

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**AS 4055.800**

**Mecanizado de pletinas y barras  
CW 120-M**

Estado: 14/05/2026 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AS 4055.800 - Mecanizado de pletinas y barras CW 120-M

La solución móvil para el mecanizado de pletinas y barras es adecuada para doblar, punzonar y cortar barras colectoras de forma rápida, precisa y ergonómica directamente en el lugar de trabajo. El láser de precisión integrado facilita el proceso de corte y flexión.



## Características

Referencia	AS 4055.800
Ejecución	Goniómetro eléctrico Mandril R10 Matriz dobladora Conexión eléctrica externa 230 V Prolongación soporte extraíble lateralmente para guías largas Conexión hidráulica externa para prácticamente cualquier tipo de mecanizado 4 ruedas (2 bloqueables) Cajones extraíbles Bomba hidráulica integrada Puntero láser (láser auxiliar) Potencia Clase 1 Tope longitudinal extraíble
Descripción producto	La solución móvil para el mecanizado de pletinas y barras es adecuada para doblar, punzonar y cortar barras colectoras de forma rápida, precisa y ergonómica directamente en el lugar de trabajo. El láser de precisión integrado facilita el proceso de corte y flexión.
Ventajas	Alta exactitud de flexión y de punzonado Sencillo cambio de herramienta Aplicación flexible en el taller
Unidad de envase	Mecanizado de pletinas y barras móvil CW 120-M Conmutador de pedal

# Características

Material mecanizable	Cobre Aluminio
Observación	La longitud lateral en una torsión Z depende del grosor del material Durante el punzonado también es posible realizar perforaciones longitudinales de hasta máx. 21 x 18 mm Herramientas para perforaciones longitudinales bajo demanda Se reserva el derecho a realizar cambios técnicos
Dimensiones máquinas	Anchura: 1.380 mm Altura: 1.270 mm Profundidad: 945 mm
Superficie de apoyo	Anchura: 1.211 mm Profundidad: 811 mm
Altura de trabajo	974 mm
Potencia	2,2 kW
Tensión de servicio	230 V, 50 Hz/60 Hz
Tope longitudinal (máx.)	1224 mm
Doblado/Longitud lateral (mín.)	50 mm
Ángulo de flexión (máx.)	90 °
Flexión (máx.)	110 x 12 mm
Z-Bend (min.)	72 mm
Cortar (máx.)	120 x 12 mm
Punzonado (máx.)	6,6 x 21,5 mm
Punzonado/Grosor material (máx.)	12 mm
Presión de servicio admisible (p máx.)	700 bar
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	473 kg
Peso bruto	493 kg
Código arancelario	84624900
ETIM 9	EC011824

# Características

---

ETIM 8	EC011824
ECLASS 8.0	36600804
Descripción producto	AS Mecanizado de pletinas y barras CW 120-M

---

# Aprobaciones

---

Explicaciones	Declaración de conformidad
---------------	----------------------------

---