



# Alpha-III<sup>MC</sup>

*Il ne vous laissera pas tomber*

- Capacité de benne : 14v<sup>3</sup> à 32v<sup>3</sup>
- Compaction jusqu'à 900 lbs/v<sup>3</sup>
- Grande trémie de 3.0v<sup>3</sup>
- Parois de la benne d'une seule pièce pour une résistance accrue et apparence homogène
- Trémie de grande capacité
- Cycle de compaction de 22 secondes (avec option valve de régénération)
- Configurations résidentielles et commerciales
- Aucune pré-compaction dans la trémie
- Les patins compacteur/transporteur avec revêtement en chrome prolongent la durée de vie et réduisent les besoins en maintenance
- Seuil de chargement sous le châssis de 5"
- Systèmes GNC Labrie entièrement intégrés – Montage sur le toit, le châssis et derrière la cabine 50 à 100 DGE disponible



Benne	Residentiel	Commercial
Caniveau de plancher	5/16" 50W 50,000psi	5/16" 50W 50,000psi
Parois latérales	10ga A1011 80,000psi	10ga A1011 80,000psi
Toît	10ga A1011 80,000psi	10ga A1011 80,000psi
Doublure	-	1/4" A715 GR80 80,000psi

Trémie	Residentiel	Commercial
Capacité (v <sup>3</sup> )	3.0	3.0
Largeur de l'ouverture de la trémie	84"	84"
Hauteur de l'ouverture de la trémie	61-1/4"	61-1/4"
Profondeur de la trémie	16"	16"
Seuil de chargement, au-dessus du châssis	5"	5"
Plancher	3/16" 100QT 100,000psi (AR450, 175,000 psi optional)	1/4" 100QT 100,000psi (AR450, 175,000 psi optional)
Parois latérales (partie supérieure)	3/16" 50W 50,000psi (AR450, 175,000 psi optional)	3/16" 50W 50,000psi (AR450, 175,000 psi optional)
Parois latérales (partie inférieure)	3/16" 50W 50,000psi (AR450, 175,000 psi optional)	1/4" 50W 50,000psi (AR450, 175,000 psi optional)

Hydraulique	Residentiel	Commercial
Pompe	Gear	Gear
Capacité de la pompe	48 gpm @ 1350 rpm	48 gpm @ 1350 rpm
Pression maximale en opération	2,150 psi	2,150 psi
Réservoir hydraulique	50 gal	50 gal

Cylindres	Residentiel	Commercial
Cylindres d'éjection (bennes de 14v <sup>3</sup> )	1 stage 4-1/2" alésage x 43" course	1 stage 4-1/2" alésage x 43" course
Cylindres d'éjection (bennes de 16v <sup>3</sup> )	2 stages 5-1/2" alésage x 54-1/2" course	2 stages 5-1/2" alésage x 54-1/2" course
Cylindres d'éjection (bennes de 18v <sup>3</sup> )	2 stages 5-1/2" alésage x 66-1/2" course	2 stages 5-1/2" alésage x 66-1/2" course
Cylindres d'éjection (bennes de 20v <sup>3</sup> )	2 stages 5-1/2" alésage x 78-1/2" course	2 stages 5-1/2" alésage x 78-1/2" course
Cylindres d'éjection (bennes de 25v <sup>3</sup> )	3 stages 6-1/2" alésage x 115-9/16" course	3 stages 6-1/2" alésage x 115-9/16" course
Cylindres d'éjection (bennes de 29v <sup>3</sup> )	4 stages 6-1/2" alésage x 148" course	4 stages 6-1/2" alésage x 148" course
Cylindres d'éjection (bennes de 32v <sup>3</sup> )	5 stages 7-1/2" alésage x 170-5/16" course	5 stages 7-1/2" alésage x 170-5/16" course
Cylindres du compacteur	4-1/2" alésage x 2-1/2" tige x 32-1/2" course	4-1/2" alésage x 2-1/2" tige x 32-1/2" course
Cylindres du panneau transporteur	5-1/2" alésage x 2-1/2" tige x 37" course	5-1/2" alésage x 2-1/2" tige x 37" course
Panneau arrière	4" alésage x 3-1/2" tige x 32-11/16" course	4" alésage x 3-1/2" tige x 32-11/16" course

