

DE



# CS60



# CS60: die kompakte, vielseitige und umweltfreundliche Kehmaschine, die die Produktivität erhöht und den Verbrauch verringert.

Die CS60 ist eine äußerst kompakte und vielseitige Aufsitz-Kehrmaschine für vielfältigste Reinigungsansprüche. Es handelt sich um eine Kehmaschine, die dank der Hybrid-Ausführung hohe Produktivität bieten kann und dabei umweltfreundlich bleibt und den Verbrauch verringert.

Die CS60 ist in zwei Ausführungen erhältlich: Die batteriebetriebene CS60 B für die Reinigung von Flächen bis 8000 m<sup>2</sup> und die CS60 Hybrid, bei der eine kombinierte Versorgung aus Benzinmotor und Batteriebetrieb zum Einsatz kommt, um die Arbeitsreichweite auf bis zu 15000 m<sup>2</sup> zu verdoppeln.

Mit ihren kompakten Abmessungen und der großartigen Handlichkeit eignet sich die CS60 besonders für Innen- und Außenflächen von Industriebetrieben, Lagern, Parkplätzen und im HORECA-, öffentlichen, logistischen und handwerklichen Bereich.

## SCHLÜSSELELEMENTE KEHRMASCHINEN CS60

- Zwei Versorgungstypen: batteriebetrieben oder Hybrid für verschiedene Reinigungsanforderungen
- Kompakt, praktisch und handlich
- Intuitives Lenken und einfache Steuerung
- Maximaler Komfort und Sicherheit für den Bediener
- Volle Sicht auf den gesamten Manövrier- und Arbeitsbereich
- Lenker mit integrierten Bedienelementen, mit denen sich die Funktionen schneller und leichter verständlich aktivieren lassen
- Rahmen und Bauteile sind im Außengehäuse komplett geschützt, um Beschädigungen durch unbeabsichtigte Stöße zu vermeiden.
- Hybridtechnologie, Während die Kehmaschine den Benzinmotor verwendet, werden die Batterien aufgeladen, Auf diese Weise ist der Wechsel von Benzin- auf Stromversorgung und damit ein leises, umweltfreundliches und kostenbewusstes Arbeiten möglich
- CS60 Hybrid arbeitet ununterbrochen bis zu 7,5 Stunden
- CS60 B eignet sich besonders für das Arbeiten in Innenräumen, auch auf Teppichböden wie in Hotels und Kongresszentren
- Tiefergelegenes Trittbrett und Zugänglichkeit von beiden Seiten machen die CS60 äußerst komfortabel
- Sicherheitsbremse, um die Maschine beim Loslassen des Pedals unverzüglich anzuhalten
- Die koaxiale Turbine bietet optimale Saugleistung und eine erhebliche Verringerung der Wartung.
- Plattenfilter: für Standardanwendungen, leicht und ohne Werkzeugeinsatz auswechselbar
- Stofffilter: für optimale Filterungsergebnisse auch in Bereichen mit sehr hohem Feinstaubgehalt
- Elektrischer Rüttelfilter: noch bequemere und effizientere Reinigung des Filters
- Leicht auszuhebelnder 65-Liter-Kehgutbehälter, der mühelos entleert werden kann
- Mittelbürste ohne Werkzeugeinsatz ausbaubar
- Auf Wunsch in den Ausführungen mit einer oder zwei Seitenbürsten erhältlich



CS60 B  
Batterieversion

CS60 Hybrid  
Batterieversion und Verbrennungsmotor

# Designed für vielfältigste Reinigungsansprüche

## LEICHTER LENKER

Lenker mit integrierten Bedienelementen, mit denen sich die Funktionen schneller und leichter verständlich aktivieren lassen



RÜTTELFILTER

FAHRSTEUERUNG

HORN

ANSAUGUNG

SEITENBÜRSTE/N

MITTELBÜRSTE

LAUFZEIT BIS ZU 4 STUNDEN



CS60 B eignet sich besonders für das Arbeiten in Innenräumen, auch auf Teppichböden wie in Hotels und Kongresszentren.

LAUFZEIT BIS ZU 7,5 STUNDEN



CS60 Hybrid arbeitet ununterbrochen bis zu 7,5 Stunden. Während die Kehrmaschine den Benzinmotor verwendet, werden die Batterien aufgeladen: Auf diese Weise ist der Wechsel von Benzin- auf Stromversorgung und damit ein leises, umweltfreundliches und kostenbewusstes Arbeiten möglich

## HYBRID ARBEITSZYKLUS



2,5 h



Indoor



1,5 h



Outdoor



1 h



Indoor



1,5 h



Outdoor



1 h



Indoor

# Der Komfort von CS60

## LED-Beleuchtung

Verbesserte Sichtbarkeit für maximale Sicherheit.

Die LED-Scheinwerfer sorgen für maximale Sicherheit während der Arbeit, da sie Bereiche ausleuchten, die im Halbschatten liegen und auf die sich bewegende Maschine hinweisen. Die Energieeinsparung, die sich dank der Verwendung der LED-Technologie erzielen lässt, ist beträchtlich und kann bis zu 80% weniger Verbrauch als bei Standardscheinwerfern bewirken. Zudem leuchten die LED-Scheinwerfer die Fahrspur noch heller und gleichmäßiger aus.



