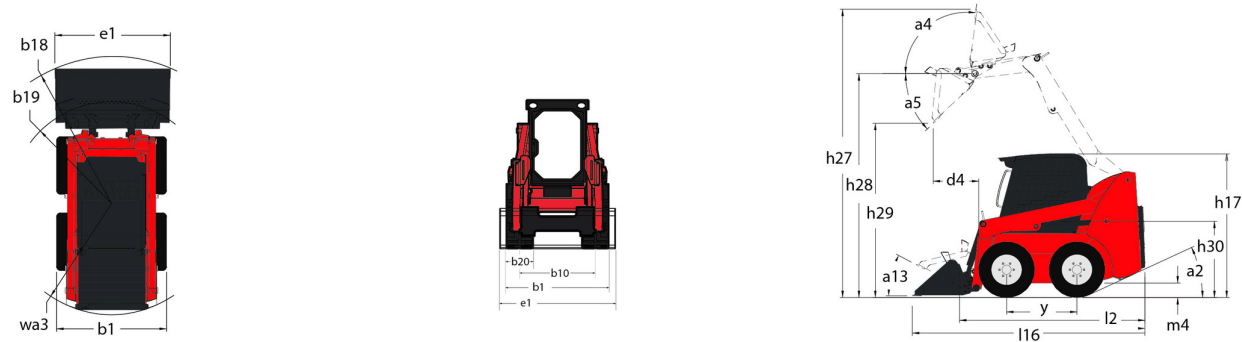


Capacités		Métrique
Capacité nominale		386 kg
Poids à vide		1352 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	775 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3167 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	2438 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1897 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	46 °
Hauteur de déversement	h29	1836 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	2576 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	376 mm
Cavage au sol	a13	23 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	879 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	909 mm
Largeur du godet	e1	914 mm
Garde au sol	m4	150 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	1905 mm
Angle de départ	a2	30 °
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1473 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		8.90 km/h
Roues		
Pneus standards		5.70 x 12
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		3TNV82A-BPMSR
Norme moteur		Stage V
Couple max. / Régime moteur		86 Nm / 2400 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Puissance moteur (CV / kW)		23.90 ch / 17.80 kW
Tension batterie		12 V
Alternateur		40 kW
Démarrreur		1.70 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		38.20 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		145 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		29 l
Capacité du réservoir hydraulique		27.30 l
Cylindrée		1.30 l
Bruit et vibration		
Bruit à l'environnement (LwA)		101 dB
Bruit au poste de conduite (LpA)		85 dB
Vibrations au corps entier (ISO 2631-1)		1.05 m/s²
Vibration sur l'ensemble mains/bras		1.53 m/s²

