

AL 230

AL/ALT



GEHL®

| Capacités | | Métrique | Impérial |
|---|-----|------------------------|---------------------|
| Capacité d'équilibre statique avec godet (machine en ligne) | | 1015 kg | 2238 lb |
| Capacité d'équilibre statique avec godet (machine braquée complètement) | | 865 kg | 1907 lb |
| Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine en ligne) | | 740 kg | 1631 lb |
| Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine braquée complètement) | | 630 kg | 1389 lb |
| Hauteur maximale à l'axe d'articulation du godet | h35 | 2.70 m | 8 ft 10 in |
| Hauteur de levage maximale (sous les fourches) | h3 | 2.52 m | 8 ft 3 in |
| Déport à hauteur max. | | 0.47 m | 1 ft 7 in |
| Poids et dimensions | | | |
| Poids à vide (avec fourches) avec poste de conduite à 4 ponts | | 1740 kg | 3836 lb |
| Longueur hors-tout du châssis (sans crochet d'attelage) | l14 | 2.90 m | 9 ft 6 in |
| Empattement | y | 1.40 m | 4 ft 7 in |
| Largeur hors tout cabine | b4 | 0.99 m | 3 ft 3 in |
| Hauteur hors tout avec canopy 4 points | h38 | 2.14 m | 7 ft |
| Hauteur hors tout avec cabine | h17 | 2.14 m | 7 ft |
| Déport à hauteur totale et déversé | r6 | 0.48 m | 1 ft 7 in |
| Hauteur de travail - levé complètement | h27 | 3.50 m | 11 ft 6 in |
| Angle de cavage | a4 | 47 ° | 47 ° |
| Angle de déversement | a5 | 41 ° | 41 ° |
| Rayon de braquage (extérieur roues) | Wa1 | 2.30 m | 7 ft 7 in |
| Angle d'articulation | a19 | 45 ° | 45 ° |
| Longueur hors-tout avec godet | l16 | 3.60 m | 11 ft 10 in |
| Largeur hors tout sans godet | b1 | 1.04 m | 3 ft 5 in |
| Longueur hors-tout sans godet | l2 | 2.90 m | 9 ft 6 in |
| Surplomb arrière | c6 | 0.80 m | 2 ft 8 in |
| Angle de déversement levée complètement | a5 | 41 ° | 41 ° |
| Hauteur de déversement levée complètement | h29 | 2.01 m | 6 ft 7 in |
| Angle de cavage maximum - levée complètement | a4 | 45 ° | 45 ° |
| Angle de cavage maximal au sol | a13 | 47 ° | 47 ° |
| Position d'excavation | h32 | -45 mm | -2 in |
| Garde au sol | m4 | 153 mm | 6 in |
| Rayon de braquage - Avant avec godet | b18 | 2.70 m | 8 ft 10 in |
| Largeur du godet | e1 | 1.10 m | 3 ft 7 in |
| Centre des roues avant à l'axe de pivotement | m3 | 0.56 m | 1 ft 10 in |
| Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé | h28 | 2.70 m | 8 ft 10 in |
| Moteur | | | |
| Marque du moteur | | Perkins | Perkins |
| Modèle du moteur | | 403J-11 | 403J-11 |
| Nombre de cylindres | | 3 | 3 |
| Puissance (kW) | | 18.40 kW | 18.40 kW |
| Couple max. / Régime moteur | | 66.80 Nm / 2100 tr/min | 66.80 Nm / 2100 rpm |
| Système de refroidissement | | Eau | Eau |
| Transmission | | | |
| Type de transmission | | Hydrostatique | Hydrostatique |
| Nombre de vitesses (avant / arrière) | | 1 / 1 | 1 / 1 |
| Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable) | | 12 km/h | 7 mi/h |
| Hydraulique | | | |
| Type de pompe hydraulique | | Pompe à engrenage | Pompe à engrenage |
| Débit hydraulique - Pression hydraulique | | 30 l/min / 207 bar | 30 l/min / 3002 PSI |
| Option haut débit (l/min) | | 30 l/min | 30 l/min |
| Capacités des réservoirs | | | |
| Huile hydraulique | | 24 l | 6 US gal |
| Réservoir à carburant | | 30 l | 8 US gal |



GEHL®

Siège Social
P.O. Box 179 - One Gehl Way - West Bend, WI, USA 53095
Tel: (262) 334-9461 - Fax: (262) 338-7517
www.gehl.com



This brochure describes versions and configuration options for Gehl products which may be fitted with different equipment. The equipment described in this brochure may be standard, optional or not available depending on version. Gehl reserves the right to change the specifications shown and described at any time and without prior warning. The manufacturer is not liable for the specifications given. For more information, contact your Gehl dealer. Non-contractual document. Product descriptions may differ from actual products. List of specifications is not comprehensive. The logos and visual identity of the company are the property of Gehl and may not be used without authorization. All rights reserved. The photos and diagrams contained in this brochure are provided for information only.

MANITOU EQUIPMENT AMERICAS, LLC - Limited company with board of directors - Share capital: 39,668,399 euros - 857 802 508 RCS West Bend