



Bobcat[®]

One Tough Animal.

CHARGEUSES ARTICULÉES

L75, L85

🌐 Europe



INTRODUCTION

ONE TOUGH ANIMAL



► L'HISTOIRE DE BOBCAT

En 1958, la société Melroe Manufacturing Company présente une chargeuse frontale compacte qui évolue rapidement pour devenir le modèle M400, la première véritable chargeuse compacte au monde. La société adopte bientôt le nom de marque « Bobcat » aujourd'hui célèbre dans le monde entier et dont le succès a participé à l'évolution du secteur des machines de chantier compactes.

► EN EUROPE, POUR L'EUROPE

Les chargeuses articulées sont conçues et fabriquées dans les mêmes lieux qui ont vu naître les autres machines emblématiques Bobcat.



► BOBCAT AUJOURD'HUI

Compactes, maniables, productives et robustes, les chargeuses Bobcat ont transformé les secteurs de l'agriculture et de la construction. Aujourd'hui, riches du plus grand catalogue de chargeuses sur le marché, nous conservons un état d'esprit de pionnier.



► NOTRE MISSION

Avec nos produits, les opérateurs peuvent en faire plus, même dans les conditions les plus difficiles et les situations les plus complexes. Là où nos clients expriment un besoin, nous leur fournissons les moyens.

UNE CONCEPTION AXÉE SUR VOTRE FAÇON DE TRAVAILLER

► PUISSANTE, MAIS ACCESSIBLE

Combinant à merveille puissance, commandes intuitives, confort de conduite et facilité d'utilisation, les chargeuses articulées Bobcat conviennent idéalement à une multitude de tâches, quelle que soit votre activité.



Portes entièrement vitrées qui optimisent la visibilité panoramique

Protection ROPS/ FOPS de niveau II

Feux de travail à LED

Le kit route vous permet de conduire en toute légalité sur la route

Écran LCD de 5 pouces

Grands rétroviseurs qui garantissent une visibilité arrière maximale

Indicateur de niveau du godet

Cabine chauffée, pressurisée et climatisée

Feux de route à LED

Vitre avant qui descend jusque dans les coins pour optimiser la visibilité

Le système antitangage automatique amortit les mouvements des bras de levage et confère un confort de conduite maximal

Caméra de recul

Système d'accouplement hydraulique standard du secteur, avec possibilité d'utiliser l'adaptateur Bob-Tach™ pour accepter les accessoires Bobcat les plus sophistiqués

Frein de stationnement automatique

Même les accessoires les plus complexes se manipulent facilement grâce aux commandes avancées et au cumul de débit 100 l/min.

P.13

Deux marches pour entrer dans la cabine et en sortir facilement

Basculement entre mode de travail et mode de déplacement grâce à la fonction « 2 vitesses » (jusqu'à 30 km/h en mode de déplacement)

Large gamme de godets pour vous adapter à toutes les applications de chargement

Différentes tailles de pneus pour répondre à vos besoins



► DES PERFORMANCES ÉPOUSTOUFLANTES

Moteur puissant, vaste choix d'accessoires et cabine confortable. Avec les chargeuses articulées Bobcat, l'efficacité est toujours au rendez-vous.



► INTELLIGENCE ET INTUITION

Les commandes simples et intuitives vous permettent de commencer à travailler en quelques secondes. Même les opérateurs les moins expérimentés peuvent se mettre à travailler rapidement et en toute confiance.



► CONFORT EXCEPTIONNEL

Votre confort est assuré par un siège luxueux et une colonne de direction à réglage bidirectionnel, tandis qu'une porte entièrement vitrée vous offre une visibilité optimale.



► ASSISTANCE FIABLE

Bobcat vous soutient avec son vaste réseau de concessionnaires, qui se charge de l'entretien des machines et des moteurs, ainsi que de la surveillance à distance.

