



Yeni Nesil

Cat® 140

Motorlu Greyderler

Zemine Aktarılan Güç

Yeni Nesil Cat® 140 Motorlu Greyderlerde, artık zemine aktarılan gücün gerçek performansını gösteren yeni bir teknik özellik kullanıma sunuluyor. Cat, güç stratejisini (Zemine Aktarılan Güç olarak adlandırılır) güncelledi, böylece makine artık sıcak veya soğuk hava, ağır veya hafif yük fark etmeksizin her koşulda tutarlı güç sağlıyor. Bu, özellikle hassas tesviye çalışmalarında greyderin daha stabil, daha öngörülebilir ve daha kolay kontrol edilebilir olmasını sağlar. Daha akıcı çalışma ve daha iyi yakıt verimliliği ile gerçek hayattakiyle aynı üretkenliği elde etmeye devam edersiniz.

Zemine Aktarılan Güçte Daha Fazla Tutarlılık

- Gerçek sabit net güç sayesinde makine, ortam sıcaklığı veya yükten bağımsız olarak belirli bir motor devri ve viteste aynı gücü sunar.
- Bu da operatörlerin daha öngörülebilir tesviye performansı elde etmesi anlamına gelir. Zemine aktarılan tutarlı güç, hassas tesviye çalışmalarında makine hissini ve kontrolünü iyileştirir.

Entegre Kontrol Teknolojileriyle Geliştirilmiş Tesviye Kalitesi

- Güç eğrisi daha stabil olduğu için Çapraz Eğimli Cat Grade, Sabit Bıçak ve 3D Grade gibi teknolojiler daha hassas çalışır. Stabil ve öngörülebilir güç, otomatik bıçak kontrolü tepkisini iyileştirir.

Gerçek Saha Üretkenliğinden Ödün Yok

- Yeni Nesil Cat 140 Motorlu Greyderlerle yol yapımı, saha hazırlığı, kanal açma ve kar temizleme gibi uygulamalarda alışılmış efsanevi performansı elde edersiniz. Tüm bunlar şimdi en yeni tasarım evrimiyle destekleniyor. Model numaraları değişti. Performans değişmedi.

Daha İyi Yakıt Verimliliği

- Zemine Aktarılan Güç, gereksiz güç dalgalanmalarını önleyerek daha akıcı çalışma ve daha düşük yakıt tüketimi sağlar; makinenin daha çok optimize güç aralığında çalışmasına olanak tanır.



Cat® 140 Motorlu Greyder

Teknik Özellikler

AWD												
140 (16A) LVR / JOY				140 (15B) JOY				140 (13A) LVR				
Güç Tipi	ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*		ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*		ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*	
Bitirme Vitesi	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
Maks. Tork	1.158 N-m		854 lb-ft		1.247 N-m		920 lb-ft		1.247 N-m		920 lb-ft	
Azami Devir	2.000 dev/dk.				2.000 dev/dk.				2.000 dev/dk.			
En Yüksek Tork	1.400 dev/dk.				1.000 dev/dk.				1.000 dev/dk.			

AWD olmayan												
140 (16A) LVR / JOY				140 (15B) JOY				140 (13A) LVR				
Güç Tipi	ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*		ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*		ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*	
Bitirme Vitesi	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
Maks. Tork	1.158 N-m		854 lb-ft		1.247 N-m		920 lb-ft		1.247 N-m		920 lb-ft	
Azami Devir	2.000 dev/dk.				2.000 dev/dk.				2.000 dev/dk.			
En Yüksek Tork	1.400 dev/dk.				1.000 dev/dk.				1.000 dev/dk.			

* Hesaplanan güç değerleri; 19 Ağustos 2024 tarihinde Lincoln, NE'de bulunan Nebraska Tractor Test Lab'de gerçekleştirilen bağımsız testlerle doğrulanmıştır. Koşullar, ortalama 24 °C (75 °F) sıcaklıkta kuru beton test pisti içermektedir.

*Zemin hızı eşleştirilmiştir (+/-50 dev/dk. motor devri). Performans modunda değişken fan devri %90



オフロード法2014年
基準適合

Cat ürünleri, temsilci hizmetleri ve sektör çözümleri hakkında tüm bilgiler için www.cat.com adresindeki web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

Malzeme ve teknik özellikler önceden bildirmede bulunulmaksızın değiştirilebilir. Fotoğraflarda gösterilen makineler ek ekipman içerebilir. Uygun seçenekler için Cat temsilcinizle iletişime geçin.

© 2026 Caterpillar. Tüm Hakları Saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, bunların ilgili logoları, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari kimliğinin yanı sıra burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izinsiz kullanılamaz. Illuportatür sim fujia venis ut as simolestis et ipit omnitincipsa

ATXQ4682-01 (02-2026)
Üretim Numarası: 16A
(Global)

