



UN ÉQUILIBRE PARFAIT ENTRE PERFORMANCE ET POLYVALENCE

Idéal pour les collectes commerciales et résidentielles.

- Poids de base de la carrosserie : 17 100 lb, offrant une capacité de charge utile parmi les meilleures de l'industrie.
- Bras capables de soulever jusqu'à 10 000 lb, avec une capacité de transport maximale, combinant légèreté et robustesse.
- Système hydraulique monté sur le côté plutôt que sur le cadre, facilitant l'accès pour l'entretien et protégeant les valves des débris et de l'usure.
- Plancher plat et structures de soutien repensées, permettant un entretien simplifié et supportant des charges lourdes
- Capteurs intégrés offrant un contrôle fluide du bras et des fourches grâce à une détection précise de leurs positions.
- Système McNeilus CODE™, basé sur CAN, offrant un diagnostic et un dépannage avancés en temps réel.
- Capteurs de vérins du compacteur et du bras testés sur le terrain, montés à l'extérieur pour un entretien facilité.

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE (en secondes)*

ACTION	RALENTI	1350 RPM
Descente du bras	10	10
Levée du bras	7	6
Descente des fourches	5	5
Levée des fourches	6	6
Extension du compacteur	N/A	14
Rétraction du compacteur	N/A	8
Ouverture de la porte supérieure	12	12
Fermeture de la porte supérieure	6	6
Ouverture du hayon	24	24
Fermeture du hayon	24	24

Force de compactage : 119 000 lb

*Les temps de cycle peuvent varier légèrement.

ENSEMBLE BRAS

Plaque latérale du bras	1/4 po grade 80
Construction du bras	Renforts internes

FOURCHES

Construction	Acier grade 80 de 1 po
--------------	------------------------

SPÉCIFICATIONS DE LA TRÉMIE

Capacité	13,2 vg ³
Plancher de la trémie	3/16 po AR450
Parois latérales supérieures	0.118 po 100 XF
Parois latérales inférieures	3/16 po AR450
Largeur	84 po

SPÉCIFICATIONS DU COMPACTEUR / ÉJECTEUR

Plaque frontale inférieure	1/4 po AR400
Plaque frontale supérieure	3/16 po AR200
Rails de plancher du panneau compacteur	3/16 po grade 100
Bandes d'usure supérieures	1/4 po AR400
Bandes d'usure latérales	3/8 po AR400
Bandes d'usure inférieures	3/8 po X-Wear

SPÉCIFICATIONS DE LA CARROSSERIE

Plancher de la carrosserie	3/16 po AR450
Toit de la carrosserie	10-gauge AR200
Parois latérales de la carrosserie	1/8 po AR450

SPÉCIFICATIONS DU HAYON

Pari arrière du hayon	1/8 po AR450
Parois latérales intérieures	1/8 po AR450
Parois latérales extérieures	0,118 po 100 XF
Hayon avec verrouillage automatique	

OPÉRATIONS

Système McNeilus CODE™, basé sur CAN, intégrant une technologie avancée (panneau de fusibles intelligent, diagnostics complets, messages d'état du véhicule et rappels pré-départ).

Joystick électronique proportionnel pour usage commercial ou résidentiel

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Pompe	Double pompe Kawasaki à détection de charge
Soupapes de commande	Soupape empilable multi-sections, 2610 psi
Capacité du réservoir d'huile	50 gallons
Filtre de retour	5 microns
Filtre d'aspiration	Maillage inox 40 avec aimants

VÉRINS

Vérin de porte supérieure	2 po bore x 1-1/2 po rod
Vérin d'éjection Excalibre™	5.5 po, 3 sections x 182 po
Vérin de bras	4-1/2 po d'alésage x 2-1/2 po de tige x 46 po de course
Vérin de fourche	3-1/2 po d'alésage x 2 po de tige x 26 po de course
Vérin de hayon	2-1/4 po d'alésage x 1-3/4 po de tige x 35 po de course
Vérin de verrouillage du hayon	2,5 po d'alésage x 3 po de tige x 1 po de course

PEINTURE

Préparation : Grenailage de l'acier avant l'application d'un apprêt époxy haute teneur en solides

