

*Milwaukee®*



TM

**REDEFINIENDO EL CONCEPTO  
DE EQUIPAMIENTO**



**2023**  
GAMA DE PRODUCTOS

20

# LIDERAMOS EL CAMBIO

El sistema MX FUEL™, desarrollado a partir de los puntos fuertes de la tecnología FUEL™, alcanza nuevos niveles de rendimiento a batería. MILWAUKEE® está enfocado en ofrecer una alternativa real a la gasolina, al cable y a los equipos neumáticos, es por eso que nuestras máquinas proporcionan el rendimiento que el usuario profesional espera, al mismo tiempo que eliminan los riesgos asociados con las emisiones, el ruido, las vibraciones y el mantenimiento de las herramientas.



23

La primera cortadora de asfalto a batería de 350mm del mundo que ofrece la potencia necesaria para cortar hormigón armado.

**REDUCCIÓN DE  
DECIBELIOS** (dB)

**SIN RIESGO  
DE DERRAMAR COMBUSTIBLE**

**AHORRA MÁS DE  
1.800€ AL AÑO**

# CERO EMISIONES.\* CERO RESTRICCIONES.



**RENDIMIENTO  
EQUIVALENTE  
A LA GASOLINA**



**MENOS RUIDO**



**SIN GASOLINA  
NI EMISIONES**



**MENOS TIEMPO DE  
INACTIVIDAD**



**MEJORA LA  
SEGURIDAD EN  
EL LUGAR DE  
TRABAJO**



**MAYOR  
PRODUCTIVIDAD**

LA UE ASPIRA A LA  
NEUTRALIDAD CLIMÁTICA  
**EN 2050**\*\*



**GARANTIZANDO QUE NUESTROS USUARIOS PUEDAN  
TRABAJAR DE FORMA SEGURA, SOSTENIBLE Y PRODUCTIVA.**

**SIN PÉRDIDA DE POTENCIA. SIN PÉRDIDA  
DE PRODUCTIVIDAD. MÁS SEGURO PARA  
LOS TRABAJADORES. MEJOR PARA  
NUESTRO PLANETA.**

\*Cero emisiones cuando el producto está en uso

Con cero emisiones, no hay limitaciones en cuanto al lugar donde se puede trabajar. En interiores, bajo tierra o en zonas remotas sin fuentes de energía disponibles, la potencia de la batería MILWAUKEE® elimina los límites tradicionales de la obra y abre nuevas oportunidades de trabajo.

\*\*Información extraída del comunicado de prensa de la Comisión Europea: conseguir que la UE sea neutra para el clima en 2050 (europa.eu)



# TECNOLOGÍA AVANZADA

## 1 BATERÍAS REDLITHIUM™

MILWAUKEE® es líder mundial en tecnología de litio

Diseño patentado que protege contra caídas, agua y ambientes desfavorables

Potente electrónica que optimiza el rendimiento para cada aplicación y cada máquina

REDLITHIUM™



## 2 INTELIGENCIA REDLINK PLUS™

Las baterías MX FUEL™ REDLITHIUM™ aprovechan la tecnología litio de mayor calidad y rendimiento, desarrollada junto a los líderes mundiales en el diseño de celdas

MILWAUKEE® asegura un rendimiento y durabilidad óptimos para las aplicaciones más exigentes a través de pruebas muy rigurosas realizadas en nuestros propios laboratorios

## 3 MOTOR SIN ESCOILLAS POWERSTATE™

Diseñado específicamente para las necesidades de cada máquina

Combinación perfecta de rendimiento, portabilidad y productividad

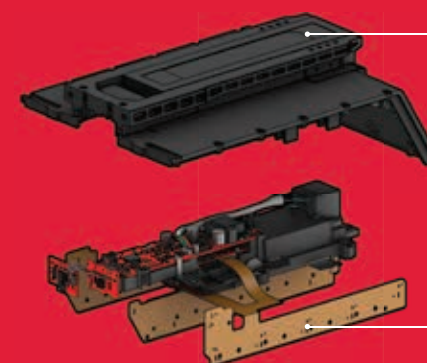
Diseñado con un máximo contenido magnético e imanes de alta calidad para optimizar el rendimiento



REDEFINIENDO EL CONCEPTO DE EQUIPAMIENTO

## REDLITHIUM™ BATERÍAS Y CARGADORES

### LIDER EN INNOVACIÓN DE BATERÍAS DE LITIO

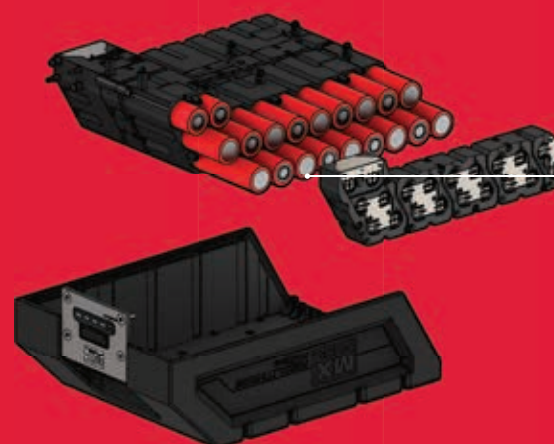


#### CONSTRUCCIÓN SUPERIOR

Las baterías MX FUEL™ REDLITHIUM™ utilizan diseños únicos y patentados para proteger contra caídas, vibración, agua y temperaturas extremas. Esto mejora significativamente su durabilidad en las aplicaciones más exigentes

#### ELECTRÓNICA AVANZADA

La inteligencia REDLINK™ proporciona una comunicación líder en la industria entre la batería, la máquina y los cargadores asegurando una óptima compatibilidad del rendimiento de la máquina y la duración de la batería



#### LA TECNOLOGÍA DE CELDAS MÁS AVANZADA

Las baterías MX FUEL™ REDLITHIUM™ aprovechan la tecnología de litio de mayor calidad y rendimiento, desarrollada junto a los líderes mundiales en el diseño de celdas. MILWAUKEE® asegura un rendimiento y una durabilidad óptimos para las aplicaciones más exigentes a través de pruebas muy rigurosas realizadas en nuestros propios laboratorios