PERFORMANCES



L85 équipée d'une turbine chasse-neige



► UNE PRODUCTIVITÉ REMARQUABLE

Équipée d'un puissant moteur et du cumul de débit (en option), la chargeuse articulée Bobcat combine d'importantes forces d'arrachement et une grande stabilité. Avec elle, vous en faites plus, vous obtenez de meilleurs résultats et votre activité se développe.

► VÉRITABLEMENT UNIVERSELLE

Un projet spécial pour lequel le godet ne conviendra pas ? Faites votre choix parmi une vaste sélection d'accessoires compatibles avec la chargeuse Bobcat et profitez de l'option de cumul de débit qui assure jusqu'à 100 l/min.



► UN SOUCI DE MOINS

Pour la première fois, deux fonctions pratiques issues du secteur automobile équipent des chargeuses. Grâce au frein de stationnement automatique et à l'assistance en pente, le frein de stationnement s'enclenche et se desserre automatiquement, en fonction de vos besoins.



► UNE MAÎTRISE COMPLÈTE

Laissez la machine devenir une extension de vos bras grâce à un schéma de commande ergonomique et intuitif qui place toutes les fonctions à portée de main et offre un confort sans équivalent.



METTEZ-VOUS AUX COMMANDES



► SANS À-COUPS

Notre chargeuse articulée a été conçue pour assurer votre confort jour après jour. La console du manipulateur est solidement reliée au siège suspendu, une première sur le marché. Le manipulateur reste stable dans votre main et rend les déplacements faciles et sans à-coups, même sur les terrains accidentés.



► À PORTÉE DE MAIN



Toutes les commandes, du manipulateur à la console de boutons souples en passant par la molette, sont disposées pour être à portée de main et optimiser la facilité d'utilisation.

