



خط منتجات الرصف

تتميز ضواغط التربة الاهتزازية من Cat® بالمتانة والموثوقية. وهي توفر أداءً عاليًا للضغط، وسرعة فائقة، وإمكانية فريدة للعمل على التدرجات من أجل زيادة الإنتاجية في مجموعة كبيرة من التطبيقات.



ضواغط التربة الاهتزازية

شهادة الاتيغاتات	المحرك	إجمالي القدرة	عرض الضغط	الوزن التشغيلي	
B	C3.4B	٥٥,٥ كيلوات (٧٤,٤ hp)	١٢٧٠ مم (٥٠ بوصة)	٤٤٤٥ كجم (٩٧٩٩ رطل)	CS34 الأسطوانة الملساء
B	C3.4B	٥٥,٥ كيلوات (٧٤,٤ hp)	١٢٧٠ مم (٥٠ بوصة)	٤٩٩٥ كجم (١١٠٠٠ رطل)	CP34 Cat®
B	C3.4B	٧٥ كيلوات (١٠٠,٦ hp)	١٦٧٦ مم	٦٩٤٣ كجم	CS44B الأسطوانة الملساء
D, G	C4.4	٧٤,٥ كيلوات (٩٩,٩ hp)	١٦٧٦ مم (٦٦ بوصة)	١٥٣٠٧ رطل	
B	C3.4B	٧٥ كيلوات (١٠٠,٦ hp)	١٦٧٦ مم	٧٢٢٨ كجم	CP44B Cat®
D, G	C4.4	٧٤,٥ كيلوات (٩٩,٩ hp)	١٦٧٦ مم (٦٦ بوصة)	١٥٩٣٥ رطل	
A	C3.6	٩٠ كيلوات (١٢٠,٧ hp)	٢١٣٤ مم	١٠٤٤٩ كجم	CS10 GC الأسطوانة الملساء
D	C4.4	٨٣ كيلوات (١١١,٣ hp)	٢١٣٤ مم (٨٤ بوصة)	٢٣٠٣٦ رطل	
B	C4.4	٩٧,٩ كيلوات (١٣١,٣ hp)	٢١٣٤ مم	١٠٥٥٥ كجم	CS54B الأسطوانة الملساء
D, G	C4.4	٩٦,٥ كيلوات (١٢٩,٤ hp)	٢١٣٤ مم (٨٤ بوصة)	٢٣٢٦٥ رطل	
A	C3.6	٩٠ كيلوات (١٢٠,٧ hp)	٢١٣٤ مم	١١١٨٢ كجم	CS11 GC الأسطوانة الملساء
D	C4.4	٨٣ كيلوات (١١١,٣ hp)	٢١٣٤ مم (٨٤ بوصة)	٢٤٦٥٢ رطل	
A	C3.6	٩٠ كيلوات (١٢٠,٧ hp)	٢١٣٤ مم (٨٤ بوصة)	١١٣٤٤ كجم (٢٥٠٠٩ رطل)	CP11 GC Cat®
B	C4.4	٩٧,٩ كيلوات (١٣١,٣ hp)	٢١٣٤ مم	١١١٣٥ كجم	CP54B Cat®
D, G	C4.4	٩٦,٥ كيلوات (١٢٩,٤ hp)	٢١٣٤ مم (٨٤ بوصة)	٢٤٥٣٩ رطل	

hp = قدرة حصانية إمبريالية
بعض الموديلات لا تتوفر في جميع المناطق. لمعرفة نطاق توفر المنتج، يرجى التواصل مع الوكيل المحلي لديك.
الأوزان تقريبية وقد تختلف حسب السوق أو المعدات الاختيارية.
بعض المواصفات قياسية في أسواق معينة واختيارية في أسواق أخرى.

- يفي بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة V
- يفي بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة IV
- يفي بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ Interim / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIB
- يفي بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA
- المعايير الصينية لمحركات الطرق الوعرة من المرحلة III
- يفي بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٢ / معايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة II
- البرازيل MAR-1

