

Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>™</sup>

# VERSIONES CERO


**M12 FUEL**  
**M18 FUEL**
**REDLITHIUM™**  
**FORGE™**
**MX**  
**FUEL™**

**M12**  
**MÁS DE**  
**125 SOLUCIONES**

**M18**  
**MÁS DE**  
**330 SOLUCIONES**

**MX**  
**FUEL**  
**MÁS DE**  
**30 SOLUCIONES**

**M12 M18**  
**MÁS DE**  
**50 SOLUCIONES**

## AGRICULTURA Y PAISAJISMO

# ÍNDICE

HERRAMIENTA ELÉCTRICA	PÁGINAS <b>M18</b>	PÁGINAS <b>M12</b>
Amoladoras	10 y 11	
Arrancador para vehículos	22	
Aspiradores	22	38
Aspiradores para martillos	23	38
Atornilladores		34
Atornilladores de impacto	9	34
Atornilladores de placa	17	
Baterías y cargadores	2 y 3	32
Bombas de agua	17	40
Bombas de vacío	15	
Bomba de recuperación	16	
Bombas hidráulicas	16	
Cámaras de inspección, monitores y localizadores	14	40
Carracas		35
Cepillo	20	37
Cizallas	13	
Clavadoras y grapadoras	21	38
Compresores	20	
Convertidores de energía FUEL™	44	
Convertidores de energía ROLL-ON™	45	
Cortacables		41
Cortadoras de perfil	23	
Cortadoras de tubos	15	39
Cortadoras de varilla	17 y 23	
Cortadoras hidráulicas	16	
Crimpadoras	16	
Decapadoras	17	
Desatascadoras	14	39
Dinamométricas		35
Engrasadoras	17	41
Expandidoras	15	39
Fresadoras	20	
Herramientas rotativas		36
Iluminación	24 y 25	42
Infladores	17	38
Ingletadoras	19	
Kits de cargadores y baterías	44	
Lijadoras para madera	20	37
Lijadoras para metal		36
Llaves de impacto	8 y 9	34
Martillos SDS-Max	5	
Martillos SDS-Plus	4 y 5	33
Mezcladores	17	
Multiherramientas	18	37
Nivelación láser		41
Otras amoladoras	12	
Pasacables	16	
Pelacables	16	
Pistolas de químicos	12	40
Prensadoras	15	39
Pulidoras	12	36
Punzonadoras	16	
Radios y altavoces	23	41
Ranuradoras	15	
Rectificadoras		36
Remachadoras	12	36
Roedoras		36
Roscadoras	15	
Sierras circulares madera	19	37
Sierras circulares metal	13	
Sierras de banda	13	37
Sierras de calar	18	37
Sierras de incisión	19	
Sierras de mesa	19	
Sierras de sable	18	37
Soldadores		41
Sopladores	17	38
Taladros	6 y 7	33
Taladros de columna	13	
Ventiladores	17	38
Vibradores de hormigón	17	
<b>AGRICULTURA Y PAISAJISMO</b>		
Cortacésped	29	
Cortasetos	26	43
Desbrozadoras	29	
Marcabordes	29	
Motosierras	27	
Podadoras	26	43
Pulverizadores	28	43
Quitanieves	30	
Sierras de poda	27	43
Sistema QUIK-LOK™	30 y 31	
Sopladores	28	
<b>SISTEMA DE ALMACENAMIENTO PACKOUT™</b>		<b>46 y 47</b>

- **ANTI-KICKBACK** - Protección para el usuario en caso de bloqueo del accesorio, evitando que la máquina golpee o rebote.
- **AUTO LINK** - Conexión inalámbrica de hasta 200 altavoces Milwaukee®.
- **AUTOPULSE™** - Sistema de limpieza del filtro automático.
- **AUTO-START™** - La tecnología AUTO-START™ enciende el motor cuando el atornillador hace presión sobre el material, aumentando la autonomía.
- **AUTOSTOP™** - Embrague electrónico que detiene la herramienta en caso de atascarse el accesorio, protegiendo al usuario.
- **AVS** - Sistema de reducción de las vibraciones.
- **BRUSHLESS** - Motor sin escobillas.
- **CABLE DRIVE** - El sistema de alimentación con bloqueo CABLE DRIVE controla la velocidad de alimentación seleccionada y se ajusta automáticamente a los tamaños de la espiral compatibles para obtener el mejor agarre de la espiral (solo en desatascadoras).
- **COOL-CYCLE™** - Sistema activo de refrigeración de la batería durante la carga.
- **DAB+** - Emisoras de radio con calidad digital (Digital Audio Broadcasting).
- **FIXTEC™** - Sistema de cambio del accesorio o acoplamientos sin herramientas.
- **FORCE LOGIC™** - Herramientas hidráulicas a batería.
- **FORGE™** - Herramienta diseñada para trabajar con baterías FORGE™. Milwaukee® recomienda utilizar baterías FORGE™ para obtener el máximo rendimiento de la herramienta (baterías compatibles con toda la gama M18™).
- **FRENO AUTOMÁTICO** - Sistema que detecta cuando hemos acabado de realizar el corte con una sierra de sable.
- **FUEL™** - Tecnología innovadora para desarrollar el máximo rendimiento gracias a la comunicación entre batería, motor y electrónica.
- **HYDROPASS™** - Sistema de filtrado único que evita el bloqueo de la entrada de agua (para bombas de agua).
- **ONE-KEY™** - Tecnología de rastreo, inventario y conectividad desde una aplicación o web. Además, permite ajustar diferentes características de la herramienta para aumentar el rendimiento (según modelo).
- **POWERSTATE™** - Motor de alta eficiencia y rendimiento sin escobillas.
- **RAÍL GUÍA** - El uso del raíl guía facilita la colocación en la posición exacta del raíl a cualquier ángulo, para realizar cortes o ranurados de forma rápida y precisa. Con el sistema antiastillas obtenemos cortes más limpios sin dañar la madera (para sierras circulares y fresadoras).
- **RAPID STOP™** - Sistema de frenado rápido del accesorio.
- **RELÉ DE BAJA TENSIÓN** - Evita el arranque accidental de la máquina en caso de caída de tensión o desconexión accidental (para amoladoras y pulidoras).
- **SEGURIDAD** - Herramientas con sistemas y tecnologías que incrementan la seguridad al usuario.
- **SURGE™** - Sistema de impacto silencioso (para atornilladores de impacto).
- **SWITCH PACK™** - Sistema de tambores intercambiables para desatascadoras M18™.
- **TRUEVIEW™** - Iluminación de alta definición que muestra los colores reales con un efecto de luz natural.
- **VACLINK™** - Tecnología que permite conectar y desconectar los aspiradores Milwaukee® compatibles a través de Bluetooth®.

**M18**

# REDLITHIUM™ FORGE™

**MÁS POTENCIA | CARGA MÁS RÁPIDA | MAYOR DURABILIDAD**

## ¿POR QUÉ REDLITHIUM™ FORGE™?

### SACA LA MÁXIMA POTENCIA A TU HERRAMIENTA



#### NUEVAS TECNOLOGÍAS DE CELDAS DE LITIO



- ▶ Hasta un 50% más de potencia
- ▶ Se calienta hasta un 45% menos
- ▶ Cargas hasta 6 veces más rápidas
- ▶ Hasta un 50% menos de resistencia eléctrica

#### ELECTRÓNICA DE NUEVA GENERACIÓN



- ▶ Aumento de la entrega de potencia a la herramienta
- ▶ Incremento de la velocidad de carga
- ▶ Compatibilidad total con la generación anterior

#### REDISEÑO MECÁNICO



- ▶ Gestión avanzada de la temperatura
- ▶ Protección contra vibraciones
- ▶ Diseñada para soportar los entornos de trabajo más exigentes
- ▶ Conexiones soldadas con láser

#### PROTECCIÓN AVANZADA



- ▶ Recubrimiento de polímero patentado: protege contra el agua y suciedad
- ▶ Carcasa resistente que protege de aceites, grasas y los disolventes más comunes

### M18 BATERÍA FORGE™ 8.0Ah

M18 FB8  
REF. 4932492131



**238,90€** SIN IVA

### M18 BATERÍA FORGE™ 12.0Ah

M18 FB12  
REF. 4932492651



**298,90€** SIN IVA

# BATERÍAS Y CARGADORES

## BATERÍAS

**M18 BATERÍA REDLITHIUM™ 2.0Ah**



M18 B2  
REF. 4932430062

**80,90€ SIN IVA**

**M18 BATERÍA REDLITHIUM™ 4.0Ah**



M18 B4  
REF. 4932430063

**103,90€ SIN IVA**

**M18 BATERÍA REDLITHIUM™ 5.0Ah**



M18 B5  
REF. 4932430483

**114,90€ SIN IVA**

**M18 BATERÍA 5.0Ah RESISTENTE A QUÍMICOS**



M18 B5-CR  
REF. 4932479265

**132,90€ SIN IVA**

**M18 BATERÍA HIGH OUTPUT™ 3.0Ah**



M18 HB3  
REF. 4932471069

**92,90€ SIN IVA**

**M18 BATERÍA HIGH OUTPUT™ 5.5Ah**



M18 HB5.5  
REF. 4932464712

**173,90€ SIN IVA**

## CARGADORES 12-18V

**M12 M18 CARGADOR MULTIVOLTAJE**

- Carga secuencial



M12-18 C  
REF. 4932352959

**80,90€ SIN IVA**

**M12 M18 CARGADOR RÁPIDO MULTIVOLTAJE**

- Carga secuencial



M12-18 FC  
REF. 4932451079

**103,90€ SIN IVA**

**M12 M18 CARGADOR MULTIVOLTAJE PARA COCHE**

- Para enchufe 12V de coche, carga secuencial



M12-18 AC  
REF. 4932459205

**114,90€ SIN IVA**

**M12 M18 CARGADOR RÁPIDO MULTIVOLTAJE GANGBOX**

- Para fijar en cualquier local de trabajo, carga secuencial



M12-18 GBC4  
REF. 4933493863

**372,90€ SIN IVA**

## CARGADORES 18V

**M18 MINICARGADOR**

- Para llevar contigo a cualquier lugar



M18 TC  
REF. 4932499165

**150,90€ SIN IVA**

**M18 CARGADOR RÁPIDO DOBLE PUERTO**

- Carga simultánea de 2 baterías M18™



M18 DFC  
REF. 4932472073

**173,90€ SIN IVA**

**M18 SUPER CARGADOR RÁPIDO DOBLE PUERTO**

- Carga rápida simultánea de 2 baterías M18™, ventilación COOL-CYCLE™



M18 DBSC  
REF. 4932492531

**299,90€ SIN IVA**

**M18 CARGADOR RÁPIDO DE 6 BAHÍAS PACKOUT™**

- 6 puertos de carga secuencial, carga 2 baterías simultáneamente



M18 MPC6  
REF. 4932498551

**366,90€ SIN IVA**



M18 TC



M12-18 FC



M12-18 C



M12-18 AC



M18 MPC6



M18 DBSC



M18 DFC



M12-18 GBC4

### M18 REDLITHIUM FORGE™

M18 FB12	175min***	130min	250min	285min	130min*	45min**	130min*	130min*
M18 FB8	-	87min	167min	190min	87min*	45min	87min*	87min*

### M18 HIGH OUTPUT REDLITHIUM™ BATTERY TECHNOLOGY

M18 HB5.5	-	60min	115min	130min	60min*	35min	60min*	36min*
M18 HB3	-	36min	65min	75min	36min*	36min*	36min*	59min*

### M18 REDLITHIUM™

M18 B5	75min***	59min	100min	100min	59min*	59min*	59min*	59min*
M18 B4	-	52min	80min	80min	52min*	52min*	52min*	52min*
M18 B2	32min***	26min	40min	40min	26min*	26min*	26min*	26min*

\*Tiempos de carga para 2 baterías / \*\*Tiempos de carga, cargando una sola batería / \*\*\*Con ratio de carga de 4Ah o 100W.

# M18 CÓMO ELEGIR TU MARTILLO

**PARA ELEGIR EL MARTILLO ADECUADO SE DEBE TENER EN CUENTA EL DIÁMETRO DE BROCA MÁS UTILIZADO Y SI VA A SER NECESARIO REALIZAR PEQUEÑOS CINGELADOS**

## MARTILLO SDS-PLUS ROTATIVO DE SEGURIDAD

**M18 FHAFOH16-0X**  
REF. 4933493532

- 2,3J
- Máx. 16mm
- Óptimo 13mm
- 3,3kg (M18 HB3)
- 1 modo
- AUTOSTOP™
- AUTOPULSE™
- AVS
- ONE-KEY™



**M18 FHAFOH16-0**  
REF. 4933493531  
**316,90€ SIN IVA**

**341,90€ SIN IVA**

## MARTILLOS SDS-PLUS EMPUÑADURA EN D

**M18 BLHACD26-0X**  
REF. 4933492482

- 2,6J
- Máx. 26mm
- Óptimo 18mm
- 3,1kg (M18 B4)
- 4 modos
- AVS



**M18 BLHACD26-0**  
REF. 4933492483  
**253,90€ SIN IVA**

**264,90€ SIN IVA**

**M18 FHACOD32-0C**  
REF. 4933492140

- 4,9J
- Máx. 32mm
- Óptimo 24mm
- 5,9kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™



**M18 FHACOD32-0**  
REF. 4933492141  
**426,90€ SIN IVA**

**456,90€ SIN IVA**

## MARTILLOS SDS-PLUS COMPACTOS

**M18 BH-0X**  
REF. 4933459542

- 1,2J
- Máx. 16mm
- Óptimo 10mm
- 2,5kg (M18 B4)
- 2 modos



**M18 BH-0**  
REF. 4933443320  
**213,90€ SIN IVA**

**235,90€ SIN IVA**

**M18 FHAC16-0X**  
REF. 4933498583

- 1,7J
- Máx. 16mm
- Óptimo 13mm
- 2,6kg (M18 HB3)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FORGE™



**M18 FHAC16-0**  
REF. 4933498582  
**289,90€ SIN IVA**

**309,90€ SIN IVA**

**M18 FHACDDE-0C**  
REF. 4933498586

- 1,7J
- Máx. 16mm
- Óptimo 13mm
- 3,1kg (M18 HB3)
- 3,1kg
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FORGE™



**450,90€ SIN IVA**



Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 MARTILLOS

## MARTILLOS SDS-PLUS

### HD18 HX-0

REF. 4933408320

- 2,4J
- Máx. 24mm
- Óptimo 18mm
- 3,7kg (M18 B4)
- 4 modos
- AVS
- FIXTEC™


**264,90€** SIN IVA

### M18 BLH-0

REF. 4933479426

- 2,3J
- Máx. 26mm
- Óptimo 18mm
- 3,3kg (M18 B5)
- 4 modo
- AVS


**264,90€** SIN IVA

### M18 BLHX-0X

REF. 4933478891

- 2,3J
- Máx. 26mm
- Óptimo 18mm
- 3,5kg (M18 B5)
- 4 modos
- AVS
- FIXTEC™


**285,90€** SIN IVA

### M18 FH-0X

REF. 4933478500

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Óptimo 20mm
- 4,3kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FORGE™



### M18 FH-0

REF. 4933478499

**285,90€** SIN IVA

**316,90€** SIN IVA

### M18 ONEFH-0X

REF. 4933478886

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Óptimo 20mm
- 4,3kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AUTOPULSE™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™



### M18 ONEFH-0

REF. 4933478895

**316,90€** SIN IVA

**341,90€** SIN IVA

### M18 FHX-0X

REF. 4933478888

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Óptimo 24mm
- 4,4kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FORGE™
- FIXTEC™



### M18 FHX-0

REF. 4933478887

**316,90€** SIN IVA

**341,90€** SIN IVA

### M18 ONEFHX-0X

REF. 4933478503

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Óptimo 20mm
- 4,5kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AUTOPULSE™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™



### M18 ONEFHX-0

REF. 4933478502

**341,90€** SIN IVA

**376,90€** SIN IVA

### M18 ONEFHPX-0X

REF. 4933478495

- 5,0J
- Máx. 32mm
- Óptimo 24mm
- 5,2kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™



### M18 ONEFHPX-0

REF. 4933478885

**489,90€** SIN IVA

**513,90€** SIN IVA

### M18 ONEFHPX-0X

REF. 4933478884

- 5,0J
- Máx. 32mm
- Óptimo 24mm
- 5,0kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™



### M18 ONEFHPX-0

REF. 4933478883

**489,90€** SIN IVA

**489,90€** SIN IVA

## MARTILLOS SDS-MAX

### NUEVO

### M18 FHAC0540-0C

REF. 4933493137

- 8,1J
- Máx. 40mm
- Óptimo 32mm
- 7,9kg (M18 FB12)
- 3 modos
- AVS
- FORGE™
- ONE-KEY™
- AUTOSTOP™
- VACLINK™


**740,90€** SIN IVA

### NUEVO

### M18 FHAC0745-0C

REF. 4933493445

- 15,2J
- Máx. 45mm
- Óptimo 40mm
- 9,7kg (M18 FB12)
- 3 modos
- AVS
- FORGE™
- ONE-KEY™
- AUTOSTOP™
- VACLINK™


**867,90€** SIN IVA

# POR QUÉ FUEL™

FUEL™ es sinónimo de potencia y alto rendimiento. Gracias a nuestros motores POWERSTATE™ de alto rendimiento, a la inteligencia REDLINK PLUS™ y a nuestras baterías REDLITHIUM™, FUEL™ desarrolla un rendimiento sin igual incluso en las aplicaciones más exigentes.

## M18 FUEL™

DRIVEN TO OUTPERFORM.™

# REDEFINIENDO LOS LÍMITES.



DESCUBRE MÁS



1

**MOTOR SIN ESCOBILLAS POWERSTATE™**



2

**INTELIGENCIA REDLINK PLUS™**



3

**BATERÍAS REDLITHIUM™**



**MÁS COMPACTO.**

**MÁS PRECISO.**

**MÁS POTENTE.**

## NUEVA GENERACIÓN DE TALADROS M18 FUEL™. MÁS COMPACTOS. MÁS PRECISOS. MÁS POTENTES.

La nueva generación de taladros M18 FUEL™ proporciona una mayor potencia en un tamaño más compacto. La nueva generación es perfecta para trabajos en zonas de difícil acceso y también para aplicaciones por encima de la cabeza, gracias a un tamaño y peso reducidos, así como a una mejor ergonomía y equilibrio de la herramienta.

Pon la nueva generación de taladros M18 FUEL™ a prueba y descubre de lo que son capaces.

