



**Bobcat**<sup>®</sup>

*One Tough Animal*

# PRODUCTIVIDAD ÁGIL

RODILLOS TÁNDEM ATR12, ATR16 Y ATR20



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

**Nosotros inventamos el sector de los equipos compactos hace más de 60 años.  
Y ahora lo estamos reinventando.**

Los equipos de construcción de Bobcat siempre han establecido el estándar de durabilidad y confiabilidad. Y nuestros rodillos tándem no son una excepción. Estos rodillos tándem están disponibles con configuración de «un lado libre» desplazado o en línea para poder compactar pegados a paredes y otros obstáculos. Su tamaño compacto hace que sean la máquina perfecta para trabajar en ciudades y espacios reducidos.

También están equipados con nuestra junta articulada sin mantenimiento y un sistema de vibración, igual que nuestros modelos de rodillos tándem más grandes. El motor Kubota de 15,6 kW proporciona la potencia necesaria para abordar cualquier reto en la obra.

**Para obtener más información, póngase en contacto con su socio Bobcat o visite: [WWW.BOBCAT.COM](http://WWW.BOBCAT.COM)**

## LA HERRAMIENTA CORRECTA PARA SU OBRA

- ▶ Equipados con **junta de articulación oscilante**
- ▶ **Tambores en línea o desplazados con «un lado libre»**
- ▶ **La mejor distribución del peso del mercado** que garantiza un contacto continuo con el suelo durante la compactación



Configuración de «un lado libre» en línea

## FABRICADOS PARA DURAR

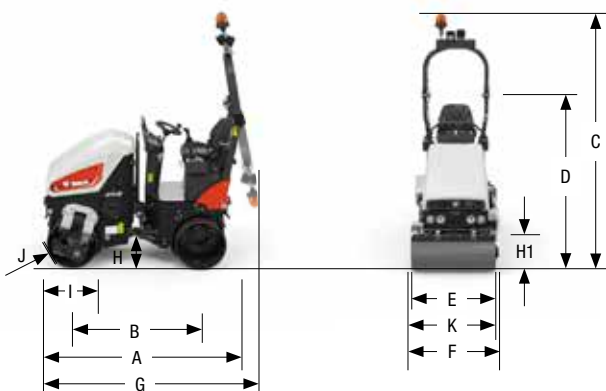
- ▶ **Componentes y cubiertas** protectoras de la mejor calidad
- ▶ Sistema vibratorio y junta de articulación **sin mantenimiento**
- ▶ **Reducción del coste de propiedad y máximo tiempo de actividad**

## MANDOS INTUITIVOS

- ▶ **Modos de tracción ajustables** para una capacidad de control superior
- ▶ Salpicadero fácil de entender y **muy intuitivo**
- ▶ La **pantalla multifuncional** integrada comunica toda la información clave al operador
- ▶ Activación del sistema **vibratorio** y de **aspersión** mediante una palanca de desplazamiento ergonómica

## CONFORT SIN IGUAL PARA EL OPERADOR

- ▶ Plataforma del operador montada sobre goma
- ▶ Dos **modos de accionamiento** programables (accionamiento suave/ accionamiento duro)
- ▶ **Comodidad para el operador durante todo el día y máxima visibilidad**



## ESPECIFICACIONES

	ATR12	ATR16	ATR20
<b>DIMENSIONES</b>			
A Longitud de la máquina	2 140 mm		
B Base para las ruedas	1 440 mm		
C Altura de la máquina	2 400 mm		
D Altura de la máquina (ROPS plegado)	1 830 mm		
E Anchura del tambor	820 mm	900 mm	1 000 mm
F Anchura útil con desplazamiento lateral	860 mm	950 mm	1 050 mm
G Longitud de la máquina (ROPS plegado)	2 330 mm		
H Distancia libre sobre el suelo	230 mm		
H1 Espacio lateral	370 mm		
I Diámetro del tambor	580 mm		
J Grosor del caso del tambor	13 mm		
K Anchura de la máquina (total)	865 mm	947 mm	1 050 mm

## PESO Y CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

Peso operativo CECE	1 460 kg*	1 510 kg*	1 570 kg*
Peso operativo máx.	1 850 kg*		
Carga lineal estática de tambor delantero	8,4 kg/cm	7,9 kg/cm	7,8 kg/cm
Carga lineal estática de tambor trasero	9,4 kg/cm	9,0 kg/cm	9,6 kg/cm
Radio de giro interno	2 100 mm	2 210 mm	2 060 mm
Ángulo de dirección / oscilación	30 / 6 ±°		
Compensación del tambor	40 mm	50 mm	50 mm

## MOTOR

Motor	Kubota D1105-EF07 (EU Stage V)		
Potencia del motor (SAE J1995)	15,6 kW (20,9 CV)		
Cilindro / Cilindrada	3 / 1 123 cm³		
Velocidad nominal	2 400 / 2 600 rpm		
Velocidad de desplazamiento	8,1 km/h	8,1 km/h	8,4 km/h
Habilidad de ascenso de pendientes con / sin vibración	30 % / 35 %		

## FUERZAS DE COMPACTACIÓN

Amplitud I	0,5 mm		
Amplitud II	0,5 mm		
Frecuencia I	58 Hz		
Frecuencia II	66 Hz		
Fuerza centrífuga I	19 kN	20 kN	21 kN
Fuerza centrífuga II	22 kN	23 kN	24 kN

## VARIOS

Batería / Capacidad	12 V / 77 Ah		
Capacidad del depósito de agua	110 l		
Capacidad del depósito de aceite hidráulico	28,5 l		
Capacidad del depósito de carburante	24 l		

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las especificaciones de su equipo Bobcat pueden variar en función de los cambios de diseño y de uso.

MÁS INFORMACIÓN EN  
WWW.BOBCAT.COM



**Bobcat**®