850R - Schémas d'encombrement

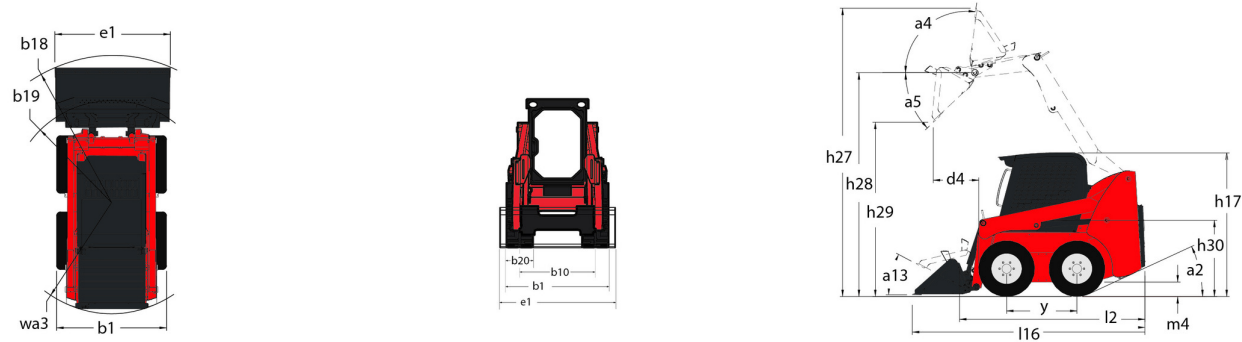


Équipements

—	
Plaque pour un accès totale (amovible)	Série
Autres options	
Entraînement hydrostatique - servocommande	Série
Mise à niveau automatique sélectionnable 4	Option
Fonction de levage	
Hydraulique auxiliaire	Série
Tablier All-Tach®	Série
Motorisation/Puissance	
Préchauffage du bloc moteur	Option
Poste opérateur	
2 accélérateurs commandes manuelle/à la pédale	Série
Avertisseur sonore	Option
Cabine complète	Option
Chauffage	Option
Commandes T-Bar Gehl	Série
Protection supérieure ROPS/FOPS Niveau II	Série
Siège à suspension	Option
Sécurité	
Alarme de recul	Option
Barre de retenue de l'opérateur	Série
Commande de frein (automatique/manuelle)	Série
Protection anti-vandalisme	Série
Support de bras de levage	Série
Système de sécurité Hydraloc®	Série
Éclairage	
Phares de travail – Avant et arrière	Série

Capacités		Métrique
Capacité nominale		476 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		533 kg
Poids à vide		1905 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	876 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3546 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	2746 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1786 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	42 °
Hauteur de déversement	h29	2146 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	2896 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	579 mm
Cavage au sol	a13	29 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	828 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1229 mm
Largeur du godet	e1	1404 mm
Garde au sol	m4	152 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	2258 mm
Angle de départ	a2	26 °
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1763 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		9.50 km/h
Roues		
Pneus standards		27 x 8,5 x 15 HD
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		3TNV88C-KMSV
Norme moteur		Stage V, Tier 4
Couple max. / Régime moteur		108 Nm / 2800 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Puissance moteur (CV / kW)		34.20 ch / 24.70 kW
Tension batterie		12 V
Alternateur		40 kW
Démarreur		2.30 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		55.10 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		189.60 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		39.40 l
Capacité du réservoir hydraulique		30.30 l
Cylindrée		1.60 l
Bruit et vibration		
Bruit à l'environnement (LwA)		101 dB
Bruit au poste de conduite (LpA)		80 dB
Vibrations au corps entier (ISO 2631-1)		0.81 m/s²
Vibration sur l'ensemble mains/bras		0.93 m/s²

1050R - Schémas d'encombrement

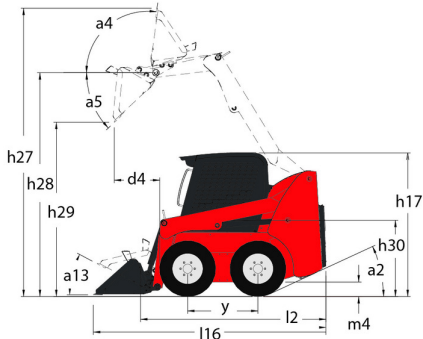
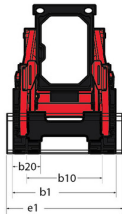
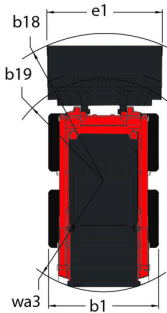


