



*One Tough Animal.*

# ÉQUIPEMENTS DE RÉNOVATION DE GAZON

Europe





# QUAND LES CONDITIONS SE CORSENT. LES DURS À CUIRE NE RECUENT PAS.

Chez Bobcat, nous ne nous contentons pas de produire des machines ; nous mettons aussi à l'honneur celles et ceux qui les poussent jusqu'à leur limite. Froid glacial, rafales de vent, terrain boueux, trombes de pluie ou tempêtes de poussière : vous allez quand même au travail et vous continuez d'avancer. Car la force ne vient pas uniquement des machines, mais aussi des personnes qui les utilisent.

[EN SAVOIR PLUS](#)

# ONE TOUGH ANIMAL

## ► NOTRE MISSION

Nous aidons les opérateurs à 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.



## ► 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 sur pneus 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.

## ► DES ANNÉES D'EXPÉRIENCE

En 2019, Bobcat a élargi sa gamme de produits avec l’acquisition de l’entreprise Ryan. Ce spécialiste des équipements de rénovation de gazon produit des machines de grande qualité depuis 1946 et s’est imposé comme la référence mondiale de ce secteur.



## ► BOBCAT AUJOURD'HUI

Avec ces équipements de rénovation de gazon, Bobcat étoffe son portefeuille de produits pour offrir une gamme complète qui répond à tous les besoins en matière d’entretien des espaces verts. Connus pour leur robustesse et leur fiabilité, les équipements de rénovation de gazon Bobcat sont fabriqués dans l’usine de Johnson Creek.



# DÉPLAQUEUSES DE GAZON

## LA RÉFÉRENCE ULTIME

Bobcat propose 3 modèles différents de déplaqueuses de gazon robustes et résistantes avec des largeurs de coupe comprises entre 305 et 457 mm. Le modèle Bobcat SC18H, équipé d'une transmission hydrostatique à vitesse variable, atteint une vitesse de coupe de 107 m/min, pour un déplaquage précis et efficace du gazon. Choisissez une déplaqueuse de gazon Bobcat pour profiter d'une solution fiable et durable qui répondra à tous vos besoins en matière de déplaquage du gazon.



## LA PRÉCISION DES PERFORMANCES

Déplaquez le gazon avec précision. Nos déplaqueuses de gazon atteignent 1 225 oscillations/minute pour une profondeur de coupe ajustable de 64 mm et un angle de la lame (pas) réglable, offrant ainsi des performances de coupe exceptionnelles.

## PARE-CHOCS AVANT ROBUSTE



Le pare-chocs avant particulièrement résistant non seulement protège le moteur et apporte un renfort de la structure mais facilite aussi le levage et le transport. Équipé d'attachments intégrées, il permet un transport sécurisé et stable, qui améliore la longévité et la durabilité générales de la machine.

## TRAVAILLEZ DE LA POINTE DU BORD D'ATTAQUE



En acier trempé au bore 10B38, nos lames vous garantissent une durabilité incomparable. Que vous deviez gérer un gazon épais ou des projets d'aménagement paysager complexes, les lames de notre déplaqueuse de gazon en font toujours plus pour assurer un travail bien fait.

## UNE UTILISATION SIMPLIFIÉE



Les leviers à code couleur de nos déplaqueuses de gazon facilitent leur utilisation et rationalisent leur fonctionnement, en faisant des machines très simples à commander.



# AÉRATEURS

## ► FAITES RESPIRER VOTRE GAZON

L'entretien du gazon passe à la vitesse supérieure avec les aérateurs Bobcat. Conçus pour supporter des conditions de travail difficiles, ces aérateurs sont équipés des dents en fonte et de robustes châssis pour assurer des performances homogènes. Choisissez un modèle compact pour les espaces résidentiels ou un modèle plus gros pour les grandes pelouses et les terrains de sport. Notre gamme complète d'aérateurs convient aux professionnels comme aux particuliers, leur apportant fiabilité et performances année après année.



## ► DES PERFORMANCES DE POINTE

Tirez les meilleures performances de nos aérateurs équipés d'un robuste moteur Honda GX120 à démarrage de lanceur à rappel. Pouvant assurer l'aération de 3 715 m<sup>2</sup>/h avec une largeur de 673 mm, ces machines vous apporteront productivité et perfection.