### TALADROS ATORNILLADORES

**M18 BDD-0**  
REF. 4933443530

- 60Nm
- 0 - 450 / 1.800rpm
- 2,1kg (M18 B4)
- 13mm
- Portabrocas metálico



**149,90€ SIN IVA**

**M18 BLDDRC-0X**  
REF. 4933492832

- 60,5Nm
- 0 - 550 / 1.700rpm
- 1,5kg (M18 B5)
- 13mm
- Portabrocas metálico



**193,90€ SIN IVA**

**M18 BLDDRC-0**  
REF. 4933492831  
**171,90€ SIN IVA**

**M18 BLDD2-0X**  
REF. 4933464514

- 82Nm
- 0 - 550 / 1.800rpm
- 2,0kg (M18 B5)
- 13mm
- Portabrocas metálico



**213,90€ SIN IVA**

**M18 FDD3-0X**  
REF. 4933479862

- 158Nm
- 0 - 500 / 2.100rpm
- 2,1kg (M18 B5)
- 13mm
- Portabrocas metálico
- AUTOSTOP™



**253,90€ SIN IVA**

\*M18 FDD3-0  
REF. 4933498059  
**235,90€ SIN IVA**

**M18 ONEDD3-0X**  
REF. 4933492799

- 158Nm
- 0 - 500 / 2.100rpm
- 2,2kg (M18 B5)
- 13mm
- Portabrocas metálico
- AUTOSTOP™
- ONE-KEY™



**275,90€ SIN IVA**



Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18™ TALADROS

## TALADROS PERCUTORES

**M18 BPD-0**  
REF. 4933443500

- Combinado
- 60Nm
- 0 - 450 / 1.800rpm
- 2,1kg (M18 B4)
- 13mm
- Portabrocas metálico



**149,90€** SIN IVA

**M18 BLPDRC-0X**  
REF. 4933492821

- Combinado
- 60,5Nm
- 0 - 550 / 1.700rpm
- 1,5kg (M18 B5)
- 13mm
- Portabrocas metálico



**193,90€** SIN IVA

**M18 BLPD2-0X**  
REF. 4933464516

- Combinado
- 82Nm
- 0 - 550 / 1.800rpm
- 2,1kg (M18 B5)
- 13mm
- Portabrocas metálico



**213,90€** SIN IVA

**M18 FPD3-0X**  
REF. 4933479859

- Combinado
- 158Nm
- 0 - 500 / 2.100rpm
- 2,2kg (M18 B5)
- 13mm
- Portabrocas metálico
- AUTOSTOP™



**253,90€** SIN IVA

**M18 ONEPD3-0X**  
REF. 4933492798

- Combinado
- 158Nm
- 0 - 500 / 2.100rpm
- 2,2kg (M18 B5)
- 13mm
- Portabrocas metálico
- AUTOSTOP™
- ONE-KEY™



**275,90€** SIN IVA



## TALADROS ANGULARES

**C18 RAD-0**  
REF. 4933427189

- 20Nm
- 1.500rpm
- 1,9kg (M18 B5)
- 10mm



**149,90€** SIN IVA

**M18 CRAD2-0X**  
REF. 4933471641

- 30Nm
- 1.500rpm
- 4,1kg (M18 B5)
- 13mm



**316,90€** SIN IVA

**M18 FRAD2-0**  
REF. 4933471207

- 122Nm
- 0 - 500 / 1.550rpm
- 6,4kg (M18 B5)
- 13mm



**456,90€** SIN IVA



Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# ¿QUE TIENEN DE ESPECIAL LAS LLAVES DE IMPACTO DE MILWAUKEE®? ¡MAYOR PAR Y MAYORES REPETICIONES!

**CÓMO ELEGIR LA LLAVE DE IMPACTO:** Según el tipo de trabajo necesitaremos una llave con más o menos par. El tipo de anclaje es importante, existen de ¼", ⅜", ½" ¾" y 1". Además, con sujeción de anillo o pin.

## M18 LLAVES DE IMPACTO

### ALTO PAR



#### M18 ONEFHIWF1D-0C

REF. 4933471755

- 1" cuadradillo
- 2.711Nm (desapriete)
- 2.576Nm (apriete)
- 0 - 1.200rpm
- 12,7kg (M18 FB12)
- Hasta M42
- ONE-KEY™



**1.024,90€ SIN IVA**

#### M18 ONEFHIWF34-0X

REF. 4933459729

- ¾" cuadradillo
- 2.034Nm (desapriete)
- 1.627Nm (apriete)
- 0 - 1.800rpm
- 3,5kg (M18 B5)
- Hasta M33
- ONE-KEY™



M18 ONEFHIWF34-0

REF. 4933499164

**326,90€ SIN IVA**

**341,90€ SIN IVA**

#### M18 ONEFHIWF1-0X

REF. 4933459732

- 1" cuadradillo
- 2.400Nm (desapriete)
- 2.033Nm (apriete)
- 0 - 1670rpm
- 5,9kg (M18 HB8)
- Hasta M42
- ONE-KEY™



M18 ONEFHIWF1-0

REF. 4933499162

**499,90€ SIN IVA**

**525,90€ SIN IVA**

#### M18 ONEFHIWF1DS-0C

REF. 4933472071

- 1" cuadradillo
- 2.711Nm (desapriete)
- 2.576Nm (apriete)
- 0 - 1.200rpm
- 11,1kg (M18 FB12)
- Hasta M42
- ONE-KEY™



**967,90€ SIN IVA**

#### M18 BLHIWF12-0X

REF. 4933492787

- ½" cuadradillo
- 1.627Nm (desapriete)
- 1.085Nm (apriete)
- 0 - 1.750rpm
- 3,4kg (M18 B5)
- Hasta M36



**316,90€ SIN IVA**

#### M18 ONEFHIWF12-0X

REF. 4933459726

- ½" cuadradillo
- 1.898Nm (desapriete)
- 1.356Nm (apriete)
- 0 - 1.750rpm
- 3,3kg (M18 B5)
- Hasta M33
- ONE-KEY™



M18 ONEFHIWF12-0

REF. 4933499163

**326,90€ SIN IVA**

**341,90€ SIN IVA**

#### M18 FHIW2F12-0X

REF. 4933492782

- ½" cuadradillo
- 2.034Nm (desapriete)
- 1.491Nm (apriete)
- 0 - 2.000rpm
- 3,4kg (M18 B5)
- Hasta M36



**341,90€ SIN IVA**

M18 FHIW2F12-0

REF. 4933498056

**316,90€ SIN IVA**

#### M18 ONEFHIWF12E-0X

REF. 4933478405

- ½" cuadradillo
- 1.500Nm (desapriete)
- 1.017Nm (apriete)
- 0 - 1.800rpm
- 3,3kg (M18 B5)
- Hasta M33
- ONE-KEY™



**376,90€ SIN IVA**

#### M18 FHIW2P12-0X

REF. 4933492785

- ½" cuadradillo con pin
- 1.491Nm (desapriete)
- 1.220Nm (apriete)
- 0 - 2.000rpm
- 3,4kg (M18 B5)
- Hasta M36



**341,90€ SIN IVA**

#### M18 ONEFHIWF12-0X

REF. 4933459724

- ½" cuadradillo con pin
- 1.491Nm (desapriete)
- 1.017Nm (apriete)
- 0 - 1.800rpm
- 3,2kg (M18 B5)
- Hasta M24
- ONE-KEY™



**341,90€ SIN IVA**

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18™ IMPACTO

## PAR MEDIO

**M18 BIW12-0**  
REF. 4933443590

- ½" cuadradillo
- 240Nm (desapriete)
- 240Nm (apriete)
- 0 - 2.450rpm
- 1,9kg (M18 B4)
- Hasta M14



**149,90€** SIN IVA

**M18 ONEIWF12-0X**  
REF. 4933459198

- ½" cuadradillo
- 300Nm (desapriete)
- 300Nm (apriete)
- 0 - 2.500rpm
- 1,8kg (M18 B5)
- Hasta M16
- ONE-KEY™



**M18 ONEIWF12-0**  
REF. 4933451153  
**213,90€** SIN IVA

**235,90€** SIN IVA

**M18 FMTIW2F38-0X**  
REF. 4933479153

- ¾" cuadradillo
- 813Nm (desapriete)
- 745Nm (apriete)
- 0 - 1.325rpm
- 2,3kg (M18 B5)
- Hasta M22



**285,90€** SIN IVA

**M18 FMTIW2F12-0X**  
REF. 4933478449

- ½" cuadradillo
- 881Nm (desapriete)
- 745Nm (apriete)
- 0 - 1.325rpm
- 2,3kg (M18 B5)
- Hasta M22



**M18 FMTIW2F12-0**  
REF. 4933498057  
**275,90€** SIN IVA

**M18 FMTIW2P12-0X** (con pin)  
REF. 4933478452  
**285,90€** SIN IVA

**285,90€** SIN IVA

**M18 FIW2F12-0X**  
REF. 4933478443

- ½" cuadradillo
- 339Nm (desapriete)
- 339Nm (apriete)
- 0 - 1.200rpm
- 1,8kg (M18 B5)
- Hasta M16



**M18 FIW2F12-0**  
REF. 4933498058  
**213,90€** SIN IVA

**M18 FIW2P12-0X** (con pin)  
REF. 4933478446  
**235,90€** SIN IVA

**M18 FIW2F38-0X**  
REF. 4933478650  
**235,90€** SIN IVA

**235,90€** SIN IVA

## ESPECIAL PARA RAIL



**M18 FHIWF1R-0C**  
REF. 4933493140

- 1" cuadradillo
- 2.000Nm (desapriete)
- 2.000Nm (apriete)
- 0 - 1.670rpm
- 7,8kg (M18 FB12)
- Hasta M42



**1.399,90€** SIN IVA

## ANGULAR

**M18 BRAIW-0**  
REF. 4933447899

- ¾" cuadradillo
- 76Nm (desapriete)
- 76Nm (apriete)
- 0 - 2.250rpm
- 1,8kg (M18 B5)
- Hasta M12



**193,90€** SIN IVA

## COMPACTOS

**M18 BID-0**  
REF. 4933443570

- ¼" Hex.
- 180Nm
- 0 - 2.750rpm
- 1,7kg (M18 B4)



**149,90€** SIN IVA

**M18 BLIDR-0X**  
REF. 4933492842

- ¼" Hex.
- 190Nm
- 0 - 3.600rpm
- 1,3kg (M18 B4)



**M18 BLIDRC-0**  
REF. 4933492839  
**171,90€** SIN IVA

**213,90€** SIN IVA

**M18 FID3-0X**  
REF. 4933479864

- ¼" Hex.
- 226Nm
- 0 - 3.900rpm
- 1,7kg (M18 B5)



**M18 FID3-0**  
REF. 4933498061  
**235,90€** SIN IVA

**253,90€** SIN IVA

**M18 ONEID3-0X**  
REF. 4933492800

- ¼" Hex.
- 226Nm
- 0 - 4.000rpm
- 1,7kg (M18 B5)
- ONE-KEY™



**275,90€** SIN IVA

## SILENCIOSO

**NUEVO**  
**M18 FIDRQ-0X**  
REF. 4933498910

- ¼" Hex.
- 113Nm
- 0 - 3.200rpm
- 1,55kg (M18 B2)



**M18 FIDRQ-0**  
REF. 4933498911  
**356,90€** SIN IVA

**380,90€** SIN IVA

## ANGULAR

**M18 BRAID-0**  
REF. 4933447891

- ¼" Hex.
- 81Nm
- 0 - 2.250rpm
- 1,8kg (M18 B5)



**193,90€** SIN IVA

## ALTO PAR

**M18 ONEFHIWH716-0X**  
REF. 4933479152

- 7/16" Hex.
- 1.017Nm
- 0 - 2.300rpm
- 3,3kg (M18 B5)
- ONE-KEY™



**376,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

**230mm**
**M18 ONEFLAG230XPDB-0C**

REF. 4933478782

- 230mm
- 6.600rpm
- 5,4kg (M18 HB12)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor paleta


**M18 ONEFLAG230XPDB-0**  
 REF. 4933478781  
**456,90€ SIN IVA**
**489,90€ SIN IVA**
**M18 FLAG230XPDB-0C**

REF. 4933464114

- 230mm
- 6.600rpm
- 5,3kg (M18 HB12)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor paleta


**456,90€ SIN IVA**
**ALTO RENDIMIENTO 125mm**

- 125mm
- 9.000rpm
- 3,5kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK


 ■ Interruptor paleta  
**M18 FHSAG125XPDB2-0X**  
 REF. 4933493417

**376,90€ SIN IVA**

 ■ Interruptor botón  
**M18 FHSAG125XB2-0X**  
 REF. 4933493415

**369,90€ SIN IVA**
**M18 FHSAGO125VXPDB2-0X**

REF. 4933493419

- 125mm
- 3.000-9.000rpm
- 3,5kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor paleta


**383,90€ SIN IVA**
**125 Y 115mm**

- 125mm
- 8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK


 ■ Interruptor paleta  
**M18 ONEFSAG125XPDB-0X**  
 REF. 4933478434

**264,90€ SIN IVA**

 ■ Interruptor botón  
**M18 ONEFSAG125XB-0X**  
 REF. 4933478433

**264,90€ SIN IVA**

- 125mm
- 8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK


 ■ Con maleta  
**M18 FSAG125XB-0X**  
 REF. 4933478429

**264,90€ SIN IVA**

 ■ Sin maleta  
**M18 FSAG125XB-0**  
 REF. 4933498062

**253,90€ SIN IVA**

Referencia		115mm	125mm	rpm	kg	Vel. Variable	Freno	Antivibr.	ONE-KEY™	Alto rendimiento	Embrague	FIXTEC™	RELÉ	Anti rebote	Int. paleta	Maleta
4933493417	M18 FHSAG125XPDB2-0X		4933493417	9000rpm	3,5kg		x	x		x		x	x	x	x	x
4933493415	M18 FHSAG125XB2-0X		4933493415	9000rpm	3,5kg		x	x		x		x	x	x	x	x
4933493419	M18 FHSAGO125VXPDB2-0X		4933493419	3000-9000rpm	3,5kg	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x
4933478437	M18 FSAGV125XPDB-0X		4933478437	3500-8500rpm	2,7kg	x	x	x				x	x	x	x	x
4933478773	M18 FSAGV115XPDB-0X	4933478773		3500-8500rpm	2,7kg	x	x	x				x	x	x	x	x
4933478774	M18 FSAGV115XPDB-0	4933478774		3500-8500rpm	2,7kg	x	x	x				x	x	x	x	x
4933478436	M18 FSAGV125XB-0X		4933478436	3500-8500rpm	2,7kg	x	x	x				x	x	x		x
4933499158	M18 FSAGV125XB-0		4933499158	3500-8500rpm	2,7kg	x	x	x				x	x	x		x
4933478434	M18 ONEFSAG125XPDB-0X		4933478434	8500rpm	2,7kg		x	x	x			x	x	x	x	x
4933478433	M18 ONEFSAG125XB-0X		4933478433	8500rpm	2,7kg		x	x	x			x	x	x	x	x
4933478429	M18 BLSAG125XB-0X		4933478429	8500rpm	2,7kg			x				x	x	x		x
4933498062	M18 FSAG125XB-0		4933498062	8500rpm	2,7kg		x	x				x	x	x		x
4933478428	M18 FSAG125X-0X		4933478428	8500rpm	2,7kg			x				x	x	x		x
4933478701	M18 FSAG125X-0		4933478701	8500rpm	2,7kg			x				x	x	x		x
4933478433	M18 FSAG115X-0	4933478772		8500rpm	2,6kg			x				x	x	x		x
4933478429	M18 BLSAG125XPD-0		4933492645	11000rpm	2,4kg							x	x	x	x	x
4933498062	M18 BLSAG115XPD-0	4933492647		11000rpm	2,4kg							x	x	x	x	x
4933478428	M18 BLSAG125X-0		4933492643	11000rpm	2,4kg							x	x	x		x
4933478701	M18 FSAGSV0125X-0X		4933493552	3500-8500rpm	3,0kg	x	x	x	x		x	x	x	x		x
4933478428	M18 FSAGF125XPDB-0X		4933478439	8500rpm	2,6kg		x	x				x	x	x	x	x
4933478701	M18 FSAGF125XB-0X		4933478438	8500rpm	2,6kg		x	x				x	x	x		x

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 AMOLADORAS

## ALTO RENDIMIENTO 180 Y 150mm

**M18 FHSAGO180VXPDB2-0X**  
REF. 4933498942

- 180mm
- 5.000-8.400rpm
- 3,6kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor paleta



**484,90€ SIN IVA**

- 150mm
- 9.000rpm
- 3,5kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



Interruptor paleta  
**M18 FHSAG150XPDB2-0X**  
REF. 4933493422

**376,90€ SIN IVA**

Interruptor botón  
**M18 FHSAG150XB2-0X**  
REF. 4933493421

**376,90€ SIN IVA**

## VELOCIDAD VARIABLE

- 3.500-8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor paleta



Con maleta 125mm  
**M18 FSAGV125XPDB-0X**  
REF. 4933478437

**285,90€ SIN IVA**

Con maleta 115mm  
**M18 FSAGV115XPDB-0X**  
REF. 4933478773

**285,90€ SIN IVA**

Sin maleta 115mm  
**M18 FSAGV115XPDB-0**  
REF. 4933478774

**264,90€ SIN IVA**

- 125mm
- 3.500-8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



Con maleta  
**M18 FSAGV125XB-0X**  
REF. 4933478436

**285,90€ SIN IVA**

Sin maleta  
**M18 FSAGV125XB-0**  
REF. 4933499158

**228,90€ SIN IVA**

- 3.500-8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



Con maleta 125mm  
**M18 FSAG125X-0X**  
REF. 4933478428

**235,90€ SIN IVA**

Sin maleta 125mm  
**M18 FSAG125X-0**  
REF. 4933478701

**213,90€ SIN IVA**

Sin maleta 115mm  
**M18 FSAG115X-0**  
REF. 4933478772

**213,90€ SIN IVA**

- 11.000rpm
- 2,4kg (M18 B4)
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor paleta (XPD)