Équipements

—	
Plaque pour un accès totale (amovible)	Série
Autres options	
Entraînement hydrostatique - servocommande	Série
Mise à niveau automatique sélectionnable 4	Option
Fonction de levage	
Hydraulique auxiliaire	Série
Tablier All-Tach®	Série
Fonctions secondaire	
Contrepoids	Option
Instrumentation complète	Série
Motorisation/Puissance	
Préchauffage du bloc moteur	Série
Poste opérateur	
2 accélérateurs commandes manuelle/à la pédale	Série
Avertisseur sonore	Option
Cabine complète	Option
Chauffage	Option
Commandes manuelles/à pédale (Hand & Foot)	Série
Commandes T-Bar Gehl	Série
Matériau de réduction du bruit	Série
Protection supérieure ROPS/FOPS Niveau II	Série
Siège à haut dossier réglable	Série
Siège à suspension mécanique	Option
Sécurité	
Alarme de recul	Option
Barre de retenue de l'opérateur	Série
Commande de frein (automatique/manuelle)	Série
Protection anti-vandalisme	Série
Support de bras de levage	Série
Système de sécurité Hydraloc®	Série
Éclairage	
Phares de travail – Avant et arrière	Série

Capacités		Métrique
Capacité nominale		612 kg
Poids à vide		2200 kg
Charge de basculement		1224 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	923 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3584 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	2794 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1826 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	42 °
Hauteur de déversement	h29	2197 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	2952 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	528 mm
Cavage au sol	a13	29 °
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	99 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	853 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1346 mm
Largeur du godet	e1	1562 mm
Garde au sol	m4	211 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	2314 mm
Angle de départ	a2	29 °
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1758 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		10.70 km/h
Roues		
Type de transmission		Hydrostatique
Pneus standards		10 x 16,5 - 10 PR HD
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV88
Norme moteur		BS-III
Couple max. / Régime moteur		142 Nm / 1600 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Nombre de cylindres		4
Puissance moteur (CV / kW)		49 ch / 36 kW
Système de refroidissement		Refroidissement par eau
Tension batterie		12 V
Alternateur - Ampérage		55 A
Démarrreur		3 kW
Hydraulique		
Pression hydraulique auxiliaire		190 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		63.40 l/min
Capacités des réservoirs		
Carburant		47 l
Capacité du réservoir hydraulique		30.30 l
Cylindrée		2.20 l
Liquide de refroidissement		7.60 l
Carter de chaîne gauche		8.25 l
Carter de chaîne droit		8.25 l

1340R - Schémas d'encombrement



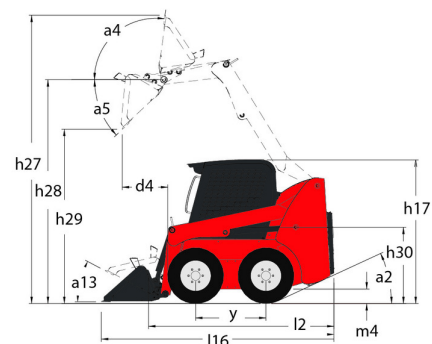
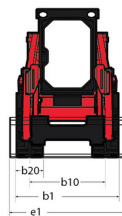
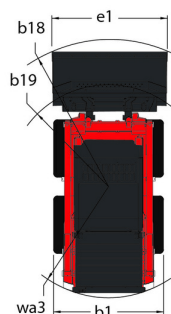
Équipements

Autres options	
Mise à niveau automatique sélectionnable 4	Option
Fonction de levage	
Hydraulique auxiliaire	Série
Tablier All-Tach®	Série
Fonctions secondaire	
Instrumentation complète	Série
Motorisation/Puissance	
Préchauffage du bloc moteur	Série
Pneumatiques	
Options pneus Camso	Option
Poste opérateur	
Avertisseur sonore	Option
Cabine ROPS FOPS niveau I	Série
Commandes manuelles/à pédale (Hand & Foot)	Option
Commandes T-Bar	Série
Matériau de réduction du bruit	Série
Siège à suspension mécanique	Série
Sécurité	
Alarme de recul	Option
Barre de retenue de l'opérateur	Série
Protection anti-vandalisme	Série
Système de sécurité Hydraloc®	Série
Éclairage	
Phares de travail – Avant et arrière	Série

