



C75

C85

C100

Diseño robusto y alma inteligente: C75, C85 y C100 son ideales para trabajar en espacios amplios con cualquier tipo de suciedad, incluso la más dura, y en cualquier tipo de entorno.



C75 B

Versión fregadora con doble cepillo

C85 B

Versión fregadora con doble cepillo

C85 BS

Versión con cepillos cilíndricos

C100 B

Versión fregadora con doble cepillo

C100 BS

Versión con cepillos cilíndricos

Las prestaciones pueden ser un objetivo.
O un punto de partida...

... tu decides!

essential



bright

Essential

La configuración Essential es indispensable para todas aquellas operaciones de limpieza que se centran principalmente en las óptimas prestaciones



Bright

La configuración Bright ofrece excelentes prestaciones junto con los más altos niveles de tecnología existente para las fregadoras de pavimentos de esta categoría.



Diseño innovador



Volante con diseño de vanguardia derivado del sector de la automoción, ha sido especialmente diseñado para garantizar el máximo nivel de confort y experiencia de uso.



Excelentes prestaciones

La configuración Bright está equipada de serie con un **doble motor de aspiración** para garantizar un secado total
C75 esta equipada con un motor de aspiración.

Gran autonomía gracias también a la capacidad de sus tanques. Puede llegar hasta 4 horas de trabajo sin detenerse nunca.

Faros LED traseros de serie

Freno **hidráulico** que actúa sobre las ruedas traseras para el freno de trabajo, aumentando así la seguridad y el confort.

Motores **brushless** para reducir el mantenimiento y los costes de gestión.



Excelentes prestaciones



Faros LED delanteros de serie

Rueda de tracción delantera AC con rueda antideslizante y antihuellas para garantizar la máxima adherencia, en cualquier tipo de suelo

Freno eléctrico actúa como freno de estacionamiento

Pressure monitoring presión máxima ejercida sobre los cepillos de 150 Kg

Excelentes prestaciones

La gama C puede subir rampas hasta el 18% *



El **freno eléctrico** en la rueda delantera y actúa como freno de estacionamiento

Excelentes prestaciones



Bancada de lavado desplazante
para alcanzar la suciedad depositada al ras de la pared



Excelentes prestaciones



Bancada de fregado-barrido

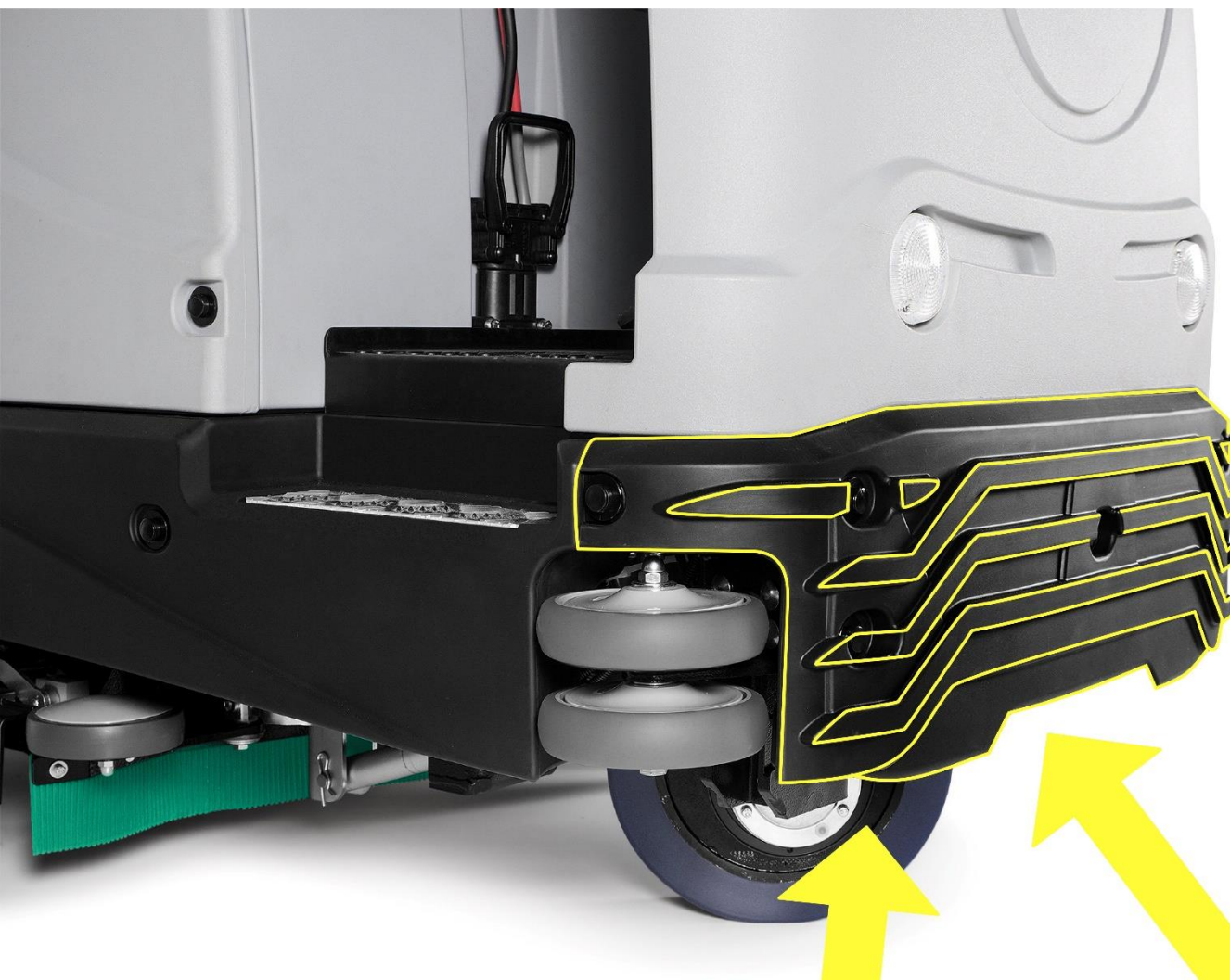
Adecuada para limpiar pisos irregulares o en presencia de pequeños residuos sólidos.