► ERGONOMIE

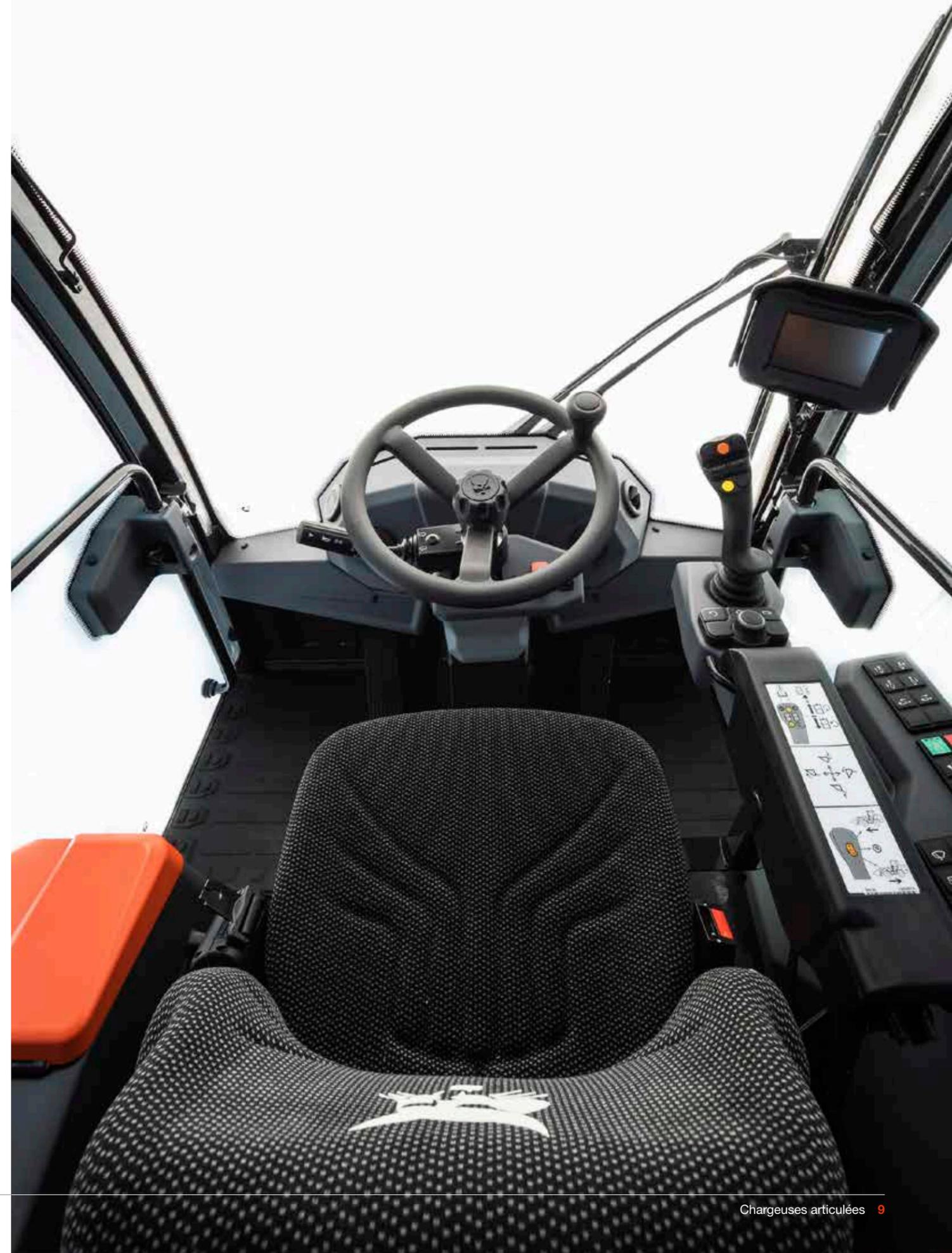


Vous pouvez régler facilement la position du volant, du manipulateur et du siège. La chargeuse donne l'impression d'avoir été conçue à vos mesures !

► ÉCRAN 5 POUCES



Commandé par le sélecteur, l'écran LCD affiche les informations vitales de la machine et bascule automatiquement sur la diffusion de la caméra de recul quand vous passez en marche arrière.



UNE MACHINE FAITE POUR DURER

► L'INNOVATION EN HÉRITAGE

Les machines Bobcat reposent toujours sur des matériaux de qualité et une conception axée sur la robustesse. Nos célèbres chargeuses compactes, dont la réputation n'est plus à faire, en profitent, tout comme notre nouvelle chargeuse articulée. Aucun doute à avoir sur la longévité de notre nouveau modèle, qui bénéficie de la même fiabilité des composants que les autres machines Bobcat.

► UNE ROBUSTESSE À TOUTE ÉPREUVE

Nous améliorons sans arrêt la facilité d'entretien de nos machines, avec des caractéristiques comme le coupe-batterie et les rappels automatiques d'entretien qui s'affichent sur l'écran. Les points d'entretien et la batterie sont facilement accessibles, et nous avons intégré des points de graissage pour minimiser la durée des entretiens. Si vous devez venir à l'atelier, vous viendrez au même endroit pour la machine et le moteur, afin de repartir sur les chantiers le plus rapidement possible.



Godet standard



► MACHINE IQ

Le système de communication sans fil Machine IQ de BOBCAT® améliore la prise en charge de votre machine Bobcat.

- Éléments de surveillance électroniques intégrés et durables
- Données mises à disposition de nos spécialistes pour le suivi de vos machines
- Maintenance optimisée en fonction des besoins de votre activité
- Temps de disponibilité optimisé avec les services basés sur les données

► GARANTIE STANDARD

Bobcat Company développe chaque machine selon les normes de qualité et de durabilité les plus strictes. Nous pouvons ainsi proposer une garantie standard de 24 mois ou 2 000 heures de fonctionnement (au premier terme atteint).



Accès facile aux points d'entretien

PAS LE TEMPS POUR UNE IMMOBILISATION. NOS MACHINES SUPPORTENT LES CONDITIONS LES PLUS DIFFICILES. TOUS LES JOURS.