MXF PS

# CONVERSOR DE ENERGÍA MX FUEL™



MÁS POTENCIA BAJO DEMANDA

POTENCIA PORTÁTIL EN CUALQUIER LUGAR

MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Desarrollando los puntos fuertes de la tecnología FUEL™, el sistema MX FUEL™ alcanza nuevos niveles de rendimiento a batería. Centradas en el rendimiento que proporcionan herramientas a gasolina, con cable y neumáticas, estas herramientas funcionan sin los peligros asociados con las emisiones, el ruido, las vibraciones, los tropiezos y las frustraciones del mantenimiento complejo
- ✓ Proporciona 3.600W de pico y 1.800W continuos de onda sinusoidal pura que alimenta todo, desde herramientas 16A de alta demanda hasta componentes electrónicos sensibles
- ✓ Funcionamiento sin emisiones y silencioso que permite a los usuarios utilizarlo de forma segura en interiores
- ✓ El conversor de energía alimentado por batería elimina el coste de gasolina, mantenimiento, reduce el tiempo de inactividad y aumenta la productividad en la obra
- ✓ El cargador integrado ofrece a los usuarios la libertad de cargar cualquier batería MX FUEL™ en el modo AC con cable
- ✓ Herramienta con ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos
- ✓ Diseño de jaula robusto que proporciona una mayor durabilidad en la obra
- ✓ Funciona con una o dos baterías para una mayor autonomía
- ✓ Puede alimentar una herramienta de 16A y un dispositivo de baja potencia simultáneamente

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF PS-602                                                      |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Potencia nominal (W)         | 1.800                                                           |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 28.2 (2 x MXF XC406)                                            |
| Kit incluido                 | 2 x MXF XC406 Baterías, Cargador integrado, Sin maletín o bolsa |
| Referencia                   | 4933479286                                                      |



## BATERÍAS MX FUEL™

- ✓ Las baterías REDLITHIUM™ MX FUEL™ aprovechan la tecnología de litio de mayor rendimiento y calidad
- ✓ Suministra potencia con una batería compacta y portátil, lo que permite a los usuarios trabajar en zonas donde el cable no llega
- ✓ Las baterías REDLITHIUM™ MX FUEL™ utilizan un diseño exclusivo para protegerlas contra caídas, vibraciones, agua y temperaturas extremas
- ✓ Funciona hasta a -28° de temperatura
- ✓ Es el sistema electrónico de gestión de potencia más avanzado y se comunica con la herramienta para proporcionar toda la potencia y equilibrio con la máxima durabilidad
- ✓ Permite al usuario utilizar herramientas en espacios reducidos, así como en interiores o en zanjas
- ✓ Ofrece una nueva solución frente a la gasolina

|                                     | NUEVO               | NUEVO               |                     |                     |                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|                                     | MXF HD812           | MXF XC-608          | MXF XC406           | MXF XC-2406         | MXF CP203           | MXF CP-2203         |
| Sistema                             | MX FUEL™            | MX FUEL™            | MX FUEL™            | MX FUEL™            | MX FUEL™            | MX FUEL™            |
| Capacidad de la batería (Ah)        | 12.0                | 8.0                 | 6.0                 | 6.0                 | 3.0                 | 3.0                 |
| Nº baterías suministradas           | 1                   | 1                   | 1                   | 2                   | 1                   | 2                   |
| Tiempo de carga con cargador MXF    | 180 min             | 105 min             | 90 min              | 90 min              | 45 min              | 45 min              |
| Tiempo de carga con cargador MXF SC | 65 min              | 45 min              | 45 min              | 45 min              | 45 min              | 45 min              |
| Peso (kg)                           | 5.9                 | 4.5                 | 4.8                 | 4.8                 | 2.7                 | 2.7                 |
| Se suministra en                    | Sin maletín o bolsa | Sin maletín o bolsa | Sin maletín o bolsa | Sin maletín o bolsa | Sin maletín o bolsa | Sin maletín o bolsa |
| Referencia                          | 4932492128          | 4932492130          | 4933471837          | 4933479162          | 4933471838          | 4933479161          |

REDLITHIUM™

## CARGADORES MX FUEL™

- ✓ Carga todas las baterías MX FUEL™
- ✓ Reduce del tiempo de inactividad y aumenta la productividad
- ✓ La inteligencia REDLINK™ optimiza la velocidad de carga de cada batería para minimizar el tiempo de inactividad
- ✓ Asa de transporte incorporada
- ✓ Luz LED que indica cuando las baterías están cargadas al 80%

|                    | NUEVO               |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|
|                    |                     |                     |
|                    | MXF SC              | MXF C               |
| Puerto de carga    | 1 x MX FUEL™        | 1 x MX FUEL™        |
| Tipo de carga      | Individual          | Individual          |
| Alimentación       | AC                  | AC                  |
| Asa de transporte  | Sí                  | Sí                  |
| Soporte para pared | No                  | Sí                  |
| Peso (kg)          | 8.9                 | 2.7                 |
| Se suministra en   | Sin maletín o bolsa | Sin maletín o bolsa |
| Referencia         | 4932492848          | 4933471839          |

## KITS DE BATERÍAS Y CARGADORES MX FUEL™



|              | NUEVO                                                       | NUEVO                                                        |                                                              |
|--------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|              |                                                             |                                                              |                                                              |
|              | MXF NRG-406                                                 | MXF NRG-802                                                  | MXF NRG-122                                                  |
| Sistema      | MX FUEL™                                                    | MX FUEL™                                                     | MX FUEL™                                                     |
| Kit incluido | 2 x MXF XC406 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC608 Baterías, MXF SC Cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF HD812 Baterías, MXF SC Cargador, Sin maletín o bolsa |
| Referencia   | 4933479160                                                  | 4933493548                                                   | 4933493549                                                   |

