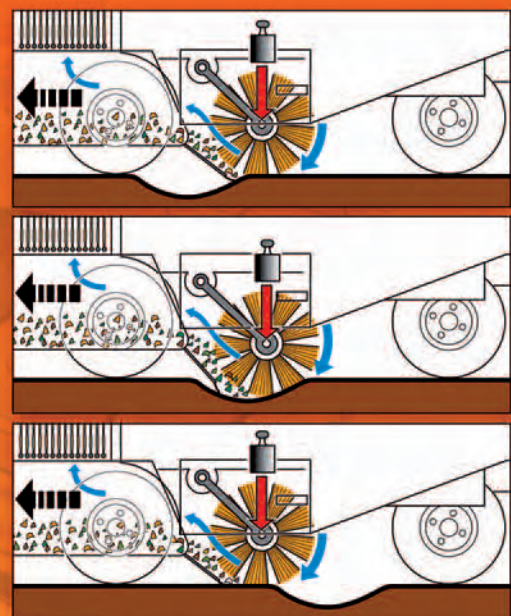


S.B.S.

• S.B.S. sensitive brush system.

Aquello que la distingue es el famoso y experimentado S.B.S. Sensitive Brush System. Patentado por DULEVO, mantiene inalterada la presión del cepillo central sobre suelo, tal como regulada por el operador, adaptándola automáticamente e inmediatamente a las condiciones del suelo y al material que está barriendo, así garantizando una limpieza perfecta y continua en cualquier situación.



GORE | Featuring GORE Filtration Products

Gracias a sus más de 30 años de experiencia en el barrido de entornos industriales y gracias al encuentro con el grupo GORE®, DULEVO ha evolucionado nuevamente su sistema de filtración de polvos para lograr la perfección.

El sistema mecánico-aspirante-filtrante, patentado por Dulevo, ya conocido por sus cualidades de filtración

de las partículas finas y ultrafinas, gracias a la aplicación en exclusiva mundial de los filtros GORE®, se convierte en el único sistema que garantiza la eliminación completa de los polvos PM10.

Los extraordinarios materiales GORE® para la filtración, aumentan enormemente los rendimientos, garantizando una mayor duración, facilidad de limpieza, mantenimiento reducido, aumento del 35% del caudal de aire: todo para una mejor calidad de barrido.

DULEVO[®]
INTERNATIONAL



HYDRO POWER

MÁQUINAS PARA LA LIMPIEZA URBANA

ideas y tecnologías
al servicio de la limpieza
y del medio ambiente

spazio rivenditore

DULEVO INTERNATIONAL

Via Guareschi, 1 43012 Fontanellato (Parma) Italia
T+39 0521 827711 F+39 0521 827795
info@dulevo.com

