



## POWDP20150 Llave de impacto 20V 220Nm - excl. batería y cargador

Referencia: POWDP20150  
 EAN-13: 5400338092480  
 Marca: Powerplus

### Descripción general

Esta llave de impacto de 20V de Dual Power es la herramienta perfecta para apretar o aflojar tornillos y tuercas en madera o metal, por ejemplo para cambiar las ruedas de tu coche. Es fácil de usar y gracias a su diseño compacto y peso ligero puedes guardarla o trabajar fácilmente.

El potente motor alcanza una tasa de impacto de hasta 4350 impactos por minuto. Puedes escoger una velocidad de rotación de 0 a 2900 min-1 y uno de los tres ajustes de torque entre 2 y 220Nm. Con sus tres luces LED, puedes trabajar incluso en los rincones más oscuros sin problema. De esta manera consigues hacer todos tus trabajos!

### Batería y cargador separados

La batería y el cargador no están incluidos. Se venden por separado y son compatibles con toda la gama de Dual Power.

### ¿Qué batería Dual Power usar?

Este llave de impacto de 20V es compatible con una batería de Dual Power de 20V o de 2x20V. Recomendamos usar una batería de 2x20V, que te ofrece el tiempo de funcionamiento óptimo.

### Contenido de la caja

Manual incluido: Sí  
 Cargadores - cable de cargador incluido: No  
 cincel incluido: No  
 Correa de muñeca incluida: No

### Especificaciones técnicas

Velocidad de rotación (n) min: 0 min-1  
 Velocidad de rotación (n) máx: 1300 min-1

Nivel de potencia acústica (LwA): 98 dB(A)  
Tasa de impacto mínima: 4350 strks/min  
Índice de impacto máx: 0 strks/min  
Diámetro del eje: 12.5 mm  
Estuche: No  
Agarre suave: Sí  
Luz de trabajo: Sí  
Liberación rápida - desmontaje sin herramientas: No  
Spindle lock: No especificado  
Max. Par motor: 220 Nm  
Par ajustable: Sí  
Velocidad de rotación (n) 2 min: 0 min-1  
Velocidad de rotación (n) 2 máx: 2000 min-1  
Interruptor hacia adelante/hacia atrás: No  
Protección contra sobrecargas: Sí  
Motor de arranque suave: No  
Indicador de potencia: No  
Baterías necesarias (cantidad): 1  
Indicador de nivel de batería: No  
Velocidad de rotación (n) 3 máx: 2900 min-1  
Velocidad de rotación (n) 3 min: 0 min-1  
Voltaje nominal DC (Un) max: 20 V  
Garantía general: 36 meses  
Parada rápida: Sí

### Características

Velocidad de rotación (n) min	0 min-1
Velocidad de rotación (n) máx	1300 min-1
Nivel de potencia acústica (LwA)	98 dB(A)
Tasa de impacto mínima	4350 strks/min
Índice de impacto máx	0 strks/min
Diámetro del eje	12.5 mm
Estuche	No
Agarre suave	Sí
Luz de trabajo	Sí
Liberación rápida - desmontaje sin herramientas	No
Max. Par motor	220 Nm
Par ajustable	Sí
Velocidad de rotación (n) 2 min	0 min-1
Velocidad de rotación (n) 2 máx	2000 min-1

### Certificaciones

Garantía	36 meses
----------	----------

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,53
Producto empaquetado: largo (cm)	8,80
Producto empaquetado: ancho (cm)	18,40
Producto empaquetado: alto (cm)	21,20