REDLITHIUM™



MXF CVBP

# VIBRADOR DE HORMIGÓN DE MOCHILA MX FUEL™



## CARACTERÍSTICAS

- ✓ La solución ideal para trabajar en grandes superficies, proporcionando un rendimiento similar al cable pero sin los inconvenientes de estas herramientas
- ✓ Proporciona potencia para trabajar con agujas de hasta Ø63mm a más de 11.200vpm para una óptima consolidación, incluso en el hormigón más rígido
- ✓ El botón de encendido proporciona potencia instantánea, eliminando los tiempos muertos y permitiendo al usuario terminar el trabajo más rápidamente sin sacrificar autonomía
- ✓ Su diseño modular hace que sea muy sencillo retirar los arneses de la mochila para trabajar en paredes y columnas
- ✓ Diseño modular, con un solo clic pasa de mochila a maletín
- ✓ Compatible con mangueras de hasta 6,4m de longitud y agujas de hasta Ø63mm sin sacrificar potencia
- ✓ Puede consolidar hasta 80m³ de hormigón con 2x baterías MXF XC406
- ✓ El control remoto ofrece la posibilidad de accionar la herramienta desde hasta 9m de distancia cuando se utilizan mangueras largas
- ✓ Los accesorios, agujas y mangueras están disponibles por separado
- ✓ Aprovechando los puntos fuertes de la tecnología FUEL™, el sistema MX FUEL™ alcanza nuevos niveles de rendimiento a batería. Centradas en un rendimiento similar a la gasolina, el cable y el aire, estas herramientas funcionan sin los peligros asociados a las emisiones, el ruido, las vibraciones, los tropiezos y las frustraciones de un mantenimiento complejo
- ✓ Tecnología ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos. ONE-KEY™ también cuenta con una función de bloqueo remoto de la herramienta. La función de configuración permite un ajuste preciso de la herramienta a la aplicación



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF CVBP-0                                                                 | MXF CVBP-602                                                | MXF CVBPKIT-602                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Vibraciones (1lmin)          | 11,200                                                                     | 11,200                                                      | 11,200                                                                             |
| Columnas                     | ✓                                                                          | ✓                                                           | ✓                                                                                  |
| Pavimentos                   | ✓✓                                                                         | ✓✓                                                          | ✓✓                                                                                 |
| Losas                        | ✓✓✓                                                                        | ✓✓✓                                                         | ✓✓✓                                                                                |
| Paredes                      | ✓                                                                          | ✓                                                           | ✓                                                                                  |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 15.7 (MXF XC406)                                                           | 15.7 (MXF XC406)                                            | 15.7 (MXF XC406)                                                                   |
| Equipamiento estándar        | Control remoto                                                             | Control remoto                                              | 1x control remoto, 1x manguera de 2m MXF CVS, 1x aguja MXF CVH de 38mm de diámetro |
| Kit incluido                 | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC406 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC406 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa                        |
| Referencia                   | 4933479595                                                                 | 4933479591                                                  | 4933479593                                                                         |



MXF CVBC

# VIBRADOR DE HORMIGÓN DE MALETÍN MX FUEL™



## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Diseño compacto para una mayor movilidad que se adapta tanto a aplicaciones fijas como móviles
- ✓ Correa de transporte y asa para mayor flexibilidad en el lugar y facilitar el transporte
- ✓ Equipado con un anillo para una fácil fijación del vibrador al andamio o al encofrado
- ✓ La solución ideal para trabajar paredes y columnas, proporcionando un rendimiento similar al cable pero sin los inconvenientes de estas herramientas
- ✓ Proporciona potencia para trabajar con agujas de hasta Ø63mm a más de 11.200vpm para una óptima consolidación, incluso en el hormigón más rígido
- ✓ El botón de encendido proporciona potencia instantánea, eliminando los tiempos muertos y permitiendo al usuario terminar el trabajo más rápidamente sin sacrificar autonomía
- ✓ Compatible con mangueras de hasta 6,4m de longitud y agujas de hasta Ø63mm sin sacrificar potencia
- ✓ Puede consolidar hasta 80m³ de hormigón con 2x baterías MXF XC406
- ✓ El control remoto ofrece la posibilidad de apagar la herramienta desde hasta 9m de distancia cuando se utilizan mangueras largas
- ✓ Los accesorios, agujas y mangueras están disponibles por separado
- ✓ Aprovechando los puntos fuertes de la tecnología FUEL™, el sistema MX FUEL™ alcanza nuevos niveles de rendimiento a batería. Centradas en un rendimiento similar a la gasolina, el cable y el aire, estas herramientas funcionan sin los peligros asociados a las emisiones, el ruido, las vibraciones, los tropiezos y las frustraciones de un mantenimiento complejo



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF CVBC-0                                                                 | MXF CVBC-602                                                | MXF CVBCKIT-602                                                                 |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Vibraciones (1lmin)          | 11,200                                                                     | 11,200                                                      | 11,200                                                                          |
| Columnas                     | ✓✓✓                                                                        | ✓✓✓                                                         | ✓✓✓                                                                             |
| Pavimentos                   | ✓✓                                                                         | ✓✓                                                          | ✓✓                                                                              |
| Losas                        | ✓                                                                          | ✓                                                           | ✓                                                                               |
| Paredes                      | ✓✓✓                                                                        | ✓✓✓                                                         | ✓✓✓                                                                             |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 10.3 (MXF XC406)                                                           | 10.3 (MXF XC406)                                            | 10.3 (MXF XC406)                                                                |
| Equipamiento estándar        | Control remoto                                                             | Control remoto                                              | 1x control remoto, 1x manguera de vibración de 4m, 1x aguja de 38mm de diámetro |
| Kit incluido                 | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC406 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC406 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa                     |
| Referencia                   | 4933479607                                                                 | 4933479608                                                  | 4933479610                                                                      |



