

Prensa hidráulica de Pórtico con formado en 3D para astilleros navales



Faccin con décadas de experiencia adquirida en la producción de máquinas para el curvado de la chapa, diseña, construye y vende máquinas especiales para el sector naval que también se utilizan ampliamente en el sector arquitectónico y en la construcción de estructuras metálicas en general.

PPS es la línea de prensas Faccin capaz de responder a múltiples exigencias de conformado, aplanado, plegado, curvado y modelado 3D de los metales.

Los modelos de la serie PPS son prensas portal, universales y versátiles, caracterizadas por un pistón principal sobre el cual se puede aplicar utillajes diversos para el conformado 3D de chapa y perfiles.

Las prensas navales PPS Faccin son suministradas con un sistema de control, gestionando datos que permite optimizar el ciclo de producción.

El exclusivo diseño estructural HPT, la electrónica innovadora y el sistema de control hidráulico hacen que la prensa naval sea robusta, estable, precisa en el posicionamiento y fiable en el tiempo.

*Alta
versatilidad*



Las prensas de conformado 3D PPS Faccin están disponibles en diversas capacidades (de 150 a más de 5000 Toneladas) y en diversas dimensiones (de 2m hasta 10m de luz entre montantes).

Además, para la creación de un ciclo automático, las máquinas de la gama pueden ser integradas con sistemas de manipulación controlada con grúas.

Fiabilidad y resistencia superior gracias a la exclusiva tecnología HPT.

Presna hidráulica de Pórtico con formado en 3D para astilleros navales

Equipamiento opcional

- ✓ Doble velocidad para la máxima productividad.
- ✓ Movimiento horizontal para el porta matriz superior e inferior.
- ✓ Movimiento de rotación para el porta matriz superior e inferior.
- ✓ Pareja de grúas tipo portal.
- ✓ Sistema de automatización para prensa y grúa (CN Siemens).
- ✓ Utillaje personalizado para el plegado, enderezado, bordonado, curvatura y deformación 3D.

Modelo	Fuerza (ton)	Luz (mm)
PPS - 300	300	5500
PPS - 500	500	6000
PPS - 800	800	6500
PPS-1200	1200	6500



Alta versatilidad

