





C130: la fregadora de pavimentos que combina la potencia de la fuerza de fregado con la eficacia de la acción barredora

La C 130 es la fregadora de pavimentos de Comac diseñada para limpiar de forma profesional zonas industriales y urbanas, disponible también en versión homologada de carretera. Concebida según las necesidades de quienes la utilizan, la C 130 combina tecnologías de última generación con una estructura sólida y robusta que garantiza fiabilidad a lo largo del tiempo. Su sistema de fregado y barrido la hace ideal para la limpieza de grandes superficies en entornos como aeropuertos, estaciones ferroviarias, aparcamientos, centros logísticos, almacenes, industrias y centros comerciales de hasta 25.000 m². La C 130 representa la elección perfecta para quienes buscan una fregadora de pavimentos capaz de ofrecer un alto rendimiento sin renunciar al confort y a la facilidad de uso.

Obtener resultados de limpieza excelentes nunca ha sido tan fácil como con la C130



Batería

Para trabajar con cero emisiones hasta 5 horas incluso en ambientes internos

Diesel

Para no tener límites de autonomía

Gasolina-GPL

Doble alimentación para obtener una autonomía de trabajo prolongada con un menor impacto medioambiental



La C130 marca un antes y un después en el sector de la limpieza profesional, gracias a su sistema de fregado-barrido. Este integra un grupo de fregado equipado con 4 cepillos de disco para ofrecer un rendimiento excelente sobre cualquier tipo de superficie, junto con un grupo de barrido que incorpora un cepillo central cilíndrico autorregistrante, capaz de mantenerse siempre en contacto con el pavimento.

La combinación de la acción de fregado y la potente aspiración de la C130 permite al operador alcanzar altos niveles de limpieza, tanto en presencia de suciedad difícil como en el caso de polvo y residuos de pequeño tamaño.

Tres tipos de alimentación para responder a las necesidades de limpieza más específicas





C130 BATERÍA: eficiente y con cero emisiones

La versión con batería de la C 130 representa la solución ideal para quienes buscan una limpieza potente sin dañar el medio ambiente. Gracias a su batería de alta capacidad, esta fregadora de pavimentos puede ofrecer hasta 5 horas de funcionamiento continuo. Las emisiones reducidas la convierten en una "opción ecológica", perfecta para los entornos más sensibles. La principal ventaja de la C 130 BS es que ofrece total independencia del combustible y, gracias a la carga rápida de las baterías, siempre está lista para trabajar cuando y donde se necesite.





C130 DIESEL: potencia y autonomía para grandes superficies

La versión diésel es la solución perfecta para operaciones de limpieza prolongadas y trabajos en exteriores. Gracias a su motor diésel de 3 cilindros, la fregadora de pavimentos puede hacer frente incluso a la suciedad más difícil en superficies extensas como aparcamientos, almacenes y calles. Además, el gran depósito de combustible permite trabajar durante largos periodos sin interrupciones, aumentando la eficiencia y reduciendo los tiempos de inactividad por repostaje.





C130 BIFUEL: flexibilidad y ahorro

La C 130 con alimentación Bi-Fuel es una opción versátil que combina las ventajas de gasolina y el gas GLP. Este sistema permite que el operador elija el tipo de alimentación que mejor se adapte a las necesidades específicas del trabajo y a las condiciones operativas. La doble alimentación convierte la C 130 en el modelo ideal para afrontar incluso las tareas de limpieza más largas y exigentes, como las que se reutilizan en grandes zonas exteriores.

La limpieza vial con C130 BS ROAD

La C 130 BS ROAD, la versión homologada de carretera, es la solución ideal para la limpieza de áreas públicas como calles, aparcamientos, plazas y zonas urbanas. Diseñada para garantizar un alto rendimiento incluso en grandes superficies, este modelo está equipado con todas las características necesarias para ser utilizado en vía pública, asegurando seguridad, maniobrabilidad y facilidad de desplazamiento. Gracias a su homologación (italiana), y al equipamiento específico completo de faros, flechas, espejos laterales, intermitente y barras reflectantes, la máquina puede circular sin restricciones, limpiando grandes áreas en tiempos reducidos con la máxima eficiencia.



