



*Máxima potencia,  
sin cables.*



Artículo Cod. 4044



**Herramientas a Batería**

Catálogo 2021

**metabo**®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

## SB 18 L Cód.: 6023175

### Taladro atornillador de percusión a batería 18 V

- Diseño corto y compacto. - Mandril auto ajustable 13mm.
- Incluye 2 baterías 2.0 LI Power. 18 18V 2X2AH ION DE LITIO.
- Encastre para trabajar con punta para atornillar.
- Clip de sujeción y porta accesorios.
- Luz led integrada. - Incluye maletín.

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Torque máx. blando / duro:         | 25 Nm / 50 Nm  |
| Ø de perf. en mampostería/acero:   | 10 mm          |
| Ø de perforación en madera blanda: | 20 mm          |
| Revoluciones marcha en vacío:      | 450 / 1800 rpm |
| Capacidad de mandril:              | 1.5 - 13 mm    |



## BS 18 LT Cód.: 6021028

### Taladro a batería 18 V

- Motor Metabo 4 polos.
- Perfora y atornilla. - Mandril auto ajustable 13mm.
- Encastre para trabajar con punta para atornillar.
- Clip de sujeción y porta accesorios.
- Luz led integrada. - Incluye maletín.

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Torque máx. blando / duro:         | 34 Nm / 60 Nm  |
| Ø de perforación en acero:         | 13 mm          |
| Ø de perforación en madera blanda: | 38 mm          |
| Revoluciones marcha en vacío:      | 450 / 1600 rpm |
| Capacidad del mandril:             | 1.5 - 13 mm    |



## SB 18 LT BL Cód.: 6023168

### Taladro de percusión a batería 18 V

- Motor sin carbones.
- Mandril auto ajustable 13mm.
- Encastre para trabajar con punta para atornillar.
- Clip de sujeción y porta accesorios.
- Luz led integrada. - Incluye maletín.

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Torque máx. blando / duro:         | 34 Nm / 60 Nm          |
| Ø de perf. en mampostería/acero:   | 13 mm                  |
| Ø de perforación en madera blanda: | 38 mm                  |
| Revoluciones marcha en vacío:      | 0 - 600 / 0 - 2100 rpm |
| Capacidad de mandril:              | 1.5 - 13 mm            |



## BS 18 LTX BL Q I 6023598

### Taladro atornillador a batería de 18 V

- Motor sin carbones.
- Diseño corto y compacto. - Mandril auto ajustable 13mm.
- Encastre para trabajar con punta para atornillar.
- Clip de sujeción y porta accesorios.
- Luz led integrada. - Incluye maletín.

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Torque máx. blando / duro:         | 65 - 130 Nm       |
| Ø de perf. en mampostería/acero:   | 13 mm             |
| Ø de perforación en madera blanda: | 68 mm             |
| Revoluciones marcha en vacío:      | 0-550/0-2.000/min |
| Capacidad del portabrocas:         | 1,5 - 13 mm       |



## SB 18 LTX BL Q I 6023618

### Taladro atornillador a batería de 18 V

- Motor sin carbones.
- Diseño corto y compacto. - Mandril auto ajustable 13mm.
- Encastre para trabajar con punta para atornillar.
- Clip de sujeción y porta accesorios.
- Luz led integrada. - Incluye maletín.

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Torque máx. blando / duro:         | 65 - 130 Nm       |
| Ø de perf. en mampostería/acero:   | 13 mm             |
| Ø de perforación en madera blanda: | 68 mm             |
| Revoluciones marcha en vacío:      | 0-550/0-2.000/min |
| Capacidad del portabrocas:         | 1,5 - 13 mm       |



## GB 18 LTX BL Q I Cód.: 6038288

### Taladro roscador a Batería 18 V

- Único roscador del mercado. Incluye 2 mandriles auto ajustables de 13 mm intercambiables para macho de M4 a M6 ó de M8 a M12. - Motor sin carbones.
- Ideal para realizar roscado con macho o mecha cilíndrica.
- Comutación automática de giro. - Luz led integrada.
- Sistema Quick de cambio de herramienta. - Función impulso que permite centrar o desatornillar tornillos.
- Carcasa del engranaje de fundición de aluminio.
- Encastre de conexión p/trabajo sin mandril. Incluye maletín.

