

730

الشاحنة المفصلية



٢٨٠ كيلووات (٣٧٥ hp)
الحمولة الصافية المقدرة ٢٨ طن متري (٣١ طن)

القدرة الإجمالية (وفقاً للمعيار SAE J1995:2014)
الوزن أثناء التشغيل

يتوفر خياران لانبعاثات المحركات:
يتوافق مع معايير الانبعاثات البرازيلية MAR-1، المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى الثالث ومعايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA والتكوين غير المعتمد الذي يكافئ معايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٢ ومعايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة II.

CAT® 730

إعادة تعريف كفاءة المشغل

تعيد شاحنة Cat® 730 تعريف كفاءة المشغل، حتى في أصعب الظروف. من خلال تقليل جهد المشغل المطلوب وتعزيز ميزات الراحة والأداء، تُرسي هذه المجموعة من الشاحنات المفصلية معيارًا جديدًا للإنتاجية والربحية في أعمالك.



شاحنات مفصلية من الجيل القادم

صممت Caterpillar مجموعة شاحناتها المفصلية استنادًا إلى آراء المشغلين من كل أنحاء العالم بهدف الارتقاء بتصميم كابينة الرائد عالميًا.

- + نظام مساعد المرفاع
- + نظام التحكم في الجر التلقائي المتقدم
- + التحكم التلقائي في المثبط
- + مساعد الثبات
- + نظام الحماية من الانقلاب الديناميكي
- + ميزة تحديد الارتفاع
- + فرملة الانتظار التلقائية

شاحنات Cat المفصلية جاهزة لدعم أعمالك وتعزيزها، حيث توفر لك طرقًا مبتكرة لإنجاز المزيد من العمل.

أداء

موثوق به

يوفر جسم التفريغ المُعاد تصميمه سهولة أكبر في التحميل وُحد حمولة أقصى، بينما يوفر محرك C13A القوة التي تحتاج إليها، إلى جانب موثوقية لا تُلين.

عوامل سلامة مدمجة

تتميز الشاحنة 730 بتصميم يتيح الوصول الآمن والمريح إلى أماكن الصيانة مع إمكانية أداء أعمال الخدمة من مستوى الأرض، ويقوم أيضًا بنظام الحماية من الانقلاب الديناميكي (Dynamic Rollover Protection) بتعشيق الفرامل عند الحاجة للمساعدة في منع الانقلاب.

تحسين كفاءة المشغل

يستطيع المشغل تعيين معاملات مهمة العمل بسهولة باستخدام ميزة تحديد ارتفاع الجسم وسرعة الماكينة، مع تحسين سلوك التشغيل من خلال ميزة تدريب المشغل الاختيارية.

تم إجراء كل المقارنات مع الموديل 730 04A

اختر الحجم المناسب وانقل كمية أكبر

حقق إنتاجية أكبر من خلال أداة تحميل محسنة.



حفارات Cat 350/352



٥-٤ دفعات

حفارات Cat 336



٦-٥ دفعات

اللوادر بعجل Cat 972/972 XE



٤-٣ دفعات

اللوادر بعجل Cat 950/962/966/966 XE



٥-٤ دفعات

تتوافق شاحنة CAT 730 بشكل مثالي مع أدوات التحميل من مختلف الأحجام.



الراحة والتحكم

يوفر ذراع بسيط متعدد الوظائف تحكمًا سهلاً وسلسًا في كل من المرفاع ونقل الحركة. ويتضمن ذراع التحكم المشترك هذا أيضًا وظائف المرفاع التلقائي، ومُحدّد سرعة الماكينة، وفرملة الانتظار من أجل تعزيز كفاءة التشغيل.

الانبعاثات

يتوفر خياران لانبعاثات محركات:
١. يفي بمعايير الانبعاثات البرازيلية MAR-1، والمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ ومعايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA.
٢. تكوين غير معتمد يكافئ معايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى 2 والمرحلة II للاتحاد الأوروبي.

المتانة

يسمح نظام التعليق المتقدم بزيادة السرعة عند القيادة فوق التضاريس الوعرة. ويتم لحام الهياكل آليًا بواسطة الروبوتات لتحقيق أقصى درجات المتانة، وقد أثبتت كل الهياكل والمكونات كفاءتها عبر التجربة والاختبار.

