



# CS 700 CS 800



# CS700 y CS800: las barredoras versátiles, cómodas y extremadamente robustas

La CS700 y CS800 es una gama de barredoras hombre a bordo creada para ofrecer la mayor sencillez de uso y un gran confort para el operador. Extremadamente robustas y fiables, las CS700 y CS800 han sido diseñadas para ofrecer una gran productividad y una limpieza eficaz y económica.

Las CS700 y CS800 están disponibles con alimentación con baterías o con motor de gasolina, y con dos pistas de trabajo diferentes para satisfacer cualquier necesidad de limpieza. Extremadamente eficaces incluso en presencia de suciedad gruesa, las barredoras son ideales para la limpieza de superficies de interior o exterior de ambientes industriales, almacenes, zonas comerciales, aparcamientos y en el sector entes públicos, de la automoción y el transporte.

## ELEMENTOS CLAVE DE CS700 E CS800

- Dos tipos de alimentación: con batería o gasolina para satisfacer las varias necesidades de limpieza
- Práctica y manejable
- Dos tipos de descarga, manual o automática, que logra descargar hasta una altura de 1,25 m del suelo
- Disponibles bajo pedido en las versiones con uno o dos cepillos laterales
- Conducción intuitiva y mandos sencillos
- En la versión con batería, las diferentes funciones (como, por ejemplo, cepillos o tracción) son activadas por motores específicos
- La autonomía de la versión con batería puede llegar hasta 4 horas, es decir, 20.000 m<sup>2</sup> limpios sin emisiones
- Autonomía ilimitada en la versión con motor de combustión
- Exclusión de la aspiración para limpiar el filtro y trabajar sobre superficies húmedas
- Cepillo central en cúspide (con movimiento hidráulico en la versión de explosión) flotante y autorregistrante, permanece siempre en contacto con el suelo
- Sistema de cepillos que permite mantener siempre un rendimiento constante, incluso si el cepillo se desgasta, y así ayuda a disminuir el consumo de energía
- En la versión con batería, todo el compartimento batería/motores está aislado contra la infiltración de polvo y el sistema eléctrico ofrece la máxima accesibilidad y está colocado en una zona protegida en la parte delantera de la máquina
- Las versiones con motor de combustión (CS700 H y CS800 H) están equipadas con una instalación hidráulica completa y no tienen fichas electrónicas para aumentar la fiabilidad y garantizar la máxima tranquilidad cuando se trabaja en situaciones de limpieza profunda
- Descarga del aire aspirado y filtrado, que se realiza a través de la rejilla situada en la parte trasera, en una zona muy alta. Así no se levanta el polvo depositado sobre la superficie de alrededor de la máquina y se garantizan resultados de limpieza óptimos
- Las barredoras CS700 y CS800 están disponibles en la versión con filtro de panel de serie
- Filtro de panel: para aplicaciones estándar, se cambia fácilmente sin utilizar herramientas
- Filtro de tela (opcional): excelentes resultados de filtración también en ambientes donde hay gran cantidad de polvo fino
- Sistema de filtrado muy fácil de sustituir para poder adaptar la barredora a diferentes ambientes de trabajo
- Cepillo central desmontable sin necesidad de herramientas
- Todos los componentes son fácilmente accesibles, para realizar los controles y el mantenimiento de forma práctica y rápida
- Las versiones con batería pueden llevar el cargador de baterías a bordo
- Kit intermitente para aumentar la seguridad al advertir del paso de la máquina
- Kit techo de protección para proteger al operador
- Pulsador de seguridad para detener inmediatamente la máquina y todas las funciones activas en caso de emergencia



CS700 B  
Versión con batería

CS700 H  
Versión motor de combustión interna

CS800 B  
Versión con batería

CS800 H  
Versión motor de combustión interna

# Diseñadas para satisfacer necesidades de limpieza diferentes

## DOS TIPOS DE ALIMENTACIÓN

Dos tipos de alimentación: con batería o gasolina para satisfacer las varias necesidades de limpieza

