübertragung und hohe Kehrgeschwindigkeit.





PRODUKTIONSLEISTUNG

Leistung und Kostensenkung

Es garantiert höchste Leistung in jedem Kontext
und reduziert gleichzeitig den Verbrauch im
Vergleich zu früher.

Effizienz überall



Einsparungen beim Wasserverbrauch

Wasser wird nur zur Staubbekämpfung an den Außenbürsten eingesetzt.

Keine Einschränkung für das Kehren

Leichtes, schweres und sperriges Kehrgut wird problemlos aufgenommen.

Einsatz über das ganze Jahr

Da die Maschine auch ohne Wasser kehren kann, ist der Einsatz auch bei sehr niedrigen Außentemperaturen möglich.

Hohes Filtervermögen

Staubfilter für konstante und effektive Filterung unter allen Bedingungen.



DULEVO CONNECT

Smart Thinking

Geringerer Zeitaufwand für die Schulung des Bedieners, individuellen Anpassung der Fahrzeugnutzung.



Touchscreen-Panel

Benutzerfreundliche Funktionalität und Easy Start.

Dulevo Telematic (Tierra)

Fernzugriff auf Diagnose- und Fahrzeuginformationen.

Vorrüstungen Connectivity 4.0 für Smart City

Zwei-Wege-Schnittstellen-System.

On-Board-Diagnose

Direkter Zugriff auf Funktionsdiagnose und Anzeige des Motorstatus über das Display.

Can Bus

In/Out-Kommunikationssystem von Kehr- und Motorfunktionen über CAN-BUS-Protokoll.



LEBENSQUALITÄT AN BORD

Für das Wohlbefinden des Fahrers ausgelegt.

Eine Kehrmaschine, die auch nach vielen Arbeitsstunden noch bequem und angenehm zu bedienen ist.

DULEVO
FAYAT GROUP



LEBENSQUALITÄT AN BORD

Auf hohem Komfort aus- gelegt



Mehr Platz in der Kabine

Nach Entfernung des Tunnels können in der Kabine bis zu 3 Sitzen eingerichtet werden.

Geringe Lärmbelastung in der Kabine

Weniger als 70 db dank eines neuen Schalldämmungskonzepts.

Desinfektion der Kabine

Die Kabine kann auch mit einer Desinfektion durch photokatalytische Oxidation ausgestattet werden.

Ergonomische Kabinengestaltung

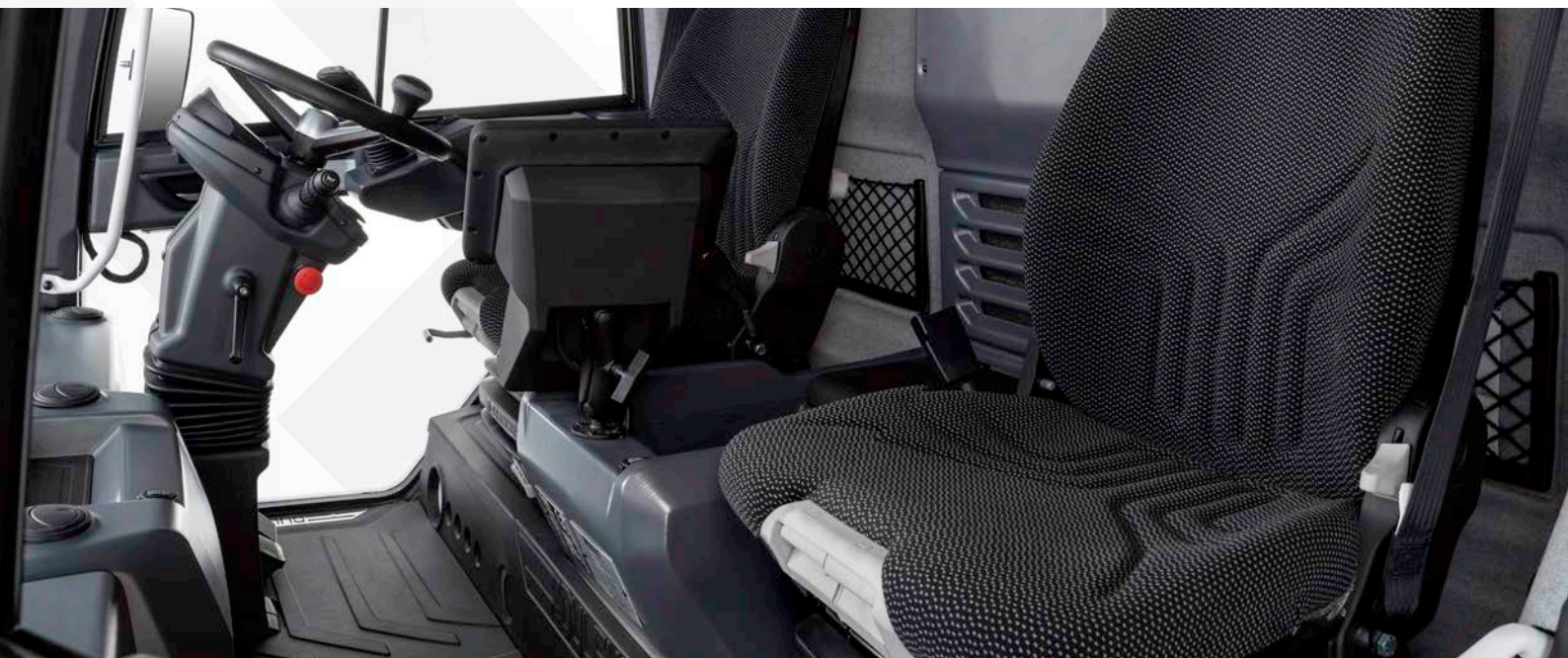
- Ergonomische und einstellbare Anordnung der Bedienelemente und Funktionsanzeige entsprechend den Bedürfnissen des Fahrers.
- 10" interaktives Display für Kehrfunktion.
- 4,3"-Display für Motor- und Straßenverkehrsfunktionen.
- Armlehne mit Multifunktions-Joystick.

