



PLB

LA SOLUTION
ADAPTÉE À VOS EXIGENCES DE
PROPRETÉ
URBAINE
& INDUSTRIELLE



PLB GTX

PRÉSENTATION

Afin d'assurer une solution adaptée à vos exigences de propreté urbaine et industrielle, **PLB GTX** vous propose une large gamme de matériels spécialisés et polyvalents dédiée au balayage et au nettoyage de voirie.

> L'ENTREPRISE

Une équipe spécialisée, des prestations sur mesure en fonction des besoins et un équipement performant rendent nos interventions très rapides et très sécurisantes.

> À QUI NOUS ADRESSONS-NOUS ?

Que vous soyez un professionnel du BTP, une collectivité ou une entreprise privée, nous vous délivrons une solution de balayage et de nettoyage (ponctuelle ou régulière) adaptée à vos besoins :

- balayage mécanique de voies, parkings, chantiers, autoroutes, rabotage, gravillonnage...
- lavage mécanique ou manuel (très haute pression)
- approvisionnement en eau
- épandage de lait de chaux

Notre politique consiste à toujours respecter les besoins et les attentes de nos clients.

*Ils sont au cœur des préoccupations de chaque collaborateur du groupe **PLB** et leurs exigences sont pour nous une opportunité de progresser et de nous améliorer.*

PLB



#1 BALAYEUSE SCARAB MAJOR 7001

Balayeuse auto aspirante **SCARAB Major 7001** du groupe **FAYAT**.
Montée sur un porteur **VOLVO** de type **FMX 330** (système hydrostatique).

ÉQUIPEMENT SÉCURITAIRE : voir p10

> CAPACITÉS :

- 7,5 m³ de chargement
- 2000 litres d'eau (2 m³)

> ÉQUIPEMENT BALAYAGE :

- 3 balais brosses (extérieurs) dont une brosse pour éviter l'écrasement des déchets
- 1 balai central
- Réglage vitesse et pression de tous les balais et brosses
- Travail simultané au choix d'un ou deux postes d'aspiration
- Avancement hydrostatique **SCARAB**
- Largeur totale de balayage : 2,75 m

> ÉQUIPEMENT

HAUTE PRESSION :

- Pompe HP 60 bar
- Rampe HP à l'avant
- 1 pistolet haute pression
- Largeur totale de lavage : 2,5 m



#2 BALAYEUSE BROCK SL280 2K JUMBO S

Balayeuse auto aspirante **BROCK SL280 2K JUMBO S** de la société **CMAR**.
Montée sur un porteur **SCANIA** de type **G450**

ÉQUIPEMENT SÉCURITAIRE : voir p10

> CAPACITÉS :

- 8 m³ de chargement
- 5000 L d'eau

> ÉQUIPEMENT BALAYAGE :

- 6 balais brosses (extérieurs) :
 - 2 brosses sur les 2 postes d'aspiration
 - 2 balais brosses frontaux
- 1 balai central
- Réglage vitesse et pression de tous les balais et brosses
- Travail simultané au choix d'un ou deux postes d'aspiration
- Largeur totale de balayage : **4,5 m**

> ÉQUIPEMENT HAUTE PRESSION :

- Pompe HP **200 bar** pour **200 L** d'eau
- Aspire gravillons (**21 jets** croisés +4 avec les rabats)
- Largeur de lavage sur l'aspire gravillon : **2,5 m** + rabats **3 m**
- 1 jet latéral sur balai central à droite et à gauche (jet carpe)
- 1 pistolet haute pression
- Largeur totale de lavage hors aspire gravillon : **5,2 m**



#3 BALAYEUSE BROCK SL380 2K JUMBO S

Balayeuse auto aspirante **BROCK SL380 2K JUMBO S** de la société **CMAR**.
Montée sur un porteur **SCANIA** de type **G450**

ÉQUIPEMENT SÉCURITAIRE : voir p10

> CAPACITÉS :

