

# **CARTEL**

**MELANGEUSES AUTOMOTRICE**

**SABA**

- SABA 14
- SABA 16



# AUTOMOTRICE CARTEL

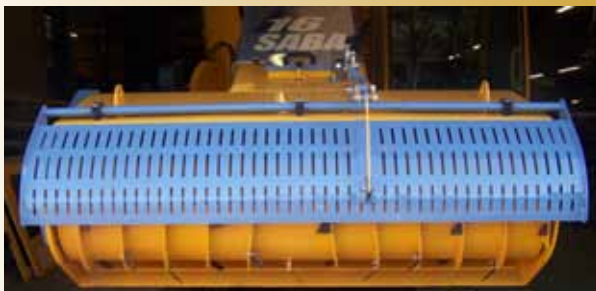
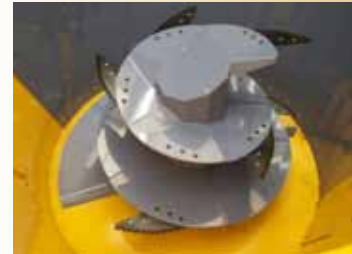


- Cabine de conduite offrant un grand volume de confort et une large visibilité de travail.
- Joystick de commande rassemblant l'ensemble des fonctions de la machine.
- Conduite assisté hydrauliquement.
- Siège de conduite à réglages multiples.
- Climatisation et système hi-fi.



- Fabrication robuste (côté cuve ep. 8 mm et fond de cuve ep. 20 mm).
- Assemblage par boulonnage (système breveté).
- Large trappe d'ouverture accessible depuis le poste de conduite.
- Tapis de déchargement à commande hydraulique.
- Vis de mélange soudée par système robotisé et couteaux traités tungstène (ep spire 15 mm).
- Anneau et cône anti-débordement.

- Large fraise de désilage à deux rotors (défibrage et alimentation du tapis) avec couteaux droits et coudés.
- Trémie de série pour l'apport de farines et autre éléments.
- Système hydraulique performant et robuste.



# CARTEL SABA 40 km/h



- 1 large contre couteau (900 mm) commandé par un système automatique (Temp-O-coup) permettant une meilleure préparation de la ration.

- Châssis berceau galvanisé à chaud.
- Essieux routiers
- Motorisation mercedes 170 et 201 CV
- Homologuée 40 km/h sur voie publique.



- Electronique embarquée.
- Système de pesage multi-programmes.
- Ordinateur de gestion (Système de diagnostic, gestion des régimes moteur, programmation de chargement et déchargement, ect ...)
- 2 caméras couleurs (Cuve et arrière machine)

é de  
cuve  
age  
e, vi-  
nduite.  
nox  
par  
aux  
s de vis  
orde-



## LES ATOUTS DE LA MÉLANGEUSE AUTOMOTRICE SABA :

### • Son mode de fabrication par sous ensembles modulaires standardisés et boulonnés permettant :

- Une meilleure protection des «entrefers» ( 1 ), en effet, toutes les zones d'assemblage sont protégées par deux couches de peinture polyuréthane du fait de leur montage boulonné et non soudé.

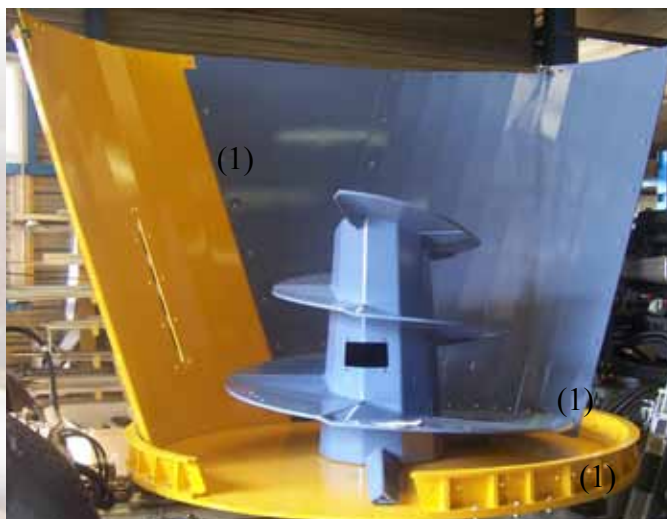
-La possibilité, pour les concessionnaires, de remplacer sans outillage spécifique l'ensemble des parties de la machine , donc de faciliter et de réduire les temps d'intervention SAV.

### • Gestion électronique du moteur :

-Consommation de carburant réduite de 20% grace au système de gestion du moteur. Adaptation en temps réel du régime moteur selon la demande de puissance machine.

### • Machine homologué 40 km/h sur route :

- Idéal pour les élevages et/ou les groupements dont les bâtiments sont éloignés les uns des autres de quelque centaine de mètres à plusieurs kilomètres.



### Votre revendeur :

Designation	SABA 14	SABA 16
Capacité m3	14	16
Longueur indicative en mm	8720	8720
Hauteur indicative en mm	2980	3086
Largeur indicative en mm	2500	2500
Essieu avant avec suspensions et frein à disque à double pinces	4 roues 445/65 R22,5	4 roues 445/65 R22,5
Essieu arrière différentiel avec possibilité de blocage manuel. Boîtier à 2 vitesses		
Châssis : galvanisé	•	•
Cuve de mélange: fond ép. 20 mm et parois ép. 8 mm	•	•
Vis : régulation automatique de la vitesse; épaisseur 15 mm	•	•
Nbr de couteaux	9	10
Fraise : 90 hp avec tambour de battage rotor 1800 mm, tapis en caoutchouc 600 mm et guide en acier	•	•
Moteur : Mercedes Benz à 2500 prm	4 cylindres 130 kw - 177 HP	6 cylindres 150 kw - 201HP
1 contre couteau hydraulique gestion automatique Temp-O-Coup	•	•
Système de pesage	•	•
Tapis de déchargement inox avant gauche et trappe arrière droit	•	•
Cabine : ventilée et chauffée, volant et siège réglable, verre panoramique, essuie-glaces, rideau pare-soleil	•	•
Système électronique comprenant : Ecran multi-fonction programmable, Programmation des tours de la vis de mélange Programmation du temps d'entrée-sortie du contre couteau hydraulique Réglage automatique des tour/minute du moteur selon le travail effectué Signalisation des phases de maintenance Gestion autonome du contrôle de la puissance du moteur (anti-décrochage) Gestion de la double vitesse (élevage 20 km/h / routière 40 km/h)	•	•
Bloquage automatique de la fraise en fonction «routière»	•	•
Feux : travail et routiers	•	•
Caméra : arrière et cuve	•	•

CARTEL ZA La Geneste • 19460 Naves • Tél : 05.55.20.12.12 - Fax : 05.55.20.13.00

Mail : [cartel@groupe-cartel.com](mailto:cartel@groupe-cartel.com) - Site web : [www.groupe-cartel.fr](http://www.groupe-cartel.fr)

Important : ce document présente les machines avec leurs caractéristiques à la date d'édition du document. Ces dernières sont données à titre indicatif et ne peuvent être contractuelles du fait de l'évolution permanente des produits. Avant toutes commandes, il est recommandé de demander à nos services les évolutions appliquées sur le matériel et les caractéristiques techniques de vos besoins.  
Ce matériel est destiné aux professionnels qui reconnaissent avoir évalué les capacités de l'outil par rapport aux travaux qu'ils doivent effectuer. Ils sont proposés sur la base des conditions générales de vente de la société CARTEL stipulées sur les bons de commande.  
L'ensemble des photos composant ce document, sont non-contractuelles.