



Próxima generación

# Cat<sup>®</sup> 140

## Motoniveladoras

### **Potencia sobre el suelo**

Ahora está disponible una nueva especificación para las motoniveladoras Cat<sup>®</sup> 140 de última generación, que demuestra el rendimiento real de la potencia sobre el suelo. Cat actualizó la estrategia de potencia (llamada Potencia sobre el suelo) de modo que ahora la máquina proporciona una potencia constante en cualquier condición: clima cálido o frío, carga pesada o liviana. Esto significa que la niveladora se siente más estable, más predecible y más fácil de controlar, especialmente durante la nivelación-fina. Aún obtendrá la misma productividad en el mundo-real, con un funcionamiento más uniforme y una mejor eficiencia del combustible.

### **Potencia más uniforme sobre el suelo**

- Con una potencia neta verdaderamente constante, la máquina entrega la misma potencia a una velocidad y marcha del motor determinadas, independientemente de la temperatura ambiente o la carga.
- Esto significa que los operadores logran un rendimiento de nivelación más predecible. La potencia constante sobre el suelo también mejora la sensación y el control de la máquina durante el trabajo de nivelación fina.

### **Calidad de nivelación mejorada con tecnologías de control integrado**

- Debido a que la curva de potencia es más estable, tecnologías como Cat Grade con Cross Slope, Stable Blade Grade con 3D funcionan con mayor precisión. La potencia estable y predecible mejora la respuesta del control automatizado de la cuchilla.

### **Sin pérdida de productividad en el mundo real**

- Con las motoniveladoras Cat 140 de última generación, obtendrá el mismo rendimiento legendario para la construcción de caminos, la preparación de sitios, la excavación de zanjas y la remoción de nieve, ahora respaldado por la evolución en diseño más reciente. Los números de modelo cambiaron. La capacidad no.

### **Mayor eficiencia del combustible**

- La función de potencia sobre el suelo ofrece un funcionamiento más uniforme y reduce el consumo de combustible al evitar picos de potencia innecesarios. Esto, además, permite que la máquina opere a una potencia optimizada con mayor frecuencia.

# Motoniveladora Cat® 140

## Especificaciones técnicas

AWD												
140 (16A) LVR / JOY				140 (15B) JOY				140 (13A) LVR				
Tipo de potencia	ISO 9249 neta		Potencia sobre el suelo*		ISO 9249 neta		Potencia sobre el suelo*		ISO 9249 neta		Potencia sobre el suelo*	
Marcha final	98 kW	131 hp	68 kW	91 hp	-				-			
1A	132 kW	177 hp	95 kW	128 hp	149 kW	200 hp	95 kW	127 hp	147 kW	197 hp	100 kW	134 hp
2A	144 kW	193 hp	104 kW	139 hp	164 kW	220 hp	107 kW	143 hp	162 kW	217 hp	112 kW	150 hp
3A	155 kW	208 hp	108 kW	145 hp	168 kW	225 hp	104 kW	139 hp	166 kW	223 hp	110 kW	148 hp
4A	164 kW	220 hp	108 kW	145 hp	172 kW	231 hp	98 kW	132 hp	170 kW	228 hp	105 kW	141 hp
5A	173 kW	232 hp	110 kW	147 hp	188 kW	252 hp	104 kW	139 hp	186 kW	249 hp	110 kW	148 hp
6A	179 kW	240 hp	108 kW	145 hp	188 kW	252 hp	96 kW	129 hp	201 kW	270 hp	118 kW	158 hp
7A	188 kW	252 hp	106 kW	142 hp	188 kW	252 hp	82 kW	110 hp	201 kW	270 hp	104 kW	139 hp
8A	186 kW	249 hp	88 kW	118 hp	188 kW	252 hp	63 kW	85 hp	201 kW	270 hp	84 kW	113 hp
Par máximo	1.158 N•m		854 lb-pie		1.247 N•m		920 lb-pie		1.247 N•m		920 lb-pie	
Velocidad nominal	2.000 rpm				2.000 rpm				2.000 rpm			
Pico de par	1.400 rpm				1.000 rpm				1,000 rpm			

Sin AWD												
140 (16A) LVR / JOY				140 (15B) JOY				140 (13A) LVR				
Tipo de potencia	ISO 9249 neta		Potencia sobre el suelo*		ISO 9249 neta		Potencia sobre el suelo*		ISO 9249 neta		Potencia sobre el suelo*	
Marcha final	98 kW	131 hp	67 kW	90 hp	-				-			
1A	131 kW	176 hp	94 kW	126 hp	141 kW	189 hp	96 kW	129 hp	141 kW	189 hp	92 kW	123 hp
2A	154 kW	207 hp	102 kW	137 hp	149 kW	200 hp	103 kW	138 hp	149 kW	200 hp	99 kW	133 hp
3A	148 kW	198 hp	106 kW	142 hp	156 kW	209 hp	107 kW	143 hp	156 kW	209 hp	103 kW	138 hp
4A	152 kW	204 hp	105 kW	141 hp	160 kW	215 hp	106 kW	142 hp	160 kW	215 hp	101 kW	135 hp
5A	157 kW	211 hp	105 kW	141 hp	164 kW	220 hp	104 kW	139 hp	168 kW	225 hp	103 kW	138 hp
6A	164 kW	220 hp	104 kW	139 hp	168 kW	225 hp	100 kW	134 hp	172 kW	231 hp	99 kW	133 hp
7A	179 kW	240 hp	105 kW	141 hp	172 kW	231 hp	90 kW	121 hp	188 kW	252 hp	99 kW	133 hp
8A	186 kW	249 hp	88 kW	118 hp	172 kW	231 hp	61 kW	82 hp	188 kW	252 hp	65 kW	87 hp
Par máximo	1.158 N•m		854 lb-pie		1.247 N•m		920 lb-pie		1.247 N•m		920 lb-pie	
Velocidad nominal	2.000 rpm				2.000 rpm				2.000 rpm			
Pico de par	1.400 rpm				1.000 rpm				1.000 rpm			

• Potencias calculadas verificadas mediante pruebas independientes en Nebraska Tractor Lab, Lincoln NE, el 19 de agosto de 2024. Las condiciones incluyen pista de concreto seco con temperatura promedio de 24 °C (75 °F).

\*Velocidad de desplazamiento adaptada al motor (motor +/- 50 rpm). Rendimiento de velocidad variable del ventilador del 90 %



オフロード法2014年 基準適合

Para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones del sector, visite nuestro sitio web [www.cat.com](http://www.cat.com).

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en las fotografías pueden incluir equipos adicionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

© 2026 Caterpillar. Todos los derechos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

ASXQ4682-01 (02-2026)  
Número de fabricación: 16A  
(Global)

