





TIMELESS QUALITY THROUGHPASSION



MEDIO AMBIENTE

Bajo impacto medio ambiental

Baja potencia sonora

Inferior a los 100 db gracias al sensor de carga.



Transmisión electrónica y alta velocidad de barrido.

Baja emisión del motor

Motor Euro 6E. El motor respeta las normativas europeas más recientes en materia de emisiones.



Bajas emisiones de polvo fino

Sistema de filtración con la certificación EN15429. Posibilidad de montar un filtro con membrana de PTFE para aumentar 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

Sistema de recogida mecánicaaspirante-filtrante

Ahorro en el consumo de agua

El uso limitado de agua, o la ausencia de su uso, permite reducir drásticamente o incluso eliminar el tiempo de reposición de $\rm H_2O$ necesario en los sistemas convencionales para la reducción de PM 10 y 2,5 y de polvo (doble coste).

Ganar tiempo

Tres veces la velocidad de barrido de cualquier otra máquina del mercado.

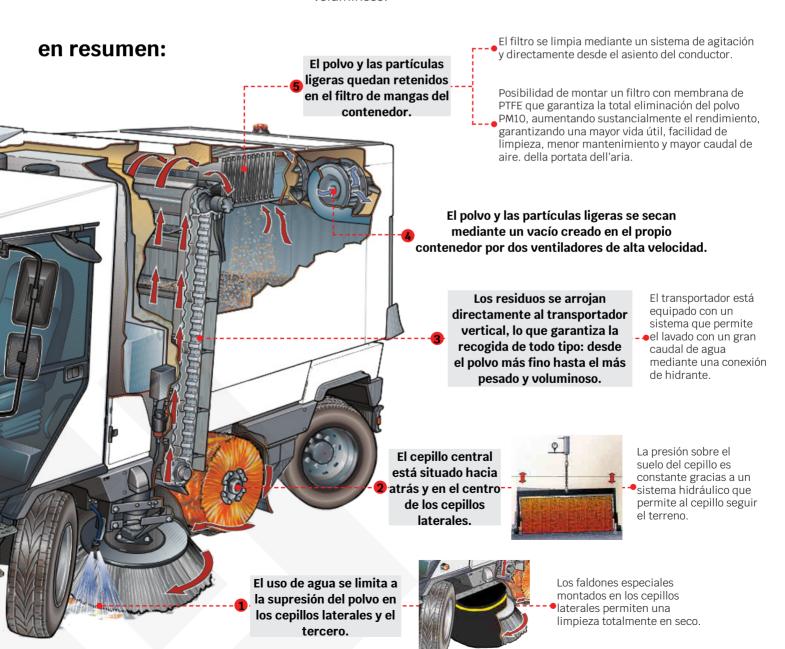
Ningún límite de barrido

Es posible recoger material ligero, pesado e incluso voluminoso.



12 meses de uso

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



Smart Thinking

Uso fácil e intuitivo

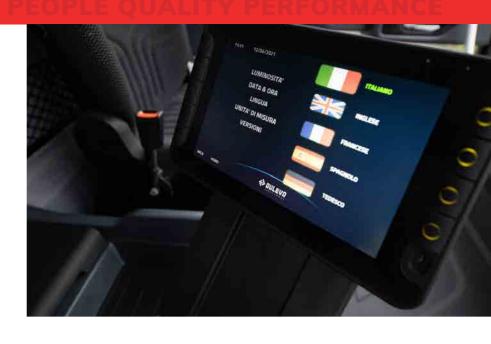
Menos tiempo necesario para formar al operador, con la posibilidad de personalizar el modo de uso del vehículo.



Funcionalidad fácil para el usuario e inicio sencillo.

Diagnóstico a bordo

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



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.

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

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.



VERSATILIDAD

Adaptable a las distintas necesidades de barrido

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.



Equipamiento Combi

El equipo Combi combina las funciones de barrido, lavado e higienización. La máquina, con un solo operador y directamente desde el desde el asiento del conductor, puede barrer y lavar/desinfectar al mismo tiempo y en un solo paso operativo.

La lanza de alta presión con Brazo giratorio permite que un segundo operador lave e higienice las aceras incluso en presencia de coches aparcados.

- Sistema de rociado de agua para los cepillos laterales
- Sistema de lavado alta presión con lanza y carrete 11 mt
- Tanque de agua adicional
- Barra trasera de rociado a alta presión
- Brazo giratorio para la lanza





OTRAS CONFIGURACIONES SUGERIDAS

Nuestra experiencia nos ha llevado a desarrollar configuraciones que se adaptan a las zonas de limpieza, a los tipos de residuos que deben limpiarse y a las necesidades generales de los clientes.



