

Intérieur de ferme/Yard equipment



> Balayeuses
Sweeper

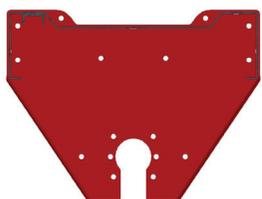
SUIRE

Les balayuses SUIRE

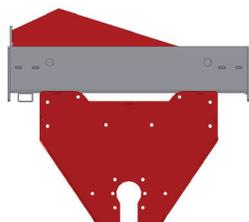
SUIRE sweepers

SUIRE propose plusieurs gammes de balayuses hydrauliques pouvant recevoir de nombreux équipements. Destinées aux particuliers comme aux entreprises de travaux publics et agricoles, aux collectivités et à l'industrie, elles permettent l'entretien des bâtiments d'élevage, cours de ferme, routes, chantiers et travaux de voiries.

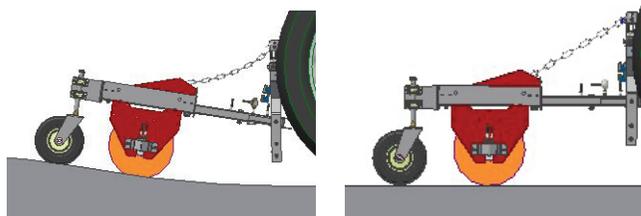
SUIRE offers numerous ranges of hydraulic sweepers that are compatible with a variety of equipment. Designed for private customers as well as public works contractors and agricultural companies, our sweepers are used to maintain barns, farmyards, roads and work areas.



- Caisson nervuré sur modèles NET - PRONET (base NET).
- Ribbed casing on NET - PRONET models (NET basic model).



- Caisson nervuré avec poutres de renforts pour montage accessoires (bac de grande capacité) MAXINET - PRONET (base MAXINET).
- Ribbed casing with reinforcement beams for compatibility with accessories (large capacity collector) MAXINET - PRONET (MAXINET basic model).



- Attelage 3 points flottant pour une maîtrise constante et optimale de la pression du balai au sol.
- 3-point floating linkage for constant, optimum control of sweeper pressure on the ground.



- Balai mixte polyester/polypropylène.
- Polypropylene / polyester sweeper.

- Moyeu métallique rainuré et anneaux autobloquants facilement interchangeable.
- Grooved metal hub and easily-interchangeable self-locking rings.

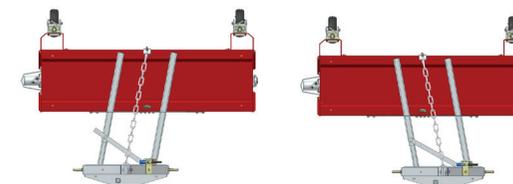


L'orientation et le déport mécaniques sont d'origine sur nos balayuses. En position déportée, la fixation de l'attelage sur le caisson reste toujours centrée évitant tous risques de déformation.

The orientation and mechanical offset devices on our sweepers are OEM parts. In offset position, the linkage attachment on the casing remains centred, therefore avoiding any risks of deformation.



Orientation / Orientation



Déport / Offset

NET

La gamme NET est composée de 3 modèles de 1.60 à 2.40 m simples et durants, déportables et orientables.
The NET range features 3 from 1.60 to 2.40 m models which are simple, robust, and easily offset and orientated.



- Roues Ø 410 mm.
- Ø 410 mm wheels.



- Entretien réduit et facile d'accès.
- Reduced and easily accessible maintenance.

MAXINET

La gamme MAXINET est composée de 2 modèles de 2.00 et 2.40 m, destinés aux travaux intensifs. Efficacité et productivité garanties.

The MAXINET range is composed of 2 models, 2.00 and 2.40 m, destined for an intensive work. Guaranteed efficiency and productivity.



- Roues pivotantes réglables en hauteur de Ø 410 mm.
- Swiveling high adjustable wheels Ø 410 mm.



- Structure supérieure mécano-soudée renforcée pour supporter des contraintes plus importantes comme un bac de grande capacité.
- Reinforced upper mechanically-welded structure to cope with more demanding uses, such as with a large capacity collector.