Sin maleta 125mm  
**M18 BLSAG125XPD-0**  
REF. 4933492645

**149,90€ SIN IVA**

Sin maleta 115mm  
**M18 BLSAG115XPD-0**  
REF. 4933492647

**149,90€ SIN IVA**

Sin maleta 125mm  
**M18 BLSAG125X-0**  
REF. 4933492643

**149,90€ SIN IVA**

## CABEZA PLANA

- 125mm
- 8.500rpm
- 2,6kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



Interruptor paleta  
**M18 FSAGF125XPDB-0X**  
REF. 4933478439

**316,90€ SIN IVA**

Interruptor botón  
**M18 FSAGF125XB-0X**  
REF. 4933478438

**316,90€ SIN IVA**

## SEGURIDAD

**M18 FSAGSVO125X-0X**  
REF. 4933493552

- 125mm
- 3.500-8.500rpm
- 3,0kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- AUTOSTOP™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- EMPUÑADURA MULTIPOSICIÓN



**456,90€ SIN IVA**

## NUEVO

**M18 FHSAGSVO125X-0X**  
REF. 4933500036

- 25mm
- 3.500-8.500rpm
- 3,7kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- AUTOSTOP™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- EMPUÑADURA MULTIPOSICIÓN



**572,90€ SIN IVA**

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 OTRAS AMOLADORAS

## CORTADORA



**M18 FCOS230-0**  
REF. 4933471696

- 230mm
- 6600rpm
- 6.2kg (M18 HB12)
- RAPIDSTOP™
- ONE-KEY™
- FORGE™
- Compatible con SWITCH TANK™



**604,90€** SIN IVA

## RECTAS

**M18 FDGRB-0X**  
REF. 4933480953

- 27.000rpm
- Pinza de 6 y 8mm
- 2,0kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- Abanico hasta 50mm
- AVS
- RELÉ DE BAJA TENSIÓN



**M18 FDGRB-0**  
REF. 4933480952

**235,90€** SIN IVA

**253,90€** SIN IVA

**M18 FDGROVB-0X**  
REF. 4933480955

- 8.000 - 20.000rpm
- Pinza de 6 y 8mm
- 2,1kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- Abanico hasta 75mm
- AVS
- ONE-KEY™
- RELÉ DE BAJA TENSIÓN



**M18 FDGROVB-0**  
REF. 4933480954

**285,90€** SIN IVA

**285,90€** SIN IVA

**M18 FDGROVPDB-0X**  
REF. 4933480957

- 8.000 - 20.000rpm
- Pinza de 6 y 8mm
- 2,1kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- Abanico hasta 75mm
- AVS
- ONE-KEY™
- RELÉ DE BAJA TENSIÓN



**M18 FDGROVPDB-0**  
REF. 4933480956

**285,90€** SIN IVA

**285,90€** SIN IVA

## PULIDORAS

**M18 FAP180-0X**  
REF. 4933451552

- 360 - 2.200rpm
- 180mm
- 2,2kg (M18 B5)
- 4 velocidades
- Rotativa
- RELÉ DE BAJA TENSIÓN



**M18 FAP180-0**  
REF. 4933451549

**285,90€** SIN IVA

**316,90€** SIN IVA

**M18 FROP21-0X**  
REF. 4933478836

- 2.400 - 4.500rpm
- 150mm
- 3,3kg (M18 B5)
- 8 velocidades
- Rotorbital
- Órbita de 21mm
- RELÉ DE BAJA TENSIÓN



**M18 FROP21-0**  
REF. 4933478835

**376,90€** SIN IVA

**376,90€** SIN IVA

**M18 FROP15-0X**  
REF. 4933478834

- 2.650 - 5.100rpm
- 125mm
- 3,2kg (M18 B5)
- 8 velocidades
- Rotorbital
- Órbita de 15mm
- RELÉ DE BAJA TENSIÓN



**M18 FROP15-0**  
REF. 4933499156

**363,90€** SIN IVA

**376,90€** SIN IVA

## REMACHADORAS

**M18 ONEFPRT-0X**  
REF. 4933478601

- Remachadora
- 20.000N de fuerza
- Carrera de 30mm
- Remaches de: 4,5 / 6,0 / 6,4 / 7,0mm
- 2,5kg (M18 B2)
- ONE-KEY™



**M18 ONEFPRT-0**  
REF. 4933478600

**894,90€** SIN IVA

**894,90€** SIN IVA

**M18 ONEFLT-0X**  
REF. 4933478637

- Pernos de collar
- 20.000N de fuerza
- Carrera de 30mm
- Pernos: 4,8 / 6,4mm (Hucktainer® : 9.53 mm)
- 2,8kg (M18 B5)
- Compatible con Bobtail®, C120L®, C6L®, Hucktainer®, Magna-Grip®
- Accesorio instalador de pernos, suministrado por el fabricante de pernos
- ONE-KEY™



**M18 ONEFLT-0**  
REF. 4933478636

**1.024,90€** SIN IVA

**1.024,90€** SIN IVA

## PISTOLA QUÍMICOS

**C18 PCG/310C-0B**  
REF. 4933459637

- 4.500N
- 6 velocidades
- 2,3kg (M18 B5)
- Sistema antigoteo
- Cartucho 310ml



**C18 PCG/310C-0**  
REF. 4933459636

**285,90€** SIN IVA

**285,90€** SIN IVA

# M18 METAL

## ROEDORA



**M18 FNB35-0X**  
REF. 4933498982

- 0 - 1.200cpm
- 2,8mm inox
- 3,5mm acero
- 4,0mm aluminio
- Radio min.de corte 57mm
- Orificio mínimo: 35mm
- 4 velocidades
- 4,2kg
- ONE-KEY™
- Arranque controlado



**760,90€** SIN IVA

## TALADRO DE COLUMNA MAGNÉTICA

**M18 FMDP-0C**  
REF. 4933451636

- 400 - 690rpm
- Max. 38mm con fresa Weldon
- Max.13mm con broca
- 13,0kg (M18 B5)
- 2 velocidades
- Imanes permanentes
- AUTOSTOP™



**1.940,90€** SIN IVA

## CIZALLAS

**M18 BMS12-0**  
REF. 4933447925

- 0 - 2.500rpm
- 1,2mm en acero
- Cabezal rotativo 360°
- 2,0mm en aluminio
- 2,3kg (M18 B2)



**285,90€** SIN IVA

**M18 BMS20-0**  
REF. 4933447935

- 0 - 2.500rpm
- 2,0mm en acero
- Cabezal rotativo 360°
- 3,2mm en aluminio
- 2,3kg (M18 B2)



**316,90€** SIN IVA

## SIERRAS CIRCULARES METAL

**M18 FMCS-0X**  
REF. 4933459192

- 3.900rpm
- Profundidad 57mm
- 2,8kg (M18 B5)
- Disco 150mm

**M18 FMCS-0**  
REF. 4933459191  
**285,90€** SIN IVA



**316,90€** SIN IVA

**M18 FMCS66-0C**  
REF. 4933472110

- 4.000rpm
- Profundidad 66mm
- 7,5kg (M18 HB12)
- Rail guía (no incluido)
- Disco 203mm



**568,90€** SIN IVA

## SIERRAS DE BANDA

**M18 FBS127DO-0C**  
REF. 4933498311

- SEGURIDAD
- 0 - 168rpm
- 127x127mm
- 5,8kg (M18 B5)
- Banda de 1.139,80mm



**605,90€** SIN IVA

**M18 FBS127-0**  
REF. 4933498309

- 0 - 168rpm
- 127x127mm
- 5,8kg (M18 B5)
- Banda de 1.139,80mm



**585,90€** SIN IVA

**M18 FBS85-0C**  
REF. 4933471496

- 0 - 165rpm
- 85x85mm de capacidad
- 3,9kg (M18 B2)
- Banda de 898,52mm

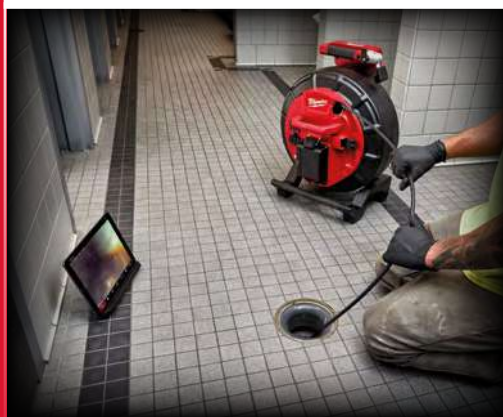


**341,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 FONTANERÍA

# M18 CÁMARAS DE INSPECCIÓN



- El sistema modular de cámaras MILWAUKEE® permite al usuario seleccionar el carrete de cámara que mejor se adapte a sus necesidades en el lugar de trabajo
- Imágenes en alta calidad, cámara resistente y múltiples soluciones para el visionado de las imágenes

**M18 SIM-0**  
REF. 4933471414

- SOLO MONITOR
- Pantalla 8"
- Conexión por cable e inalámbrica
- ONE-KEY™
- USB 3.0 y USB-C
- IP54
- 800x600pix
- 1080p
- Zoom x4



**2.260,90€ SIN IVA**

**M18 SISH-0**  
REF. 4933471415

- CENTRAL INTELIGENTE
- Visionado en múltiples pantallas
- WiFi
- ONE-KEY™
- USB 3.0 y USB-C
- IP54
- Disco 500GB



**2.824,90€ SIN IVA**

**M18 SIC30HDR-0**  
REF. 4933493952

- CÁMARA
- Cámara de 25mm HDR
- Cable 30m y 9,5mm
- Compatible con sonda para localización
- IP67
- 720p
- 10,8kg
- Zoom x4



**3.499,90€ SIN IVA**

**M18 SIC36HDR-0**  
REF. 4933493953

- CÁMARA
- Cámara de 25mm HDR
- Cable 36m y 9,5mm
- Compatible con sonda para localización
- IP67
- 720p
- 12,4kg
- Zoom x4



**4.520,90€ SIN IVA**

**M18 SIC60SCHDR-0**  
REF. 4933493955

- CÁMARA
- Cámara de 25mm HDR
- Cable 60m y 10mm
- Compatible con sonda para localización
- IP67
- 720p
- 16,6kg
- Zoom x4



**4.999,90€ SIN IVA**

**M18 SIC60HDR-0**  
REF. 4933493954

- CÁMARA
- Cámara de 34mm HDR
- Cable 60m y 12mm
- Compatible con sonda para localización
- IP67
- 720p
- 20,5kg
- Zoom x4



**6.999,90€ SIN IVA**

## DESATASCADORAS



**M18 FFSDC16-0**  
REF. 4933459709

- 0-250rpm
- Espiral 16mm x 15m
- Para tubo de 32-75mm
- SWITCH PACK™
- 20,5kg (M18 B5)

**1.263,90€ SIN IVA**



**M18 FFSDC13-0**  
REF. 4933459708

- 0-250rpm
- Espiral 13mm x 15m núcleo sólido
- Para tubo de 50-100mm
- SWITCH PACK™
- 23,7kg (M18 B5)

**1.141,90€ SIN IVA**

**M18 FFSDC10-0**  
REF. 4933459707

- 0-250rpm
- Espiral 10mm x 15m
- Para tubo de 50-75mm
- SWITCH PACK™
- 18,9kg (M18 B5)

**684,90€ SIN IVA**



**M18 FDCPF10-0C**  
REF. 4933459684

- 0-600rpm
- Espiral 10mm x 10,6m
- Para tubo de 30-60mm
- CABLE DRIVE™
- 6,9kg (M18 B2)

**376,90€ SIN IVA**

**M18 FDCPF8-0C**  
REF. 4933459683

- 0-600rpm
- Espiral 8mm x 10,6m
- Para tubo de 30-50mm
- CABLE DRIVE™
- 6,9kg (M18 B2)

**376,90€ SIN IVA**

**M18 FSSM-0**  
REF. 4933471411

- 0-700rpm
- Acepta espiral de 22 y 32mm
- Para tubo de 50-200mm
- CABLE DRIVE™
- 33,3kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™
- No incluye accesorios



**2.625,90€ SIN IVA**

**M18 FCSSM-0**  
REF. 4933478408

- 0-650rpm
- Acepta espiral de 16 y 22mm
- Para tubo de 32-160mm
- 14,0kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™
- No incluye accesorios



**1.263,90€ SIN IVA**

**M18 HSFSM-0**  
REF. 4933480721

- 600-2.200rpm
- Espiral 8mm x 23m
- Para tubo de 32-110mm
- 29,5kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™



**2.283,90€ SIN IVA**

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

## EXPANDIDORA DE TUBO



- La gama de expandidoras de tubería MILWAUKEE® ofrece máxima fiabilidad y rapidez en instalaciones PEX, desde trabajos compactos hasta grandes diámetros
- Expandidoras de tubería MILWAUKEE®, diseñadas para el profesional

### NUEVO

**M18 FXP-0C**  
REF. 4933479436

- Cabezal autorrotativo
- 6 y 10bar: 9,9mm hasta 50mm
- 2 velocidades
- 6,7kg (M18 B5)
- ONE-KEY™



**1.138,90€ SIN IVA**

## CORTADORA DE TUBOS

**M18 FPCS-0**  
REF. 4933498914

- Tubo hasta 1" / 33,7mm
- Corta acero al carbono y galvanizado
- Disco 114mm
- 3,7kg (M18 B5)



**554,90€ SIN IVA**

## RANURADORAS

**M18 FRGRO114-0C**

REF. 4933479788

- Tubo desde 1 1/4" hasta 4"
- Max. 2,6mm de pared
- 19,6kg (M18 FB8)
- ONE-KEY™



**2.559,90€ SIN IVA**

### NUEVO

**M18 FRGRO2-0C**  
REF. 4933499440

- Tubo desde 2" hasta 6"
- Max. 7,1mm de pared
- 20,1kg (M18 B5)
- ONE-KEY™



**2.626,90€ SIN IVA**

## BOMBA DE VACÍO

**M18 FVP5-0**  
REF. 4933492853

- 142l/m
- Vacío final 25micrones
- Refrigerantes A1, A2L
- Conexiones de 1/2", 3/8" y 1/4" y un adaptador adicional de 3/16"
- Válvula Gas-ballast
- 9,7kg (M18 HB8)
- FORGE™



**631,90€ SIN IVA**

## ROSCADORAS

**M18 FPT2-0C**  
REF. 4933478596

- Hasta 2"
- 0-29 / 0-41rpm
- 11,3kg (M18 B4)
- AUTO-STOP™
- ONE-KEY™
- FORGE™



**1.141,90€ SIN IVA**

**M18 FPT114-0C**  
REF. 4933480220

- 1/8" hasta 1 1/4"
- 0-35rpm
- 5,9kg (M18 HB8)
- AUTO-STOP™
- ONE-KEY™
- FORGE™



**967,90€ SIN IVA**

## PRENSADORAS

**M18 BLHPT-0C**  
REF. 4933478248

- 40.000 ciclos de prensado
- 32kN
- Cobre hasta 108mm
- Composite hasta 110mm
- 2,0kg (M18 B2)
- FORCE LOGIC™



**1.660,90€ SIN IVA**

**M18 ONEBLHPT-0C**  
REF. 4933478305

- 40.000 ciclos de prensado
- 32kN
- Cobre hasta 108mm
- Composite hasta 110mm
- 2,9kg
- FORCE LOGIC™
- ONE-KEY™



**1.751,90€ SIN IVA**

**M18 BLHPTXL-0C**  
REF. 4933479440

- 40.000 ciclos de prensado
- 32kN
- Cobre, acero al carbono inox. hasta 108mm
- 4" (101,6mm) en acero
- 3,9kg (M18 B5)
- FORCE LOGIC™



**2.283,90€ SIN IVA**

# M18 ELECTRICIDAD

## PELAGABLES

**M18 FCST-0C**  
REF. 4933499274

- Pela hasta 50-800 mm<sup>2</sup> (ø6 a 54mm)
- Long. de pelado ajustable o ilimitado
- Velocidad de pelado de 25mm/s
- AUTOSTOP™
- ONE-KEY™



(No incluye los cabezales de pelado).

**1.595,90€ SIN IVA**



Referencia	Talla	PVP (sin IVA)
① 4932499277	Cabezal de pelado para 12-19mm	<b>343,90€</b>
② 4932499278	Cabezal de pelado para 19-26mm	<b>343,90€</b>
③ 4932499279	Cabezal de pelado para 26-33mm	<b>343,90€</b>
④ 4932499280	Cabezal de pelado para 33-40mm	<b>343,90€</b>
⑤ 4932499281	Cabezal de pelado para 40-47mm	<b>343,90€</b>
⑥ 4932499282	Cabezal de pelado para 47-54mm	<b>343,90€</b>
⑦ 4932499283	Cuchilla de recambio para M18 FCST	<b>188,90€</b>

## CORTADORAS HIDRÁULICAS

**M18 HCC75-0C**  
REF. 4933459268

- 77,8kN
- Cabeza rotativa 340°
- Hasta 75mm



**2.283,90€ SIN IVA**

**M18 HCC45-0C**  
REF. 4933459265

- 77,8kN
- Cabeza rotativa 340°
- Cables ACSR/ACSS hasta 44mm
- 6,0kg (M18 B2)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™



**1.940,90€ SIN IVA**

- 53,0kN
- Cabeza rotativa 340°
- 3,7kg



■ Cu y Al (clase 1-4) hasta 35mm  
**M18 ONEHCC-OCU/AL-SET**  
REF. 4933464300



■ Trenzado fino (clase 5) hasta 35mm  
**M18 ONEHCC-OCFSW-SET**  
REF. 4933464308

- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™



■ ACSR hasta 22,5mm  
**M18 ONEHCC-OCACSR-SET**  
REF. 4933464303



■ Cu y Al reforzado hasta 35mm  
**M18 ONEHCC-OCBSA-SET**  
REF. 4933464306

**1.141,90€ SIN IVA**

## PUNZONADORA

**M18 HDCT-0C**  
REF. 4933471949

- 10-300mm<sup>2</sup>
- Cabeza rotativa 180°
- PFM™ presión constante
- 4,5kg (M18 B2)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™



**2.625,90€ SIN IVA**

## CRIMPADORA

**M18 ONEHCCT60-0C**  
REF. 4933479683

- 6-300mm<sup>2</sup>
- Cabeza rotativa 350°
- PFM™ presión constante
- 60kN
- 3,8kg (M18 B2)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™



**2.105,90€ SIN IVA**

## CRIMPADORA DE CONECTORES

**M18 BSBT-0X**  
REF. 4933493288

- 1.000mm<sup>2</sup> o conector de 78mm
- 60rpm
- 100Nm
- Anclaje de cuadrado 1/2"
- Certificación IEC
- 2,9kg (M18 B2)



**660,90€ SIN IVA**

## BOMBA HIDRÁULICA

**M18 HMP700-0**  
REF. 4933493928

- 700bar
- Caudal alta 0,16l/min
- Caudal baja 0,30l/min
- 5,7kg (M18 B5)
- FORCELOGIC™



