

16 GC

ماكينة التسوية التي تعمل بموتور



CAT[®]

الوزن أثناء التشغيل
قدرة المحرك
تفي الماكينة

٣١٨٠٩ كجم/٧٠١٢٧ رطل
٢٤٩-٢١٠ كيلووات/٢٨٢-٣٣٤ hp
Cat® 16 GC بمعايير الانبعاثات المكافئة لمعايير
وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣/الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA.

تشتهر ماكينات التسوية الكبيرة التي تعمل بموتور من Cat® بقدرتها على تعزيز الإنتاجية في مجموعة متنوعة من الاستخدامات، من المناجم والمحاجر إلى مواقع التشييد الكبرى. إنها تلعب دورًا أساسيًا في إنشاء طرق النقل وصيانتها وذلك لتمكين الشاحنات من العمل بشكل أسرع وأكثر أمانًا. وبالإضافة إلى ذلك، توفر الطرق الممهدة جيدًا لمواقع العمل الأموال التي تنفقها على صيانة الماكينات والوقود والإطارات.

تعتبر ماكينة التسوية التي تعمل بموتور Cat 16 GC اختيارًا موثوقًا به وفعالًا من حيث التكلفة لصيانة طرق النقل ومشاريع التشييد الكبرى. وقد اعتمد تصنيع هذه الماكينة الجديدة على مكونات مثبتة الكفاءة من الموديلين Cat 16H و16 حيث تمنحك المتانة التي يمكنك الاعتماد عليها من ماكينة تسوية تعمل بموتور من Cat، فضلاً عن إسهامها في تقليل تكاليف الامتلاك والتشغيل. إن الموديل 16 GC عبارة عن ماكينة تسوية تعمل بموتور بسيطة وموثوق بها وفعالة وقادرة على إنجاز العمل مع خفض تكاليفها الأولية وتكاليف تشغيلها طوال عمرها الافتراضي.

الماكينة الجديدة

CAT® 16 GC

يمهد الطريق إلى الأمام

تساعدك الماكينة 16 GC في تحقيق درجة التسوية الصحيحة بسرعة وفعالية حتى تتمكن من الحفاظ على سير عملياتك بسلاسة وبشكل مربح.



إنجاز مهام أكثر... استهلاك وقود أقل

يمكن تقليل استهلاك الوقود باستخدام الوضع الاقتصادي



السيناريو:

توفير في استهلاك الوقود بنسبة تصل إلى 5٪ مقارنة بعدم استخدام الوضع الاقتصادي

اقتصادي

- « تكلفة شراء منخفضة
- « صُنِعت لتدوم
- « القدرة المطلوبة
- باستهلاك وقود منخفض

بسيطة وفعالة

- « إلكترونيات ومستشعرات محدودة
- لسهولة الصيانة
- « بساطة في التشغيل باستخدام
- طريقة التحكم بالذراع من Cat
- « مقياس انحدار الشفرة الرقمي

الموثوقية والمتانة

- « محرك Cat C13
- « حركة دقيقة ومتجانسة للشفرة
- « مُصنَّعة بمكونات بكفاءة مؤكدة



عناصر تحكم تقليدية على الذراع وعجلة القيادة

يوفر المحرك Cat C13 المزود بفرامل ضغط قياسية القوة التي تحتاج إليها لإنجاز المهام. توفر لوحة التجريف مقاس ٤,٩ متر (١٦ قدم) تغطية جيدة لتحقيق تسوية فعالة وهي متوافقة مع أدوات التعشيق الأرضية (GET) المتوفرة حاليًا. وتتيح أدوات التحكم الهيدروليكية السريعة والدقيقة والمتوازنة للمشغلين تعديل الوظائف الهيدروليكية بدقة وتحقيق الأهداف بسرعة لصيانة الطرق بطريقة جيدة وتجنب الاضطرار لتكرار العمل.



مريحة ومنتجة

تعزز الإنتاجية وراحة المشغل بفضل المقعد القابل للضبط.

تكلفة منخفضة للساعة

خفض التكاليف مع التوفير في استهلاك الوقود باستخدام الوضع الاقتصادي.

أداء موثوق فيه

يمكنك إنجاز المهمة بكفاءة وفي الوقت المحدد، بفضل التوازن المثالي بين القدرة والوزن وحركة الشفرة الدقيقة التي يوفرها المحرك C13.