ضواغط التربة الاهتزازية

شهادة الاتبعات	المحرك	إجمالي القدرة	عرض الضغط	الوزن التشغيلي	
B	C4.4	١١٧ كيلووات (١٥٦,٩ hp)	٢١٣٤ مم	١١٥٠٠ كجم	CS56B
D, G	C7.1	١١٦,١ كيلووات (١٥٥,٧ hp)	(٨٤ بوصة)	(٢٥٣٤٦ رطل)	الأسطوانة الملساء
B	C4.4	١١٧ كيلووات (١٥٦,٩ hp)	٢١٣٤ مم	١١٦٦٥ كجم	CP56B
D, G	C7.1	١١٦,١ كيلووات (١٥٥,٧ hp)	(٨٤ بوصة)	(٢٥,٧٠٧ رطل)	Cat®
B	C4.4	٩٧,٩ كيلووات (١٣١,٣ hp)	٢١٣٤ مم	١٢٠٥٥ كجم	CS64B
D, G	C4.4	٩٦,٥ كيلووات (١٢٩,٤ hp)	(٨٤ بوصة)	(٢٦,٥٦٩ رطل)	الأسطوانة الملساء
A	C3.6	٩٠ كيلووات (١٢٠,٧ hp)	٢١٣٤ مم	١٢٦٠٩ كجم	CS12 GC
D	C4.4	٨٣ كيلووات (١١١,٣ hp)	(٨٤ بوصة)	(٢٧٧٩٨ رطل)	الأسطوانة الملساء
A	C3.6	٩٠ كيلووات (١٢٠,٧ hp)	٢١٣٤ مم	١٢٥٩٦ كجم	الأسطوانة ذات الأقدام البارزة
			(٨٤ بوصة)	(٢٧٧٦٩ رطل)	CP12 GC
B	C4.4	١١٧ كيلووات (١٥٦,٩ hp)	٢١٣٤ مم	١٢٣٦٠ كجم	CS66B
			(٨٤ بوصة)	(٢٧٢٤٥ رطل)	الأسطوانة الملساء
B	C4.4	١١٧ كيلووات (١٥٦,٩ hp)	٢١٣٤ مم	١٤٣٢٥ كجم	CS68B
D, G	C7.1	١١٦,١ كيلووات (١٥٥,٧ hp)	(٨٤ بوصة)	(٣١٥٧٢ رطل)	الأسطوانة الملساء
B	C4.4	١١٧ كيلووات (١٥٦,٩ hp)	٢١٣٤ مم	١٤٦٨٥ كجم	CP68B
D, G	C7.1	١١٦,١ كيلووات (١٥٥,٧ hp)	(٨٤ بوصة)	(٣٢٣٧٠ رطل)	Cat®
B	C4.4	١٢٩,٤ كيلووات (١٧٣,٥ hp)	٢١٣٤ مم	١٦٠٠٠ كجم	CS74B
D, G	C7.1	١٢٩ كيلووات (١٧٣ hp)	(٨٤ بوصة)	(٣٥٢٦٤ رطل)	الأسطوانة الملساء
B	C4.4	١٢٩,٤ كيلووات (١٧٣,٥ hp)	٢١٣٤ مم	١٦٣٥٥ كجم	CP74B
D, G	C7.1	١٢٩ كيلووات (١٧٣ hp)	(٨٤ بوصة)	(٣٦٠٤٨ رطل)	Cat®
B	C4.4	١٢٩,٤ كيلووات (١٧٣,٥ hp)	٢١٣٤ مم	١٧٤٤٥ كجم	CS76B
			(٨٤ بوصة)	(٣٨٤٥٠ رطل)	الأسطوانة الملساء
D, G	C7.1	١٢٩ كيلووات (١٧٣ hp)	٢١٣٤ مم	١٧٠٨٧ كجم	CP76B
			(٨٤ بوصة)	(٣٧٦٧٠ رطل)	Cat®
B	C4.4	١٢٩,٤ كيلووات (١٧٣,٥ hp)	٢١٣٤ مم	١٨٧٠٠ كجم	CS78B
D, G	C7.1	١٢٩ كيلووات (١٧٣ hp)	(٨٤ بوصة)	(٤١٢١٤ رطل)	الأسطوانة الملساء
D, G	C7.1	١٢٩ كيلووات (١٧٣ hp)	٢١٣٤ مم	٢٠٢٠٠ كجم	CS79B
			(٨٤ بوصة)	(٤٤٥٧٧ رطل)	الأسطوانة الملساء

تتميز راصفات Cat بتقنيات سهلة الاستخدام موضوعة في أماكن مريحة للمشغل، وكذلك بأذرع تسوية سريعة التسخين. وهذه المزايا التي تُضاف إليها دعم الوكيل المحلي تجعل راصفات Cat استثمارًا رائعًا.



راصفات الأسفلت

شهادة الانبعاثات	المحرك	إجمالي القدرة	نطاق الرصف	الحد الأقصى للسعة الإنتاجية	وزن الجرار	
A, B, D, E, F, G	C3.3B	٥٥ كيلووات (٧٤,٨ hp)	٧٠٠ مم - ٤,٠ م ٢٧,٥ بوصة - ١٣ قدمًا (وبوصة واحدة)	٤٠٦ طن متري/ساعة (٤٤٧ طن في الساعة)	٦٦٠٠ كجم (١٤٥٥٠ رطل)	AP300F Wheel
A, B, D, E, F, G	C3.3B	٥٥ كيلووات (٧٤,٨ hp)	٧٠٠ مم - ٤,٦ م ٢٧,٥ بوصة - ١٥ قدمًا (وبوصة واحدة)	٤٠٦ طن متري/ساعة (٤٤٧ طن في الساعة)	٨٧٣٠ كجم (١٩٢٤٦ رطل)	AP355F Mobil-Trac™
B, E, G	C4.4	١٠٦ كيلووات (١٤٢ hp)	٢,٥٥ - ٦,٥ م (٨ أقدام و٤ بوصات - ٢١ قدمًا و٤ بوصات)	١١٦٨ طن متري/ساعة (١٢٨٨ طن في الساعة)	١٣١٦١ كجم (٢٩٠٢٠ رطل)	AP500F Wheel
B, E, G	C4.4	١٠٦ كيلووات (١٤٢ hp)	٢,٥٥ - ٧,٥ م (٨ أقدام و٤ بوصات - ٢٤ قدمًا و٥ بوصات)	١١٦٨ طن متري/ساعة (١٢٨٨ طن في الساعة)	١٣٨٠٠ كجم (٣٠٤٣٠ رطل)	AP555F Mobil-Trac
B, G	C4.4	١٢٩ كيلووات (١٧٣ hp)	٢,٥٥ - ٨,٠ م (٨ أقدام و٤ بوصات - ٢٦ قدمًا و٤ بوصات)	١٣٠٠ طن متري/ساعة (١٤٣٣ طن في الساعة)	١٣٨٤٥ كجم (٣٠٥٢٢ رطل)	AP600F عجلة
D, E, G	C7.1	١٥١ كيلووات (٢٠٢ hp)	٢,٥٥ - ١٠,٠ م (٨ أقدام و٤ بوصات - ٣٣ قدمًا)	١٣٠٠ طن متري/ساعة (١٤٣٣ طن في الساعة)	١٥٥٨٤ كجم (٣٤٣٥٦ رطل)	AP655F Mobil-Trac
B, G	C4.4	١٢٩ كيلووات (١٧٣ hp)	٢,٥٥ - ١٠,٠ م (٨ أقدام و٤ بوصات - ٣٣ قدمًا)	١٣٠٠ طن متري/ساعة (١٤٣٣ طن في الساعة)	١٦٠٤٣ كجم (٣٥٣٦٨ رطل)	AP655F الجنزير الفولاذي
D, E, G	C7.1	١٥١ كيلووات (٢٠٢ hp)	٢,٥٥ - ١٠,٠ م (٨ أقدام و٤ بوصات - ٣٣ قدمًا)	١٣٠٠ طن متري/ساعة (١٤٣٣ طن في الساعة)	١٧٤٤٠ كجم (٣٨٤٤٩ رطل)	AP655F L الجنزير الفولاذي
B	C7.1	١٦٨ كيلووات (٢٢٥ hp)	٣,٠ - ٧,٦٥ م (٩ أقدام و١٠ بوصات - ٢٥ قدمًا)	١٦٠٢ طن متري/ساعة (١٧٦٦ طن في الساعة)	١٥٧٩٤ كجم (٣٤٨٢٠ رطل)	AP1000F عجلة
B, G	C7.1	١٦٨ كيلووات (٢٢٥ hp)	٣,٠ - ١٠,٠ م (٩ أقدام و١٠ بوصات - ٣٣ قدمًا)	١٦٠٢ طن متري/ساعة (١٧٦٦ طن في الساعة)	١٧٠٣١ كجم (٣٧٥٥٣ رطل)	AP1055F Mobil-Trac
D, E, G	C7.1	١٨٦ كيلووات (٢٤٩ hp)	٣,٣ - ١٠,٠ م (٩ أقدام و١٠ بوصات - ٣٣ قدمًا)	١٦٠٢ طن متري/ساعة (١٧٦٦ طن في الساعة)	١٧٠٣١ كجم (٣٧٥٥٣ رطل)	

