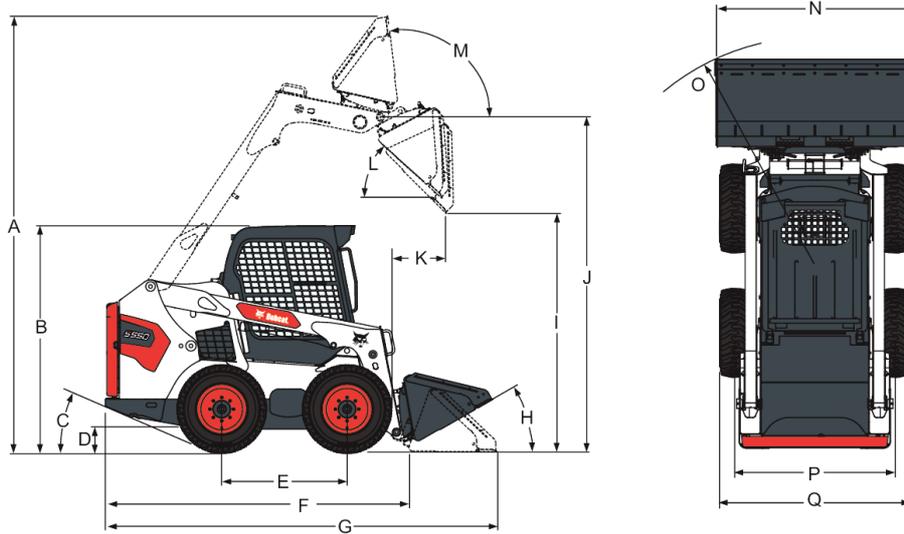


Dimensions



(A) Hauteur de travail	3787.0 mm
(B) Hauteur à la cabine de l'opérateur	1972.0 mm
(C) Angle de dégagement	24.2°
(D) Garde au sol	185.0 mm
(E) Empattement	1082.0 mm
(F) Longueur sans accessoire	2657.0 mm
(G) Longueur avec godet standard	3378.0 mm
(H) Angle de rappel du godet au sol	30.0°
(I) Hauteur de déversement avec godet standard	2205.0 mm
(J) Hauteur à l'articulation du godet	2908.0 mm
(K) Portée de déversement à hauteur max.	467.0 mm
(L) Angle de déversement à hauteur max.	42.0°
(M) Angle de rappel du godet à hauteur max.	97.0°
(N) Largeur hors tout avec godet standard	1727.0 mm
(N) Largeur du godet, 62"	1575.0 mm
(N) Largeur du godet, 74"	1880.0 mm
(O) Rayon de braquage avec godet standard	2032.0 mm
(P) Voie avec pneus standard	1374.0 mm
(Q) Largeur hors tout avec pneus standard	1643.0 mm
(Q*) Largeur hors tout avec pneus usage intensif 10 x 16,5, 10 plis, jantes déportées	1520.0 mm

Performances

Charge de basculement (ISO 14397-1)	1852 kg
Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	926 kg
Force d'arrachement en levage	1978 daN
Force d'arrachement en cavage	2080 daN
Force de poussée	2377 daN
Couple aux arbres de roue	5423.0 Nm

Temps de cycles

Levage des bras	3.6 s
Abaissement des bras	3.6 s
Rappel du godet	1.7 s
Ouverture du godet	2.5 s

Poids

Poids en ordre de marche	2995 kg
Poids à l'expédition	2612 kg

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat 2,4 l, 97/68 CE Stage V
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2600 tr/min :	50.7 kW
Régime nominal (CEE 80/1269, ISO 9249)	2600.0 RPM
Couple à 1800 tr/min (SAE J1995 brut) :	252.0 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2392 cm ³
Alésage	90.0 mm
Course	94.0 mm
Graissage	Pression de la pompe à engrenages
Ventilation du carter	En circuit fermé
Filtre à air	Cartouche sèche remplaçable avec élément de sécurité
Allumage	Compression diesel
Aide au démarrage	Bougies de préchauffage

Système électrique

Alternateur	90 A — ouvert avec régulateur interne
Batterie	12 V — 600 A au démarrage à froid à -18°C — 115 min de capacité de réserve à 25 A
Démarrreur	12 V — type réducteur à engrenages — 2,7 kW (3,6 ch)