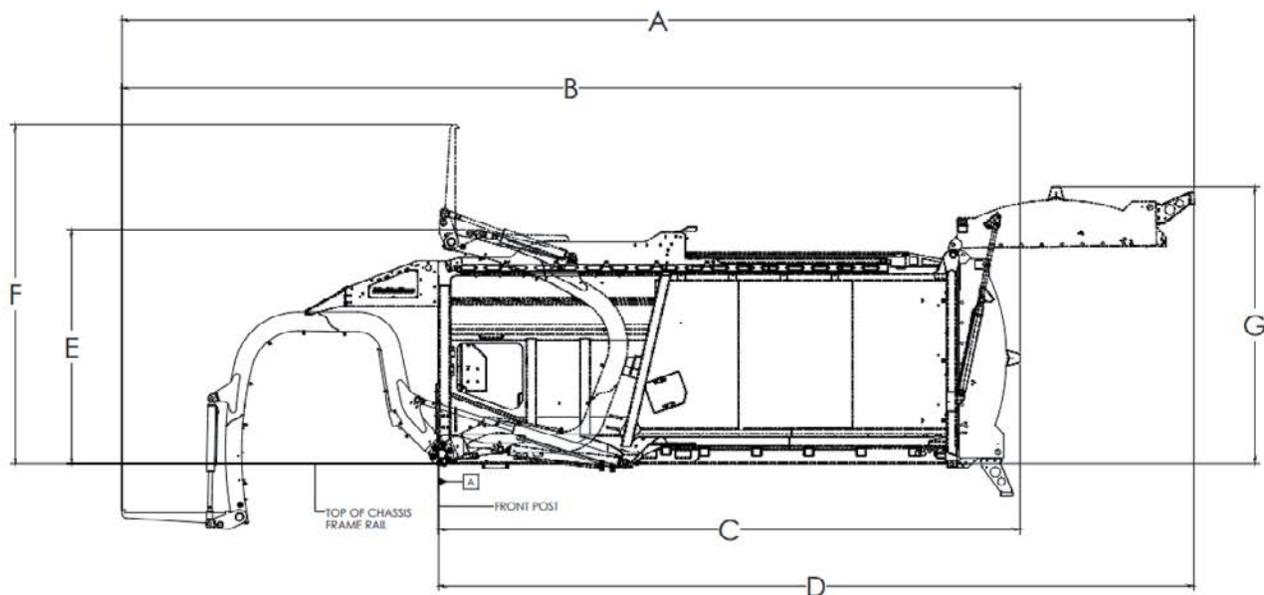
Finition : Couche de finition acrylique uréthane haute performance PPG

GARANTIES McNEILUS

Contactez votre représentant McNeilus chez L'Arsenal pour plus d'informations sur les garanties.
www.LARSENALSolutions.ca | www.McNeilusGarbageTrucks.com

CHARGEUR FRONTAL MERIDIAN™

- Vérins Excalibre™ exclusifs : équipés d'un grattoir en acier trempé, de joints éprouvés sur le terrain et de tiges niturées, permettant une meilleure gestion de la contamination hydraulique.
- Hayon fixe (non coulissant) : assure une étanchéité constante et permet un accès facile aux supports du hayon.
- Fabriqué avec fierté aux États-Unis
- Partenariat avec les meilleurs distributeurs d'équipement en Amérique du Nord, garantissant un service de qualité et un accès rapide aux pièces et à l'entretien.
- Accès simplifié aux pièces détachées, à l'assistance technique et aux commandes en ligne via www.StreetSmartParts.com.



DIMENSIONS								
DESCRIPTION	32 YG ³ (24.5M ³)		36 YG ³ (27.5 M ³)		40 YG ³ (30.6 M ³)		43 YG ³ (32.9 M ³)	
(A) *Longueur : bras baissés, hayon ouvert	499 po	12,675 mm	499 po	12,675 mm	538 po	13,665 mm	538 po	13,665 mm
(B) *Longueur : bras baissés, hayon fermé (avec hayon CNG)	412 po (428 po)	10,465 mm (10,871 mm)	431 po	10,947 mm	451 po (467 po)	11,455 mm (11,862 mm)	470 po	11,938 mm
(C) Longueur : bras rangés, hayon fermé (avec hayon CNG)	253 po (269 po)	6,426 mm (6,833 mm)	272 po	6,909 mm	292 po (308 po)	7,417 mm (7,823 mm)	311 po	7,899 mm
(D) Longueur : bras rangés, hayon ouvert	340 po	8,636 mm	340 po	8,636 mm	379 po	9,627 mm	379 po	9,627 mm
(E) Hauteur : bras/fourches baissés	118 po	2,997 mm	118 po	2,997 mm	118 po	2,997 mm	118 po	2,997 mm
(F) *Hauteur : bras rangés/fourches levées	170 po	4,318 mm	170 po	4,318 mm	170 po	4,318 mm	170 po	4,318 mm
(G) Hauteur : hayon relevé (avec hayon CNG)	139 po (156 po)	3,531 mm (3,962 mm)	159 po	4,039 mm	139 po (156 po)	3,531 mm (3,962 mm)	159 po	4,039 mm
Largeur totale de la carrosserie	102 po	2,591 mm	102 po	2,591 mm	102 po	2,591 mm	102 po	2,591 mm

*Les dimensions incluent une longueur de fourche standard de 59 po. Elles varieront avec l'option de fourche allongée de 67 po.



Nous offrons une gamme complète de pièces et services compatibles avec toutes les marques et modèles. Consultez et commandez en ligne sur www.StreetSmartParts.com ou appelez le 888.686.7278.

Learn more at www.McNeilusGarbageTrucks.com | StreetSmartParts.com

McNeilus

©2024 McNeilus Truck and Manufacturing. McNeilus, the McNeilus logo, Street Smart Parts, and the Street Smart Parts logo are trademarks of McNeilus Truck and Manufacturing, Dodge Center, MN, USA. All other designated trademarks are the property of their respective owners. Specifications, descriptions and illustrations in this brochure are accurate as shown at the time of publication, but are subject to change without notice. Illustrations may include optional equipment and accessories and may not include all standard equipment.

L'ARSENAL
SOLUTIONS ENVIRONNEMENTALES ET SPÉCIALISÉES

CONCESSIONNAIRE EXCLUSIF

1 855 560-9765 | infosolutions@larsenal.ca | www.larsenalsolutions.ca