Godet à matériaux légers



► EXTENSION DE GARANTIE PROTECTION PLUS

Profitez d'une sérénité totale avec l'extension de garantie Protection Plus®. Apportant le même niveau de protection que la garantie standard, Protection Plus reflète également les besoins et les attentes spécifiques des clients en offrant le choix en matière de durées et d'heures de fonctionnement annuelles. En fonction de vos besoins, vous pouvez bénéficier d'une couverture qui peut atteindre 5 ans ou 6 000 heures de fonctionnement du moteur. En outre, comme Protection Plus est transférable, elle augmente la valeur de revente de vos machines.



► BOBCARE

Une machine qui dure longtemps, c'est d'abord un entretien correctement planifié. Et cet entretien protège également contre les coûts de réparation et les défaillances imprévues lorsque vous comptez sur votre machine pour travailler.

- Limitez les risques en empêchant les grosses réparations et les pannes totales.
- Travaillez plus en réduisant les temps d'arrêt et en augmentant votre productivité et votre rentabilité.

QUEL FÉLIN POUR VOUS ?

L75

► L'ESSENTIEL POUR LES TRAVAUX QUOTIDIENS

Équipée d'un moteur de 55 ch, la L75 est une chargeuse polyvalente et confortable dont la charge de basculement est de 2 564 kg. La cabine chauffée, le siège suspendu et certaines fonctions essentielles sont prévus de série, tandis qu'une liste d'options vous permet de configurer votre machine en fonction de vos besoins.



L75 équipée de fourches à palettes

L85

► UN PACK COMPLET POUR UN MAXIMUM DE CONFORT

Outre son moteur de 68 ch plus puissant, la L85 affiche une impressionnante charge de basculement de 3 151 kg. Protection par mot de passe, feux à LED et fonctions axées sur la performance : autant d'éléments fournis de série qui assurent un remarquable niveau de confort et productivité.



L85 équipée d'une balayeuse orientable

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE ET OPTIONS

	L75	L85
PERFORMANCES		
Commande des accessoires avancée	•	✓
Système antitangage automatique	•	•
Indicateur de niveau du godet	•	✓
Cumul de débit	-	•
Débit standard	✓	✓
ROUTE		
Freins de type allemand	•	•
Freins standard	✓	✓
Kit route	•	•
Vitesse 20 km/h	✓	✓
Vitesse 30 km/h	•	•
CABINE		
Prise 12 V	✓	✓
Écran de 5 pouces avec sélecteur	✓	✓
Siège suspendu en tissu	✓	✓
Extincteur	•	•
Pare-soleil de pare-brise	-	✓
Réchauffeur	✓	✓
Chauffage/ventilation/climatisation (HVAC)	•	•
Démarrage par clé	✓	-
Démarrage avec mot de passe	✓	✓
Pré-équipement radio	•	✓
Compartiment de rangement sous le siège	✓	-
Compartiment de rangement verrouillable sous le siège	-	✓
Port de charge USB	-	✓
ROUES		
Pneus 335/80 R18	•	•
Pneus 365/70 R18	✓	•
Pneus 405/70 R18	•	✓
Pneus 405/70 R20	•	•
FEUX ET GYROPHARE		
Gyrophare	•	•
Feux de route halogènes	✓	✓
Feux de route à LED	•	•
Feux de travail halogènes	✓	-
Feux de travail à LED	•	✓
DIVERS		
Alarme de recul	•	•
Bobcat Telematics Europe	✓	✓
Support de pistolet à graisse	-	✓
Quick-Tach hydraulique	✓	✓
Caméra de recul	•	✓
Traitement de surface à la cire	✓	✓

• = option ✓ = de série - = indisponible ou incompatible

PERSONNALISEZ VOTRE MACHINE

Tout le monde voudrait ajouter une fonctionnalité particulière ou donner une touche personnelle à sa machine. Faites votre choix dans la liste d'options disponibles et personnalisez votre chargeuse articulée selon vos besoins.