Cepillo lateral

La versión de fregado-barrido puede equiparse con cepillo lateral como opcional.



Gran fiabilidad



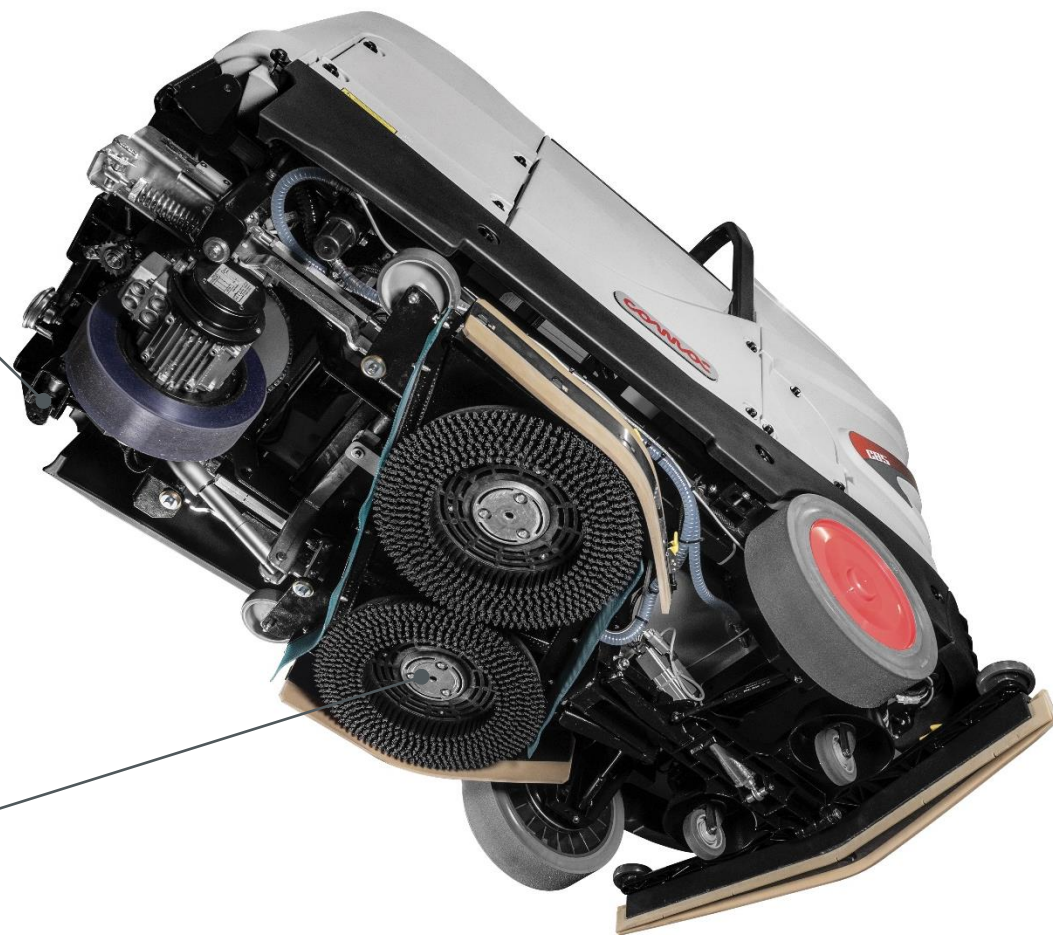
Los parachoques son de poliuretano R.I.M. El diseño permite que las partes mecánicas permanezcan protegidas dentro del cuerpo de la máquina.

Rodillos paragolpes laterales para proteger la máquina durante las maniobras delicadas.