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Torque máx. blando: | 60 Nm    |
| Diámetro de rosca:  | M4 - M12 |



## SSW 18 LTX 300 BL 6023958

### Llave de impacto a batería 18 V

- Con motor Marathon, sin carbones.
- Cuadrado exterior 1/2". - Sistema de reducción de torque para trabajo con Tornillos auto perforantes.
- 12 niveles de ajustes de revoluciones/torque.
- Clip de sujeción y porta accesorios.
- Luz led integrada. - Incluye maletín.

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Torque máx.:                | 300 Nm                 |
| Alojamiento de herramienta: | Cuadrado exterior 1/2" |
| Número máximo de golpes:    | 3750 gpm               |



## SE 18 LTX 2500 y 4000 Cód.: 6200478 y 6200488\*

### Atornilladores a batería de 18 V

- Sist. elect de variación de velocidad.
- Tope de profundidad.
- Clip de sujeción y porta accesorios.
- Luz led integrada. - Incluye maletín.

|                                |               |                |
|--------------------------------|---------------|----------------|
| Torque máx. blando:            | 9 Nm          | 7 Nm           |
| Alojamiento de la herramienta: | 1/4"          | 1/4"           |
| Revoluciones marcha en vacío:  | 0 - 2500 /min | 0 - 4.000 /min |



## SSW 18 LTX 400 BL 6022058

### Llave de impacto a batería 18 V

- Con motor Marathon, sin carbones.
- Cuadrado exterior 1/2".
- Carcasa del engranaje de fundición de aluminio.
- 12 niveles de ajustes de revoluciones/torque.
- Torque extremadamente alto. - Luz led integrada.
- Clip de sujeción y porta accesorios. - Incluye maletín.

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Torque máx.:                   | 400 Nm                 |
| Alojamiento de la herramienta: | Cuadrado exterior 1/2" |
| Número máximo de golpes:       | 4250 gpm               |



## KHA 18 LTX BL 24 Quick 6002118

### Martillo con 3 funciones a batería 18 V SDS-PLUS

- Motor sin carbones. - Mecanismo de impacto de alta potencia.
- Cambio rápido de herramientas.
- Luz led integrada. - Mandril auto.13mm. - Incluye maletín.

|  |              |
|--|--------------|
| Energía máx. impacto individ. (EPTA):  | 2.2 J        |
| Número máx. de golpes:                 | 4500 gpm     |
| Ø de perf. hormigón c/brocas martillo: | 24 mm        |
| Alojamiento de la herramienta:         | SDS-plus     |
| Revoluciones marcha en vacío:          | 0 - 1200 rpm |
| Torque:                                | 300 Nm       |
| Capacidad del mandril:                 | 13 mm        |



## Lectura de código:

# BS/SB 18 LT BL Q

Taladro / Atornillador | Taladro / Atornillador de percusión | 18V | Clase | Escobillas | Quick

**BS:** Taladro / Atornillador  
Madera, metal y plástico.

**SB:** Taladro / Atornillador de percusión  
Madera, metal, plástico y concreto.



## ¿Qué taladro elegir?

### Clase

# L



### Trabajos livianos

- Para instalaciones y mantenimiento.
- Taladro de mesa.
- Liviano y compacto.



### Clase

# LT



### Trabajos medianos

- Construcción / Metalmecánica.
- Renovaciones en interiores.
- Trabajos en metal (LT-BL)



### Clase

# LTX



### Trabajos extremos

- Aplicaciones extremas.
- Construcción / Metalmecánica.
- Altas velocidades de trabajo.
- Trabajo en metal (LTX-BL)



## HERRAMIENTAS ESPECIALES

### W 18 LTX 125 Quick (6021748)

#### Amoladora angular a batería de 18 V

- Rotación de batería 360°.
- Cambio de disco sin herramienta.
- Protección contra sobrecalentamiento del motor.
- Arranque electrónico suave.
- Seguro contra arranque involuntario.
- Filtro contra protección de polvo desmontable. Incluye maletín.

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Ø de los discos abrasivos:    | 125 mm   |
| Revoluciones marcha en vacío: | 8000 rpm |
| Rosca de encastre:            | M 14     |



### WB 18 LTX BL 180 Quick 6130878

#### Amoladora angular de batería 18 V

- Motor sin carbones.
- Rotación de batería 360°.
- Para disco de 180mm.
- Cambio de disco sin herramienta.
- Protección contra sobrecalentamiento del motor.
- Arranque electrónico suave.
- Seguro contra arranque involuntario.
- Filtro contra protección de polvo desmontable.
- Incluye maletín.