# CREA TU PROPIO KIT

MXF CVBP-602

## VIBRADOR DE HORMIGÓN DE MOCHILA MX FUEL™

Referencia. 4933479591



MXF CVBC-602

## VIBRADOR DE HORMIGÓN DE MALETÍN MX FUEL™

Referencia. 4933479608



## ELIGE UNA MANGUERA PARA EL VIBRADOR DE HORMIGÓN



## ELIGE UNA AGUJA PARA EL VIBRADOR DE HORMIGÓN

|               | Losas MXF CVBP | Losas MXF CVBC | Pavimentos MXF CVBP | Pavimentos MXF CVBC | Columnas MXF CVBP | Columnas MXF CVBC | Paredes MXF CVBP | Paredes MXF CVBC | Referencia |  |
|---------------|----------------|----------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------|--|
| MXF CVS-2 m   | ✓✓✓            | ✓              | ✓✓✓                 | ✓                   | ✗                 | ✗                 | ✗                | ✗                | 4932478611 |  |
| MXF CVS-3 m   | ✓✓✓            | ✓              | ✓✓✓                 | ✓                   | ✓                 | ✓                 | ✓                | ✓                | 4932479612 |  |
| MXF CVS-4 m   | ✓              | ✓✓             | ✓                   | ✓✓                  | ✓✓✓               | ✓✓✓               | ✓✓✓              | ✓✓✓              | 4932478610 |  |
| MXF CVS-6.4 m | ✗              | ✓✓✓            | ✗                   | ✓✓✓                 | ✗                 | ✓✓✓               | ✗                | ✓✓✓              | 4932479613 |  |

|                          | Ø (mm) | Referencia |  |
|--------------------------|--------|------------|--|
| Agujas para vibrador MXF | 25     | 4932479839 |  |
|                          | 38     | 4932478612 |  |
|                          | 50     | 4932478613 |  |
|                          | 63     | 4932479840 |  |

MXF PSC

REGLA VIBRADORA MX FUEL™



CARACTERÍSTICAS

- ✓ La regla vibradora MX FUEL™ es la solución ideal cuando se trabaja en áreas grandes, ofreciendo un rendimiento similar al de los motores a gasolina sin los dolores de cabeza que éstos generan
- ✓ Potencia para trabajar con una regla de hasta 4,9m
- ✓ El botón de encendido proporciona potencia instantánea, eliminando los movimientos repetitivos de un arranque de tracción, los tiempos muertos y permitiendo al usuario terminar el trabajo más rápidamente sin sacrificar autonomía
- ✓ El motor sin escobillas POWERSTATE™ ofrece potencia para tirar de una regla de 4,9m a 9.000vpm con un gatillo de velocidad variable, lo que le brinda el máximo control en hormigón rígido y húmedo
- ✓ Asas plegables para facilitar el transporte al lugar de trabajo y en el hormigón
- ✓ Sistema de conexión rápida y fácil de la regla con dos tuercas
- ✓ Hasta 2 horas de duración por carga con una regla de 3,65m y una batería MXF CP203
- ✓ Incluye accesorios, las reglas están disponibles por separado
- ✓ Gracias a la tecnología FUEL™, el sistema MX FUEL™ alcanza nuevos niveles de rendimiento a batería. Tratando de mejorar el rendimiento de los motores a gasolina, herramientas con cable y neumáticas, estas herramientas funcionan sin los peligros asociados con las emisiones, el ruido, la vibración, los riesgos de tropezos y las frustraciones del mantenimiento de las herramientas convencionales



POTENCIA PARA TRABAJAR CON UNA REGLA DE HASTA 4,9M

SIN DOLORES DE CABEZA ASOCIADOS AL USO DE GASOLINA

HASTA DOS HORAS DE AUTONOMÍA CON UNA REGLA DE 3,65M

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF PSC-0                                                                  | MXF PSC-302                                                 | MXF PSCKIT-302                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Vibraciones (1/min)          | 9.000                                                                      | 9.000                                                       | 9.000                                                       |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 16.8 (MXF CP203)                                                           | 16.8 (MXF CP203)                                            | 16.8 (MXF CP203)                                            |
| Equipamiento estándar        | -                                                                          | -                                                           | Regla de 3m                                                 |
| Kit incluido                 | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF CP203 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF CP203 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa |
| Referencia                   | 4933479771                                                                 | 4933479772                                                  | 4933479774                                                  |



REGLAS PARA REGLA VIBRADORA MX FUEL™ (MXF PSC)

|               | Longitud (m) | Peso (kg) | Referencia |
|---------------|--------------|-----------|------------|
| MXF PSB-1.22m | 1.22         | 3.6       | 4932479776 |
| MXF PSB-1.83m | 1.83         | 5.5       | 4932479777 |
| MXF PSB-2.44m | 2.44         | 7.3       | 4932479778 |
| MXF PSB-3.00m | 3.00         | 9.1       | 4932479779 |
| MXF PSB-3.65m | 3.65         | 10.9      | 4932479780 |
| MXF PSB-4.25m | 4.25         | 12.8      | 4932479781 |
| MXF PSB-4.87m | 4.87         | 14.6      | 4932479782 |

MXF DCD350

PERFORADORA DE DIAMANTE MX FUEL™ 350MM



PRÓXIMAMENTE

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Perforadora de diamante para perforaciones de hasta 350mm de diámetro. Perfora con mayor confianza proporcionando el rendimiento de una perforadora con cable
- ✓ 4 velocidades para una amplia gama de aplicaciones, con marcas de velocidad y capacidad grabadas con láser en la carcasa metálica de la máquina
- ✓ Velocidad 1: hasta 51mm, velocidad 2: 51 - 76mm, velocidad 3: 76 - 152mm, velocidad 4: 152 - 350mm
- ✓ Indicador de presión incorporado que permite al usuario optimizar la velocidad de perforación
- ✓ Indicador de carga de la batería incorporado que permite al usuario monitorizar la capacidad de la batería durante la perforación
- ✓ Recepción 1 1/4" UNC + 1/2" G que funciona con las coronas más comunes, con diseño de placa de fricción para un cambio de corona sencillo
- ✓ Puede utilizarse con bomba de vacío en superficies lisas y planas
- ✓ Conexión rápida de la perforadora a la columna de perforación sin herramientas
- ✓ Aprovechando los puntos fuertes de la tecnología FUEL™, el sistema MX FUEL™ alcanza nuevos niveles de rendimiento a batería. Centradas en un rendimiento similar a la gasolina, el cable y el aire, estas herramientas funcionan sin los peligros asociados a las emisiones, el ruido, las vibraciones, los tropezos y las frustraciones de un mantenimiento complejo
- ✓ Tecnología ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos. ONE-KEY™ también cuenta con una función de bloqueo remoto de la herramienta