Capacités		Métrique
Capacité à 50 % de charge de basculement		1519.53 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		1610.25 kg
Poids opérationnel		4461 kg
Charge de basculement		3040 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1354 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4389 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3409 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2084 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	41 °
Hauteur de déversement	h29	2634 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3922 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	846 mm
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	94 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	1039 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1852 mm
Largeur du godet	e1	1880 mm
Garde au sol	m4	209 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	3124 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2299 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		11.50 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		19.50 km/h
Roues		
Pneus standards		12 x 16.5
Moteur		
Marque du moteur		Deutz
Modèle du moteur		TCD3.6
Couple max. / Régime moteur		410 Nm / 1600 tr/min
Source d'alimentation		Batterie
Puissance moteur (CV / kW)		100 ch / 74.40 kW
Démareur		4 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		94.60 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		237.86 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		151.40 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option		237.86 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		106 l
Capacité du réservoir hydraulique		26.87 l

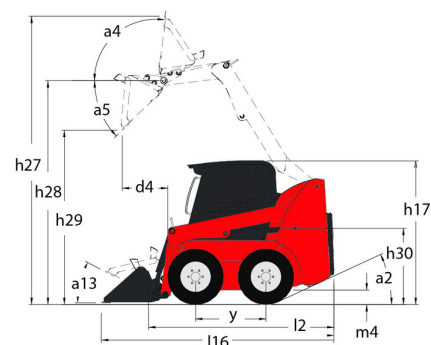
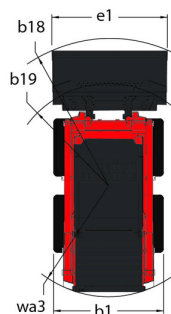
Capacités		Métrique
Capacité nominale		612 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		680 kg
Poids à vide		2384 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	950 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3670 mm
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	2794 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1930 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	40 °
Hauteur de déversement	h29	2123 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3076 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	584 mm
Cavage au sol	a13	28 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	871 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1364 mm
Largeur du godet	e1	1372 mm
Garde au sol	m4	203 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	2360 mm
Angle de départ	a2	25 °
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1842 mm
Angle de départ arrière		25 °
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		12.90 km/h
Roues		
Pneus standards		10 x 16,5 - 10 PR HD
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV88C-KMS
Norme moteur		Stage V
Couple max. / Régime moteur		146.20 Nm / 2800 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Puissance moteur (CV / kW)		46 ch / 34.30 kW
Tension batterie		12 V
Alternateur		100 kW
Démarreur		2.30 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		63.60 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		207 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		59.40 l
Capacité du réservoir hydraulique		34.80 l
Cylindrée		2.20 l
Liquide de refroidissement		7.90 l
Bruit et vibration		
Bruit à l'environnement (LwA)		82 dB
Bruit au poste de conduite (LpA)		100 dB
Vibrations au corps entier (ISO 2631-1)		0.81 m/s²
Vibration sur l'ensemble mains/bras		1.90 m/s²

1350R NXT2 - Schémas d'encombrement



Capacités		Métrique
Capacité nominale		748 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		816.50 kg
Poids à vide		2796 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	988 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3876 mm
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	3022.60 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1948 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	38 °
Hauteur de déversement	h29	2380 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3101 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	579 mm
Cavage au sol	a13	28 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	904 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1580 mm
Largeur du godet	e1	1562 mm
Garde au sol	m4	160 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	2385 mm
Angle de départ	a2	21 °
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1869 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		12.60 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		19.50 km/h
Roues		
Pneus standards		10,00 x 16,5 HD
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV88C-KMS
Norme moteur		Stage V
Couple max. / Régime moteur		241 Nm / 2500 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Puissance moteur (CV / kW)		69.73 ch / 51 kW
Tension batterie		12 V
Alternateur		100 kW
Démarreur		3 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		71.40 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		207 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option		114 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit - Option		179 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		62.50 l
Capacité du réservoir hydraulique		41.60 l
Cylindrée		3.30 l
Bruit et vibration		
Bruit à l'environnement (LwA)		101 dB
Bruit au poste de conduite (LpA)		85 dB
Vibrations au corps entier (ISO 2631-1)		0.90 m/s ²
Vibration sur l'ensemble mains/bras		1.77 m/s ²