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Ø de los discos abrasivos:    | 180 mm    |
| Revoluciones marcha en vacío: | 8.200 rpm |
| Rosca de encastre:            | M 14      |

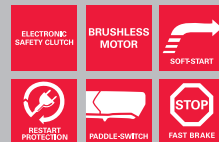


### WPB 36-18 LTX BL 230 6131028

#### Amoladora angular de batería 18 V

- Motor sin carbones.
- Rotación de batería 360°.
- Requiere dos baterías de 18 V.
- Protección contra sobrecalentamiento del motor.
- Arranque electrónico suave.
- Seguro contra arranque involuntario.
- Filtro contra protección de polvo desmontable. Incluye maletín.

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Ø de los discos abrasivos:    | 230 mm    |
| Revoluciones marcha en vacío: | 6.600 rpm |
| Rosca de encastre:            | M 14      |



### MKS 18 LTX 58 Cód.: 6007718

#### Sierra circular / corte de metal en frío a batería 18 V

- Cortes rápidos y precisos de tubos, perfiles, canales, rejillas metálicas y chapas. Sin chispas ni rebabas.
- Ajuste de profundidad.
- Freno mecánico.
- Incluye maletín.

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Profundidad máx. de corte en 90°:     | 58 mm       |
| Ø de la hoja de sierra x perforación: | 165 x 20 mm |
| Profundidad de corte ajustable:       | 0 - 58 mm   |
| Velocidad máx. de corte:              | 31 m/s      |



### NP 18 LTX BL 5.0 Cód.: 6190028

#### Remachadora a batería 18 V

- Motor sin carbones.
- Recipiente de recolección y herramienta de cambio rápido de boquilla.
- Sistema rápido de cambio de boquillas.
- Luz led integrada.
- Diseño ergonómico.
- Incluye maletín.

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Ø de remache en todos los materiales: | 2.4 - 5 mm |
| Ø máx. de remache en aluminio:        | 6 mm       |
| Fuerza de ajuste:                     | 10000 N    |
| Carrera de la máquina:                | 25 mm      |



# Máquinas para trabajar madera u otros materiales

# Otras herramientas a batería

HERRAMIENTAS PARA MADERA

## HO 18 LTX 20-82 Cód.: 6020828

### Cepillo a Batería 18 V

- Empuñadura anti deslizable.
- Conexión universal para aspiración.
- Bolsa textil para trabajo sin aspirador.
- Arranque electrónico suave y protección contra sobre carga.
- Incluye bolsa recolectora de polvo.
- Incluye maletín.

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Ancho de cuchilla:                  | 82 mm     |
| Profundidad de cepillado ajustable: | 0 - 2 mm  |
| Revoluciones marcha en vacío:       | 16000 rpm |
| Mayor profundidad de rebaje:        | 9 mm      |
| Revoluciones marcha en vacío:       | 16000 rpm |



## KS 18 LTX 57 Cód.: 6018578

### Sierra circular a Batería 18 V

- Para uso universal en obras.
- Placa base de aluminio.
- Freno eléctrico.
- Cortes diagonales en ángulos de hasta 50° c/encastre de 45°.
- Indicador de corte visible.
- Empuñadura antideslizante soft grip.
- Conexión de aspirador universal.
- Incluye maletín y disco de 18 dientes.

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Profundidad máx. de corte en 90°:     | 57 mm       |
| Ø de la hoja de sierra x perforación: | 165 x 20 mm |
| Revoluciones marcha en vacío:         | 4600 rpm    |
| Radio de giro de/hasta:               | 0 / + 50 °  |
| Profundidad de corte ajustable:       | 0 - 57 mm   |



## KGS 18 LTX 216 6190018

### Ingletadora a batería de 18 V

- Ingletadora con función tracción.
- Aspiración de viruta.
- Laser indicador de línea de corte.
- Luz Led de trabajo.
- Pinza para sujeción de piezas.