Gyrophare

Siège suspendu en tissu

Climatisation (HVAC)



Caméra de recul

Feux de route à LED

Feux de travail à LED



Vitesse 30 km/h

Système antitangage automatique

Cumul de débit



Commande des accessoires avancée



PORTE-OUTIL COMPLET

► ACCESSOIRES BOBCAT

Choisissez vos accessoires Bobcat pour gagner en polyvalence et en efficacité.

ACCESSOIRES	L75	L85
Adaptateur Quic-Tach vers Bob-Tach	•	•
Balayeuse orientable 84" (213 cm), réversible	–	•
Épandeur de terre et d'asphalte	–	•
Godet universel, 190 cm, 650 l	•	•
Godet universel, 190 cm, 800 l	•	•
Godet à matériaux légers, 190 cm, 1 050 l	•	•
Godet à matériaux légers, 190 cm, 1 250 l	•	•
Godet « 4 en 1 », 190 cm, 550 l	•	•
Godet « 4 en 1 », 190 cm, 700 l	•	•
Godet malaxeur MB250SD	–	•
Fourches à palettes	•	•
Lame chasse-neige, 244 cm, usage intensif	•	•
Pousse-neige, 244 cm	•	•
Pousse-neige, 300 cm	•	•
Lame chasse-neige en V, 213 cm	•	•

• = compatible – = incompatible



Balayeuse orientable



Chasse-neige



Fourches à palettes



Raccord Quick-Tach (installé de série)



Godet universel



Adaptateur Quick-Tach vers Bob-Tach (requis pour tous les accessoires, à l'exception des godets et des fourches à palettes)

PRÉCISION OU VITESSE ? NOUS VOUS OFFRONS LES DEUX.

► DES COMMANDES ADAPTÉES À VOS BESOINS

Les commandes traditionnelles proposent soit de la vitesse, soit de la précision, mais pas les deux. Jusqu'à maintenant. Notre système révolutionnaire de double commande commutable vous permet de travailler en utilisant la juste dose de précision et de vitesse, au moment où vous en avez besoin.

► COMMANDES STANDARD POUR LE CHARGEMENT ET LE TRANSPORT

Les tâches de chargement et de transport vont gagner en simplicité ! Grâce au mode de commande de déplacement standard, lorsque la vitesse de la machine est commandée par la pédale de gaz, le travail avec un godet ou une fourche à palettes est familier et intuitif. Par ailleurs, le basculement entre marche avant et marche arrière n'a jamais été aussi pratique : situé sur l'avant du manipulateur, le contacteur FNR reste à portée de votre index en permanence.



► COMMANDE DES ACCESSOIRES AVANCÉE

Quand vous utilisez des accessoires sophistiqués, comme une balayeuse orientable ou une turbine à neige, vous pouvez vous servir du mode de commandes des accessoires avancée, une exclusivité Bobcat. Par un simple bouton, la commande d'accélérateur contrôle la vitesse de l'accessoire (indépendante de celle de la machine, qui est contrôlée par la pédale de gaz et une fonction pratique de limitation de vitesse). Vous pouvez en outre commander jusqu'à 4 fonctions de l'accessoire grâce à un panneau de contrôle des auxiliaires judicieusement positionné.