1650R - Schémas d'encombrement



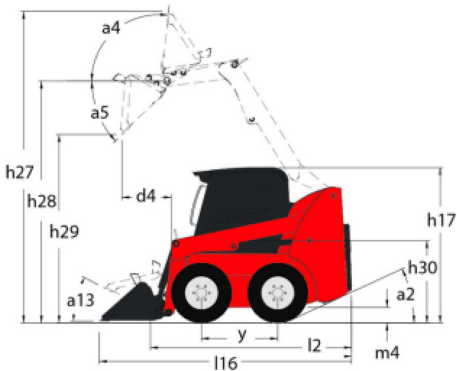
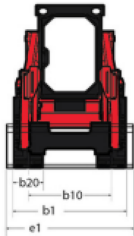
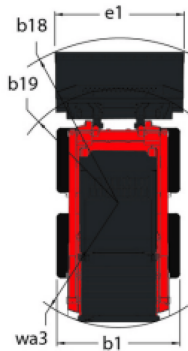
Équipements

—	
Plaque pour un accès totale (amovible)	Série
Autres options	
Entraînement hydrostatique - servocommande	Série
Mise à niveau automatique sélectionnable 4	Option
Fonction de levage	
Hydraulique auxiliaire	Série
Hydraulique auxiliaire à haut débit	Option
Tablier All-Tach®	Série
Tablier Power-A-Tach®	Option
Fonctions secondaire	
Contrepoids	Option
Instrumentation complète	Série
Suspension Hydraglide® 3	Option
Motorisation/Puissance	
Préchauffage du bloc moteur	Option
Radiateur sur chaudières	Série
Système d'arrêt automatique du moteur	Série
Transmission à deux vitesses	Option
Poste opérateur	
2 accélérateurs commandes manuelle/à la pédale	Série
Avertisseur sonore	Série
Cabine complète	Option
Chauffage	Option
Climatisation manuelle	Option
Commandes de joystick	Option
Commandes manuelles/à pédale (Hand & Foot)	Option
Commandes T-Bar Gehl	Option
Matériau de réduction du bruit	Série
Protection supérieure ROPS/FOPS Niveau II	Série
Siège à haut dossier réglable	Série
Siège à suspension mécanique	Option
Siège à suspension pneumatique	Option
Sécurité	
Alarme de recul	Option
Barre de retenue de l'opérateur	Série
Commande de frein (automatique/manuelle)	Série
Protection anti-vandalisme	Série
Support de bras de levage	Série
Système de sécurité Hydraloc®	Série
Éclairage	
Phares de travail – Avant et arrière	Série

Capacités		Métrique
Capacité à 50 % de charge de basculement		861.82 kg
Poids opérationnel		3172.87 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1066.80 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3886.20 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3022.60 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1955.80 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	38 °
Hauteur de déversement	h29	2387.60 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3251.20 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	584.20 mm
Cavage au sol	a13	28 °
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	99 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	904.24 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1574.80 mm
Largeur du godet	e1	1676.40 mm
Garde au sol	m4	160.02 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	2446.02 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2032 mm
Angle de départ arrière		21 °
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		12.55 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		19.47 km/h
Roues		
Pneus standards		10 x 16.5
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98C-NMS2V
Norme moteur		Stage V
Couple max. / Régime moteur		241 Nm / 1625 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Puissance moteur (CV / kW)		69.30 ch / 51 kW
Tension batterie		12 V
Démarreur		3 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		70.78 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		207 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		113.94 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option		179 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		58.67 l
Capacité du réservoir hydraulique		35.96 l
Bruit et vibration		
Bruit à l'environnement (LwA)		100 dB
Vibrations au corps entier (ISO 2631-1)		0.96 m/s²
Vibration sur l'ensemble mains/bras		1.53 m/s²