سهولة الامتلاك سهولة الصيانة

أنت بحاجة إلى ماكينة يمكنها تحمل ظروف موقعك. وقد صنعت الماكينة GC 16 لتفي بمتطلبات هذا التحدي، حيث استفادت من تصميم ماكينات Cat الأخرى ومكوناتها لتسريع الصيانة وتسهيلها.

- + مكونات يمكن التبديل في ما بينها مع الموديلات 16H، و16M و16
 - + قواسم مشتركة بين قطع الخدمة مع العديد من مكونات Cat
 - + سهولة الوصول لإجراء أعمال الخدمة والإصلاح
 - + سرعة مراقبة واستبدال السوائل والفلتر
 - + نظام Cat Electronic Technician لتبسيط عملية استكشاف الأعطال الإلكترونية وإصلاحها
 - + منافذ تصريف عن بُعد لسائل التبريد، وزيت المحرك والزيت الهيدروليكي، بالإضافة إلى منفذ تصريف زيت محرك عالي السرعة اختياري
 - + فرامل خدمة قابلة للضبط مع مؤشر تآكل
 - + دعامات بدء تشغيل من مصدر خارجي من مستوى الأرض مع مقبس بدء تشغيل من مصدر خارجي اختياري
 - + النقل التلقائي الاختياري
 - + نظام التعبئة السريعة للوقود من مستوى الأرض الاختياري
 - + نظام التشحيم التلقائي الاختياري
 - + وقاءات سفلية اختيارية تحمي ناقل الحركة والفلتر
 - + وقاءات اختيارية لأسطوانة التوجيه
- تتميز الهياكل والمكونات الرئيسية ببنية قوية توفر المتانة التي تتوقعها من ماكينة Cat.

بسيطة، وفعالة وقوية

صُممت الماكينة 16 GC لأداء المهام في وقتها، في كل مرة.



أبق المشغلين على علم دائم بمعلومات الماكينة

تتميز الماكينة GC 16 بشاشة عرض داخل الكابينة توفر للمشغلين وصولاً سريعاً وسهلاً إلى معلومات الماكينة المهمة.

+ درجة حرارة الزيت الهيدروليكي وسائل تبريد المحرك

+ سرعة المحرك

+ زاوية التحرك المفصلي

+ مستوى الوقود

+ مؤشر وجود ماء في الوقود

+ حالة فرملة الانتظار

+ تنبيهات مرئية لأعطال الماكينة

تعمل شاشة عرض المعلومات على توصيل المعلومات الأساسية للمشغلين، حيث تعرض الترس الحالي والترس المطلوب، وسرعة الماكينة، وساعات الخدمة وغير ذلك المزيد.





مقياس انحدار الشفرة الرقمي - اختياري

يساعد مقياس انحدار الشفرة الرقمي المشغلين في الحفاظ على اتساق انحدار السطح. وهذا النظام مثالي للعمليات التي تحاول تحقيق رقم استرشادي أو رقم مستهدف. وهو يتيح للمشغلين رؤية موضع الشفرة لإجراء التسوية بسرعة وسهولة ودقة.

هذا المقياس عبارة عن أداة مبتدئة تستخدم مستشعرًا على قضيب الجر لعرض انحدار الشفرة على شاشة عرض المعلومات داخل الكابينة. ويمكن أيضًا استخدام هذه الميزة لقياس درجات الانحدار الحالية، وهو ما يلغي الحاجة إلى الاستعانة بأفراد على الأرض ويعزز سلامة الموقع.



نظام التحكم الإلكتروني في الخانق

يساعد نظام التحكم الإلكتروني في الخانق بالماكينة 16 GC في تحسين الإنتاجية من خلال مطابقة القدرة الحصانية للماكينة وعزم الدوران مع متطلبات الاستخدام لزيادة الكفاءة وتقليل تكاليف الوقود.