Vereinfachte tägliche Wartung

- Hydraulisches Öffnen der Klappe des Sammelkastens für Kehrung.
- Reinigung der Fahrmaschine mit Anschluss an einen Hydranten.
- Entleerungssystem für den Wasserkreislauf.
- Wechselsystem für die zentrale Bürste um 50 % schneller.

Filter- und Druckbeaufschlagungssystem

Das System erfüllt die hohen Anforderungen der Standards und Vorschriften des Agrarsektors.





VIELSEITIGKEIT

An unterschiedliche Bedürfnisse anpassungsfähig

Betriebsarten der Kehmaschine
je nach Umgebung oder Art des
aufzusammelnden Kehrguts
anpassbar.

VIELSEITIGKEIT

Adaptive Technologie

A.S.T.

- Verfügbarkeit von verschiedenen Arbeitsprogrammen: STD, ECO, Boost und Laub.
- Möglichkeit der Speicherung individueller Arbeitsprogramme je nach Fahrer, Umgebung oder Arbeitsmodus.

Adjustable Working Speed (A.W.S.)

Einstellmöglichkeit der max. Arbeitsgeschwindigkeit



Adaptive sweeping width [adaptive Kkehrbreite]

Die Seitenbürsten öffnen und schließen sich je nach Lenkwinkel.

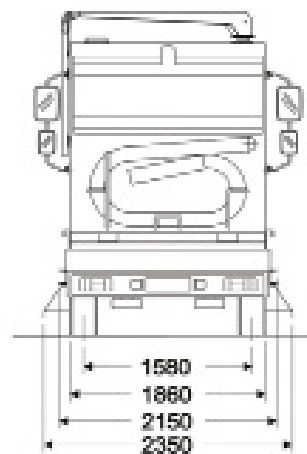
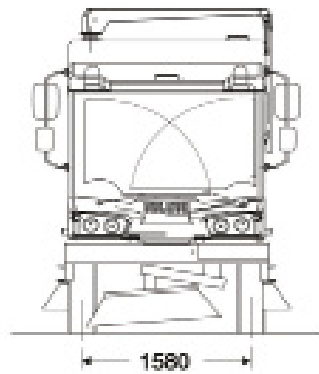
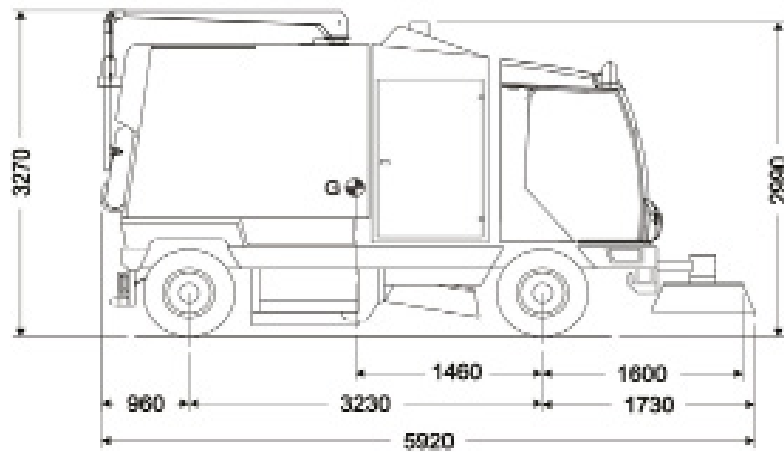
4- und 2-Lenkräder-System

- Damit der Fahrer immer einen optimalen Fahrmodus wählen kann.
- 4 Lenkräder für maximale Manövrierfähigkeit.
- 2 Lenkräder für mehr Fahrkomfort, Präzision und einfaches Lenken.
- Automatische Ausrichtung der Räder.

Speicher

Möglichkeit, Funktionen in den Stand-by-Modus zu versetzen und die Arbeit mit der gleichen Konfiguration wieder aufzunehmen.





Technische Daten

D6 Blue

Reinigungsbahn:

- Mit zentraler Bürste
- Mit zentraler und Seitenbürsten
- Mit zentraler, Seiten- und dritter Bürste

Volumen des Sammelkastens für Kehrgut

Entladehöhe des Sammelkastens (OPT.)

Sitze in der Kabine (OPT.)

Stundenleistung

Höchstgeschwindigkeit

Lenkradius

PM-Zertifizierung

Marke des Motors

Emissionen des Motors

Versorgung

mm	1300
mm	2800
mm	3600
m ³	6,2
mm	1150 (2400)
	2 (3)
m ² /h	108.000
km/h	25 - 40 - 50
mm	9675
	PM 2,5 / PM10 ^{****}
	FPT industrial (Iveco)
	EURO 6 STEP C
	Erdgas



Die Angaben in diesem Katalog sind für das Unternehmen nicht verbindlich und können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden



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