## ► L'AÉRATION DEVENUE UN JEU D'ENFANT

L'aération simplifiée avec nos produits faciles d'utilisation. Des commandes stratégiquement positionnées et la technologie de direction aisée vous permettent d'épouser tous les reliefs et allées sans difficulté. Les barres de lestage en fonte permettent aussi de régler facilement la répartition du poids et de la pression pour répondre à chacun de vos projets.

## ► ROULEAU AVANT



## ► CONÇU POUR UN IMPACT MAXIMAL



Notre rouleau avant est conçu pour offrir une force d'appui supplémentaire, pour une pénétration plus profonde des dents. Le rouleau avant, conique et angulaire, est équipé d'un système de protection du bouchon de remplissage. Entraîné par un mécanisme à chaîne très fiable, il est polyvalent puisqu'il peut être rempli d'eau ou de sable, pour des performances sur mesure.

Les dents de carottage de 70 mm de long et 19 mm de diamètre sont positionnées stratégiquement pour offrir une durabilité et une pénétration optimisées. Vous pouvez aussi tourner votre machine sans dégager ses dents pour une meilleure productivité et une utilisation simplifiée.

## ► PARFAIT POUR ASSURER LE TRAVAIL QUOTIDIEN



Grâce à leur fabrication de pointe et à une conception robuste, nos machines assurent avec brio les tâches quotidiennes les plus exigeantes. Leur pare-chocs avant résistant les protège des obstacles inattendus, préservant votre investissement pour de nombreuses années.



# SCARIFICATEURS

## ► AMÉLIOREZ L'ENTRETIEN DE VOTRE GAZON

Entretenez votre gazon plus efficacement grâce aux scarificateurs Bobcat qui offrent un système de coupe efficace qui retire le feutre pour optimiser la croissance de votre pelouse. Ces scarificateurs sont fournis avec des rouleaux interchangeables et 3 options de lame pour mieux vous adapter à l'état du sol quel qu'il soit. Leur poignée ergonomique facilite le transport et apporte un grand confort d'utilisation. Profitez de la durabilité et des performances supérieures des scarificateurs Bobcat pour entretenir, année après année, votre pelouse.



## ► UNE PRODUCTIVITÉ SANS ÉGAL

Soyez productif en utilisant nos scarificateurs, équipés de moteurs Honda très fiables et d'un démarrage de lanceur à rappel garantissant un fonctionnement efficace. Que vous préfériez un modèle à conducteur accompagnant, motorisé ou à entraînement, tous nos scarificateurs proposent une impressionnante largeur de travail pouvant atteindre 486 mm et une profondeur de coupe de 38 mm sous la surface du sol. Leurs rouleaux interchangeables permettent de vous adapter aux différents états du gazon.

## ► LA PRÉCISION À PORTÉE DE MAIN



Il est facile de régler la hauteur des rouleaux jusqu'à 30 cm par un mécanisme à vis simple. Cette fonctionnalité simplifie les réglages et assure une commande plus précise.

## ► L'EXCELLENCE DE L'ENTRAÎNEMENT



Découvrez leur fonctionnement rendu efficace par leur système d'entraînement indépendant, où la traction est indépendante de l'entraînement des rouleaux. La chaîne du rouleau protégée dans un carter réduit les temps d'arrêt au minimum pour des performances fiables, alors que les roues avant avec pneus à crampons assurent une maniabilité souple et une traction supérieure.

## ► ROULEAUX INTERCHANGEABLES



Personnalisez votre machine pour l'adapter à l'état du gazon grâce aux rouleaux interchangeables. Remplacez-les facilement en utilisant les leviers de serrage très pratiques présents de chaque côté de la machine. Choisissez la lame à fléaux pour les sols caillouteux, la lame fixe pour retirer une couche épaisse de feutre et couper des racines, ou les dents souples plus délicates, idéales pour nettoyer du feutre en petites quantités ou des débris.



