



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 400 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 360°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- Funciones adicionales de la serie APG:
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB

### Datos generales para pedido

Versión	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
Código	<a href="#">2853270000</a>
Tipo	APG 80
GTIN (EAN)	4064675477020
Cantidad	1 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	75 mm	Profundidad (pulgadas)	2.9527 inch
Altura	330 mm	Altura (pulgadas)	12.9921 inch
Anchura	390 mm	Anchura (pulgadas)	15.3543 inch
Peso neto	8360 g		

**Conformidad medioambiental del producto**Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención  
REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso**Datos técnicos**Tensión de servicio 18 V  
Fuerza prensora nominal 80 kN**Datos de herramienta para prensar**

Motor Sistema hidráulico alimentado con batería Elevación 37 mm

**Descripción de contacto**Zona de prensado, max. 400 mm<sup>2</sup> Zona de prensado, min. 6 mm<sup>2</sup>**Clasificaciones**ETIM 8.0 EC000168 ETIM 9.0 EC000168  
ETIM 10.0 EC000168 ECLASS 14.0 21-04-38-11  
ECLASS 15.0 21-04-38-11

### ... para punteras



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 400 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 360°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- Funciones adicionales de la serie APG:
  - control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
  - Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
  - Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB

### Datos generales para pedido

Tipo	ES APG 80 AEH 50	Versión
Código	<a href="#">1502050000</a>	50mm <sup>2</sup> , Crimpado trapezoidal
GTIN (EAN)	4050118310252	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 AEH 70	Versión
Código	<a href="#">1502070000</a>	70mm <sup>2</sup> , Crimpado trapezoidal
GTIN (EAN)	4050118310306	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 AEH 95	Versión
Código	<a href="#">1502080000</a>	95mm <sup>2</sup> , Crimpado trapezoidal
GTIN (EAN)	4050118310214	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 AEH 120	Versión
Código	<a href="#">1502090000</a>	120mm <sup>2</sup> , Crimpado trapezoidal
GTIN (EAN)	4050118310146	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 AEH 150	Versión
Código	<a href="#">1502100000</a>	150mm <sup>2</sup> , Crimpado trapezoidal
GTIN (EAN)	4050118310085	
Cantidad	1 ST	

## APG 80

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### ... para terminales tubulares (según EN 13600)



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 400 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 360°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- Funciones adicionales de la serie APG:
  - control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
  - Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
  - Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB

### Datos generales para pedido

Tipo	ES APG 80 WM 6	Versión
Código	<a href="#">1502430000</a>	6mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310801	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM10	Versión
Código	<a href="#">1502440000</a>	10mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310542	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 16	Versión
Código	<a href="#">1502470000</a>	16mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310498	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 25	Versión
Código	<a href="#">1502480000</a>	25mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310634	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 35	Versión
Código	<a href="#">1502490000</a>	35mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310597	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 50	Versión
Código	<a href="#">1502500000</a>	50mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310658	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 70	Versión
Código	<a href="#">1502520000</a>	70mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310580	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 95	Versión
Código	<a href="#">1502530000</a>	95mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310566	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 120	Versión
Código	<a href="#">1502540000</a>	120mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310429	
Cantidad	1 ST	

## APG 80

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	ES APG 80 WM 150	Versión
Código	<a href="#">1502550000</a>	150mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310825	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 185	Versión
Código	<a href="#">1502570000</a>	185mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310528	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 240	Versión
Código	<a href="#">1502580000</a>	240mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310689	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 WM 300	Versión
Código	<a href="#">1502590000</a>	300mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4050118310511	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG80 WM 400	Versión
Código	<a href="#">2578060000</a>	400mm <sup>2</sup> , Círculo WM
GTIN (EAN)	4064675018124	
Cantidad	1 ST	

### ... para terminales tubulares (según DIN 46235)



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 400 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 360°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- Funciones adicionales de la serie APG:
  - control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
  - Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
  - Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB

### Datos generales para pedido

Tipo	ES APG 80 HEX 6	Versión
Código	<a href="#">1502600000</a>	6mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310672	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 10	Versión
Código	<a href="#">1502620000</a>	10mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310818	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 16	Versión
Código	<a href="#">1502630000</a>	16mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310436	
Cantidad	1 ST	

## APG 80

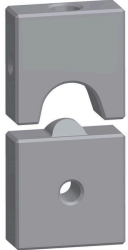
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	ES APG 80 HEX 25	Versión
Código	<a href="#">1502640000</a>	25mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310573	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 35	Versión
Código	<a href="#">1502650000</a>	35mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310696	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 50	Versión
Código	<a href="#">1502670000</a>	50mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310559	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 70	Versión
Código	<a href="#">1502680000</a>	70mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310641	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 95	Versión
Código	<a href="#">1502690000</a>	95mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310610	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 120	Versión
Código	<a href="#">1502700000</a>	120mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310931	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 150	Versión
Código	<a href="#">1502720000</a>	150mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310900	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 185	Versión
Código	<a href="#">1502730000</a>	185mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310726	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 240	Versión
Código	<a href="#">1502740000</a>	240mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310481	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 300	Versión
Código	<a href="#">1502750000</a>	300mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310962	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 HEX 300AL	Versión
Código	<a href="#">1502780000</a>	300mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310955	
Cantidad	1 ST	

### ... para terminales preaislados (según DIN 46234)



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 400 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 360°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- Funciones adicionales de la serie APG:
  - control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
  - Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
  - Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB

### Datos generales para pedido

Tipo	ES APG 80 DIN 6	Versión
Código	<a href="#">1502820000</a>	6mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310665	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 10	Versión
Código	<a href="#">1502830000</a>	10mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310948	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 16	Versión
Código	<a href="#">1502840000</a>	16mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310979	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 25	Versión
Código	<a href="#">1502850000</a>	25mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310849	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 35	Versión
Código	<a href="#">1502870000</a>	35mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310474	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 50	Versión
Código	<a href="#">1502880000</a>	50mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310450	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 70	Versión
Código	<a href="#">1502890000</a>	70mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310719	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 95	Versión
Código	<a href="#">1502900000</a>	95mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310917	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 120	Versión
Código	<a href="#">1502790000</a>	120mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310832	
Cantidad	1 ST	

## APG 80

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	ES APG 80 DIN 150	Versión
Código	<a href="#">1502800000</a>	150mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310924	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 185	Versión
Código	<a href="#">1501800000</a>	185mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118310061	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ES APG 80 DIN 240	Versión
Código	<a href="#">1501820000</a>	240mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada con engastes
GTIN (EAN)	4050118309874	
Cantidad	1 ST	

## Accesorios



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 300 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 270°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB
- Batería recargable Li-Ion con indicador de estado de carga: 18 V, 2 Ah

## Datos generales para pedido

Tipo	AKKU LI 18B2	Versión
Código	<a href="#">2858730000</a>	
GTIN (EAN)	4064675566137	
Cantidad	1 ST	
Tipo	AKKU LI 18B5	Versión
Código	<a href="#">2860070000</a>	
GTIN (EAN)	4064675574750	
Cantidad	1 ST	
Tipo	LADEGERAET EPG	Versión
Código	<a href="#">1509370000</a>	
GTIN (EAN)	4050118318630	
Cantidad	1 ST	