الأداء

يوفر نظام التحكم في الجر التلقائي المتقدم (AATC) أقصى قدر من قوة الجر وزيادة الإنتاجية. ويسهم النظام أيضًا في تحسين التسارع وتعزيز أداء السرعة على المنحدرات من خلال استخدام ميزة بدء الحركة بالترس الثاني للتحرك للأمام (2F).

مصممة لتعزيز أداء المشغلين، من وحي خبراتهم

السلامة



الوقود



يتمتع تصميم الجيل التالي بالقدرة على تحسين كفاءة استهلاك الوقود. بضغط زر واحدة، يمكن للوضع الاقتصادي (Eco) الاختياري أن يقلل من استهلاك الوقود من دون التأثير على الإنتاجية.

يوفر نظام Cat Detect مع مساعد الثبات تنبيهًا سمعيًا وبصريًا للمشغل إذا اقترب الجزء الأمامي أو الخلفي من الماكينة من زاوية غير آمنة. يتحكم نظام التحكم في المثبط التلقائي بالكامل (ARC) في السرعة عند نزول المنحدرات.

الكابينة



أجهزة القياس



مقاييس بإضاءة جيدة. شاشة تعمل باللمس لسهولة مراقبة الأنظمة وضبطها (مع عرض أوزان الحمولة في الوقت الفعلي).

تتميز الشاحنة بكابينة من الفئة العالمية، مزودة بنظام تكييف تلقائي، ومساحة رؤية أوسع، ومساحة تخزين وفيرة، وبيئة هادئة، ومساحة كبيرة للأرجل، وكل ذلك لضمان راحة فائقة للمشغل.

السحب



أدوات التحكم



يتضمن ذراع التحكم المشترك في المرفاع/ناقل الحركة أيضًا زر التحكم في فرملة الانتظار. يمكن اختيار زر تحديد سرعة الماكينة وزر فرملة الانتظار من الذراع.

نظام التحكم في الجر التلقائي المتقدم (AATC) هو نظام يستند إلى التضاريس، ويقوم بتعشيق الأقفال التفاضلية بشكل استباقي لتجنب دوران العجلات الانزلاقي، ما يسهم في حماية الإطارات من التآكل غير الضروري ويزيد من قوة الجر والكفاءة. ويستشعر نظام التحكم في الجر التلقائي المتقدم (AATC) بشكل استباقي زاوية الميل، ودرجات الانحدار، ومعدلات التسارع.



بيئة المشغل

تجعل مهمتك أسهل وأكثر راحة

بيئة عمل هادئة وآمنة تعزز ثقة المشغل



وضوح الرؤية

- تُحسِّن مساحة الزجاج رؤية ربع الماكينة الخلفي.
- كاميرا الرؤية الخلفية المدمجة
- مرايا مثبتة على الكابينة لتقليل الاهتزاز وتحسين الرؤية.
- مصابيح حمولة مدمجة

البيئة

- كابينة هادئة وفسحة
- نظام تكييف تلقائي
- مساحة تخزين وفيرة داخل الكابينة

التشغيل

- مفاتيح تحكم وشاشات عرض بسيطة وسهلة الاستخدام
- شاشة تعمل باللمس لسهولة المراقبة والتحكم
- نوافذ انزلاقية لتحسين التواصل والتهوية

زيادة كفاءة المشغل إلى أقصى حد في أصعب الظروف

- + نظام تعليق متين يسمح بزيادة السرعة على التضاريس الوعرة
- + أنظمة الحماية في الماكينة
- + نظام تعليق أمامي متأرجح لتوفير قيادة سلسة
- + هياكل ملحومة آلياً باستخدام روبوتات لتحقيق أقصى درجات المتانة
- + حماية مجموعة نقل الحركة من التغيير العكسي للاتجاه
- + تنشيط الماكينة
- + بفضل الارتفاع المنخفض لمدخنة العادم، لم يعد ثمة ضرورة لفكها قبل الشحن أو النقل
- + كابينة أعيد تصميمها بالكامل بناءً على ملاحظات من مشغلين من أنحاء العالم لمنحهم تشغيلاً أسهل
- + تشغيل أكثر سهولة - يلائم مختلف مستويات خبرة المشغلين



تقنيات متكاملة

حلول تضمن سهولة العمل وكفاءته

توفر عليك تقنية الاتصالات عن بُعد **Cat Equipment Management** تعقيد إدارة مواقع العمل - من خلال جمع البيانات الواردة من المعدة، والمواد، والأفراد وعرضها لك بتنسيقات قابلة للتخصيص.