قدرات اتصال معززة

Cat Product Link Elite™ هو نظام لإدارة الأسطول يتيح لك مراقبة أداء المعدات عن بُعد. وهو يجمع ويعرض مجموعة متنوعة من المعلومات عن أداء الماكينة وحالتها من المحرك وناقل الحركة وأنظمة التحكم والتوجيه، بما في ذلك:

- + أكواد الأحداث والأكواد التشخيصية
- + ساعات
- + مستوى الوقود
- + وقت التباطؤ
- + معلومات الصيانة

يسمح نظام Cat Product Link Elite، حيثما أمكن، باكتشاف الأعطال عن بُعد، وتحديث البرامج عن بُعد وإيقاف التشغيل عن بُعد.



| الفتنة الفائقة | الأداء والتقنية | الإنتاجية والتكنولوجيا | بسيطة وموثوق بها ومتينة | الإنتاجية والتكنولوجيا |
|--|--|--|---|--|
| 24 | 18 | 16 | 16 GC | 14 |
| التطبيق: المناجم الكبيرة شاحنات حتى ٣٧٢ طن متري/ ٤١٠ طن | التطبيق: المناجم شاحنات حتى ١٦٤ طن متري/ ١٨١ طن | التطبيق: المحاجر والمناجم شاحنات حتى ٩١ طن متري/ ١٠٠ طن | التطبيق: أعمال التشييد والمحاجر والمناجم شاحنات حتى ٩١ طن متري/ ١٠٠ طن | التطبيق: أعمال التشييد والمحاجر والمناجم الصغيرة |
| حجم لوحة التجريف: ٧,٣ م / ٢٤ قدم ٨,٥ متر / ٢٨ قدم اختياري | حجم لوحة التجريف: ٥,٥ م / ١٨ قدم | حجم لوحة التجريف: ٤,٩ م / ١٦ قدم | حجم لوحة التجريف: ٤,٩ م / ١٦ قدم | حجم لوحة التجريف: ٤,٢ م / ١٤ قدم ٤,٩ متر / ١٦ قدم اختياري |
| الوزن والقدرة: ١٦١٦٩٥ رطل / ٧٣٣٤٤ كجم / ٣٩٩-٥١٨ كيلوات/ hp ٧٠٤-٥٤٣ | الوزن والقدرة: ٣٣٧١٣ كجم / ٧٤٣٢٤ رطل ٢٢٧-٢٦٦ كيلوات/ hp ٣٦٢-٣٠٩ | الوزن والقدرة: ٣٢٤١١ كجم / ٧١٤٥٤ رطل ٢١٦-٢٦٠ كيلوات/ hp ٣٥٣-٢٩٤ | الوزن والقدرة: ٣١٨٠٩ كجم / ٧٠١٢٧ رطل ٢١٠-٢٤٩ كيلوات/ hp ٣٣٤-٢٨٢ | الوزن والقدرة: ٢٥٩٦٨ كجم / ٥٧٢٥٠ رطل ١٧٧-٢١٣ كيلوات/ hp ٢٨٩-٢٤١ |
| الخصائص الأساسية: - التوجيه باستخدام عصا التحكم - نظام Cross Slope - تقنية متكاملة - القدرة/التغطية | الخصائص الأساسية: - التوجيه باستخدام عصا التحكم - نظام CPM - نظام Cross Slope - تقنية متكاملة | الخصائص الأساسية: - التوجيه باستخدام عصا التحكم - نظام CPM - نظام Cross Slope - تقنية متكاملة | الخصائص الأساسية: - الذراع - عجلة القيادة | الخصائص الأساسية: - التوجيه باستخدام عصا التحكم - الشفرة الثابتة - تقنية متكاملة |

العمل بشكل مريح

لقد صُنعت بيئة المشغل بماكينة 16 GC لتوفير الراحة والسلامة. تحتوي الكابينة منخفضة الارتفاع على عدد من الميزات القياسية والاختيارية التي تساعد في الحفاظ على راحة الأشخاص طوال نوبات العمل، مثل المقعد القابل للضبط وأدوات التحكم في درجة الحرارة وتقليل الصوت وغير ذلك المزيد.

- + كابينة معتمدة مزودة بهيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)
- + مرايا للرؤية الجانبية
- + مرآة للرؤية الخلفية
- + شاشة عرض المؤشرات
- + مساحات/غاسلات أمامية
- + مجهزة بحامل لمطفأة الحريق
- + حامل الأكواب
- + منفذ طاقة بجهد ١٢ فولت
- + التخزين في الكابينة
- + مجموعة تركيب راديو ترفيهي (حاوية تركيب راديو وسماعات)
- + حامل للهاتف الخليوي/مساحة تخزين
- + مقياس Lev-O-Gauge على الزجاج الأمامي

تشتمل الكابينة الفائقة على كل الميزات الموجودة بالكابينة القياسية، بالإضافة إلى مراوح لإزالة الصقيع، وحاجب شمس، وتجهيزات حوامل لتركيب راديو اتصالات وماسحة/غاسلة خلفية.