**1.232,90€ SIN IVA**

## BOMBA DE RECUPERACIÓN

**NUEVO**  
**M18 BLRP-0**  
REF. 4933498172

- Refrigerantes A1, A2L y A3
- Autopurga
- IP54
- 10,7kg (M18 FB12)



**1.615,90€ SIN IVA**

## PASACABLES

**M18 FPFT-0**  
REF. 4933471952

- 0-37rpm
- Sistema antienredos
- 6,4kg (M18 B2)
- Tambor no incluido

**TAMBORES GUÍA**  
REF. 48445176 - 36m x 3mm acero **107,90€ SIN IVA**  
REF. 48445178 - 73m x 3mm acero **132,90€ SIN IVA**  
REF. 48445195 - 30m poliéster **147,90€ SIN IVA**  
REF. 48445197 - 60m poliéster **169,90€ SIN IVA**



**Cómo utilizarla:**

1. Pasar la guía a través del tubo ayudándola en todo momento por si se atasca como una guía normal
2. Unir a la guía los cables a pasar
3. En la posición reversible accionar la máquina para que tire del cable

**316,90€ SIN IVA**

# M18 OBRA GENERAL

## BOMBAS DE AGUA

**M18 BTP-0**  
REF. 4933471494

- Caudal 1,8m<sup>3</sup>/h
- 5,5m de altura
- IP54
- Rosca 3/4" macho
- 4,1kg (M18 B5)
- Agua limpia



**285,90€** SIN IVA

**M18 BLSWP-0**  
REF. 4933498559

- Caudal 5,7m<sup>3</sup>/h
- 5,0m de altura
- IPX4
- Rosca 1 1/4" macho BSPT
- 6,6kg (M18 FB8)
- Agua sucia



**457,90€** SIN IVA

## CORTADORA DE VARILLA

**M18 FRBCO32-0X**  
REF. 4933499366

- Disco 137x28
- Varilla hasta 32mm
- Corte al ras de 3mm
- RAPIDSTOP™
- ONE-KEY™



**740,90€** SIN IVA

## VIBRADORES DE HORMIGÓN

**M18 FCVN12-0**  
REF. 4933479596

- 1,2m de cable
- Aguja de 25mm
- 0 - 12.500vpm
- IP20
- 5,0kg (M18 HB5.5)
- FORGE™



**631,90€** SIN IVA

**M18 FCVN24-0**  
REF. 4933479599

- 2,4m de cable
- Aguja de 25mm
- 0 - 12.500vpm
- IP20
- 6,5kg (M18 HB5.5)
- FORGE™



**684,90€** SIN IVA

## MEZCLADOR

**M18 FPM-0X**  
REF. 4933459719

- Diam. de varilla hasta 120mm
- 0 - 550rpm
- Rosca M14
- 8 velocidades
- 3,0kg (M18 B5)



**285,90€** SIN IVA

## ATORNILLADOR

**M18 FSG-0X**  
REF. 4933459201

- 0 - 4.500rpm
- 13Nm
- 2,0kg (M18 B2)
- AUTO-START™



**285,90€** SIN IVA

## VENTILADORES

**M18 AFG2-0**  
REF. 4933493443

- Caudal 0-24,0m<sup>3</sup>/min
- 32,98km/h
- 2,6kg (M18 B5)



**147,90€** SIN IVA

**M18 ARFHP-0**  
REF. 4933492110

- Caudal 50,96 / 67,92 / 96,25m<sup>3</sup>/min
- 10,8 / 13,7 / 21,6km/h
- 3 velocidades
- 8,4kg (M18 B5)



**456,90€** SIN IVA

## SOPLADORES

**M18 BBL-0**  
REF. 4933446216

- Caudal 0 - 2,9m<sup>3</sup>/min
- 0 - 42,8km/h
- 3 velocidades
- 1,9kg (M18 B5)



**149,90€** SIN IVA

**M18 BLHSB-0**  
REF. 4933500533

- Soplador de alta velocidad
- Caudal 0-1,1m<sup>3</sup>/min
- 0-800km/h
- 3 velocidades
- 2,25kg (M18 FB12)



**151,90€** SIN IVA

## ENGRASADORA

**M18 GG-0**  
REF. 4933440493

- Cartucho de 400ml
- Granel hasta 473ml
- Manguera de 14,4 x 914mm
- 690bar
- 3,9kg (M18 B2)



**235,90€** SIN IVA

## INFLADOR

**M18 BI-0**  
REF. 4933478706

- Presión máx. 10,3bar
- 4,8kg (M18 HB12)
- Parada automática
- 4 memorias



**193,90€** SIN IVA

## DECAPADORA

**M18 BHG-0**  
REF. 4933459771

- 470°
- 170l/min
- 1,5kg (M18 B5)
- Resistencia con soporte de cerámica



**171,90€** SIN IVA

## SIERRAS DE CALAR

### M18 FBJS-0X

REF. 4933464799

- 800 - 3.500cpm
- Carrera de 25mm
- 4 modos de pendular
- Arranque controlado
- Bisel 45°
- Madera 100mm
- Metal 10mm
- 2,8kg (M18 B5)
- FIXTEC™


**M18 FBJS-0**  
 REF. 4933498066  
**285,90€ SIN IVA**
**316,90€ SIN IVA**

### M18 FJS-0X

REF. 4933464726

- 0 - 3.500cpm
- Carrera de 25mm
- 4 modos de pendular
- Bisel 45°
- Madera 100mm
- Metal 10mm
- 2,9kg (M18 B5)
- FIXTEC™


**M18 FJS-0**  
 REF. 4933499153  
**275,90€ SIN IVA**
**285,90€ SIN IVA**

### HD18 JSB-0

REF. 4933417845

- 2.050 - 2.700cpm
- Carrera de 26mm
- 4 modos de pendular
- Bisel 45°
- Madera 120mm
- Metal 10mm
- 2,9kg (M18 B4)
- FIXTEC™


**M18 JSB-0**  
 REF. 4933451391  
**235,90€ SIN IVA**
**285,90€ SIN IVA**

### M18 BJS-0X

REF. 4933459573

- 0 - 2.700cpm
- Carrera de 26mm
- 5 modos de pendular
- Bisel 45°
- Madera 55mm
- Metal 10mm
- 2,5kg (M18 B4)
- FIXTEC™


**M18 BJS-0**  
 REF. 4933451391  
**235,90€ SIN IVA**
**264,90€ SIN IVA**

## SIERRAS DE SABLE

### M18 FSX-0C

REF. 4933464724

- 1.500 - 3.000cpm
- Carrera de 32mm
- Acción pendular
- 5,5kg (M18 HB12)
- FIXTEC™
- FORGE™


**376,90€ SIN IVA**

### M18 BSX-0

REF. 4933447275

- 0 - 3.000cpm
- Carrera de 26,8mm
- 4,0kg (M18 B4)
- FIXTEC™


**213,90€ SIN IVA**

### M18 FSZ-0X

REF. 4933478293

- 1.500 - 3.000cpm
- Carrera de 32mm
- Acción pendular
- 3,8kg (M18 B5)
- FIXTEC™


**M18 FSZ-0**  
 REF. 4933498063  
**275,90€ SIN IVA**
**285,90€ SIN IVA**

### M18 ONEFSZ-0X

REF. 4933478296

- SEGURIDAD
- 1.500 - 3.000cpm
- Carrera de 32mm
- Acción pendular
- 3,8kg (M18 B5)
- FIXTEC™
- ONE-KEY™
- FRENO AUTOMÁTICO


**M18 ONEFSZ-0**  
 REF. 4933499161  
**299,90€ SIN IVA**
**316,90€ SIN IVA**

### M18 FHZ-0X

REF. 4933500564

- 0 - 3.000cpm
- Carrera de 22mm
- Acción pendular
- 2,6kg (M18 B5)
- FIXTEC™


**M18 FHZ-0**  
 REF. 4933500566  
**213,90€ SIN IVA**
**235,90€ SIN IVA**

### C18 HZ-0X

REF. 4933501113

- 1.500 - 3.000cpm
- Carrera de 20mm
- Acción pendular
- 2,5kg (M18 B4)
- FIXTEC™


**C18 HZ-0**  
 REF. 4933501112  
**148,90€ SIN IVA**
**178,90€ SIN IVA**

## MULTIHERRAMIENTAS

### M18 FMT-0X

REF. 4933478491

- 10.000 - 20.000rpm
- 2,1° de ángulo
- 10 velocidades
- Arranque controlado
- 1,9kg (M18 B5)


**M18 FMT-0**  
 REF. 4933498065  
**275,90€ SIN IVA**
**285,90€ SIN IVA**

### M18 BMT-0

REF. 4933446203

- 12.000 - 18.000rpm
- 1,5° de ángulo
- 12 velocidades
- Arranque controlado
- 1,7kg (M18 B4)


**M18 BMT-0**  
 REF. 4933446203  
**213,90€ SIN IVA**
**213,90€ SIN IVA**


Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 CARPINTERÍA

## SIERRA DE INCISIÓN



### M18 FPS55-0P

REF. 4933478777

- 2.500 - 5.600rpm
- Disco 165x20mm
- Profundidad 66mm
- Bisel: -1 - 48°
- 4,9kg (M18 HB5.5)
- Raíl guía (no incluido)
- FORGE™



**568,90€** SIN IVA

## SIERRAS CIRCULARES

### M18 FCSO190GR-0C

REF. 4933498993

- 6.000rpm
- Disco 190x30mm
- Profundidad 68mm
- 5,7kg (M18 FB12)
- Raíl guía (No incluido)
- FORGE™
- AUTOSTOP™
- VACLINK™
- ONE-KEY™



**544,90€** SIN IVA

### M18 FCSRH662-0

REF. 4933498992

- 6.000rpm
- Disco 190x30mm
- Profundidad 67mm
- Bisel: 0 - 53°
- 5,2kg (M18 FB12)
- FORGE™



**504,90€** SIN IVA

### M18 FCS552-0X

REF. 4933493588

- 6.000rpm
- Disco 165x20mm
- Profundidad 57mm
- Bisel: 0 - 50°
- 3,4kg (M18 HB3)
- FORGE™



M18 FCS552-0  
REF. 4933493587  
**343,90€** SIN IVA

**369,90€** SIN IVA

### M18 BLCS66-0X

REF. 4933464589

- 5.000rpm
- Disco 190x30mm
- Profundidad 66mm
- Bisel: 0 - 50°
- 4,0kg (M18 B5)



M18 BLCS66-0  
REF. 4933464588  
**341,90€** SIN IVA

**376,90€** SIN IVA

### HD18 CS-0

REF. 4933419134

- 3.500rpm
- Disco 165x15,87mm
- Profundidad 55mm
- Bisel: 0 - 50°
- 3,8kg (M18 B4)



**285,90€** SIN IVA

## NUEVO

### M18 FCSDC165-0X

REF. 4933499996

- 6.000rpm
- Disco 165x20mm
- Profundidad 66mm
- Bisel: -5 - 45°
- 3,9kg (M18 HB5.5)
- FORGE™



M18 FCSDC165-0  
REF. 4933500002  
**402,90€** SIN IVA

**504,90€** SIN IVA

## INGLETADORAS

### M18 FMS305-0

REF. 4933471205

- 3.600rpm
- Disco 305x30mm
- Cap. Max.90°: 343x97mm
- Bisel: 55 - 60°
- Inglete: 48° - 48°
- 22,5kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™



**1.141,90€** SIN IVA

### M18 FMS254-0

REF. 4933451729

- 4.000rpm
- Disco 254x30mm
- Cap. Max.90°: 289,3x91,2mm
- Bisel: 55 - 60°
- Inglete: 48° - 48°
- 20,0kg (M18 B5)



**684,90€** SIN IVA

### M18 FMS190-0

REF. 4933459619

- 5.000rpm
- Disco 190x30mm
- Cap. Max.90°: 215,5x55,4mm
- Bisel: 48 - 48°
- Inglete: 48° - 48°
- 12,7kg (M18 B5)



**660,90€** SIN IVA

## SIERRA DE MESA

### M18 FTS210-0

REF. 4933464722

- 6.300rpm
- Disco 210x30mm
- Cap. Max.90°: 63,5mm
- Bisel: 0 - 47°
- 22,3kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™



**684,90€** SIN IVA

# M18 CARPINTERÍA

## LIJADORAS

**M18 BQSS-0**  
REF. 4933479966

- Orbital
- 1,6mm de órbita
- 1/4 de hoja (113x104mm)
- 6 velocidades
- 11.000 - 13.000opm
- 1,9kg (M18 B5)
- Fijación rápida o por clip



**171,90€** SIN IVA

**M18 FROS125-0B**  
REF. 4933498253

- Rotorbital
- 2,5mm de órbita
- 125mm
- 5 velocidades
- 6.000 - 12.000opm
- 1,9kg (M18 B2)
- Fijación rápida
- VacLink



**336,90€** SIN IVA

**M18 FBTS75-0**  
REF. 4933479614

- Banda
- 75x457mm
- 5 velocidades
- 210 - 410m/min
- 4,6kg (M18 HB5.5)



**376,90€** SIN IVA

## CEPILLO

**M18 BP-0**  
REF. 4933451113

- 14.000rpm
- Ancho 82mm
- Profundidad 0-2,0mm
- 10,7mm galce
- 2,7kg (M18 B4)



**285,90€** SIN IVA

## FRESADORAS

**M18 FTR8-0X**  
REF. 4933479073

- 10.000 - 31.000rpm
- 50mm de incisión
- 38mm de fresolín
- 6 velocidades
- Pinza de 6 y 8mm
- 2,1kg (M18 B5)
- Base de perfilado
- Microajuste de profundidad



**341,90€** SIN IVA

**M18 FR12KIT-0P**  
REF. 4933493305

- 12.000 - 25.000rpm
- 60mm de incisión
- 63mm de fresolín
- 6 velocidades
- Pinzas de 1/4", 8mm, 12mm, 1/2"
- 4,0kg (M18 HB5.5)
- Base de perfilado + fresado
- Microajuste de profundidad
- FORGE™



**684,90€** SIN IVA

**M18 FR12-0X**  
REF. 4933493304

- 12.000 - 25.000rpm
- 60mm de incisión
- 63mm de fresolín
- 6 velocidades
- Pinzas de 1/4", 8mm, 12mm, 1/2"
- 4,0kg (M18 HB5.5)
- Base de perfilado
- Microajuste de profundidad
- FORGE™



**489,90€** SIN IVA

## COMPRESOR



**M18 FAC-0**  
REF. 4933472166

- 7,6l
- 48l/m
- 0 - 9,3bar
- 15,7kg (M18 HB12)
- Conector rápido de 1/4"



**489,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 CLAVADORAS Y GRAPADORAS

## CLAVADORAS

### M18 FFN-0C

REF. 4933471406

- Diam. clavo de 2,9 - 3,3mm
- Long. clavo de 50 - 90mm
- Ángulo del peine 30 - 34°
- 5,1kg (M18 B5)
- Modo secuencial y repetitivo



**604,90€** SIN IVA

### M18 FFN21-0C

REF. 4933478993

- Diam. clavo de 2,9 - 3,8mm
- Long. clavo de 50 - 90mm
- Ángulo del peine 20 - 22°
- 5,0kg (M18 B5)
- Modo secuencial y repetitivo



**604,90€** SIN IVA

### M18 FN15GA-0X

REF. 4933478091

- Diam. clavo de 1,8mm
- Long. clavo de 32 - 64mm
- Ángulo del peine 34°
- 3,3kg (M18 B2)
- Modo secuencial y repetitivo



**489,90€** SIN IVA

### M18 FN16GA-0X

REF. 4933478094

- Diam. clavo de 1,6mm
- Long. clavo de 32 - 64mm
- Ángulo del peine 20°
- 3,3kg (M18 B2)
- Modo secuencial y repetitivo



**489,90€** SIN IVA

**M18 FN16GA-0**  
REF. 4933499154  
**484,90€** SIN IVA

### M18 FN16GS-0X

REF. 4933493353

- Diam. clavo de 1,6mm
- Long. clavo de 25 - 64mm
- Ángulo del peine 0°
- 3,2kg (M18 B2)
- Modo secuencial y repetitivo



**489,90€** SIN IVA

### M18 FN18GS-0X

REF. 4933471409

- Diam. clavo de 1,2mm
- Long. clavo de 16 - 54mm
- Ángulo del peine 0°
- 3,1kg (M18 B2)
- Modo secuencial y repetitivo



**489,90€** SIN IVA

**M18 FN18GS-0**  
REF. 4933499155  
**484,90€** SIN IVA

### M18 FDN-0X

REF. 4933493600

- Clavos de doble cabeza
- Diam. clavo de 3,3mm
- Long. clavo de 73-92mm
- Ángulo del peine 21°
- 5,1kg (M18 B5)
- Modo secuencial y repetitivo



**660,90€** SIN IVA

### M18 FRCN45-0X

REF. 4933498168

- Diam. clavo de 3,0mm
- Long. clavo de 19 - 45mm
- Bobina de clavos 15°
- 3,2kg (M18 HB3)
- Modo secuencial y repetitivo



**677,90€** SIN IVA

## GRAPADORA

### M18 FNCS18GS-0X

REF. 4933471942

- Diam. grapa de 1,02mm
- Long. grapa de 9,5-38,1mm
- Ángulo del peine 0°
- 2,8kg (M18 B2)
- Modo secuencial y repetitivo



**489,90€** SIN IVA

## GRAPADORA CERCADOS



### M18 FFUS-0C

REF. 4933479834

- Diam. grapa de 3,7mm
- Long. grapa de 40-50mm
- Ángulo del peine 0°
- 5,0kg (M18 HB3)
- Grapa exclusiva Milwaukee®



**736,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 OTRAS MÁQUINAS

## ARRANCADOR PARA VEHÍCULOS



**M18 JS2000-0**  
REF. 4933498026

- 2.000A de pico
- 15V salida
- Luz LED 500 lúmenes
- Cargador USB C (5V 3A)
- Aviso de polaridad inversa
- Aviso de sobrecarga



**403,90€** SIN IVA

## ASPIRADORES

**M18 ONEF2VC34M-0**  
REF. 4933498142

- 30l seco
- 17l húmedo
- Clase L
- 2.550l/min
- Filtro HEPA H13
- 21,3kg
- (2x M18 FB12)
- VACLINK™
- ONE-KEY™
- PACKOUT™



