

**Herramientas hidráulicas sacabocados / Hydraulic hole punching tools**

**MAP-9**



**Diámetros / Hole punching range:**  
21,8 - 60,5 mm

**Fuerza / Output:**  
8 tn.

**Peso / Weight:**  
2,3 kg.

**Matrices de aplicación (mm de diámetro) /  
Punching dies (diameters, in mm)**  
21.8 / 27.6 / 34.1 / 42.7 / 48.7 / 60.5

Sacabocado hidráulico circular monocomando.

Herramienta compacta, potente y liviana para trabajos en tableros con espacio reducido, gabinetes (durante su armado en bancos de trabajo) o inclusive en altura. Fácil de operar, posee corte automático por presión y un gatillo manual liberador de presión para retraer las matrices una vez realizado el corte. Sus 8 toneladas de fuerza aseguran cortes perfectos con poco esfuerzo.

La herramienta con sus accesorios y matrices se presenta alojada en un maletín plástico para preservarla de golpes accidentales y de polvo.

*Single body hydraulic round hole punching tool. 8-ton output guarantees perfect termination of holes, with minimum operator force required.*

*Automatic pressure release valve, with manual retraction trigger. Lightweight and versatile, this tool allows comfortable operation in restricted spaces.*

*Tool, with all included accessories and dies supplied in a sturdy protective case.*

**ESPESOR MÁXIMO DE CORTE / MAXIMUM THICKNESS OF CUT**

Acero / Steel	Acero Inoxidable / Stainless steel
3,2 mm	1,6 mm