



Multiforme Métal Inc.
11651, 6e Avenue,
Montréal, QC, H1E 1R8
(514) 648-8810
www.multiforme-metal.com
Licence R.B.Q.: 2413-9099-53

FICHE TECHNIQUE

Révisé le : 5 mars 2020

COMPACTEUR MM-100



Modèle	Capacité (Par cycle)	Poids
MM-100	0.14 Vg ³	≈1500 lb
Hauteur	Largeur	Longueur
60"	28"	73"
Voltage	Ampérage	Phases
600 VCA	2.9 A	3 φ
Gain approximatif de volume par contenant après compaction		x2.5

CONFIGURATION STANDARD

COMPACTEUR		UNITÉ HYDRAULIQUE	
Durée du cycle	30 s	Pression standard	1600 lb/po ²
Pénétration du bélièr	2" standard – 4" forcé	Pression maximale	2200 lb/po ²
Ouverture de chargement	25" largeur x 24" longueur	Force de compaction standard	11312 lb
Porte de service	18" x 18"	Force de compaction maximale	15554 lb
Matière du compacteur	Acier (1/4")	Cylindre hydraulique	Ø3" x Course 30"
Matière du bélièr	Acier (1/4" et 3/8")	Capacité du réservoir	10 gal US
Matière des patins du bélièr	Nylon (1/2")	Débit de la pompe	2.85 gal US/min
Matière de la trémie	Acier (3/16" et 1/8")	Moteur électrique	600 V / 2.9 A / 60 Hz
PANNEAU DE CONTRÔLE			3 ch / 3 φ / 1760 rpm
Type de boîtier	Nema 4 / IP65 (étanche à l'eau)	Soupape de pression	
Dimensions du boîtier	16" haut x 12" large x 7" profond	Bouchon Reniflard avec filtre	
Fonctionnement	Automatique par photocellule	Valve directionnelle solénoïde	
Protecteur de surcharge	3.8 A	Manomètre	
Sélecteur à clé	Hors (Éteint) / En (Allumé)	Indicateur de niveau et température du liquide	
Témoin lumineux vert	Sous tension		
Témoin lumineux rouge	Contenant plein / Surcharge		
Bouton poussoir avant	Déplacement du bélièr		
Bouton poussoir arrière	Déplacement du bélièr		
Bouton d'arrêt d'urgence	Arrêt rapide du système		

OPTIONS

Minuterie 24h pour définir les heures de fonctionnement	Isolation acoustique	Type <i>SpiroVibro</i> [™]
Relais programmable pour définir les cycles de compaction		Bandes de néoprène

GARANTIE ET FINITION

Le compacteur est garanti 1 an (main-d'œuvre et pièces). Une extension de la garantie est possible sur demande.
Tous les compacteurs ont un fini émaillé bleu. Autres couleurs disponibles sur demande.