



**DULEVO**  
FAYAT GROUP



**D6** BLUE  
Barredora Vial  
de gas natural



MEDIO AMBIENTE

# Bajo impacto medioambiental

Gracias a su alta tecnología, la Dulevo D6 es una máquina respetuosa con el medio ambiente.

# Bajo impacto medio ambiental

## Gas metano

Motor Euro 6 STEP C. El gas natural reduce drásticamente el nivel de emisiones.

## Baja potencia sonora

Inferior a los 100 db gracias al sensor de carga.

## Bajo consumo de carburante

Transmisión electrónica y alta velocidad de barrido.



## Bajas emisiones de polvo fino

Sistema de filtración con la certificación EN15429. Posibilidad de montar filtros Gore para mejorar el rendimiento.

## Consumo de agua reducido

El sistema mecánico de aspiración Dulevo hace posible el funcionamiento de la máquina con una reducción drástica del consumo de agua.





PRODUCTIVIDAD

# Eficiencia y reducción de costes

Garantiza los máximos niveles de rendimiento en todos los contextos, reduciendo el consumo con respecto al pasado.

# Eficiencia en cualquier lugar



## Ahorro en el consumo de agua

Solo se utiliza agua para la eliminación del polvo en los cepillos externos.

## 12 meses de uso

La posibilidad de barrer sin utilizar agua permite trabajar en las épocas del año con temperaturas bajas.

## Ningún límite de barrido

Es posible recoger material ligero, pesado e incluso voluminoso.

## Filtración de alta eficiencia

El filtro de polvo garantiza una filtración constante y eficaz en todas las condiciones.



DULEVO CONNECT

# Smart Thinking

Menos tiempo necesario para formar al operador, con la posibilidad de personalizar el modo de uso del vehículo.



## Panel con pantalla táctil

Funcionalidad fácil para el usuario e inicio sencillo.

## Dulevo Telematic (Tierra)

Posibilidad de consultar a distancia diagnósticos e información sobre el vehículo.

## Predisposición de conectividad 4.0 para ciudades inteligentes

Sistema de interfaz bidireccional.

## Diagnóstico a bordo

Posibilidad de acceder directamente desde la pantalla al diagnóstico sobre las funciones y a las indicaciones sobre el estado del motor.

## Can Bus

Sistema de comunicación de entrada y salida de las zonas de barrido y motor sobre protocolo CAN-BUS.



CALIDAD DE VIDA A BORDO

# Pensada para el bienestar del operador

Una barredora cómoda y agradable de utilizar incluso después de muchas horas de trabajo.



**CALIDAD DE VIDA A BORDO**

# Diseñada para las personas

## Más espacio en la cabina

Eliminación del túnel y posibilidad de contar con un máximo de tres asientos en la cabina.

## Menor nivel de ruido en la cabina

Inferior a los 70 db gracias a un nuevo concepto de insonorización.

## Sistema de filtración y presurización

Instalación diseñada para respetar los altos estándares y las normativas del sector agrícola.



## Diseño de la cabina ergonómico

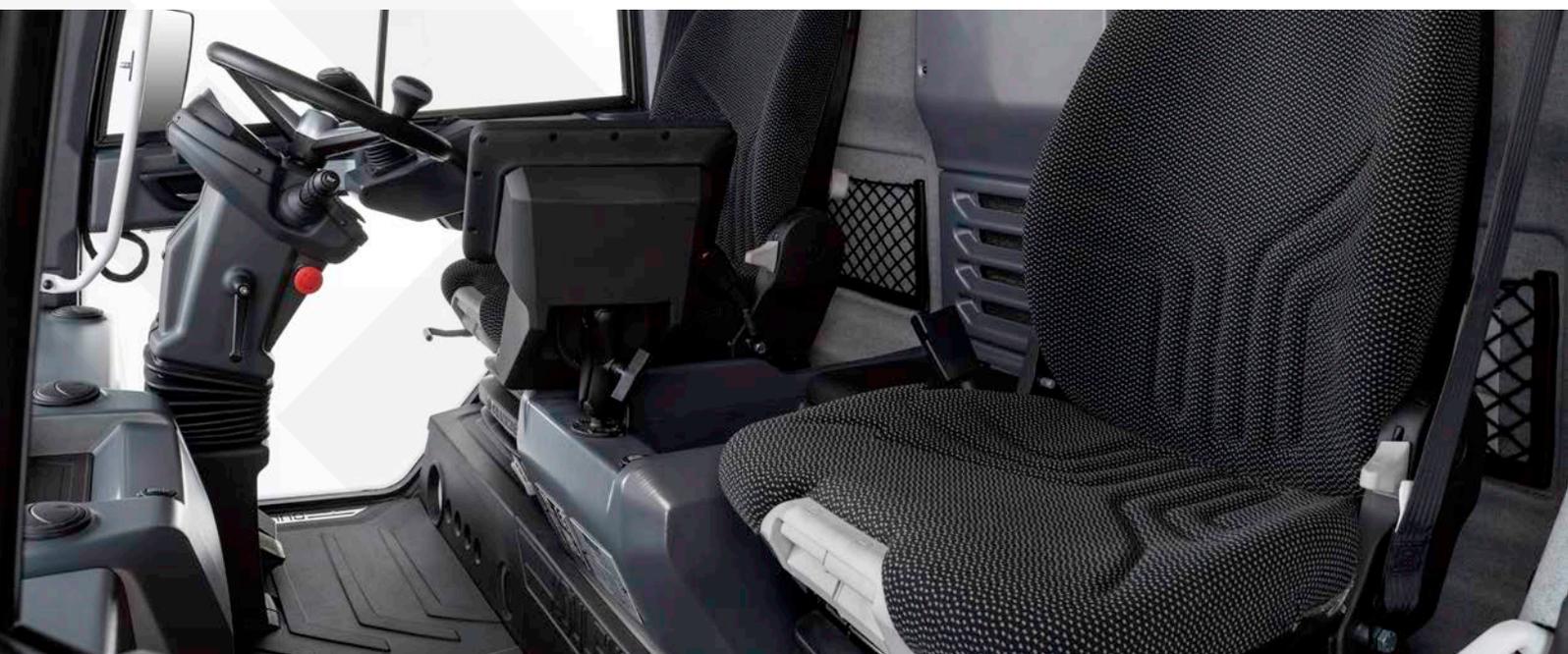
- Disposición de los mandos y visualización de las funciones ergonómicas y regulables según lo que necesite el operador.
- Pantalla interactiva de 10" para la función de barrido.
- Pantalla de 4,3" para las funciones del motor y de la circulación vial.
- Brazo con joystick multifunción.