AUTONOMÍA DE HASTA 4 HORAS

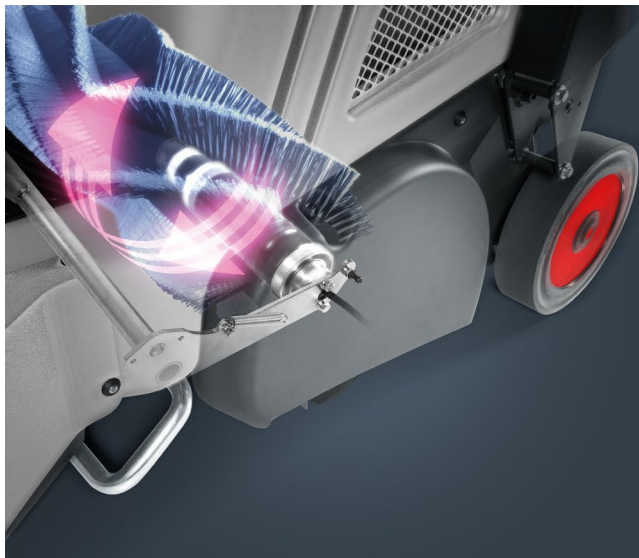


En la versión con batería, las diferentes funciones (cepillos, tracción y aspiración) son activadas por motores específicos. La autonomía puede llegar a las 4 horas, es decir, 20.000 m<sup>2</sup> limpiados sin emisiones.

AUTONOMÍA ILIMITADA



Las versiones con motor de combustión (CS700H y CS800H) están equipadas con una instalación hidráulica completa y no tienen fichas electrónicas. Esto ofrece un aumento de la fiabilidad y garantiza la máxima tranquilidad al operar en situaciones de suciedad profunda.



### DETALLES QUE MARCAN LA DIFERENCIA: NUEVO SISTEMA DE CEPILLOS

El nuevo sistema de cepillos de CS700 y CS800 ha sido diseñado para permitir un rendimiento constante, incluso si el cepillo se desgasta.

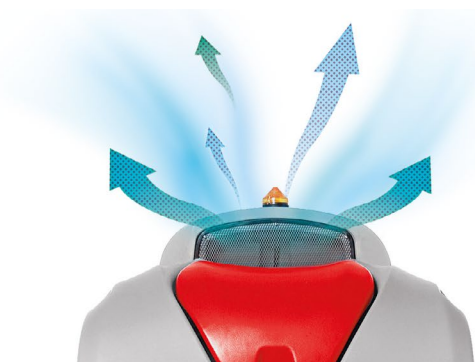
Motor directo al cepillo central para aprovechar al máximo su potencia y ahorrar energía.

El cepillo central en cúspide flotante y autorregistrante permanece siempre en contacto con el suelo para ofrecer excelentes resultados de limpieza.



### MANTENIMIENTO SENCILLO

El filtro es fácil de reemplazar y los cepillos se pueden sustituir sin la ayuda de herramientas.



### SALIDA DE AIRE HACIA ARRIBA

El aire aspirado y filtrado se expulsa hacia arriba para no levantar el polvo hacia los lados.

## Las tecnologías de CS700 y CS800

### 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.

Es importante dar la máxima visibilidad al operador, pero también es fundamental que la máquina sea visible. 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.



### CFC - Comac Fleet Care

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

CS700 y CS800\* se pueden 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 máquinas 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.

\*Las versiones equipadas con motor de gasolina pueden recopilar solo una parte de la información.



## Los confort de CS700 y CS800 B

### FILTRO DE TELA (opcional)

Para excelentes resultados de filtración también en ambientes donde hay gran cantidad de polvo fino.

### FILTRO DE PANEL DE SERIE

Para aplicaciones estándar, se cambia fácilmente sin utilizar herramientas.

### SISTEMA DE DESCARGA AUTOMÁTICA EN ALTURA (OPCIONAL)



### CARGADOR DE BATERÍAS A BORDO (OPCIONAL)

Carga de las baterías fácil gracias a la posibilidad de tener un cargador de baterías a bordo.



### PALANCAS

Los cepillos central y laterales son bajados/levantados simplemente mediante 2 palancas

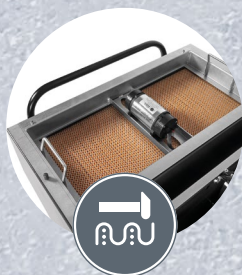
### CAJÓN DE RECOGIDA FÁCILMENTE EXTRAÍBLE

Cajón de recogida fácil de desenganchar para poder vaciarlo sin esfuerzo



### MANDO DE PEDAL

Mando de pedal para marcha adelante y atrás.



### SACUDIDOR DE FILTRO ELÉCTRICO

Solo hay que pulsar un sencillo mando para activar un motor especial que vibra a intensidad elevada para desprender de las paredes del filtro hasta la suciedad más difícil.

### RUEDAS ANTIMARCA/ANTISKID DE SERIE



### LEVANTAMIENTO FLAP

Alza Flap accionable mediante el pedal correspondiente para agilizar la recogida de suciedad gruesa

# Los confort de CS700 y CS800 H

## FILTRO DE TELA (opcional)

Para excelentes resultados de filtración también en ambientes donde hay gran cantidad de polvo fino.