www.dulevo.com



DULEVO[®]
INTERNATIONAL



90 elite

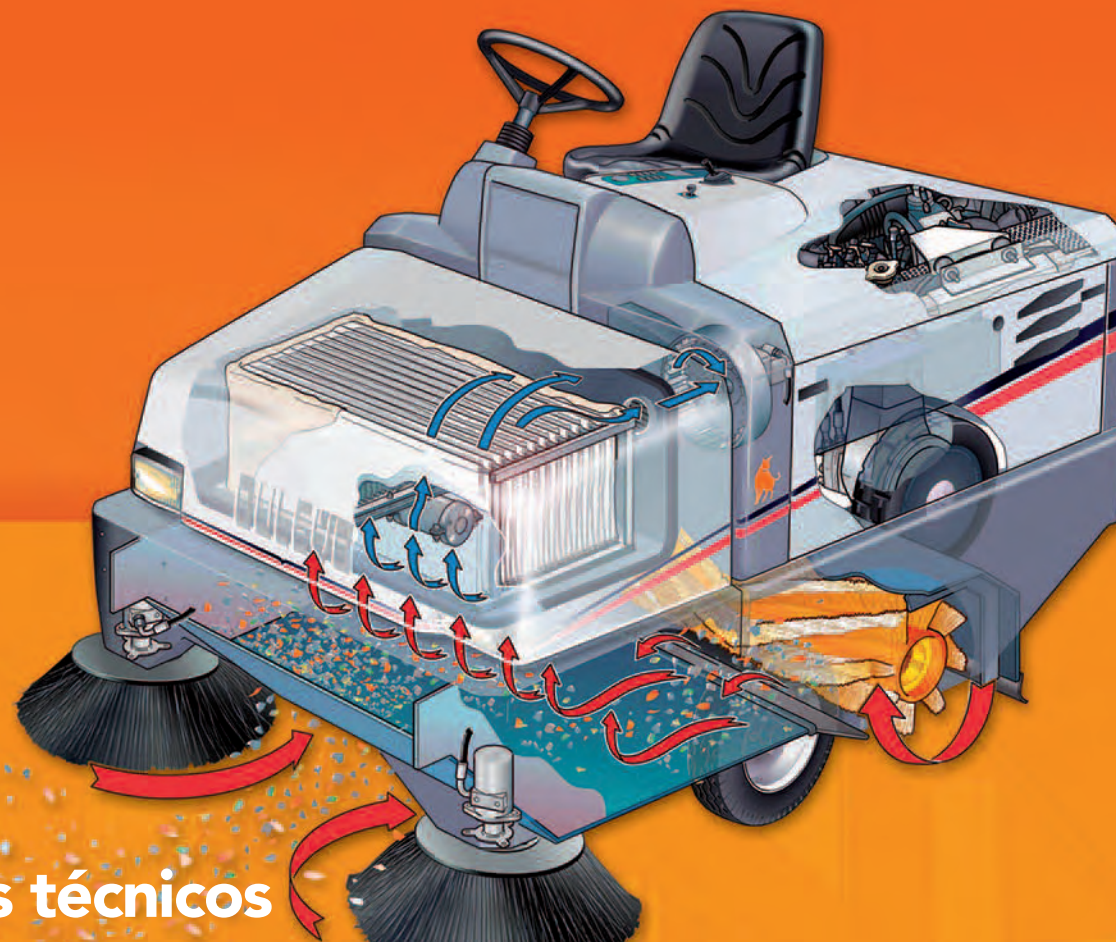
inspirada al pasado, fabricada para el futuro.



passion for technology.

DULEVO[®]
INTERNATIONAL

Las datos característicos en este catálogo no son vinculantes para la sociedad y podrán cabiar en cualquier momento y sin aviso previo



90 elite

El pasado nos ha dado experiencia y conocimientos para resolver los problemas del barrido industrial: **actualmente guiamos el futuro con la 90 elite.** Con la 90 elite, DULEVO propone la ampliación de la gama en el segmento industrial donde, por tradición, es líder indiscutible. La tradición histórica del modelo 90 refleja en la elite la síntesis perfecta de fiabilidad y productividad, junto con una sencillez de uso intuitiva y ergonómica. Máquina compacta para agilizar el trabajo incluso en los espacios más estrechos; mucho espacio y comodidad para el operador para que el trabajo sea rápido y agradable; capacidad de carga aumentada por un sistema eficiente de compactación. Las formas de recogida ya experimentadas que han hecho famosa la DULEVO, junto con un uso atento de nuevas patentes, han hecho nacer la 90 elite, líder en el control de las partículas finas.

• El cajón de residuos.

Colocado en la parte delantera, puede levantarse hidráulicamente hasta 1350 mm, permitiendo la descarga de los residuos en los contenedores. Tiene un volumen de 270 litros. El sistema de cierre con flap está colocado de manera de compactar los residuos, aumentando considerablemente la carga y disminuyendo el tiempo de barrido.

• El filtro. Sistema PATENTADO con bolsas.

