

DESTORNILLADOR ESB6 INALÁMBRICO DE PARADA AUTOMÁTICA 18V DC MOTOR SIN ESCOBILLAS, BATERÍA Li-ION

Añada la libertad de movimiento a su proceso de montaje con la nueva serie de Destornilladores Delta Regis ESB6 Inalámbricos. Estos controladores utilizan la misma tecnología de precisión de parada automática que es la base de la línea de productos de Destornilladores Eléctricos Delta Regis. Baterías con alto rendimiento de iones de litio de 18V proporcionan un suficiente energía y tiempos de funcionamiento prolongados entre los ciclos de carga.

- Motor sin Escobillas de 18VDC no requiere mantenimiento
- Parada Automática precisa proporciona una excelente repetibilidad
- La Serie ESB6 cubre un rango de torque de 1-22 Nm (9-194 in-lbs)
- Interruptor de Hi / Lo para la selección velocidad en el destornillador
- Baterías de alto rendimiento 18VDC Li-Ion (se adquiere por separado)
- Interruptor de deslice para selección de rotación Delantera/Inversa; embrague opera en sentido antihorario a aprox. 30% novel mas alto de torque que el ajuste de sentido horario
- Disponible en versiones para ajustes de embrague interior o exterior
- LED's Verde/rojo e indicadores audibles alertan al operador de la función de embrague apropiada al pare.
- Un LED verde y pitido corto confirman que la herramienta paro correctamente, un LED rojo y pitido largo señala un ciclo incorrecto
- Para conservar la vida de la batería, el destornillador va a modo de espera cuando está inactivo durante más de 3 segundos
- LED frontal ilumina el área de fijación cuando se aprieta el gatillo
- Portabrocas acepta Puntas hexagonales de 1/4"; portabrocas cuadrada opcional disponibles
- Indicador LED avisa al operador cuando la capacidad de la batería esta baja - el LED rojo parpadea cuando queda el 20% de capacidad y continua encendida hasta el 10%
- Estación de Carga (se adquiere por separado) proporciona un tiempo de recarga rápida



Numero de Modelo ⁽¹⁾	Rango Nm	Rango In-lbs	Velocidad (RPM) Hi / Lo	Dimensiones (mm) Largo x Alto	Peso (kg)	Baterías/Cargadores aplicables (vendido pro separado, ver próxima pagina)
Modelos con tuerca para ajuste de torque externo y escala de referencia						
ESB6-X3.5	1 - 3.5	9 - 30	1000 / 650	217 x 196 (menos batería)	0.79 (menos batería)	Batería: ESB-18VL1950B (1.9Ah) Cargador de batería: ESB-CHG80/1950B
ESB6-X3.5F	1 - 3.5	9 - 30	2000 / 1300			
ESB6-X6	2 - 6	18 - 53	1000 / 650	233 x 200 (menos batería)	1.1 (menos batería)	
ESB6-X5F	2 - 5	18 - 44	2000 / 1300			
ESB6-X9	3 - 9	27 - 79	1000 / 650			
ESB6-X12	6 - 12	53 - 106	880 / 570			
Modelos con ajuste de torque interno - abra la cubierta de acceso y fije usando la llave de ajuste						
ESB6-8	4 - 8	36 - 70	1200 / 750	214 x 197 (menos batería)	1.0 (menos batería)	Baterías(1.5 o 3.0Ah): ESB-18VL1500 (ESB6-8,12) ESB-18VL3000 (ESB6-8,12,15,22) Cargadores de baterías: ESB-CHG80 o ESB-CHG120
ESB6-12	6 - 12	53 - 106	720 / 500			
ESB6-15	4 - 15	36 - 132	600 / 380	224 x 200 (menos batería)	1.2 (menos batería)	
ESB6-22	8 - 22	70 - 194	350 / 200			

⁽¹⁾ Número de modelo estándar es para la herramienta con portabrocas hexagonal 1/4". Añada el sufijo 'SQ' para opción de portabroca cuadrado 3/8" (por ejemplo ESB6-15SQ)

BATERÍAS DE LITIO

Baterías de alto rendimiento de litio permiten que la Serie de Destornilladores ESB6 lleve a cabo una gran cantidad de ciclos de sujeción entre cargas. Seleccione el modelo correcto al referirse a la tabla de destornillador en la página anterior. En algunos casos, dos tamaños de batería están disponibles - una estándar (1500 mAh) y una de larga duración (3000 mAh). ETL / CE complaciente.



Batería 18V Litio Numero de Modelo	Clasificación (mAh)	Use con modelos	Dim (mm) L x A x A	Peso (g)
ESB-18VL1950B	1950	Referirse a la tabla con modelos de destornillador	92 x 75 x 63	430
ESB-18VL1500	1500		119 x 90 x 40	430
ESB-18VL3000	3000		119 x 90 x 59	724

CARGADORES DE BATERÍAS

Los Cargadores de Batería ESB-CHG recarga rápidamente las baterías del destornillador inalámbrico de modo que estén listos cuando sea necesario. El cargador es capaz de llevar una batería estándar a un nivel del 80% en unos 25 minutos.

Las características incluyen:

- Identificación de la batería para ayudar a proteger contra la carga de la marca/tipo de batería equivocada
- Protección de sobrecalentamiento, salida de protección contra sobretensiones
- Indicación audible y visual cuando la batería alcanza la carga completa
- ETL / CE Complaciente.



Las luces indicadoras proporcionan indicación visual de:

- Encendido
- Carga de la batería
- Carga supera el 80%
- Carga completa
- Error de Carga

Tiempos Aproximados de Recarga

Modelo de Batería	ESB-CHG80/1950B	ESB-CHG80	ESB-CHG120
ESB-18VL1950B	40 min.	-	-
ESB-18VL1500	-	30 min.	30 min.
ESB-18VL3000	-	60 min.	45 min.

Cargador de Batería	Entrada	Salida	Use Para Cargar Modelo de Batería	Dim (mm) L x A x A	Peso (g)
ESB-CHG80/1950B	90-240 VAC 50/60 Hz	21VDC, 3.2A	ESB-18VL1950B	115 x 145 x 80	530
ESB-CHG80		21VDC, 3.2A	ESB-18VL1500, ESB-18VL3000	115 x 145 x 80	530
ESB-CHG120**		21VDC, 3.0-4.5A	ESB-18VL1500, ESB-18VL3000	170 x 160 x 80	1068

**Cargador Premium Modelo ESB-CHG120 tiene un ventilador incorporado y una pantalla LCD que muestra el Tiempo de Carga, la Temperatura de la Célula, Voltaje de la Batería, Estado de Recarga y verificación de ID de la batería.