**1.003,90€** SIN IVA

**M18 F2VC23L-0**  
REF. 4933478964

- 23l seco y húmedo
- Clase L
- 3.086l/min
- Filtro HEPA H13
- 14,9kg (2 x M18 HB12)
- FORGE™



**568,90€** SIN IVA

**M18 FPOVCL-0**  
REF. 4933478187

- 9,5l seco, 7l húmedo
- Clase L
- 1.416l/min
- Filtro HEPA H13
- 5,9kg (M18 B5)
- FORGE™
- PACKOUT™



**235,90€** SIN IVA

**M18 VC2-0**  
REF. 4933464029

- 7,5l seco y húmedo
- Clase L
- 1.300l/min
- Filtro HEPA H13
- 5,3kg (M18 B5)



**149,90€** SIN IVA

**M18 FBPV2-0**  
REF. 4933500039

- 3,8l seco
- Clase L
- 209,3l/min
- Filtro HEPA H13
- 10,25kg (M18 FB12)



**403,90€** SIN IVA

**NUEVO**

**M18 BLCV2-0**  
REF. 4933500788

- 0,75l seco
- Clase L
- 1.134l/min
- Filtro HEPA H13
- 2,1kg (M18 B2)



**168,90€** SIN IVA

**M18 F2VC23LG2-0**  
REF. 4933500140

- 23l seco y húmedo
- Clase L
- 3.266l/min
- Filtro HEPA H13
- 14,9kg (2x M18 FB12)
- FORGE™



**538,90€** SIN IVA

## ACOPLAMIENTOS PARA M18 F2VC23LG2

**MVA-1**  
REF. 4932500534

- Separador de polvo y viruta
- Acción ciclónica



**151,90€** SIN IVA

**MVA-2**  
REF. 4932500535

- Limpieza del filtro
- Doble filtro HEPA



**151,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 OTRAS MÁQUINAS

## RADIOS Y ALTAVOCES

**M18 SPEJSG2-0**  
REF. 4933493530

- ALTAVOZ
- Bluetooth® 5.3
- AUDIO-LINK
- USB-C
- 44W
- 3,8kg (M18 B5)
- IP64
- Hasta 200 altavoces interconectados



**174,90€** SIN IVA

**M18 RADDAB+G2-0**  
REF. 4933492344

- RADIO
- Bluetooth®
- AC/DC
- USB-C
- 4,6kg (M18 B5)
- IP40
- DAB+



**235,90€** SIN IVA

**M18 RC-0**  
REF. 4933446639

- RADIO CARGADOR
- Bluetooth®
- AC/DC
- USB
- 40W
- 8,4kg (M18 B5)
- IP54



**285,90€** SIN IVA

**M18 PRCDAB+-0**  
REF. 4933472112

- RADIO CARGADOR
- Bluetooth®
- AC/DC
- USB
- 40W
- 10,9kg (M18 B5)
- IP57
- DAB+
- PACKOUT™



**456,90€** SIN IVA

## M18 ASPIRADORES PARA MARTILLOS

**M18 FDEL32-0**  
REF. 4933492142

- Diámetro máx. 32mm
- Prof.máx. 203mm
- Filtro HEPA
- 1,9kg
- AUTOPULSE™
- Compatible con: M18 FHACOD32



**171,90€** SIN IVA

**M18 FPDDEXL-0**  
REF. 4933478509

- Diámetro máx. 32mm
- Prof.máx. 230mm
- Filtro HEPA
- 2,0kg
- AUTOPULSE™
- Compatible con: M18 ONEFHP y M18 ONEFHPX



**213,90€** SIN IVA

**M18 FDEXL-0**  
REF. 4933478508

- Diámetro máx. 26mm
- Prof.máx. 152mm
- Filtro HEPA
- 1,9kg
- AUTOPULSE™
- Compatible con: M18 FH, M18 FHX, M18 ONEFH y M18 ONEFHX



**193,90€** SIN IVA

**M18 FCDDEXL-0**  
REF. 4933478507

- Diámetro máx. 26mm
- Prof.máx.96mm
- Filtro HEPA
- 1,4kg
- Compatible con: M18 FH, M18 FHX, M18 ONEFH y M18 ONEFHX



**171,90€** SIN IVA

**M18 CDEX-0**  
REF. 4933447450

- Diámetro máx. 16mm
- Prof.máx.90mm
- Filtro HEPA
- 1,6kg
- Compatible con: M18 BLH y M18 BLHX



**126,90€** SIN IVA

**M18-28 CPDEX-0**  
REF. 4933446810

- Diámetro máx. 16mm
- Prof.máx.90mm
- Filtro HEPA
- 1,6kg
- Compatible con: M18 CHPX y M28 CHPX



**126,90€** SIN IVA

## CORTADORA DE VARILLA ROSCADA

**M18 BLTRC-0X**  
REF. 4933471150

- Varillas de M6, M8, M10 y M12
- 38mm de longitud mínima
- 3,9kg (M18 B2)



**525,90€** SIN IVA

## CORTADORA DE PERFIL

**M18 STSO-0B**  
REF. 4933492097

- Matriz de 41x41mm incluida
- Corta perfiles de 41 x 41mm, 41 x 21mm y 41 x 22mm
- 3,0mm espesor máximo
- 11,6kg (M18 B5)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™
- Matriz de 41x41mm incluida
- Otras matrices disponibles por separado (41 x 21mm y 41 x 22mm)



**2.625,90€** SIN IVA

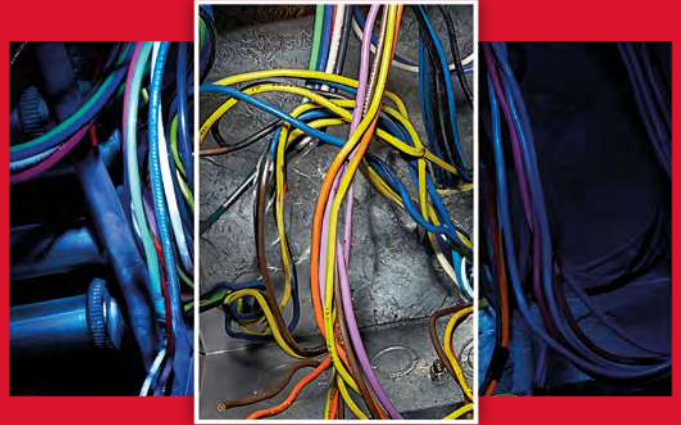
Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# TRUEVIEW™

## ILUMINACIÓN DE ALTA DEFINICIÓN

# COMO LA LUZ DEL DÍA

### SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN DE ALTA DEFINICIÓN



La iluminación de alta definición presenta la tecnología TRUEVIEW™. Esta tecnología proporciona el color verdadero, el haz uniforme y el efecto de luz natural, esencial para las condiciones de trabajo profesionales. Desde linternas frontales y linternas de mano hasta trípodes. Asegúrate de que ningún rincón del lugar de trabajo quede sin iluminación.

### ILUMINACIÓN DE ÁREA Y TRÍPODES

#### M18 SAL2-0 REF. 4933492486

- ILUMINACIÓN DE ÁREA
- 2.800 / 1.300 / 860 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 4,5 / 8,5 / 13,5h
- Altura 1,10m hasta 2,20m
- 7,6kg (M18 B5)
- IP54
- TRUEVIEW™



**341,90€** SIN IVA

#### M18 HOSALC-0 REF. 4933478116

- ILUMINACIÓN DE ÁREA
- 6.000 / 4.000 / 1.700 lúmenes
- Autonomía (batería 8.0Ah): 3,5 / 5 / 10h
- Altura 1,10m hasta 2,20m
- 11,0kg (M18 HB8)
- IP34
- TRUEVIEW™
- AC/DC
- Cargador de baterías



**513,90€** SIN IVA

#### M18 ONERSAL-0 REF. 4933459431

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 5.400 / 3.000 / 1.550 lúmenes
- Autonomía (2x batería 9.0Ah): 7 / 12,5 / 26h
- 10,1kg (M18 B5)
- IP67
- Altura 0,5m hasta 1,65m
- TRUEVIEW™
- ONE-KEY™



**660,90€** SIN IVA

#### M18 ONESLDP-0 REF. 4933459160

- ILUMINACIÓN DE ÁREA
- 9.000 / 4.800 / 2.500 lúmenes
- Autonomía (2x batería 9.0Ah): 3,5 / 7 / 14h
- 12,5kg (M18 HB9)
- IP54
- TRUEVIEW™
- ONE-KEY™
- AC/DC
- Cargador de baterías



**799,90€** SIN IVA

#### M18 ONESLSP-0 REF. 4933459155

- ILUMINACIÓN DE ÁREA
- 4.400 / 2.100 / 1.000 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 2 / 4 / 8h
- 6,7kg (M18 B5)
- IP54
- TRUEVIEW™
- ONE-KEY™
- AC/DC



**525,90€** SIN IVA

#### M18 TAL-0 REF. 4933464134

- ILUMINACIÓN DE ZONA Y ÁREA
- Zona: 1.000 / 500 / 250 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 6 / 12 / 24h
- Área: 2.200 / 1.100 / 550 lúmenes
- 4 / 8 / 16h
- 2,5kg (M18 B5)
- IP20
- TRUEVIEW™



**171,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 ILUMINACIÓN

## ILUMINACIÓN DE ZONA



### M18 URSL-0 REF. 4933498303

- 4.250 / 1.500 lúmenes
- Autonomía (batería 12.0Ah): 3,5 / 12h
- 7,38kg (M18 HB12)
- IP54
- Control remoto
- TRUEVIEW™
- ONE-KEY™
- Base magnética



**999,90€** SIN IVA

### M18 POALC-0 REF. 4933478120

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 3.000 / 1.500 / 1.000 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 4 / 8 / 12h
- 5,9kg (M18 B5)
- IP54
- 3 paneles independientes
- TRUEVIEW™
- PACKOUT™
- AC/DC
- Cargador de baterías



**285,90€** SIN IVA

### M18 MDTL-0 REF. 4933498149

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 4.500 / 2.000 / 1.200 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 3 / 6 / 11h
- 3,75kg (M18 B5)
- IP20
- 3 paneles independientes
- TRUEVIEW™
- AC/DC
- Cargador de baterías



**255,90€** SIN IVA

### M18 HOAL-0 REF. 4933478118

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 4.000 / 2.000 / 1.200 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 3 / 6 / 12h
- 3,3kg (M18 B5)
- IP20
- TRUEVIEW™
- AC/DC



**264,90€** SIN IVA

### M18 ABL-0 REF. 4933498147

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 2.500 / 1.500 / 1.000 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 12h
- 4,4kg (M12 B2)
- IP54
- TRUEVIEW™



**403,90€** SIN IVA

### M18 AL-0 REF. 4932430392

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 1.500 / 780 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 3 / 6h
- 2,1kg (M18 B5)
- IP54
- TRUEVIEW™



**149,90€** SIN IVA

### M18 LL-0 REF. 4932430563

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 700 / 350 / 70 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 10 / 20 / 100 / 16h
- 0,96kg (M18 B2)
- IP24
- TRUEVIEW™
- Área / Punto / Estroboscópica



**105,90€** SIN IVA

### M18 PAL2-0 REF. 4933493547

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 2.000 / 1.000 / 500 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 6 / 12 / 24h
- 2,9kg (M18 B5)
- IP20
- TRUEVIEW™



**167,90€** SIN IVA

## ILUMINACIÓN ESPECÍFICA Y DE MANO

### M18 TLED-0 REF. 4932430361

- LINTERNA
- 120 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 29h
- 0,7kg (M18 B2)
- IP20
- TRUEVIEW™



**56,90€** SIN IVA

### M18 IL-0 REF. 4932430564

- LINTERNA DE INSPECCIÓN
- 300 / 130 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 17 / 36h
- 1,2kg (M18 B5)
- IP54vv
- 30m distancia
- TRUEVIEW™



**105,90€** SIN IVA

### M18 ALIS-0 REF. 4933498148

- ILUMINACIÓN DE ÁREA
- 1.000 / 500 / 250 / 85 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 12h
- 22 / 42 / 110 lúmenes
- 1,2kg (M18 B5)
- USB-C / USB-A
- IP20
- TRUEVIEW™



**107,90€** SIN IVA

### M18 SLED-0 REF. 4933459159

- LINTERNA
- 1.250 / 1.200 / 600 / 1.200 lúmenes
- Autonomía (batería 5.0Ah): 4 / 4 / 7 / 5h
- 2,2kg (M18 B5)
- IP54
- 640m distancia
- TRUEVIEW™
- Área / Punto / Estroboscópica



**171,90€** SIN IVA

# M18 CORTASETOS Y PODA

## CORTASETOS

**M18 FHET75G2-0**  
REF. 4933498387

- Long. corte: 75cm
- 3.200bpm
- 5,6kg (M18 FB8)
- Ancho de corte: 32mm
- Multiposición de puño: 5 posiciones



**410,90€** SIN IVA

**M18 FHET60G2-0**  
REF. 4933498384

- Long. corte: 60cm
- 3.200bpm
- 5,4kg (M18 FB8)
- Ancho de corte: 32mm
- Multiposición de puño: 6 posiciones



**369,90€** SIN IVA

## CORTASETOS EXTENDIDOS

**M18 FHETE27-0**  
REF. 4933492910

- Long. corte: 60cm
- 3.500bpm
- 6,7kg (M18 FB8)
- Ancho de corte: 22mm
- Multiposición de puño: 7 posiciones
- Longitud: 267cm
- Peine articulado de 13 posiciones



**551,90€** SIN IVA

**M18 FHETE22-0**  
REF. 4933498515

- Long. corte: 60cm
- 3.500bpm
- 6,4kg (M18 FB8)
- Ancho de corte: 22mm
- Multiposición de puño: 8 posiciones
- Longitud: 216cm
- Peine articulado de 13 posiciones



**504,90€** SIN IVA

**NUEVO**

**M18 FHETSP-0**  
REF. 4933500311

- Long. corte: 49cm
- 3.500bpm
- 5,6kg (M18 FB8)
- Ancho de corte: 22mm
- Longitud: 180cm



**484,90€** SIN IVA

## PODADORAS

**M18 BLTS-0**  
REF. 4933480865

- Cap. máxima 44mm
- 2.000 cortes de 25mm
- 6,4kg (M18 HB5.5)
- 44mm



**569,90€** SIN IVA

**M18 FTSP30-0**  
REF. 4933480868

- Espada: 30cm
- Vel. de cadena: 25.4m/s
- 8,3kg (M18 HB12)
- Paso diente: 25" LP NANO
- Longitud: 2,7-4m



**699,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 TALA Y PODA

## MOTOSIERRA FORESTAL



**M18 F2CHS50-0**  
REF. 4933480120

- Espada: 50cm
- Vel. de cadena: 14,3m/s
- 9kg (2x M18 FB8)
- Paso diente: "325"
- Funciona con 2 baterías

**739,90€** SIN IVA

## MOTOSIERRAS CON BARRA

**M18 FCHS-0**  
REF. 4933464723

- Espada: 40cm
- Vel. de cadena: 12,7m/s
- 6,4kg (M18 HB5.5)
- Paso diente: 3/8" LP



**449,90€** SIN IVA

**M18 FCHS35-0**  
REF. 4933479678

- Espada: 35cm
- Vel. de cadena: 12,7m/s
- 6,4kg (M18 HB5.5)
- Paso diente: 3/8" LP



**409,90€** SIN IVA

**M18 FCHSC-0**  
REF. 4933471441

- Espada: 30cm
- Vel. de cadena: 12,7m/s
- 6,4kg (M18 HB5.5)
- Paso diente: 3/8" LP



**369,90€** SIN IVA

## MOTOSIERRAS DE PODA

**M18 FTHCHS35-0**  
REF. 4933479588

- Espada: 35cm
- Vel. de cadena: 15m/s
- 4,7kg (M18 HB8)
- Paso diente: "325" LP NANO



**469,90€** SIN IVA

**M18 FTHCHS30-0**  
REF. 4933479586

- Espada: 30cm
- Vel. de cadena: 15m/s
- 4,7kg (M18 HB8)
- Paso diente: "325" LP NANO



**429,90€** SIN IVA

## SIERRA DE PODA

**M18 FHS20-0**  
REF. 4933480117

- Espada: 20cm
- Vel. de cadena: 5m/s
- 3,1kg (M18 HB5.5)
- Paso diente: 3/8" LP ESPECIAL MWK



**324,90€** SIN IVA



Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

## SOPLADORES



### M18 F2BPB-0 REF. 4933493212

- Velocidad de aire: 250km/h
- Volumen de aire: 1.110m³/h
- Fuerza de soplado: 20,5 N
- Presión de aire: 11,4kg
- Funciona con 4 baterías
- 11,4kg (2x M18 HB12)



**599,90€** SIN IVA

### M18 BLBLO-0 REF. 4933500239

- Velocidad del aire de 193km/h
- Volumen de aire de 762m³/h
- Fuerza de soplado de 11N
- Sin boquilla acoplable
- 3,1kg (M18 HB5.5)



**181,90€** SIN IVA

### M18 FBLG3-0 REF. 4933493301

- Velocidad de aire: 193km/h
- Volumen de aire: 852m³/h
- Fuerza de soplado: 12,2 N
- Presión de aire: 3,5kg
- 3,5kg (M18 HB8)



**209,90€** SIN IVA

### M18 F2BL-0 REF. 4933479987

- Velocidad de aire: 233km/h
- Volumen de aire: 1.019m³/h
- Fuerza de soplado: 17,7 N
- Presión de aire: 5,9kg
- Funciona con 2 baterías
- 4,9kg (M18 FB8)



**339,90€** SIN IVA

## PULVERIZADORES

- El sistema M18™ SWITCH TANK™ es la primera solución del mercado de tanques intercambiables y sin necesidad de bombeo manual
- El diseño del tanque intercambiable aísla la bomba, manguera y varilla, separando los componentes desgastables de la base M18™ SWITCH TANK™
- Añade y sustituye las juntas de unión del tanque para evitar la contaminación entre químicos y reducir costes

### M18 BBPFP2-0 REF. 4933498961

- SWITCH TANK™
- 5 velocidades
- 4,9kg (M18 HB3)
- Hasta 10,3bar
- Hasta 405l



**288,90€** SIN IVA

### M18 BBPFP2-CST REF. 4933498964

- SWITCH TANK™
- Depósito de 13l
- 0,4 - 3,1l/min
- Alcance hasta 7,4m
- Químicos
- 3,7kg