- 10 m³ de chargement
- 3000 L d'eau (3 m³)

> ÉQUIPEMENT BALAYAGE :

- 6 balais brosses (extérieurs) :
 - 2 brosses sur les 2 postes d'aspiration
 - 2 balais brosses frontaux à double sens de rotation (gauche fixe pour éviter l'écrasement des déchets / droite pouvant effectuer une translation à l'aide de la brosse télescopique d'une extension d'un mètre)
- 1 balai central
- 1 balai brosse à l'arrière des 2 buses d'aspiration
- Réglage vitesse et pression de tous les balais et brosses
- Travail simultané au choix d'un ou deux postes d'aspiration
- Avancement hydrostatique **SCANIA**
- Largeur totale de balayage : **4,5 m**

> ÉQUIPEMENT HP :

- Pompe HP **160 bar**
- 1 jet latéral sur balai central à droite (jet carpe)
- Rampe HP à l'arrière du balai central
- 2 rampes HP à l'arrière des buses d'aspiration
- 1 pistolet haute pression
- Largeur totale de lavage : **5,2 m**



#4 **BALAYEUSE** **BROCK SL580 2K JUMBO S**

Balayeuse auto aspirante **BROCK SL580 2K JUMBO S** de la société **CMAR**.

Montée sur un porteur **VOLVO** de type **FH**

ÉQUIPEMENT SÉCURITAIRE : voir p10

> **CAPACITÉS :**

- 12 m³ de chargement
- 8000 L d'eau

> **ÉQUIPEMENT BALAYAGE :**

- 7 balais brosses (extérieurs) :
 - 2 brosses sur les 2 postes d'aspiration
 - 2 balais brosses frontaux
 - 1 balai sur le bras mobile avant
- 1 balai central
- Réglage vitesse et pression de tous les balais et brosses
- Travail simultané au choix d'un ou deux postes d'aspiration
- Largeur totale de balayage : 4,5 m

> **ÉQUIPEMENT HAUTE PRESSION :**

- Pompe HP 300 bar pour 220 L d'eau
- Jet crayon sur le bras mobile avant
- Aspire gravillons unique en Europe (30 jets croisés +2 jets crayons latéraux)
- Largeur de lavage sur l'aspire gravillon : 3,8 m
- 1 jet latéral au niveau du balai central à droite et à gauche (jet carpe)
- 1 pistolet haute pression
- Largeur totale de lavage hors aspire gravillon : barre centrale et rabat 5,2 m



#5 **TRACTEUR BALAI** **TRACTEUR BALAI KUBOTA**

Nous vous présentons notre nouveau tracteur balai **KUBOTA** d'une largeur inférieure à 2 m.

> **CARACTÉRISTIQUES :**

Compact, rapide, efficace, il est l'atout essentiel pour vos chantiers autoroutiers.

Il est équipé d'un balai frontal orientable droite/gauche d'une largeur de **2,50 m**, pouvant balayer rapidement jusqu'à une vitesse maximum de **8 km/h**.

Cet engin réduit vos déchets de balayage en les projetant sur la prochaine passe de raboteuse non rabotée.

ÉQUIPEMENT SÉCURITAIRE : voir p10



#6 CITERNES NOTRE GAMME DE CITERNES

Notre gamme de citernes à eau est composée de 3 capacités : 12, 24 et 36 m³. Chacune d'entre elles est équipée de Bip, caméra de recul, plaque de signalisation «SERVICE» et gyrophares. Nous apportons une solution adaptée à vos besoins. Un équipement performant qui rend nos interventions rapides et très sécurisantes.

