

AUTOCOMPACTEUR COMPACTEUR MONOBLOC

SÉRIE / MODÈLE AC

Le Autocompacteur AC est une structure monobloc qui relie un système de compactage par plaque, de mouvement alternatif, avec une boîte de stockage

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES:

1. Construction moderne avec un design attrayant
2. Boîte de stockage avec le haut et le côté de forme ovale conique pour facilité la décharge
3. Construction de la chambre de compactage en acier à haute résistance à l'usure (HB 450)
4. Chambre de compactage de grande taille (1800x1100mm).
5. Force de compactage élevée (32ton)
6. Plaque de compactage avec rails de guidage latéraux et de la face inférieure de bas usure (polyamide auto-lubrifié) avec réglage facile et de rechange et lames de grattage sur le fond
7. Ongle de rétention des déchets à l'entrée de la boîte de stockage afin de prévenir le retour des déchets
8. Système de contrôle est simple et intuitif à l'utilisateur, avec la possibilité d'être adaptées à chaque application
9. Bonne signalisation de fonctionnement, des défauts et des échecs (signalisation lumineux dans le cadre centrale, signalisation sonore et lumineux sur l'écran de visualisation)
10. Alimentation électrique Triphasé 400V, 50Hz (16A fiche CEE, 5 broches)
11. Chargement, déchargement et le basculement pour des voiture équipée d'un crochet porte conteneur
12. Construction conforme aux normes de sécurité (directive 2006/42/CE, la directive machines)

MOBILE COMPACTOR MONOBLOC COMPACTOR

AC MODEL

The mobile waste compactor is a single block structure that adds a compressing plate system of alternate movement with a storage box.

MAIN FEATURES:

1. Modern design construction
2. Storage box characterized by conic top and sides, with an oval like shape to ease the unloading
3. Compressor chamber built in highly resistant steel (450HB)
4. Big dimensions of compressing chamber (1800x1100mm)
5. High compressing force (32 ton)
6. Compressing plate with low wear and tear lateral and bottom guiding rails (self lubricating polyamide), with easy tuning up and substitution lower scraping blades
7. Waste retention nails at the bottom of the compressing chamber to avoid waste from coming back
8. Intuitive usage of the command system, that can be easily adapted to each application
9. Good signalization in terms of working system, problems and breakdowns (signalization by means of lights in the command board, sounds and lights signals by buzzer and screen messages)
10. Tri-phased electric requirement: 400V, 50HZ (16A CEE plug, 5 points)
11. Suitable for loading, unloading and turning by means of a vehicle equipped with a container hooker lifter
12. Construction according to safety regulations (Directive 2006/42/CE - Directive Machines)



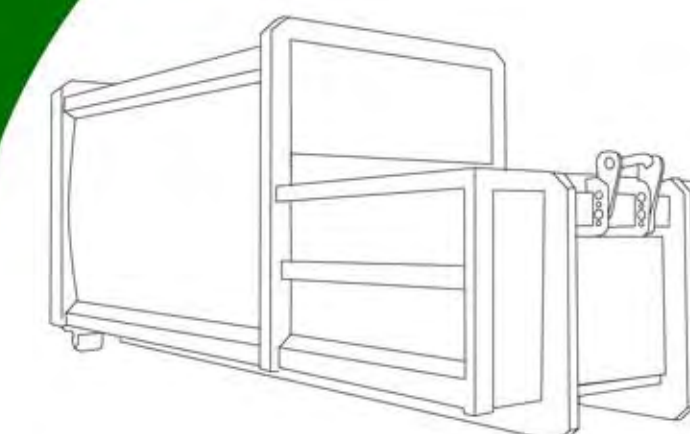
P.à.B.