# SCARIFICATEUR - SURSEMOIR

## ► CULTIVEZ LA RÉUSSITE AVEC BOBCAT

Notre sursemoir vous offre une résistance très performante qui garantit une germination rapide, un excellent contact entre la graine et le sol, une très bonne aération et un regarnissage réussi. Avec sa fonction de scarificateur, il assure la transition parfaite entre différentes fonctions grâce au changement sans outil des rouleaux à fléaux, pouvant recevoir 5 types de rouleaux différents. Couvrant une grande surface avec sa largeur de travail de 51 cm, améliorez rapidement toutes les pelouses avec le puissant sursemoir Bobcat motorisé.



## ► DES PERFORMANCES INÉGALÉES

Propulsé par un moteur Honda GX390 fiable à démarrage de lanceur à rappel, le sursemoir Bobcat offre des résultats exceptionnels grâce à sa largeur de travail de 483 mm et une profondeur de coupe atteignant 6 mm sous la surface du sol. Optimisez la productivité en couvrant des surfaces pouvant atteindre 873 m<sup>2</sup>/h avec 10 lames de tranchage à 8 points de 18 cm de diamètre.

## ► AXÉ SUR L'OPÉRATEUR

Le confort primant, notre sursemoir est équipé de lames de tranchage synchronisées sur le rouleau et d'un système d'ensemencement à disques qui assure le placement précis des graines. Avec le taux de germination le plus élevé du secteur, il apporte un excellent contrôle des semences, qui permet d'avancer une quantité prédéterminée au m<sup>2</sup>. Le débit des semences cesse par ailleurs dès que le rouleau est relevé, pour un fonctionnement encore plus facile.

# CONSTRUITS POUR DURER

## ► EXCELLENT NIVEAU DE FIABILITÉ

La résistance et la durabilité des équipements pour gazon Bobcat vous aident à atteindre un plus haut niveau de performances alors que leur fiabilité hors du commun permet à nos clients de réaliser leurs projets, de respecter les délais tout en dépassant les attentes de leurs clients. Leur conception demandant moins d'entretien vous permet de vous concentrer sur votre travail et de perdre moins de temps avec leur maintenance.



**2 YEAR  
WARRANTY**

## ► GARANTIE

Bobcat développe chaque machine selon les normes de qualité et de durabilité les plus strictes. C'est la raison pour laquelle notre garantie standard offre une couverture de 24 mois.

## ► PIÈCES D'ORIGINE BOBCAT

La qualité des composants fournis à nos concessionnaires garantit que tous nos équipements sont conçus pour durer, pour résister aux conditions les plus difficiles et pour offrir un niveau de performance fiable.



# PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## DÉPLAQUEUSES DE GAZON

Conçues pour épouser les reliefs des terrains les plus variés, découvrez la longévité et la durabilité devenues légendaires des déplateuses de gazon Bobcat.



### DÉPLAQUEUSES DE GAZON

	SC12	SC18	SC18H
<b>MOTEUR</b>			
Moteur Honda®		Honda® GX160	
Puissance Honda®		3,5 kW	
Cylindrée Honda®		163 cc	
Capacité de carburant Honda®		3,1 l	
Capacité en huile Honda®		0,58 l	
<b>ENTRAÎNEMENT</b>			
Entraînement	<ul style="list-style-type: none"> <li>moteur à courroie trapézoïdale au carter d'engrenages</li> <li>chaîne à double rouleau vers l'arbre de la lame</li> <li>engrenages et chaîne à rouleau vers les roues d'entraînement</li> <li>(2) le levier de changement de vitesse enclenche la translation et l'entraînement de la lame séparément</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>moteur à courroie de section A vers l'hydrostat</li> <li>puissance transférée assurée par le carter étanche et lubrifié</li> <li>réduction chaîne vers les roues d'entraînement et la lame</li> </ul>	
Embrayage	tendeur de courroie à ressort	–	
Transmission	–	Hydro-Gear® BDU-10S-127TM	
Boîtier d'engrenages	boîtier en fonte de 6 mm d'épaisseur		
Vitesse de marche avant	jusqu'à 2,4 km/h	jusqu'à 6,4 km/h	
Vitesse de marche arrière	–	jusqu'à 3,2 km/h	
<b>LAME</b>			
Largeur de coupe	305 mm	457 mm	
Profondeur de coupe	réglable jusqu'à 64 mm		
Vitesse des lames	1 225 oscillations/min		
Réglage de la profondeur	le levier de verrouillage se dégage jusqu'à la profondeur souhaitée		
<b>DIMENSIONS</b>			
Longueur	1 331 mm		
Largeur	635 mm		
Hauteur	1 003 mm	1 022 mm	
Poids	151 kg	169 kg	172 kg

## AÉRATEURS

Optimisez l'entretien de votre gazon avec les aérateurs Bobcat résistants, conçus pour assurer des performances fiables et une utilisation simple aux professionnels comme aux amateurs.



