

## Opciones de modelo

Modelo	Descripción	Martillo giratorio EY7881	Pack de baterías 28.8V Li-Ion, EY9L84	Cargador universal EY0L82	Sistema colector de polvo EY9X400E	Adaptador para cincel EY9HX402E	Caja Systainer TOOLBOX4RH
EY7881PC2V	Kit completo con DCS	x 1	x 2	x 1	x 1	x 1	x 1
EY7881PC2S	Kit completo sin DCS	x 1	x 2	x 1		x 1	x 1
EY7881XVT	Sólo el martillo con DCS	x 1			x 1		x 1
EY7881XT	Sólo el martillo sin DCS	x 1					x 1
EY7881X	Sólo el martillo	x 1					

## Especificaciones

Voltaje	28.8V				
Capacidad Batería	Li-Ion 3.4Ah				
Tiempo de carga	Carga rápida de 60 minutos (hasta aproximadamente 80% de capacidad) + modo de carga lenta de 30 minutos de protección de celda para carga completa				
Portabrocas	SDS-Plus Bloqueo rápido de carga manual				
Velocidad sin carga, golpes y julios por modo	Modo	Indicador	Veloc/min	Golpes/min	Julios (aprox)
	Alto	3 LEDs (H/M/L)	0-840 min <sup>-1</sup>	0-4.400	3,3
	Medio	2 LEDs (H/M)	0-680 min <sup>-1</sup>	0-3.600	2,3
	Bajo	1 LED (L)	0-560 min <sup>-1</sup>	0-2.950	1,4
Peso y dimensiones	Con pack de baterías y DCS: 507 x 241 x 92 mm / 4,8 Kg Con pack de baterías, sin DCS: 368 x 237 x 92 mm / 3,9 Kg				
Vibración	3 ejes: Agarre principal 9,9m/s <sup>2</sup> , Mango lateral 11,4m / s <sup>2</sup> (según EN60745-2-6)				

## Capacidad de perforación (el número de agujeros puede variar según el tamaño del orificio, la condición de la broca y la dureza del material)

Material	Modo	Tamaño del agujero	Número de agujeros (aprox.)
Hormigón 2,4kN/cm <sup>2</sup>	Alto con DCS	ø8mm x100mm	30
	Alto con DCS	ø12.5mm x 40mm	120
	Alto con DCS	ø12.5mm x 40mm con placa de metal de 1,6 mm	45
	Alto con DCS	ø18mm x70mm	35
	Alto sin DCS	ø28mm x 155mm	2
Pino	Alto sin DCS	ø30mm x 120mm	40
Panel	Alto sin DCS	ø160mm x 16mm	55

## Especificaciones del sistema de recolección de polvo (DCS)

Peso	0.9 Kg
Tamaño de la broca	Diámetro : 5 - 18mm Longitud total : 110 - 170mm (50 - 110mm longitud del mango excluida)
Ajuste de la distancia de perforación	Golpeo total: 95 mm Distancia max.: 75mm
Alineación de punta de broca	Distancia max.: 75mm
Poder de succión	250 L / min.
Capacidad del contenedor	approx. 270ml / (equivalente al volumen de polvo de hormigón de ø10 mm x profundidad 40 mm x 30 agujeros)
Filtro de polvo	Filtro de alta eficiencia para el polvo de hormigón
Vida del filtro	100 contenedores llenos aprox.

## Repuestos

	Tapa de sellado de polvo WEY7881K3187
	Caja del filtro de polvo WEY7881K3037
	Filtro de polvo WEY7881L0247

# Panasonic®

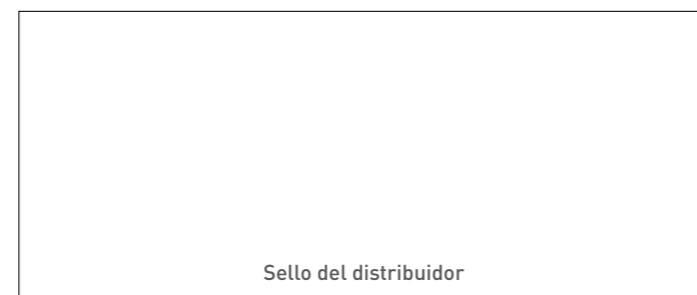
## Panasonic Electric Works Europe AG

Robert-Koch-Straße 100  
D-85521 Ottobrunn

Fabricado en Japón 08/2018

© 2018 Panasonic Electric Works Europe Ltd.

[www.panasonic-powertools.eu](http://www.panasonic-powertools.eu)



## Panasonic Electric Works Europe AG

El diseño y la especificación de los productos cambian constantemente con el objetivo de mejorar. Durante la preparación cuidadosa de este catálogo, puede haber habido cambios. Por favor, consulte con su distribuidor Panasonic para conocer los últimos detalles. Panasonic Electric Works Europe AG no puede aceptar responsabilidad por cualquier error u omisión en este catálogo.

