

Измерение угла изгиба листогибочного прессы

Производительные станки/ индивидуальные решения/ простые в использовании наборы опций



Система измерения угла Iris Plus

Автоматическое измерение угла и автоматическая коррекция угла изгиба: коррекция угла IRIS Plus в режиме реального времени. IRIS Plus состоит из лазерного передатчика и набора приемника, установленных на верхней балке листогибочного прессы. Он включает в себя высокоскоростную цифровую камеру и систему обработки данных изображения, расположенную внутри приемника.

- Применяются различные V-образные отверстия (от 8 до 35 мм) и матрицы.
- Точные результаты
- Возможность измерения на заготовках
- Принцип бесконтактного измерения угла



Лазерная система измерения угла

Лазерная система измерения угла iMeasure с технологией Data-M Engineering для точного определения углагиба уже после одной операциигибки.

iMeasure — это полностью автоматические лазерные системы измерения угла изгиба для листогибочных прессов с ЧПУ. Независимо от свойств или толщины материала лазерная система позволяет точно определить угол изгиба с точностью лучше $0,1^\circ$. Это представляет точность, которая никогда не была доступна прежде.

- Переменное рабочее расстояние
- Ширина штампа до 60 мм без регулировки
- Автоматическая компенсация высоты
- Диапазон измерения $0^\circ - 180^\circ$
- Лазерный луч проецируется на поверхность листового металла
- Снижение усилия + расчет пружинения
- Автоматическая коррекция угла