## Mantenimiento diario simplificado

- Apertura hidráulica de la puerta del cajón.
- Lavado de la noria con conexión a hidrante.
- Sistema de vaciado de la instalación hidráulica.
- Sistema de sustitución del cepillo central un 50% más rápido.

## Saneamiento y desinfección de la cabina

La cabina se puede dotar de un sistema de saneamiento mediante oxidación fotocatalítica.





**VERSATILIDAD**

## Adaptable a las distintas necesidades de barrido

Varios modos de uso de la barredora, según los entornos o el tipo de materiales que se recojan.

**VERSATILIDAD**

# Tecnología adaptativa



## A.S.T.

- Posibilidad de seleccionar varios programas de trabajo: STD, ECO, Boost y Hojas.
- Posibilidad de memorizar programas de trabajo personalizados por operador, entorno o modalidad de trabajo.

## Velocidad de trabajo ajustable (A.W.S.)

Posibilidad de regular la velocidad máxima de trabajo.

## Ancho de barrido adaptativo

Capacidad de los cepillos laterales de abrirse y cerrarse según el ángulo de giro.

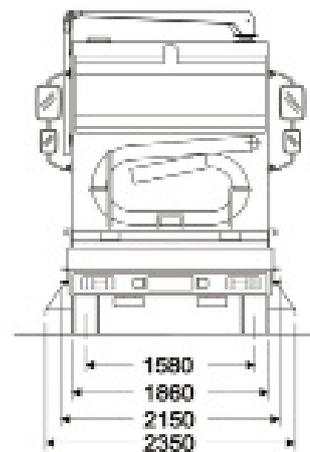
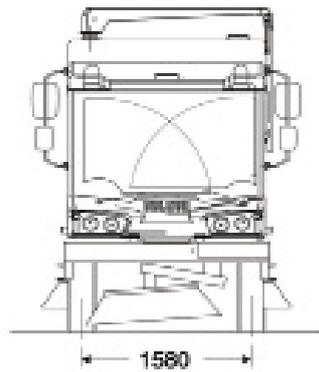
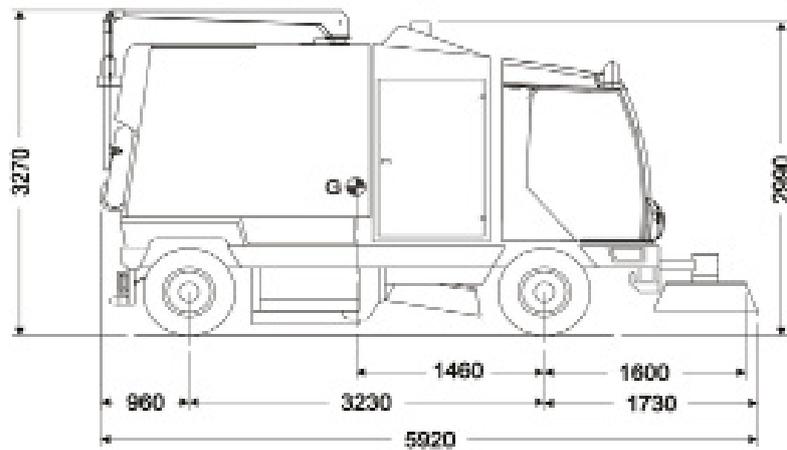
## Memoria

Posibilidad de poner en espera las funciones y retomar el trabajo con la misma configuración.

## Sistema de 4 y 2 ruedas directrices

- Posibilidad de seleccionar el modo de traslado más cómodo.
- Cuatro ruedas directrices, para disfrutar de la máxima maniobrabilidad.
- Dos ruedas directrices, para disfrutar del máximo confort y precisión/sencillez de conducción.
- Alineación automática de las ruedas.





### Datos técnicos

### D6 blue

Pista de limpieza:

- Con cepillo central
- Con cepillo central y cepillos laterales
- Con cepillo central, cepillos laterales y tercer cepillo

mm 1300  
mm 2800  
mm 3600

Volumen del contenedor de residuos

m<sup>3</sup> 6,2

Altura de descarga del contenedor (OPT.)

mm 1150 (2400)

Asientos de cabina (OPT.)

n° 2 (3)

Producción horaria

m<sup>2</sup>/h 108.000

Velocidad máxima

Km/h 25 - 40 - 50

Diámetro del radio de giro

mm 9675

Certificación PM

PM 2,5 / PM10\*\*\*\*

Marca del motor

FPT industrial (Iveco)

Emisiones del motor

EURO 6 STEP C

Alimentación

Gas Metano



Las datas características en este catalogo no son vinculantes para la sociedad y podran cabiarse en cualquier momento y sin aviso previo



# **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](http://www.dulevo.com)