



BALAYEUSES

TRAVAUX PUBLICS





TOUTE UNE GAMME A VOTRE DISPOSITION



La **BROCK** est une balayeuse modulable et adaptable en fonction de vos besoins.

Les différents modèles de balayeuses : **VS 6**, **VS 7**, **VS 7 TECH**, **VS 9**, **VS 10**, **VS 11** et **VS 12** et ses nombreuses options telles que la rampe de lavage, les doubles balais, le système aspire-gravillons arrière très haute pression, la cuve à eau additionnelle, ... permettent d'obtenir une **balayeuse personnalisée et unique**.

SES QUALITÉS :

Toutes les cuves sont en inox et un soin particulier est apporté à la sélection des composants pour lui garantir : robustesse, longévité et fiabilité.

Equipée d'un moteur auxiliaire répondant aux dernières normes et travaillant à faible régime, elle se révèle économique en carburant et respectueuse de l'environnement.

▲ VS 6



Avec un empattement très court (3300 mm), la **VS 6** permet de travailler aussi bien pour les communautés de communes que pour les chantiers de Travaux Publics.

Cuve à déchets	6 m ³
Cuve à eau	min : 1200 l
Châssis (poids)	15 / 18 t

▲ VS 7



Un système personnalisable permet à la balayeuse **VS 7** de satisfaire tous les besoins en termes de balayage, c'est la référence pour les chantiers TP.

Cuve à déchets	7 m ³
Cuve à eau	min : 1600 l
Châssis (poids)	18 / 19 t

▲ VS 7 TECH



Cette balayeuse **VS 7 TECH** spéciale Travaux Publics assure une excellente qualité de travail. Montée sur châssis Volvo, sans moteur auxiliaire, sans hydrostatique, avec version hydraulique. La référence qualité / prix en TP.

Cuve à déchets	7 m ³
Cuve à eau	min : 1600 l
Châssis (poids)	18 / 19 t



LES ATOUTS DE LA BALAYEUSE BROCK



PUISSANCE D'ASPIRATION ET DE BALAYAGE

▲ Cuve à déchets inox de 6 à 12 m³ avec grille intérieur pour le tri des déchets.

▲ Poste de balayage

- Aspiration à gauche et/ou à droite avec un ou deux balais par poste.
- Les options balayage simultané et double balayage permettent de travailler sur une largeur jusqu'à 4400 mm (ou possibilité 5050 avec brosse frontale).

▲ Balai central tiré flottant

- Système fixe ou orientable, escamotable
- Réglage en cabine de la vitesse de rotation et de l'appui au sol.

▲ Turbine d'aspiration

- 3 modèles disponibles : standard, Jumbo et Jumbo S, offrant une puissance d'aspiration de 200 à 480 m³/min suivant le volume de la cuve à déchets.
- Entraînement par courroie poly V ou hydraulique.

▲ Potence d'aspiration arrière à assistance pneumatique, très maniable.

▲ Buse avec clapet à deux niveaux pour aspiration des gros déchets.

SYSTÈME D'HUMECTAGE, DE LAVAGE ET DE DÉCAPAGE HAUTE PRESSION

▲ Système d'humectage

- Humectage de tous les organes de balayage,
- Nettoyage automatique de la turbine par injection d'eau,
- Purge de circuit d'humectage par pression d'air,
- Démontage simple et rapide des buses d'humectage,
- Volume d'eau de 1200 à 10000 litres, possibilité d'augmenter les capacités en eau grâce à l'ajout d'une cuve supplémentaire en dos de cabine.

▲ Lavage haute pression

- Une pression de 50 à 300 bars et un débit de 50 à 300 l/min,
- Rampe de lavage frontale, avec enrouleur inox 12 m de flexible et pistolet,
- Jets latéraux,
- Rampes d'arrosage HP derrière les buses d'aspiration et derrière les balais latéraux,
- Bras de lavage.