### AÉRATEURS

	AE19	AE26
<b>MOTEUR</b>		
Moteur Honda®		Honda® GX120
Puissance Honda®		2,4 kW
Cylindrée Honda®		118 cc
Capacité de carburant Honda®		2 l
Capacité en huile Honda®		0,56 l
<b>ENTRAÎNEMENT</b>		
Entraînement	<ul style="list-style-type: none"> <li>courroie trapézoïdale section 4 L vers l'arbre de renvoi</li> <li>chaîne plaquée en nickel #40 vers les dents et le tambour</li> </ul>	
Embrayage	tendeur de courroie	
Boîte de vitesses	réduction 6:1	
Vitesse de translation	jusqu'à 5,8 km/h	
Vitesse d'aération	jusqu'à 5,6 km/h	
<b>DOIGTS</b>		
Dents	dents de carottage de 19 mm de diamètre fabriquées en alliage d'acier trempé creux de 2 mm	
Largeur d'aération	483 mm	673 mm
Profondeur d'aération	70 mm	
Nombre de dents	30	42
Motif d'aération	95 x 178 mm	
Engagement des dents	levier de levage pour le transport	
Productivité	jusqu'à 2 694 m <sup>2</sup> /h	jusqu'à 3 176 m <sup>2</sup> /h
Configuration du poids	<ul style="list-style-type: none"> <li>(2) poids amovibles de 8 kg</li> <li>• cuve d'eau d'une contenance de 17 l pesant 16,3 kg supplémentaires si pleine</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(2) poids amovibles de 8 kg</li> <li>• cuve d'eau d'une contenance de 19,7 l pesant 30 kg supplémentaires si pleine</li> </ul>
Châssis	tubes en acier de calibre 11 et 7 soudés	
Tambour	cuve d'eau de 279 mm de diamètre	
<b>DIMENSIONS</b>		
Longueur	1 359 mm	
Largeur	711 mm	902 mm
Hauteur	1 240 mm	1 232 mm
Poids	118 kg	132 kg
Poids : eau dans la cuve	134 kg	162 kg

# PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## ► SCARIFICATEUR

Utilisez le scarificateur Bobcat à rouleaux interchangeables pour gérer les différents états de gazon sans difficulté.



## SCARIFICATEUR

	DT18	DT19
<b>MOTEUR</b>		
Moteur	Honda® GX160	Honda® GX390
Cylindrée	163 cc	389 cc
Capacité en carburant	3,1 l	6,1 l
Capacité en huile	0,58 l	1,1 l
<b>ENTRAÎNEMENT</b>		
Entraînement	courroie trapézoïdale de section A du moteur vers le rouleau	• courroie trapézoïdale section 4 L vers les roues avant via la boîte de vitesses et la chaîne du rouleau placée dans un carter • triples courroies trapézoïdales section 3 V entre le moteur et le rouleau
Embrayage	tendeur de courroie à ressort	
Boîtier d'engrenages	—	réduction 22:1
<b>LAME</b>		
Rouleau à lames à fléaux	acier renforcé à haute teneur en carbone : • lames de 3 mm avec espacement de 25 mm	acier renforcé à haute teneur en carbone : • lames de 3 mm avec espacement de 25 mm • 1 mm avec un espacement de 13 mm
Rouleau à lames fixes	acier renforcé à haute teneur en carbone • lames de 3 mm avec un espacement de 25 mm	acier renforcé à haute teneur en carbone : • 1 mm avec espacement de 25 mm • 2 mm avec espacement de 25 mm • 2 mm avec espacement de 38 mm
Rouleau à dents souples	2,76 mm avec espacement de 19 mm	—
Largeur pendant l'utilisation	457 mm	483 mm
Profondeur de tranchage	lame fixe : jusqu'à 6 mm sous la surface du sol	
Vitesse du rouleau	2 700 tr/min	3 200 tr/min
Réglage de la hauteur des rouleaux	vis micrométrique ; réglable jusqu'à 32 mm pour éviter l'usure de la lame	
Châssis	acier de calibre 12 soudé	acier de calibre 7 soudé
Sursemoir en option : capacité	21,5 l	—
Sursemoir en option : poids	14 kg	—
<b>DIMENSIONS</b>		
Longueur	1 410 mm	1 270 mm
Largeur	686 mm	902 mm
Hauteur	991 mm	1 118 mm
Poids	60 kg	