POTENCIA PARA HACER AGUJEROS DE 350MM EN HORMIGÓN ARMADO

REALIZA PERFORACIONES EN CUALQUIER LUGAR

SISTEMA DE CONEXIÓN DE BLOQUEO RÁPIDO SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                              | MXF DCD350 DD-0                                                            | MXF DCD350 KIT-0                                                           | MXF DCD350 KIT-122                                           |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de taladrado en hormigón (mm) | 350                                                                        | 350                                                                        | 350                                                          |
| Velocidad máxima (rpm)                       | 0 - 390/ 0 - 850/ 0 - 1650/ 0 - 2200                                       | 0 - 390/ 0 - 850/ 0 - 1650/ 0 - 2200                                       | 0 - 390/ 0 - 850/ 0 - 1650/ 0 - 2200                         |
| Recepción                                    | 1 1/4" UNC + 1/2" G                                                        | 1 1/4" UNC + 1/2" G                                                        | 1 1/4" UNC + 1/2" G                                          |
| Peso con batería (EPTA) (kg)                 | 27.6 (MXF HD812)                                                           | 27.6 (MXF HD812)                                                           | 27.6 (MXF HD812)                                             |
| Equipamiento estándar                        | -                                                                          | Columna de perforación MX FUEL™ 350mm MXF DCD350 DR                        | Columna de perforación MX FUEL™ 350mm MXF DCD350 DR          |
| Kit incluido                                 | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF HD812 Baterías, MXF SC Cargador, Sin maletín o bolsa |
| Referencia                                   | 4933493146                                                                 | 4933493142                                                                 | 4933493143                                                   |



MXF DCD350 VP

PLACA DE VACÍO MX FUEL™

Referencia. 4932493147

- ✓ Placa de vacío con manómetro de presión
- ✓ Accesorio ajustable sin necesidad de herramientas para la perforadora de diamante MXF DCD350 MX FUEL™ de 350mm

NUEVO



MXF DCD350-150 AP

ADAPTADOR PARA COLUMNA DE PERFORACIÓN MX FUEL™ 350MM

Referencia. 4932493148

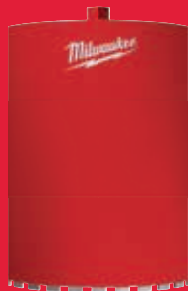
- ✓ Permite conectar la perforadora de diamante MXF DCD150 MX FUEL™ de 150mm a la columna de perforación MXF DCD350 DR MX FUEL™

NUEVO



CORONAS PARA PERFORACIÓN EN HÚMEDO WCHP Y WCHP-SB MAYORES DE 52MM

- ✓ Anclaje estándar UNC de 1 1/4"
- ✓ Diámetro y denominación grabado en la boquilla para poder visualizarlo durante toda la vida de la corona
- ✓ Soldadura de los segmentos con láser, para evitar roturas
- ✓ Segmentos de 10mm de altura para más duración
- ✓ Diseño único TURBO - Preafiladas, para el mejor y correcto uso desde la primera perforación
- ✓ Una hendidura exterior y dos interiores para la refrigeración de los segmentos y eliminación del material



|                               | Ø (mm) | Recepción de corona | Longitud de trabajo (mm) | Largo total (mm) | Referencia |
|-------------------------------|--------|---------------------|--------------------------|------------------|------------|
| WCHP 52 mm 1 1/4" UNC - 1 pc  | 52     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399707 |
| WCHP 62 mm 1 1/4" UNC - 1 pc  | 62     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399708 |
| WCHP 72 mm 1 1/4" UNC - 1 pc  | 72     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399709 |
| WCHP 82 mm 1 1/4" UNC - 1 pc  | 82     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399710 |
| WCHP 92 mm 1 1/4" UNC - 1 pc  | 92     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399711 |
| WCHP 102 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 102    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399712 |
| WCHP 112 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 112    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399713 |
| WCHP 122 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 122    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399714 |
| WCHP 132 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 132    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399715 |
| WCHP 152 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 152    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399716 |
| WCHP 162 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 162    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399717 |
| WCHP 172 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 172    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932352052 |
| WCHP 182 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 182    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399718 |
| WCHP 202 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 202    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399719 |
| WCHP 225 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 225    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399720 |
| WCHP 250 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 250    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399721 |
| WCHP 300 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 300    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399722 |
| WCHP 350 mm 1 1/4" UNC - 1 pc | 350    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932399723 |

MXF DCD150

# PERFORADORA DE DIAMANTE DE 150MM MX FUEL™



PERFORA CON CONFIANZA

PERFORACIONES DE HASTA 152MM

MAYOR PRODUCTIVIDAD GRACIAS A UN MENOR TIEMPO DE PREPARACIÓN

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Perfora con mayor confianza proporcionando el rendimiento de una perforadora con cable, con una capacidad máxima de 152mm en húmedo y seco
- ✓ Sistema de 2 velocidades para cubrir una amplia gama de aplicaciones, con las marcas de velocidad y capacidad grabadas con láser en el cuerpo de la máquina
- ✓ Velocidad 1: perforaciones en seco y húmedo hasta 75mm de diámetro a 1.600rpm
- ✓ Velocidad 2: perforaciones en seco y húmedo desde 76mm hasta 152mm de diámetro a 1.600rpm
- ✓ Sistema de embrague patentado AUTOSTOP™ que proporciona la mejor protección, previniendo la rotación excesiva de la máquina en caso de atasco y seco
- ✓ El sensor de nivelado incorporado ayuda al usuario a conseguir un acabado recto y preciso
- ✓ Indicador de presión incorporado que permite al usuario optimizar la velocidad de perforación
- ✓ Indicador de carga de la batería incorporado que permite al usuario monitorizar la capacidad de la batería durante la perforación
- ✓ Sistema de suministro de agua integrado para perforación en húmedo, compatible con el sistema de tanques intercambiables M18™ SWITCH TANK™
- ✓ Recepción 1 1/4" UNC + 1/2" G que funciona con las coronas más comunes, con diseño de placa de fricción para un cambio de corona sencillo
- ✓ Columna de perforación MXF DR255TV disponible por separado, con conector de 60mm. El cuello de la perforadora de 60mm permite su utilización con la mayoría de las columnas de perforación universales