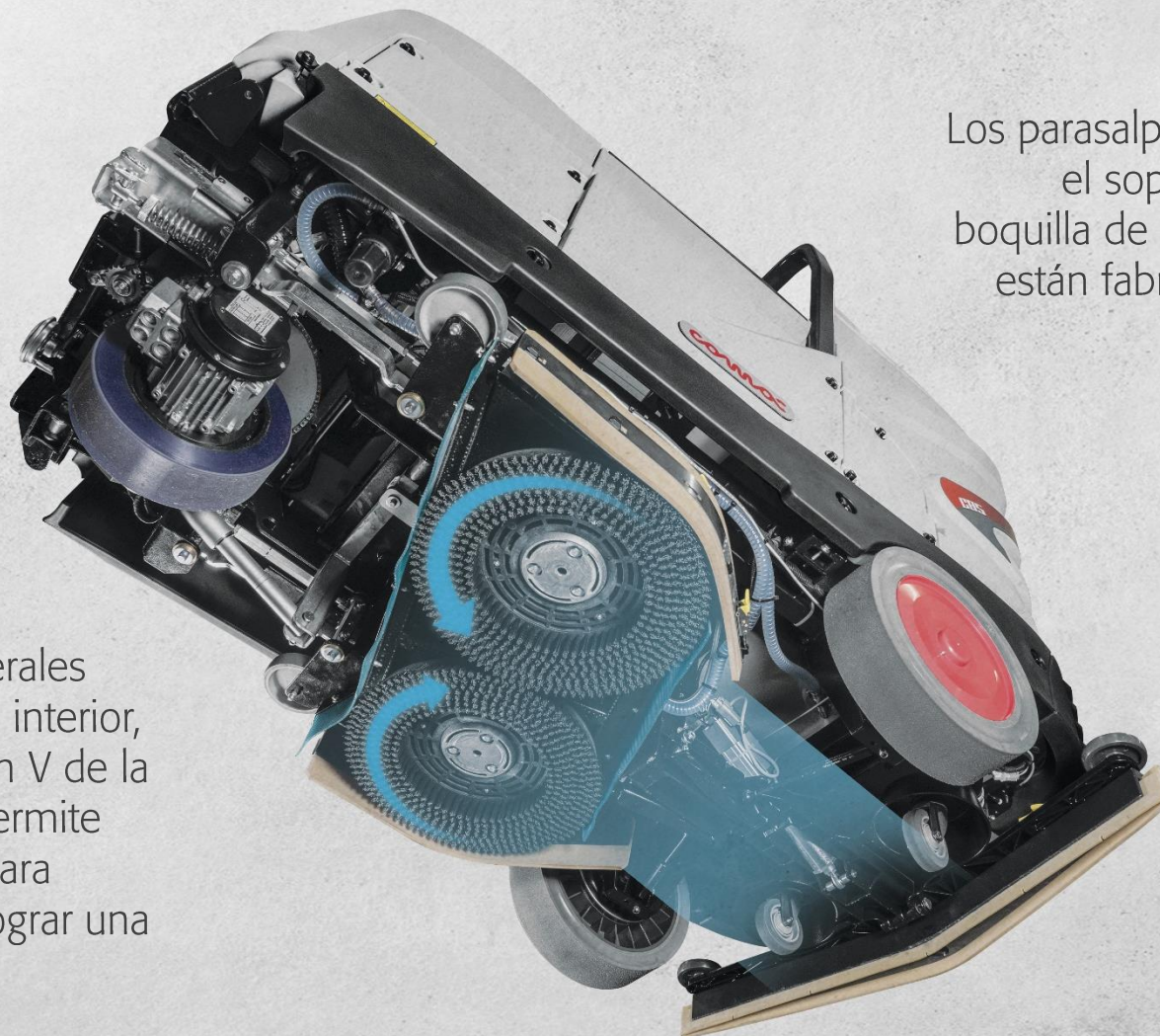
Gran fiabilidad

Estructura y materiales robustos:
bancada cepillos y chasis son de acero
con pintura de cataforesis.

El nuevo sistema de transmisión con
motorreductores de alta eficiencia.
Los motores brushless son
completamente herméticos.



Gran fiabilidad



Los parasalpicaduras laterales mantienen el agua en el interior, mientras que la forma en V de la boquilla de aspiración permite dirigirla hacia el centro para facilitar su aspiración y lograr una limpieza uniforme.

Los parasalpicaduras y el soporte de la boquilla de aspiración están fabricados en aluminio

Gran fiabilidad



Los motores de la versión de fregado-barrido están ubicados dentro del eje del capillo, lo que garantiza menor mantenimiento y mas rendimientos.

Los motores de los cepillos cilíndricos y del cepillo lateral son de tipo brushless para reducir el mantenimiento y los costes de gestión.

