

بجهتینت باش ...



«رنجبران سابق»

تجهیزات اتوماسیون ماشین های خاکبرداری و راه سازی

سیستم سه بعدی بیل مکانیکی EasyCAV

تلفن واحد فروش: ۰۹۱۲۲۰۲۱۳۸۹



ساده‌ترین سیستم سه‌بعدی، بهترین طراحی میدانی بیشترین دامنه کاربرد

سیستم سه‌بعدی بیل مکانیکی EasyNAV EMG100 یک راهکار دقیق و کاربرپسند با اجزا و نرم‌افزار بهینه‌شده ارائه می‌دهد. ساخت افزار یکپارچه و مدل‌های پیشرفته الگوریتم بیل مکانیکی آن، نصب و کالibrاسیون سریع را ممکن می‌سازد و دقیقی در حد سانتی‌متر فراهم می‌کند که برای پروژه‌های کوچک ساختمانی ایده‌آل است.

با قابلیت‌های قدرتمند طراحی در محل، EMG100 نیاز به حضور نقشه‌برداران را به حداقل می‌رساند و به اپراتورها امکان می‌دهد کارها را به صورت مستقل، دقیق و کارآمد انجام دهند. این امر باعث کاهش هزینه‌های نیروی کار و تضمین کیفیت بالا می‌شود و EMG100 را به انتخابی بی‌رقیب برای پروژه‌های حفاری ساده، سریع و کارآمد تبدیل می‌کند.

دسترسی آسان

راهکار مقرن‌به‌صرفه: قابل تهیه برای همه دارندگان بیل مکانیکی، با قیمتی مناسب و ارزش بالا.

تحویل به موقع: انبارهای منطقه‌ای استراتژیک، دسترسی سریع و مطمئن به محصول را تضمین می‌کند.

پشتیبانی محلی: خدمات کامل پس از فروش در محل، تجربه‌ای بدون دغدغه برای مالک فراهم می‌آورد.

کاربری آسان

یادگیری سریع: تنها در ۳۰ دقیقه کار با سیستم را یادگیرید و زمان توقف را به حداقل برسانید.

انعطاف‌پذیری بالا: سازگاری کامل با انواع بیل مکانیکی، از جمله مدل‌های بازوی چرخان، باکت شیب‌دار و بازوی جانبی.

کاربرد گسترده: پشتیبانی از کارهایی مانند تسطیح، حفر کanal، ایجاد شیب و موارد دیگر، با مدیریت آسان پروژه‌های پیچیده.



سودآوری آسان

- کاهش هزینه نیروی کار: نیاز به نقشه برداران یا دستیاران را به حداقل رسانده و هزینه ها را به طور چشمگیری کاهش می دهد.
- افزایش بهرهوری: بهرهوری عملیاتی را تا ۳٪ افزایش می دهد.
- نگهداری اقتصادی: هزینه های پایین تعمیر و نگهداری، سودآوری حداکثری در طول عمر سیستم را تضمین می کند.

نصب آسان

- نصب سریع: تنها با یک اپراتور، در ۲ ساعت سیستم را نصب و کالیبره کنید.
- ابزار حداقلی: راه اندازی ساده تنهابه ابزارهای معمول نیاز دارد.
- شروع سریع: با فشردن یک دکمه، فوراً عملیات را آغاز کنید.



نمایشگر

- اندازه (عرض × طول × ارتفاع): ۲۸۱ × ۱۸۱ × ۴۲ میلی متر
- وزن: ۱.۵ کیلوگرم
- صفحه نمایش: ۱۰.۱ اینچ، ۱۰۲۴ × ۶۰۰ پیکسل، ۷۵۰ سدی / متر مربع
- سیستم: پردازنده ۴ هسته ای ۱.۲ گیگاهرتز، ۲ گیگابایت رم + ۱۶ گیگابایت حافظه داخلی
- دماهی عملکرد: -۳۰°C تا +۷۰°C
- دماهی ذخیره سازی: -۴۰°C تا +۸۵°C
- حافظت در برابر نفوذ: IP65
- صورت فلکی GNSS: L-Band, GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS



easyCAV

رایم جی پی اس
«رجیپران سایبک»

سیستم راهنمای سه بعدی برای بیل مکانیکی



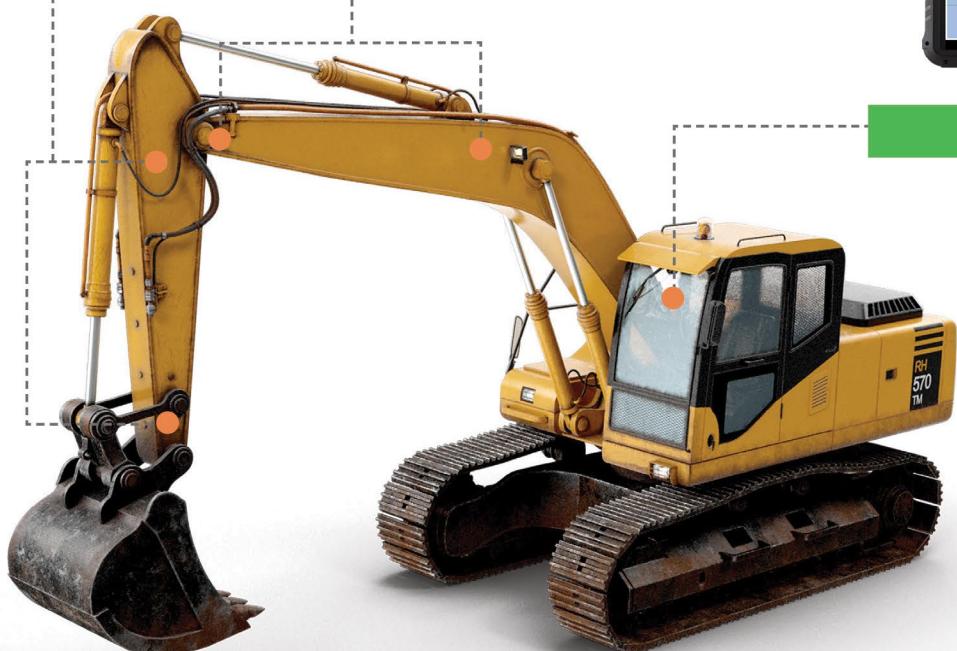
سنسور شبیب



GNSS آنتن



نمایشگر



تسطیح زمین



ساخت جاده



لایروبی رودخانه



تسطیح در مزارع



خاکریزی در مزارع



ساخت فونداسیون



ترنچینگ (حفاری کanal)



ساخت شبیب در حوضچه

