





## CS60: la barredora compacta, versátil y ecológica que aumenta la productividad y reduce el consumo

La CS60 es una barredora hombre a bordo extremadamente compacta y versátil, diseñada para ofrecer respuesta a las más variadas necesidades de limpieza. Se trata de una barredora que ofrece una gran productividad, además de ser ecológica y reducir el consumo, gracias a la versión Hybrid.

La CS60 está disponible en dos versiones: La CS60 B alimentada con batería, ideal para la limpieza de superficies de hasta 8000 m², y la CS60 Hybrid que utiliza una alimentación combinada de motor de gasolina y baterías para duplicar la autonomía de trabajo y cubrir hasta 15000 m².

Caracterizada por sus dimensiones reducidas y su gran manejabilidad, la CS60 es especialmente adecuada para superficies exteriores y el interior de ambientes industriales, almacenes, aparcamientos, así como para los sectores HoReCa, público, logístico y de la artesanía.

#### **ELEMENTOS CLAVE DE CS60**

- Dos tipos de alimentación: con batería o híbrida para satisfacer las varias necesidades de limpieza
- Compacta, práctica y manejable
- Conducción intuitiva y mandos sencillos
- Máximo confort y seguridad para el operador
- Visibilidad completa de toda el área de maniobra y de trabajo
- Volante con mandos integrados, que permite activar las funciones de forma más rápida e intuitiva, sin distracciones
- Chasis y componentes completamente protegidos dentro de la estructura externa, para evitar daños debidos a golpes accidentales
- Tecnología Hybrid, mientras la barredora utiliza el motor de gasolina, las baterías se recargan, de esta forma se puede pasar de la alimentación de gasolina a la eléctrica para trabajar de manera silenciosa, ecológica y económica
- La CS60 Hybrid trabaja hasta 7,5 horas sin detenerse nunca
- La CS60 B es especialmente adecuada para trabajar en ambientes de interior, también sobre pavimentos con moqueta, como los de los hoteles y centros de congresos
- La plataforma rebajada y la accesibilidad por ambos lados, hacen

- que la CS60 sea sumamente confortable
- Freno de seguridad para detener inmediatamente la máquina cuando se suelta el pedal
- La turbina coaxial ofrece excelentes prestaciones de aspiración y una significativa reducción del mantenimiento.
- Filtro de panel: para aplicaciones estándar, se cambia fácilmente sin utilizar herramientas
- Filtro de tela: para resultados de filtración excelentes en ambientes donde hay una gran cantidad de polvo fino
- Sacudidor de filtro eléctrico: limpieza del filtro aún más cómoda v eficaz
- Cajón de recogida de 65 litros, fácil de desenganchar para poder vaciarlo sin esfuerzo
- Cepillo central desmontable sin necesidad de herramientas
- Disponible con uno o dos cepillos laterales

















## Diseñada para ofrecer respuesta a las más variadas necesidades de limpieza

## **VOLANTE INTUITIVO**

Volante con mandos integrados, que permite activar las funciones de forma más rápida e intuitiva, sin distracciones



AUTONOMÍA DE HASTA 4 HORAS + -

CS60 B es especialmente adecuada para trabajar en ambientes de interior, también sobre pavimentos con moqueta, como los de los hoteles y centros de congresos



La CS60 Hybrid trabaja hasta 7,5 horas sin detenerse nunca. Mientras la barredora utiliza el motor de gasolina, las baterías se recargan, de esta forma se puede pasar de la alimentación de gasolina a la eléctrica para trabajar de manera silenciosa, ecológica y económica

## CICLO DE TRABAJO HYBRID



## Los comfort de CS60

### Iluminación LED

Visibilidad mejorada para la máxima seguridad

Los faros LED garantizan la máxima seguridad durante el trabajo, iluminando las zonas de penumbra e indicando la presencia de la máquina en movimiento. El ahorro energético que se obtiene gracias al empleo de la tecnología LED es considerable, ya que se puede llegar a consumir hasta un 80% menos de energía que con los faros de serie. Además, los faros LED iluminan mejor y de forma más uniforme la superficie de .