- Option bac de ramassage à déversement hydraulique.
- Optional dust collector with hydraulic emptying.

PRONET

La gamme PRONET propose 3 modèles standards de 1.60 à 2.40 m et 2 modèles renforcés de 2.00 et 2.40 m.

The PRONET range proposes 3 standard models from 1.60 to 2.40 m and 2 reinforced models from 2.00 and 2.40 m

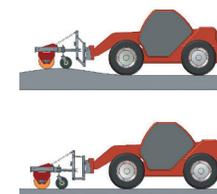
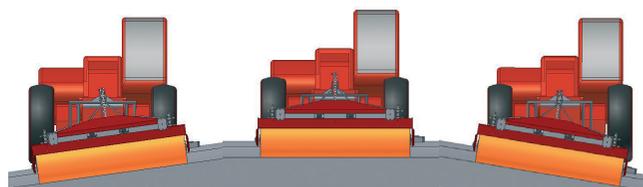
La gamme est adaptée à une utilisation frontale sur tracteurs, chargeurs, télescopiques ou chariots élévateurs.

The range is adapted for a frontal use on tractors, loaders, telescopic handlers or forklift trucks.



- Montage frontal avec roues positionnées entre l'attelage et le balai pour un meilleur suivi du terrain.
- Frontal mounting with wheels positioned between the linkage and the sweeper for a better follow-up.

- Liaison par parallélogramme flottant permettant une oscillation longitudinale (déplacement vertical 500 mm) et transversale (10° à gauche et à droite) pour assurer un balayage homogène et régulier.
- Coupling by floating parallelogram which offers a longitudinal (500 mm vertical displacement) and transverse (10° left and right) oscillation for smooth and even sweeping.



OPTIONS ET ACCESSOIRES / Options and accessories

Balayeuses 1600 - 2000 - 2400

1600 - 2000 - 2400 sweepers



- Bac mécanique sur modèles NET.
- Mechanical collector on NET models.



- Bac hydraulique sur MAXINET et PRONET base MAXINET.
- Hydraulic collector on MAXINET and PRONET basis MAXINET.



- Vidange du bac de ramassage.
- Collector emptying.

Balai latéral / Lateral sweeper

- Transmission directe sur circuit du balai horizontal.
- Vanne d'arrêt indépendante.
- Garnissage polyester.
- Monte à gauche ou à droite.
- Direct transmission on horizontal sweeper circuit.
- Shut-off valve.
- Polyester lining.
- Right or left mounting.





- Bavette de protection anti-projection.
- Anti-projection rubber flap.

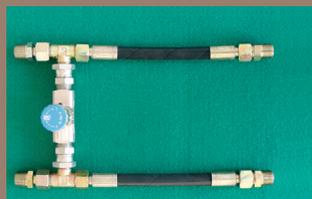


- Orientation et déport hydraulique en option sur la MAXINET et PRONET base MAXINET.

- Optional hydraulic orientation and offset on MAXINET and PRONET basis MAXINET.



- Feux et signalisation arrière et latéraux.
- Rear and lateral lighting and roads signs.



- Régulateur de débit manuel pour varier la vitesse du balai.
- Manual oil flow throttle to control rotation speed of sweeper.