▲ Equipement de décapage

- Aspire-gravillons arrière avec une pression de 190 à 300 bars,
- Translation gauche et droite de l'équipement arrière
- Ajout de rampes haute pression latérales, commandées pneumatiquement,
- Protection des tubulures par vulcanisation,
- Cloche de décapage arrière avec joints tournants,
- Rampe de rotobuses.

▲ VS 10



Plus puissante et plus volumineuse, la VS 10 est l'outil idéal pour nettoyer d'importantes surfaces de travail. Ses 3000 litres d'eau et ses 10 m³ de cuve à déchets lui confèrent une autonomie exceptionnelle.

Cuve à déchets	10 m ³
Cuve à eau	min : 3000 l
Châssis (poids)	26 t

▲ VS 11



Son système de récupération d'eau permet de travailler sur des grandes distances. L'autonomie de travail est un élément non négligeable. La VS 11 est la référente pour les chantiers de grandes distances.

Cuve à déchets	11 m ³
Cuve à eau	min : 3500 l
Châssis (poids)	26 t

▲ VS 12



Un grand volume d'eau, une énorme cuve à déchets, une puissance d'aspiration exceptionnelle, la VS 12 s'attaque à toutes les tâches de décapage et de balayage.

Cuve à déchets	12 m ³
Cuve à eau	min : 5000 l
Châssis (poids)	26 / 32 t



OPTIONS À LA BALAYEUSE



DOUBLE BROSSES DE
BALAYAGE



BALAI CENTRAL TIRÉ
FLOTTANT AVEC RAMPE DE
LAVAGE



GRATTOIR ET RAMPE DE
LAVAGE SUR GROUPE DE
BALAYAGE



LAVAGE THP
ASPIRE-GRAVILLONS



CLOCHE DE DÉCAPAGE
ARRIÈRE



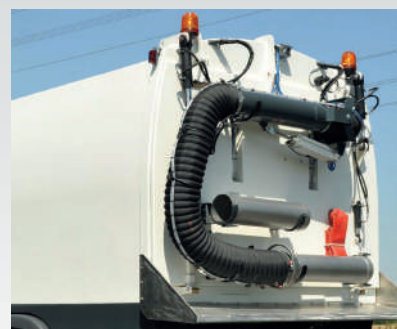
RAMPES HAUTE PRESSION
LATÉRALES



TUBES VULCANISÉS INTÉGRÉS
À LA PORTE ARRIÈRE



CUVE À EAU
DERRIÈRE LA CABINE



POTENCE D'ASPIRATION ARRIÈRE

Pour une meilleure longévité de votre matériel :

- Graissage centralisé,
- Vulcanisation (protection des parois).

Pour plus de sécurité :

- Caméra 360°, détection des piétons,
- Signalisation spécifique aux chantiers TP (phares de travail, feux à éclats, triangle, radar de recul, etc.),
- Panneau à Messages Variables (PMV),
- Des outils adaptés aux besoins de vos équipes (grattoir latéral, rampe de lavage sur groupe de balayage).

Pour toute demande spécifique, notre bureau d'études se tient à votre disposition pour vous apporter la solution.



CMAR ET BROCK UNE COLLABORATION QUI DURE

Choisissez la balayeuse BROCK,
un produit de qualité pour vos chantiers TP.

CMAR et BROCK sont partenaires depuis plus de 15 ans maintenant pour proposer sur le marché français un produit correspondant aux exigences CMAR.

BROCK est la référence mondiale du balayage, réputée pour la puissance de son aspiration, sa robustesse, sa fiabilité, sa technicité et sa simplicité.

En s'associant avec BROCK, CMAR a développé un produit de balayage avec un niveau de qualité qui répond aux clients les plus exigeants, prestataires des grands chantiers dans les villes, sur les routes et autoroutes.

En 15 ans, CMAR est devenu leader du balayage en Travaux Publics et a vendu des centaines de balayeuses sur l'hexagone.

