



Nästa generation

# Cat<sup>®</sup> 140

Väghyvlar

## Kraft till marken

En ny specifikation är nu tillgänglig för nästa generation av väghyvel 140 från Cat<sup>®</sup> som visar på den faktiska kraftprestandan till marken. Cat har uppdaterat kraftstrategin "Kraft till marken" så att maskinen nu levererar konstant kraft i alla förhållanden, i varmt eller kallt väder och med tung eller lätt last. Det innebär att väghyveln känns mer stabil, mer förutsägbar och enklare att styra, särskilt vid finschaktning. Du får samma reella produktivitet men med smidigare drift och bättre bränsleeffektivitet.

## Mer konsekvent kraft ner i marken

- Tack vare den konstanta nettoeffekten levererar maskinen samma kraft vid varje maskinhastighet och -växel, oavsett omgivningstemperatur eller last.
- Det här innebär att förare får mer förutsägbar schaktningsprestanda. Konsekvent kraft till marken förbättrar maskinkänslan och -styrningen vid finschaktning.

## Förbättrad schaktningskvalitet med inbyggda styrningstekniker

- Eftersom effektkurvan är mer stabil fungerar tekniker som Cat Grade med Cross Slope, Stable Blade och 3D Grade med bättre precision. Stabil, förutsägbar kraft förbättrar automatiserad bladstyrningsrespons.

## Ingen förlust av reell produktivitet

- Tack vare nästa generation av väghyveln 140 från Cat – nu med den senaste designutvecklingen – får du samma legendariska prestanda för väganläggning, anläggning, dikning och snöborttagning. Nya modellnummer. Samma kapacitet.

## Högre bränsleeffektivitet

- Kraft till marken stödjer smidigare drift och minskad bränsleförbrukning genom att undvika onödiga effekttoppar, vilket gör att maskinen oftare kan köras med optimerad kraft.

# Cat® 140 väghyvel

## Tekniska specifikationer

AWD												
140 (16A) LVR/JOY					140 (15B) JOY				140 (13A) LVR			
Effekttyp	ISO:9249 netto		Kraft till marken*		ISO:9249 netto		Kraft till marken*		ISO:9249 netto		Kraft till marken*	
Låghastighetsväxel	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
Högsta vridmoment	1 158 N•m		854 lb-ft		1 247 N•m		920 lb-ft		1 247 N•m		920 lb-ft	
Nominellt motorvarvtal	2 000 varv/min				2 000 varv/min				2 000 varv/min			
Maximalt vridmoment	1 400 varv/min				1 000 varv/min				1 000 varv/min			

Ej AWD												
140 (16A) LVR/JOY					140 (15B) JOY				140 (13A) LVR			
Effekttyp	ISO:9249 netto		Kraft till marken*		ISO:9249 netto		Kraft till marken*		ISO:9249 netto		Kraft till marken*	
Låghastighetsväxel	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
Högsta vridmoment	1 158 N•m		854 lb-ft		1 247 N•m		920 lb-ft		1 247 N•m		920 lb-ft	
Nominellt motorvarvtal	2 000 varv/min				2 000 varv/min				2 000 varv/min			
Maximalt vridmoment	1 400 varv/min				1 000 varv/min				1 000 varv/min			

\* Beräknad effekt har verifierats vid oberoende testning vid Nebraska Tractor Lab, Lincoln NE, 19 augusti, 2024.

Rådande förhållanden inkluderade torr betongbana med en genomsnittlig temperatur på 24 °C (75 °F).

\* rörelsehastighet matchade (+/- 50 varv/min för motorn). Prestanda för variabel fläkthastighet var 90 %



オフロード法2014年  
基準適合

Utförlig information om Cats produkter, återförsäljarservice och branschlösningar finns på vår webbplats [www.cat.com](http://www.cat.com).

Material och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Maskinerna som visas på bilderna kan vara försedda med extrautrustning. Kontakta Cat-återförsäljaren beträffande tillgängliga alternativ.

© 2026 Caterpillar. Med ensamrätt. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, deras respektive logotyper, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" och Cat "Modern Hex", såväl som företagets och produkternas identitet i detta dokument, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan medgivande.

AWXQ4682-01 (02-2026)  
Versionsnummer: 16A  
(Global)