## ► SCARIFICATEUR - SURSEMOIR

Fabriqué pour performer, le sursemoir Bobcat très résistant, aux fonctions de scarification équipée de lames de tranchage synchronisées, garantit un fonctionnement sans efforts et un excellent contrôle des semences.



## SCARIFICATEUR - SURSEMOIR

	DT20
<b>MOTEUR</b>	
Moteur	Honda® GX390
Puissance	8,6 kW
Cylindrée	389 cc
Capacité en carburant	6,1 l
Capacité en huile	1,1 l
<b>ENTRAÎNEMENT</b>	
Entraînement	• courroie trapézoïdale section 4 L vers les roues avant via la boîte de vitesses et la chaîne du rouleau placée dans un carter • triples courroies trapézoïdales section 3 V entre le moteur et le rouleau
Embrayage	tendeur de courroie à ressort
Boîte de vitesses	réduction 22:1
<b>LAME</b>	
Système de semis	la semence est directement déposée dans les rainures pratiquées dans le sol par le tuyau d'ensemencement, puis recouverte de terre par le système à disques
Rouleau à lames d'ensemencement	(10) lames traitées à la chaleur à forte teneur en carbone à 8 points avec un espacement de 51 mm
Capacité du réservoir à semences	18,1 kg
Largeur pendant l'utilisation	483 mm
Profondeur de tranchage	jusqu'à 6 mm sous la surface du sol
Vitesse du rouleau	3 200 tr/min
Réglage de la hauteur des rouleaux	vis micrométrique ; réglable jusqu'à 32 mm pour éviter l'usure de la lame
Sursemoir en option : capacité	—
Sursemoir en option : poids	—
Productivité	• une seule passe : 80 %, 1 737 m²/h • deux passes : 80 %, 873 m²/h
Châssis	acier de calibre 7 soudé
<b>DIMENSIONS</b>	
Longueur	1 270 mm
Largeur	902 mm
Hauteur	1 118 mm
Poids	205 kg



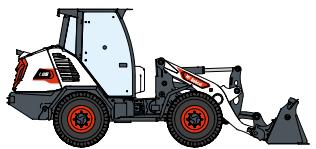
340 MACHINES / 150 FAMILLES D'ACCESSOIRES / 1 TOUGH ANIMAL



CHARGEUSES  
COMPACTES SUR PNEUS



CHARGEUSES COMPACTES  
SUR CHENILLES



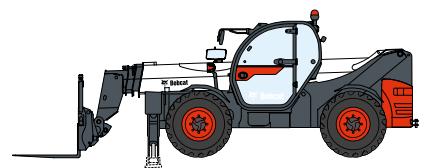
CHARGEUSES ARTICULÉES



ÉQUIPEMENTS  
D'ENTREPOSAGE



CHARIOTS ÉLÉVATEURS



TÉLESCOPIQUES



ÉQUIPEMENTS DE  
COMPACTAGE



PELLES COMPACTES



TRACTEURS COMPACTS



CHARGEUSES ARTICULÉES  
LÉGÈRES



MINI-CHARGEUSES SUR  
CHENILLES



TONDEUSES



PORTABLE  
POWER



ACCESSOIRES

**DOOSAN**

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. ©2024 Bobcat Company. Tous droits réservés.



**Bobcat**

# CONTACTEZ-NOUS DÈS AUJOURD'HUI!

Cliquez sur l'un des liens suivants ou scannez le QR code :



**Demander un devis**



**Planifier une démo**



**Concessionnaire**