BROCK : un produit de qualité sur mesure

Nous accordons une grande importance au conseil et au service que nos équipes techniques et commerciales doivent apporter.

C'est pourquoi **Mickaël COIGNARD**, notre responsable produit, est dédié au service BROCK pour construire avec vous votre machine sur mesure.

Votre responsable commercial et Mickaël vous guideront dans votre choix pour configurer la balayeuse correspondant à vos besoins et vous proposeront la solution idéale pour vos chantiers de balayage et de décapage en spécifiant :

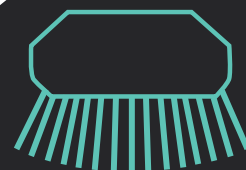
- le volume de cuve à déchets,
- la capacité en eau,
- le système de balayage,
- la puissance d'aspiration,
- la pompe haute pression,
- des équipements spécifiques pour vous différencier,
- la prédisposition châssis, à la marque de votre choix,
- le carrossage.

BROCK®



LES VALEURS CMAR

- Un produit premium fiable et robuste
- Etre à l'écoute du besoin de chacun de nos clients
- Vous assister dans la préparation de votre projet
 - Respecter nos clients
 - Etre réactif
 - Nous assurer de la satisfaction avant, pendant et après la vente.





SERVICE APRÈS-VENTE



Pour tout renseignement technique :
Téléphone : 02.41.76.58.45 ou 02.41.76.41.07
Email : sav@cmar.fr

UNE EQUIPE A VOTRE SERVICE

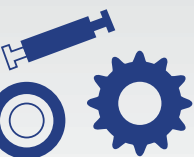
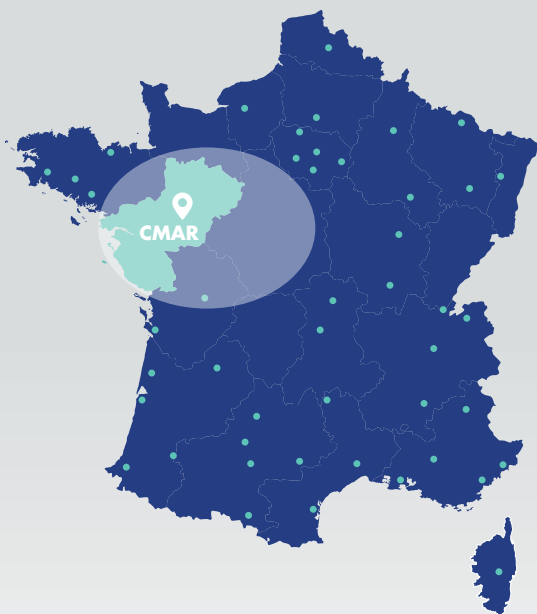
Les balayeuses sont des machines de travail puissantes, utilisées en continu, dans des conditions extrêmes; un service professionnel est indispensable pour la maintenance de ce type de matériel.

C'est pourquoi CMAR dispose d'un service après vente expérimenté et formé pour assurer un suivi technique de ses produits.

▲ Les points forts de notre SAV :

- Un atelier de 2000 m² basé sur notre site à Durtal, proche de l'autoroute A 11,
- 3 camions-outils assurant des interventions sur site,
- Une réponse téléphonique adaptée aux exigences du client.

Des points relais SAV présents sur toute la France, pour faciliter les interventions sur vos balayeuses.



SERVICE PIÈCES DÉTACHÉES



Pour la commande de pièces détachées :
Téléphone : 02.41.76.38.40
Fax : 02.41.76.34.44
Email : magasin@cmar.fr

Tout aussi importante que le service après-vente, la fourniture de pièces détachées est un critère de qualité de service que nous considérons comme hautement stratégique.

▲ Les points forts de notre magasin :

- Un bâtiment de 600 m² abritant 25000 références de pièces détachées,
- Vos commandes livrées en express sous 24/48 heures,
- La fourniture de pièces d'origine, conforme à la qualité de nos véhicules,
- Une garantie sur les pièces.