**228,90€** SIN IVA

### M18 BBPFP2-WST REF. 4933498965

- SWITCH TANK™
- Depósito de 15l
- 0 - 4,3l/min
- Agua
- 3,4kg



**208,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M18 CUIDADO DEL CÉSPED

## CORTACÉSPEDES

**M18 F2LM53-0**  
REF. 4933479584

- 53cm
- 5 velocidades
- 0,16 a 6,5 km/h
- 38,5kg (2 x M18 HB12)
- 7 alturas
- 2,5 a 10cm
- Recogida / Mulching / Descarga lateral
- Acero
- 70l
- Funciona con 2 baterías



**1.064,90€ SIN IVA**

**M18 F2LM46-0**  
REF. 4933492010

- 46cm
- 5 velocidades
- 0,16 a 6,5 km/h
- 35kg (2 x M18 HB8)
- 7 alturas
- 2,5 a 10cm
- Recogida / Mulching / Descarga lateral
- Acero
- 60l
- Funciona con 2 baterías



**899,90€ SIN IVA**

## DESBROZADORAS

**M18 F2BCU-0**  
REF. 4933480859

- 4.900 / 5.500rpm
- 38-43cm / 26cm
- Manillar tipo: BIKE
- Diámetro de hilo: 2,4mm
- 10,2kg (2 x M18 FB12)
- Funciona con 2 baterías



**698,90€ SIN IVA**

**M18 FBCU-0**  
REF. 4933492297

- 4.900 / 6.200rpm
- 35-40cm / 23cm
- Manillar tipo: BIKE
- Diámetro de hilo: 2,4mm
- 6,5kg (M18 HB12)



**409,90€ SIN IVA**

**M18 BLLT-0**  
REF. 4933472218

- 4.600 / 6.200rpm
- 35-40cm
- Manillar tipo: LOOP
- Diámetro de hilo: 2mm
- 5,3kg (M18 HB8)

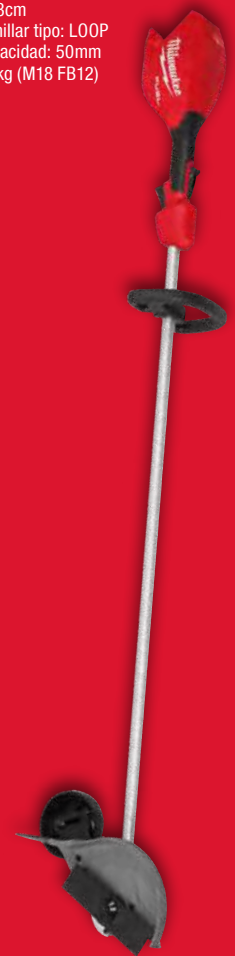


**261,90€ SIN IVA**

## MARCABORDES

**M18 FEDG-0**  
REF. 4933493556

- 5.200rpm
- 20,3cm
- Manillar tipo: LOOP
- Capacidad: 50mm
- 6,5kg (M18 FB12)



**437,90€ SIN IVA**

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

## M18 QUITANIEVES



**M18 F2SSBL-0**  
REF. 4933500054

- Quitanieves de 1 etapa
- Ancho de trabajo de 53cm
- Espesor hasta 30,5cm
- Funciona con 2 ó 4 baterías
- Peso 42,6kg (M18 FB12)



**1.494,90€** SIN IVA

## M18 MOTORES PARA ACCESORIOS QUIK-LOK™



**M18 FOPHLKIT2-0**  
REF. 4933492663

- Incluye accesorio desbrozadora de hilo
- 3 velocidades
- 0 - 4.600/5.400/6.200rpm
- 5,6kg (M18 FB8) con accesorio incluido



**437,90€** SIN IVA



**M18 FOPH2-0**  
REF. 4933492662

- MOTOR QUIK-LOK™
- 3 velocidades
- 0 - 4.600/5.400/6.200rpm
- 3,97kg (M18 FB8)



**349,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# QUIK-LOK™

## ACCESORIOS QUIK-LOK™

### TRATAMIENTO DE HIERBA

#### CORTABORDES QUIK-LOK™

**M18 FOPH-LTA**  
REF. 4932464955

- Diámetro de hilo 2-2,4mm
- 2 velocidades: 0-4.900/0-6.200rpm



**114,90€** SIN IVA

#### DESBROZADORA DE CUCHILLA QUIK-LOK™

**M18 FOPH-BCA**  
REF. 4932479986

- Cuchilla de 4 puntas de 230mm
- 2 velocidades: 0-4.900/0-6.200rpm



**157,90€** SIN IVA

#### CORTADOR DE MALEZA MULTIDIENTE QUIK-LOK™

**M18 FOPH-RA**  
REF. 4932492669

- Doble cuchilla en contra rotación
- Diámetro de corte 23cm



**399,90€** SIN IVA

### TRATAMIENTO DE SUELO

#### CULTIVADOR QUIK-LOK™

**M18 FOPH-CA**  
REF. 4932492667

- Ancho de trabajo de 22cm
- 2 velocidades: 0-150/0-205rpm



**289,90€** SIN IVA

#### BARREDORA QUIK-LOK™

**M18 FOPH-RBA**  
REF. 4932479984

- Diámetro de tambor 267mm y ancho de limpieza 580mm
- 2 velocidades: 0-150/0-200rpm



**368,90€** SIN IVA

#### CEPILLO QUIK-LOK™

**M18 FOPH-BBA**  
REF. 4932479985

- Diámetro de tambor 254mm y ancho de limpieza 580mm
- 2 velocidades: 0-150/0-200rpm



**331,90€** SIN IVA

### MANTENIMIENTO DE JARDÍN

#### CORTASETOS FIJO QUIK-LOK™

**M18 FOPH-SHTA**  
REF. 4932492666

- Cuchilla de 50cm
- 2 velocidades: 0-2.800/0-3.500rpm



**229,90€** SIN IVA

#### CORTASETOS ARTICULADO QUIK-LOK™

**M18 FOPH-HTA**  
REF. 4932464959

- Cuchilla de 50,8cm y ramas de hasta 25mm
- 2 velocidades: 0-2.800/0-3.500rpm



**263,90€** SIN IVA

#### MARCABORDES QUIK-LOK™

**M18 FOPH-EA**  
REF. 4932464958

- Hoja de 20,3cm
- 2 velocidades: 0-3.300/0-3.900rpm



**194,90€** SIN IVA

### OTROS TRABAJOS

#### EXTENSIÓN QUIK-LOK™

**M18 FOPH-EXA**  
REF. 4932464960

- Alcance adicional de 91cm a otros accesorios como M18 FOPH-HTA y M18 FOPH-CSA



**79,90€** SIN IVA

#### PODADORA QUIK-LOK™

**M18 FOPH-CSA**  
REF. 4932464957

- Barra de 25,4cm
- 2 velocidades: 0-3.700/0-4.600rpm



**217,90€** SIN IVA

#### SOPLADOR QUIK-LOK™

**M18 FOPH-BA**  
REF. 4932492668

- Fuerza de soplado 12,2N
- Compatible con boquilla plana y cónica



**189,90€** SIN IVA

# M12 LA GAMA DE HERRAMIENTAS SUBCOMPACTAS CON MÁS SOLUCIONES DEL MERCADO



## M12 BATERÍAS Y CARGADORES

### BATERÍAS

**M12 BATERÍA REDLITHIUM™ 2.0Ah**



**M12 B2**  
REF. 4932430064

**39,90€ SIN IVA**

**M12 BATERÍA REDLITHIUM™ 3.0Ah**



**M12 B3**  
REF. 4932451388

**56,90€ SIN IVA**

**M12 BATERÍA REDLITHIUM™ 4.0Ah**



**M12 B4**  
REF. 4932430065

**68,90€ SIN IVA**

**M12 BATERÍA REDLITHIUM™ 6.0Ah**



**M12 B6**  
REF. 4932451395

**86,90€ SIN IVA**

**M12 BATERÍA HIGH OUTPUT™ 2.5Ah**



**M12 HB2.5**  
REF. 4932480164

**52,90€ SIN IVA**

**M12 BATERÍA HIGH OUTPUT™ 5.0Ah**



**M12 HB5**  
REF. 4932480165

**78,90€ SIN IVA**

### CARGADORES

**M12 CARGADOR**



**C12 C**  
REF. 4932352000

**45,90€ SIN IVA**

**M12 CARGADOR COMPACTO Y FUENTE DE ALIMENTACIÓN**

- Cargador compacto y fuente de alimentación M12™; puerto USB 2,1A para la carga de dispositivos



**M12 TC2**  
REF. 4932492908

**68,90€ SIN IVA**

**M12 CARGADOR MULTIPUERTO**

- Cargador multipuerto M12™, carga hasta 4 baterías secuencialmente, botón para seleccionar la batería en carga



**M12 C4**  
REF. 4932430554

**114,90€ SIN IVA**

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 PERFORACIÓN

## MARTILLO SDS-Plus

### M12 FHAC16-0X

REF. 4933499184

- 1,15J
- Máx. 16mm
- Óptimo 10mm
- 2,3kg (M12 HB5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS

### M12 FHAC16-0

REF. 4933499183

**255,90€ SIN IVA**



**275,90€ SIN IVA**

## TALADRO ANGULAR

### C12 RAD-0

REF. 4933416900

- 12Nm
- 800rpm
- 1,1kg (M12 B2)
- 10mm



**91,90€ SIN IVA**

## TALADROS PERCUTORES

### M12 FPD2-0

REF. 4933479867

- Combinado
- 45Nm
- 0 - 450 / 1.550rpm
- 1,4kg (M12 B6)
- 13mm
- Portabrocas metálico



**169,90€ SIN IVA**

### M12 FPDX-0

REF. 4933464135

- Combinado
- 37Nm
- 0 - 450 / 1.700rpm
- 1,2kg
- 13mm



**169,90€ SIN IVA**

### M12 BLPDRC-0

REF. 4933500421

- Combinado
- 40Nm
- 0 - 450 / 1.550rpm
- 0,9kg (M12 B2)
- 10mm
- Portabrocas metálico



**130,90€ SIN IVA**

## TALADROS ATORNILLADORES

### M12 FDD2-0

REF. 4933479872

- 45Nm
- 0 - 450 / 1.550rpm
- 1,4kg (M12 B6)
- 13mm
- Portabrocas metálico



**169,90€ SIN IVA**

### M12 FDDXKIT-0X

REF. 4933471332

- 34Nm
- 0 - 400 / 1.600rpm
- 0,9kg (M12 B2)
- 10mm
- Portabrocas metálico

### M12 FDDX-0

Sin los accesorios:

REF. 4933464978

**190,90€ SIN IVA**



**238,90€ SIN IVA**

### M12 BLDDRC-0

REF. 4933499683

- 40Nm
- 0 - 450 / 1.550rpm
- 0,9kg (M12 B2)
- 10mm
- Portabrocas metálico



**119,90€ SIN IVA**

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 FIJACIÓN

## ATORNILLADORES

**M12 BSD-0**  
REF. 4933447135

- 20Nm
- 500rpm
- 0,9kg (M12 B2)



**91,90€** SIN IVA

**M12 BD-0**  
REF. 4933441910

- 30Nm
- 0 - 400 / 1.500rpm
- 1,0kg (M12 B2)



**91,90€** SIN IVA

**M12 CD-0**  
REF. 4933440450

- 37Nm
- 0 - 450 / 1.700rpm
- 1,2kg (M12 B2)



**145,90€** SIN IVA

## LLAVES DE IMPACTO

### POTENTE Y COMPACTA

El mayor par de su clase. Con 542Nm de par de apriete, 745Nm de par de desapriete y un tamaño reducido, permite trabajar en las zonas de difícil acceso sin problema.



**M12 FCIWF12G3-0**  
REF. 4933493454

- ½" cuadradillo
- 745Nm (desapriete)
- 542Nm (apriete)
- 0 - 1.300rpm
- 1,5kg (M12 HB5)
- Hasta M16
- FORGE™

**M12 FCIWF38G3-0**  
REF. 4933493451

- ¾" cuadradillo
- 745Nm (desapriete)
- 542Nm (apriete)
- 0 - 1.300rpm
- 1,5kg (M12 HB5)
- Hasta M16
- FORGE™

**M12 FCIWF12G3-0**  
REF. 4933493457

- ½" cuadradillo con pin
- 745Nm (desapriete)
- 542Nm (apriete)
- 0-1.300rpm
- 1,5kg (M12 HB5)
- Hasta M16
- FORGE™

**235,90€** SIN IVA

**M12 FSCIWF38-0**  
REF. 4933498969

- ¾" cuadradillo
- 305Nm (desapriete)
- 271Nm (apriete)
- 0 - 3.400rpm
- 0,9kg (M12 HB2.5)
- Hasta M16
- FORGE™



**213,90€** SIN IVA

**M12 FSCIWF14-0**  
REF. 4933498973

- ¼" cuadradillo
- 136Nm (desapriete)
- 95Nm (apriete)
- 0 - 3.800rpm
- 0,86kg (M12 HB2.5)
- Hasta M16
- FORGE™



**213,90€** SIN IVA

**M12 FRAIWF12-0**  
REF. 4933471699

- ½" cuadradillo
- 300Nm (desapriete)
- 270Nm (apriete)
- 0 - 3.000rpm
- 1,7kg (M12 B4)
- Hasta M16



**M12 FRAIWF38-0**  
REF. 4933471700

- ¾" cuadradillo
- 300Nm (desapriete)
- 270Nm (apriete)
- 0 - 3.000rpm
- 1,7kg (M12 B4)
- Hasta M16



**238,90€** SIN IVA

## ATORNILLADORES DE IMPACTO

**M12 FID2-0**  
REF. 4933479876

- ¼" Hex.
- 170Nm
- 0 - 3.600rpm
- 1,1kg (M12 B6)



**169,90€** SIN IVA

**M12 BLIDRC-0**  
REF. 4933499689

- ¼" Hex.
- 148Nm
- 0 - 3.000rpm
- 0,8kg (M12 B2)



**129,90€** SIN IVA

**M12 BRAID-0**  
REF. 4933451247

- ¼" Hex.
- 68Nm
- 0 - 2.425rpm
- 1,2kg (M12 B2)



**114,90€** SIN IVA

**M12 FQID-0**  
REF. 4933464972

- ¼" Hex.
- 50Nm
- 0 - 3.200rpm
- 1,1kg (M12 B2)



**190,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12<sup>™</sup> DINAMOMÉTRICA Y CARRACAS

## DINAMOMÉTRICA DIGITAL

### PRECISIÓN Y REPETIBILIDAD

- Proporciona entre 16,9 - 203,4Nm controlado con un rango de precisión de  $\pm 2\%$  configurable
- Rápidos y precisos informes de par gracias a la funcionalidad ONE-KEY<sup>™</sup>, ofreciendo información sobre el par aplicado para inspectores y encargados



#### M12 ONEFTR12-0C REF. 4933464969

- Rango de par 16,9 - 203,4Nm
- Apriete  $\pm 2\%$ , desapriete  $\pm 3\%$
- 1/2" cuadradillo
- 0 - 100rpm
- 2,6kg (M12 B2)
- ONE-KEY<sup>™</sup>

#### M12 ONEFTR38-0C REF. 4933464966

- Rango de par 13,6 - 135,6Nm
- Apriete  $\pm 2\%$ , desapriete  $\pm 3\%$
- 3/8" cuadradillo
- 0 - 100rpm
- 2,5kg (M12 B2)
- ONE-KEY<sup>™</sup>



**790,90€** SIN IVA

## CARRACA EJE PASANTE

### APRIETES SIN LÍMITE

- Cabezal con perfil bajo y eje pasante para un apriete sin límite de profundidad hasta vaso de 15mm
- Par máximo de 81Nm y 350rpm, ofreciendo la combinación perfecta de par y velocidad



#### M12 FPTR-0 REF. 4933499413

- 81Nm
- 0 - 350rpm
- Cabezal 21,5x90mm
- 386mm largo
- 1,2kg (M12 B2)



**310,90€** SIN IVA

## CARRACA EJE LARGO

#### M12 FHIR14LR-0 REF. 4933480790

- 47Nm
- 0 - 450rpm
- 1/2" cuadradillo
- Cabezal 19x82mm
- 363mm largo
- 1,1kg (M12 B2)



**238,90€** SIN IVA

#### M12 FIR38LR-0 REF. 4933471500

- 75Nm
- 0 - 200rpm
- 3/8" cuadradillo
- Cabezal 19x82mm
- 363mm largo
- 1,4kg (M12 B2)



**238,90€** SIN IVA

## CARRACA EJE CORTO

### NUEVO

#### M12 FIR14G2-0 REF. 4933498933

- 61Nm
- 0 - 550rpm
- 1/4" Cuadradillo
- Cabezal 19mm
- 300mm
- 0,9kg (M12 HB2.5)



**235,90€** SIN IVA

### NUEVO

#### M12 FIR38G2-0 REF. 4933498936

- 95Nm
- 0 - 400rpm
- 3/8" Cuadradillo
- Cabezal 19mm
- 303mm
- 0,9kg (M12 HB2.5)



**235,90€** SIN IVA



#### M12 FHIR38LR-0 REF. 4933480791

- 47Nm
- 0 - 450rpm
- 3/8" cuadradillo
- Cabezal 19x82mm
- 363mm largo
- 1,1kg (M12 B2)



**238,90€** SIN IVA



### NUEVO

#### M12 FIR12G2-0 REF. 4933498939

- 108Nm
- 0 - 300rpm
- 1/2" Cuadradillo
- Cabezal 19mm
- 308mm
- 1,0kg (M12 HB2.5)



**235,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT<sup>™</sup>). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 METAL

## LIJADORAS PARA METAL



**M12 FBFL13-0**  
REF. 4933480960

- 0-7.200 / 0-14.500rpm
- 10x330mm
- 1,3kg (M12 B4)
- 2 velocidades
- Doble sentido de giro



**251,90€** SIN IVA

**M12 FBFL10-0**  
REF. 4933480958

- 0-7.200 / 0-14.500rpm
- 13x457mm
- 1,2kg (M12 B4)
- 2 velocidades
- Doble sentido de giro



**238,90€** SIN IVA

## RECTIFICADORAS

**M12 FDGA2-0**  
REF. 4933498979

- 3.000 - 5.000 / 3.000 - 10.000 / 3.000 - 15.000 / 3.000 - 20.000rpm
- Pinza de 6 y 8mm
- 1kg (M12 HB5)
- 4 velocidades
- Disco 50mm
- Plato 76mm



**200,90€** SIN IVA

**M12 FDGS-0**  
REF. 4933471435

- 0 - 10.000/0 - 15.000/ 0 - 21000rpm
- Pinza de 6 y 8mm
- 0,9kg (M12 B4)
- 3 velocidades
- Disco 50mm



