



# CS60



# CS60: la balayeuse compacte, polyvalente et écologique qui augmente la productivité en réduisant la consommation

CS60 est une balayeuse autoportée extrêmement compacte et polyvalente, conçue pour répondre aux exigences de nettoyage les plus diversifiées. Il s'agit d'une balayeuse en mesure d'offrir une grande productivité tout en restant écologique et en réduisant la consommation, grâce à la version Hybrid.

CS60 est disponible en deux versions : CS60 B alimentée par batterie, adaptée au nettoyage d'espaces allant jusqu'à 8000 m<sup>2</sup>, et CS60 Hybrid qui utilise une alimentation combinée de moteur à essence et batteries pour doubler l'autonomie de travail et arriver à couvrir 15000 m<sup>2</sup>.

Caractérisée par des dimensions contenues et une grande maniabilité, CS60 est particulièrement adaptée aux espaces extérieurs et intérieurs dans les environnements industriels, entrepôts, parkings et dans les secteurs Ho.Re.Ca., public, logistique et de l'artisanat.

## CARACTÉRISTIQUES CS60

- Deux types d'alimentation : à batterie ou hybride pour satisfaire les différentes exigences de nettoyage
- Compacte, pratique et maniable
- Conduite intuitive et commandes simples
- Confort et sécurité maximaux pour l'opérateur
- Visibilité complète de toute la zone de manœuvre et de travail
- Volant avec commandes intégrées, qui rend l'activation des fonctions plus rapide et intuitive, sans distractions
- Châssis et composants entièrement protégés dans la structure extérieure, pour éviter les endommagements dus à des chocs accidentels
- Technologie Hybrid, pendant que la balayeuse utilise le moteur à essence, les batteries se rechargent, de cette façon, il est possible de passer de l'alimentation à l'essence à l'alimentation électrique pour travailler en silence, de manière écologique et économique
- CS60 Hybrid travaille jusqu'à 7,5 heures sans jamais s'arrêter
- CS60 B est particulièrement indiquée pour travailler dans les environnements intérieurs, même sur les sols en moquette comme ceux des hôtels et des centres de congrès
- La plate-forme surbaissée et l'accessibilité des deux côtés rendent le modèle CS60 extrêmement confortable
- Frein de sécurité pour arrêter immédiatement la machine lorsque la pédale est relâchée
- La turbine coaxiale offre d'excellentes performances d'aspiration et une réduction considérable de l'entretien.
- Filtre à panneau : pour les applications standard, facilement remplaçable sans outils
- Filtre en tissu : pour d'excellents résultats de filtration même dans des environnements où la présence de poussières fines est très élevée
- Secoue-filtre électrique : nettoyage du filtre encore plus pratique et efficace
- Bac de ramassage de 65 litres facile à décrocher pour pouvoir le vider sans le moindre effort
- Brosse centrale démontable sans outils
- Disponible avec une ou deux brosses latérales



CS60 B  
Version batterie

CS60 Hybrid  
Version batterie et moteur à combustion interne

# Conçue pour répondre aux exigences de nettoyage les plus diversifiées

## VOLANT INTUITIVE

Volant avec commandes intégrées, qui rend l'activation des fonctions plus rapide et intuitive, sans distractions



SECOUE-FILTRE

COMMANDES DE CONDUCTEUR

KLAXON

ASPIRATION

BROSSE/S LATÉRALE/S

BROSSE CENTRALE

AUTONOMIE JUSQU'À 4 HEURES



CS60 B est particulièrement indiquée pour travailler dans les environnements intérieurs, même sur les sols en moquette comme ceux des hôtels et des centres de congrès.

AUTONOMIE JUSQU'À 7,5 HEURES



CS60 Hybrid travaille jusqu'à 7,5 heures sans jamais s'arrêter. Pendant que la balayeuse utilise le moteur à essence, les batteries se rechargent, de cette façon, il est possible de passer de l'alimentation à l'essence à l'alimentation électrique pour travailler en silence, de manière écologique et économique.

## CYCLE DE TRAVAIL HYBRID



2,5 h



Indoor



1,5 h



Outdoor



1 h



Indoor



1,5 h



Outdoor



1 h



Indoor

## Les confortos de CS60

### Éclairage à LED

Visibilité améliorée pour une sécurité maximale

Les phares à LED assurent le maximum de sécurité durant le travail en éclairant les zones de pénombre et en signalant la présence de la machine en mouvement. L'économie d'énergie obtenue grâce à l'utilisation de la technologie LED est remarquable et peut arriver jusqu'à 80% d'énergie en moins que celle utilisée avec des phares standard. De plus, les phares à LED offrent un éclairage encore plus clair et homogène de la voie.



### BOUTON DE SÉCURITÉ

Bouton de sécurité pour arrêter immédiatement la machine et toutes les fonctions actives en cas d'urgence



### PLATE-FORME SURBAISSÉE

La plate-forme surbaissée et l'accessibilité des deux côtés rendent le modèle CS60 confortable