Máxima seguridad



Luces LED



Luces tradicionales



Faros LED

delanteros y traseros de serie para dar la máxima visibilidad al operador y para que la máquina sea visible.

los faros LED iluminan mejor y de forma más uniforme la superficie de rodadura

Máxima seguridad

La **cámara trasera** de la configuración Bright asiste al operador, permitiéndole comprobar con la máxima seguridad si hay obstáculos cuando se desplaza marcha atrás.



Máxima seguridad



Para aumentar aún más la seguridad,
se pueden instalar el
Sensor anticoliisión para la
detección de posibles obstáculos

Máxima seguridad



Operaciones de limpieza rápidas para optimizar el tiempo:
hasta 8 km/h durante el trabajo.

Un **sensor continuo** reconoce la posición exacta de la rueda de tracción delantera y reduce automáticamente la velocidad de la máquina según sea necesario. El sensor permite que la fregadora avance suavemente y sin vacíos

Máxima seguridad



Stop & Go

Cuando se para momentáneamente la máquina, también se interrumpe el suministro de la solución, los cepillos se detienen y la bancada se levanta automáticamente del suelo.

Emergency Stop

En caso de emergencia, sólo hay que pulsar un botón para que el avance y todas las funciones se bloqueen de inmediato.

El **intermitente** ayuda a que la máquina esté visible durante el trabajo y el **zumbador** avisa acústicamente de que la máquina se está moviendo marcha atrás.



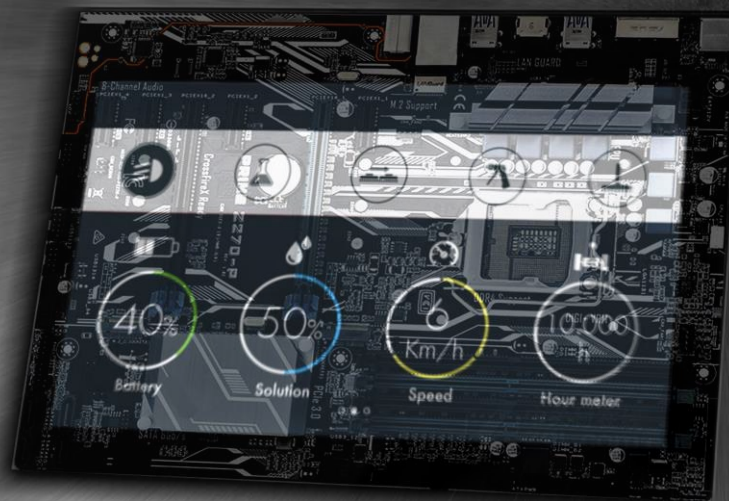
Máxima seguridad



Un riguroso estudio de l'**ergonomía** ha permitido adaptar de forma óptima el sistema hombre-máquina para garantizar que el operador disponga de un asiento cómodo y protegido. La posición de trabajo está elevada y descentrada para aumentar la visibilidad durante las operaciones de limpieza.

Inteligencia superlativa

Toda la inteligencia de la configuración Bright en tus manos gracias la **pantalla táctil** que hace que sea aún más fácil e intuitiva para el operador.



Inteligencia superlativa

El selector de programas de trabajo permite elegir el tipo de actividad que se desea realizar: lavado y secado, lavado y secado con bancada desplazante o bien sólo lavado o sólo secado.



Inteligencia superlativa

En la configuración Bright, después de seleccionar el tipo de trabajo, se selecciona el **programa de limpieza** deseado través de la pantalla táctil:



El operador interactúa con la fregadora de pavimentos a través del selector y de la pantalla táctil, lo que le permite permanecer en una posición cómoda mientras acciona las funciones necesarias. Con la pantalla el operador puede cambiar rápida y fácilmente los parámetros de los programas de limpieza para utilizar cantidades específicas de agua, detergente y presión, Y poder adecuarlos a las diferentes condiciones de suciedad.