**169,90€** SIN IVA

**M12 FTB-0**  
REF. 4933472215

- 0 - 1.200/0 - 2.500rpm
- Hexagonal de 7/16"
- 1,1kg (M12 B2)
- 2 velocidades
- Hasta 80mm



**190,90€** SIN IVA

## HERRAMIENTAS ROTATIVAS

**C12 RT-0**  
REF. 4933427183

- 5.000 - 32.000rpm
- Pinza 3,2mm
- 0,60kg (M12 B2)



**78,90€** SIN IVA

**M12 BLROT-0**  
REF. 4933493591

- 5.000 - 27500rpm
- Pinza 3,2mm
- 0,5kg (M12 B2)



**145,90€** SIN IVA

## CORTADORA

**M12 FCOT-0**  
REF. 4933464618

- 20.000rpm
- Disco 76mm
- 1,1kg (M12 B2)



**213,90€** SIN IVA

## ROEDORA

**M12 FNB16-0X**  
REF. 4933479618

- 1.400 - 2.200cpm
- 1,2mm inox
- 2,1mm aluminio
- Radio mín.de corte 40,7mm
- 1,6kg (M12 B6)
- Arranque controlado



**357,90€** SIN IVA

**M12FNB16-0**  
REF. 4933479617  
**336,90€** SIN IVA

## PULIDORA

**M12 BPS-0**  
REF. 4933447791

- 2.800 / 8.300rpm
- 76mm
- 1,0kg (M12 B2)
- 2 velocidades
- Rotativa



**114,90€** SIN IVA

## REMACHADORA

**M12 BPRT-0**  
REF. 4933464404

- Remachadora
- 9.000N de fuerza
- Carrera de 20,32mm
- Remaches de: 2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8mm
- 2,1kg (M12 B2)



**238,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 CARPINTERÍA

## SIERRAS DE BANDA

**M12 FBS64-0C**  
REF. 4933478440

- 0-174rpm
- 64x64mm
- 3,2kg (M12 B4)
- Banda de 776,30mm



**310,90€** SIN IVA

**M12 BS-0**  
REF. 4933431310

- 0 - 85rpm
- 41x41mm
- 3,2kg (M12 B4)
- Banda de 687,57mm



**190,90€** SIN IVA

## SIERRA CIRCULAR

**M12 FCS442-0**  
REF. 4933493488

- 3.850rpm
- Disco 140x20mm
- Profundidad 46mm
- Bisel: 0-50°
- 2,4kg (M12 HB5)
- FORGE™



**281,90€** SIN IVA

## SIERRAS DE SABLE

**M12 CHZ-0**  
REF. 4933446960

- 0-3.000cpm
- Carrera de 15,9mm
- 1,6kg (M12 B4)
- FIXTEC™



**145,90€** SIN IVA

**C12 HZ-0**  
REF. 4933500559

- 0-3.000cpm
- Carrera de 13mm
- 1,2kg (M12 B2)
- FIXTEC™



**114,90€** SIN IVA

## SIERRA DE CALAR

**M12 FJS-0**  
REF. 4933493347

- 800-3.000cpm
- Carrera de 22mm
- 4 modos de pendular
- Bisel 45°
- Madera 70mm
- Metal 3mm
- 1,7kg (M12 B2)
- FIXTEC™



**213,90€** SIN IVA

## MULTIHERRAMIENTAS

**M12 FMT-0**  
REF. 4933472238

- 10.000-20.000opm
- 1,8° de ángulo
- 12 velocidades
- 1,6kg (M12 B2)
- FIXTEC™



**213,90€** SIN IVA

**C12 MT-0**  
REF. 4933427180

- 5.000-20.000opm
- 1,5° de ángulo
- 12 velocidades
- 1,2kg (M18 B4)
- FIXTEC™



**114,90€** SIN IVA

## CEPILLO

**M12 BLP-0X**  
REF. 4933492850

- 14.500rpm
- Ancho 56mm
- Profundidad 0-2,0mm
- 17,5mm galce
- 1,9kg (M12 B4)



**213,90€** SIN IVA

## LIJADORAS

**M12 FSDR75-0B**  
REF. 4933498232

- Rotorbital
- 2,4mm de órbita
- 75mm
- 4 velocidades
- 4.000-10.000opm
- 1,14kg (M12 B2)
- Fijación rápida



**228,90€** SIN IVA

**M12 FROS2.5-0**  
REF. 4933493647

- Rotorbital
- 2,5mm de órbita
- 150mm
- 8 velocidades
- 6.400-24.000opm
- 1,35kg (M12 HB5)
- Fijación rápida



**252,90€** SIN IVA

**M12 FROS5-0**  
REF. 4933493650

- Rotorbital
- 5,0mm de órbita
- 150mm
- 8 velocidades
- 6.400-24.000opm
- 1,35kg (M12 HB5)
- Fijación rápida



**252,90€** SIN IVA

**M12 FDSS-0B**  
REF. 4933479680

- Orbital
- 1,5mm de órbita
- 88,8x63,5mm
- 4 velocidades
- 0-14.000opm
- 0,8kg (M12 B2)
- Fijación rápida



**190,90€** SIN IVA

# M12™ FIJADO Y LIMPIEZA

## CLAVADORAS Y GRAPADORAS

### M12 FCN18GS-0X

REF. 4933493354

- Diam. Clavo de 1,2mm
- Long. Clavo de 16 - 38mm
- Ángulo del peine 0°
- 2,1kg (M12 B2)
- Modo secuencial y repetitivo


**357,90€** SIN IVA

### C12 PN-0

REF. 4933427182

- Clavo con cabeza mín. 5mm
- Long. Clavo de 50 - 90mm
- 2,9J de impacto
- 2.700ipm
- 1,6kg (M12 B2)


**114,90€** SIN IVA

### M12 BCST-0

REF. 4933480488

- Grapa aislada de 19mm
- Long. Grapa de 25mm
- Ángulo del peine 0°
- 2,3kg (M12 B2)
- Modo secuencial


**281,90€** SIN IVA

### M12 BST-0

REF. 4933459634

- Grapa T11 / T50 / T140
- Long. Grapa de 6-14mm
- 1,6kg (M12 B2)
- Modo secuencial y repetitivo


**145,90€** SIN IVA

## ASPIRADORES

### M12 HV-0

REF. 4933448390

- 0,6l seco
- 934l/min
- 1,2kg (M12 B2)


**91,90€** SIN IVA

### M12 FVCL-0

REF. 4933478186

- 5,7l seco, 6,1l líquidos
- Clase L
- 1.275l/min
- Filtro HEPA H13
- 5,0kg (M12 B6)


**169,90€** SIN IVA

## CABEZAL DE ASPIRACIÓN

### M12 AUN-0

REF. 4932479461

- Cabezal de aspiración
- Rodillo rotativo
- Compatible con tubos ø31,8, 47,6 y 63,5mm
- 152mm de ancho
- 1,2kg (M12 B2)


**114,90€** SIN IVA

## ASPIRADOR PARA MARTILLOS

### ASPIRADOR UNIVERSAL

Se adapta a todos los martillos MILWAUKEE® SDS-Plus y a la mayoría de los martillos de la competencia entre 41mm y 61mm de tamaño de cuello con solo un mango lateral ajustable que se puede montar a la derecha o izquierda del martillo.



### M12 UDEL-0B

REF. 4933471460

- Diámetro máx. 30mm
- Prof. máx. 203mm
- Filtro HEPA
- 2,2kg (M12 B2)
- Compatible con martillos con cuello de 41 y 61mm


**213,90€** SIN IVA

## SOPLADOR

### M12 BBL-0

REF. 4933472214

- Caudal 0-3,5/4,9m³/min
- 0-128/0-177km/h
- 2 velocidades
- 1,9kg (M12 B2)


**114,90€** SIN IVA

## VENTILADOR

### M12 AF-0

REF. 4933478228

- Caudal 5,0 / 7,5 / 11,3m³/min
- 22,5km/h
- 3 velocidades
- 2,3kg (M18 B5)


**114,90€** SIN IVA

## INFLADOR

### M12 BI-0

REF. 4933464124

- Presión máx. 8,3bar
- 1,6kg (M12 B2)
- Parada automática


**114,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 TRABAJOS EN TUBO

## EXPANDIDORAS

La gama de expandidoras de tubería MILWAUKEE® ofrece máxima fiabilidad y rapidez en instalaciones PEX, desde trabajos compactos hasta grandes diámetros. Expandidoras de tubería MILWAUKEE®, diseñadas para el profesional.



### NUEVO

**M12 FXP-0C**  
REF. 4933472018

- Cabezal autorotativo
- 6bar: 9,9mm hasta 32mm
- 10bar: 9,9mm hasta 25mm
- 2,2kg (M12 B2)



**354,90€** SIN IVA

## CORTADORA DE TUBOS

**M12 PCSS54-0**  
REF. 4933498374

- 330rpm
- Distancia mín. de la pared 43mm
- Corta tubo: 35 / 42 / 54mm
- 3,1kg (M12 B4)
- Para INOX, acero al carbono y cobre



**605,90€** SIN IVA

**M12 PCSS-0**  
REF. 4933479241

- 380rpm
- Distancia mín. de la pared 40mm
- Corta tubo: 12 / 15 / 18 / 22 y 28mm
- 1,5kg (M12 B2)
- Para INOX y cobre



**251,90€** SIN IVA

**C12 PC-0**  
REF. 4933411920

- 500rpm
- Distancia mín. de la pared 40mm
- Corta tubo: 12 / 15 / 18 / 22 / 25 y 28mm
- 1,5kg (M12 B2)
- Para cobre



**114,90€** SIN IVA

**C12 PPC-0**  
REF. 4933416550

- 12 a 50mm de diámetro
- 1,9kg (M12 B2)
- Corta: PVC, CPVC, PEX, ABS



**145,90€** SIN IVA

## DESATASCADORAS

**M12 BDC8-0C**  
REF. 4933451632

- 0-500rpm
- Espiral 8mm x 7,6m
- Para tubo de 32-50mm
- 4,8kg (M12 B2)

**M12 BDC6-0C**  
REF. 4933451634

- 0-500rpm
- Espiral 6mm x 7,6m
- Para tubo de 32-50mm
- 4,2kg (M12 B2)



**190,90€** SIN IVA

## DESATASCADORA EJE FLEXIBLE

**M12 HSFSM-0**  
REF. 4933498377

- 450-1.850rpm
- Espiral 6mm recubierta
- Para tubo de 32-50mm



**1.279,90€** SIN IVA

## PRENSADORA

**M12 ONEHPT-0C**  
REF. 4933481031

- Cobre hasta 35mm
- Composite hasta 40mm
- 1,9kg (M12 B2)
- FORCE LOGIC™
- ONE-KEY™



**1.279,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 TRABAJOS EN TUBO

## CÁMARAS DE INSPECCIÓN

- Pantalla 4,3" LCD 720p
- Cámara de 10mm
- MicroSD 32gb (No incluida)
- IP67
- 480x272pix
- 0,88kg (M12 B2)
- Zoom x3
- Pantalla rotativa 270°



**M12 360IC12-0C**  
REF. 4933480739

- Cable de 1,2m

**213,90€ SIN IVA**

**M12 360IC32-0C**  
REF. 4933480741

- Cable de 3m

**238,90€ SIN IVA**

- Sonda para localización
- ONE-KEY™
- USB-A y UBC-C



**M12 SICO20-0**  
REF. 4933498231

- Cámara de 16mm HD
- Cable 20m y 7,5mm
- IP65

**3.299,90€ SIN IVA**

**M12 SICO26-0**  
REF. 4933498230

- Cámara de 20mm HD
- Cable 26m y 9,5mm
- IP64

**3.499,90€ SIN IVA**

**M12 POSIC-0**  
REF. 4933498371

- Pantalla 7" HD
- Cámara de 18mm HD
- Cable 23m y 5mm
- PACKOUT™
- 720p
- 4,5kg
- Zoom x4



**1.699,90€ SIN IVA**

**NUEVO**

**M12 APB-0C**  
REF. 4932492937

- Pantalla 5,5" LCD
- Cámara de 5mm
- Cable de 1,5m intercambiable
- MicroSD 32gb
- IP67
- 1.280x720pix
- 1,2kg (M12 B2)
- Zoom x4



**1.077,90€ SIN IVA**

**M12 ATB-0C**  
REF. 4933493136

- Pantalla 4,3" LCD
- Cámara de 5mm frontal y lateral
- Cable de 0,9m intercambiable
- MicroSD 32gb
- IP67
- 480x272pix
- 0,75kg (M12 B2)
- Zoom x3
- Pantalla rotativa de 270°



**396,90€ SIN IVA**

## MONITOR

### PRÓXIMAMENTE

**M12 SIM-0**  
REF. 4933493592

- Monitor de inspección
- Pantalla 5,5" HD
- Conexión por cable e inalámbrica
- USB 3,0 y USB-C
- IP54
- 800x600pix



**1.279,90€ SIN IVA**

## LOCALIZADOR

**M12 PL-0**  
REF. 4933471995

- Localizador
- Pantalla 4,3"
- ONE-KEY™
- 2,56kg (M12 B2)
- IP65



**2.880,90€ SIN IVA**

## PISTOLAS DE QUÍMICOS

**M12 PCG/600A-0**  
REF. 4933441786

- 1.780Nm
- 6 velocidades
- 1,9kg
- Sistema antigoteo
- 600ml



**M12 PCG/400A-0**  
REF. 4933441780

- 1.780Nm
- 6 velocidades
- 1,9kg
- Sistema antigoteo
- 400ml



**213,90€ SIN IVA**

**M12 PCG/310C-0**  
REF. 4933441783

- 1.780Nm
- 6 velocidades
- 1,9kg
- Sistema antigoteo
- Cartucho 310ml



**213,90€ SIN IVA**

## BOMBA DE AGUA

**M12 BSWP-0**  
REF. 4933479639

- Caudal 2,0m³/h
- 4,5m de altura
- Rosca ¾" macho
- 2,0kg (M12 B6)
- Agua sucia
- HYDROPASS™



**213,90€ SIN IVA**

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 OTRAS HERRAMIENTAS

## NIVELACIÓN LÁSER



**M12 A3PLO-0**  
REF. 4933499001

- Sistema de autoalineado
- Láser verde
- Multilíneas
- Clase 2
- IP54
- Precisión 0,3mm/m
- 1,9kg (M12 B2)
- Hasta 11h de autonomía con batería de 4Ah
- Bloqueo del péndulo
- ONE-KEY™
- Incluye detector



**1.097,90€ SIN IVA**

**M12 3PL-0C**  
REF. 4933478103

- Láser verde
- Multilíneas
- Clase 2
- IP54
- Compatible con detector LLD50 / LRD100
- Precisión 0,3mm/m
- 1,5kg (M12 B4)
- Hasta 15h de autonomía con batería de 3Ah
- Bloqueo del péndulo



**564,90€ SIN IVA**

**M12 CLLP-0C**  
REF. 4933478101

- Láser verde
- Cruz y plomada
- Clase 2
- IP54
- Compatible con detector LLD50 / LRD100
- Precisión 0,3mm/m
- 1,2kg (M12 B3)
- Hasta 15h de autonomía con batería de 4Ah
- Bloqueo del péndulo



**418,90€ SIN IVA**

**M12 CLL4P-0C**  
REF. 4933479202

- Láser verde
- Cruz y puntos
- Clase 2
- IP54
- Compatible con detector LLD50 / LRD100
- Precisión 0,3mm/m
- 1,3kg (M12 B3)
- Hasta 9h de autonomía con batería de 3Ah
- Bloqueo del péndulo



**473,90€ SIN IVA**

## CORTACABLES

**M12 CC-0**  
REF. 4933431600

- Hasta 32mm de diámetro
- 2 velocidades
- 3,0kg (M12 B2)



**310,90€ SIN IVA**

## SOLDADOR

**M12 SI-0**  
REF. 4933459760

- 400°
- 3 posiciones 0° / 45° y 90°
- Puntas reemplazables
- 0,5kg (M12 B2)



**91,90€ SIN IVA**

## ENGRASADORA

**M12 GG-0**  
REF. 4933440435

- Cartucho de 400ml
- Granel hasta 473ml
- Manguera de 14,4 x 914mm
- 562bar
- 3,2kg (M12 B4)



**145,90€ SIN IVA**

## RADIOS Y ALTAVOCES

**M12 JSSP-0**  
REF. 4933448380

- ALTAVOZ
- Bluetooth®
- USB
- 40W
- 0,70kg (M12 B2)
- IP54



**91,90€ SIN IVA**

**M12 SPEJSG2-0**  
REF. 4933498433

- ALTAVOZ
- Bluetooth® 5.3
- AUDIO-LINK
- USB-C
- 30W
- 1,26kg (M12 B4)
- Hasta 200 altavoces interconectados
- PACKOUT™



**140,90€ SIN IVA**

**M12 RCDAB+-0**  
REF. 4933472114

- RADIO CARGADOR
- Bluetooth®
- AC/DC
- USB
- 42W
- 1,9kg (M12 B2)
- IP54
- DAB+



**169,90€ SIN IVA**

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 ILUMINACIÓN

## LUCES DE ÁREA Y ZONA

### M12 ALIP-0

REF. 4933500321

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 1.200 / 600 / 300 lúmenes
- 4h
- 0,8kg (M12 B2)
- IP54
- PACKOUT™



**130,90€** SIN IVA

### M12 UHL-0

REF. 4933459432

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 1.350 / 600 lúmenes
- 4 / 8h
- 1,1kg (M12 B4)
- IP54
- TRUEVIEW™



**169,90€** SIN IVA

### M12 SAL-0

REF. 4933464823

- ILUMINACIÓN DE ÁREA
- 1.400 / 700 lúmenes
- 4 / 10h
- Altura 1,72m
- 3,4kg (M12 B4)
- IP20
- TRUEVIEW™



**213,90€** SIN IVA

### M12 POAL-0

REF. 4933480473

- ILUMINACIÓN DE ÁREA
- 1.400 / 700 / 350 lúmenes
- 4 / 7 / 12h
- 2,5kg (M12 B2)
- IP54
- USB-C / USB-A
- TRUEVIEW™
- PACKOUT™



**145,90€** SIN IVA

### M12 AL-0

REF. 4933451394

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 1.000 / 400 / 200 lúmenes
- 3,5 / 7,5 / 15h
- 1,6kg (M12 B6)
- IP54
- TRUEVIEW™