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Ancho máx. de corte 90°/45°:       | 305 / 205 mm |
| Profundidad máx. de corte 90°/45°: | 65 / 36 mm   |
| Hoja de sierra:                    | 216 x 30 mm  |
| Velocidad máx. de corte:           | 48 m/s       |



MÚLTIPLES TAREAS

## SSE 18 LTX BL Cód.: 6022678

### Sierra sable a Batería 18 V

- Motor sin carbones.
- Encastre de 4 posiciones en cruz de ajuste rápido.
- Tope de herramienta.
- Luz led integrada.
- Empuñadura antideslizante soft grip.
- Incluye maletín y 5 sierras.

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Número de carreras marcha en vacío: | 0 - 2700 rpm |
| Carrera de la hoja de sierra:       | 32 mm        |
| Peso (con batería):                 | 3.2 kg       |



## BSA 14.4-18 LED Cód.: 6021118

### Proyector de obra. 2600 lumens

- Proyector de obra de luz blanca de día.
- Dos niveles de iluminación.
- Soporte multiuso.
- Baja generación de calor.
- Funcionamiento con todas las baterías Li-Power y LiHD de 14,4 y 18 V.

|  |             |
|--|-------------|
| Máx. corriente de alumbrado:   | 2600 lm     |
| Máx. tiempo de iluminación por carga de batería: (según la batería): | 2,2h - 8,3h |
| IP:  | 65          |
| Peso (sin batería):  | 2,5 kg      |



## PA 14.4-18 LEDUSB Cód.: 6002880

### Adaptador Power de batería y luz LED

- Adaptador multifunción para utilizar como estación de carga, fuente de energía y luz LED.
- Luz LED de alimentación indica el funcionamiento.
- Funcionamiento con todas las baterías Li-Power y LiHD de 14,4 y 18 V.

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Tensión de la batería: | 14,4 - 18 V |
| Conexiones USB:        | 2           |



## HG 18 LTX 500 Cód.: 6105028

### Pistola de aire caliente de batería de 18 V

- Calentamiento en pocos segundos.
- Dos niveles de temp.
- Incluye set de toberas para desbarbizar, moldear, contraer, soldar, etc.
- Requiere batería LiHD (8,0 Ah).
- Luz led integrada.
- Incluye maletín.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Volumen de aire:                 | 200 / 160 l/min |
| Temperatura del aire:            | 300 / 500 °C    |
| Niveles de temperatura del aire: | 2               |



## MT 18 LTX BL QSL Cód.: 6130888

### Multi-herramienta de batería de 18 V

- Multi-herramienta de batería oscilante de gran potencia.
- Obras interiores para serrar, rectificar, raspar y escofinar los más diversos materiales.
- Cambio de la herramienta Metabo Quick.
- Luz led integrada.
- Incluye maletín.

|  |                     |
|--|---------------------|
| Nº de oscilaciones marcha en vacío:        | 8.000 - 20.000 /min |
| Ángulo de oscilación izq / dcha:           | 1,6 °               |
| Placa de lijar, medida de ángulo a ángulo: | 93 mm               |



# Cargadores ASC

## Para baterías Li-Ion y LiHD (12 V-36 V)

Línea  
**18V**



### Cargadores de batería 12-36V

**ASC 55, 12-36 V** Cód.: 6271050

#### Cargador Rápido

- Apto para todas las baterías de conexión deslizando Li-Ion y LiHD (12 V-36 V)
- Tecnología de carga patentada "AIR COOLED"
- Potencia de entrada stand-by muy baja.
- Diagnóstico de batería.



|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Tensión de la batería:            | 12 - 36 V   |
| Tensión de alimentación:          | 220 - 240 V |
| Frecuencia de red:                | 50 - 60 Hz  |
| Tiempo de carga para 18 V/4,0 Ah: | 80 min      |
| Tiempo de carga para 18 V/8,0 Ah: | 160 min     |

**ASC 145, 12-36 V** Cód.: 6273780

#### Cargador Super Rápido

- Apto para todas las baterías de conexión deslizando Li-Ion y LiHD (12 V-36 V)
- Tecnología de carga patentada "AIR COOLED"
- Potencia de entrada stand-by muy baja.



|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Tensión de la batería:            | 12 - 36 V   |
| Tensión de alimentación:          | 220 - 240 V |
| Frecuencia de red:                | 50 - 60 Hz  |
| Tiempo de carga para 18 V/4,0 Ah: | 30 min      |
| Tiempo de carga para 18 V/8,0 Ah: | 60 min      |