### SICHERHEITSTASTE

Sicherheitstaste, um die Maschine und alle aktiven Funktionen im Notfall unverzüglich anzuhalten



### TIEFERGELEGENES TRITTBRETT

Tiefergelegenes Trittbrett und Zugänglichkeit von beiden Seiten machen die CS60 komfortabel

### PLATTENFILTER

Für Standardanwendungen, leicht und ohne Werkzeugeinsatz auswechselbar



### STOFFFILTER (optional)

Für optimale Filterungsergebnisse auch in Bereichen mit sehr hohem Feinstaubgehalt.



### LEICHT AUSZUHAKENDER KEHRGUTBEHÄLTER

Leicht auszuhakender 65-Liter Kehrgutbehälter, der mühelos entleert werden kann.

## CFC - Comac Fleet Care

Die Technologie von Comac für das Flottenmanagement für mehr Effizienz und Kosteneinsparung.

CS60 kann mit den notwendigen Ausrüstungen für die Verwaltung der Flotten über den Comac Fleet Care (CFC) ausgestattet werden. Dieses System ermöglicht es, den Zustand der Maschinen, aus denen die Flotte besteht, aus der Ferne zu kontrollieren, ob sie im Einsatz sind, wo, durch wen, und ob sie Wartungsarbeiten benötigen, so dass man rechtzeitig eingreifen kann, wodurch der Stillstand der Maschinen und kostspielige außerplanmäßige Wartungsarbeiten vermieden werden.



# Comac für die UMWELT

Wir sind uns der Bedeutung des Umweltschutzes bewusst und setzen uns ständig dafür ein, unsere Umweltbelastung zu minimieren und die an den Aktivitäten von Comac beteiligten Personen dafür zu sensibilisieren



## NACHHALTIGE TECHNOLOGIEN

Comac hat seit den Anfängen wettbewerbsfähige Produkte mit geringerer Umweltbelastung entwickelt und hergestellt. Dank der Einführung immer innovativerer Technologien können Comac-Maschinen heute mehr denn je den Ressourceneinsatz optimieren, indem sie die Verschwendung von Energie reduzieren und die Lärmbelastung und den Zeitaufwand für Reinigungsarbeiten einschränkt. Die nachhaltigen Technologien von Comac respektieren die Umwelt, beziehen den Benutzer in einen verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen ein und bieten verschiedene Vorteile. Entdecken Sie die nachhaltigen Technologien von Comac für CS60, die den Ressourceneinsatz optimieren.

### Stop&Go

Das System, das Reinigungsarbeiten wirtschaftlicher macht, den Verbrauch optimiert und Emissionen

Bei kurzen Stopps der Maschine werden die Funktionen automatisch unterbrochen. Auf diese Weise wird der Verbrauch optimiert und die Verschwendung reduziert. Durch Drücken von Vorschubpedal oder -hebel werden die aktiven Funktionen wiederhergestellt wie zuvor ausgewählt.



### Hybridtechnologie

Hybridtechnologie vereint die Vorteile eines Elektroantriebs mit der Leistung eines Benzinmotors

Die Hybridtechnologie wurde entwickelt, um den Bedürfnissen von Kunden nachzukommen, die sowohl Innen- als auch Außenbereiche kehren müssen.

Mit diesem neuen Angebot macht es Comac möglich, die Arbeit an die spezifischen Anforderungen des Einsatzortes anzupassen. Mit Batteriebetrieb ist ein beinahe geräuschloses Arbeiten möglich und es entstehen keinerlei Emissionen. Mit Motorbetrieb müssen keine Gedanken an die Reichweite verschwendet werden.

Hybrid erlaubt den Wechsel zwischen den verschiedenen Antrieben und ermöglicht so bis zu 7,5 Arbeitsstunden ohne Unterbrechung. Die Batterien werden automatisch wieder aufgeladen, während der Benzinmotor in Betrieb ist.



SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG	CS60	CS60 Hybrid
Elektronische Steuerkonsole mit Diagnostik	•	•
Batterievorsorgung	•	-
Versorgung mit endothermischem Motor und Batterien	-	•
Pneumatische Räder	-	•
Nicht kreidende Räder	•	-
Plattenfilter	•	•

OPTIONAL	CS60	CS60 Hybrid
CB (Eingebautes Batterieladegerät)	•	-
Stofffilter	•	•
Blinker-Kit	•	•
Teppichbodenbürste	•	•

TECHNISCHE DATEN		CS60	CS60 Hybrid
Theoretische Produktivität	um bis zum <sup>2</sup> /h	5100	5100
Arbeitsbreite mit Mittelbürste	mm	600	600
Arbeitsbreite mit Seitenbürste	mm	800	800
Arbeitsbreite mit zwei Seitenbürsten	mm	1000	1000
Mittelbürste	Ø/mm	265x580	265x580
Seitenbürste	mm	400	400
Serienmäßiger Filter	Format	Platten	Platten
Serienmäßiger Filter	Material	Papier	Papier
Filterfläche	m <sup>2</sup>	3,2	3,2
Fassungsvermögen des Kehrgutbehälters	l	65	65
Ablastyp	-	Manuell	Manuell
Versorgung/Antrieb	V	Batterie 24 V/aut.	Benzin + Batterie 24 V/aut.
Abmessungen der Maschine (L x H x B)	mm	1455x1030x845	1455x1030x845



Industrie



Reinigungsfirmen



Sanitär-Bereich



Öffentlicher Sektor



HORECA



Wellness- und Sportbereich



Handwerk



Autoindustrie



Einzelhandel



Logistik



Einzelhandelsketten



Transport



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

