

## Sierra de calar a batería 18,0 V

### JSB 18.0-EC/5.0 Set

N.º pedido 489.786



#### Sierra de calar a batería 18,0 V

- + Nueva generación de motores sin escobillas de alto nivel de eficiencia y rendimiento
- + Regulación continua de la velocidad de corte mediante rueda de potenciómetro con arranque automático en posición "A»
- + El interruptor electrónico se puede accionar desde ambos lados
- + Cambio de hoja de sierra sin herramientas con sistema de sujeción rápida y función de expulsión
- + Elevación oscilante: de 4 niveles para trabajos de corte elevados
- + Guía de hoja de sierra de doble rodillo para cortes precisos y angulares exactos
- + Vista clara de la grieta gracias a la función de soplado integrada
- + Ergonomía perfecta gracias a las superficies SoftGrip óptimamente posicionadas
- + Serrar sin vibraciones y de manera confortable
- + Ajuste de la mesa de sierra para cortes de ingletes de hasta 45°, posición 0. Se puede mover hacia atrás para serrar cerca del borde
- + Placa base fija con patín guía de plástico extraíble para proteger las superficies delicadas
- + El sistema de gestión de energía (EMS) protege la máquina, prolonga su vida útil y aumenta la eficiencia
- + Con arranque automático, protección contra sobrecarga
- + Aspiradores Ø 27 mm, para un lugar de trabajo limpio y una vista libre en la zona de sierra
- + Protección contra virutas extraíble, para cortes sin desgarros y para guiar la hoja de sierra
- + Luz LED integrada para que la zona de trabajo esté perfectamente iluminada.
- + Una indicación de capacidad del acumulador a LED
- + Sistema de baterías FLEX: funcionamiento con todas las baterías de FLEX 18,0 V

#### Atributos técnicos

Tensión de acumulador	18 V
Capacidad de acumulador	2,5 / 5,0 Ah
Número de carreras en vacío	0-3500 rpm
Carrera	26 mm
Niveles de carrera oscilante	4
Niveles de velocidad	1-5 + A
Área de inclinación	0-45 °
Profundidad máxima de corte en madera	120 mm
Grosor del material máx. en chapa de acero	8 mm
Dimensiones (L x An x Al)	240 x 77 x 220 mm
Peso sin acumulador	2,1 kg

#### Equipamiento básico

1 patín guía	490.237
1 llave hexagonal interior, SW 4	102.229
1 Protección contra la proyección de virutas cerrada	1 unidad
1 protección contra agrietamiento	490.229
1 adaptador para aspiración	490.245
1 surtido de hojas de sierra	490.008
2 baterías 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 cargador CA 10.8/18.0	417.882
1 maleta de transporte L-BOXX® 136	414.085

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
info@flex-tools.com  
www.flex-tools.com

# FLEX

## 1 Plantilla-forro para maletín

1 Plantilla-forro para maletín	502.316
-----------------------------------	---------

---

## Accesorio

### Protección contra agrietamiento

N.º pedido 490.229



#### Atributos técnicos

UE	3
----	---

Para cortes sin desgarros y para guiar la hoja de sierra, se puede utilizar con la sierra de calar a batería JS 18.0-EC.

### Patín deslizante

N.º pedido 490.237



#### Atributos técnicos

UE	1
----	---

Patín deslizante de plástico para proteger superficies sensibles.

### Adaptador

N.º pedido 490.245



#### Atributos técnicos

UE	1
----	---

Adaptador Ø 27 mm para conectar la sierra de calar a batería JS 18.0-EC con la manga de aspiración.

## Accesorio

### Hojas de sierra de calar para madera

N.º pedido 490.172



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	90
UE	5

Hoja de sierra de calar con dentado progresivo para cortes muy limpios y rectos de hasta 65 mm en maderas blandas y compuestos de madera no abrasivos, como p.ej. tableros aglomerados, tableros de madera y tableros de fibras.

