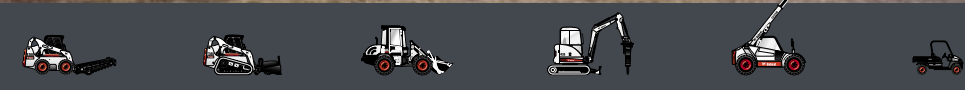




Bobcat®

S220

Chargeuses compactes



Performances

Capacité de charge nominale	1035 kg
Charge de basculement	2069 kg
Débit de la pompe – S220	78,4 l/min
Débit de la pompe – S220H	151 l/min
Pression max. du circuit aux raccords rapides	22,4–23,1 MPa
Vitesse de translation max. (petite vitesse)	10,6 km/h
Vitesse de translation max. (grande vitesse - option)	18,5 km/h

Moteur

Marque/Modèle	Kubota / V3800-DI-T-E3
Carburant / Refroidissement	Diesel / Liquide
Puissance	54 kW
Couple max. à 1500 tr/min (SAE J1 995 brut)	278 N.m
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3769 cm ³
Réservoir de carburant	87,1 l

Poids

Poids en ordre de marche, S220	3394 kg
Poids en ordre de marche, S220H	3414 kg

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers ou deux manipulateurs en option.
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées. Commandes ACS en option ou commandes aux manipulateurs commutables (SJC).
Circuit auxiliaire avant (standard)	Contacteur électrique sur le levier de direction droit

Entraînement

Transmission	Pompes à pistons hydrostatiques en tandem, variables à l'infini, entraînant deux moteurs hydrostatiques entièrement réversibles
--------------	---

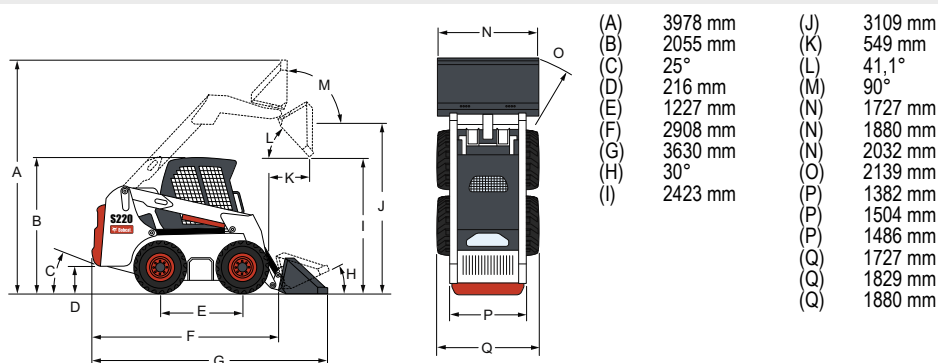
Caractéristiques standard

Siège suspendu à dossier haut	Arrêt sécurité du moteur et du circuit hydraulique
Préchauffage d'admission d'air activé automatiquement	Mise à niveau automatique du godet
Tablier Bob-Tach™	Instrumentation
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Arrêt de bras de levage
Contrepoids : quatre jeux de poids pour les arbres de roue et deux plaques dans la porte arrière	Phares de travail, avant et arrière
Cabine de l'opérateur Deluxe	Frein de stationnement
comprenant un revêtement intérieur en mousse, des vitres de toit, latérales et arrière	Ceinture de sécurité
Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle	Arceau de siège
	Pneus 12 x 16,5 / 12 plis, Bobcat usage intensif
	Certification CE
	Turbocompresseur à pare-étincelles homologué
	* Structure de protection contre le renversement (ROPS) selon les normes SAE-J1040 et ISO 3471 ; structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) selon les normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I.

Options

Commande deux vitesses	Pneus 12 x 16,5 / 12 plis, service dur
Circuit hydraulique à cumul de débit	Pneus 12 x 16,5 / 12 plis, service dur (gonflés mousse)
Tableau de bord Deluxe	Climatisation
Cabine vitrée avec chauffage	Commandes ACS
Bob-Tach™ hydraulique	Commandes manuelles (AHC)
Pneus 33 x 15,5-16,5 / 12 plis, super larges, jantes déportées	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Pneus 12 x 16,5 / 12 plis, usage intensif, jantes déportées	

Dimensions



Accessoires

- Lame chasse-neige
- Balayeuse orientable*†
- Tarrière
- Pelle rétro
- Lame niveleuse
- Débroussailleuse Brushcat
- Godets
- Broyeuse de branches*
- Godet "4 en 1"
- Pompe à béton*
- Cisaille de démolition*
- Lame transplanteuse
- Lame de remblayage*
- Tombereau
- Grappin agricole
- Niveleuse*
- Marteau hydraulique**
- Grappin industriel
- Râteau égalisateur
- Râteau ramasse-pierres
- Godet mélangeur*
- Fourches à palettes, standard
- Fourches à palettes, hydrauliques
- Raboteuse*
- Stabilisateurs arrière
- Scarificateur
- Turbine chasse-neige*
- Dérouleur de gazon*
- Râteau motorisé*
- Épandeur
- Dessoucheuse*
- Décapeuse
- Balayeuse à godet collecteur
- Attelage trois points
- Cultivateur rotatif
- Tilt-Tatch™
- Chenilles, acier
- Transplanteuse d'arbres*
- Roue de compactage
- Trancheuse
- Fourches utilitaires
- Châssis utilitaire
- Rouleau vibrant
- Kit d'arrosage
- Scie à roche
- Balai pousseur

*Kit de commande des accessoires nécessaire.
 **L'utilisation de cet accessoire sur la chargeuse requiert le montage d'un « kit pour applications spéciales » qui consiste en une porte avant de 12 mm et des vitres supérieure et arrière de 6 mm, en Lexan.
 †Kit d'arrosage en option.



www.bobcat.eu