**114,90€** SIN IVA

### M12 PAL-0

REF. 4933478226

- ILUMINACIÓN DE ZONA
- 700 / 250 lúmenes
- 8 / 24h
- 0,9kg (M12 B4)
- IP54
- USB-A
- TRUEVIEW™



**91,90€** SIN IVA

## LINTERNAS

### M12 SLED-0

REF. 4933451261

- LINTERNA
- 750 / 400 / 750 lúmenes
- 4 / 8 / 8h
- 1,2kg (M12 B4)
- IP24
- 550m distancia
- TRUEVIEW™
- Área / Punto / Estroboscópica



**145,90€** SIN IVA

### M12 LL-0

REF. 4932430562

- LINTERNA
- 400 / 200 / 40 / 400 lúmenes
- 8 / 15 / 67 / 16h
- 0,64kg (M12 B12)
- IP24
- USB-A
- TRUEVIEW™
- Área / Punto / Estroboscópica



**91,90€** SIN IVA

### M12 SL-0

REF. 4932430178

- LINTERNA
- 220 lúmenes
- 11h
- 0,63kg (M12 B4)
- IP20
- TRUEVIEW™



**78,90€** SIN IVA

### M12 UCL-0

REF. 4933478868

- LINTERNA DE INSPECCIÓN
- 1.200 / 800 / 600 lúmenes
- 5 / 8 / 15h
- 1,7kg (M12 B4)
- IP20
- TRUEVIEW™



**190,90€** SIN IVA

### M12 TLED-0

REF. 4932430360

- LINTERNA
- 120 lúmenes
- 15h
- 0,50kg (M12 B2)
- IP20



**45,90€** SIN IVA

Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# M12 JARDÍN Y PODA

## HERRAMIENTAS PARA JARDÍN

**M12 FHS-0**  
REF. 4933472211

- Espada de 15cm
- 5m/s
- 2,3kg (M12 B6)
- 3/8" LP ESPECIAL MWK
- Engrase automático



**234,90€ SIN IVA**

**M12 FHT20-0**  
REF. 4933479675

- Cuchilla de 20cm
- 2700cpm
- 1,7kg (M12 B4)
- 12,5mm
- Empuñadura fija



**147,90€ SIN IVA**

**M12 BHCS3L-0**  
REF. 4933480781

- Capacidad 3,7l
- 3 velocidades
- 3,5kg (M12 B6)
- 1,3-5,5bar
- 5,2m
- Hasta 300l (batería de 2.0Ah)



**184,90€ SIN IVA**

**M12 BLPRS-0**  
REF. 4933480114

- Hasta 32mm diámetro
- 1,5kg (M12 B2)
- Capacidad 16 a 32mm



**249,90€ SIN IVA**



Las referencias acabadas en -0 no llevan maleta, solo las acabadas en -0C, -0X (HD-Box) y -0P (PACKOUT™). Las acabadas en -0B llevan bolsa de transporte.

# SOLUCIONES PARA ENERGIZAR LA OBRA SIN HUMOS NI CONTAMINANTES

Para seleccionar el conversor adecuado se debe elegir, teniendo en cuenta cuantas herramientas se van a conectar, la potencia de trabajo necesaria y los picos de arranque de las herramientas.

## CONVERSOR DE ENERGÍA MX FUEL™

**MXF PS-0**  
REF. 4933493922

- Sistema MX FUEL™
- 3.600W de pico y 1.800W continuos
- Funcionamiento sin emisiones
- Una o dos baterías MX Fuel™
- ONE-KEY™



**1.349,90€ SIN IVA**

## KITS DE CARGADORES Y BATERÍAS

**MX FUEL KIT NRG REDLITHIUM™ DE 6.0Ah**

**MXF NRG-406**  
REF. 4933479160



**1.378,90€ SIN IVA**

**MX FUEL KIT NRG FORGE™ DE 8.0Ah**

**MXF FORGENRG-802FC**  
REF. 4932500037



**1.999,90€ SIN IVA**

**MX FUEL KIT NRG FORGE™ DE 12.0Ah**

**MXF FORGENRG-122**  
REF. 4933493549



**2.799,90€ SIN IVA**

# CONVERSORES

## CONVERSORES DE ENERGÍA ROLL-ON™

### ENERGÍA POTENTE Y LIMPIA, LISTA PARA LLEVAR A CUALQUIER OBRA

El MILWAUKEE® ROLL-ON™ sustituye al generador con una batería de carga rápida que le da autonomía para toda la jornada. Transpórtalo a cualquier parte: gracias a sus ruedas todoterreno y compatibilidad con PACKOUT™, la movilidad nunca fue tan sencilla. Disfruta de toda la potencia sin gasolina, sin humos nocivos y con un funcionamiento silencioso, ideal tanto en interiores como en exteriores. Con hasta 7.200W de arranque y 3.600W de potencia continua, conexiones múltiples y protección para dispositivos sensibles, ROLL-ON™ maximiza tu productividad con cero mantenimiento y cero molestias, podrás conectar hasta 3 herramientas o cargadores simultáneamente.

#### PACKOUT ONE-KEY CONVERSOR DE ENERGÍA ROLL-ON™ 7.200W / 3.600W

IRPSUOP2500  
REF. 4933492133



**4.580,90€** SIN IVA

#### NUEVO

#### PACKOUT ONE-KEY CONVERSOR DE ENERGÍA PORTÁTIL 7.200W / 3.600W

IRPSUOP6000  
REF. 4933500156



**7.998,90€** SIN IVA



# GAMA DE ALMACENAMIENTO **PACKOUT**<sup>TM</sup>

SISTEMA DE ALMACENAMIENTO MODULAR

## EN LA OBRA

<b>PACKOUT</b> Bandeja para herramientas  4932480625 <b>49,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Base con ruedas  4932471068 <b>109,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Baúl con ruedas  4932464078 <b>168,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Baúl con ruedas XL  4932478161 <b>272,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bolsa de nailon de 38cm  4932471066 <b>74,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bolsa de nailon de 50cm  4932471067 <b>89,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bolsa para instalador  4932471130 <b>126,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Bolsa porta-herramientas abierta de 25cm  4932493622 <b>169,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bolsa porta-herramientas abierta de 38cm  4932498634 <b>218,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bolsa porta-herramientas cerrada de 38cm  4932493623 <b>218,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bolsa porta-herramientas de 25cm  4932464084 <b>77,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bolsa porta-herramientas de 40cm  4932464085 <b>116,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bolsa porta-herramientas de 50cm  4932464086 <b>125,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Mochila profesional  4932498633 <b>323,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Caja de herramientas compacta  4932471723 <b>85,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Caja de herramientas grande  4932464079 <b>117,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Caja de herramientas  4932464080 <b>87,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Caja de herramientas XL  4932478162 <b>150,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Caja multiusos  4932471724 <b>62,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Cajonera multifuncional  4932493190 <b>230,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Cajonera con 2 cajones  4932472129 <b>198,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Cajonera con 3 cajones  4932472130 <b>222,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Cajonera con 4 cajones  4932493189 <b>270,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Baúl con ruedas y cajón  4932498651 <b>316,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Carro  4932472131 <b>263,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Mochila  4932471131 <b>125,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Nevera  4932471132 <b>71,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Nevera rígida compacta  4932471722 <b>101,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Nevera rígida XL  4932478648 <b>299,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Organizador alta capacidad  4932478625 <b>86,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Organizador compacto  4932464083 <b>34,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Organizador  4932464082 <b>67,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Organizador slim compacto  4932471065 <b>32,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Organizador slim  4932471064 <b>58,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Organizador con gavetas  4932498323 <b>121,90€</b> SIN IVA

**SISTEMA TOTALMENTE PERSONALIZABLE**

## EN EL TALLER

<b>PACKOUT</b> Armario para herramientas  4932480623 <b>199,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bandeja pequeña  4932480713 <b>12,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Base de montaje compacta  4932480621 <b>24,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Base de montaje XL  4932480622 <b>59,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Cesta  4932493379 <b>13,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Gancho doble curvo 15cm  4932480701 <b>16,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Gancho doble curvo pequeño 8cm  4932480705 <b>8,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Gancho doble pequeño 10cm  4932480704 <b>8,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Gancho doble recto 23cm  4932480700 <b>17,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Gancho largo cerrado  4932480702 <b>20,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Gancho S 10cm  4932480703 <b>11,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Gancho sencillo  4932493383 <b>7,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Gaveta 10x10 - 2uds  4932480698 <b>7,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Gaveta 20x10 - 2uds  4932480699 <b>12,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Gaveta magnética 10x10cm  4932493380 <b>7,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Gaveta magnética 20x10cm  4932493381 <b>12,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte con ganchos  4932493384 <b>16,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte magnético  4932493378 <b>29,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte multifunción  4932480714 <b>36,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte multifunción simple  4932493382 <b>14,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Soporte para alicates  4932480710 <b>11,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para baterías M12 <sup>™</sup>  4932480708 <b>10,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para baterías M18 <sup>™</sup>  4932480709 <b>13,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para bebidas  4932480706 <b>8,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para destornilladores  4932480711 <b>10,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Soporte para herramientas con clip  4932493377 <b>13,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para máquinas  4932480712 <b>30,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para rollos de papel  4932480707 <b>18,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Bandeja para cajas de herramientas  4932498647 <b>21,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Base de montaje para cajas de herramientas  4932498648 <b>17,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Soporte multifunción para cajas de herramientas  4932498649 <b>37,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte con ganchos para cajas de herramientas  4932498650 <b>26,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Separador de herramientas  4932480624 <b>19,90€</b> SIN IVA		

**RESISTENTE A LOS IMPACTOS**

## EN EL VEHÍCULO

<b>PACKOUT</b> Bandeja para rack de montaje  4932478711 <b>69,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Base de montaje  4932471638 <b>42,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Rack de montaje completo  4932472127 <b>171,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte rack de montaje vertical E-track de 50cm  4932478996 <b>34,90€</b> SIN IVA
---	--	---	---

## ACCESORIOS

<b>PACKOUT</b> Adaptador para botellas  4932493469 <b>6,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Adaptador para HD-box  4932464081 <b>33,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Base de trabajo  4932472128 <b>71,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Botella negra de 530ml 4932493992 <b>24,90€</b> SIN IVA <b>PACKOUT</b> Botella roja de 530ml 4932493991 <b>24,90€</b> SIN IVA <small>También disponibles en 710ml y 1.065ml 4932493466 / 4932493466 / 4932493468 / 4932493467</small>
<b>PACKOUT</b> Botella termo negra de 355ml 4932498978 <b>32,90€</b> SIN IVA <b>PACKOUT</b> Botella termo roja de 355ml 4932498977 <b>32,90€</b> SIN IVA <small>También disponibles en 530ml 4932493474 / 4932493473</small>	<b>PACKOUT</b> Divisores para cajonera con 3 cajones  4932479104 <b>14,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Espumas personalizables  4932471428 <b>16,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Organizador de gavetas  4932478300 <b>8,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Tapa de botella  4932493464 <b>14,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Tapa de termo  4932493470 <b>14,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Taza termo negra de 532ml 4932493472 <b>37,90€</b> SIN IVA <b>PACKOUT</b> Taza termo roja de 532ml 4932493471 <b>37,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Termo de 590ml  4932479074 <b>33,90€</b> SIN IVA <small>También disponible en 890ml 4932479075</small>
<b>PACKOUT</b> Adaptador para accesorios para cajas de herramientas - 2uds  4932498643 <b>9,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para herramientas con clip para cajas de herramientas  4932498644 <b>28,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para baterías M18 <sup>™</sup> para cajas de herramientas  4932498645 <b>17,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte para baterías M12 <sup>™</sup> para cajas de herramientas  4932498646 <b>19,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Bandeja para cajas de herramientas  4932498647 <b>21,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Base de montaje para cajas de herramientas  4932498648 <b>17,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte multifunción para cajas de herramientas  4932498649 <b>37,90€</b> SIN IVA	<b>PACKOUT</b> Soporte con ganchos para cajas de herramientas  4932498650 <b>26,90€</b> SIN IVA
<b>PACKOUT</b> Separador de herramientas  4932480624 <b>19,90€</b> SIN IVA			

**PROTECCIÓN IP65 CONTRA AGUA Y POLVO**

DESCUBRE MÁS SOBRE LA GAMA COMPLETA PACKOUT<sup>™</sup>

# KITS NRG **M18**

## BATERÍAS + CARGADOR

### KITS NRG FORGE™ 18V

#### **M18 KIT NRG FORGE™ 8.0Ah**

**M18 FORGENRG-802**  
REF. 4933498612

- Kit 2 baterías M18 FB8 + cargador rápido M12-18 FC



**524,90€** SIN IVA

#### **M18 KIT NRG FORGE™ 12.0Ah**

**M18 FORGENRG-122**  
REF. 4933498610

- Kit 2 baterías M18 FB12 + cargador rápido M12-18 FC



**679,90€** SIN IVA

#### **M18 KIT NRG FORGE™ 8.0Ah + SUPER CARGADOR**

**M18 FORGENRG-802DBSC**  
REF. 4933498616

- Kit 2 baterías M18 FB8 + super cargador rápido doble puerto M18 DBSC



**674,90€** SIN IVA

#### **M18 KIT NRG FORGE™ 12.0Ah + SUPER CARGADOR**

**M18 FORGENRG-122DBSC**  
REF. 4933498614

- Kit 2 baterías M18 FB12 + super cargador rápido doble puerto M18 DBSC



**809,90€** SIN IVA

### KITS NRG HIGH OUTPUT™ 18V

#### **M18 KIT NRG HIGH OUTPUT™ 3.0Ah**

**M18 HNRG-302**  
REF. 4933471071

- Kit 2 baterías M18 HB3 + cargador rápido M12-18 FC. Incluye batería M12 B2 de regalo



**253,90€** SIN IVA

#### **M18 KIT NRG HIGH OUTPUT™ 5.5Ah**

**M18 HNRG-552**  
REF. 4933464713

- Kit 2 baterías M18 HB5.5 + cargador rápido M12-18 FC. Incluye batería M12 B3 de regalo



**439,90€** SIN IVA

### KITS NRG 18V

#### **M18 KIT NRG 2.0Ah**

**M18 NRG-202**  
REF. 4933459213

- Kit 2 baterías M18 B2 + cargador M12-18 C



**219,90€** SIN IVA

#### **M18 KIT NRG 4.0Ah**

**M18 NRG-402**  
REF. 4933459215

- Kit 2 baterías M18 B4 + cargador rápido M12-18 FC



**265,90€** SIN IVA

#### **M18 KIT NRG 5.0Ah**

**M18 NRG-502**  
REF. 4933471980

- Kit 2 baterías M18 B5 + cargador rápido M12-18 FC



**277,90€** SIN IVA

#### **M18 KIT NRG 5.0Ah RESISTENTE A QUÍMICOS**

**M18 NRGR-502**  
REF. 4932479831

- Kit 2 baterías resistentes a químicos M18 B5-CR + cargador rápido M12-18 FC



**310,90€** SIN IVA

# KITS NRG **M12**

## BATERÍAS + CARGADOR

### KITS NRG 12V

#### **M12 KIT NRG 2.0Ah**

**M12 NRG-201**  
REF. 4933451900

- Kit 1 batería M12 B2 + cargador C12 C



**74,90€** SIN IVA

#### **M12 KIT NRG 2.0Ah**

**M12 NRG-202**  
REF. 4933459209

- Kit 2 baterías M12 B2 + cargador C12 C



**86,90€** SIN IVA

#### **M12 KIT NRG 3.0Ah**

**M12 NRG-302**  
REF. 4933451902

- Kit 2 baterías M12 B3 + cargador C12 C



**114,90€** SIN IVA

#### **M12 KIT NRG 4.0Ah**

**M12 NRG-402**  
REF. 4933459211

- Kit 2 baterías M12 B4 + cargador C12 C



**138,90€** SIN IVA

#### **M12 KIT NRG 3.0Ah**

**M12 NRG-303**  
REF. 4933459207

- Kit 3 baterías M12 B3 + cargador C12 C



**149,90€** SIN IVA

#### **M12 KIT NRG 6.0Ah**

**M12 NRG-602**  
REF. 4933451903

- Kit 2 baterías M12 B6 + cargador C12 C



**196,90€** SIN IVA

#### **M12 KIT NRG 6.0Ah/4.0Ah**

**M12 NRG01-643**  
REF. 4932492932

- Kit 2 baterías M12 B6 + 1 batería M12 B4 + cargador C12 C



**229,90€** SIN IVA

#### **M12 KIT NRG 6.0Ah**

**M12 NRG-603**  
REF. 4933459208

- Kit 3 baterías M12 B6 + cargador C12 C



**265,90€** SIN IVA

# PACKOUT™

SISTEMA DE ALMACENAMIENTO MODULAR

## KIT DE INICIACIÓN PACKOUT™

REF. 4932479957



**427,90€** SIN IVA

## CONJUNTO COMPLETO PACKOUT

REF. 4932464244



**332,90€** SIN IVA

# MOCHILAS

## MOCHILA TRADESMAN

REF. 4932464252

- Nailon balístico
- 1.680D
- Hombreras acolchadas
- 18 bolsillos internos y bolsillo protegido para portátil o tablet



**56,90€** SIN IVA

## MOCHILA JOBSITE DE PERFIL BAJO

REF. 4932464834

- Nailon balístico
- 1.680D
- Base reforzada
- Hombreras acolchadas
- Correa de pecho ajustable
- 22 bolsillos internos y bolsillo protegido para portátil o tablet



**60,90€** SIN IVA

## MOCHILA JOBSITE

REF. 4932500309

- Nailon balístico
- 1.680D
- Base rígida e impermeable
- Hombreras acolchadas
- 35 bolsillos internos y bolsillo protegido para portátil o tablet



**66,90€** SIN IVA

# SOLICITA

## UNA DEMOSTRACIÓN DE LOS PRODUCTOS MILWAUKEE® A NUESTRO EQUIPO DE PROFESIONALES JSS SIN COMPROMISO



**ESCANEA ESTE CÓDIGO QR O ENTRA EN:**  
**[es.milwaukeetool.eu/service/contact/](https://es.milwaukeetool.eu/service/contact/)**

### Milwaukee Electric Tool

MILWAUKEE® es una marca del grupo TTI  
Techtronic Industries Iberia S.L.  
Avda. Fuentemar 20 1ª - Edificio Navegando  
28823 Coslada (Madrid) España  
[marketing.iberia@tti-emea.com](mailto:marketing.iberia@tti-emea.com)

<http://es.milwaukeetool.eu>



Tu distribuidor MILWAUKEE®: