

Equipos para insertar y clinchar  
Robustos y ligeros



**INSERTADORA**  
**GARNET**

**HIDROGARNE**

Equipos para insertar y clinchar.

Robustos, ligeros y con una ocupación reducida que aportará fiabilidad y exactitud a sus trabajos.

Totalmente hidráulicos y de precisión, aportan fiabilidad al insertado en cualquier punto del recorrido del punzón.

Doble sistema de seguridad integrado, con sensor de distancia en el porta punzón.

Accionamiento mediante doble pedal eléctrico de seguridad.

Software integrado y pantalla táctil de 7".

Librería precargada con la definición de insertos y fuerza a utilizar. Actualizable y gestionable.



**Disponible en tres potencias de inserción de 6 tn, 9 tn o 12 tn.**



**HIDROGARNE**

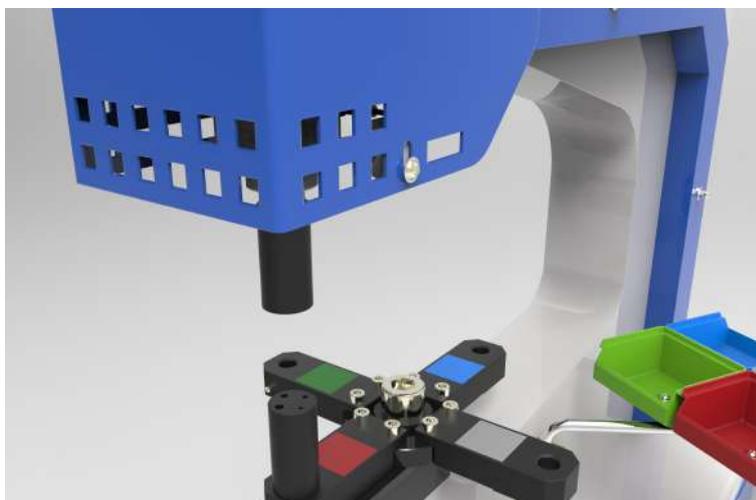
POL. IND. HOSTAL NOU, 2 · 25250 BELLPUIG -LLEIDA- TEL. 973 320 666  
info@hidrogarne.com · www.hidrogarne.com

## CARACTERÍSTICAS:

- Regulación electrónica del tiempo de apretado (de 0 a 5 seg).
- Regulación de la carrera de retorno del punzón.
- Recorrido controlado del punzón en todo el recorrido.
- Sistema de parada precisa, para la mejora de inserción en piezas blandas como fibra de vidrio, circuitos impresos etc.
- Sistema multi-matriz que permite montar hasta 4 matrices diferentes con detección automática de la posición de trabajo.
- Con este equipo podrá realizar trabajos de clinchado en espesores de 1 a 6 mm.
- Insertado de cualquier tipo de insertos.
- Insertado en cualquier tipo de material, cobre, aluminio, acero al carbono e inoxidable.
- Sistema de alimentación automática (sólo modelos PLUS).
- Puntero láser (opcional).
- Mesa de cepillos (opcional).

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Modelo		60 NC 60 NC PLUS	90 NC 90 NC PLUS	120
Fuerza	TN	6	9	12
Carrera regulable	mm	0 – 80	0 – 80	0 – 80
Escote	mm	500	650	450
Altura de Trabajo	mm	1033	1033	1033
Potencia	kw	2	2	3
Dimensiones (LxWxH)	mm	780x610x1700	780x610x1700	960x540x1720
Peso	kg	493	493	650



Sistema multi-matriz que permite montar hasta 4 matrices diferentes con detección automática de la posición de trabajo.

**GARNET**

**HIDROGARNE**

POL. IND. HOSTAL NOU, 2 · 25250 BELLPUIG -LLEIDA- TEL. 973 320 666  
info@hidrogarne.com · www.hidrogarne.com



**INNOVATION**

# HIDROGARNE

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

Tel. +34 973 320 666

Email: [info@hidrogarne.com](mailto:info@hidrogarne.com)    [www.hidrogarne.com](http://www.hidrogarne.com)