

Cat® GRADE Grade and Slope

لماكينات الكشط على الباراد

تحسين الدقة باستخدام ميزات تلقائية

يسمح نظام Cat® GRADE مع تقنية Grade and Slope المخصصة لماكينات الكشط على الباراد لمشغلي التنريز بتحقيق نتائج قطع دقيقة ويمكن تكرارها بنفس الدقة لتوفير أساس أملس لأي مشروع. ويستخدم النظام المدمج ميزات تلقائية لتجنب أخطاء التخمين ولتحقيق قطع متنسق في كل مرة.



PM313 ، PM312 ، PM310

يمكن تركيب وحدات تحكم اختيارية في محطة المشغل وعلى مؤخرة الماكينة للوصول من مستوى الأرض



PM622 ، PM620
PM825 ، PM822 ، PM820

يمكن تركيب وحدات تحكم اختيارية في محطة المشغل وعلى أي من جانبي الماكينة للوصول من مستوى الأرض

< سهولة الاستخدام للمشغل

- تصميم النظام وواجهة التحكم سهل الاستخدام بمائل تصميم نظام Cat GRADE المستخدم في راصفات Cat وهو متطابق تقريبًا في جميع ماكينات الكشط على البارد من Cat، مما يوفر وظائف محسنة في بعض الموديلات.
- يمكن للمشغلين الحصول على تحكم كامل في التسوية والانحدار من أي صناديق تحكم موجودة في منصة المشغل أو عند مستوى الأرض.

< التحكم الدقيق

- يمكنك ضبط انتقالات التسوية والانحدار وتنفيذها بسهولة مع قطوع البداية أو النهاية المستدقة خلال مسافة محددة.
- ضبط السرعة التي يسقط عندها الدوار في القطع للتحكم الأمثل في الماكينة.
- إزالة العوائق في مسار القطع بسهولة باستخدام خاصية القفز على العوائق.

< قابل للتخصيص

- يمكنك تحسين النتائج باستخدام التفرير ثلاثي الأبعاد باستخدام نظام مماثل ومكونات مماثلة لمنتجات Cat الأخرى، والمشتقة من نظام grade and slope ثنائي الأبعاد المدمج (يلزم وجود مكونات أخرى).
- يمكن حفظ إعدادات موقع العمل المحددة واستدعاؤها في المهام المستقبلية لتقليل زمن الإعداد وتحقيق نتائج متسقة.

< التشخيصات والدعم

- تراقب وظيفة التشخيصات المدمجة أنظمة الماكينة، وتنبه المشغل بأي مشاكل في الأداء وتزوده بمعلومات لاستكشاف الأعطال وإصلاحها.
- يقدم وكيل Cat لديك الخدمة اللازمة لنظام Cat GRADE، حيث يوفر قطع الغيار الملائمة وإمكانية استكشاف الأعطال وإصلاحها عن بُعد.