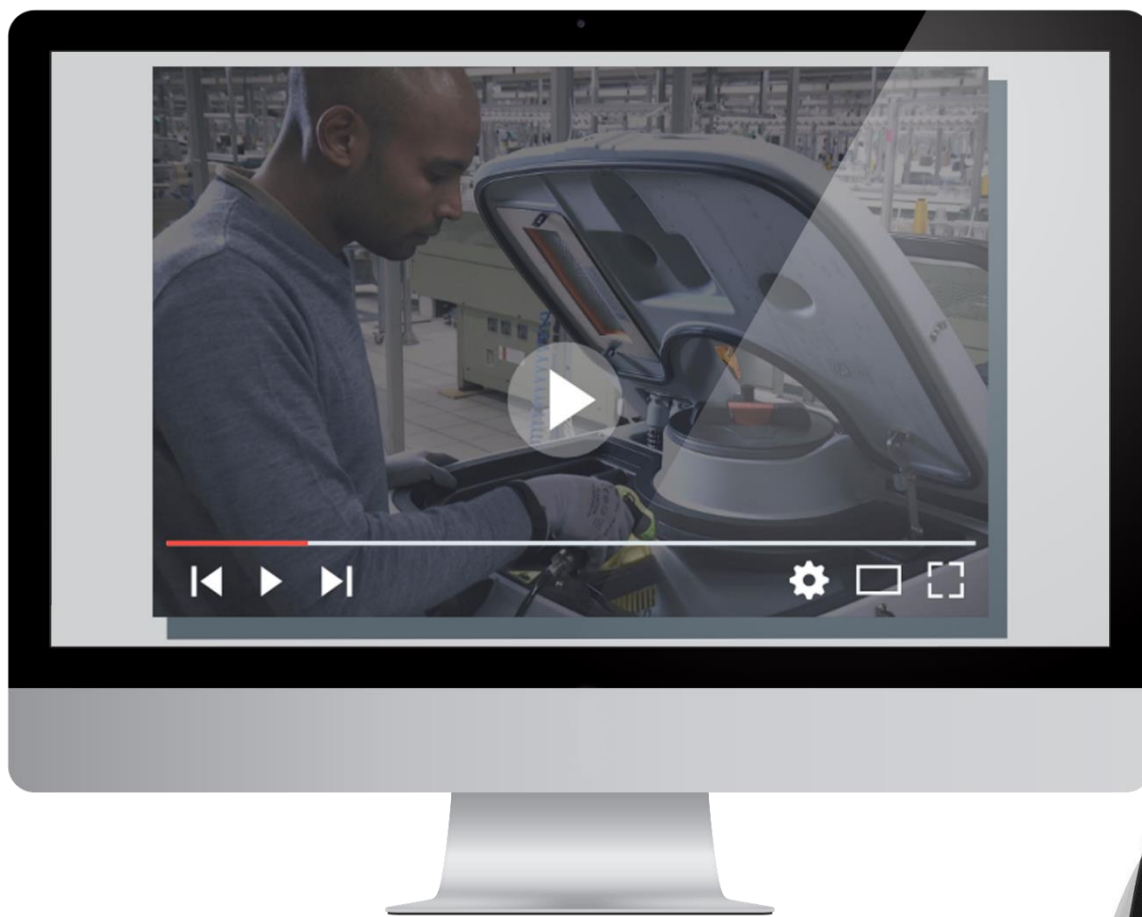
Inteligencia superlativa

La capacitación es fundamental:

video tutorial

Para simplificar el uso y la
manutención de la gama C.

Además, la pantalla táctil
de las configuraciones Bright
permite acceder a los tutoriales
en cualquier momento.



Tecnologías al servicio del operador



Intelligent Pressure Monitoring

La configuración Bright se puede equipar con el IPM, un sensor de peso capaz de proporcionar al operador una medición constante y precisa de la presión ejercida sobre los cepillos.



Comac Dosing System

La gama C se puede equipar con el CDS, el sistema de dosificación que permite al operador dosificar el agua y el detergente por separado. Permite un ahorro de la solución utilizada de hasta un 50%.



Sensor de nivel de solución

La configuración Bright se puede equipar con el sensor de nivel de solución que permite al operador saber el nivel de la solución en el tanque sin tener que comprobarlo personalmente



Constant Solution Flow

La gama C está equipada de serie con una bomba de solución para garantizar una distribución homogénea y uniforme en toda la pista de trabajo mejorando eficacia de limpieza y optimizando el uso de la solución detergente.

Tecnologías al servicio del operador



Suction Tool

Gracias a la lanza de aspiración se pueden limpiar incluso las zonas más difíciles de alcanzar con la máquina, maximizando así la productividad.



Spray Tool

El Spray Tool con que se puede equipar la gama C, permite una limpieza aún más fácil y eficaz de los tanques. Además, la solución también se puede pulverizar sobre superficies a las que la máquina no puede acceder.





Tecnologías al servicio del operador

Comac Fleet Care: i gestiona tu flota, aumenta la eficiencia!

La gama C se puede equipar con el CFC, es el nuevo servicio que permite a los gestores de flota controlar la actuación de las máquinas en los diferentes puntos operativos y saber exactamente todo lo que está ocurriendo sin necesidad de estar presentes.