39 Route de Vourles
69230 Saint Genis Laval

Tel : +33 6 11 22 35 66

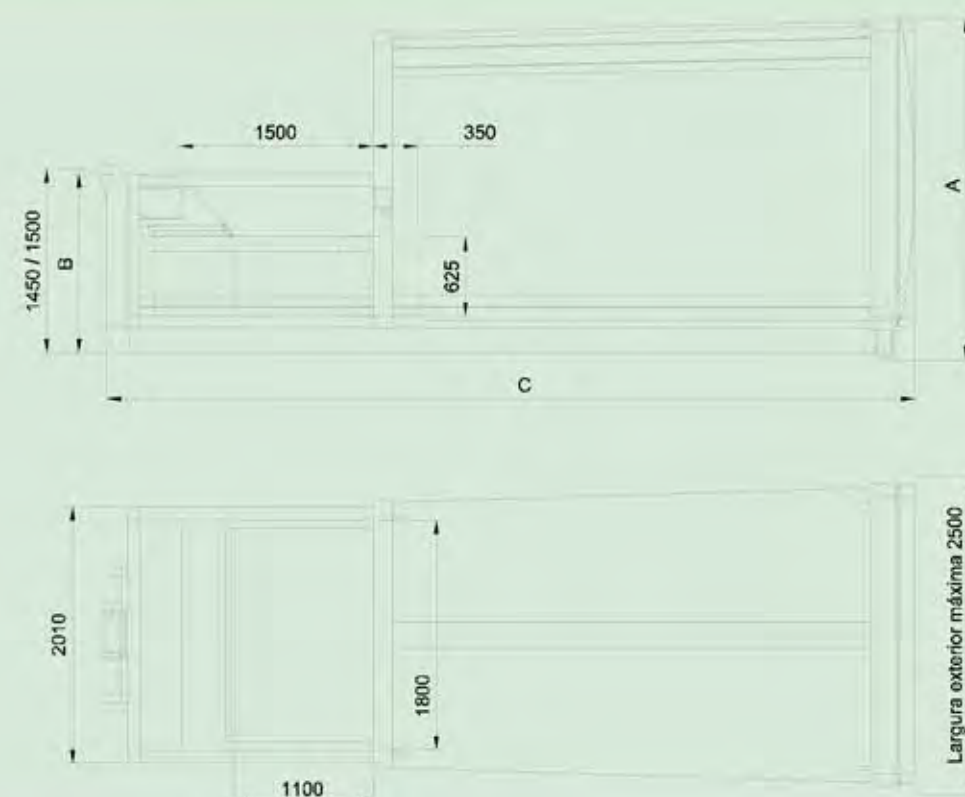
AUTOCOMPACTEUR
COMPACTEUR MONOBLOC
MOBILE COMPACTOR
MONOBLOC COMPACTOR

SÉRIE / MODÈLE AC
AC MODEL



Compacteur à déchets

Nature
First



PRINCIPALES FONCTIONS:

1. Réalisation de un ensemble de cycle de compactage avec des arrêt de la plaque de compactage en position arrière
2. Remise avec le repositionnement de la plaque de compactage en position arrière
3. Arrêt immédiat de la plaque de compactage en cas d'urgence
4. Arrêt immédiat de la plaque de compactage à une défaillance
5. Arrêt de la plaque de compactage en position arrière lorsque la boîte de stockage est pleine

EN OPTION:

1. Crochet dans la porte de décharge et rollers frontale
2. Tout les besoin dans la boîte de charge (balcons, trémie, couvercle, etc.)
3. Déclenchement hydraulique de la porte de décharge
4. Sonde de niveau / remplissage de la boîte de charge
5. Système de décharge du conteneur (Volteador des conteneurs)
6. Alimentation électrique dans les deux côtés
7. Besoin spécifique de commande (commande des deux côtés, une prise de contrôle à distance, panneau de commande amovible ,contrôle a distance, écran tactile de controle, etc.)
8. Information GSM/SMS (¼ plein, plein, etc.)
9. Autres

MAIN FUNCTIONS:

1. Performs a series of compressing cycles with stoppage of the compressing plate in a receding position (automatic functioning)
2. Restart with repositioning of the compressing plate in a receding position
3. Immediate stop of the compressing plate in case of an emergency
4. Immediate stop of the compressing plate in case of breakdown
5. Stop of the compressing plate in receding position when the storage box is full

OPTIONALS

1. Hook on unloading door and frontal small rollers
2. Any needs in the loading box (hopper, lid, etc);
3. Hydraulic starting action for unloading doors;
4. Levelling sound / loading the cargo
5. System to unload the container (container lifter)
6. Two sided electrical connections;
7. Specific needs for command system (two sided command system, plug for remote control, detachable command panel, remote control, tactile command panel, etc.)
8. Information by GSM/SMS (3/4 full, full, etc)
9. Others

COMMANDES STANDARD:

1. Coupe Generale
2. Coupure avec clé
3. Initialiser la compactage
4. Arrêt de urgence (cadre et dans la face lateral)
5. Remise du systeme
6. Validation des échecs
7. Mute Bip

STANDARD COMMAND SYSTEM

1. General electrical cut
2. Key electrical cut
3. Start of compressing system
4. Emergency stop (board in the opposite lateral)
5. System restart
6. Validation of problems / breakdown
7. Sound system silencing

SINALISATION STANDARD:

