

THERMO-CONTENEUR A ENROBES CHAUDS **STRASSMAYR AC**

équipé d'une cuve d'émulsion et d'une lance de pulvérisation



La gamme de thermo-conteneurs à enrobés Strassmayr AC a été conçue pour transporter tous les types d'enrobés chauds et les stocker sur le chantier à la température d'utilisation souhaitée. Les unités sont montées sur un plateau de camion ou directement sur le châssis du camion, grâce au châssis intermédiaire en option. Toutes les fonctions de la machine sont asservies à partir de son propre moteur auxiliaire ou de la prise de force (PTO) du camion. Une télécommande professionnelle permet d'actionner à distance toutes les fonctions hydrauliques de l'appareil. Possibilité d'installer une plateforme élévatrice pour le transport d'une plaque vibrante afin de s'adapter à toutes les conditions de chantier.

Modèles disponibles dans la gamme **AC**:

Modèle	CA 6000 E	CA 9000 E	CA 12000 E
Energie	Par son propre moteur	Par son propre moteur	Par son propre moteur
Capacité d'enrobé chaud	6000 kg	9000 kg	12000 kg
Capacité d'émulsion	350 litres	350 litres	350 litres

Modèle	CA 6000 EH	CA 9000 EH	CA 12000 EH
Energie	PTO	PTO	PTO
Capacité d'enrobé chaud	6000 kg	9000 kg	12000 kg
Capacité d'émulsion	350 litres	350 litres	350 litres

Conteneur à enrobé

construction mécano-soudé en acier, triple couche de peinture

2 couvercles à double isolation
ouverture hydraulique des couvercles

extincteur à vis sans fin à entraînement hydraulique
double sens de rotation, si nécessaire

vitesse variable de l'extracteur, réglable en continu
permettant une extraction progressive de l'enrobé

trémie de chargement basculante, utilisée pour
distribuer l'enrobé sur place

échelle d'accès sécurisée

Moteur principal (modèles AC E)

KOHLER KDW 1003
conforme à la réglementation sur les émissions de gaz
d'échappement EPA Tier 4 final et EU Stage V
Diesel 3 cylindres en ligne
puissance moteur 18 kW
radiateur moteur avec ventilateur

PTO (modèles AC EH)

Système de prise de force du porteur

débit d'huile hydraulique requis environ 60 l/min
(la pompe hydraulique et le réservoir d'huile
hydraulique doivent être installés et livrés sur le
camion)

Brûleur "ECO" (disponible par AC 6000/AC 9000)

installation de chauffe automatique pour le thermo-
conteneur et la cuve à émulsion
brûleur diesel RIELLO
système spécial de répartition de chaleur permettant
de chauffer les deux matériaux avec un seul brûleur

système de contrôle électronique de la température
des deux matériaux

Application Strassmayr

système avec GPS et GSM de collecte des informations sur le travail effectué
reconnait l'emplacement de la machine et l'enregistre sur le serveur
système d'alertes sur les revision à réaliser avec une liste des pièces de rechange nécessaires et l'étendue des travaux
d'entretien

Cuve à émulsion

cuve isolée
indicateur de niveau de remplissage de la cuve
trappe de service pour nettoyage (si nécessaire)

pompe à émulsion avec entraînement hydraulique
système de vannes permettant la circulation/la
pulvérisation ou le nettoyage de l'installation

lance de pulvérisation avec flexible de 5 m.
valve spéciale à commande manuelle du flux
d'émulsion

fixation spéciale eu sécurisée de la lance pour le
transport

système de nettoyage du circuit d'émulsion :
étape 1 : nettoyage exécutée par chasse à l'air
comprimé, étape 2 : nettoyage exécutée par rinçage
avec un liquide approprié

Pompe

pompe hydraulique entraînant toutes les fonctions

réservoir d'huile hydraulique avec filtre et indicateur
de température et de niveau d'huile

Panneau de commande

panneau de commande situé dans un endroit
facilement accessible à l'arrière de la machine
permet de gérer l'ensemble des fonctions de
l'appareil

système de télécommande, permettant le
fonctionnement de l'unité à distance
marche/arrêt des fonctions principales de l'appareil

Installation de chauffe automatique à deux brûleurs (disponible par AC 12 000)

équipé de deux brûleurs diesel RIELLO séparés: le
thermo-conteneur et la cuve à émulsion

système de contrôle électronique de la température
des deux matériaux

Équipements optionnels

Convoyeur à vis supplémentaire

convoyeur à vis sans fin à entraînement hydraulique avec goulotte
largeur de service de 1,7 m
utilisation manuelle avec poignée
fixation spéciale du système de convoyeur pour le transport

Béquilles

jeu de 4 béquilles avec réglage manuel de la hauteur
châssis intermédiaire supplémentaire intégré dans la structure de l'appareil
démontage rapide de la machine sans l'utilisation d'une grue

FLR

monté sur la partie arrière de l'appareil
connectée à l'installation électrique de l'appareil
panneau marche/arrêt

Enrouleur automatique de tuyau d'émulsion

unité spéciale pour une utilisation aisée du flexible d'émulsion
étanchéité du flexible pendant l'utilisation
enroulement facile du flexible d'émulsion après l'emploi
empêche tout endommagement du flexible pendant l'utilisation et le transport
installé à l'arrière de l'appareil

Plate-forme élévatrice hydraulique pour le transport de la plaque vibrante

Plate-forme spéciale élévatrice pour le levage et le transport de la plaque vibrante (max. 125 kg)
Plate-forme élévatrice montée dans la partie arrière de l'unité
Levage avec vérins hydrauliques

Système de chauffe de nuit

Un système de chauffe de nuit avec sécurité de chauffe niveau bas équipé d'un thermostat de sécurité. Le brûleur fonctionne en 2 modes :

- Mode de travail en journée
- Mode de chauffe de nuit sur réseau 220 Volts

Sortie hydraulique pour marteau piqueur

nécessite une pompe hydraulique de plus grande capacité