Equipamiento Municipal

Configuración sugerida por ayuntamiento y centros urbanos

- Descarga alta del contenedor hasta 2400 mm
- Grupo tercer cepillo anterior basculante a la derecha e izquierda (180°)con espejos delantero
- Sistema de rociado de agua para los cepillos laterales
- Extensión rociado de agua para el tercer cepillo anterior
- Grupo aspiradetritos sin tubo
- Tubo para grupo aspiradetritos Ø
 150 mm 5 mt de largo
- Sistema de engrase centralizado manual sin bomba
- Filtro con membrana de PTFE
- Radio con USB y Bluetooth
- *Algunas imágenes y equipamientos pueden mostrar opciones que no están disponibles en todos los mercados. Para más información, póngase en contacto con su concesionario más cercano: www.dulevo.com o info@dulevo.com



Equipamiento Airport

Configuración sugerida por aeropuertos

- Descarga alta del contenedor hasta 2400 mm
- Grupo tercer cepillo anterior basculante a la derecha e izquierda (180°)
- Patines en goma para el cepillo central
- Sistema de rociado de agua para los cepillos laterales
- Extensión rociado de agua para el tercer cepillo anterior
- Sistema de lavado alta presión con lanza y carrete 11 mt
- Grupo aspiradetritos sin tubo
- Tubo para grupo aspiradetritos Ø
 150 mm 5 mt de largo
- Sistema de engrase centralizado manual sin bomba
- Barra magnética posterior
- Pintura personalizada (no chasis)
- Bandas reflectoras
- Cepillos laterales en PPL



Equipamiento Cement

Configuración sugerida por cementeras, sector cerámico o dónde no se puede ser utilizada agua

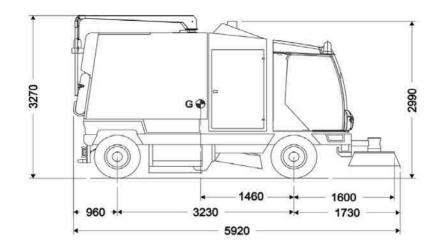
- Faldones cepillos laterales (ancho de barrido reducido a 2250 mm)
- Grupo aspiradetritos sin tubo
- Tubo para grupo aspiradetritos Ø 150 mm 5 mt de largo
- Prefiltro Vortex supplementare per motore endotermico
- Sistema de engrase centralizado manual sin bomba
- Filtro con membrana de PTFE



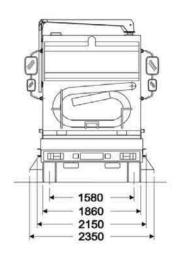
Equipamiento Heavy industry

Configuración sugerida por industria pesada o sector metalúrgico

- Descarga alta del contenedor hasta 2400 mm
- Sistema de rociado de agua para los cepillos laterales
- Grupo aspiradetritos sin tubo
- Tubo para grupo aspiradetritos Ø 150 mm
 5 mt de largo
- Prefiltro Vortex adicional para motor endotérmico
- Sistema de engrase centralizado manual sin bomba
- Ruedas con espuma
- Filtro con membrana de PTFE







Datos técnicos		D6
Ancho de barrido:		
- Con cepillo central	mm	1.300
- Con cepillo central y cepillos laterales derecho y izquierdo	mm	2.800
- Con cepillo central, cepillos laterales y tercer cepillo	mm	3.600
Volumen bruto de la tolvas	m³	6,2
Altura descarga máxima (opt)	mm	1.150 (2.400)
Asientos de cabina (Opt.)	n°	2 (3)
Máximo rendimiento de barrido	m²/h	108.000
Velocidad máxima	Km/h	25 - 32 - 40 - 50
Diámetro de giro acera-acera	mm	9.675
Filtración PM10 & PM2,5 EN 15429-3		EUnited 4 STAR
Marca del motor		FPT industrial (Iveco)
Homologación del motor		EURO 6E / EURO 6C
Alimentación		Diesel

Dulevo Grupo Fayat

Dulevo se fundó en 1976 y ahora forma parte del Grupo Fayat, el mayor grupo privado francés de construcción, industria e infraestructuras viarias. El conocimiento de la tecnología de limpieza adquirido por Dulevo, con sede en Parma, en el corazón del Valle del Motor de Italia, constituye la base de nuestros vehículos de última generación. Nuestro lema, "Calidad atemporal a través de la pasión", refleja nuestro compromiso de ofrecer soluciones de limpieza innovadoras y de alta calidad a los municipios y la industria, centrándonos en el cuidado del medio ambiente.





Dulevo International S.p.A. Via Giovannino Guareschi, 1 43012 Fontanellato (PR) Italia

> Tel: +39-0521-827711 Fax: +39-0521-827795

> > www.dulevo.com

CALIDAD, INNOVACIÓN Y RESPETO POR EL MEDIO AMBIENTE **Certificaciones Dulevo**

ISO 14001 ENVIRONMENTAL SYSTEM CERTIFICATION



ISO 9001 QUALITY SYSTEM CERTIFICATION



ISO 45001 SAFETY SYSTEM CERTIFICATION



EUnited PM TEST COLLECTION AND FILTRATION DUST