El mayor nivel de confort

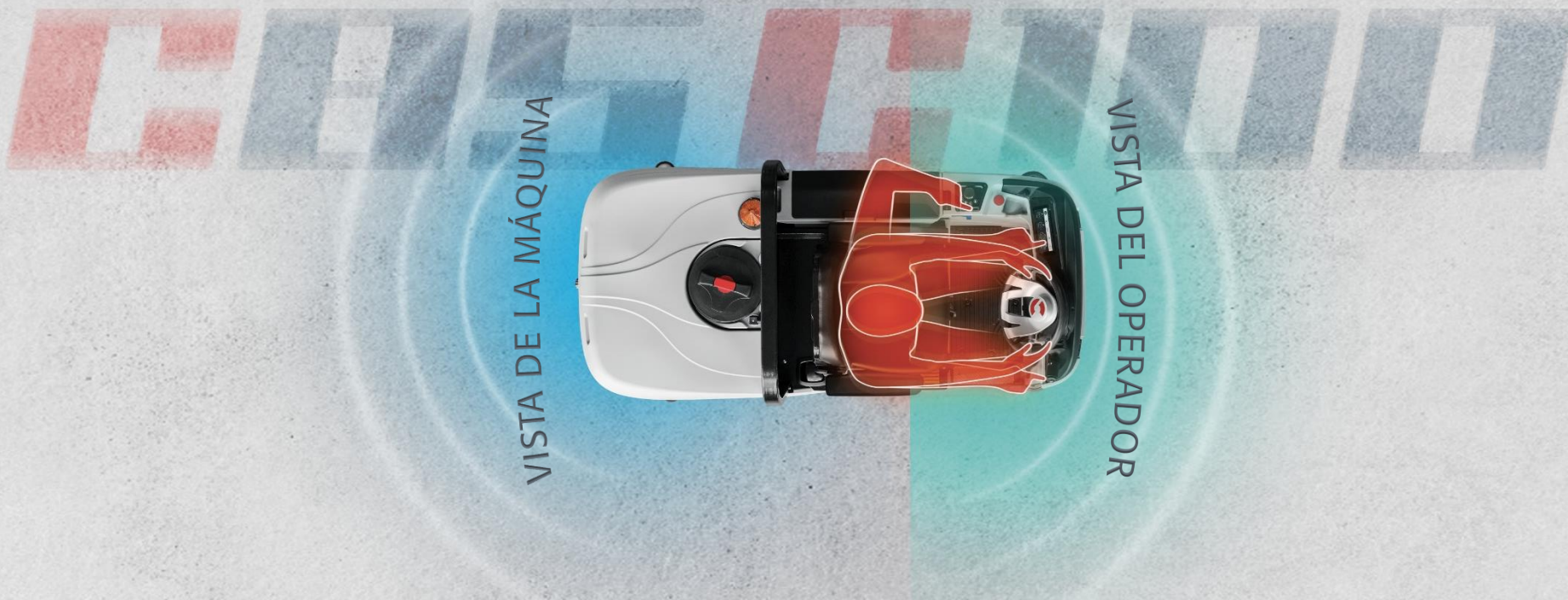


Se ha revolucionado la configuración de la conducción.

El **volante** y el pedal de marcha de nueva generación y el **asiento** superconfortables con apoyabrazos, garantizan el máximo confort para el operador, incluso cuando la fregadora se utiliza durante periodos prolongados.

La **plataforma rebajada** permite al operador subir y bajar fácilmente de la fregadora, para que pueda realizar todas sus actividades de la mejor manera posible.


El mayor nivel de confort



El **sensor anticolidión** con lo que se puede equipar la gama C, permite detectar cualquier obstáculo mientras el operador se encuentra cómodamente en la posición de conducción.

Gracias a la **cámara trasera**, el operador que utiliza la fregadora en configuración Bright puede comprobar el rendimiento de la limpieza permaneciendo cómodamente en su posición sin tener que volver la mirada en dirección opuesta a la marcha.

El mayor nivel de confort



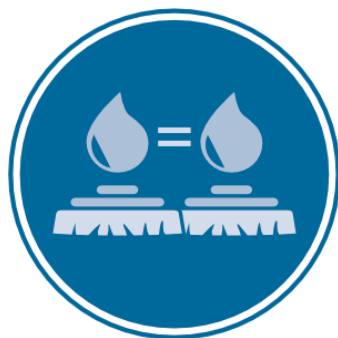
La gama C se puede equipar con un **paquete de luces LED de cortesía** para aumentar la visibilidad de aquellas partes donde el operador podría tener que realizar operaciones de mantenimiento.

Programas y tecnologías al servicio del medio ambiente



En una lógica de economía circular, las C75, C85 y C100 han sido diseñadas para prever, desde el principio, su destino al final de su ciclo de vida, pensando en la recuperación y no tanto en la eliminación.

Programas y tecnologías al servicio del medio ambiente



Los programas y tecnologías de esta gama están diseñados para reducir el consumo, reduciendo los costes de limpieza gracias a la optimización de los tiempos de intervención.

Programas y tecnologías al servicio del medio ambiente

Las operaciones de limpieza realizadas en modo **ECO Mode** reducen el suministro de agua, detergente y presión. Este modo de trabajo permite no desperdiciar agua, detergente ni energía, ya que solo se utilizan las cantidades necesarias.

Además, la función ECO Mode reduce el nivel de ruido, convirtiéndola en una fregadora de pavimentos adecuada para operaciones silenciosas, ahorrando energía y aumentando la autonomía.



