

# V230

## CHARGEUSES COMPACTES



### Caractéristiques Principales

- ✓ Écran couleur avec démarrage sans clé + code de sécurité
- ✓ Commandes du joystick du pilote
- ✓ La forme des bras permet de réduire l'accumulation de matière sur les bras et d'améliorer la visibilité
- ✓ Hydraulique auxiliaire avec boîtier de vidange
- ✓ Feux de travail à LED, feux arrière à LED + éclairage d'évacuation
- ✓ Bras de levage vertical pour une plus grande portée à la hauteur de déversement
- ✓ Hydraglide™ Ride Control
- ✓ Goupilles graissables pour un coût total de possession réduit
- ✓ Glacière rabattable avec ventilateur hydraulique
- ✓ Alarme de secours

### Principales Spécifications

- ✓ Capacité de fonctionnement (50 %) - 1043 kg (2 300 lbs)
- ✓ Hauteur totale jusqu'au sommet du cadre ROPS - 2058 mm (81")
- ✓ Puissance brute - 53,7 kW (72 ch)
- ✓ 294 Nm (217 ft.-lbs.) à 1800 tr/min couple maximum
- ✓ 3086 mm (121.5") hauteur à l'axe de charnière
- ✓ 1707 mm (67.2") largeur de la machine - sans godet
- ✓ 3497 kg (7 710 lbs.) poids en ordre de marche

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                          |                                                           | MÉTRIQUE             |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| Capacités                | Capacité à 50 % de charge de basculement                  | 1043.26 kg           |
|                          | Poids opérationnel                                        | 3497 kg              |
|                          | Charge de basculement                                     | 2086.53 kg           |
| Poids et dimensions      | Empattement                                               | 1092 mm              |
|                          | Hauteur de travail - levé complètement                    | 4039 mm              |
|                          | Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé         | 3086 mm              |
|                          | Hauteur hors tout en haut du ROPS                         | 2058 mm              |
|                          | Angle de déversement à hauteur maximale                   | 42 °                 |
|                          | Hauteur de déversement                                    | 2312 mm              |
|                          | Longueur hors-tout avec godet                             | 3589 mm              |
|                          | Déport à hauteur totale et déversé                        | 826 mm               |
|                          | Angle de cavage à hauteur maximale                        | 92 °                 |
|                          | Hauteur entre le siège et le sol                          | 978 mm               |
|                          | Largeur hors tout sans godet                              | 1707 mm              |
|                          | Garde au sol                                              | 203 mm               |
|                          | Longueur hors-tout sans godet                             | 2789 mm              |
|                          | Rayon de braquage - Avant avec godet                      | 2171 mm              |
| Performances             | Vitesse de déplacement (à vide)                           | 12.70 km/h           |
|                          | Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses | 20 km/h              |
| Moteur                   | Marque du moteur                                          | Yanmar               |
|                          | Modèle du moteur                                          | 4TNV98CT-XNGL        |
|                          | Norme moteur                                              | Stage V              |
|                          | Puissance brute                                           | 53.30 kW             |
|                          | Couple max. / Régime moteur                               | 294 Nm / 1800 tr/min |
|                          | Source d'alimentation                                     | Diesel               |
|                          | Nombre de cylindres                                       | 4                    |
|                          | Système de refroidissement                                | Eau                  |
|                          | Tension batterie                                          | 12 V                 |
|                          | Alternateur - Ampérage                                    | 100 A                |
| Hydraulique              | Démarrateur                                               | 3 kW                 |
|                          | Flux standard - Système hydraulique auxiliaire            | 86.50 l/min          |
|                          | Pression hydraulique auxiliaire                           | 239.59 bar           |
|                          | Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option        | 114 l/min            |
| Capacités des réservoirs | Pression hydraulique auxiliaire haut débit - Option       | 229.25 bar           |
|                          | Réservoir à carburant                                     | 106 l                |
|                          | Capacité du réservoir hydraulique                         | 22.70 l              |
|                          | Cylindrée                                                 | 3.30 l               |
|                          | Volume du réservoir de liquide de refroidissement         | 18 l                 |



## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Système de levage 4 points
- Rear Lights
- Protection anti-vandalisme
- Auxiliary Hydraulics
- Entraînement hydrostatique - servocommande
- Système de sécurité Hydraloc®
- Sound reduction Package
- Alarme de recul
- Commande de frein (automatique/manuelle)
- Préchauffage du bloc moteur
- Port d'alimentation 12Volt
- LED Work Lights
- Avertisseur sonore
- Rouleau tendeur avant à simple flasque / arrière à doubles flasques
- Accélérateur manuel
- Two-Speed Drive
- Porte-gobelet
- Système d'arrêt automatique du moteur
- Contrôle de la suspension Hydraglide™
- Siège à haut dossier réglable

## CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- Counterweight
- Cabine climatisée
- Caméra à vue arrière
- Power-A-Tach® Attachment Mounting System
- Siège à suspension - mécanique
- Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action
- Cab Enclosure
- Rétroviseur intérieur
- Protection supérieure ROPS/FOPS Niveau II
- Suspension Seat - Air Ride



One Gehl Way, West Bend, WI 53095  
Téléphone: (262) 334-9461



GEHL COMPACT EQUIPMENT

® indique que la marque est enregistrée aux États-Unis. Les marques déposées peuvent ou non être enregistrées dans d'autres pays.