Eficiente y resistente, para hacer una gran impresión

La tecnología y la maniobrabilidad hacen de la C 130 BS ROAD la opción ideal para la limpieza de las zonas urbanas más difíciles de alcanzar, como callejones, calles estrechan, carriles bici y mucho más. Atractiva y ágil gracias a su diseño ergonómico, la C 130 BS ROAD es la única fregadora de pavimentos homologada de carretera, capaz de garantizar el máximo confort y un alto rendimiento.

Sus dimensiones compactas se traducen en una gran maniobrabilidad, permitiendo un acceso fácil a cualquier espacio, convirtiéndola en la aliada perfecta para la limpieza exterior.

Altas prestaciones para una limpieza eficiente en diferentes superficies, los detalles que hacen única a la C130







AUTONOMÍA Y REDUCCIÓN DE LOS TIEMPOS DE PARADA

Depósitos grandes: gracias a la capacidad de los tanques de 360 l, las operaciones de limpieza son más largas y se reducen al mínimo los tiempos de repostaje y vaciado, lo que garantiza una mayor eficiencia durante el uso.

Alta autonomía de las baterías: la versión a batería de la C130 garantiza hasta 5 horas consecutivas de uso sin interrupciones, lo que la hace ideal para la limpieza de grandes espacios.



TECNOLOGÍA DE ASPIRACIÓN Y SECADO

Doble motor de aspiración: la C130 está equipada con un sistema de doble motor de aspiración que garantiza un secado impecable de los pavimentos, eliminando el agua y dejando las superficies completamente secas después de un solo paso.

Parasalpicaduras inteligentes: las parasalpicaduras ubicadas a lo largo de los laterales de la máquina impiden la fuga de agua, manteniéndola siempre dentro de la forma en V de la boquilla de aspiración.

Flujo de agua optimizado: gracias al diseño de los salpicaderos y la boquilla de aspiración, la C 130 logra optimizar el recorrido del agua durante las operaciones de limpieza. Esas se dirigen al centro de la máquina para facilitar su aspiración y aseguran un secado perfecto de las superficies.







SISTEMA DE FREGADO-BARRIDO PARA ALTAS PRESTACIONES DE LIMPIEZA

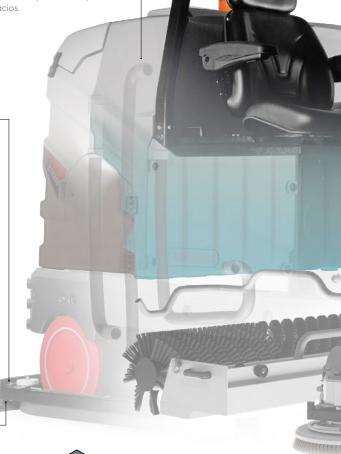
Sistema de fregado eficiente: compuesto por 4 cepillos de disco de 345 mm de diámetro, ofrece un rendimiento excelente tanto en áreas exteriores como interiores.

Extrapresión de los cepillos: en caso de suciedad pesada y difícil de eliminar, es posible aplicar una presión de hasta 180 kg sobre los cepillos de disco para mejorar la eficiencia de limpieza.

Sistema de monitoreo de presión: permite controlar la potencia entregada al motor de los cepillos para adaptarse a cada situación de limpieza.

Cepillo central autoajustable: el cepillo central cilíndrico se ajusta automáticamente a la superficie, recogiendo incluso los pequeños residuos y canalizándolos hacia el tanque de recuperación. Esto asegura una limpieza precisa, incluso en presencia de pequeños escombros sólidos y polvo.

Contacto constante con el suelo: independientemente del tipo de superficie o del grado de desgaste, el cepillo central permanece siempre en contacto con el suelo, garantizando una limpieza uniforme y constante de las superficies.