1. Système ON
2. Remise
3. Début de cycle
4. ¼ Plein
5. Plein
6. Erreurs / fautes (Cadre de commande et Bruiteur de son et lumière)

STANDARD SIGNALS

1. On
2. Restart
3. Starting of cycle
4. ¼ Full
5. Full
6. Problems / Breakdown (command board, and sound and lights buzzer)



ÉCRAN, SUR LA FACE DU CADRE PRINCIPALE, AVEC DES INFORMATIONS ET DES MESSAGES (STANDARD):

1. Urgence
2. Remise
3. Erreurs / fautes
4. Nombre de cycle de compactage
5. Conteur de heure

INFORMATIONS AND MESSAGES

1. Emergency
2. Restart
3. Problems and breakdown¹
4. Number of compressing cycles¹
5. Hours counting system



BRUITEUR DE SON ET LUMINEUX
SOUND AND LIGHTS BUZZER



CENTRALE HYDRAULIQUE ET CADRE ELECTRIQUE PRINCIPALE EN ENDROIT PROPRE (EN HAUT DE LA BOITE DE CHARGE)

HYDRAULIC CENTRAL AND MAIN ELECTRICAL BOARD IN CLEAN PLACE. (ABOVE OF BOX CHAMBER)

AJUSTEMENTS ET RÉGLAGES DE FONCTIONNEMENT:

1. Force de compactage (¼ plein e Plein)
2. Nombre de cycle de compactage

FITTING AND TUNING:

1. Compressing Force (3/4 full and full)
2. Number of compressing cycles



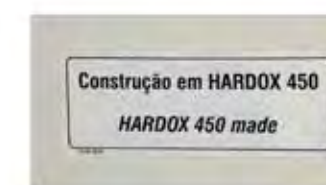
BOÎTE DE STOCKAGE AVEC LE HAUT ET LE CÔTÉ EN FORME OVALE CONIQUE POUR FACILITÉ LA DÉCHARGE

STORAGE BOX WITH CONIC TOP AND LATERALS WITH OVAL DESIGN TO EASE THE UNLOADING.



PORTE DE DÉCHARGE EN FORME OVALE AVEC CALE OBLIQUE POUR PROMOUVOIR LE REMPLISSAGE DE LA BOITE DE STOCKAGE

REAR/UNLOAD DOOR WITH OVAL DESIGN AND WEDGE DEFLECTION TO PROMOTE THE STORAGE BOX CHARGING.



CONSTRUCTION DE LA CHAMBRE DE COMPACTAGE AVEC ACIER DE BAS USURE (450 HB)

COMPRESSING CHAMBER BUILT IN HIGHLY RESISTANT STEEL (HARDOX 450)

GUIDAGES LATéraux ET DE LA FACE INFÉRIEURE DE BAS USURE (POLYAMIDE AUTO-LUBRIFIÉ)

LOW WEAR AND TEAR LATERAL AND BOTTOM GUIDING RAILS (SELF LUBRICATING POLYAMIDE)



CHAMBRE DE COMPACTAGE DE GRAND TAILLE (1800X1100MM)

BIG DIMENSIONS OF COMPRESSING CHAMBER (1800 X 1100 MM)

LAMES DE GRATTEGE SUR LE FOND POUR EVITER LE RETOUR DES DECHETS

RASPER BLADES AT THE BOTTOM OF THE COMPRESSING CHAMBER TO AVOID RESIDUES FROM COMING BACK



Compacteur à déchets

MODÈLE / MODEL	AC-15	AC-17	AC-20	AC-22	AC-24
Volume do conteneur / Container Volume [m ³]	15	17	20	22	24
Dimension / Length [mm] (C)	5375	5875	6375	6925	7425
Longueur / Width [mm]			2500		
Hauteur / Height [mm] (A)	2630	2630	2650	2650	2650
Hauteur de la boîte de charge / Loading box height [mm] (B)	1380	1380	1400	1400	1400
Ouverture de la boîte de charge / Loading box opening [mm]			1500x1800		
Plaque de compactage / Compressing plate [mm]			1800x625		
Volume de la boîte de charge / Box charge volume [m ³]			2,4		
Volume de la chambre de compactage / Compressing chamber volume [m ³]			1,3		
Force maximum de compactage / Compressing force [Ton]			32		
Temps de cycle théorique / Cycle time [s]			39		
Poids à vide / Net Weight [kg] (Aprox.)	4200	4350	4500	4750	4950
Poids maximum au complet / Maximum weight full [kg]	10500	11250	12500	13500	14500
Moteur électrique / Electric Motor [kW]			5,5		