Montage 3 points arrière / rear 3-point mounting

	NET			MAXINET	
	1600	2000	2400	2000	2400
Largeur de travail / Working width (m)	1.60	2.00	2.40	2.00	2.40
Largeur hors tout/ Overall width (m)	1.83	2.23	2.63	2.23	2.63
Nombre d'anneaux / Number of rings	31	39	47	39	47
Attelage / Linkage	Attelage 3 points sur pitons Cat. 2 / 3 point linkage on pins Cat. 2				
Balai / Sweeper	Ø 550 mm - garnissage mixte / Ø 550 mm - Mixed lining				
Rotation du balai / Rotation of sweeper	120 tr/min à 30 l/min - Entraînement direct par moteur hydraulique - double sens de rotation / 120 rpm at 30 l/min - Direct drive hydraulic motor - two way rotation				
Alimentation tracteur/ Tractor hydraulic supply	1 DE ou 1 SE avec retour - Débit mini 20 l/min, maxi 40 l/min - Pression entre 120 et 180 bars / 1 DA or 1 SA with return - Min oil flow 20 l/min, max oil flow 40 l/min - Pressure between 120 and 180 bars				
Roues de jauge / Gauge wheels	Pneumatique Ø 410 mm pivotantes / Pivoting tyre Ø 410 mm				
Réglage de la hauteur du balai / Sweeper height adjustment	Par colliers de serrage doubles sur les supports de roues / By double tightening collar on wheel support				
Sens de travail du balai / Working rotation of sweeper	Avant et arrière / Front and rear				
Orientaion / Orientation	Mécanique par broche axiale, 20° à gauche ou à droite / Mechanical by axial spindle, 20° left or right			Mécanique par broche axiale 30° à gauche ou à droite / Mechanical by axial spindle, 30° left or right	
Déport / Offset	Mécanique par broche axiale, 200 mm à gauche ou à droite / Mechanical by axial spindle, 200 mm left or right			Mécanique par broche axiale, 300 mm à gauche ou à droite / Mechanical by axial spindle, 300 mm left or right	
Béquille de stationnement / Stand leg	Oui / Yes				
Volume du bac en option / Capacity of the collector in option (l)	150	185	225	340	400
Poids / Weight (kg)	180	230	270	360	400

Montage frontal / front mounting

	PRONET base NET			PRONET base MAXINET	
	1600	2000	2400	2000	2400
Largeur de travail / Working width (m)	1.60	2.00	2.40	2.00	2.40
Largeur hors tout/ Overall width (m)	1.83	2.23	2.63	2.23	2.63
Nombre d'anneaux / Number of rings	31	39	47	39	47
Attelage / Linkage	Interface avec parallélogramme flottant avec ferrures pour télescopique, chariot élévateur, chargeur frontal / Interface with floating parallelogram with fittings for telescopic handler, forklift truck, front loader				
Roues frontales / Front wheels	Roues Ø 410 mm positionnées entre l'attelage et le balai / Ø 410 mm wheels, positioned between the linkage and the sweeper				
Balai / Sweeper	Ø 550 mm - Garnissage mixte / Ø 550 mm - Mixed lining				
Rotation du balai / Rotation of sweeper	120 tr/min à 30 l/min - Entraînement direct par moteur hydraulique - double sens de rotation / 120 rpm at 30 l/min - Direct drive hydraulic motor - two way rotation				
Alimentation tracteur/ Tractor hydraulic supply	1 DE ou 1 SE avec retour - débit mini 20 l/min, maxi 40 l/min - Pression entre 120 et 180 bars / 1 DA or 1 SA with return - Min oil flow 20 l/min, max oil flow 40 l/min - Pressure between 120 and 180 bars				
Roues de jauge / Gauge wheels	Pneumatique Ø 410 mm pivotantes / Pivoting tyre Ø 410 mm				
Réglage de la hauteur du balai / Sweeper height adjustment	Par colliers de serrage doubles sur les supports de roues / By double tightening collar on wheel support				
Sens de travail du balai / Working rotation of sweeper	Avant et arrière / Front and rear				
Orientaion / Orientation	Mécanique par broche axiale, 20° à gauche ou à droite / Mechanical by axial spindle, 20° left or right			Mécanique par broche axiale 30° à gauche ou à droite / Mechanical by axial spindle, 30° left or right	
Déport / Offset	Mécanique par broche axiale, 200 mm à gauche ou à droite / Mechanical by axial spindle, 200 mm left or right			Mécanique par broche axiale, 300 mm à gauche ou à droite / Mechanical by axial spindle, 300 mm left or right	
Volume du bac en option / Capacity of the collector in option (l)	-	-	-	340	400
Poids / Weight (kg)	230	230	270	360	400

Cachet commercial revendeur
Dealer's stamp

Usine / Factory
SUIRE
ZI LA CHAMARÉE
79300 ST AUBIN DU PLAIN
FRANCE
Tél. +33 (0)5 49 80 29 20
www.suire-agri.com
info@suire-agri.com



Autres produits SUIRE / Other SUIRE products

SUIRE