CONFORT Y FACILIDAD DE USO

Silenciosa: con el botón ECO Mode, es posible reducir el nivel de ruido de la máquina, lo que la hace ideal también para su uso en entornos sensibles.

Programa PLUS: gracias a la configuración PLUS, es posible aumentar simultáneamente el caudal de la solución detergente y la presión sobre los cepillos, haciendo que la C 130 sea perfecta para afrontar suciedades particularmente difíciles. Con un solo botón, se puede ajustar la máquina para satisfacer las necesidades de limpieza más complejas.

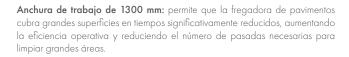




MANIOBRABILIDAD Y ADHERENCIA

Rueda de tracción antideslizante: la potente rueda de tracción antideslizante y antihuella garantiza una adherencia total sobre cualquier tipo de pavimento y asegura una excelente maniobrabilidad de la fregadora de pavimentos, incluso en los espacios más congestionados.







De hasta 180

Kg

EFICIENCIA

Bancada de lavado desplazante: con un simple comando, es posible accionar la bancada de lavado desplazante que se desplaza a la derecha, permitiendo que la máquina llegue a las zonas más difíciles como esquinas, limpiar junto a las paredes o debajo de las estanterías, para una limpieza completa de todas las áreas.

B R I

Diseñada para durar, fabricada para superar cualquier desafío

- Estructura sólida y materiales resistentes hacen que la C130 sea la fregadora de pavimentos capaz de destacarse por su durabilidad y fiabilidad a lo largo del tiempo.
- Diseño robusto pensado para encerrar en su interior todas las partes mecánicas y protegerlas durante las operaciones de limpieza.
- Depósitos de polietileno de alta densidad, diseñados para ofrecer la máxima fiabilidad y durabilidad, incluso en las condiciones de uso más intensas.



Materiales de calidad para una fregadora de pavimentos de altas prestaciones



- Parachoques de poliuretano R.I.M. para reforzar la quina y hacerla más resistente a los impactos.
- Rodillos paragolpes laterales para facilitar las maniobras y proteger la C130 del entorno circundante.
- Base de acero para garantizar a la C130 solidez y un rendimiento duradero a lo largo de los años.
- Chasis de acero pintado para asegurar una mayor resistencia a los agentes corrosivos.
- Tubos de vaciado de los tanques de solución, recuperación y tubo de aspiración ubicados en zonas protegidas de la estructura de la máquina, para prevenir daños durante las operaciones de limpieza.

Redescubre el placer de conducir con la C130



Controles simples y fácilmente accesibles para un control total de la máquina durante su uso.

Volante de conducción cómodo y manejable, equipado con pomo para facilitar las maniobras de giro y reducir considerablemente el esfuerzo del operador.

Dirección asistida (opcional) para hacer que las maniobras y la conducción de la C130 sean simples y fluidas, sin fatigar al operador.



Pantalla táctil de 7" perfectamente posicionada para garantizar una buena interacción con el operador durante la conducción y para acceder fácilmente a todas las funciones de la máquina.



3 niveles de velocidad preconfiguradas seleccionables mediante la palanca de avance/reversa, que permiten a la fregadora de pavimentos adaptarse mejor a las superficies y a las necesidades específicas de limpieza de cada entorno.



Asiento ergonómico y cómodo con reposabrazos para hacer que la experiencia de conducción sea única, incluso en superficies irregulares.

Puesto de conducción diseñado para ofrecer al operador la **máxima visibilidad** del entorno, aumentando así la seguridad durante las operaciones.

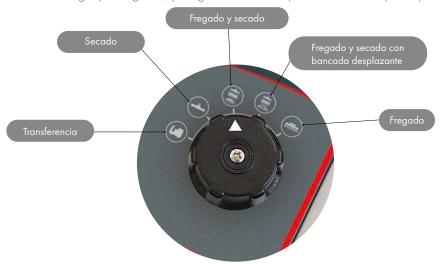
Posibilidad de ajustar la inclinación y la altura del volante para permitir al operador encontrar la posición de conducción perfecta.