# Excepcional potencia, durabilidad y manejo!

## Rendimiento de perforación en hormigón probado para profesionales



Con caja transportadora "Systainer"

**TOUGH TOOL IP™**



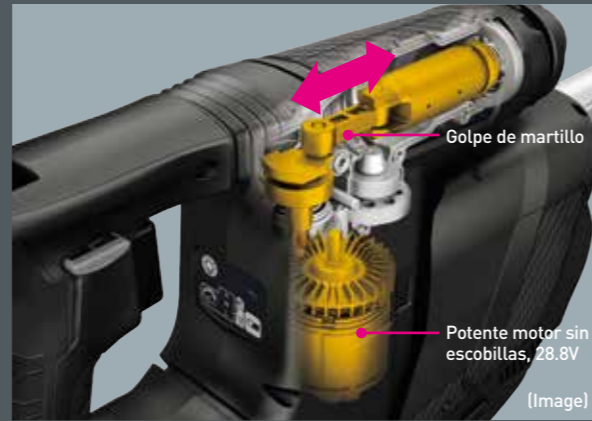
# Potencia dinámica y tecnología con ergonomía avanzada

Asegura eficiencia, durabilidad y comodidad para las duras exigencias de los profesionales

## NUEVAS CARACTERÍSTICAS - Motor sin escobillas, mayor potencia y recogida de polvo

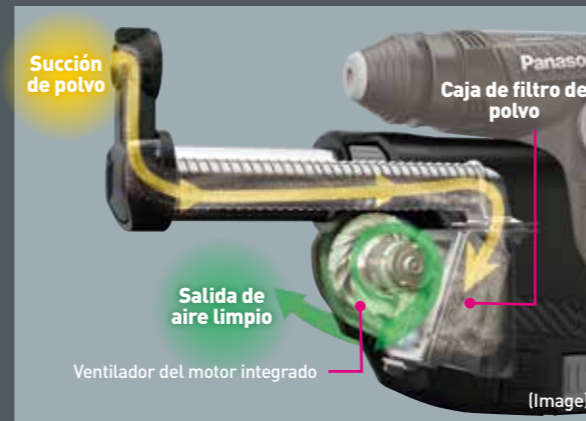
### Mayor potencia y durabilidad con motor sin escobillas de alta resistencia

- Potencia 1.5 veces superior: 3.3 Julios - Taladrado más rápido y más suave (frente al modelo anterior EY7880)
- Duración del motor e interruptor (dos veces superior al modelo EY7880)
- Perforación máxima en hormigón  $\varnothing 28\text{mm}$  (con el sistema de recogida de polvo, máximo 18mm)
- Aumento de la capacidad de la batería 98Wh (28.8V x 3.4Ah = aproximadamente 98Wh. En batería convencional: 18V x 5Ah = 90Wh)



La combinación de un gran motor sin escobillas y un golpe de martillo de larga distancia genera una gran potencia de soplado.

Perforación en serie para hacer 35 orificios de  $\varnothing 18 \times 70$  mm con una carga completa



Aspiración potente incluso boca abajo  
Manejo sencillo con una mano (separar, vaciar, volver a colocar)

Cerramiento de polvo del cepillo de cerdas de alta resistencia

### Sistema de recolección de polvo compacto y potente (DCS)

- Diseño de flujo de aire de succión avanzado: unidad compacta pero potente
- Tapa de sellado contra el polvo de alta resistencia: minimice el espacio de aire con varios tamaños de brocas
- Contador de tiempo restante para limpiar el contenedor de polvo
- Filtro de alta eficiencia para el polvo de hormigón
- Capacidad del contenedor de 270 ml para uso en serie (equivalente al polvo de hormigón de  $\varnothing 10 \text{ mm} \times 40 \text{ mm} \times 30$  agujeros)

## Ergonomía avanzada para uso en serie

### Gestión de la perforación fácil y cómoda

- Baja vibración: agarre principal  $9,9\text{m} / \text{s}^2$  - menos fatiga en la perforación en serie
- Diseño de agarre en línea - presión de la broca eficiente



Nuevo sistema de amortiguación (pendiente de patente). Logra la combinación de presión de salida sólida y menor vibración



### 28.8V de potencia en un cuerpo compacto y ligero

- Fácil manejo incluso con sobrecarga - 4,8Kg con DCS, 3,9Kg sin DCS
- Diseño integrado avanzado del cuerpo principal y DCS para un diseño compacto total

## Características adicionales



EY9HX402E

Cincel con adaptador (accesorio estándar en el kit completo)



Perforación del panel de revestimiento con sierra con orificio central ( $\varnothing 160 \times 16\text{mm}$ )



Selección del modo de martilleo según la dureza del material

Mode	rpm/min.	bpm/min.	Joule (approx.)
High	0-840	0-4,400	3.3
Medium	0-680	0-3,600	2.3
Low	0-560	0-2,950	1.4



Luz LED en el cuerpo principal (no se puede usar cuando DCS está instalado)



Correa para el hombro para dejar las manos libres en las escaleras, etc. (accesorio opcional: WEY7880L3417)