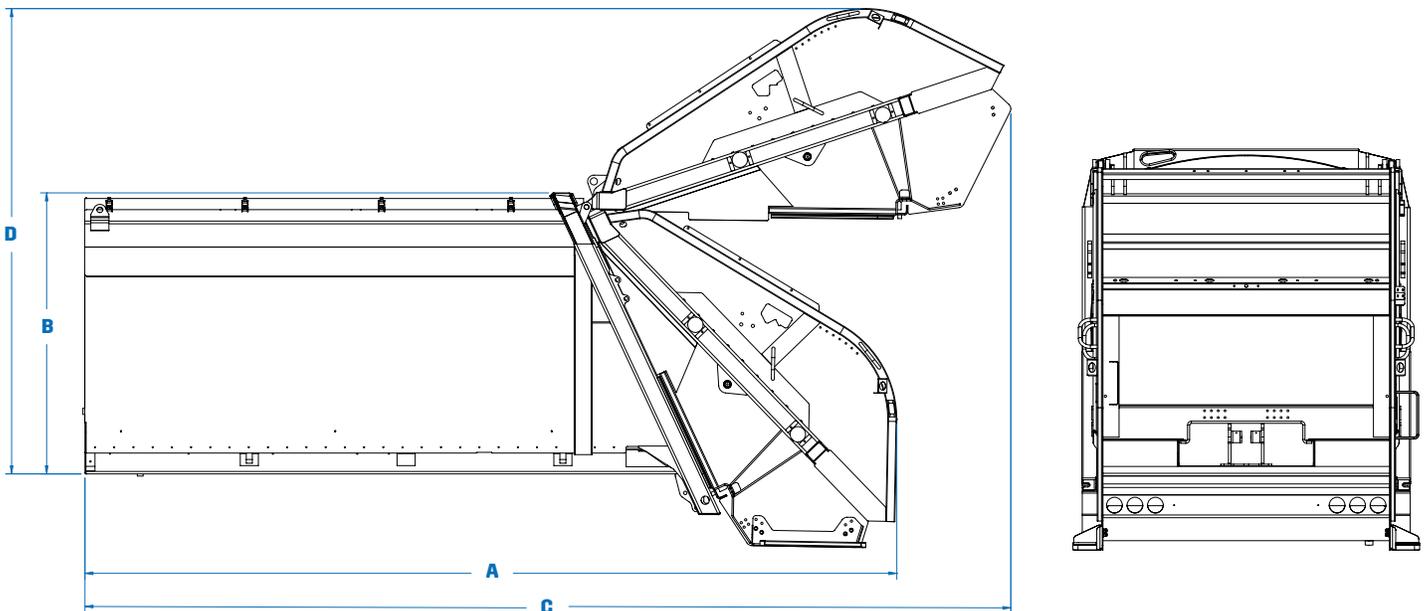
Note: Spécifications sujettes à modification à tout moment



Performances	Residentiel	Commercial
Cycle du compacteur/panneau transporteur (avec regen)	22-24 sec	22-24 sec
Cycle du compacteur/panneau transporteur (sans regen)	26-28 sec	26-28 sec
Panneau arrière ouverture	10 sec @ 700 rpm	10 sec @ 700 rpm
Panneau arrière fermeture (avec limiteur de débit)	30 sec @ 700 rpm	30 sec @ 700 rpm

Compacteur/ panneau transporteur	Residentiel	Commercial
Ratio de compaction (lbs/v <sup>3</sup> )	900	900
Plaque avant du compacteur	3/16" 50W 50,000psi	3/16" 50W 50,000psi
Plaque avant, panneau transporteur	7ga 50W 50,000psi	7ga 50W 50,000psi

Éjecteur	Residentiel	Commercial
Plaque avant du panneau éjecteur	3/16" 50W 50,000psi	3/16" 50W 50,000psi



Dimensions	14v <sup>3</sup>	16v <sup>3</sup>	18v <sup>3</sup>	20v <sup>3</sup>	25v <sup>3</sup>	29v <sup>3</sup>	32v <sup>3</sup>
A. Longueur hors tout. Panneau arrière fermé (po.)	192	205	218	230	269	302	325
Largeur hors tout (po.)	102	102	102	102	102	102	102
B. Hauteur hors tout, au-dessus du châssis. Panneau arrière fermé (po.)	93	93	93	93	93	93	93
C. Longueur hors tout. Panneau arrière ouvert (po.)	230	243	255	268	307	340	363
D. Hauteur hors tout, au-dessus du châssis. Panneau arrière ouvert (po.)	154	154	154	154	154	154	154