**ASC 145 DUO, 12-36 V** Cód.: 6274950

#### Cargador Doble Super Rápido

- Apto para todas las baterías de conexión deslizando Li-Ion y LiHD (12 V-36 V)
- Tecnología de carga patentada "AIR COOLED"
- Potencia de entrada stand-by muy baja.
- Dos conexiones USB con corriente de carga de 1,5A



|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Tensión de la batería:            | 12 - 36 V   |
| Tensión de alimentación:          | 220 - 240 V |
| Frecuencia de red:                | 50 - 60 Hz  |
| Tiempo de carga para 18 V/4,0 Ah: | 30 min      |
| Tiempo de carga para 18 V/8,0 Ah: | 60 min      |



## Tus equipos Metabo requieren accesorios originales

### Discos, plato de soporte para discos abrasivos, cepillos de alambre y hoja de sierra.

- Discos abrasivos de láminas y de fibra.
- Plato de soporte para discos abrasivos.
- Cepillo de alambre de acero.
- Discos para sierra circular e ingletadora.



### Mechas, taladros y cinceles

- Juego de Mechas para martillo MD SD-PLUS / MAX.
- Juego de Cinceles SDS-PLUS / MAX.
- Estuche de mechas.
- Mandriles de cierre rápido.
- Set de mechas huecas.
- Bolso de rodillos con surtido de mechas.



### Puntas para atornilladores

- Caja de puntas LC.
- Caja de puntas y set de carcasas "SP"
- Juego de accesorios "SP".
- Bolsa de rodillos con puntas "SP".
- Mandril con cierre de llave con adaptador.



### Kits

- Juego de accesorios "SP":
- Mechas para metal, hormigón y madera.
- Mecha plana para madera.
- Puntas.
- Llaves de Tubo.
- Tope de profundidad.
- Avellanador para madera.
- Portapunta magnética.
- Llave exágono interior.



# Una misma batería para todas las aplicaciones.

¿Necesita la herramienta ideal para cada tarea? En nuestra gama de máquinas eléctricas a baterías, no solo encontrará todas las herramientas eléctricas actuales, sino también toda una gama de máquinas únicas que se adaptan a sus necesidades específicas.



## 100% de compatibilidad

con todas las máquinas de batería de Metabo de 18 voltios de ayer, hoy y en el futuro.



## Tecnología Ultra-M

Perfecta interacción de la máquina, la batería y el cargador.

Garantía de 3 años para todas las baterías LiHD y Li-Power sin limitación de ciclos de carga.



## Descubra una alianza de marcas compatibles con las baterías Metabo

Baterías compatibles con las marcas del CORDLESS ALLIANCE SYSTEM (CAS).



**+100** **1**  
Herramientas eléctricas    Batería

# Líder en tecnología para máquinas a batería

Con la nueva tecnología **LiHD**, Metabo alcanza un nivel de rendimiento en máquinas de batería que no tiene nada que envidiar al rendimiento de las máquinas de cable. Se trata de la interacción de muchos componentes que le brindan más rendimiento, vida útil y durabilidad. Independientemente de la batería de Metabo que elija.



## Más potencia

- Gracias a la **nueva tecnología de celdas LiHD** combinada con una batería de nuevo desarrollo.
- **Barras conductoras de alta corriente** y contactos ampliados.
- **Conductividad 3 veces mejor** gracias a conectores de celdas de una aleación especial de cobre.

## Más durabilidad, vida útil y resistencia extrema

- Utilización de **materiales de alta calidad** (plata y cobre).
- **Protección óptima contra ingreso de partículas** gracias a un encapsulado total y barnizado protector completo de la electrónica.
- **Protección de las celdas** mediante amortiguador de goma. Cargas menos frecuentes gracias a más energía celular utilizable.
- **El revestimiento exterior de goma** de la batería proporciona una estabilidad segura, antideslizante y también sirve como protección contra golpes.



## PICK+MIX

El sistema **PICK+MIX** de Metabo te permite usar la misma batería en toda la familia de herramientas Metabo a batería. ¡Seleccióne exactamente las máquinas, las baterías y los cargadores que necesita y ahorre dinero!