### FILTRE À PANNEAU

Pour les applications standard, facilement remplaçable sans outils



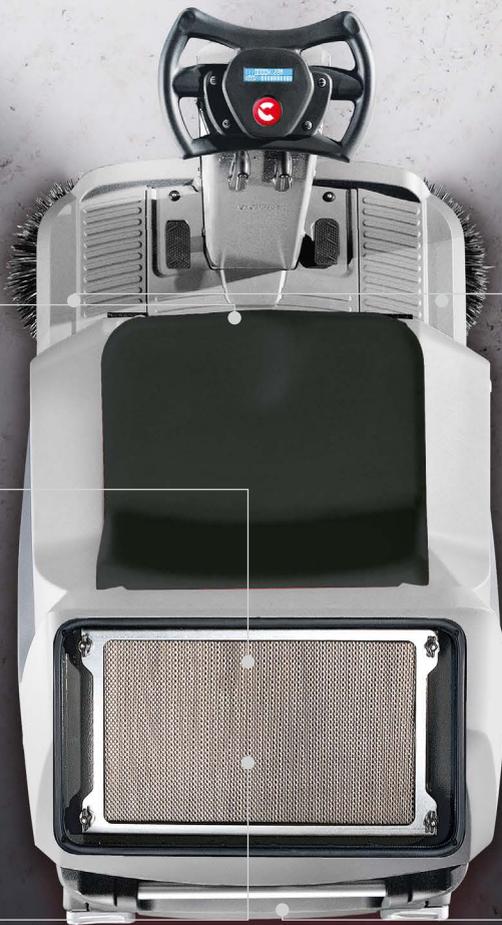
### FILTRE EN TISSU (optional)

Pour d'excellents résultats de filtration même dans des environnements où la présence de poussières fines est élevée



### BAC DE RAMASSAGE FACILE À DÉCROCHER

Bac de ramassage de 65 litres facile à décrocher pour pouvoir le vider sans effort



### CFC - Comac Fleet Care

La technologie de gestion de flotte de Comac qui augmente l'efficacité et diminue les coûts.

La CS60 peut être munie des équipements nécessaires pour la gestion des flottes grâce au Comac Fleet Care (CFC). Ce système permet de contrôler à distance l'état de santé des machines qui composent le parc, si elles sont utilisées, où, par qui, et si elles ont besoin d'entretien de manière à intervenir immédiatement afin d'éviter les arrêts machine et les interventions onéreuses d'entretien extraordinaire.



# Comac pour l'ENVIRONNEMENT

Conscients de l'importance du respect de l'environnement, nous nous efforçons constamment de minimiser notre impact environnemental et de sensibiliser les personnes qui participent aux activités de Comac



## TECHNOLOGIES DURABLES

Comac a toujours conçu et fabriqué des produits hautement compétitifs avec un impact environnemental réduit. Aujourd'hui, plus que jamais, grâce à l'introduction de technologies de plus en plus innovantes, les machines Comac sont en mesure d'optimiser l'utilisation des ressources en éliminant le gaspillage d'énergie, la réduction de la pollution sonore et le temps consacré aux opérations de nettoyage. Les technologies durables de Comac respectent l'environnement et impliquent également l'utilisateur dans une utilisation responsable des ressources, tout en offrant plusieurs avantages. Découvrez les technologies durables de Comac conçues pour CS60 qui optimisent l'utilisation des ressources.

### Stop&Go

Le système pour rendre les opérations de nettoyage plus économiques, en optimisant les consommations et en réduisant les émissions



En cas d'arrêts momentanés de la machine, les fonctions s'interrompent automatiquement. De cette façon les consommations sont optimisées et les gaspillages réduits. Les fonctions actives sont rétablies dès que l'opérateur appuie sur la pédale ou les leviers de marche avant.

### Technologie Hybrid

Technologie Hybrid, les avantages de l'électrique et les performances du moteur à essence



La technologie hybride a été développée pour satisfaire les exigences des clients qui doivent balayer dans des environnements à l'intérieur comme à l'extérieur.

Avec cette nouvelle proposition, Comac permet de travailler selon les besoins spécifiques du chantier. En travaillant sur batterie, le niveau sonore sera pratiquement éliminé et aucune substance ne sera émise. En travaillant sur moteur, en revanche, l'autonomie ne sera plus un problème.

Hybrid permet de passer d'une alimentation à l'autre pour garantir jusqu'à 7,5 heures de travail en continu. Les batteries sont rechargées automatiquement lorsque le moteur à essence est utilisé.

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE	CS60	CS60 Hybrid
Console de conduite électronique avec diagnostic	•	•
Alimentation à batterie	•	-
Alimentation à moteur endothermique et batterie	-	•
Roues pneumatiques	-	•
Roues anti-dérapantes	•	-
Filtre à panneau	•	•

OPTIONAL	CS60	CS60 Hybrid
CB (Chargeur de batterie à bord)	•	-
Filtre en tissu	•	•
Kit clignotant	•	•
Brosse tapis	•	•

DONNÉES TECHNIQUES		CS60	CS60 Hybrid
Productivité théorique	jusqu'à m <sup>2</sup> /h	5100	5100
Largeur de travail avec brosse centrale	mm	600	600
Largeur de travail avec brosse latérale	mm	800	800
Largeur de travail avec deux brosses latérales	mm	1000	1000
Brosse centrale	Ø/mm	265x580	265x580
Brosse latérale	mm	400	400
Filtre de série	format	Panneau	Panneau
Filtre de série	matériau	Papier	Papier
Surface filtrante	m <sup>2</sup>	3,2	3,2
Capacité du bac de ramassage	l	65	65
Type de vidange	-	Manuel	Manuel
Alimentation/traction	V	Batterie 24 V/aut.	Essence + batterie 24 V/aut.
Dimensions de la machine (L x h x l)	mm	1455x1030x845	1455x1030x845



Industriel



Entreprises de nettoyage



Sanitaire



Public



Ho.Re.Ca



Bien-être et sport



Artisanat



Secteur automobile



Retail



Logistique



Grande Distribution



Transports



COMAC France 46 avenue Chanoine Cartellier - 69230 Saint Genis Laval  
Tel. 04 28 29 02 00 - Fax 09 72 54 33 38 - on line: www.comac.it - e-mail: contact@comac-france.com

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