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                          | MXF DCD150-0C                                                 | MXF DCD150-302C                                      | MXF DCD150-302C KIT                                                                      |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad máxima (rpm)                   | 0 - 800/ 0 - 1600                                             | 0 - 800/ 0 - 1600                                    | 0 - 800/ 0 - 1600                                                                        |
| Cap. perf. hormigón 1 / 2 velocidad (mm) | 76 - 152/ 25 - 76                                             | 76 - 152/ 25 - 76                                    | 76 - 152/ 25 - 76                                                                        |
| Recepción                                | 1 1/4" UNC + 1/2" G                                           | 1 1/4" UNC + 1/2" G                                  | 1 1/4" UNC + 1/2" G                                                                      |
| Peso con batería (EPTA) (kg)             | 12.4 (MXF CP203)                                              | 12.4 (MXF CP203)                                     | 12.4 (MXF CP203)                                                                         |
| Equipamiento estándar                    | Interruptor de botón con bloqueo, empuñadura lateral          | Interruptor de botón con bloqueo, empuñadura lateral | Interruptor de botón con bloqueo, empuñadura lateral, columna de perforación MXF DR255TV |
| Kit incluido                             | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Kitbox | 2 x MXF CP203 Baterías, MXF C Cargador, Kitbox       | 2 x MXF CP203 Baterías, MXF C Cargador, Kitbox                                           |
| Referencia                               | 4933478986                                                    | 4933464887                                           | 4933471835                                                                               |

MXF DR255TV

## COLUMNA DE PERFORACIÓN MX FUEL™

Referencia. 4933472247

- ✓ Asa conductor superior aislado ajustable en altura y palanca de ajuste de profundidad de fácil acceso para facilitar el uso con una sola mano
- ✓ Conector rápido universal de 60mm para perforadora
- ✓ Máquina sin herramientas y espacio habilitado para tanque de agua compatible con el sistema de tanques intercambiables M18™ SWITCH TANK™
- ✓ Columna extra larga para usar con la perforadora de diamante MXF DCD150, para perforación de agujeros de hasta 250mm de diámetro
- ✓ Puede ser utilizada con placa de vacío en superficies lisas y regulares
- ✓ Indicador del ángulo de la perforadora en la base, modificable de 0° a 45°
- ✓ Bloques deslizantes ajustables
- ✓ Diseño ligero y duradero en aluminio



## BOMBA DE VACÍO VP6

Referencia. 4932352094

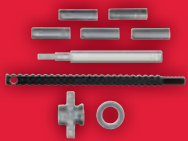
- ✓ Bomba de vacío VP6. Para fijar la corona de diamante. Equipamiento estándar: manguera de 5m con conexión DW7. Capacidad de succión: 850mbar. Máx. presión de aspiración: 6m³/h (100l/min). Tensión: 220 - 240V



## KIT DE FIJACIÓN

Referencia. 4932399731

- ✓ Kit de fijación. Para uso exclusivo en hormigón. La broca adecuada para la fijación es de Ø16mm. Incluye varilla de fijación, herramienta de montaje, tuerca de mariposa, arandela y 5 tacos de fijación M12™ (utilizar una broca de 15mm)



## SELLO DE REPUESTO

Referencia. 4931400613

- ✓ Sello de repuesto



## TANQUE DE AGUA WT 10

Referencia. 4932399726

- ✓ Tanque de agua WT 10. Tanque de acero con recubrimiento interno y externo de poliéster. Con 10 litros de capacidad. Presión máxima de 6 bares y 2,5m de manguera con conexión rápida a los motores de perforación MILWAUKEE®



## COLECTOR DE AGUA PARA DR 250 TV. MÁX. Ø180MM

Referencia. 4932399727

- ✓ Anillo recogedor de agua. Para utilizar con DR 250 TV. Para utilizar con coronas de máximo Ø180mm



## MX FUEL™ THIN KERF CORONAS PARA PERFORACIÓN EN HÚMEDO

- ✓ Anclaje de 1/2" G en tamaños de hasta 40mm y de 1/4" desde 51mm hasta 150mm
- ✓ Segmentos soldados con láser para evitar las roturas
- ✓ Segmentos de diamante de 10mm para mayor duración
- ✓ Apto para hormigón armado
- ✓ Para perforación en húmedo