VISIONLINK™

يساعدك نظام VisionLink™ في تجنب أخطاء التخمين عند إدارة أسطولك بالكامل - بغض النظر عن حجم الأسطول أو الشركة المصنعة للمعدات.* راجع بيانات المعدات من جهاز الكمبيوتر أو الجهاز المحمول لزيادة وقت الجاهزية للتشغيل إلى أقصى حد ولتحسين الأصول. بفضل لوحات المعلومات التفاعلية، يُسهّل نظام VisionLink على العمليات من كل الأحجام اتخاذ قرارات مدروسة لخفض التكاليف وتبسيط عملية الصيانة وتحسين مستويات السلامة والأمان في مواقع العمل. ومع خيارات مستوى الاشتراك المختلفة، يمكن لوكيل Cat لديك مساعدتك في تحديد ما تحتاج إليه لتوصيل أسطولك وإدارة عملك.

تجمع ميزات الإنتاجية في نظام VisionLink بيانات تتبع الماكينات وبيانات موقع العمل لكل معدّاتك وتُلجّصها - بغض النظر عن الشركة المصنعة.*



ويتم نقل المعلومات القابلة للتنفيذ مثل وقت التباطؤ، وحرق الوقود، والموقع، والحمولة الصافية، وعدد الأحمال، وإجمالي دورات العمل، وغير ذلك الكثير، إلى منصة الويب ليتمكن المستخدمون من الوصول إليها من أي مكان عبر الهاتف المحمول أو التابلت أو الكمبيوتر المكتبى - داخل موقع العمل أو خارجه.



* يمكن أن يختلف توافر حقول البيانات حسب الشركة المصنعة للمعدات. ويلزم الاشتراك في نظام VisionLink للاستفادة من ميزات البيانات المتقدمة. قد يختلف التوفر حسب المنطقة، لذا استشر وكيل Cat الذي تتعامل معه للحصول على المزيد من التفاصيل.

تدريب المشغل

يُتيح تدريب المشغلين الذي توفره Cat للمشغلين مهما كانت مستويات خبرتهم الارتقاء بكفاءتهم وإنتاجيتهم إلى مستوى أعلى. ومن خلال النصائح والبيانات التي تكون في متناول أيديهم، يستطيع المشغلون تتبع إنتاجيتهم وتحسينها طوال العمل اليومي في موقع العمل. احصل على رؤية قائمة على البيانات تجاه المشغلين والعمليات عند إقران تدريب المشغل مع VisionLink.





زيادة وقت الجاهزية للتشغيل إلى أقصى حد وخفض التكاليف

سهولة الخدمة

وسائل التبريد طويل العمر

يتميز وسائل التبريد طويل العمر بطول فترة خدمته قبل تغييره ويطيل العمر الافتراضي للمكونات لأنه يحد من التآكل.

الفواصل الزمنية الطويلة للخدمة

ستساعد الفواصل الزمنية لتغيير الزيت، وكمياته، ونوع الزيت المطلوب في خفض تكاليف الصيانة وتقليل وقت تعطل الماكينة عن العمل.

مركز الخدمة الكهربائي

يوفر مركز الخدمة الكهربائي، الموجود داخل الكابينة، منفذ طاقة، وموصلًا لتشخيص الأعطال، وموصل ارتباط بيانات Cat.

نقاط التشحيم

تم تجميع نقاط التشحيم في منطقة وصلة الجر لتسهيل عملية الخدمة. تم تشحيم الوصلات العامة بطريقة تكفيها طوال عمرها الافتراضي، مما يلغي الحاجة إلى صيانتها. ويتوفر نظام تشحيم تلقائي مميزة اختيارية، ويشتمل حاليًا على تنبيهات تصدر عبر نظام Product Link™ عن انخفاض مستويات الشحم.

الوصول للخدمة

تميل الكابينة على الجانب لتسهيل الوصول لما تحتها، الأمر الذي يُضفي البساطة على إمكانية الوصول إلى ناقل الحركة، وأعمدة التشغيل، والمضخات الهيدروليكية. توجد منافذ التوصيل الكهربائية والهيدروليكية في الماكينة بالجانب الأيمن الخارجي للكابينة، خلف إحدى لوحات الجسم القابلة للفتح لتسهيل الوصول إليها.

الرادياتير

توجد مجموعة الرادياتير خلف الكابينة، والتي توفر حماية من الصدمات الأمامية كما أنها توفر إمكانية الوصول السهل إلى جانبي الدخول والخروج بالرادياتير.

