



4HEL

Curvadora de chapa de 4 rodillos con guías lineales

Productividad y automatización sin igual para chapas de cualquier espesor

ESPESOR MÁXIMO

Hasta
150 mm

ANCHURA MÁXIMA

Hasta
12.000 mm

Aplicaciones



TORRES Y CIMENTACIONES EÓLICAS



RECIPIENTES A PRESIÓN



SILOS Y TANQUES DE ALMACENAMIENTO



CISTERNAS PARA EL TRANSPORTE POR CARRETERA Y FERROCARRIL



CALDERERÍA METÁLICA Y TRABAJOS POR CUENTA DE TERCEROS



SISTEMAS DE CALEFACCIÓN, VENTILACIÓN, AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN Y TANQUES DE GAS



MAQUINARIA PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS



CONSTRUCCIÓN NAVAL



SECTOR AERONÁUTICO Y ESPACIAL

4HEL

Curvadora de chapa de 4 rodillos con guías lineales

Productividad y automatización sin igual para chapas de cualquier espesor

El modelo Faccin 4HEL marca una **verdadera revolución** en el sector del curvado de las chapas, combinando **elevada productividad, automatización avanzada y una interfaz intuitiva.**

Esta curvadora de chapa de 4 rodillos con guías lineales de última generación ha sido diseñada para optimizar la producción de **formas circulares, cónicas y complejas**, duplicando la velocidad de rotación respecto a las tradicionales cilindradoras piramidales. Su **excepcional capacidad de precurvado** se distingue por la mínima distancia entre los puntos de curvado, mientras que el diseño exclusivo del **alojamiento del cojinete** asegura una eficaz gestión de la carga. Todo esto es posible gracias al desarrollo in-house de todos los procesos de diseño y producción.

La curvadora automática 4HEL puede curvar chapas de pequeño, mediano y gran espesor, que van **desde 500 a más de 12.000 mm de anchura y desde 1 a más de 150 mm de espesor**. Bajo pedido, hay disponibles personalizaciones.

Características principales

- **Movimiento simultáneo de los rodillos y micro posicionamiento para una mejor productividad y precisión**
- **Sistema de equilibrado electrónico de los rodillos para una precisión máxima**
- **Movimientos de los rodillos más rápidos para una mayor productividad**
- **Estructura robusta y con dimensiones sobredimensionadas para la máxima fiabilidad**
- **Lubricación centralizada para la máxima fiabilidad y un mantenimiento reducido**
- **Exclusivo sistema hidráulico avanzado para un bajo consumo energético**
- **Capacidades de automatización superiores**
- **Configuración para futuras actualizaciones**
- **Solución ideal para pedidos a medida**
- **Simplicidad de uso con un solo operador**

Dotaciones técnicas & Accesorios

Consola ergonómica con mando a distancia inalámbrico

Nuevo CNC Siemens con PGS-Absolute

EyeBend - sistema láser para la medición del radio de la virola

AutoBend - sistema de curvado totalmente automático

Movimientos simultáneos

Microposicionamiento de los rodillos

Movimiento lineal de los rodillos laterales

Soportes superiores y laterales inclinables

Mesas de alimentación automáticas con centradores

Tercer y cuarto rodillo motorizado

Sistemas automáticos de carga y descarga

Expulsor automático

RSM - Cloud-Based Remote Service Management



FACCIN

is a brand of the Faccin Group

Via dell'Industria, 19 - 25010 Visano (BS) - Italy
Tel: +39 030 67 29 300 - info@faccingroup.com

www.faccingroup.com