hp = قدرة حصانية إمبريالية
بعض الموديلات لا تتوفر في جميع المناطق. لمعرفة نطاق توفر المنتج، يرجى التواصل مع الوكيل المحلي لديك.
يحدد اختيار ذراع التسوية الحد الأدنى والحد الأقصى لنطاقات عرض الرصف.

- A. في بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة V
B. تفي بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة IV
C. في بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ Interim / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIB
D. في بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA
E. المعايير الصينية لمحركات الطرق الوعرة من المرحلة III
F. في بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٢ / معايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة II
G. البرازيل MAR-1



أذرع التسوية

تتميز أذرع التسوية من Cat بالمتانة، وسهولة الضبط، وبساطة الصيانة. وتسهم بسهولة استبدال عناصر التسخين وإطارات أذرع التسوية آلية التصنيع في تبسيط الخدمة السريعة وتقليل تكاليف التشغيل.

تسخين ذراع التسوية	الحد الأدنى لعرض الرصف	الحد الأقصى لعرض الرصف	نطاق الرصف القياسي	الوزن	
كهربائي	٧٠٠ مم (٢٧,٥ بوصة)	٤,٦ م (١٥ قدمًا وبوصة واحدة)	١,٧٥ - ٣,٤٢ م (٥ أقدام و ٩ بوصات - ١١ قدمًا وبوصتان)	١٤٠٠ كجم (٣٠٨٦ رطل)	SE34 V اهتزازي
كهربائي	٧٠٠ مم (٢٧,٥ بوصة)	٤,٦ م (١٥ قدمًا وبوصة واحدة)	١,٧٥ - ٣,٤٢ م (٥ أقدام و ٩ بوصات - ١١ قدمًا وبوصتان)	١٤٥٠ كجم (٣١٩٦ رطل)	SE34 VT مدك
كهربائي	١,٣٢ م (٤ أقدام و ٤ بوصات)	٦,٥ م (٢١ قدمًا و ٤ بوصات)	٢,٥٥ - ٥,٠ م (٨ أقدام و ٤ بوصات - ١٦ قدمًا و ٤ بوصات)	٣٢٨٤ كجم (٧٢٣٩ رطل)	SE50 V اهتزازي
كهربائي	١,٣٢ م (٤ أقدام و ٤ بوصات)	٨,٠ م (٢٦ قدمًا و ٤ بوصات)	٢,٥٥ - ٥,٠ م (٨ أقدام و ٤ بوصات - ١٦ قدمًا و ٤ بوصات)	٣٤٩٠ كجم (٧٦٩٥ رطل)	SE50 VT مدك
كهربائي	١,٧٨ م (٥ أقدام و ١٠ بوصات)	٧,٦٥ م (٢٥,٠ قدمًا)	٣,٠ - ٦,٠ م (٩ أقدام و ١٠ بوصات - ١٩ قدمًا و ٦ بوصات)	٣٤٠٠ كجم (٧٤٩٥ رطل)	SE60 V اهتزازي
كهربائي	١,٧٨ م (٥ أقدام و ١٠ بوصات)	١٠,٠ م (٣٣,٠ قدمًا)	٣,٠ - ٦,٠ م (٩ أقدام و ١٠ بوصات - ١٩ قدمًا و ٦ بوصات)	٤٠٧٠ كجم (٨٩٧٣ رطل)	SE60 V XW اهتزازي عريض جدًا
كهربائي	١,٧٨ م (٥ أقدام و ١٠ بوصات)	١٠,٠ م (٣٣,٠ قدمًا)	٣,٠ - ٦,٠ م (٩ أقدام و ١٠ بوصات - ١٩ قدمًا و ٦ بوصات)	٤٥٣٢ كجم (٩٩٩١ رطل)	SE60 VT XW مدك عريض جدًا

بعض الموديلات لا تتوفر في جميع المناطق. لمعرفة نطاق توفر المنتج، يرجى التواصل مع الوكيل المحلي لديك.