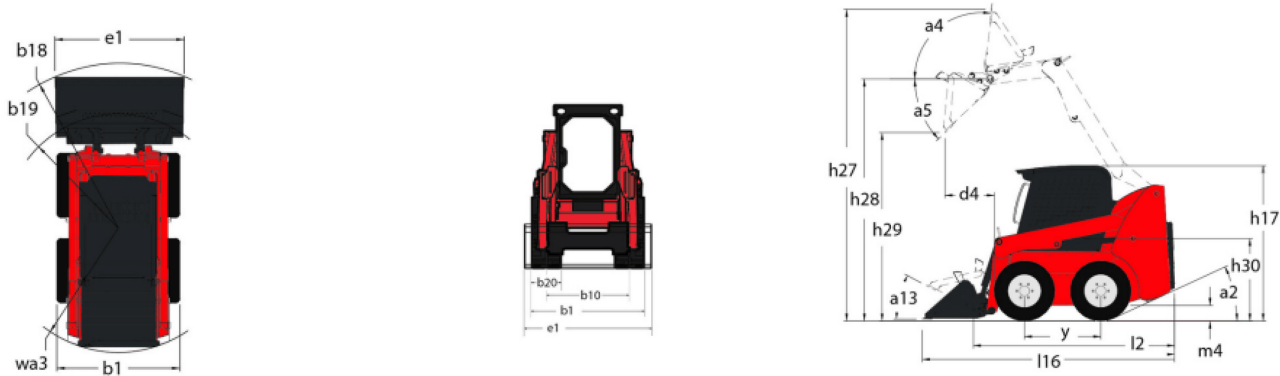
Capacités		Métrique
Capacité à 50 % de charge de basculement		952.54 kg
Poids opérationnel		3393 kg
Poids à vide		3045 kg
Charge de basculement		1905 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1092 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4013 mm
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	3073 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2032 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	42 °
Hauteur de déversement	h29	2286 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3543 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	851 mm
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	92 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	952.50 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1625.60 mm
Garde au sol	m4	191 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	2743 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2146 mm
Angle de départ arrière		25 °
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		12.10 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		18.50 km/h
Roues		
Type de transmission		Hydrostatique
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98C-NGL
Norme moteur		Stage V
Couple max. / Régime moteur		241 Nm / 1625 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Nombre de cylindres		4
Puissance moteur (CV / kW)		69.30 ch / 51 kW
Système de refroidissement		Eau
Tension batterie		12 V
Alternateur - Ampérage		100 A
Démarreur		3 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		86.50 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		239 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option		114 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit - Option		229 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		106 l
Capacité du réservoir hydraulique		22.70 l
Cylindrée		3.30 l

2100V - Schémas d'encombrement



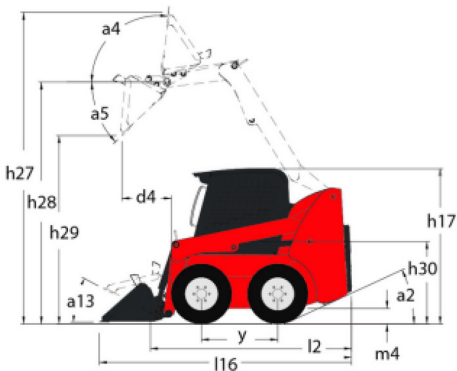
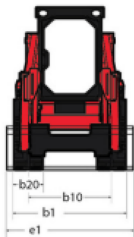
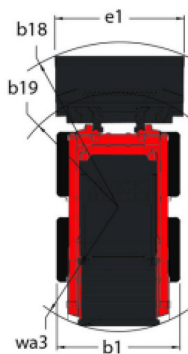
Capacités		Métrique
Capacité à 50 % de charge de basculement		1043.26 kg
Poids opérationnel		3515 kg
Poids à vide		3150 kg
Charge de basculement		2086.53 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1092 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4039 mm
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	3099 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2058 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	42 °
Hauteur de déversement	h29	2312 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3589 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	826 mm
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	92 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	978 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1707 mm
Garde au sol	m4	203 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	2789 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2171 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		12.70 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		20 km/h
Roues		
Type de transmission		Hydrostatique
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98CT-XNGL
Norme moteur		Stage V
Couple max. / Régime moteur		294 Nm / 1800 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Nombre de cylindres		4
Puissance moteur (CV / kW)		72 ch / 52.70 kW
Système de refroidissement		Eau
Tension batterie		12 V
Alternateur - Ampérage		100 A
Démarreur		3 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		86.50 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		239.59 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option		114 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit - Option		229.25 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		106 l
Capacité du réservoir hydraulique		22.70 l
Cylindrée		3.30 l
Liquide de refroidissement		18 l

