

smartfix

tecnología & innovación, s.l. ®



DSR880

CG830

**Prensa portátil
multifunción**

- **CG830**
- **DSR880**



Ventajas

- Multi-operación para diferentes aplicaciones
- Unidad práctica y ligera.
- Diseño robusto y adecuado para uso en industria
- Cabezal con giro 360°
- Ajuste de la carrera del pistón mediante la presión
- Maleta muy cómoda para transporte

Portátil

La máquina a batería nos permite su utilización sin las limitaciones de los cables. Con una excelente autonomía, nos permite utilizarla en las situaciones más inaccesibles y remotas. Por ello, ya sea para trabajos de mantenimiento o producción nos ofrece una gran versatilidad.

Precisión

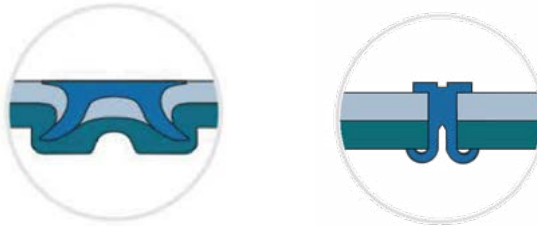
Gracias a su sencilla regulación y su sensor de la más moderna tecnología nos permite programar la fuerza requerida según aplicación. Para que se realice una aplicación perfecta ya sea en el clinchado, punzonado o remachado.

Múltiples operaciones con una misma máquina

Punzonado



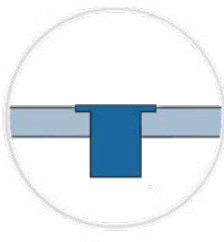
Remache Auto perforante



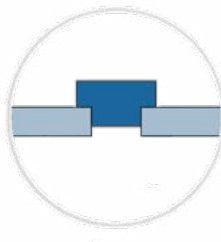
Clinchado de chapas



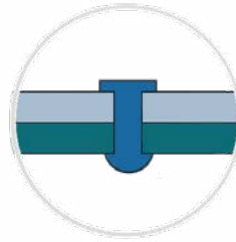
Pernos Insertables



Tuercas Insertables



Remache Sólido



Eliminación de Remache



Aplanado de Chapa



Aplicación
personalizada



Regulación de fuerza

Mediante regulador analógico o display digital.

Cambio extra rápido

Extrayendo un único perno, se libera el cabezal para sustituirlo.

Gran precisión

Usa la tecnología más moderna para ofrecer una garantía de precisión de $\pm 2\%$.

Matrices intercambiables

Cambio sencillo y rápido para un cambio de funcionalidad.

CG830

DSR880

CG830: Detalle 2º botón

Segundo botón para liberación y retorno de pistón.

CG830

DSR880: Pulsador doble función

Aplicación de pistón, liberación y retorno de pistón.

Batería 18V 4AH li-ion

Autonomía de hasta 350 ciclos.
Compatible con baterías y cargador Makita ®

Diferentes cabezales

Hasta tres tamaños para una mayor versatilidad.

Indicador de batería

Se muestra nivel de batería mediante un display muy práctico.

Accesorios disponibles



Maleta de transporte



Herramienta



Matrices profesionales para cada tipo de aplicación



Cargador de batería



Batería 18V Li-ion



Correa de suspensión

Tres cabezales intercambiables que ofrecen aún más versatilidad, para una configuración óptima y ergonómica según donde se vaya a trabajar. Con un cambio extremadamente rápido y sencillo.



Especificaciones técnicas

	CG830		DSR880	
Fuerza	30-60 kN		1-80 kN	
Recorrido pistón	35-40 mm		40 mm	
Accionamiento	Electrohidráulico			
Ajuste fuerza	Analógico		Display digital	
Precisión de ajuste	±3 %		±2 %	
Motor	18 V DC			
Batería	DC 18V 4AH Li-ion			
Cargador	AC 100-240V 50-60 HZ			
Tiempo de carga	1 - 1,5 hora			
Tiempo ciclo	3-5 segundos		2-4 segundos	
Autonomía	250-350 ciclos (según kN)		130-350 ciclos (según kN)	
Nivel sonoro	75dB		72 dB	
Tamaño (h x b)	310 x 330 mm		400 x 425 mm	
Peso cuerpo sin batería	3,7 kg		4,85 kg	
Temperatura trabajo	-12° C a 40°C			
Aceite Hidráulico	Mineral ISO 15 Anti desgaste			
Cabezal	Standar	Medium	Longer	
Apertura (mm) "Y"	82	85	82	
Prof. Aplicación (mm) "X"	42	130	220	
Peso	1,65 kg	3,5 kg	5,8 kg	