جدول توافق الرافف وذراع التسوية

AP1055F	AP1000F	AP655F	AP600F	AP555F	AP500F	AP355F	AP300F	
						•	•	SE34 V اهتزازي
						•	•	SE34 VT مدك*
		•	•	•	•			SE50 V اهتزازي
		•	•	•	•			SE50 VT مدك*
•	•	•	•					SE60 V اهتزازي
•	•	•						SE60 V XW ذراع تسوية اهتزازي عريض جدًا
•	•	•						SE60 VT XW مدك مع ذراع تسوية عريض جدًا

* يتم تزويد الراففات الجاهزة لتثبيت مدك بمكونات هيدروليكية إضافية، بما في ذلك المضخة، والصمام، والخراطيم، وذلك لدعم نظام قضيب المدك.

تتميز ضواغط الأسفلت الصغيرة من Cat بسهولة تشغيلها وسهولة نقلها وسرعة خدمتها.



بكرات صغيرة

شهادة الانبعاثات	المحرك	إجمالي القدرة	عرض الضغط	الوزن أثناء التشغيل مع ثقل الموازنة	الوزن التشغيلي	
A, C, D	C1.1	١٨,٤ كيلووات (٢٤,٧ hp)	٩٠٠ مم (٣٥ بوصة)	-	١٦٠٥ كجم (٣٥٣٨ رطل)	CB1.7
A, C, D	C1.1	١٨,٤ كيلووات (٢٤,٧ hp)	١٠٠٠ مم (٣٩ بوصة)	-	١٧٣٥ كجم (٣٨٢٥ رطل)	CB1.8
A	C1.7T	٣٦ كيلووات (٤٨,٢ hp)	١٠٠٠ مم (٣٩ بوصة)	٣٠٢١ كجم (٦٦٤٦ رطل)	٢٥٢١ كجم (٥٥٤٦ رطل)	CB2.5
C, D	C1.5	٢٢,٩ كيلووات (٣٠,٣ hp)	١٠٠٠ مم (٣٩ بوصة)	-	٢٢٥٠ كجم (٤٩٦٠ رطل)	
A	C1.7T	١٨,٤ كيلووات (٢٤,٦ hp)	١٠٠٠ مم (٣٩ بوصة)	٣٠٢١ كجم (٦٦٤٦ رطل)	٢٥٢١ كجم (٥٥٤٦ رطل)	CB2.5 GC
B	C1.5	٢٧ كيلووات (٣٦,٢ hp)	١٠٠٠ مم (٣٩ بوصة)	-	٢٥٥٣ كجم (٥٦٢٩ رطل)	CB22B
B	C1.5	٢٧ كيلووات (٣٦,٢ hp)	١٢٠٠ مم (٤٧ بوصة)	-	٢٧٢٣ كجم (٦٠٠٣ رطل)	CB24B
B	C1.5	٢٧ كيلووات (٣٦,٢ hp)	١٢٠٠ مم (٤٧ بوصة)	-	٣١٢٣ كجم (٦٨٨٥ رطل)	CB24B XT
A	C1.7T	٣٦ كيلووات (٤٨,٢ hp)	١٢٠٠ مم (٤٧ بوصة)	٣١٩٨ كجم (٧٠٣٦ رطل)	٢٦٩٨ كجم (٥٩٣٦ رطل)	CB2.7
C, D	C1.5	٢٢,٩ كيلووات (٣٠,٣ hp)	١٣٠٠ مم (٥١ بوصة)	٢٩١٠ كجم (٦٤١٥ رطل)	٢٥١٠ كجم (٥٥٣٣ رطل)	
A	C1.7T	١٨,٤ كيلووات (٢٤,٦ hp)	١٢٠٠ مم (٤٧ بوصة)	٣١٩٨ كجم (٧٠٣٦ رطل)	٢٦٩٨ كجم (٥٩٣٦ رطل)	CB2.7 GC
A	C1.7T	٣٦ كيلووات (٤٨,٢ hp)	١٣٠٠ مم (٥١ بوصة)	٣٤١٦ كجم (٧٥١٥ رطل)	٢٩١٦ كجم (٦٤١٥ رطل)	CB2.9
C, D	C1.5	٢٢,٩ كيلووات (٣٠,٣ hp)	١٣٠٠ مم (٥١ بوصة)	٢٩٨٠ كجم (٦٥٧٠ رطل)	٢٧٠٠ كجم (٥٩٥٢ رطل)	
B	C1.5	٢٧ كيلووات (٣٦,٢ hp)	١٣٠٠ مم (٥١ بوصة)	٣٢٠٨ كجم (٧٠٧١ رطل)	٢٨٠٨ كجم (٦١٩٠ رطل)	CB32B
B, G	C2.2	٣٦,٤ كيلووات (٤٨,٨ hp)	١٣٠٠ مم (٥١ بوصة)	٤٠٩٩ كجم (٩٠٣٦ رطل)	٣٦٩٩ كجم (٨١٥٥ رطل)	CB34B
B, G	C2.2	٣٦,٤ كيلووات (٤٨,٨ hp)	١٤٠٠ مم (٥٥ بوصة)	٤٤٠٠ كجم (٩٧٠٠ رطل)	٣٨٠٣ كجم (٨٣٨٥ رطل)	CB36B
A	C1.7T	٣٦ كيلووات (٤٨,٢ hp)	١٣٠٠ مم (٥١ بوصة)	٤٣١٥ كجم (٩٤٩٣ رطل)	٣٦٢٣ كجم (٧٩٧١ رطل)	CB4.0
A	C1.7T	٣٦ كيلووات (٤٨,٢ hp)	١٤٠٠ مم (٥٥ بوصة)	٤٤٩٣ كجم (٩٨٨٥ رطل)	٣٨٠١ كجم (٨٣٦٢ رطل)	CB4.4
C, D	C1.5	٢٢,٩ كيلووات (٣٠,٣ hp)	١٢٠٠ مم (٤٧ بوصة)	-	٢٢٦٠ كجم (٤٩٨٢ رطل)	CC2.6 Combi
B	C1.5	٢٧ كيلووات (٣٦,٢ hp)	١٢٠٠ مم (٤٧ بوصة)	٢٧٧٩ كجم (٦١١٤ رطل)	٢٤٤١ كجم (٥٣٨٠ رطل)	CC24B Combi
A	C1.7T	٣٦ كيلووات (٤٨,٢ hp)	١٢٠٠ مم (٤٧ بوصة)	-	٢٥٩٩ كجم (٥٧١٨ رطل)	CC2.7 Combi
A	C1.7T	١٨,٤ كيلووات (٢٤,٦ hp)	١٢٠٠ مم (٤٧ بوصة)	٢٧٧٩ كجم (٦١١٤ رطل)	٢٥٩٩ كجم (٥٧١٨ رطل)	CC2.7 GC Combi
B, G	C2.2	٣٦,٤ كيلووات (٤٨,٨ hp)	١٣٠٠ مم (٥١ بوصة)	-	٣٣٧٨ كجم (٧,٤٤٦ رطل)	CC34B Combi
A	C1.7T	٣٦ كيلووات (٤٨,٢ hp)	١٣٠٠ مم (٥١ بوصة)	٣٩٣٦ كجم (٨٦٥٩ رطل)	٣٥٨٦ كجم (٧٨٨٩ رطل)	CC4.0 Combi



