

# R180

## CHARGEUSES COMPACTES



### Caractéristiques Principales

- ✓ Bras de levage PowerView® - Radial
- ✓ Système Hydraloc™
- ✓ ROPS/FOPS de niveau II
- ✓ Double T-Bar, Joystick et commandes mains/pieds disponibles
- ✓ Siège à coussin
- ✓ Témoin de charge de la batterie
- ✓ Compteur horaire
- ✓ Dispositions relatives au verrouillage contre le vandalisme - Couvercle du réservoir et du moteur

### Principales Spécifications

- ✓ Capacité de fonctionnement (50 %) - 817 kg (1,800)
- ✓ Hauteur totale jusqu'au sommet du cadre ROPS - 1948 mm (77")
- ✓ Puissance brute - 68,7 ch (52,1 kW) à 2500 tr/min
- ✓ Moteur Yanmar 4TNV98-ZNMS3R1, iT4
- ✓ 241 Nm (178 ft.-lbs.) @ 2500 rpm couple maximum
- ✓ 3023 mm (119") hauteur à l'axe de charnière
- ✓ 1582 mm (62") largeur de la machine - sans godet
- ✓ 2892 kg (6 376 lbs.) poids en ordre de marche

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		MÉTRIQUE
Capacités	Capacité nominale	817 kg
	Poids à vide	2892 kg
Poids et dimensions	Charge de basculement	1633 kg
	Empattement	988 mm
	Hauteur de travail - levé complètement	3876 mm
	Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	3023 mm
	Hauteur hors tout en haut du ROPS	1948 mm
	Angle de déversement à hauteur maximale	38 °
	Hauteur de déversement	2379 mm
	Longueur hors-tout avec godet	3139 mm
	Déport à hauteur totale et déversé	579 mm
	Cavage au sol	28 °
	Angle de cavage à hauteur maximale	99 °
	Hauteur entre le siège et le sol	930 mm
	Largeur hors tout sans godet	1582 mm
	Largeur du godet	1562 mm
	Garde au sol	160 mm
	Longueur hors-tout sans godet	2425 mm
	Angle de départ	19 °
	Rayon de braquage - Avant avec godet	1869 mm
Angle de départ arrière	19 °	
Performances	Vitesse de déplacement (à vide)	12.60 km/h
Roues	Pneus standards	10 x 16.5 - 10 PR HD
Moteur	Marque du moteur	Yanmar
	Modèle du moteur	4TNV98-ZNMS3R1
	Norme moteur	IT4, Stage IIIA
	Puissance brute	52.10 kW
	Puissance nette	51.20 kW
	Couple max. / Régime moteur	241 Nm / 2500 tr/min
	Source d'alimentation	Diesel
	Nombre de cylindres	4
	Tension batterie	12 V
	Prise accessoire	12 V
	Alternateur - Ampérage	100 A
	Démarrreur	3 kW
	Hydraulique	Flux standard - Système hydraulique auxiliaire
Pression hydraulique auxiliaire		207 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option		114 l/min
Capacités des réservoirs	Réservoir à carburant	62.50 l
	Capacité du réservoir hydraulique	41.60 l
	Cylindrée	3.30 l
	Carter de chaîne gauche	8.50 l
	Carter de chaîne droit	8.50 l



## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Horamètre
- T-Bar Controls
- High-Back Adjustable Seat
- Voyant de charge batterie
- Adjustable 2-inch Seat Belt
- Système de sécurité Hydraloc®
- Barre de retenue du conducteur
- Lift Arm Support Device
- Alarme de recul
- Dispositifs de blocage anti-vandalisme
- Protection supérieure ROPS/FOPS Niveau II
- Feux de travail avant et arrière
- Port d'alimentation 12Volt
- Hand/Foot Controls
- Plaque pour un accès totale (amovible)
- Tablier All-Tach®

## CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- Mise à niveau automatique sélectionnable 4
- Gyrophare rotatif
- Système de levage simplifié
- Préchauffage du bloc moteur
- Avertisseur sonore
- Rétroviseur arrière
- Chauffage et dégivrage
- Ceinture de sécurité 7,6 cm de large
- Arrêt moteur temporisé
- Porte battante
- Radio
- Easy Manager
- Coupe batterie
- Siège à suspension pneumatique



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.