**NUEVO**

**18V**

|                   |              | SB 18L | SB 18 LT BL | SB 18 LTX BL Q I | BS 18 LT | BS 18 LTX BL Q I | SSW 18 LTX 300/400 BL | SE 18 LTX 2500/4000 | GB 18 LTX BL Q I | KHA 18 LTX BL 24 QUICK | HO18 LTX 20-82 | SSE 18 LTX BL | KS 19 LTX 57 | KGS 18 LTX 216 | W 18 LTX 125 QUICK | W 18 LTX BL 150 QUICK | WPB 36-18 LTX BBL 230 | MKS 18 LTX 58 | NP 18 LTX BL 5.0 | BSA 14.4-18 LED | PA 14.4-18 LED USB | HG 18 LTX BL OSL |    |
|-------------------|--------------|--------|-------------|------------------|----------|------------------|-----------------------|---------------------|------------------|------------------------|----------------|---------------|--------------|----------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|------------------|-----------------|--------------------|------------------|----|
| <b>18V</b>        | Li-Power 2.0 | ✓      | ✓           | OP               | OP       |                  |                       |                     |                  |                        | ✓              |               |              |                |                    |                       |                       |               | OP               |                 | OP                 |                  |    |
|                   | LiHD 4.0     |        | OP          | ✓                | ✓        | ✓                | ✓                     | ✓                   | ✓                | ✓                      | OP             | ✓             |              |                |                    |                       |                       |               | ✓                | OP              | ✓                  |                  |    |
|                   | LiHD 5.5     |        |             | OP               | OP       | OP               | OP                    | OP                  | OP               | ✓                      |                | OP            | ✓            |                | ✓                  | ✓                     | ✓                     | ✓             | OP               | ✓               |                    | OP               |    |
|                   | LiHD 8.0     |        | OP          |                  |          |                  |                       |                     |                  |                        |                |               | OP           | OP             | ✓                  | ✓                     | ✓                     | ✓             | OP               |                 | ✓                  |                  | ✓  |
|                   | LiHD 10.0    |        |             |                  |          |                  |                       |                     |                  |                        |                |               |              | OP             | OP                 | ✓                     | ✓                     | ✓             | OP               |                 | OP                 |                  | ✓  |
| <b>CARGADORES</b> | ASC 55       | ✓      | ✓           | ✓                | ✓        | ✓                | ✓                     | ✓                   | ✓                | ✓                      | ✓              | ✓             | ✓            | ✓              | OP                 | OP                    | OP                    | ✓             | ✓                | ✓               | ✓                  | ✓                | ✓  |
|                   | ASC 145      | OP     | OP          | OP               | OP       | OP               | OP                    | OP                  | OP               | OP                     | OP             | OP            | OP           | OP             | ✓                  | ✓                     | ✓                     | OP            | OP               | OP              | OP                 | OP               | OP |
|                   | Duo ASC 145  | OP     | OP          | OP               | OP       | OP               | OP                    | OP                  | OP               | OP                     | OP             | OP            | OP           | OP             | OP                 | OP                    | ✓                     | OP            | OP               | OP              | OP                 | OP               | OP |

✓ **Recomendado por Metabo**

**OP Opcional**, el tiempo de uso varía en base al amperaje de la batería, (menor amperaje menos tiempo de uso, mayor amperaje mas tiempo de uso).