16 GC

ماكينة التسوية التي
تعمل بموتور

غنية بخصائص الأمان

صُممت الماكينة 16 GC لضمان
سلامة كل من يعمل في الماكينة
أو عليها أو حولها.

كاميرا للرؤية
الخلفية عالية الدقة
اختيارية

نقاط ربط
مدمجة

مرايا جانبية قياسية ومحددة
رؤية ع

الممرات وقضبان
الإمساك

مفتاح إيقاف تشغيل
المحرك ومفتاح
الفصل الكهربائي

درج خلفي
اختياري

القابض الأمامي
لمجموعة إدارة

نظام اكتشاف وجود المشغل مع تمكين
فرملة الانتظار
مؤشرات اختيارية لحزام المقعد

ميزة النزود
بالوقود من
مستوى الأرض
الاختيارية
(تعبئة سريعة)

قوة التوقف القصوى
في كل العجلات
الخلفية الأربع

الأدوات المناسبة للمهمة

توفر ماكينات التسوية التي تعمل بموتور من Cat مجموعة متنوعة من الأدوات والملحقات والخيارات التي تساعد في تلبية الاحتياجات الخاصة باستخداماتك.

في الأمام

- + لوحة الدفع/ثقل الموازنة
- + المكونات الهيدروليكية الإضافية الأمامية



في الخلف

- + الكسارة
- + وصلة جر الإنقاذ



لمعرفة المزيد حول التعديلات التحديثية والملحقات وترقيات الشفرة المتاحة لماكينات التسوية التي تعمل بموتور من Cat، تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني cat.com/lmg وتنزيل كتالوج Rig-Out.



مجموعة مرايا
التي اختيارية

مجموعات إضاءة LED
اختيارية لتحسين
الرؤية في الليل



نظام توجيه
ثانوي اختياري

نظام توجيه
ثانوي اختياري



دعم وكلاء من الفئة العالمية

سيشارك موظفو Caterpillar ووكلاء Cat العمل في الموقع لتحسين الأداء، ليس فقط في ما يتعلق بماكينات التسوية التي تعمل بموتور، بل أداء العمل بأكمله. وسيمكنك الوصول إلى قطع الغيار والخدمة والفنيين الذين يركزون على مساعدتك في تحسين الإصلاحات لإبقاء الماكينات تعمل في الميدان بدلاً من الذهاب بها إلى ورشة الصيانة.

ويمكن أن نساعدك بالتدريب لضمان اكتساب المشغلين لديك المهارات والمعرفة الضرورية للعمل بكفاءة وإنتاجية قدر الإمكان. ونحن نعمل أيضاً إلى جانبك لضمان تحقيقك أعلى قيمة من معدّاتك طوال عمرها الافتراضي. ومن خلال التعاون مع شبكة وكلاء Cat، فإننا نقوم بتخصيص عروض الخدمات لتوفير حل صيانة يلائم عملياتك، سواء كنت ترغب في القيام بغالبية الخدمة بنفسك أو كنت تبحث عن شريك في الموقع لإدارة تنظيم صيانة معدّاتك. كما نقدم المشورة التي نساعدك في اتخاذ قرارات ذكية بشأن شراء المعدّات، وتشغيلها، وصيانتها، وإصلاحها، وإعادة بنائها، واستبدالها.



مثل كل ماكينات Cat، تأتي ماكينة 16 GC مدعومة بدعم شبكة وكلاء Cat العالمية. ومن مساعدتك في اختيار الماكينة المناسبة إلى الدعم المستمر الواعي، يوفر لك وكلاء Cat مستوى لا مثيل له من المبيعات والخدمة.

+ برامج الصيانة الوقائية وعقود الصيانة المكفولة بالضمان

+ توفر أفضل قطع الغيار في فنتها

+ تدريب المشغل للمساعدة على زيادة أرباحك

+ قطع الغيار الأصلية المُجدّدة من Cat

أكثر من مجرد ماكينات

- + اتفاقيات القيمة التي يحصل عليها العميل (CVA)
 - + خيارات إصلاح وخدمة موفرة للتكلفة
 - + قطع غيار عالية الجودة ومكونات فائقة الدقة
 - + حلول التمويل
 - + المعدات الإيجارية والمستعملة
- عندما تشتري معدات Cat، فإنك تحصل على ما هو أكثر بكثير من الماكينة. فانت تحصل أيضًا على دعم من أفضل شبكة وكلاء مدعومة بمجموعة من الحلول المرنة والتقنيات والأدوات وغير ذلك الكثير. والأمر كله يتعلق بالدعم المبني على نجاحك.