### Hojas de sierra de calar para madera

N.º pedido 490.164



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	90
UE	3

Hoja de sierra de calar con dentado rectificad de precisión para cortes muy limpios y cortes sin desgarros en cantos superiores e inferiores en madera blanda y compuestos de madera no abrasivos.

### Hojas de sierra de calar para cortes de contorno en madera

N.º pedido 490.156



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	75
UE	5

Hoja de sierra de calar con dentado triscado y rectificad para cortes curvos rápidos de hasta 50 mm en compuestos de madera blandos y no abrasivos.

### Hojas de sierra de calar para madera

N.º pedido 490.148



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	90
UE	3

Hoja de sierra de calar con dentado rectificad de precisión para cortes muy limpios, rectos y angulares de hasta 50 mm en madera blanda y compuestos de madera no abrasivos.

## Accesorio

### Hojas de sierra de calar para madera

N.º pedido 490.121



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	90
UE	3

Hoja de sierra de calar con barra dentada bimetálica y dentado cuádruple rectificado de precisión para cortes muy limpios, rectos y angulares de hasta 50 mm en madera dura y compuestos de madera abrasivos y revestidos.

### Hojas de sierra de calar para metal

N.º pedido 490.105



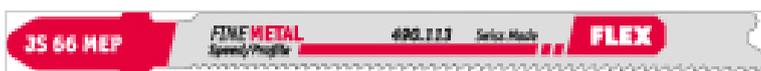
#### Atributos técnicos

Longitud en mm	66
UE	5

Hoja de sierra de calar de larga duración con barra dentada bimetálica ondulada y fresada para cortes rectos en chapas metálicas de 1 a 3 mm de espesor.

### Hojas de sierra de calar para metal

N.º pedido 490.113



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	66
UE	5

Hoja de sierra de calar de larga duración con barra dentada bimetálica ondulada y fresada para cortes rápidos y rectos en chapas y perfiles metálicos de 1 a 4 mm de espesor.

### Hojas de sierra de calar para aluminio

N.º pedido 490.091



#### Atributos técnicos

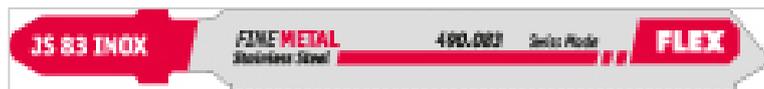
Longitud en mm	75
UE	5

Hoja de sierra de calar con dentado triscado, rectificado para cortes rectos rápidos en chapas de aluminio de 3-15 mm de espesor, tubos y perfiles de aluminio con Ø de hasta 30 mm.

## Accesorio

### Hojas de sierra de calar para INOX

N.º pedido 490.083



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	50
UE	3

Hoja de sierra de calar con barra dentada de metal duro rectificada y paso de dientes muy fino para cortes rectos en chapas de acero inoxidable con un espesor de 1,5-3 mm.

### Hojas de sierra de calar para el desmontaje

N.º pedido 490.075



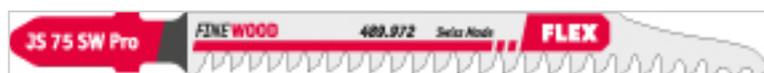
#### Atributos técnicos

Longitud en mm	105
UE	3

Hoja de sierra de calar con barra dentada metálica, paso de dientes triscado, rectificado y de aumento progresivo para cortes angulares en madera dura, MDF, madera con clavos, plásticos reforzados con fibra/epoxy.

### Hojas de sierra de calar para madera

N.º pedido 489.972



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	75
UE	5

Hojas de sierra de calar especialmente desarrolladas para sierras de calar a batería con baja resistencia al corte para una mayor duración de la batería. Hoja de sierra de calar con dentado rectificado, progresivo para cortes muy limpios y rectos de hasta 65 mm en maderas blandas y compuestos de madera no abrasivos, como p.ej. tableros aglomerados, tableros de madera y tableros de fibras.

### Hojas de sierra de calar para metal

N.º pedido 489.980



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	75
UE	5

Hojas de sierra de calar especialmente desarrolladas para sierras de calar a batería con baja resistencia al corte para una mayor duración de la batería. Hoja de sierra de calar con dentado triscado, progresivo para cortes rectos en tubos, perfiles, aluminio y chapa de hasta 6 mm de espesor.