> CITERNE 12 000 L :

- Compacte (porteur 4x2)
- Pompe de 65 m³/h
- Possibilité d'alimenter plusieurs machines en même temps

> CITERNE 24 000 L :

- Gros volume sur porteur (8x4)
- Pompe de 65 m³/h
- Possibilité d'alimenter plusieurs machines en même temps

> CITERNE 36 000 L :

- Très gros volume sur semi remorque
- Pompe de 60 m³/h



#7 EPANDEUSE DE LAIT DE CHAUX

> CAPACITÉS :

- 10 000 L volume pour un épandage de 250 g/m² pour un mélange de 1 000 L de chaux et 9 000 L d'eau
- Epandage maximum 40 000 m²

ÉQUIPEMENT SÉCURITAIRE : voir p10

> SYSTÈME D'ÉPANDAGE :

- Le système d'alimentation de la rampe d'épandage est assuré par un moteur thermique auxiliaire
- La pompe centrifuge tourne à vitesse constante pour garantir une pression constante pour tous les débits
- Les différentes citernes constituant l'épandeuse sont juxtaposées sur un châssis et connectées entre elles
- Le remplissage du liquide (eau) se fait par pression à l'arrière gauche à l'aide d'une vanne manuelle
- Le remplissage de la chaux se fait par les trous d'hommes à fermeture hermétique

Dispositif de commande **ECOSWAVE**, électronique, tachymétrique avec microprocesseur dans le véhicule pour la visualisation et la régulation automatique des divers paramètres d'épandage : largeur, asymétrie d'épandage et dosage en fonction de la vitesse du véhicule.

Largeur d'épandage 3,5 m gauche ou centrée ou droite
Largeur d'épandage 7 m centre gauche ou 7 m centre droit
Largeur d'épandage 10,5 m gauche centre droit

SÉCURITÉ

NOS ENGAGEMENTS

PLB s'engage à améliorer perpétuellement la sécurité.

Cet engagement ne peut être atteint que par la mise en place d'une politique de sécurité privilégiant la prévention des risques, soutenue par la direction et le personnel de l'entreprise.

> NOS OBJECTIFS :

- **Zéro accident**
- Assurer la sécurité et la santé de nos collaborateurs
- Réagir immédiatement à chaque accident ou presque accident et l'analyser systématiquement afin d'empêcher son renouvellement

ÉQUIPEMENT SÉCURITAIRE	SCARAB MAJOR 7001	BROCK SL280 2K JUMBO S	BROCK SL380 2K JUMBO S	BROCK SL580 2K JUMBO S	ÉPANDÉUSE DE LAIT DE CHAUX	TRACTEUR BALAI
Rampe de signalisation lumineuse sur cabine	✓	✓	✓	✓	✓	
Triflash AK5 double face		✓	✓	✓		
Gyrophares arrières	x1	x2	x2	x2	x2	x1
Phares de travail à LED sur les postes de travail	x3	x6	x6	x8	x2	
Contours de sécurité répondant à l'ECE 104 : marquage haute visibilité (bande auto réfléchissantes 3m)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Plaque de signalisation «SERVICE»	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vidéo arrière	✓	x2 (vers le bas et vers l'arrière)	x2 (vers le bas et vers l'arrière)	x2 (vers le bas et vers l'arrière)	✓	✓
Radar de recul	BRIGADE	BRIGADE	BRIGADE	BRIGADE		
BIP de recul	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vitesse de recul limitée à 5 km/h	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Autres	2 phares de recul				<ul style="list-style-type: none"> • Directive machine 99/392/CEE • Label «CE» • Label de sécurité GS validé par DEKRA 	



PLB

> **PLB LORRAINE**

2 place Saint Jean
57685 **AUGNY**

03 87 63 77 10

direction@plb-location.com

> **PLB RHÔNE-ALPES AUVERGNE**

7 rue Calmette
69740 **GENAS**

04 78 70 97 28

contact.lyon@plb-leroy.com

> **PLB SAVOIE / MONT-BLANC**

35 rue des Glières
73200 **GRIGNON**

04 79 32 51 26

contact.savoiemontblanc@plb-leroy.com

> **PLB PACA**

06 48 39 78 99

contact.paca@plb-leroy.com