



**Bobcat**<sup>®</sup>

*One Tough Animal*

# AGILITÉ ET PRODUCTIVITÉ

ROULEAUX TANDEM ATR12, ATR16 ET ATR20



**NEXT**  
**IS NOW.**

**Nous avons inventé le secteur des équipements compacts il y a plus de 60 ans et aujourd'hui, nous le réinventons.**

Les machines de construction Bobcat sont une référence sur les plans de la durabilité et de la fiabilité. Nos rouleaux tandem aussi. Disposant de tambours en ligne « dégageant un côté » ou décalés, les rouleaux tandem Bobcat peuvent intervenir le long de murs ou d'autres obstacles. Leur compacité en fait des machines idéales pour les travaux urbains ou en espaces restreints.

Ces rouleaux tandem sont également équipés de notre système vibratoire et notre articulation sans entretien, à l'instar de nos gros modèles. Un moteur Kubota de 15,6 kW leur fournit la puissance nécessaire pour relever tous les défis sur les chantiers.

**Pour plus d'informations, contactez votre partenaire Bobcat ou rendez-vous sur : [WWW.BOBCAT.COM](http://WWW.BOBCAT.COM)**

## LE CHOIX IDÉAL POUR VOS CHANTIERS

- ▶ Équipés d'une **articulation oscillante**
- ▶ **Tambours en ligne « dégageant un côté »** ou **décalés**
- ▶ **La meilleure répartition du poids du marché**, garantissant un contact permanent avec le sol pendant le compactage



Configuration en ligne « dégageant un côté »

## CONSTRUITS POUR DURER

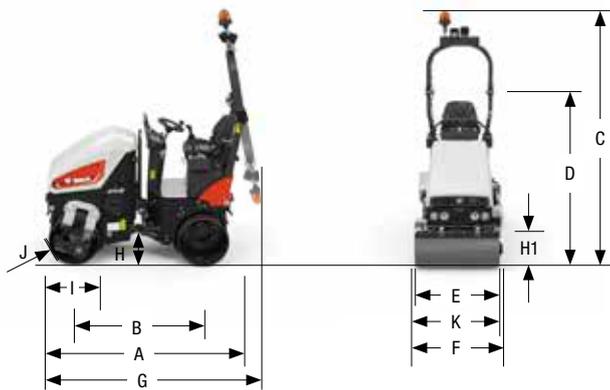
- ▶ Composants et capots de protection **de la plus haute qualité** et très solides
- ▶ Système vibratoire et articulation **sans entretien**
- ▶ **Baisse du coût de possession** et **temps productif maximal**

## COMMANDES INTUITIVES

- ▶ **Modes de conduite réglables** pour **une plus grande maniabilité**
- ▶ Tableau de bord facile à comprendre et **très intuitif**
- ▶ **L'affichage multifonction** intégré communique toutes les informations clés à l'opérateur
- ▶ Activation du **système vibratoire** et du **système d'arrosage** par le levier de déplacement ergonomique

## CONFORT MAXIMAL DE L'OPÉRATEUR

- ▶ Plate-forme opérateur montée sur caoutchouc
- ▶ Deux **modes de conduite** programmables (conduite souple / conduite dure)
- ▶ **Confort de l'opérateur tout au long de la journée** et **visibilité maximale**



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	ATR12	ATR16	ATR20
<b>DIMENSIONS</b>			
A Longueur de la machine	2 140 mm		
B Empattement	1 440 mm		
C Hauteur de la machine	2 400 mm		
D Hauteur de la machine (ROPS replié)	1 830 mm		
E Largeur du tambour	820 mm	900 mm	1 000 mm
F Largeur de travail avec tambours décalés	860 mm	950 mm	1 050 mm
G Longueur de la machine (ROPS replié)	2 330 mm		
H Garde au sol	230 mm		
H1 Dégagement latéral	370 mm		
I Diamètre du tambour	580 mm		
J Épaisseur de la coque du tambour	13 mm		
K Largeur de la machine (totale)	865 mm	947 mm	1 050 mm
<b>POIDS ET CARACTÉRISTIQUES D'UTILISATION</b>			
Poids en ordre de marche CECE	1 460 kg	1 510 kg	1 570 kg
Poids en ordre de marche maxi	1 850 kg		
Charge linéaire statique du tambour avant	8,4 kg/cm	7,9 kg/cm	7,8 kg/cm
Charge linéaire statique du tambour arrière	9,4 kg/cm	9,0 kg/cm	9,6 kg/cm
Rayon de braquage intérieur	2 100 mm	2 210 mm	2 060 mm
Angle de direction / d'oscillation	30 / 6 ±°		
Décalage de tambour	40 mm	50 mm	50 mm
<b>MOTEUR</b>			
Moteur	Kubota D1105-EF07 (U.E. Stage V)		
Puissance moteur (SAE J1995)	15,6 kW (20,9 ch)		
Cylindres / Cylindrée	3 / 1 123 cm <sup>3</sup>		
Vitesse nominale	2 400 / 2 600 tr/min		
Vitesse de translation	8,1 km/h	8,1 km/h	8,4 km/h
Pente franchissable avec / sans vibrations	30 % / 35 %		
<b>FORGES DE COMPACTAGE</b>			
Amplitude I	0,5 mm		
Amplitude II	0,5 mm		
Fréquence I	58 Hz		
Fréquence II	66 Hz		
Force centrifuge I	19 kN	20 kN	21 kN
Force centrifuge II	22 kN	23 kN	24 kN
<b>DIVERS</b>			
Capacité de la batterie	12 V / 77 Ah		
Capacité du réservoir d'eau	110 l		
Contenance du réservoir d'huile hydraulique	28,5 l		
Contenance du réservoir de carburant	24 l		

Ces données peuvent être modifiées sans préavis. Les caractéristiques techniques de votre équipement Bobcat peuvent changer en raison de variations concernant la conception et les conditions d'utilisation.

YOUR OFFICIAL BOBCAT DEALER:

**Vangaever**  
your partner for machinery

**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**®