البكرات الاهتزازية الترادفية

تتوفر البكرات الاهتزازية الترادفية من Cat في مجموعة من الأحجام والموصفات لتلبية متطلبات أي تطبيق. وتتميز الأسطوانات المزدوجة الكبيرة ببساطة الإعداد لتعزيز كفاءة الضغط على أي نوع خليط.

شهادة الانبعاثات	المحرك	إجمالي القدرة	الحد الأقصى لعرض الضغط	عرض الضغط القياسي	الوزن التشغيلي	
A	C3.6	٧٤,٤ كيلووات (١٠٠ hp)	١٦٧٠ مم	١٥٠٠ مم	٨٦٢٥ كجم (١٩٠١٥ رطل)	CB7
D, E, G	C4.4	٨٢,١ كيلووات (١١٠ hp)	١٦٦٠ (بوصة)	٥٩ (بوصة)	٨١٩٠ كجم (١٨٠٥٦ رطل)	
C	C3.4B	٧٥ كيلووات (١٠٠,٦ hp)	١٨٧٠ مم	١٧٠٠ مم	٨٧٢٠ كجم	CB8
D, E	C4.4	٨٢,١ كيلووات (١١٠ hp)	١٨٧٠ (بوصة)	٦٧ (بوصة)	١٩٢٢٤ (رطل)	
A	C3.6	٩٠ كيلووات (١٢٠ hp)	١٨٧٠ مم	١٧٠٠ مم	٩٨١٥ كجم (٢١٦٣٨ رطل)	CB10
D, E, G	C4.4	٩٧ كيلووات (١٣٠ hp)	١٨٧٠ (بوصة)	٦٧ (بوصة)	٩٧١٠ كجم (٢١٤٠٧ رطل)	
B, D, E	C4.4	١٠٦ كيلووات (١٤٢ hp)	٢١٧٠ مم	٢٠٠٠ مم	١٢٥٠٠ كجم	CB13
			٨٥ (بوصة)	٧٩ (بوصة)	٢٧٥٥٧ (رطل)	
B, D, E	C4.4	١٠٦ كيلووات (١٤٢ hp)	٢٣٠٠ مم	٢١٣٠ مم	١٣١٣٥ كجم	CB15
			٩٠ (بوصة)	٨٤ (بوصة)	٢٨٩٥٨ (رطل)	
B, D, E	C4.4	١٠٦ كيلووات (١٤٢ hp)	٢٣٠٠ مم	٢١٣٠ مم	١٤٤٨٨ كجم	CB16
			٩٠ (بوصة)	٨٤ (بوصة)	٣١٩٤١ (رطل)	
C	C3.4B	٧٥ كيلووات (١٠٠ hp)	٢٨٢٠ مم	١٥٠٠ مم	٧٤٠٠ كجم	CD8
			٩ أقدام و ٣ بوصات	٥٩ (بوصة)	١٦٣١٤ (رطل)	
C	C3.4B	٧٥ كيلووات (١٠٠ hp)	٣٠٢٠ مم	١٧٠٠ مم	٩٠٣٠ كجم	CD10
			٩ أقدام و ٩ بوصات	٦٧ (بوصة)	١٩٩٠٨ (رطل)	
B	C4.4	٩٨ كيلووات (١٢٩ hp)	٢١٣٠ مم	٢١٣٠ مم	٩٠٠٠ كجم	CCS9 Combi
			٨٤ (بوصة)	٨٤ (بوصة)	١٩٨٤٢ (رطل)	

hp = قدرة حصانية إمبريالية
بعض الموديلات لا تتوفر في جميع المناطق. لمعرفة نطاق توفر المنتج، يرجى التواصل مع الوكيل المحلي لديك.