| Nombre: Variante de modelo | Ø (mm) | Recepción de corona | Longitud de trabajo (mm) | Largo total (mm) | Referencia |
|----------------------------|--------|---------------------|--------------------------|------------------|------------|
| WCHP-TK 12 mm              | 12     | 1/2" G              | 200                      | 270              | 4932472167 |
| WCHP-TK 14 mm              | 14     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472168 |
| WCHP-TK 16 mm              | 16     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472169 |
| WCHP-TK 18 mm              | 18     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472170 |
| WCHP-TK 20 mm              | 20     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472171 |
| WCHP-TK 22 mm              | 22     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472172 |
| WCHP-TK 24 mm              | 24     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472173 |
| WCHP-TK 25 mm              | 25     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472174 |
| WCHP-TK 28 mm              | 28     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472175 |
| WCHP-TK 30 mm              | 30     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472176 |
| WCHP-TK 32 mm              | 32     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472177 |
| WCHP-TK 35 mm              | 35     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472178 |
| WCHP-TK 40 mm              | 40     | 1/2" G              | 300                      | 370              | 4932472180 |
| WCHP-TK 46 mm              | 46     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932478953 |
| WCHP-TK 51 mm              | 51     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472184 |
| WCHP-TK 56 mm              | 56     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472185 |
| WCHP-TK 61 mm              | 61     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472186 |
| WCHP-TK 66 mm              | 66     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472187 |
| WCHP-TK 68 mm              | 68     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932478954 |
| WCHP-TK 71 mm              | 71     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472188 |
| WCHP-TK 76 mm              | 76     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472189 |
| WCHP-TK 81 mm              | 81     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472190 |
| WCHP-TK 86 mm              | 86     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472191 |
| WCHP-TK 91 mm              | 91     | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472192 |
| WCHP-TK 101 mm             | 101    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472193 |
| WCHP-TK 105 mm             | 105    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472194 |
| WCHP-TK 111 mm             | 111    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472195 |
| WCHP-TK 121 mm             | 121    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472196 |
| WCHP-TK 126 mm             | 126    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932478955 |
| WCHP-TK 130 mm             | 130    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472197 |
| WCHP-TK 140 mm             | 140    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472198 |
| WCHP-TK 150 mm             | 150    | 1 1/4" UNC          | 450                      | 525              | 4932472199 |

## SISTEMA DE ASPIRACIÓN PARA PERFORACIÓN EN SECO PHDE152

Referencia. 4932471990

- ✓ Para perforar incluso con diamante en seco desde Ø25 - 152mm. Cepillos interiores para mejorar el aspirado y la extracción



MXF COS350

# CORTADORA DE ASFALTO DE 350MM MX FUEL™



CORTES RÁPIDOS DE PRINCIPIO A FIN

CAPACIDAD DE CORTE DE 350MM

SIN DOLORES DE CABEZA CAUSADOS POR LA GASOLINA

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ La primera cortadora de asfalto de 350mm a batería, con la potencia para cortar hormigón armado con una máxima profundidad de corte de 125mm
  - ✓ Cortes más rápidos. Botón de arranque en 3 segundos que elimina la necesidad de mezclar gasolina con aceite y evita el mantenimiento del motor de gasolina
  - ✓ Puede ser utilizada en interiores gracias a sus cero emisiones
  - ✓ Rendimiento equivalente a una herramienta a gasolina con una velocidad máxima sin carga de 5.350rpm y una profundidad de corte máxima de 125mm
- ✓ Más silenciosa que las cortadoras de asfalto equivalentes a gasolina, con una baja vibración del motor y un peso más equilibrado
  - ✓ Protector del disco ajustable sin llave y sistema de suministro de agua integrado para corte húmedo, compatible con el sistema de tanques intercambiables M18™ SWITCH TANK™
  - ✓ Carro de corte MXF COSC disponible por separado para mantener cortes rectos
- ✓ Aprovechando los puntos fuertes de la tecnología FUEL™, el sistema MX FUEL™ alcanza nuevos niveles de rendimiento a batería. Centradas en un rendimiento similar a la gasolina, el cable y el aire, estas herramientas funcionan sin los peligros asociados a las emisiones, el ruido, las vibraciones, los tropiezos y las frustraciones de un mantenimiento complejo
  - ✓ Tecnología ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos. ONE-KEY™ también cuenta con una función de bloqueo remoto de la herramienta

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                | MXF COS350-0                                                               | MXF COS350-602                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Velocidad máxima (rpm)         | 5370                                                                       | 5370                                                        |
| Diámetro del disco (mm)        | 350                                                                        | 350                                                         |
| Diámetro del orificio (mm)     | 20/ 25.4                                                                   | 20/ 25.4                                                    |
| Máx. profundidad de corte (mm) | 125                                                                        | 125                                                         |
| Peso con batería (EPTA) (kg)   | 16.7 (MXF XC406)                                                           | 16.7 (MXF XC406)                                            |
| Kit incluido                   | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC406 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa |
| Referencia                     | 4933478984                                                                 | 4933464881                                                  |

MXF COSC

## CARRO DE CORTE PARA CORTADORA DE ASFALTO DE 350MM MX FUEL™

Referencia. 4933464883



- ✓ Carro de corte ligero para cortadora de asfalto de 350mm que mantiene cortes rectos con una profundidad de corte máxima de 125mm
- ✓ Asa conductor superior ajustable en altura y palanca de ajuste de profundidad de fácil acceso para facilitar el uso con una sola mano
- ✓ Máquina sin herramientas y espacio habilitado para tanque de agua compatible con el sistema de tanques intercambiables M18™ SWITCH TANK™
- ✓ Completa movilidad con espacio para almacenamiento de batería de repuesto incluido
- ✓ Fácil plegado para un mejor transporte y almacenamiento

M18 BPFPH-0

## BASE M18™ SWITCH TANK™

Referencia. 4933464961

- ✓ 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
- ✓ 120psi (8.27bar) de presión de la bomba
- ✓ Incluye dial de selección de la presión ajustable para adaptarse a las necesidades del usuario
- ✓ Hasta 2 horas de autonomía o 12 tanques con una batería M18™ de 4.0Ah



M18 BPFP-WST

## TANQUE DE AGUA SWITCH TANK™ DE 15L

Referencia. 4933464965

- ✓ Totalmente compatible con el sistema SWITCH TANK™
- ✓ Tanque de suministro de agua para una eficiente aplicación en corte y perforado de hormigón. Óptimo para limpieza de lodos, superficies y equipamiento
- ✓ El diseño del tanque semitransparente y con escala de medición permite saber cuánto líquido queda en el tanque



## SPEEDCROSS™ ADD

- ✓ Disco específico para el corte de asfalto
- ✓ Núcleo doble tensionado para una máxima durabilidad y estabilidad al cortar
- ✓ Segmento en ángulo para evitar la rotura



| Tipo    | Diámetro del disco (mm) | Diámetro del orificio (mm) | Altura de segmento | Ancho de corte (mm) | Referencia |
|---------|-------------------------|----------------------------|--------------------|---------------------|------------|
| ADD 350 | 350                     | 25.4                       | 10                 | 2.8                 | 4932478952 |