Un programa de trabajo para cada necesidad

Un cómodo selector de programas de trabajo permite adaptar la fregadora de pavimentos a diferentes necesidades de limpieza, seleccionando la actividad más adecuada para cada tipo de superficie y nivel de suciedad. Después de elegir la actividad a realizar entre: desplazamiento, secado, fregado y secado con bancada desplazante, fregado, se puede iniciar el plan de trabajo deseado.

La C130 ha sido diseñada para ofrecer un uso extremadamente intuitivo, permitiendo al operador adaptarse rápidamente a sus funcionalidades. Gracias a su facilidad de uso, basta una formación mínima para aprovechar al máximo todo su potencial, garantizando operaciones de limpieza sencillas y eficientes en cualquier entorno. La posibilidad de elegir la función más adecuada asegura, por lo tanto, una limpieza eficiente, contribuye a reducir el consumo de energía y detergentes, y asegura resultados impecables en todo tipo de pavimento.



Tres programas de trabajo para una limpieza personalizada y eficiente



PROGRAMA ECO: sostenible, sencillo y silencioso, el modo de trabajo ECO Mode es ideal para operaciones de limpieza que no requieren mucha fuerza de fregado, como el mantenimiento diario de superficies poco sucias. Gracias a una gestión optimizada de la batería, este modo reduce al mínimo el consumo de energía y detergentes, garantizando un alto rendimiento durante su uso y un menor impacto ambiental. Perfecto para quienes buscan una máquina eficiente capaz de respetar el medio ambiente.





PROGRAMA STANDARD: el modo de trabajo STANDARD es la solución ideal para la limpieza diaria y ordinaria de superficies medianamente sucias. Equilibrado en rendimiento, aprovecha al máximo todas las prestaciones de limpieza. Perfecto para afrontar suciedad de mediana entidad de manera efectiva y rápida, garantizando resultados óptimos para un uso diario.







PROGRAMA PLUS: el modo PLUS está diseñado para enfrentar las situaciones más difíciles, como suciedades persistentes y pesadas. Con mayor potencia de limpieza y una mayor dispensación de solución detergente, este modo de limpieza resulta perfecto para eliminar suciedad difícil y los residuos más resistentes.

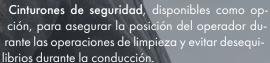




La seguridad es una prioridad fundamental en la C130, cada detalle ha sido para garantizar un uso seguro tanto para el operador como para el operador son:

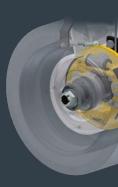


Faros LED delanteros y traseros de serie, para garantizar la máxima visibilidad del entorno, iluminando incluso las zonas en penumbra y aumentando así la seguridad del operador durante el uso. Faros traseros que integran luces de posición, marcha atrás y freno, para señalar en todo momento la presencia de la máquina.





Zumbador intermitente, que se activa automáticamente al encender la fregadora de pavimentos, para señalar que la máquina está en movimiento. Además, el zumbador emite automáticamente un sonido cuando la C130 se desplaza en marcha atrás, y puede activarse manualmente también durante la marcha hacia adelante.



Frenos de tambor hidráulicos ción de frenado óptima de la de trabajo.

Freno de estacionamiento mec y aumentar la seguridad durar gadora no está en uso.

Conducción sencilla e intuitiva, de trabajo y el programa, el ope pletamente en la conducción, mo dirección de marcha.





Puesto de conducción completamente integrado en el cuerpo de la máquina, para proteger al operador durante las operaciones.

Posibilidad de equipar la máquina con techo protector, para garantizar la máxima seguridad del operador durante las tareas de limpieza en entornos de riesgo, como centros logísticos y zonas de almacenamiento. Este accesorio permite minimizar el riesgo de accidentes, asegurando al mismo tiempo un rendimiento de limpieza eficaz y seguro.



Reducción automática de velocidad en descensos, para permitir al operador mantener siempre un control constante y evitar frenadas bruscas.

una vez seleccionados el modo erador podrá concentrarse comenteniendo siempre la mirada en

ánico, para bloquear la máquina nte las paradas o cuando la fre-

Los detalles que te permiten trabajar con total seguridad

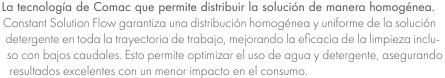
Una fusión perfecta de confort y tecnología

La C130 está equipada con tecnologías de vanguardia que no solo garantizan un rendimiento excelente, sino que también respetan el medio ambiente. El respeto por el medio ambiente es un valor fundamental para Comac, que desde siempre busca implementar en todas sus máquinas tecnologías de última generación capaces de reducir el desperdicio y contribuir a la sostenibilidad, sin comprometer el rendimiento.





constant solution flow





COMBIC COSING SUSSEIN

Gestión separada de agua y detergente. La C 130 puede estar equipada con CDS, el sistema de dosificación diseñado por Comac que, gracias a dos selectores separados, permite al operador dosificar de manera independiente el agua y el detergente. Esto significa que la cantidad de solución puede adaptarse de inmediato al nivel específico de suciedad a tratar, eliminando los excesos que pueden producirse con las fregadoras de pavimentos tradicionales. Comac Dosing System permite reducir hasta el 50% la cantidad de solución utilizada.

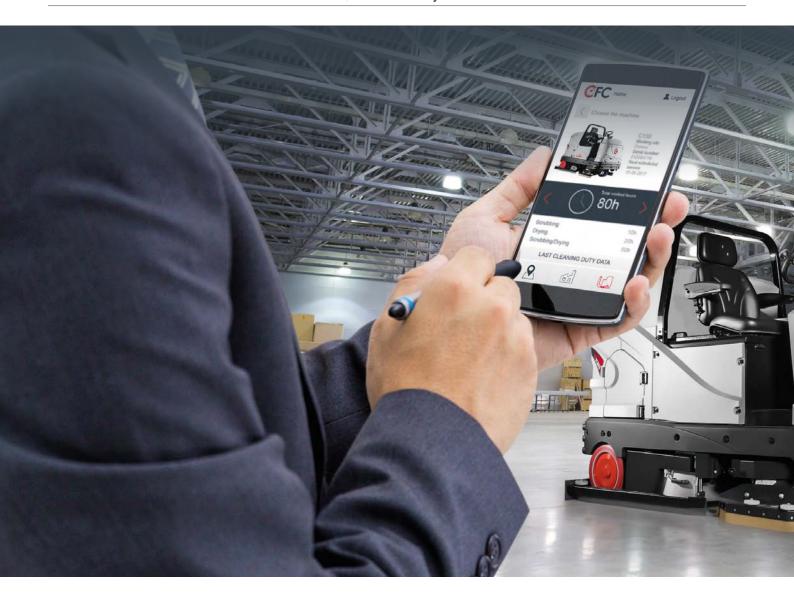


stop&go

El sistema que hace más económicas las operaciones de limpieza, optimizando el consumo y reduciendo las emisiones. En caso de paradas momentáneas de la máquina, la distribución de la solución se interrumpe, los cepillos se detienen y el cabezal se eleva automáticamente del suelo, sin necesidad de intervención por parte del operador. De este modo, se optimiza el consumo y se reducen los desperdicios. Al presionar el pedal de avance, se reactivan automáticamente todas las funciones previamente seleccionadas.



Avanzada, eficiente y conectada



En el mundo de las operaciones de limpiezas diarias, la gestión y el monitoreo de las máquinas que componen la flota es un elemento crucial para garantizar eficiencia, seguridad y un alto rendimiento. Por eso, Comac ha diseñado una tecnología capaz de mantener siempre bajo control el estado de salud de las máquinas.

comac fleet care

CFC es la tecnología de Comac que permite gestionar de forma óptima la flota de máquinas, esencial para garantizar un rendimiento constante y prevenir posibles averías.

El monitoreo continuo permite saber si una máquina está en uso, quién la está utilizando, cuáles son sus condiciones y recoger datos valiosos para analizar y mejorar la eficiencia operativa.

Supervisar el estado de salud de las máquinas también permite planificar mantenimientos específicos, reduciendo los tiempos de inactividad y los costes de gestión.

El sistema CFC garantiza un uso óptimo de las máquinas, aumentando la productividad, evitando pérdidas de tiempo y previniendo los fallos inesperados.







Geolocalización avanzada para un control total

La geolocalización permite monitorear en tiempo real la posición de las máquinas, garantizando una gestión aún más eficaz de la flota e intervenciones rápidas cuando sea necesario.

Avisos personalizados para una gestión sin sorpresas

En caso de anomalías, usos indebidos o actividades no planificadas, gracias a la tecnología CFC es posible recibir notificaciones personalizadas que te permitirán mantener siempre la situación bajo control.

Protección contra robos

Es posible configurar una alarma que te avisará si la máquina se aleja del área de trabajo sin autorización. Esto ayuda a reducir el riesgo de robos y permite controlar las máquinas incluso a distancia.

Ahorro en costes operativos

Gracias al control constante y al uso eficiente de las máquinas, se pueden minimizar los costes relacionados con la gestión, los errores de utilización, las reparaciones y los mantenimientos extraordinarios.

Mantenimiento sencillo y rápido para el cuidado completo de la C130

Un mantenimiento adecuado de la fregadora de pavimentos garantiza siempre su correcto funcionamiento y contribuye a prolongar su vida útil, por lo que es fundamental realizar estas actividades con regularidad.



La C130 está además equipada con algunos detalles que facilitan al operador la ejecución del mantenimiento diario, como una práctica plataforma situada en la parte trasera de la máquina, que permite inspeccionar fácilmente los depósitos y los sistemas de filtro de la fregadora.



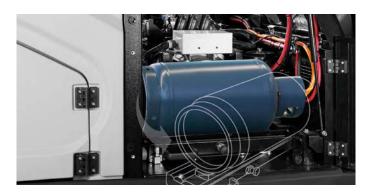
Para garantizar un rendimiento siempre elevado, es fundamental limpiar regularmente el filtro de aspiración, que retiene el polvo y protege los motores de aspiración de la espuma y los detergentes, y el filtro de cesta, que gracias a su diseño, captura los desechos para evitar que se depositen en el fondo del depósito de recuperación.



El sistema de relleno automático de las baterías, mediante un único circuito que conecta todos los componentes, permite ajustar el nivel de llenado desde un solo punto. Esto acelera el proceso al reducir significativamente las paradas y lo hace más seguro, evitando derrames de electrolito de las baterías.



FFS – Fast Filling System, la tecnología opcional de Comac que permite llenar el tanque de agua con un dispositivo especial, sin necesidad de que el operador esté presente, reduciendo así los tiempos muertos de la máquina.



En la versión Bi-Fuel, se ha diseñado un compartimiento específico para la bombona de GPL, que se puede extraer fácilmente mediante un práctico soporte que gira hacia la parte exterior.



El área de los motores es de fácil acceso para facilitar las operaciones de mantenimiento.