2300V - Schémas d'encombrement



Capacités		Métrique
Capacité à 50 % de charge de basculement		1247.37 kg
Poids opérationnel		3719 kg
Poids à vide		3426 kg
Charge de basculement		2495 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1219 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4252 mm
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	3277 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2058 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	42 °
Hauteur de déversement	h29	2489 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3810 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	830 mm
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	92 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	978 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1712 mm
Garde au sol	m4	216 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	3023 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2289 mm
Angle de départ arrière		30 °
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		11.40 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		17.50 km/h
Roues		
Type de transmission		Hydrostatique
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98CT-XNGL
Norme moteur		Stage V
Couple max. / Régime moteur		294 Nm / 1800 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Nombre de cylindres		4
Puissance moteur (CV / kW)		72 ch / 53.70 kW
Système de refroidissement		Eau
Tension batterie		12 V
Alternateur - Ampérage		100 A
Démareur		3 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		98.40 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		239.59 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option		125 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit - Option		229.25 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		106 l
Capacité du réservoir hydraulique		22.70 l
Cylindrée		3.30 l
Liquide de refroidissement		18 l

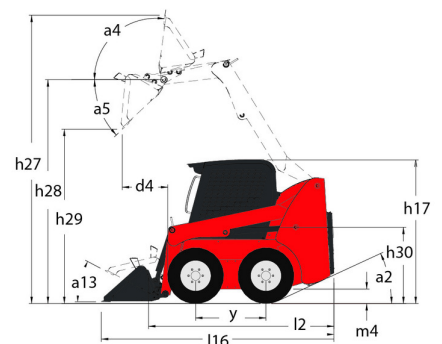
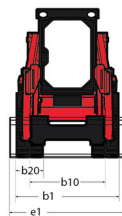
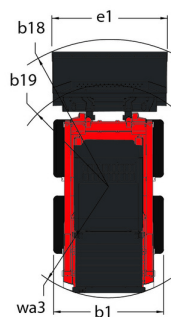
2750V - Schémas d'encombrement



Capacités		Métrique
Capacité à 50 % de charge de basculement		1474 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		1565 kg
Poids opérationnel		4128 kg
Charge de basculement		2948 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1321 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4389 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3409 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2084 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	41 °
Hauteur de déversement	h29	2634 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3922 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	846 mm
Cavage au sol	a13	29 °
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	94 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	1039 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1852 mm
Largeur du godet	e1	1880 mm
Garde au sol	m4	209 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	3124 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2299 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		10.70 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		17.30 km/h
Roues		
Pneus standards		12 x 16.5
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98CT9NGL
Couple max. / Régime moteur		294 Nm / 1625 tr/min
Source d'alimentation		Batterie
Puissance moteur (CV / kW)		72 ch / 53.70 kW
Démarreur		3 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		94.60 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		237.86 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		128.70 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option		229.25 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		106 l
Capacité du réservoir hydraulique		30.30 l