#### **PULSADOR DE SEGURIDAD**

Pulsador de seguridad para delener inmediatamente la máquina y todas las funciones activas en caso de emergencio



Para aplicaciones estándar, se cambio fácilmente sin utilizar herramientas



## FILTRO DE TELA (optional)

Para resultados de filtración excelentes en ambientes donde hay





#### PLATAFORMA REBAJADA

La plataforma rebajada y la accesibilidad por ambos lados, hacer que la CS60 sea confortable



#### CAJÓN DE RECOGIDA FÁCIL DE DESENGANCHAR

Cajón de recogida de 65 litros, fácil de desenganchar para poder vaciarlo sin esfuerzo

### **CFC - Comac Fleet Care**

La tecnología de Comac para la gestión de las flotas que aumenta la eficiencia y reduce los costes.

CS60 se puede dotar de los equipamientos necesarios para la gestión de las flotas mediante el Comac Fleet Care (CFC). Este sistema permite controlar a distancia el estado de salud de las máquina que componen la flota, si están en uso, dónde están, quién las está utilizando, y si necesitan mantenimiento para poder intervenir de forma inmediata, evitando paradas de las máquinas y costosas intervenciones de mantenimiento extraordinario.





# Comac para el medio AMBIENTE

Conscientes de la importancia del respeto por el medio ambiente, nos esforzamos constantemente por reducir al mínimo nuestro impacto medioambiental y por sensibilizar a las personas que participan en las actividades de Comac



## **TECNOLOGÍAS SOSTENIBLES**

Comac siempre ha estado diseñando y fabricando productos altamente competitivos con menor impacto ambiental. Hoy, más que nunca, gracias a la introducción de tecnologías cada vez más innovadoras, las máquinas Comac son capaces de optimizar el uso de los recursos eliminando el desperdicio de energía y reduciendo la contaminación acústica y el uso del tiempo dedicado a las operaciones de limpieza. Las tecnologías sostenibles de Comac respetan el medio ambiente y también involucran al usuario en el uso responsable de los recursos, ofreciendo varios beneficios. Descubre las tecnologías sostenibles de Comac diseñadas por CS60 que optimizan el uso de los recursos.

#### Stop&Go

Sistema para que las operaciones de limpieza sean más económicas, optimizando el consumo y reduciendo las emisiones



En caso de paradas momentáneas de la máquina, las funciones de interrumpen automáticamente. De esta manera se optimiza el consumo y se reduce el derroche. Al pisar el pedal o las palancas de avance, se restablecen las funciones activas anteriormente.

## Tecnología Hybrid

Tecnología Hybrid los beneficios de la energía eléctrica y las prestaciones del motor a gasolina



La tecnología híbrida ha sido diseñada para satisfacer las necesidades de aquellos clientes que deben barrer tanto los ambientes de exterior como de interior.

Con esta nueva propuesta, Comac permite trabajar según las necesidades específicas del lugar de trabajo. Al trabajar de batería se obtiene la reducción casi completa del ruido generado y no se producen emisiones de ninguna sustancia. Mientras que al trabajar con motor, no hay que preocuparse por la autonomía.

Hybrid permite pasar de un tipo de alimentación a otro para garantizar hasta 7,5 horas de trabajo seguidas. Las baterías se recargan automáticamente cuando se utiliza el motor de gasolina.

EQUIPAMIENTOS DE SERIE	CS60	CS60 Hybrid
Consola de guía electrónica con diagnóstico	•	•
Alimentación de baterías	•	
Alimentación con motor endotérmico y baterías	-	•
Ruedas neumáticas	-	•
Ruedas antimarca	•	-
Filtro de panel	•	•

OPTIONAL	CS60	CS60 Hybrid
CFC (Comac Fleet Care)	•	•
CB (Cargador de baterías a bordo)	•	
Filtro de tela	•	•
Kit intermitente	•	0
Cepillo moqueta	•	•

DATOS TÉCNICOS		C\$60	CS60 Hybrid
Productividad teórica	hasta m²/h	5100	5100
Anchura de trabajo con cepillo central	mm	600	600
Anchura de trabajo con cepillo lateral	mm	800	800
Anchura de trabajo con dos cepillos laterales	mm	1000	1000
Cepillo central	Ø/mm	265x580	265×580
Cepillo lateral	mm	400	400
Filtro de serie	formato	Panel	Panel
Filtro de serie	material	Papel	Papel
Superficie de filtración	$m^2$	3,2	3,2
Capacidad del cajón de recogida		65	65
Tipo de descarga	-	Manual	Manual
Alimentación/tracción	V	Batería 24V/aut.	Gasolina + batería 24V/aut.
Dimensiones máquina (Lxhxa)	mm	1455×1030×845	1455×1030×845

















deportivo







minorista





distribución



Transportes











