



Featherweight

Un gros joueur sur une plateforme plus légère

- Capacité de benne : 30v³ à 44v³
- Compaction jusqu'à 600 lbs/v³
- Bras testés pour charge nominale de 10,000 lbs
- Cycle de levage de 14 sec. @ 1500 RPM
- Plus léger que le Starlight body de 2000lbs
- Parfait mariage entre performance et versatilité pour les collectes commerciales et résidentielles
- Valves hydraulique située côté rue pour un accès facile
- Panneau de compacteur en forme de chasse-neige permettant d'augmenter le taux de compaction et de diminuer l'accumulation de déchets derrière le compacteur
- Le mécanisme de verrouillage positif du panneau arrière prolonge la durée de vie des joints d'étanchéité et retient les liquides
- Système électrique multiplex avec outils de diagnostic intégrés pour un dépannage facile
- Systèmes GNC Labrie entièrement intégrés – Montage sur le toit, le châssis et sur panneau arrière – 60 à 97 DGE disponible



Specs de la benne

Plancher de la benne	0.157" AR450 175,000psi
Parois latérales	0.118" 100 XF 100,000psi
Toit	12ga A1011 80,000psi
Panneau arrière	12ga A1011 80,000psi

Trémie

Capacité (v ³)	12
Largeur	80"
Plancher	3/16" AR450 175,000psi
Parois latérales (supérieures)	0.118" 100 XF 100,000psi
Parois latérales (inférieures)	0.157" AR450 175,000psi

Specs des bras

Construction du bras	10,000 lbs charge nominale
Épaisseur du bras	4"
Plaques externes	1/4" Domex 100 100,000psi
Capacité de levage	8,000 lbs

Fourches

Épaisseur des fourches	1" Weldox 100 100,000psi
------------------------	--------------------------

Compacteur

Ratio de compaction (lbs/v ³)	600
Panneau inférieur de compaction	3/16" AR450 175,000psi
Panneau supérieur de compaction	0.157" AR450 175,000psi
Sabots d'usure	3/8" AR450 175,000psi (Chromium optional)

Hydraulique

Pompe	Muncie Live Pak (gear)
Capacité de la pompe	60 gpm @ 1500 rpm
Pression maximale en opération	2,500 psi
Réservoir hydraulique	74 gal

Cylindres

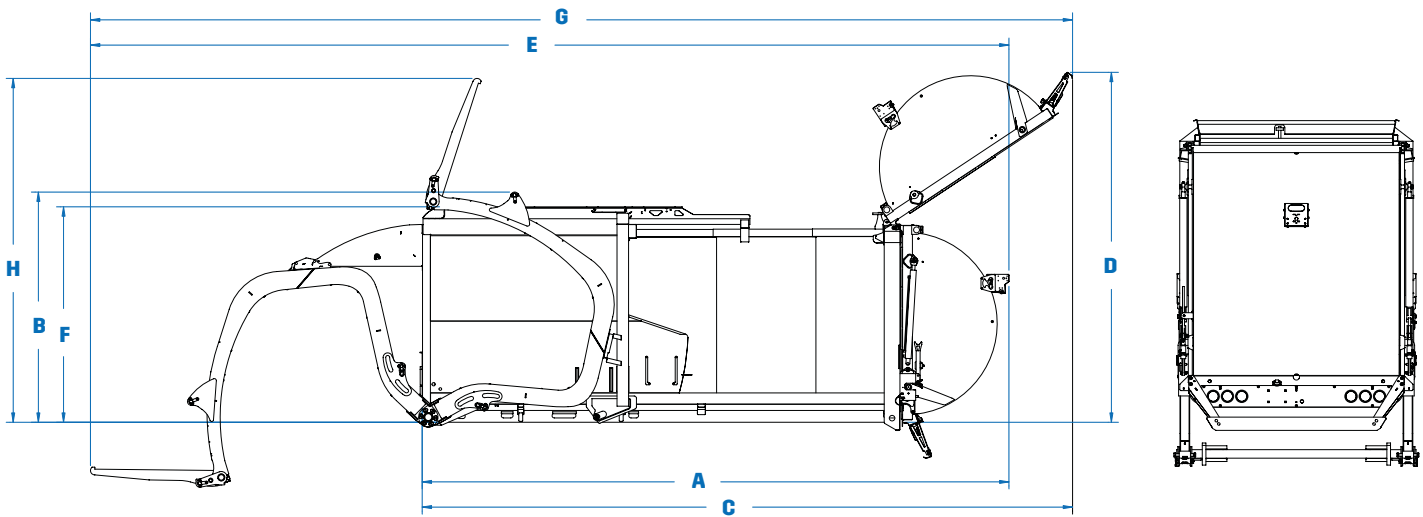
Cylindres du compacteur (bennes de 30v ³)	3 stages 5-1/2" alésage x 133-9/16" course
Cylindres du compacteur (bennes de 34v ³)	3 stages 5-1/2" alésage x 167-13/16" course
Cylindres du compacteur (bennes de 38v ³)	3 stages 5-1/2" alésage x 181-1/2" course
Cylindres des bras (8,000 lbs pour levage)	4-1/2" alésage x 2" tige x 45-3/8" course
Cylindres des fourches	3-1/2" alésage x 1-3/4" tige x 19" course
Panneau arrière	2-1/2" alésage x 1-3/4" tige x 39" course
Toit coulissant	2-1/2" alésage x 1-1/2" tige x 92" course

Note: Specifications subject to change without notice



Performances

Bras levé	12 - 14 sec @ 700 rpm
Bras descente	10 - 12 sec @ 700 rpm
Fourches levées	3.5 - 4.5 sec @ 700 rpm
Fourches descente	3.5 - 4.5 sec @ 700 rpm
Compacteur extension	14 - 18 sec @ 1500 rpm
Compacteur rétraction	5 - 6 sec @ 700 rpm
Cycle complet du toit coulissant	13 - 17 sec @ 700 rpm
Panneau arrière ouverture	21 sec @ 700 rpm
Panneau arrière fermeture (avec limiteur de débit)	26 sec @ 700 rpm



Dimensions

	32v ³ (30+2)	34v ³ (30+4)	36v ³ (30+6)	36v ³ (34+2)	38v ³ (34+4)	40v ³ (34+6)	40v ³ (38+2)	42v ³ (38+4)	44v ³ (38+6)
A. Longueur hors tout, Fourches levées. Panneau arrière fermé (po.)	245	260	275	269	284	299	296	311	326
Largeur hors tout (po.)	102	102	102	102	102	102	102	102	102
B. Hauteur hors tout, au-dessus du châssis. Fourches levées. Panneau arrière fermé (po.)	118	118	118	118	118	118	118	118	118
C. Longueur hors tout, Fourches levées. Panneau arrière ouvert (po.)	305	305	305	329	329	329	356	356	356
D. Hauteur hors tout, au-dessus du châssis. Fourches levées. Panneau arrière ouvert (po.)	181	181	181	181	181	181	181	181	181
E. Longueur hors tout. Bras/fourches baissés. Panneau arrière fermé (po.)	414	429	444	438	453	468	465	480	495
F. Hauteur hors tout au-dessus du châssis. Bras/fourches baissés. Panneau arrière fermé (po.)	110	110	110	110	110	110	110	110	110
G. Longueur hors tout. Bras/fourches baissés. Panneau arrière ouvert (po.)	474	474	474	498	498	498	525	525	525
H. Hauteur hors tout, au-dessus du châssis. Fourches levées. Panneau arrière fermeture	175	175	175	175	175	175	175	175	175