## FILTRO DE PANEL DE SERIE

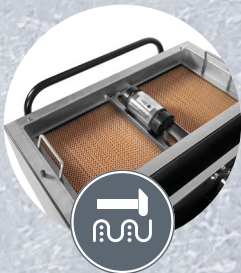
Para aplicaciones estándar, se cambia fácilmente sin utilizar herramientas.

## SISTEMA DE DESCARGA AUTOMÁTICA EN ALTURA (OPCIONAL)



## CAJÓN DE RECOGIDA FÁCILMENTE EXTRAÍBLE

Cajón de recogida fácil de desenganchar para poder vaciarlo sin esfuerzo



## SACUDIDOR DE FILTRO ELÉCTRICO

Solo hay que pulsar un sencillo mando para activar un motor especial que vibra a intensidad elevada para desprender de las paredes del filtro hasta la suciedad más difícil.

## RUEDAS SUPER ELÁSTICAS DE SERIE



## PALANCAS

Los cepillos central y laterales son bajados/levantados simplemente mediante 2 palancas



## MANDO DE PEDAL

Mando de pedal para marcha adelante y atrás.



## LEVANTAMIENTO FLAP

Alza flap accionable mediante el pedal correspondiente para agilizar la recogida de suciedad gruesa

# 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 CS700 y CS800 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 se interrumpen automáticamente. De esta manera se optimiza el consumo y se reduce el derroche. Al pisar el pedal de avance, se restablecen las funciones activas anteriormente.

### Eco mode

La tecnología Comac para la reducción del ruido que permite ahorrar recursos y reducir el derroche.



Con solo pulsar un botón se reduce el consumo energético y se baja el nivel de ruido de CS700B/CS800B. Es una configuración ideal para la limpieza de mantenimiento y para ambientes sensibles y en presencia de personas.

EQUIPAMIENTOS DE SERIE	CS700 B	CS700 H	CS800 B	CS800 H
Consola de guía electrónica con diagnóstico	•	•	•	•
Alimentación de baterías	•	-	•	-
Alimentación con motor endotérmico	-	•	-	•
Ruedas antimarca/antiskid	•	-	•	-
Ruedas super elásticas	-	•	-	•
Filtro de panel	•	•	•	•
Faros LED	•	•	•	•
Eco mode	•	-	•	-
Sacudidor de filtro	•	•	•	•
Stop&Go	•	-	•	-

OPTIONAL	CS700 B	CS700 H	CS800 B	CS800 H
CB (Cargador de baterías a bordo)	•	-	•	-
Filtro de tela	•	•	•	•
Kit intermitente	•	•	•	•
Techo	•	•	•	•
Ruedas super elásticas	•	De serie	•	De serie
CFC	•	•	•	•
Sistema de descarga en altura	•	•	•	•
Cepillo lateral izquierdo	•	•	•	•

DATOS TÉCNICOS		CS700 B	CS700 H	CS800 B	CS800 H
Productividad teórica máximo	hasta m <sup>2</sup> /h	6300	6300	6800	6800
Anchura de trabajo con cepillo central	mm	700	700	800	800
Anchura de trabajo con cepillo lateral	mm	875	875	975	975
Anchura de trabajo con dos cepillos laterales	mm	1050	1050	1150	1150
Cepillo central	Ø/mm	285x678	285x678	285x788	285x788
Cepillo lateral	mm	400	400	400	400
Filtro de serie	formato	Panel	Panel	Panel	Panel
Filtro de serie	material	Papel	Papel	Papel	Papel
Superficie de filtración	m <sup>2</sup>	4	4	5	5
Superficie de filtración (filtro opcional)	m <sup>2</sup>	5	5	6	6
Capacidad del cajón de recogida	l	60	60	70	70
Tipo de descarga	-	Manual	Manual	Manual	Manual
Alimentación/tracción	V	Batería 24V/aut.	Gasolina/aut.	Batería 24V/aut.	Gasolina/aut.
Dimensiones máquina (Lxhxa)	mm	1600x1310x940	1600x1310x940	1600x1310x1080	1600x1310x1080



Industrial



Empresas de limpieza



Sanitario



Público



HoReCa



Bienestar y deportivo



Automoción



Logístico



Gran distribución



Transportes

**proalliance**  
Allied Clean Technology

**comac**  
professional people

Proalliance International, LDA  
Rua Zona Industrial, nº 17, Edifício A -  
Casais da Serra 2665-305 Milharado  
Tel: + 351 219 676 730  
on line: www.proalliance.pt  
e-mail: info@proalliance.pt

**COMAC S.p.A.** Via Maestri del Lavoro, 13 - 37059 Santa Maria di Zevio - Verona - ITALY  
Tel. 045 8774222 - www.comac.it - com@comac.it

**Comac S.p.A.** org. cert. ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, SA 8000:2014

