



# Motoniveladoras

Última generación

# Cat<sup>®</sup> 140

## Potencia al suelo

Ahora está disponible una nueva especificación en las motoniveladoras Cat<sup>®</sup> 140 de última generación, que muestra el rendimiento real de la potencia al suelo. Cat ha actualizado la estrategia de potencia (denominada Potencia al suelo) para que la máquina proporcione una potencia constante en cualquier condición, ya sea con temperaturas altas o bajas, cargas pesadas o ligeras. Esto significa que la niveladora se siente más estable, más predecible y más fácil de controlar, especialmente cuando se realiza una nivelación fina. Usted sigue obteniendo la misma productividad en el mundo real, con un funcionamiento más suave y una mayor eficiencia de combustible.

## Potencia al suelo más constante

- Con una potencia neta constante real, la máquina proporciona la misma potencia a una velocidad y marcha determinadas, independientemente de la temperatura ambiente o la carga.
- Esto significa que los operadores experimentan un rendimiento de nivelación más predecible. La potencia al suelo constante también mejora la sensación y el control de la máquina durante los trabajos de nivelación fina.

## Mejora de la calidad de la nivelación con las tecnologías de control integradas

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

## 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 carreteras, la preparación de terrenos, la excavación de zanjas y la retirada de nieve, ahora con el respaldo de la última evolución en diseño. Los números de modelo han cambiado. La capacidad no.

## Más eficiencia del combustible

- Potencia al suelo favorece un funcionamiento más suave y reduce el consumo de combustible al evitar picos de potencia innecesarios, lo que permite que la máquina funcione con 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 al suelo*		ISO 9249 neta		Potencia al suelo*		ISO 9249 neta		Potencia al suelo*	
Marcha final	98 kW	131 hp	68 kW	91 hp	-				-			
1F	132 kW	177 hp	95 kW	128 hp	149 kW	200 hp	95 kW	127 hp	147 kW	197 hp	100 kW	134 hp
2F	144 kW	193 hp	104 kW	139 hp	164 kW	220 hp	107 kW	143 hp	162 kW	217 hp	112 kW	150 hp
3F	155 kW	208 hp	108 kW	145 hp	168 kW	225 hp	104 kW	139 hp	166 kW	223 hp	110 kW	148 hp
4F	164 kW	220 hp	108 kW	145 hp	172 kW	231 hp	98 kW	132 hp	170 kW	228 hp	105 kW	141 hp
5F	173 kW	232 hp	110 kW	147 hp	188 kW	252 hp	104 kW	139 hp	186 kW	249 hp	110 kW	148 hp
6F	179 kW	240 hp	108 kW	145 hp	188 kW	252 hp	96 kW	129 hp	201 kW	270 hp	118 kW	158 hp
7F	188 kW	252 hp	106 kW	142 hp	188 kW	252 hp	82 kW	110 hp	201 kW	270 hp	104 kW	139 hp
8F	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 máx.	1.158 N•m		854 lb-pie		1.247 N•m		920 lb-pie		1.247 N•m		920 lb-pie	
Régimen nominal	2.000 rev/min				2.000 rev/min				2.000 rev/min			
Par máximo	1.400 rev/min				1.000 rev/min				1.000 rev/min			

No AWD												
140 (16A) LVR / JOY				140 (15B) JOY				140 (13A) LVR				
Tipo de potencia	ISO:9249 Neta		Potencia al suelo*		ISO 9249 neta		Potencia al suelo*		ISO 9249 neta		Potencia al suelo*	
Marcha final	98 kW	131 hp	67 kW	90 hp	-				-			
1F	131 kW	176 hp	94 kW	126 hp	141 kW	189 hp	96 kW	129 hp	141 kW	189 hp	92 kW	123 hp
2F	154 kW	207 hp	102 kW	137 hp	149 kW	200 hp	103 kW	138 hp	149 kW	200 hp	99 kW	133 hp
3F	148 kW	198 hp	106 kW	142 hp	156 kW	209 hp	107 kW	143 hp	156 kW	209 hp	103 kW	138 hp
4F	152 kW	204 hp	105 kW	141 hp	160 kW	215 hp	106 kW	142 hp	160 kW	215 hp	101 kW	135 hp
5F	157 kW	211 hp	105 kW	141 hp	164 kW	220 hp	104 kW	139 hp	168 kW	225 hp	103 kW	138 hp
6F	164 kW	220 hp	104 kW	139 hp	168 kW	225 hp	100 kW	134 hp	172 kW	231 hp	99 kW	133 hp
7F	179 kW	240 hp	105 kW	141 hp	172 kW	231 hp	90 kW	121 hp	188 kW	252 hp	99 kW	133 hp
8F	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 máx.	1.158 N•m		854 lb-pie		1.247 N•m		920 lb-pie		1.247 N•m		920 lb-pie	
Régimen nominal	2.000 rev/min				2.000 rev/min				2.000 rev/min			
Par máximo	1.400 rev/min				1.000 rev/min				1.000 rev/min			

• Las potencias calculadas se han verificado mediante pruebas independientes realizadas en Nebraska Tractor Lab, Lincoln NE, el 19 de agosto de 2024. Las condiciones incluyen una pista de hormigón seco con una temperatura media de 24 °C (75 °F).

\*Velocidad de desplazamiento igualada (+/-50 rev/min del motor). Velocidad variable del ventilador con rendimiento del 90 %



オフロード法2014年  
基準適合

Si desea obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de nuestros distribuidores y las soluciones que ofrecemos para el sector, visite nuestro sitio web [www.cat.com](http://www.cat.com).

Materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en este catálogo pueden incluir equipos opcionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

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

ASX94682-01 (02-2026)  
Número de versión: 16A  
(Global)