Panneau de contrôle des auxiliaires

Commande d'accélérateur

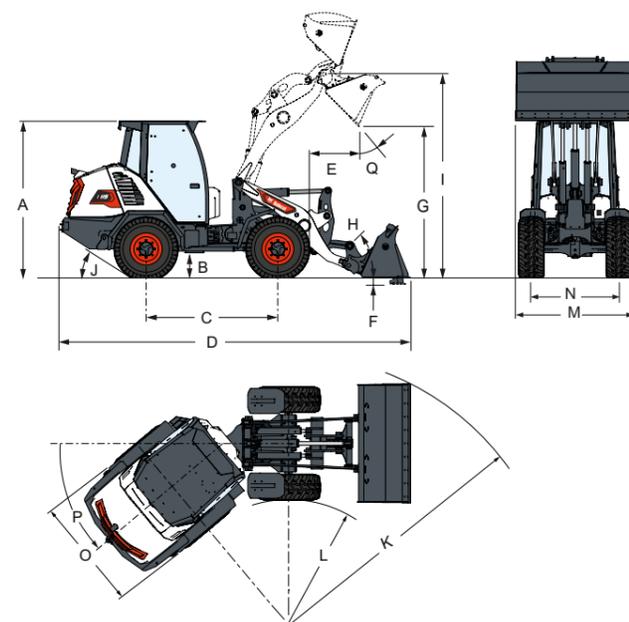


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
	L75	L85
POIDS		
Poids en ordre de marche, standard (ISO 6016)	4 635 kg	5 091 kg
Poids à l'expédition, standard (ISO 6016)	4 218 kg	4 674 kg
Charge maxi sur l'essieu avant	8 400 kg	6 000 kg
Charge maxi sur l'essieu arrière	6 000 kg	
MOTEUR		
Modèle	Moteur D24 V2 Bobcat	
Conformité	Stage V	
Refroidissement	Liquide	
Carburant	Diesel	
Puissance à 2 600 tr/min (ISO 14396)	55 ch / 41 kW	68 ch / 50,7 kW
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Décharge du circuit aux raccords rapides	20,5 MPa	
Débit auxiliaire standard	75,40 l/min	
Cumul de débit auxiliaire	-	103,5 l/min
PERFORMANCES AVEC GODET		
Capacité du godet	0,8 m³	
Plage des godets	0,6 – 1,2 m³	
Charge de basculement, alignée (ISO 14397-1)	2 953 kg	3 801 kg
Charge de basculement, braquée à 40° (ISO 14397-1)	2 564 kg	3 151 kg
Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	1 477 kg	1 901 kg
Force d'arrachement au vérin de levage (ISO 14397-2)	4 023 kg	4 978 kg
Capacité de levage (ISO 14397-2)	2 064 kg	2 312 kg
PERFORMANCES AVEC FOURCHE À PALETTES		
Charge de basculement, alignée (ISO 14397-1)	2 349 kg	2 910 kg
Charge de basculement, braquée à 40° (ISO 14397-1)	1 985 kg	2 451 kg
SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT		
Entraînement principal	Moteur hydrostatique à régulation proportionnelle	
Transmission	Hydrostatique avec régulation électronique	
COMMANDES		
Direction	Articulation de la machine par la direction hydraulique avec le volant de direction	
Sens de marche	Contacteur du sens de marche (F-N-R) sur manipulateur. Pédale d'entraînement en mode de travail et de déplacement	
Circuit hydraulique de la machine	Manipulateur à double axe pour le levage, le cavage et les auxiliaires	
Freinage du véhicule	Combinaison de 6 disques de frein à bain d'huile intégrés dans l'essieu arrière avec effet de freinage hydrostatique	

► DIMENSIONS – GODET

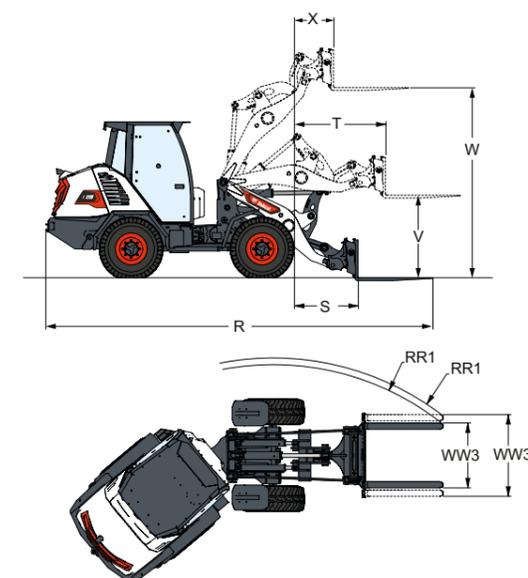


DIMENSIONS – GODET

	L75	L85
A	2 473	2 497
B	402	427
C	2 100	2 100
D	5 471	5 453
E	714	686
F	125	100
G	2 483	2 508
I	3 225	3 250
J	32,1°	33,4°
K	4 280	3 830
L	2 001	1 986
M	1 900	1 900
N	1 410	1 393
O	1 770	1 800
P	40°	40°
Q	45°	45°