## Accesorio

### Hojas de sierra de calar para el desmontaje

N.º pedido 489.999



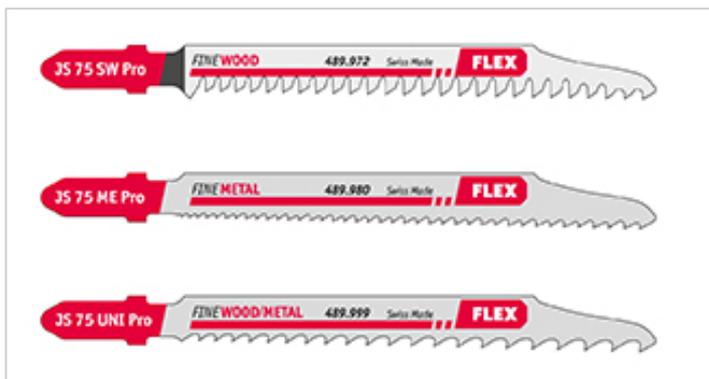
#### Atributos técnicos

Longitud en mm	75
UE	5

Hojas de sierra de calar especialmente desarrolladas para sierras de calar a batería con baja resistencia al corte para una mayor duración de la batería. Hoja de sierra de calar con dentado triscado, rectificando, de aumento progresivo para cortes angulares precisos en madera dura, MDF, madera con clavos, plásticos reforzados con fibra/epoxy.

### Gama de hojas de sierra de calar para madera, metal, desmontaje

N.º pedido 490.008



#### Atributos técnicos

Longitud en mm	75
UE	3

Hojas de sierra de calar especialmente desarrolladas para sierras de calar a batería con baja resistencia al corte para una mayor duración de la batería. La gama se compone de: 1 hoja de sierra de calar con dentado triscado, progresivo para cortes muy limpios y rectos en madera blanda de hasta 65 mm y compuestos de madera no abrasivos. 1 hoja de sierra de calar con dentado triscado, progresivo para cortes rectos en tubos, perfiles, aluminio y chapa de hasta 6 mm de espesor. 1 hoja de sierra de calar con dentado triscado, rectificando, de aumento progresivo para el desmontaje.

### Cargador rápido

N.º pedido 417.882



#### Atributos técnicos

UE	1
----	---

Para cargar baterías de 10,8 y 18,0 V. Con pantalla LCD grande para diagnóstico de batería y estado de carga. Tiempo de carga 10,8 V: aprox. 40 min. para 2,5 Ah / para 4,0 Ah baterías. Duración de la carga 18 V: aprox. 40 min para 2,5 Ah y aprox. 45 min para 5,0 Ah. Un proceso de carga especial permite alcanzar el 80% de la capacidad de carga en aprox. 30 min. Con sistema de enfriamiento de la batería integrado, protección

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
info@flex-tools.com  
www.flex-tools.com

# FLEX

contra sobrecalentamiento, protección contra descarga y contra sobrecarga.

## Power 55 R

N.º pedido 491.349



Juego formado por un cargador rápido de 10.8/18.0 voltios y dos baterías 5,0 Ah 18,0 V.

### Atributos técnicos

UE	1
----	---

## Power 22 Q

N.º pedido 491.357



Juego formado por un cargador de 18,0 voltios y dos baterías 2,5 Ah 18,0 V.

### Atributos técnicos

UE	1
----	---

## Accesorio

### Baterías de iones de litio de 18,0 V

N.º pedido 445.886



#### Atributos técnicos

Capacidad de acumulador	2,5 Ah
Tensión de acumulador	18,0 V
Peso	0,42 kg
UE	1

Baterías de iones de litio de 18,0 V con protección integrada contra carga y descarga, indicador de nivel de carga, protección contra el polvo y las salpicaduras. El sistema de gestión de energía (EMS) protege las baterías, prolonga la vida útil y aumenta la eficiencia.