Gama C: la respuesta a tus necesidades



Logística



Gran Distribución



Automoción



Empresas de limpieza



Industria



Transportes

Facilidad de uso

Fácil de limpiar: la amplia apertura de los tanques permite una mejor limpieza y desinfección del interior.

Además, la pistola para la limpieza de los tanques facilita el enjuague del tanque de recuperación al final de las operaciones de limpieza.



Facilidad de uso



El **Fast Filling System** que le permite rellenar rápidamente el tanque con agua limpia que esté presente el operador.

Facilidad de uso



El **nuevo sistema de fijación** de acero inoxidable permite cambiar las hojas de la boquilla de aspiración y los parasalpicaduras sin necesidad de utilizar herramientas.

Facilidad de uso



Las partes implicadas en el **mantenimiento diario** son de color amarillo para facilitar su identificación.

Facilidad de uso



El desenganche de los
cepillos de disco
se hace mediante un pomo,
que está situado en la bancada.

Facilidad de uso



El desenganche de los
cepillos cilíndricos
ha sido diseñado para
facilitar enormemente esta operación

Accesorios de fábrica de C75-C85-C100

	<i>essential</i>	<i>bright</i>
COMFORT		
Contador de horas	•	•
Display touchscreen	-	•
Videotutorial en la pantalla	-	•
Mando para desenganche de los cepillos	•	•
Eco Mode y Plus Mode	-	•
Regulación de la velocidad (3 posiciones predefinidas)	•	•
Boquilla de aspiración y parasalpicaduras de 40 shore que se pueden utilizar por los 4 lados	•	•
Elementos de mantenimiento identificables por los colores	•	•
Luz indicadora de agua	•	•
Asiento super confortable, ajustable con apoyabrazos	•	•
Posición de conducción descentralizada	•	•
SEGURIDAD		
Pulsador de emergencia	•	•
Freno de estacionamiento automático y asistente de arranque en pendiente	•	•
Freno de trabajo hidráulico	•	•
Parachoques de poliuretano R.I.M.	•	•
Ruedas antideslizantes	•	•
Interruptor de presencia de hombre a bordo	•	•
Sistema de control de velocidad y estabilidad	•	•
Alarma de marcha atrás	•	•
Avisador acústico	•	•
Faros LED con 2 niveles de intensidad	•	•
Faros traseros y luces de freno LED	•	•
Stop&Go	•	•

Opcionales y accesorios de C75-C85-C100

OPCIONALES	<i>essential</i>	<i>bright</i>	<i>bright</i> FULL OPTIONAL
CDS (Comac Dosing System)	• Con botón	• Touch screen	• Touch screen
CFC (Comac Fleet care)	•	•	•
ST (Spray tools)	• Con botón	• Touch screen	Estándar Touch screen
ST (Suction tools)	• Con botón	• Touch screen	Estándar Touch screen
IPM (Monitoreo inteligente de presión)	-	•	Estándar
Cabezal de lavado que desplaza a la derecha (solo para versión B)	• Con botón	Estándar Touch screen	Estándar Touch screen
Cepillo de fregado lateral derecho (solo para versión BS)	•	•	Estándar
Camara trasera	-	•	Estándar
Sensor anticollisión	•	•	Estándar
Aspiración dual power Extreme (solo para C85 y C100)	•	Estándar	Estándar
Sensor de nivel de solución	-	Estándar	Estándar
Paques de luces LED de cortesía	•	•	Estándar

ACCESORIOS	<i>essential</i>	<i>bright</i>	<i>bright</i> FULL OPTIONAL
Dispositivo para llenar rápidamente el tanque de agua	•	•	Estándar
Cinturones de seguridad	•	•	Estándar
Boquilla de aspiración corta (900 mm C85/1 105 mm C100)	•	•	•
Techo de protección contra la lluvia	•	•	•
Techo de protección	•	•	•