- يفي بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة V
- تفي بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة IV
- يفي بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ Interim / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIB
- يفي بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA
- المعايير الصينية لمحركات الطرق الوعرة من المرحلة III
- يفي بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٢ / معايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة II
- البرازيل MAR-1

تتميز ضواغط Cat الهوائية بمجموعة كبيرة من أوزان التشغيل التي تلبي احتياجات بعض التطبيقات. حيث يوفر الفولاذ والرمل والماء خيارات متنوعة لأثقال الموازنة.



بكرات هوائية

شهادة الاتبعات	المحرك	إجمالي القدرة	الوزن لكل عجلة	عرض الضغط	الحد الأقصى للوزن	
D, E	C4.4	٧٥ كيلووات (١٠٠,٥ hp)	١٢٦٠ كجم (٢٧٧٨ رطل)	٢٠٩٠ مم (٨٢ بوصة)	٩٢٠٠ كجم (٢٠٢٨٢ رطل)	CW12 عجلة ٧
B	C3.4B	٧٥ كيلووات (١٠٠,٥ hp)	٥٧٨ كجم (١٢٧٤ رطل)	١٧٥٤ مم (٦٩ بوصة)	١٥٠٠٠ كجم (٣٣٠٦٩ رطل)	CW16 عجلة ٩
D, E	C4.4	٧٥ كيلووات (١٠٠,٥ hp)	٤٨٢ كجم (١٠٦٢ رطل)	٢١٣٢ مم (٨٤ بوصة)	١٤٩٠٠ كجم (٣٢٨٤٩ رطل)	CW16 عجلة ١١
B	C4.4	٩٨ كيلووات (١٣١ hp)	٣٣٨٠ كجم (٧٤٥٢ رطل)	٢٠٩٠ مم (٨٢ بوصة)	٢٧٠٠٠ كجم (٥٩٥٢٥ رطل)	CW34
D, E, G	C4.4	٩٦,٥ كيلووات (١٢٩ hp)				

hp = قدرة حصانية إمبريالية
بعض الموديلات لا تتوفر في جميع المناطق. لمعرفة نطاق توفر المنتج، يرجى التواصل مع الوكيل المحلي لديك.

- A. في بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة V
B. في بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي/الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة IV
C. في بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ Interim / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIB
D. في بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣/الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA
E. المعايير الصينية لمحركات الطرق الوعرة من المرحلة III
F. في بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٢ / معايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة II
G. البرازيل MAR-1



PM820، وPM822، وPM825

تقوم ماكينات الكشط على البارد بإزالة الأسطح المرصوفة التالفة أو المشوهة للحصول على درجة وانحدار معينين، مع ترك سطح خشن يمكن فتحه في الحال للمرور أو تغطيته بطبقة جديدة من الأسفلت. كما يمكنها أيضاً إزالة أسطح الطرق بالكامل حتى عمق ٣٣٠ مم (١٣ بوصة).

شهادة الاتبعات	المحرك	إجمالي القدرة	الدوار التبعات	عرض القطع	الوزن التشغيلي	
A	C9.3	٢٥١ كيلووات (hp ٣٣٦,٦)	١٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم	١٠٠٠ مم (٣٩,٤ بوصة)	٢١٧٨٠ كجم (٤٨٠١٦ رطل)	PM310 الجنزير
D, G	C9.3	٢٤٦ كيلووات (hp ٣٣٠)	١٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم	١٠٠٠ مم (٣٩,٤ بوصة)	٢١٠٨٠ كجم (٤٦٤٧٣ رطل)	PM310 Wheel
A	C9.3	٢٥١ كيلووات (hp ٣٣٦,٦)	١٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم	١٢٢٥ مم (٤٨,٢ بوصة)	٢١٩٦٧ كجم (٤٨٤٢٩ رطل)	PM312 الجنزير
D, G	C9.3	٢٤٦ كيلووات (hp ٣٣٠)	١٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم	١٢٢٥ مم (٤٨,٢ بوصة)	٢١٢٦٧ كجم (٤٦٨٨٦ رطل)	PM312 Wheel
A	C9.3	٢٥١ كيلووات (hp ٣٣٦,٦)	١٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم	١٣٠٠ مم (٥١,٢ بوصة)	٢٢٠٧١ كجم (٤٨٦٥٨ رطل)	PM313 الجنزير
D, G	C9.3	٢٤٦ كيلووات (hp ٣٣٠)	١٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم	١٣٠٠ مم (٥١,٢ بوصة)	٢١٣٧١ كجم (٤٧١١٥ رطل)	PM313 Wheel
A, D, E, G	C18	٤٧٠ كيلووات (hp ٦٣٠)	١٥ مم، ٢٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم، ٦ مم، ٢x٦ مم	٢٠١٠ مم (٧٩ بوصة)	٣٣٣٣٠ كجم (٧٣٤٨٠ رطل)	PM620
A, D, E, G	C18	٤٧٠ كيلووات (hp ٦٣٠)	١٥ مم، ٢٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم، ٦ مم، ٢x٦ مم	٢٢٣٥ مم (٨٨ بوصة)	٣٣٩٠٠ كجم (٧٤٧٣٧ رطل)	PM622
A	C18	٥٩٧ كيلووات (hp ٨٠٠,٦)	١٥ مم، ٢٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم، ٦ مم، ٢x٦ مم	٢٠١٠ مم (٧٩ بوصة)	٣٦١٣٠ كجم (٧٩٦٥٣ رطل)	PM820
F	بشاحن توربينين	٥٧٠,٥ كيلووات (hp ٧٦٥)	١٥ مم، ٢٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم، ٦ مم، ٢x٦ مم	٢٢٣٥ مم (٨٨ بوصة)	٣٦٧٠٠ كجم (٨٠٩١٠ رطل)	PM822
A	C18	٥٩٧ كيلووات (hp ٨٠٠,٦)	١٥ مم، ٢٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم، ٦ مم، ٢x٦ مم	٢٥٠٥ مم (٩٨,٦ بوصة)	٣٧٥٠٠ كجم (٨٢٦٧٣ رطل)	PM825
F	بشاحن توربينين	٥٧٠,٥ كيلووات (hp ٧٦٥)	١٥ مم، ٢٥ مم، ١٨ مم، ٨ مم، ٦ مم، ٢x٦ مم			

hp = قدرة حصانية إمبريالية
بعض الموديلات لا تتوفر في جميع المناطق. لمعرفة نطاق توفر المنتج، يرجى التواصل مع الوكيل المحلي لديك.
أقصى عمق قطع ٣٣٠ مم (١٣ بوصة).

- A. في بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة V
B. في بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة IV
C. في بمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ Interim / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIB
D. في بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ / الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA
E. المعايير الصينية لمحركات الطرق الوعرة من المرحلة III
F. في بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٢ / معايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة II
G. البرازيل MAR-1

تسحق ماكينات إصلاح الطرق/أجهزة تثبيت التربة من Cat طبقة الأسفلت وتخلطها مع القاعدة الأساسية أو تخلط الإضافات والركام في التربة لتثبيت الطرق أو التربة التالفة للحصول على قاعدة قوية.



ماكينات إصلاح الطرق / ماكينات تثبيت الطرق

شهادة الاتبعات	المحرك	إجمالي القدرة	وصلة عرض القطع	الحد الأقصى الوزن	
A, D, G	C9.3B	٣١٠ كيلوات (٤١٦ hp)	٢٤٣٨ مم (٩٦ بوصة)	٢٦٧٠٠ كجم (٥٨٨٦٣ رطل)	RM400
A	C15	٤٠٧ كيلوات (٥٤٦ hp)	٢٤٣٨ مم (٩٦ بوصة)	٢٨٤٠٠ كجم (٦٢٦١١ رطل)	RM500B
D, G	C15	٤٠٣ كيلوات (٥٤٠ hp)	٢٤٣٨ مم (٩٦ بوصة)	٢٧٩٧٠ كجم (٦١٦٦٣ رطل)	

hp = قدرة حصانية إمبريالية
بعض الموديلات لا تتوفر في جميع المناطق. لمعرفة نطاق توفر المنتج، يرجى التواصل مع الوكيل المحلي لديك.

- A. في معايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة V
B. في معايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ النهائي / الاتحاد الأوروبي (EU) من المرحلة IV
C. في معايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٤ Interim / الاتحاد الأوروبي من المرحلة III B
D. في المعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ / الاتحاد الأوروبي من المرحلة III A
E. المعايير الصينية لمحركات الطرق الوعرة من المرحلة III
F. في المعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٢ / معايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة II
G. البرازيل MAR-1

دليل اختيار الدوار

المجراف	التركيب	التربة	العام مقياس 18	العام مقياس 16	التوافق مع الماكينات
*RM400	RM500B • RM400	RM500B	RM500B ،*RM400	RM500B • RM400	التوافق مع الماكينات
التثبيت	التثبيت	التثبيت	الإصلاح	الإصلاح	التطبيق
عرض القطع	٢٤٣٨ مم (٩٦ بوصة)	٢٤٣٨ مم (٩٦ بوصة)	٢٤٣٨ مم (٩٦ بوصة)	٢٤٣٨ مم (٩٦ بوصة)	عرض القطع
قطر الدوار (فوق اللقم)	١٦٢٥ مم (٦٤ بوصة)	١٦٢٥ مم (٦٤ بوصة)	١٥٢٥ مم (٦٠ بوصة)	١٣٧٥ مم (٥٤ بوصة)	قطر الدوار (فوق اللقم)
الحد الأقصى للمعق	٤٥٧ مم (١٨ بوصة)	٥٠٨ مم (٢٠ بوصة)	٤٥٧ مم (١٨ بوصة)	٤٠٦ مم (١٦ بوصة)	الحد الأقصى للمعق
الوزن	٣٠٨٥ كجم (٦٨٠٠ رطل)	٣٨٥٥ كجم (٨٥٠٠ رطل)	٤٣٥٥ كجم (٩٦٠٠ رطل)	٤٠٨٠ كجم (٩٠٠٠ رطل)	الوزن
عدد اللقم	١١٤	٢٣٨	٢٠٠	٢٠٠	عدد اللقم
المباعدة بين آثار اللقم	٣٢ مم (١,٢٥ بوصة)	١١,٥ مم (٠,٤٥ بوصة)	١٥ مم (٠,٦ بوصة)	١٥,٩ مم (٠,٦٢٥ بوصة)	المباعدة بين آثار اللقم
حاملات اللقم	الانفصال المثبت بمسامير	ملحوم	الانفصال المثبت بمسامير	الانفصال المثبت بمسامير	حاملات اللقم
قطر ساق اللقمة	٢٠ مم أو ٢٢ مم	٢٠ مم	٢٠ مم أو ٢٢ مم	٢٠ مم أو ٢٢ مم	قطر ساق اللقمة
اتجاه القطع	لأعلى	لأعلى	لأعلى	لأعلى	اتجاه القطع

* لا يتوفر الدوار في بعض المناطق لموديل هذه الماكينة. يُرجى استشارة الوكيل المحلي لديك بخصوص التوفر.



التدريب والحلول

منتجات الرصف من Caterpillar مصممة كي تزود عملاءنا بخدمات عالية الجودة للتدريب وتقديم الاستشارات للمشروعات. ودوراتنا التدريبية يقدمها مدربون مؤهلون يتمتعون بسنوات عديدة من الخبرة في مجال الرصف.

نحن نساعد كل عضو في طاقم العمل على فهم دوره وكيف يؤثر على عملية الرصف. وتوفير هذا النوع من الفهم يُحسِّن من الكفاءة والجودة، ويزيد أيضاً من أرباحك. ويتطلب التدريب دفع رسوم. اتصل بوكيل Cat المحلي لديك لمعرفة تفاصيل الرسوم وجدولة التدريب أو استشارة المشروعات من أجل طاقم عملك.

الميزات

- فصول صغيرة توفر فرصاً رائعة للتدريب العملي
- حلول استشارية لضمان النجاح في المهمة
- مئات السنين من المعرفة والخبرة الصناعية في جميع أنحاء العالم

تدريب الطاقم في موقع العمل على منتجات الرصف

يستخدم المدربون تقنيات التدريب نفسها التي وُضعت لدراسات السلامة والكثافة لدينا لتحقيق تحسينات في المهارات التشغيلية الفردية والجماعية وجودة الرصف الشاملة - في موقع العمل. ويتم التدريب في ظروف مشروعك على أرض الواقع بدلاً من بيئة التدريب المحكومة في منشأة تدريب Caterpillar.

دورات تدريبية مخصصة عند الطلب

تقدم Caterpillar تدريباً مخصصاً في موقع العمل لتلبية الاحتياجات الفريدة والمتطلبات اللوجستية لمؤسستك. ويمكن جدولة دورات تدريبية عن الخدمة وعمليات التشغيل عند الطلب لماكينات الرصف، وماكينات الكشط على البارد، وماكينات إصلاح الطرق، وضواغط الأسفلت والتربة من Cat، أو ندوات عن عمليات الرصف/الضغط.

ويتم التدريب عند الطلب في المكان الذي تختاره، مثل مراكز التدريب التابعة لشركة Caterpillar، أو مراكز التدريب التابعة للوكيل، أو المواقع المكتتبية/الورش التابعة للعميل.

التدريب الفني

توفر الدورات التدريبية التي تقدمها Caterpillar تدريباً نظرياً وعملياً على معدات الرصف الحالية بما في ذلك ماكينات الرصف، وماكينات الكشط على البارد، وماكينات إصلاح الطرق، وضواغط الأسفلت والتربة من Cat.

كل دورة مقسمة مناصفة تقريباً بين التدريب النظري والتدريب العملي. وتضمن الاختبارات التحريرية والاختبارات العملية بعد شرح كل نظام رئيسي تحقيق الأهداف المرجوة طوال الدورة التدريبية.

التدريب على عمليات الرصف

التدريب على عمليات الرصف عبارة عن دورة تدريبية منظمة مدتها أربعة أيام ونصف حيث تركز على أساسيات الرصف وتشرح تقنيات رصف الأسفلت المتقدمة. وتسهم أحجام الفصول الصغيرة في توفير المزيد من الفرص العملية وتعزز التفاعل المباشر للمدرب. ويتضمن المنهج اليومي ساعتين من الشرح النظري وست ساعات من التدريب العملي لممارسة التقنيات التي تم شرحها في الفصل التدريبي.

والهدف الأساسي من التدريب على عمليات الرصف هو إعداد الأفراد لتقديم تدريب مماثل داخل مؤسساتهم. وتحصل كل شركة على حزمة تدريبية واحدة، والتي تحتوي على جميع المواد التدريبية، والمخططات، والاختبارات ونماذج التقييم المستخدمة في الدورة التدريبية.

ماكينات الرصف من CAT® جاهزة لمساندتك



كل يوم يجلب تحديات جديدة ومواعيد زمنية ضيقة. وأنت لست وحدك، فستجدنا بجانبك دومًا لمساعدتك على مجابهة تلك التحديات. وبالإضافة إلى معدات الرصف والتشييد الرائدة في السوق والتي تساعدك على إنجاز جميع المهام في وقتها وبالمواصفات المطلوبة، سيتوفر لك مستوى لا مثيل له من دعم قطع الغيار ودعم الوكيل بما يحافظ على إدارتك لأعمالك بكفاءة. وهناك أيضًا التدريبات الواقعية والعملية والموارد التي تساعد فريق عملك على إجادة الأساليب والتقنيات. وفي تلك الصناعة دائمة التغيير، هناك شيء واحد يبقى كما هو: إنه التزامنا الدائم بالجاهزية لمساندتك.

للحصول على مزيد من التفاصيل، اتصل بوكيل Cat المحلي لديك أو تفضل بزيارة الموقع www.cat.com/paving.

تواصل معنا عبر الإنترنت على الموقع www.cat.com/paving

facebook.com/CatPaving

instagram.com/CatPaving

youtube.com/CatPaving



QADQ1055-20 (05-2021)

يحل محل HADG3489 و QADQ1460

لمزيد من المعلومات الكاملة حول منتجات Cat، وخدمات العملاء، وحلول الصناعة، تفضل بزيارتنا على شبكة الويب على الموقع www.cat.com

حقوق النشر © لعام ٢٠٢١ لصالح شركة Caterpillar
جميع الحقوق محفوظة

تخضع المواد والمواصفات للتغيير من دون سابق إخطار. قد تتضمن الماكينات المعروضة في الصور معدات إضافية. راجع وكيل Cat لديك بخصوص الخيارات المتوفرة.

إن CAT، وCATERPILLAR، وLET'S DO THE WORK، والشعارات الخاصة بها، و"Power Edge" و"Modern Hex" لعلامة Cat التجارية، بالإضافة إلى علامة تعريف الشركة والمنتج المستخدمة هنا، كلها علامات تجارية خاصة بشركة Caterpillar ولا يجوز استخدامها بدون تصريح.

وتمثل VisionLink علامة تجارية لشركة Trimble Navigation Limited، وهي مسجلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