### Baterías de iones de litio de 18,0 V

N.º pedido 445.894



#### Atributos técnicos

Capacidad de acumulador	5,0 Ah
Tensión de acumulador	18,0 V
Peso	0,72 kg
UE	1

Baterías de iones de litio de 18,0 V con protección integrada contra carga y descarga, indicador de nivel de carga, protección contra el polvo y las salpicaduras. El sistema de gestión de energía (EMS) protege las baterías, prolonga la vida útil y aumenta la eficiencia.

## Accesorio

### Maletín de transporte L-BOXX®

N.º pedido 414.085



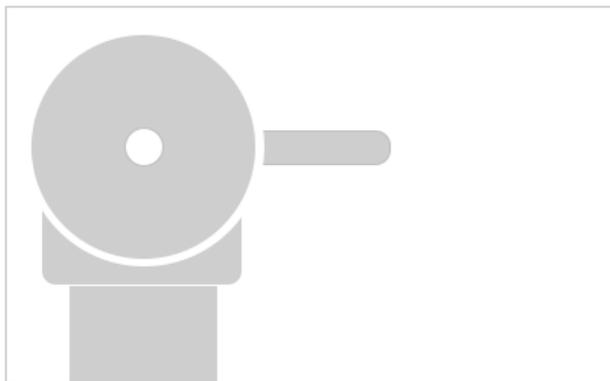
#### Atributos técnicos

Medidas exteriores Long x Anch x Alt	442 x 357 x 151 mm
Medidas interiores Long x Anch x Alt	378 x 311 x 107 mm
Peso	2,2 kg
UE	1

El robusto sistema de almacenaje y transporte L-BOXX® de plástico resistente a golpes, se pueden transportar con toda facilidad las herramientas, los accesorios y consumibles hasta el lugar de aplicación. Los separadores perfectamente ideados proporcionan orden y clara disposición de las herramientas guardadas. Las empuñaduras ergonómicas y unas protecciones adicionales aseguran el manejo flexible y cómodo de las cajas. El insuperable sistema de enganche y separación de los distintos modelos de cajas L-BOXX® optimiza su transporte formando un conjunto. Se ajusta a la perfección y sin adaptadores al sistema de configuración del interior de vehículos Sortimo homologado por el TÜV alemán. La carga admisible por cada caja L-BOXX® de es hasta 25 kg; transporte hasta 40 kg conformando un conjunto; la tapa resista cargas hasta 100 kg. Con protección contra salpicaduras de agua. Sin separador, con empuñadura frontal adicional.

### Divisor para maletín

N.º pedido 502.316



#### Atributos técnicos

UE	1
----	---

Plantilla adecuada para JSB 18.0-EC para el maletín de transporte L-BOXX® 136.

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
info@flex-tools.com  
www.flex-tools.com

# FLEX

## Accesorio

### Sistema CordlessConnect

N.º pedido 512.869



#### Atributos técnicos

UE	1
----	---

Para la conexión de equipos de batería a aspiradores de seguridad profesionales con cable. El control remoto se fija con la banda con posiciones de enclavamiento a la manguera de aspiración o al equipo de batería, la toma inalámbrica se conecta al cable de red y el aspirador se ajusta en la función manual. El aspirador se activa pulsando un botón en el control remoto o automáticamente a través del sensor de vibración integrado. El juego está formado por una toma inalámbrica, un control remoto, banda con posiciones de enclavamiento larga y corta (23,5 /13 cm).

### Tope en paralelo

N.º pedido 500.852



#### Atributos técnicos

UE	1
----	---

Apto para la sierra de calar JS/JSB 18.0-EC.

FLEX-Elektrowerzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
info@flex-tools.com  
www.flex-tools.com

# FLEX

## Accesorio

### Banda con posiciones de enclavamiento de goma para sistema

N.º pedido 512.885



#### Atributos técnicos

UE	2
----	---

Banda con posiciones de enclavamiento en 2 longitudes (23,5 / 13 cm), para fijar el control remoto inalámbrico a una manguera de aspiración o al equipo de batería.