Colocado en la parte superior del cajón de los residuos, ha sido estudiado para retener las partículas más finas, de hasta 3 micras. Por su conformación en bolsas, el filtro en tejido ofrece la máxima superficie filtrante 4,3 m² ocupando el mínimo espacio. Fácil de desmontar para la limpieza: el capó se abre con una palanca y se accede al filtro. El sacudidor de filtro eléctrico garantiza la separación y la caída del polvo, reduciendo las limpiezas periódicas a simples controles.

Datos técnicos

		90 EH	90 BK	90 DK
Ancho de limpieza sólo cepillo central	mm	900	900	900
con cepillo lateral derecho	mm	1200	1200	1200
con cepillos laterales derecho e izquierdo	mm	1500	1500	1500
Diámetro cepillos laterales	mm	550	550	550
Diámetro cepillo central	mm	300-310	300-310	300-310
Capacidad cajón de residuos	Lt.	270	270	270
Altura de descarga	mm	1350	1350	1350
Superficie filtrante	m ²	4,3	4,3	4,3
Velocidad máxima	km/h	7	7	7
Peso	Kg	600 (sin baterías)	745	735
MOTOR: FABRICANTE Y MODELO		METAL ROTAR	KUBOTA DF752	KUBOTA Z602
Número de cilindros			3	2
Alimentación		Eléctrica, 36 V	Gasolina/GPL	Diesel
Potencia máxima		2,8 KW a 2350 rpm	16,4 KW a 3600 rpm	10,3 KW a 3200 rpm
Potencia regulada en trabajo			9,6 KW a 2800 rpm	8,5 KW a 2350 rpm
Freno de servicio:		mecánico	mecánico	mecánico
Freno de estacionamiento y de emergencia		mecánico	mecánico	mecánico
Ruedas delanteras		meumático	meumático	meumático
Rueda trasera		superelásticas	superelásticas	superelásticas
DIMENSIONES				
Longitud	mm	2030	2030	2030
Anchura	mm	1210	1210	1210
Altura	mm	1455	1455	1455

• Sistema de recogida directa. El más eficaz.

Recoge cualquier tipo de residuo, desde la partícula más fina hasta los residuos más pesados y grandes. El montaje del cajón de los residuos en la parte delantera asegura resultados excelentes incluso con el cepillo completamente desgastado. El dispositivo que regula la presión sobre el cepillo central, accionado directamente desde el puesto de conducción, optimiza el efecto de barrido en cualquier tipo de superficie y aumenta la duración del cepillo.

• Comodidad y funcionalidad.

La comodidad del operador es máxima: mandos sencillos, ergonómicos e intuitivos. Servodirección, pedal regulable, nivel de ruido bajo, inferior a 80 dB.

• Acceso total a los componentes de la máquina.

Cómodos postigos dejan a la vista todos los componentes de la máquina, siendo mucho más fácil realizar el mantenimiento y los controles. El cepillo central se reemplaza sin necesidad de herramientas, así reduciendo los costes y tiempos.

• Seguridad como filosofía de diseño.

La 90 elite ha sido diseñada para garantizar los márgenes de seguridad más amplios. La máquina incorpora un sistema de frenos mecánicos en las ruedas delanteras y un indicador sonoro automático de marcha atrás. Ruedas tipo 4.00-6 combinadas a una elevada relación entre anchura y altura aseguran una gran estabilidad. El chasis, hecho completamente en acero electrosoldado de alta resistencia, es sometido a un tratamiento anticorrosión acabado con una pintura en polvo de poliéster de alto espesor.

• Nivel de ruido mínimo protección del medio ambiente.

La disminución del nivel de ruido se obtuvo optimizando la respuesta mecánica de las piezas dinámicas e interviniendo especialmente sobre las fuentes de vibración. Además se han utilizado materiales insonorizantes seleccionados y probados especialmente para que la máquina responda a los niveles de ruido previstos por las normativas UNI-EN. El filtro en tejido retiene las partículas finas (PM10) y las motorizaciones disponibles – eléctrica, gasolina/GPL y diesel – garantizan una amplia respuesta a las exigencias del cliente y a la protección del medio ambiente.



passion for technology.

DULEVO
INTERNATIONAL