EQUIPAMIENTO DE SERIE	C130 BS	C130 BS ROAD	C130 Diesel	C130 Bifuel
Confort				
Contador de horas	•	•	•	•
Pantalla táctil	•	•	•	•
Vídeo tutorial a bordo	•	•	•	•
Selector de programas de trabajo	•	•	•	•
Eco Mode, Standard Mode y Plus Mode	•	•	•	•
Regulación de la velocidad en 3 niveles	•	•	•	•
Cabezal de lavado que desplaza a la derecha	•	•	•	•
Gomas de la boquilla de aspiración y parasalpicaduras utilizables en los 4 lados de material 40sh	•	•	•	•
Elementos de mantenimiento identificables por su color amarillo	•	•	•	•
Testigo de reserva de solución	•	•	•	•
Asiento sumamente cómodo, ajustable con reposabrazos y reposacabezas	•	•	•	•
PM (Control de Presión)	•	•	•	•
Sensor de nivel de solución	•	•	•	•
Plataforma trasera	•	•	•	•
Regulación del volante	•	•	•	•
Seguridad				
Pulsador de emergencia	•	•	•	•
Frenos traseros hidráulicos de tambor	•	•	•	•
Freno de estacionamiento mecánico	•	•	•	•
Freno de servicio hidráulico	•	•	•	•
Parachoques de poliuretano R.I.M.	•	•	•	•
Ruedas antideslizantes	•	•	•	•
Interruptor de presencia de hombre a bordo	•	•	•	•
Intermitente	•	•	•	•
Zumbador de marcha atrás	•	•	•	•
Avisador acústico	•	•	•	•
Faros LED delanteros y traseros	•	•	•	•
Stop&Go	•	•	•	•
Flechas dirección (Road)	-	•	-	-
Espejos retrovisores (Road)	-	•	-	-

OPCIONES	C130 BS	C130 BS ROAD	C130 Diesel	C130 Bifuel
CDS (Comac Dosing System)	•	•	•	•
CFC (Comac Fleet Care)	•	•	•	•
CED (Comac Electrostatic Disinfector)	•	•	•	•
Dirección asistida	•	-	•	•
Blue Safety Spotlight	•	-	•	•
Kit pistola hidrolimpiadora	•	•	•	•

ACCESORIOS	C130 BS	C130 BS ROAD	C130 Diesel	C130 Bifuel
Dispositivo de carga rápida del agua	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Cinturones de seguridad	Opcional	De serie	Optional	Opcional
Techo de protección	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional

Dimensiones y datos técnicos

DATOS TECNICOS		C130 BS - C130 BS ROAD	C130 Diesel	C130 Bifuel
Cepillos de disco Ø	(n.) mm	(4) 345	(4) 345	(4) 345
Cepillo cilíndrico Ø	(n.) mm	(1) 300x1106	(1) 300x1106	(1) 300x1106
Desplazamiento lateral de la bancada de lavado	mm	100	100	100
Anchura de trabajo	mm	1300	1300	1300
Capacidad de trabajo	de hasta m²/h	7800	7800	7800
Cabida cajón de recogida		40	40	40
anque solución		300	300	300
anque de recuperación		360	360	360
Motores cepillos de disco	(n.) V/VV	(2) 36/1125	(2) 36/1125	(2) 36/1125
Motor cepillo cilíndrico	(n.) V/W	(1) 36/750	(1) 36/750	(1) 36/750
Motores de aspiración	(n.) V/W	(2) 36/650	(2) 36/650	(2) 36/650
Notor tracción	V/W	36/3000	36/3000	36/3000
limentación	V/tracción	36/aut.	36/aut.	36/aut.
ev. cepillos de disco	rev./min	220	220	220
ev. cepillo cilíndrico	rev./min	580	580	580
resión cepillos	kg	130÷180	130÷180	130÷180
Depressione aspiratore	mbar	2100	2100	2100
Nivel acústico (ISO 11201)	dB (A)	<70	<70	<70
Notor endotérmico	cilindros	-	3	3
Cilindrada	cm ³	-	1261	962
otencia motor	kW/Hp	-	21,7/29,1	24,2/32,5
Capacidad del tanque Diésel/Gasolina		-	23	23
efrigeración	-	-	líquido	líquido
elocidad de avance	km/h	0÷6	0÷6	0÷6
'endiente máxima superable(transferencia en vacío)	%	10	10	10
baterías	V/Ah C5	36/640-720	-	-
eso baterías	kg	780/810	-	
eso en vacío sin batería	kg	840	1100	1100
Dimensiones compartimiento baterías (Lxhxa)	mm	625x450x1065	625×450×1065	625x450x1065
Capacidad del bidón de detergente (versiones con CDS)		10	10	10
Dimensiones máquina (L x h x a)	mm	2355×1807×1486	2355×1807×1486	2355×1807×1486