Unité : mm

► DIMENSIONS – FOURCHE À PALETTES



DIMENSIONS – FOURCHE À PALETTES

	L75	L85
R	5 999	5 979
RR1	4 262 – 4 473	
S	844	796
T	1 306	1 278
V	1 349	1 374
W	3 075	3 100
WW3	774 – 1 314	
X	470	442

Certaines caractéristiques techniques reposent sur des calculs techniques et non sur des mesures réelles. Les caractéristiques techniques sont données à titre de comparaison uniquement et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les caractéristiques techniques de votre machine Bobcat peuvent varier en raison de variations normales dans la conception, la fabrication, les conditions d'utilisation et d'autres facteurs. Les images associées aux unités Bobcat peuvent représenter un équipement non standard.

POSSIBILITÉS DE FINANCEMENT

FINANCEMENT SUR 24, 36 OU 48 MOIS*

Profitez de nos programmes de financement sur 24, 36 ou 48 mois avec possibilité de taux à 0 % et améliorez l'état de votre trésorerie. Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire afin de connaître les possibilités de financement disponibles.

100 MACHINES / 150 FAMILLES D'ACCESSOIRES / 1 TOUGH ANIMAL



CHARGEUSES
COMPACTES SUR PNEUS



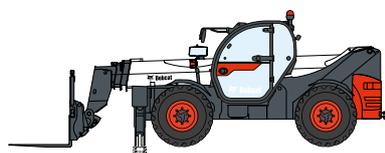
CHARGEUSES COMPACTES
SUR CHENILLES



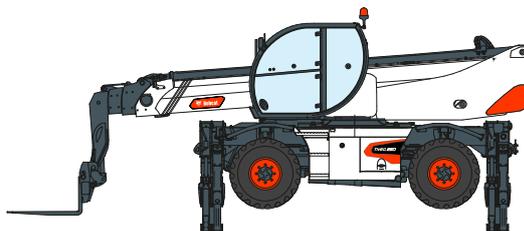
CHARGEUSES
ARTICULÉES



CHARGEUSES
ARTICULÉES LÉGÈRES



TÉLESCOPIQUES



TÉLESCOPIQUES ROTATIFS



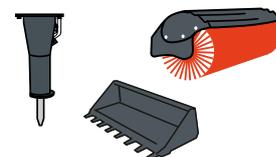
ÉQUIPEMENTS DE
COMPACTAGE



MINI-CHARGEUSES
SUR CHENILLES



PELLES COMPACTES



ACCESSOIRES

YOUR OFFICIAL BOBCAT DEALER:



Vangaever nv

Kabeljauwstraat 20, 8790 Waregem
051/63 43 31 – info@vangaever.be

Klaverbladstraat 13a, 3560 Lummen
013/26 10 20 – lummen@vangaever.be

Bergensesteenweg 830, 1600 St. Pieters-Leeuw
02/356 20 71 – spl@vangaever.be



Bobcat est une filiale du Groupe Doosan. Doosan, leader mondial spécialisé dans les équipements de construction, les solutions dédiées à l'eau et à l'énergie, les moteurs et l'ingénierie, est au service de ses clients et des collectivités depuis plus d'un siècle. | Bobcat et le logo Bobcat sont des marques déposées de Bobcat Company aux États-Unis et dans d'autres pays. ©2021 Bobcat Company. Tous droits réservés.

www.bobcat.com

©2021 BOBCAT B4502380-FR (12-21)

*Les possibilités de financement peuvent varier selon les pays et les concessionnaires. Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire pour connaître les possibilités de financement actuelles. Offre soumise à certaines conditions.



Doosan Bobcat EMEA, U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, République tchèque