نقاط الخدمة

توجد نقاط الخدمة بالجانب الأيسر للمحرك أسفل غطاء المحرك كهربائي الرفع:

- + عصا قياس زيت المحرك وغطاء فتحة التعبئة
- + عصا قياس زيت ناقل الحركة وغطاء فتحة التعبئة
- + منظم الهواء، وفاصل المياه عن الوقود، وفلاتر الوقود
- + مضخة تحضير الوقود التي يتم تشغيلها كهربائيًا
- + يوجد مؤشر مستوى سائل التبريد وغطاء التعبئة خارج الكابينة

المواصفات الفنية

راجع الموقع cat.com للحصول على المواصفات الكاملة.

مستويات الصوت	داخل الكابينة
٧٢ ديسيبل (A)	

- يبلغ مستوى ضغط الصوت الديناميكي المعان عند المشغل ٧٢ ديسيبل (A) عند استخدام المعيار ISO 6396:2008 لقياس القيمة لكابينة مغلقة. تم إجراء القياس عند ٧٠٪ من سرعة مروحة التبريد. قد يختلف مستوى الصوت عند سرعات مختلفة لمروحة التبريد. تم إجراء القياسات فيما كانت أبواب الكابينة ونوافذها مغلقة. تم تركيب الكابينة وصيانتها بشكل سليم.
- قد تحتاج إلى استخدام وسيلة لحماية السمع عند تشغيل الماكينة مع فتح محطة المشغل أو الكابينة (في حال عدم إجراء الصيانة بالشكل الملائم أو فتح الأبواب/النوافذ) لفترات طويلة أو في البيئات الصاخبة.

الأوزان أثناء التشغيل		
المحور الأمامي - فارغة	١٤٠٦ كجم	٣٠٩٩٧ رطل
المحور المركزي - فارغة	٤٧٣٠ كجم	١٠٤٢٨ رطل
المحور الخلفي - فارغة	٤٥١٠ كجم	٩٩٤٣ رطل
المجموع - فارغة	٢٣٣٠٠ كجم	٥١٣٦٨ رطل
المحور الأمامي - الحمل المقدر	٣٢٥٠ كجم	٧١٦٥ رطل
المحور المركزي - الحمل المقدر	١٢٣٧٥ كجم	٢٧٢٨٢ رطل
المحور الخلفي - الحمل المقدر	١٢٣٧٥ كجم	٢٧٢٨٢ رطل
المجموع - الحمل المقدر	٢٨٠٠٠ كجم	٦١٧٢٩ رطل
المحور الأمامي - مُحَمَّلَة	١٧٣١٠ كجم	٣٨١٦٢ رطل
المحور المركزي - مُحَمَّلَة	١٧١٠٥ كجم	٣٧٧١٠ رطل
المحور الخلفي - مُحَمَّلَة	١٦٨٨٥ كجم	٣٧٢٢٥ رطل
المجموع - مُحَمَّلَة	٥١٣٠٠ كجم	١١٣٠٩٧ رطل

سُمك لوحة الجسم		
اللوحة الأمامية	٧ مم	٠,٢٨ بوصة
لوحة القاعدة	١٣ مم	٠,٥١ بوصة
لوحات جانبية	١١ مم	٠,٤٣ بوصة

ساعات إعادة التعبئة للخدمة		
خزان الوقود	٤٠٠ لتر	١٠٦ جالون
نظام التبريد	٨٣,٠ لتر	٢١,٩ جالون
نظام التوجيه/المرفاع الهيدروليكي	١٢٣,٠ لتر	٣٢,٤ جالون
علبة مرافق المحرك	٣٨ لتر	١٠ جالون
ناقل الحركة	٤٧,٠ لتر	١٢,٤ جالون
ترس نقل الخرج (OTG)	٢٤ لتر	٦,٣ جالون
مجموعة الإدارة النهائية (كل مجموعة)	١٢٥,٠ لتر	٣٣,٠ جالون
المحاور (كل محور)	٢٦/٢٨/٢٦ لتر	٠٨/٨/٦ جالون