C75 - C85 - C100 en cifras

DATOS TÉCNICOS		C75	C85 B	C85 BS	C100 B	C100 BS
Tanque solución	l	145	180	180	230	230
Tanque recuperación	l	145	180	180	240	240
Tanque detergente (CDS)	l	9	12	12	12	12
Anchura de trabajo	mm	770	850	850	1000	1000
Anchura boquilla aspiración	mm	985	1105	1105	1305	1305
Desplazamiento bancada de lavado	mm	90	100	-	100	-
Anchura de trabajo con cepillo lateral	mm	-	-	1000	-	1150
Capacidad de trabajo hasta	m ² /h	6000	6800	6800	8000	8000
Autonomía	h	4	4	4	4	4
Nivel acústico (ISO 11201)	db (A)	<70	<70	<70	<70	<70
Cepillos de disco	(n.) mm	(2) 390	(2) 430	-	(2) 510	-
Cepillos cilíndricos	(n.) mm	-	-	(2) 210x856	-	(2) 210x1006
Presión cepillo hasta	Kg	110	150	50	150	60
Motor cepillo	(n.) V/W	(2) 36/750 AC	(2) 36/750 AC	(2) 36/750 AC	(2) 36/750 AC	(2) 36/750 AC
Revoluciones cepillo	giri/min	180	180	550	180	550
Motor aspiración	(n.) V/W	(1) 36/650	(1-2) 36/650	(1-2) 36/650	(1-2) 36/650	(1-2) 36/650
Tracción	-	Ant. aut. eletctrofreno	Ant. aut. eletctrofreno	Ant. aut. eletctrofreno	Ant. aut. eletctrofreno	Ant. aut. eletctrofreno
Motor tracción	V/W	36/1200 AC	36/1200 AC	36/1200 AC	36/1200 AC	36/1200 AC
Velocidad de avance	Km/h	0÷8	0÷8	0÷8	0÷8	0÷8
Pendiente máxima superable con tanque	%	10	10	10	10	10
Pendiente máxima superable con tanques vacíos	%	18	18	18	18	18
Baterías (c.)	V/Ah (C5)	Box-36/320	Box-36/360	Box-36/360	Box-36/360	Box-36/360
Peso baterías	Kg	350	420	420	420	420
Peso máquina	Kg	420	490	490	516	550
Dimensiones máquina (Lxhxa)	mm	1830x1591x985	1917x1630x961	1920x1630x960	1917x1730x1095	1917x1730x1095

Comac Copyright

Titularidad de las informaciones y/o documentos:

Todas las informaciones (entendiéndose por tales todo dato, noticia, haciendo excepción únicamente de las de dominio público o que hubieran sido divulgadas por la propia COMAC sin reservas) y todo documento (dibujos, fotos, etc.) son de exclusiva titularidad de COMAC y su uso no determina ninguna adquisición de títulos, propiedades o derechos de explotación o licencias a excepción del permiso limitado de uso disciplinado por este documento.

A título de ejemplo y, por tanto, no exhaustivo, se hace constar que las informaciones y/o documentos en cuestión podrán ser los siguientes:

Sección marketing:

Imágenes digitales de alta definición para la realización de catálogos comerciales en papel o páginas web, marcas empresariales, documentos gráficos originales de los que extrapolar textos (ej. las notas descriptivas), documentos PDF y documentos originales en formato ppt.

Uso profesional de los datos:

Se reconoce que las informaciones y/o documentos objeto del presente compromiso son y serán utilizados por el beneficiario exclusivamente para el desarrollo de su actividad profesional y, por tanto, no se podrá aplicar ninguna normativa reservada a la tutela del consumidor.

Confidencialidad:

La Parte que se beneficia de informaciones o utiliza documentos extraídos o, en cualquier caso, presentes en la documentación comercial, deberá tratar dichas informaciones y/o documentos con la máxima diligencia, exclusivamente para objetivos relacionados con la realización del contrato en acto con COMAC y deberá: mantener reservadas las informaciones y/o documentos salvo los destinados por su naturaleza a la divulgación (material promo-publicitario, etc.);

no comunicar ninguna información y/o documento a sus propios proveedores, colaboradores o dependientes, más allá de lo estrictamente necesario para que puedan cumplir sus funciones en relación a los acuerdos con COMAC y asegurarse de que los proveedores, colaboradores o dependientes que tienen acceso a las informaciones y/o documentos estén a su vez vinculados por un compromiso de confidencialidad a beneficio de COMAC; no divulgar ninguna información a terceros sin la autorización previa por escrito de COMAC; está prohibida la copia y/o la reproducción, por cualquier otro medio, de cualquier información o documento sin la autorización previa por escrito de COMAC; adoptar cualquier medida necesaria para proteger la confidencialidad.

Restitución de las informaciones y/o documentos:

Manteniendo en todo caso la exclusiva titularidad, COMAC tendrá en cualquier momento el derecho de solicitar, por escrito o mediante comunicación difundida por correo electrónico, que todas las informaciones y/o documentos recibidos se restituyan o dejen de utilizarse y, dentro del plazo de treinta días desde la recepción de tal solicitud, se deberán restituir todas las informaciones y/o documentos, incluidas las posibles copias, o bien destruir todas las informaciones y/o documentos y las copias correspondientes, de manera que sea imposible recuperarlas y deberá enviarse a COMAC una declaración escrita con la que se prueba que las informaciones y/o documentos han sido restituidos o destruidos.

La obligación de restitución, destrucción y, en cualquier caso, renuncia al uso entrará en vigor automáticamente al cesar, por cualquier causa, la relación de colaboración con COMAC.

Ley aplicable, anulación de cláusulas y Tribunal competente:

La interpretación, la integración, la ejecución y los efectos de este compromiso estarán regulados por la ley italiana.

La eventual anulación de uno o varios puntos de este compromiso no invalida los restantes puntos.

Cualquier litigio será sometido de manera exclusiva a la competencia del Tribunal de Verona.