Capacités		Métrique
Capacité nominale		1497 kg
Poids à vide		4087 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1257 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4369 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3332 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2083 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	42 °
Hauteur de déversement	h29	2502 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3874 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	813 mm
Cavage au sol	a13	29 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	1041 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1829 mm
Largeur du godet	e1	1880 mm
Garde au sol	m4	229 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	3023 mm
Angle de départ	a2	25 °
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2400 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		13 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		19.60 km/h
Roues		
Pneus standards		14,00 x 17,5 HD
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98CT-NMS
Norme moteur		Stage V
Couple max. / Régime moteur		294 Nm / 2500 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Puissance moteur (CV / kW)		72 ch / 52.70 kW
Tension batterie		12 V
Alternateur		95 kW
Démarreur		3 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		89.10 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		237.90 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		132 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option		220.60 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		92.70 l
Capacité du réservoir hydraulique		40 l
Cylindrée		3.30 l
Bruit et vibration		
Bruit à l'environnement (LwA)		101 dB
Bruit au poste de conduite (LpA)		85 dB
Vibrations au corps entier (ISO 2631-1)		0.79 m/s²
Vibration sur l'ensemble mains/bras		1.20 m/s²

3300V NXT2 - Schémas d'encombrement



Équipements

—	
Plaque pour un accès totale (amovible)	Série
Autres options	
Entraînement hydrostatique - servocommande	Série
Mise à niveau automatique sélectionnable 4	Option
Fonction de levage	
Hydraulique auxiliaire	Série
Hydraulique auxiliaire à haut débit	Option
Tablier All-Tach®	Série
Tablier Power-A-Tach®	Option
Fonctions secondaire	
Contrepoids	Série
Instrumentation complète	Série
Suspension Hydraglide® 3	Série
Motorisation/Puissance	
Moteur à turbo-compresseur	Série
Préchauffage du bloc moteur	Option
Système d'arrêt automatique du moteur	Série
Transmission à deux vitesses	Série
Poste opérateur	
2 accélérateurs commandes manuelle/à la pédale	Série
Accoudoir réglable / Support de commandes 1	Série
Avertisseur sonore	Série
Cabine complète	Option
Chauffage	Option
Climatisation manuelle	Option
Commandes de joystick	Option
Commandes manuelles/à pédale (Hand & Foot)	Option
Commandes manuelles doubles (Dual-Hand)	Option
Commandes T-Bar Gehl	Option
Matériau de réduction du bruit	Série
Protection supérieure ROPS/FOPS Niveau II	Série
Siège à haut dossier réglable	Série
Siège à suspension mécanique	Option
Siège à suspension pneumatique	Option
Sécurité	
Alarme de recul	Option
Barre de retenue de l'opérateur	Série
Commande de frein (automatique/manuelle)	Série
Protection anti-vandalisme	Série
Support de bras de levage	Série
Système de sécurité Hydraloc®	Série
Éclairage	
Phares de travail – Avant et arrière	Série

Capacités		Métrique
Capacité à 50 % de charge de basculement		1633 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		1724 kg
Poids opérationnel		4681 kg
Charge de basculement		3266 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1321 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4435 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3454 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2134 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	41 °
Hauteur de déversement	h29	2678 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3968 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	798 mm
Cavage au sol	a13	29 °
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	94 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	1085 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1916 mm
Largeur du godet	e1	2134 mm
Garde au sol	m4	254 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	3173 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2350 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		11.70 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		20 km/h
Roues		
Pneus standards		14,00 x 17,5 HD
Moteur		
Marque du moteur		Deutz
Modèle du moteur		TCD3.6
Couple max. / Régime moteur		460 Nm / 1600 tr/min
Source d'alimentation		Batterie
Puissance moteur (CV / kW)		114 ch / 85 kW
Démarrreur		4 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		94.60 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		237.86 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		151.40 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option		237.86 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		106 l
Capacité du réservoir hydraulique		30.30 l