مرفاع الجسم		
وقت الرفع	١٢ ثانية	
وقت أقل	٨ ثانية	

المحرك		
موديل المحرك	Cat® C13A	
إجمالي القدرة (SAE J1995)	٢٨٠ كيلووات	٣٧٥ hp
صافي القدرة (SAE J1349)	٢٧٤ كيلووات	٣٦٧ hp
قدرة المحرك (ISO 14396)	٢٧٦ كيلووات	٣٧٠ hp
التجفيف	١٣٠ مم	٥,١ بوصة
الشوط	١٥٧ مم	٦,٢ بوصة
الإزاحة	١٢,٥ لتر	٧٦٢,٨ بوصة ^٣
لا يلزم خفض القدرة على ارتفاع أقل من	٣٨١٠ م	١٢٥٠٠ قدم
إجمالي عزم دوران المحرك الأقصى (وفقًا للمعيار SAE J1995:2014)	٢١٤١ نيوتن متر	١٥٧٩ رطل من القوة لكل قدم
صافي أقصى عزم دوران للمحرك (SAE J1349:2011)	٢١٠٧ نيوتن متر	١٥٥٤ رطل من القوة لكل قدم
أقصى سرعة عزم دوران للمحرك	١٢٠٠ دورة في الدقيقة	

- يتم اختبار القدرة المعلنة وفقًا للمعيار المحدد الساري وقت التصنيع.
 - القوة المعلنة تم اختبارها عند سرعة ١٨٠٠ دورة في الدقيقة.
 - صافي القدرة المتوفرة عند الحدافة عندما يكون المحرك مزودًا بمولد تيار متردد، ومنظف هواء، وكاتم صوت ومروحة تعمل بأدنى سرعة.
 - صافي القدرة عند تشغيل المروحة بأقصى سرعة هي ٢٧٤ كيلووات (٣٦٧ hp) وفقًا لشروط SAE المرجعية.
 - يتوفر خياران لانبعاثات المحركات:
١. يفي بمعايير الانبعاثات البرازيلية MAR-1، والمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ ومعايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA.
 ٢. تكوين غير معتمد يكافئ معايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٢ والمرحلة II للاتحاد الأوروبي.

الأوزان		
الحمولة الصافية المُقَدَّرَة	٢٨ طن متري	٣١ طن

ساعات الجسم		
في حالة التكدس بنسبة ١:٢ وفقًا لمعايير SAE	١٧,٥ م ^٣	٢٣ ياردة ^٣
في حالة الخفض	١٣,٩ م ^٣	١٨,٢ ياردة ^٣

ناقل الحركة		
أمامي ١	٨,٠ كم/الساعة	٥,٠ ميل/الساعة
أمامي ٢	١٥ كم/الساعة	٩,٠ ميل/الساعة
أمامي ٣	٢٢,٠ كم/ساعة	١٤,٠ ميل/الساعة
أمامي ٤	٣٤,٠ كم/الساعة	٢١,٠ ميل/الساعة
أمامي ٥	٤٧,٠ كم/الساعة	٢٩,٠ ميل/الساعة
أمامي ٦	٥٥,٠ كم/الساعة	٣٤,٠ ميل/الساعة
خلفي ١	٩,٠ كم/ساعة	٦,٠ ميل/الساعة

المعايير		
الفرامل	ISO 3450:2011	
الكابينة/هيكل الحماية من الأجسام المتساقطة (FOPS)	ISO 3449:2005 المستوى II	
الكابينة/هيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)	ISO 3471:2008	
التوجيه	ISO 5010:2019	