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|  <p><b>MARATHON MOTOR</b></p>                       | <p><b>Motor Marathon</b><br/>Más ergonómico, mayor potencia, durabilidad, robustez y con un mejor factor de eficiencia. Prolonga hasta dos veces la vida útil de los carbones. Protección contra polvo patentada.</p> |  <p><b>FS</b></p>                         | <p><b>Placa base de aluminio</b><br/>Utilizable directamente en carriles guía de Metabo y otros fabricantes.</p>  |
|  <p><b>BRUSHLESS MOTOR</b></p>                      | <p><b>Motor Brushless</b><br/>Único motor Brushless de Metabo para un avance rápido del trabajo y máxima eficiencia en cada aplicación.</p>   |  <p><b>ELECTRÓNICA VARIO</b></p>          | <p><b>Electrónica Vario (V)</b><br/>Para trabajar con revoluciones adecuadas al material.</p>   |
|  <p><b>S-AUTOMATIC MECHANICAL SAFETY CLUTCH</b></p> | <p><b>Embrague de seguridad S-automatic</b><br/>Desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción, para un trabajo seguro.</p>   |  <p><b>VARIO CONSTAMATIC</b></p>          | <p><b>Electrónica de onda plena Vario-Constamatic (VC)</b><br/>Para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen casi constantes bajo carga.</p>        |
|   | <p><b>Martillo combinado con 2 funciones</b><br/>Perfora con golpe y cincela.</p>   |  <p><b>VARIO TACHO CONSTAMATIC</b></p>    | <p><b>Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC)</b><br/>Para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen casi constantes bajo carga.</p> |
|   | <p><b>Martillo combinado con 3 funciones</b><br/>Perforar con golpe, perforar y cincelar.</p>   |  <p><b>PADDLE-SWITCH</b></p>              | <p><b>Interruptor Paddle con función de hombre muerto</b><br/>Para una alta protección del usuario.</p>   |
|  <p><b>IMPULS</b></p>                               | <p><b>Funcionamiento por impulsos conectable</b><br/>Para desatornillar tornillos forzados y centrar en superficies lisas.</p>  |  <p><b>3 SEC FAST BRAKE</b></p>          | <p><b>Freno de disco de Metabo</b><br/>Detiene el disco en marcha por inercia en 3 segundos, para un menor riesgo de accidentes.</p>                                      |
|  <p><b>QUICK</b></p>                              | <p><b>Cambio rápido Quick de Metabo</b><br/>Del alojamiento de la herramienta y la herramienta de inserción, para un trabajo flexible.</p>  |  <p><b>STOP</b></p>                     | <p><b>Protección contra sobrecarga</b><br/>Protege el motor contra sobrecalentamiento.</p>  |
|  <p><b>RESTART PROTECTION</b></p>                 | <p><b>Seguro contra puesta en marcha involuntaria</b><br/>Evita un arranque inintencionado tras un corte de corriente.</p>  |  <p><b>ELECTRONIC SAFETY CLUTCH</b></p> | <p><b>Desconexión electrónica de seguridad</b><br/>del motor cuando se bloquea el disco abrasivo, para un trabajo seguro.</p>   |
|  <p><b>M-QUICK</b></p>                            | <p><b>Cambio de la herramienta Quick de Metabo</b><br/>Sin llave rápido, cómodo y seguro.</p>   |  <p><b>STOP FAST BRAKE</b></p>          | <p><b>Fast Brake</b><br/>Freno de inercia para una mayor seguridad gracias a la detención rápida de la herramienta de inserción.</p>                                      |
|  <p><b>SOFT-START</b></p>                         | <p><b>Arranque electrónico suave</b><br/>Para un arranque sin contragolpes.</p>   |  <p><b>PRECISION STOP</b></p>           | <p><b>Precision Stop</b><br/>Acoplamiento de torque electrónico con precisión aumentada para un trabajo excelente, sensible.</p>  |
|  <p><b>MMVT</b></p>                               | <p><b>VibraTech (MVT) de Metabo</b><br/>Para amortiguar las vibraciones y trabajar cómodamente en funcionamiento continuo.</p>  |  <p><b>USB</b></p>                      | <p><b>Conexión USB</b><br/>Dos conexiones para cargar y perar aparatos USB.</p>   |
|  <p><b>DUST PROTECTION</b></p>                    | <p><b>Óptima protección contra el polvo</b><br/>Para trabajar de modo limpio y agradable: las virutas y los polvos son aspirados inmediata y efectivamente durante el trabajo.</p>                                    |  <p><b>LED</b></p>                      | <p><b>Luz Power-LED</b><br/>Muy buena luminosidad gracias al potente Power-LED.</p>   |

Las imágenes, fotografías y datos son de carácter ilustrativo, han sido retocadas y pueden cambiar sin previo aviso. Solo el equipo SB 18 L incluye dos baterías y cargador.



Representante oficial de Metabo  
para toda la Argentina

Email: [ventas@rumbosrl.com.ar](mailto:ventas@rumbosrl.com.ar)

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

 @Metabo.ar  MetaboArgentina

RED DE DISTRIBUIDORES METABO EN [WWW.RUMBOSRL.COM.AR](http://WWW.RUMBOSRL.COM.AR)

Descargá este catálogo actualizado:

