

كلايات Cat® ذات الفكين

CTV15، وCTV20، وCTV30، وCTV40



تساعد كلايات Cat® ذات الفكين في تحقيق إنتاجية عالية في عمليات نقل المواد. انقل المزيد من المواد من خلال الفتح والغلق السريع لتقليل وقت الدورات. إن التصميم المخصص للخدمة الشاقة والصيانة القليلة للأداة تجعلها تواصل العمل لفترات أطول، مما يساعدك في توفير الوقت والمال. ليس كل الملحقات متوفرة في جميع المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

الأداء القوي

- ومن خلال سعة تعبئة أعلى بنسبة ١٠ بالمئة مقارنةً بالكلايات ذات الفكين المتوفرة، تستطيع نقل كميات كبيرة من المواد السائبة مثل الحبوب والفحم والرمال والحصى.
- انقل الأحمال ذات الأحجام التي تضمن زيادة الإنتاجية من خلال فتحة الحاوية الواقية العريضة لنقل المواد الضخمة.
- تساعد قوة الغلق الكبيرة لفكي الكلاب ووقت الفتح والغلق السريع في تقليل وقت الدورات ومواصلة القيام بالعمل لنقل أطنان أكثر كل ساعة. يتم توقيت الكلايات ذات الفكين للغلق في نفس الوقت بغض النظر عن المقاومة على كل حاوية واقية.
- يتم برمجة ماكينات Cat بشكل مسبق بإعدادات الأداء المثالية للكلاب لزيادة توافق الماكينة والكلاب وكفاءتهما.

خيارات تلائم احتياجاتك

- مع وجود مجموعة كبيرة من الكلايات ذات الفكين، يتم تركيبها لمختلف أحجام الحفارات وماكينات مناولة المواد. تتراوح السعة الكبيرة للمادة من ١,٢٥ ياردة^٣ (١,٠٠ م^٣) إلى ٨,٠٠ ياردة^٣ (٦,١٠ م^٣).
- سوف يساعد خيار حد القطع المثبت بمسامير في الحاوية الواقية في تعزيز العمل التشغيلي للمنتج والعمل بصورة أفضل لنقل المواد عالية الكشط.
- توفر حدود القطع المثبتة بمسامير بالكاشطات إمكانية التفريغ المحسن للمواد اللاصقة في المهام الأكثر صعوبة.

سهولة الصيانة

- تساعد سدادات منع الأتربة المحسنة في حجز الملوثات للحفاظ على عمل الأداة لفترة أطول.
- يتم صنع الحاويات الواقية من مواد فولاذ بجودة عالية لتحمل المزيد من المهام، علاوةً على حدود القطع المثبتة بمسامير.
- تساعد إمكانية الوصول من مستوى الأرض إلى كل نقاط التشحيم واللوحات القابلة للإزالة في تنفيذ صيانة الكلايات بشكل سهل.

تعزيز الكفاءة وتحسين الإنتاجية باستخدام التقنيات المتكاملة

- لن تهدر الوقت في البحث عن الملحقات بعد ذلك. يتوفر نظام تتبع معدات Cat بملحقات معينة.
- يُمكنك تتبع أسطول ملحقاتك وماكيناتك بالكامل من مصدر واحد. يمكن عرض الملحقات المزودة بنظام تتبع المعدات في واجهة VisionLink® إلى جانب المعدات المشتركة في نظام Product Link™.
- حافظ على معدتك مؤمنة. ترسل الملحقات المزودة بنظام تتبع المعدات رسالة تنبيه إذا تعدت حدود موقع ما والتي يمكن تعيينها بسهولة.
- ومن خلال الاستفادة من نظام Cat Payload للحفارات، يمكن تحقيق الأحمال المستهدفة بدقة وزيادة كفاءة التحميل بفضل إمكانية الوزن أثناء الحركة والتقدير الآني للحمولة الصافية من دون الحاجة للتأرجح.

تدوم طويلاً، ومتينة

- يتم تركيب خراطيم الأسطوانة في الداخل في الهيكل مع لوحتي صيانة قابلتين للفك لمساعدتك في توفير الحماية المثلى أثناء العمل.
- وتتميز المواد المستخدمة بجودتها العالية ومقاومتها للبلل، وبالأخص في الفكين.
- أما نقاط محور الارتكاز المزودة بموانع تسرب الأتربة ومحامل الجلب فسوف تساعدك في تعزيز العمر التشغيلي للمنتج.
- توجد أسطوانتان بجودة عالية مزودتان بمصدات لتلطيف الصدمات الناتجة عن حركة فتح الفكين، للتعامل مع ضغوط هيدروليكية تصل إلى ٥٠٧٦ رطلاً لكل بوصة مربعة (٣٥٠٠٠ كيلو باسكال)، وهي تتيح التشغيل بشكل أكثر سلاسة بأقل اهتزازات في الكابينة.
- ويتوفر اثنتان من خطاطيف الرفع بشكل قياسي. وهما موجودان بكل جانبي الأداة، مما يساعدك في خفض الماكينات الصغيرة في جزء الشحن بالسفن لإنجاز المهمة بدون الحاجة إلى تغيير الملحقات أو الماكينات.

المواصفات									
الموديل	السعة		بحد قطع مُثَبَّت بمسامير	الوزن التشغيلي		الوزن الموصى به للجرافة		الوزن الموصى به لماكينه مناولة المواد	
	(لتر)	(باردة ²)		(كجم)	(رطل)	الحد الأدنى بالطن	الحد الأقصى بالطن	الحد الأدنى بالطن	الحد الأقصى بالطن
CTV15	١٠٠٠	١,٢٥	لا	١٣٠٥	٢٨٧٧	١٥	٢٥	٢٠	٣٥
	١٢٠٠	١,٥٠	لا	١٣٨٥	٣٠٥٣	١٥	٢٥	٢٠	٣٥
	١٥٠٠	٢,٠٠	لا	١٥٠٥	٣٣١٨	١٥	٢٥	٢٠	٣٥
	١٧٠٠	٢,٢٥	لا	١٥٨٦	٣٤٩٧	١٥	٢٥	٢٠	٣٥
	١٩٠٠	٢,٥٠	لا	١٦٦٦	٣٦٧٣	١٥	٢٥	٢٠	٣٥
	٢٣٠٠	٣,٠٠	لا	١٨٢٧	٤٠٢٨	١٥	٢٥	٢٠	٣٥
	١٩٠٠	٢,٥٠	نعم	١٨٤١	٤٠٥٩	١٥	٢٥	٢٠	٣٥
CTV20	١٢٠٠	١,٧٥	لا	١٧٦٦	٣٨٩٣	٢٠	٣٥	٣٠	٤٥
	١٥٠٠	٢,٠٠	لا	١٨٣٥	٤٠٤٥	٢٠	٣٥	٣٠	٤٥
	١٧٠٠	٢,٢٥	لا	١٨٩٦	٤١٨٠	٢٠	٣٥	٣٠	٤٥
	١٩٠٠	٢,٥٠	لا	١٩٥٩	٤٣١٩	٢٠	٣٥	٣٠	٤٥
	٢٣٠٠	٣,٠٠	لا	٢١١٠	٤٦٥٢	٢٠	٣٥	٣٠	٤٥
	٢٧٠٠	٣,٥٠	لا	٢٢٣٨	٤٩٣٤	٢٠	٣٥	٣٠	٤٥
	١٥٠٠	٢,٠٠	نعم	٢٠٣٢	٤٤٨٠	٢٠	٣٥	٣٠	٤٥
٢٣٠٠	٣,٠٠	نعم	٢٣٦٠	٥٢٠٣	٢٠	٣٥	٣٠	٤٥	
CTV30	١٧٠٠	٢,٢٥	لا	٢٤٨٤	٥٤٧٦	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	١٩٠٠	٢,٥٠	لا	٢٥٤٤	٥٦٠٩	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٢٣٠٠	٣,٠٠	لا	٢٦٨٤	٥٩١٧	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٢٧٠٠	٣,٥٠	لا	٢٨٣٤	٦٢٤٨	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٢٩٠٠	٣,٧٥	لا	٢٨٨٤	٦٣٥٨	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٣١٠٠	٤,٠٠	لا	٢٩٥٩	٦٥٢٣	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٣٨٠٠	٥,٠٠	لا	٢٩٩٨	٦٦٠٩	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	١٩٠٠	٢,٥٠	نعم	٢٨١٢	٦١٩٩	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٢٣٠٠	٣,٠٠	نعم	٢٩٦٦	٦٥٣٩	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٢٥٠٠	٣,٢٥	نعم	٣٠٦٤	٦٧٥٥	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٢٧٠٠	٣,٥٠	نعم	٣١٥٤	٦٩٥٣	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
	٣٤٠٠	٤,٥٠	نعم	٣٢٠٥	٧٠٦٦	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥
٣٨٠٠	٥,٠٠	نعم	٣٣٢٨	٧٣٣٧	٣٠	٤٥	٤٠	٦٥	
CTV40	٣٥٠٠	٤,٥٠	لا	٤٠٨٧	٩٠١٠	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
	٤٠٠٠	٥,٢٥	لا	٤٣١٢	٩٥٠٦	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
	٤٥٠٠	٥,٧٥	لا	٤٤٥١	٩٨١٣	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
	٥٠٠٠	٦,٥٠	لا	٤٦٣٤	١٠٢١٦	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
	٦١٠٠	٨,٠٠	لا	٤٦٩٧	١٠٣٥٥	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
	٣٨٠٠	٥,٠٠	نعم	٤٦٨٨	١٠٣٣٥	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
	٤٦٠٠	٦,٠٠	نعم	٥٠٤٠	١١١١١	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
	٥٠٠٠	٦,٥٠	نعم	٥٢٠٩	١١٤٨٤	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
	٥٤٠٠	٧,٠٠	نعم	٥٠٠١	١١٠٢٥	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠
٦١٠٠	٨,٠٠	نعم	٥٤٢٧	١١٩٦٤	٤٠	٦٥	٦٥	٩٠	