

JORO-3D-lin

Измерять со скоростью света

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Максимальная точность



Jörg Elektronik GmbH

Bauhofweg 2 · 87534 Oberstaufen · Deutschland
Telefon +49 8386 9360-0 · Fax +49 8386 9360-31
Web: www.je-gmbh.de · E-Mail: info@je-gmbh.de



Преимущества

Влияние окружающей среды

- ✓ Требуется только минимальная защита против механических повреждений
- ✓ Расширенная температурная зона Климатизации
- ✓ Защита от влаги
- ✓ Защита от пыли
- ✓ Устойчивость к вибрации

Измерение

- ✓ Полноконтурное измерение одним проходом
- ✓ Несложное калибрование
- ✓ Программное слежение состояния сенсоров
- ✓ Масштабируемость (Зона измерения/ Системы камер)
- ✓ Управление независимое от операционной системы (ВЭБ-клиент)

Сертификация

- ✓ ЕС-сертификация
- ✓ Лицензия лесоводства Германии
- ✓ CE-сертификация
- ✓ EU-EMV нормы

Механика

- ✓ Непрерывность транспортера бревен
- ✓ Независимость от производителей механики
- ✓ Непроблематичная инсталляция в имеющуюся механику
- ✓ Несложная настройка

Поставка готовая к подключению, в том числе:

- ✓ Механические крепления
- ✓ Готовые кабели, в.ч. ОВК
- ✓ Датчик длины с кабелем
- ✓ Калибровочные трубы
- ✓ Руководство по установке

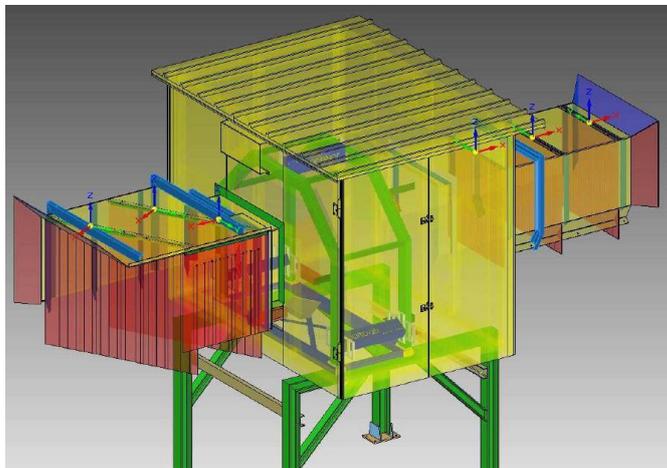
Стандартные интерфейсы

(промышленные решения)

- ✓ Возможны стандартные протоколы распространенных производителей
- ✓ Настраиваемый протокол для передачи данных
- ✓ Возможность адаптации по нуждам клиента

JORO-3D-lin

Технические данные



Пример установки (рисунок HOLTEC)

- ✓ Зона измерения:
800mm /1000mm
- ✓ Точность:
<1,0mm
- ✓ Частота выборки:
макс. 400 изм./с
- ✓ Питание:
230V AC: 50Hz
- ✓ Температура:
-40°C ... +40°C
- ✓ Защита:
IP65
- ✓ Защита зрения:
IEC 825-1

Область применения



Измерительный блок

- ✓ Площадка круглого леса
- ✓ Автоматическая сортировка
- ✓ Измерение подачи в лесопилку
- ✓ Лесопилка (данные для поворота бревна, брусья, заготовка в лесопилке, сортировка досок)
- ✓ Повторное опознание бревна
- ✓ Др. спец-решения

Справочные системы в России и Германии

Россия:

Илим, Алтайлес, Плитспичпром

Германия:

Aurnhammer, Baumann, Bien-Zenker, Karl Decker, Dold, Dölker, Egger, Eigelshoven, Elka, Fisch, Gmach, Hassel, Hirschbach, HIT, HMS, Hüster, IBH, Krenzer, Künzel, Pieper, Robeta, Ruser, Schilling, Holz Schmidt, Schwaiger, Sturm, van Roje, Josef Ziegler, Ludwig Ziegler