المواصفات الفنية

راجع الموقع cat.com للحصول على المواصفات الكاملة.

| ساعات إعادة التعبئة للخدمة | | |
|--------------------------------------|---------|------------|
| خزان الوقود | ٤٣٢ لتر | ١١٤ جالون |
| مجموعة إدارة الدائرة | ١٠ لتر | ٢,٦ جالون |
| علبة مرافق المحرك | ٣٦ لتر | ٩,٥ جالون |
| نظام التبريد | ٦٩ لتر | ١٨,٢ جالون |
| النظام الهيدروليكي | ٥٦ لتر | ١٤,٨ جالون |
| ناقل الحركة/التروس التفاضلية | ١١٧ لتر | ٣٠,٩ جالون |
| المببب التردافي (لكل واحد) | ١٢٥ لتر | ٣٣ جالون |
| مببب عمود الدوران الأمامي (لكل واحد) | ٠,٩ لتر | ٠,٢٤ جالون |

| لوحة القوابل | | |
|--------------------|---------|-----------|
| عرض الشفرة | ٤,٩ متر | ١٦ قدم |
| ارتفاع الشفرة | ٧٨٧ مم | ٣١ بوصة |
| نصف قطر القوس | ٤١٣ مم | ١٦,٣ بوصة |
| خلوص العنق | ١٢٦ مم | ٥ بوصة |
| عرض اللقمة الطرفية | ١٥٢ مم | ٦ بوصة |
| عرض حد القطع | ٢٠٣ مم | ٨ بوصة |

| نطاق الشفرة | | |
|--|------------------|------------------------|
| إزاحة مركز الحلقة إلى اليمين إلى اليسار | ٥٦٠ مم ٦٩٠ مم | ٢٢ بوصة ٢٧,٢ بوصة |
| الإزاحة الجانبية للوحة التجريف إلى اليمين إلى اليسار | ٧٩٠ مم ٧٤٠ مم | ٣١,١ بوصة ٢٩,١ بوصة |
| نطاق طرف الشفرة الأمامي للأمام للخلف | ٥٤٠ ٥٥ | |
| الحد الأقصى للرفع فوق الأرض | ٤٠٠ مم | ١٥,٧ بوصة |
| الحد الأقصى لعمق القطع | ٤٧٠ مم | ١٨,٥ بوصة |

| المحرك | | |
|---|--|-----------------------|
| موديل المحرك | Cat C13 | |
| | يفي بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣/الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA | |
| نطاق صافي قدرة المحرك | ٢١٠-٢٤٩ كيلووات | ٢٨٢-٣٣٤ hp |
| الإزاحة | ١٢,٥ لتر | ٧٦٣ بوصة ^٣ |
| التجويف | ١٣٠ مم | ٥,١ بوصة |
| الشوط | ١٥٧ مم | ٦,٢ بوصة |
| زيادة عزم الدوران وفقاً لمعيار ISO 9249 | ٤٦٪ | |
| الحد الأقصى لعزم الدوران ISO 9249 | ١٧٣٨ نيوتن-متر | ١٢٨٢ رطل-قدم |
| عدد الأسطوانات | ٦ | |
| الارتفاع بدون خفض القدرة | ٣٩٥٤ متر | ١٢٩٧٢ قدم |
| الإمكانات القياسية | ٥٠ درجة مئوية | ١٢٢ درجة فهرنهايت |
| | <ul style="list-style-type: none"> تم اختبار صافي القدرة وفقاً للمعايير ISO 9249، وS50AE J1349، وEEC 80/1269 المعمول بها وقت التصنيع. صافي القدرة المعان هو القدرة المتوفرة عند سرعة مقدرة تبلغ ٢٠٠٠ دورة في الدقيقة، والذي تم قياسه عند الحدافة عندما يكون المحرك مزوداً بمروحة، ومنظف هواء، وكاتم صوت، ومولد تيار متردد. القدرة المعلنة وفقاً لمعايير ISO 14396 | |

