

Nueva cargadora compacta de 'orugas' Bobcat T110

# OPERATIVA TODO EL AÑO

Bobcat presenta la nueva cargadora compacta de 'orugas' modelo T110, de 1.2 m de anchura, menos de 2.3 m de longitud sin implemento y 2.3 t de capacidad de carga

Transformará las perspectivas de distintos tipos de usuarios gracias a su capacidad de ser transportada en pequeños remolques unidos a vehículos de tamaño mediano. El tamaño compacto y la facilidad de transporte de la

nueva cargadora de 'orugas' Bobcat T110 van unidos a un máximo confort para el operador, así como a un gran rendimiento en todo tipo de condiciones meteorológicas y de terrenos.

Resistencia, facilidad de mantenimiento y, sobre todo, la posibilidad que ofrece de trabajar con ella todo el año, son los principales argumentos de la T110, una máquina diseñada para un amplio abanico de usuarios, no sólo relacionados con aplicaciones agrícolas, sino también en paisajismo, alquiler de equipos, tareas forestales, trabajos de contención de riadas, construcción residencial y comercial, obras públicas, viveros, etc.

Propulsada por un motor diésel Kubota V240, el nivel de ruido para el viandante es significativamente inferior que los 103 dB(A) estipulados por la directiva de la UE 2000/14/CE. La zona del motor queda completamente protegida gracias a un portón trasero de acero de 6 mm de espesor.

Equipada con 'orugas' de goma de 250 mm de anchura, ejerce una baja presión sobre la superficie de 0.32 kg/cm<sup>2</sup> (31.7 kPa) y puede llevar a cabo tareas sobre pendientes, maximizar su fuerza de empuje y capacidad de elevación, así como optimizar el trabajo con implementos pesados. Los rodillos de muelle de brida triple de las 'orugas' son de acero y no necesitan ser engrasados.

Incorpora de serie el bastidor de montaje de implementos *Bob-Tach Quick-Change*, una opción con la que se ahorra tiempo y dinero y que permite al operador pasar de un implemento no hidráulico a otro con tan sólo pulsar un botón y sin abandonar su ubicación. La cabina tiene una puerta frontal con limpiaparabrisas y ventanas laterales, con una gran abertura en su parte delantera, que se traduce en una visibilidad excelente de la zona de trabajo e implementos para el operador. El asiento almohadillado y con suspensión se ajusta completamente al peso del operador y cuenta como dispositivo de seguridad con el sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS).

El bastidor de la T110 se ha diseñado para prolongar su vida útil y disminuir las tareas de mantenimiento. Cuenta con resistentes cilindros de inclinación dobles, un tren de rodaje cerrado que presenta una bandeja de protección con forma de quilla, así como con un tensor automático en el mecanismo de la correa de transmisión. ■



Motor	Kubota diésel de 31.2 kW, aspiración natural, refrigerado por agua y 4 cilindros	
Carga nominal (ISO 14397-1)	(kg)	505
Carga de vuelco	(kg)	1 443
Longitud de contacto en el suelo	(mm)	1 299
Distancia libre sobre el suelo	(mm)	201
Altura de descarga	(mm)	1 999
Alcance a altura máxima de descarga	(mm)	579
Velocidad de desplazamiento	(km/h)	8.4
Caudal hidráulico auxiliar	(L/min)	52.2
Dimensiones totales sin cucharón	(mm)	
(anchura x altura x longitud)		1 199 x 1 882 x 2 262
Dimensiones con cucharón estándar	(mm)	
(anchura x altura x longitud)		1 270 x 1 882 x 2 972
Peso	(kg)	2 100