المعدات القياسية والاختيارية

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

اختياري	قياسي	مجموعة نقل الحركة
	●	ناقل حركة تلقائي سداسي السرعات للأمام وبسرعة واحدة للخلف
	●	المحرك Cat C13A
	●	ناقل الحركة CX31
	●	التروس التفاضلية: قياسية بأفقال تفاضلية بين المحاور ودخلها تلقائية وتُعتقَق بقوابض
	●	فرامل مزدوجة الدائرة مغمورة بالزيت ومغلقة – جميع العجلات
	●	المثبط: فرامل المحرك الانضغاطية
	●	دفع سداسي بثلاثة محاور
اختياري	قياسي	السلامة
	●	تحديد ارتفاع الجسم
	●	نظام الحماية من الانقلاب الديناميكي
●		الكاميرا متعددة زوايا الرؤية مع نظام اكتشاف الأجسام
	●	إنذار الرجوع للخلف
	●	كاميرا رؤية خلفية
	●	كابينة مزودة بهيكل حماية من الانقلاب/هيكل حماية من سقوط الأجسام (ROPS/FOPS)
●		حزام المقعد، تثبيت رباعي النقاط
اختياري	قياسي	الوقاءات
	●	علبة المرافق
	●	الرادياتير
	●	النافذة الخلفية
اختياري	قياسي	أخرى
●		تركيب التزييت التلقائي لتشحيم المحامل تلقائيًا
●		قاعدة العجلات القياسية للشاحنة ذات الشاسيه المكشوف (بدون هيكل)
●		بطانات الجسم
●		سائل تبريد للطقس البارد، -٥١ درجة مئوية (-٦٠ درجة فهرنهايت)
●		جاهزة لتركيب نظام تجنب الاصطدام*
●		التسخين باستغلال حرارة العادم
●		تعبئة سريعة للوقود
●		المادة المضادة للوقود - مضاد التشميع
	●	رفارف الطين: مثبتة على أقواس العجلات والجسم مع أربطة تثبيت للنقل.
●		باب خلفي ذو مفصلات مقصية
	●	صمامات S•O•S SM لأخذ العينات
	●	الإطارات، ستة إطارات 23.5R25
●		الإطارات، ستة إطارات 750/65R25، قطرية
	●	الحماية من التخريب: أغطية قابلة للقفل

الاختيارية	القياسية	بيئة المشغل
	●	مكيف الهواء
	●	ذراع تحديد الترس والتحكم في المرفاع المشترك
	●	شاشة تعمل باللمس مقاس ١٠ بوصات مع كاميرا Cat خلفية
	●	المرايا، الخارجية
●		مرايا، مدفاة
	●	نظام مراقبة تشغيل الماكينة:
●		حزام أمان المشغل بأربع نقاط
●		راديو ونظام ستيريو بتقنية البلوتوث®
	●	المقاعد: المشغل - قابل للضغط بالكامل، بنظام التعليق الهوائي، بحزام حجر قابل للسحب؛ المدرب - مبطن مع حزام حجر قابل للسحب
●		مقعد مدفا / مبرد
	●	التوجيه الثانوي - كهروهيدروليكي
●		شاشة عرض لمسية ثانوية
	●	حاجب الشمس
	●	عجلة قيادة تلسكوبية وقابلة للإمالة
	●	ماسحة وغاسلة للزجاج الأمامي، سرعتان، متقطعة (أمامية)
اختياري	قياسي	التكنولوجيا
	●	Cat Detect مع مساعد الثبات
●		نظام مراقبة الحمولة الصافية من Cat
●		تدريب المشغل
	●	نظام Product Link™ خلوي PLE643
●		نظام Product Link PLE683 ثنائي
	●	بدء التشغيل بضغط زر باستخدام معرف المشغل
	●	VisionLink™
اختياري	قياسي	المكونات الكهربائية والإضاءة
	●	البطاريات (عدد ٢) لا تتطلب الصيانة
●		ملحق بدء التشغيل في الطقس البارد (بطارتان إضافيتان)
●		مسخن مجموعة المحرك
●		بدء التشغيل بالأثير
	●	النظام الكهربائي: محول ٢٤ فولت، ١٠ أمبير من ٢٤ إلى ١٢ فولت
●		مصباح LED تحذيري وامض
	●	أنظمة الإضاءة: داخل الكابينة، مصباحان أماميان، إشارتان لتحديد العرض، مصباحان للرجوع للخلف، مصباح العمل/مصباح دخول الكابينة، مصباحا التوقف/المؤخرة، مؤشرات الاتجاه الأمامية والخلفية
	●	مفتاح فصل رئيسي
●		أضواء عمل LED مثبتة على السقف

*جنوب إفريقيا فقط.

AAXQ4400-00 (09-2025)
رقم التصنيع: 05A
(Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia,
Indonesia, Pacific Islands, S Am)

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

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.

حقوق النشر © لعام 2025 لصالح شركة Caterpillar. جميع الحقوق محفوظة. إن CAT، وCATERPILLAR، وLET'S DO THE WORK، والشعارات الخاصة بها، وVisionLink، وS•O•S، وProduct Link، و"Caterpillar Corporate Yellow"، و"Power Edge"، وشكل العلامة التجارية "Modern Hex" لشركة Cat بالإضافة إلى علامة تعريف الشركة والمنتج المستخدمة هنا، هي كلها علامات تجارية مملوكة لشركة Caterpillar ولا يجوز استخدامها بدون تصريح.
www.caterpillar.com www.cat.com