| الأبعاد | | |
|--|----------|------------|
| طول الماكينة* | ١١٧٨١ مم | ٤٦٣,٨ بوصة |
| الارتفاع (أعلى الكابينة) | ٣٥٣٩ مم | ١٣٩,٣ بوصة |
| العرض | ٣٣١٩ مم | ١٣٠,٧ بوصة |
| *تشمل التجهيزات النموذجية مجموعة الدفع والكسارة. | | |

| الأوزان | | |
|---|-----------|-----------|
| الوزن أثناء التشغيل | ٣١٨٠٩ كجم | ٧٠١٢٧ رطل |
| <ul style="list-style-type: none"> يتم احتساب وزن الماكينة المجهزة بالخيارات النموذجية بالسوائل الكاملة، وشفرة مقاس ١٦ بوصة، ولوحة دفع، وكسارة، ووقاء سفلي، والمشغل. | | |

المعدات القياسية والاختيارية

قد تختلف المعدات القياسية والاختيارية. يُرجى استشارة وكيل Cat الذي تتعامل معه لمعرفة التفاصيل.

| الاختيارية | القياسية | السلامة |
|------------|----------|---|
| | • | فرملة الانتظار |
| | • | بوق تحذير/إشارات |
| | • | مرآة الرؤية الخلفية |
| • | | كاميرا رؤية خلفية |
| | • | الفرامل الهيدروليكية |
| • | | نظام التوجيه الثانوي |
| | • | مرايا الرؤية الجانبية |
| | • | الممرات وقضبان الإمساك |
| • | | مجموعة مرايا الرؤية العالية |
| • | | تحسين الوصول الترادفي الخلفي |
| • | | مصباح التحذير |
| • | | مؤشر حزام المقعد (داخلي وخارجي) |
| • | | إشارات الانعطاف والمصابيح الأمامية ذات الضوء العالي/المنخفض |
| الاختيارية | القياسية | تنوع الاستخدامات |
| • | | مجموعة الدفع |
| • | | الكسارة |
| • | | وصلة جر الإنقاذ |

| الاختيارية | القياسية | الكابينة |
|------------|----------|--|
| | • | مقعد بنظام تعليق ميكانيكي |
| • | | مقعد تعليق هوائي |
| | • | مفاتيح التحكم في عجلة القيادة/الذراع |
| | • | هيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)/هيكل الحماية من الأجسام المتساقطة (FOPS) |
| | • | نظام تدفئة/تبريد الكابينة |
| | • | كابينة منخفضة |
| | • | مجهزة بحامل لمطفأة الحريق |
| | • | شاشة عرض المعلومات |
| • | | إضاءة هالوجين |
| • | | إضاءة LED |
| | • | إمكانية تركيب راديو الترفيه |
| • | | راديو Bluetooth |
| | • | منافذ طاقة بجهد ١٢ فولت |
| | • | حامل للهاتف الخليوي |
| • | | حاجب النافذة الخلفية |
| | • | الماسحات الأمامية |
| • | | ماسحة خلفية |
| • | | Digital Blade Slope Meter |
| • | | وقاءات لنقل الحركة |
| • | | وقاءات لأسطوانات التوجيه |
| | • | نظام Product Link™ Elite |
| الاختيارية | القياسية | المحرك |
| | • | Cat C13 |
| | • | الوضع الاقتصادي |
| | • | مروحة تعمل عند الطلب |
| | • | فرامل ضغط |
| الاختيارية | القياسية | قضيب الجر والحلقة ولوحة التشكيل |
| | • | لوحة تجريف مقاس ٤,٩ متر (١٦ قدم) |
| | • | القابض الانزلاقي لمجموعة إدارة الدائرة |

لمزيد من المعلومات الكاملة حول منتجات Cat، وخدمات الوكلاء، وحلول الصناعة، تفضل بزيارة موقعنا على الإنترنت www.cat.com
حقوق النشر © لعام ٢٠٢٢ 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 الذي تتعامل معه بخصوص الخيارات المتوفرة.

AAHQ8431
رقم التصنيع: 01A
Regions: Afr-ME, Asia, Eurasia, Indo

VisionLink و ProductLink هي علامات تجارية لشركة Caterpillar Inc. المسجلة في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.

حقوق النشر © لعام ٢٠٢٢ لصالح شركة Caterpillar. جميع الحقوق محفوظة. إن CAT، و CATERPILLAR، و LET'S DO THE WORK، والشعارات الخاصة بها، وعلامة "Caterpillar Corporate Yellow" 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.

