

INNOVACIÓN PARA EL PROCESO
DE PLEGADO DE CHAPA



**ACOMPAÑADOR DE PLEGADO
BP 500**

GARNET

HIDROGARNE

modelo BP-500

Acompañador portátil compatible con cualquier plegadora
Sin conexión con el CNC de la plegadora



Este equipo auxiliar de acompañamiento de plegado es portátil.

El funcionamiento es únicamente eléctrico.

Es muy fácil de instalar en cualquier tipo de plegadora.

No interfiere ni con el CNC ni con el tope trasero.



EI BP 500 es programable, lo podemos programar para que actúe sólo en determinados pliegues.

La plataforma superior se puede inclinar hasta los 55° para acompañar las chapas durante el proceso de plegado.

CARACTERÍSTICAS:

- Es portátil y eléctrico, se puede mover de una máquina a otra mediante transpaleta.
- Se puede tener apartado del entorno de producción cuando no es necesario.
- Fácil adaptabilidad a diferentes plegadoras. Tiempo de instalación 10 minutos.
- No requiere conexión con el control de la plegadora.
- No requiere conexión con las reglas ópticas de los cilindros, ni ningún otro enlace electrónico con la máquina.
- El emisor de señal se coloca como una herramienta, hay disponibles diferentes sistemas de amarre.
- No interfiere con el sistema de seguridad de la plegadora.
- No interfiere con los topes de la plegadora.
- Configuración de parámetros de inclinación mediante pantalla táctil:
 - Programable para que actúe sólo en los pliegues seleccionados.
 - Programación de la velocidad de respuesta en cada plegado.
- Plataforma de apoyo extensible.
- Regulación vertical con un recorrido de 150 mm.
- Regulación del paralelismo automático.
- Regulación de la distancia horizontal hasta la matriz mediante volante manual.
- En caso de necesitar más de un acompañador, estos trabajan en tándem, y carecen de control porque se conectan con el maestro y replica sus movimientos.

Capacidad de elevación	120 Kg.
Longitud de la plataforma recogida	1000 mm
Longitud de la plataforma extendida	1350 mm
Anchura de la plataforma	500 mm
Ajuste frontal	150 mm
Ajuste vertical	150 mm
Máximo ángulo de elevación	55°
Velocidad de giro	600 mm/s
Medidas L x W x H	1000 x 500 x 900 mm
Peso	290 Kg

FACILITA EL TRABAJO CON RESULTADOS ÓPTIMOS





INNOVATION

HIDROGARNE

Pol. Ind. Hostal Nou, 2 · 25250 Bellpuig -Lleida- SPAIN

Tel. +34 973 320 666

Email: info@hidrogarne.com www.hidrogarne.com