## SPEEDCROSS

- ✓ Speedcross, máxima velocidad, larga vida, baja vibración
- ✓ Disco universal para diferentes materiales
- ✓ Clasificado en 2 categorías para una máxima durabilidad



## SPEEDCROSS™ HUDD



| Tipo     | Diámetro del disco (mm) | Diámetro del orificio (mm) | Altura de segmento | Ancho de corte (mm) | Referencia |
|----------|-------------------------|----------------------------|--------------------|---------------------|------------|
| HUDD 350 | 350                     | 25.4                       | 8                  | 2.6                 | 4932471985 |

## DISCOS DE DIAMANTE DUH

- ✓ Disco soldado al láser con excelente rendimiento en materiales duros como hormigón, losas y productos de albañilería



| Tipo    | Diámetro del disco (mm) | Diámetro del orificio (mm) | Altura de segmento | Ancho de corte (mm) | Referencia |
|---------|-------------------------|----------------------------|--------------------|---------------------|------------|
| DUH 350 | 350                     | 25.4                       | 10                 | 2.8                 | 4932471986 |

## SPEEDCROSS™ STEELHEAD™

- ✓ STEELHEAD™ es el disco adecuado para el corte de acero o acero inoxidable, incluyendo también el hormigón armado
- ✓ Corte extremadamente agresivo gracias a su alto grado de diamantes y liga metálica de alta calidad



| Tipo           | Diámetro del disco (mm) | Diámetro del orificio (mm) | Altura de segmento | Ancho de corte (mm) | Referencia |
|----------------|-------------------------|----------------------------|--------------------|---------------------|------------|
| STEELHEAD™ 350 | 350                     | 25.4                       | 4                  | 2.8                 | 4932471988 |

## DISCOS FINOS PARA CORTE DE METAL PRO+

- ✓ Disco fino de alto rendimiento libre de hierro y azufre, para todos los aceros. Muy adecuado para acero inoxidable, acero resistente al ácido, hardox, acero moldeado resistente al calor, acero para ballestas, acero refractario y dulce
- ✓ Mayor rendimiento. +30% de duración, 50% ahorro de tiempo, -50% de polvo que los discos estándar de 3mm



| Tipo         | Diámetro del disco (mm) | Anchura (mm) | Diámetro del orificio (mm) | Referencia |
|--------------|-------------------------|--------------|----------------------------|------------|
| SCS 41 / 350 | 350                     | 4            | 25.4                       | 4932471989 |

## DISCOS DE CORTE PARA PIEDRA Y MATERIALES DÚCTILES

- ✓ Aplicaciones: fundición dúctil, metales no ferrosos y piedra
- ✓ \*Solo disponible en paquetes. Pedir en múltiplos, tomando como referencia la "cantidad por paquete"



| Tipo         | Diámetro del disco (mm) | Anchura (mm) | Diámetro del orificio (mm) | Referencia |
|--------------|-------------------------|--------------|----------------------------|------------|
| CCS 41 / 350 | 350                     | 4            | 25.4                       | 4932472264 |



MXF DH2528H

# MARTILLO DEMOLEDOR DE 25KG K-HEX 28MM MX FUEL™



ALTA ENERGÍA DE IMPACTO CON BAJAS VIBRACIONES

SIN LOS INCONVENIENTES DEL CABLE Y LA GASOLINA

12M DE AVANCE POR CARGA O ZANJAS DE 200X300MM

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ El primer martillo demoledor sin cable K-Hex 28mm, que proporciona la potencia de martillos con cable, a gasolina y neumáticos
- ✓ Proporciona 64J de energía de impacto para los trabajos de demolición más duros
- ✓ La tecnología antivibración en el cuerpo flotante de la máquina permite al usuario trabajar durante todo el día sin alcanzar niveles de exposición peligrosos
- ✓ El bajo nivel de vibración (5,17m/s<sup>2</sup>) permite una productividad de más de 7 horas (HAVS) sin interrupciones
- ✓ Eliminación rápida de material a 1.300bpm, proporcionando la máxima productividad en todas las aplicaciones
- ✓ Demolición de hasta 2t de hormigón o una zanja de 12m (200mm de profundidad x 300mm de anchura) con una carga de batería MXF XC406
- ✓ Vida útil equivalente a una máquina con cable, con luz indicadora de servicio integrada que alerta al usuario cada 40 horas para engrasar la máquina

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                            | MXF DH2528H-0                                                              | MXF DH2528H-602                                             |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Recepción                                  | 28 mm K-Hex                                                                | 28 mm K-Hex                                                 |
| Energía de impacto (EPTA) (J)              | 64                                                                         | 64                                                          |
| Acción de martillo a plena carga (bpm)     | 1300                                                                       | 1300                                                        |
| Vibración de cincelado (m/s <sup>2</sup> ) | 5.17                                                                       | 5.17                                                        |
| Peso con batería (EPTA) (kg)               | 29.6 (MXF XC406)                                                           | 29.6 (MXF XC406)                                            |
| Kit incluido                               | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC406 Baterías, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa |
| Referencia                                 | 4933478985                                                                 | 4933464877                                                  |



CUERPO FLOTANTE



MXF DHT

## CARRO DE TRANSPORTE PARA MARTILLO DEMOLEDOR MX FUEL™

Referencia. 4933464879

- ✓ Carro de transporte ligero para martillo demoledor con ruedas de goma de grandes dimensiones para facilitar su transporte en terrenos desnivelados
- ✓ Correas para sujeción del martillo integradas y puntos de enganche completamente metálicos



AS 30 MAC

## ASPIRADOR DE POLVO CLASE M DE 30L

Referencia. 4933459415

- ✓ Tanque compacto de 30 litros para trabajos en obra o en taller
- ✓ Volumen de aire de 4.500l/min con 250mbar de succión



AS 42 MAC

## ASPIRADOR DE POLVO CLASE M 42L

Referencia. 4933459418

- ✓ Tanque compacto de 42 litros para trabajos en obra o en taller
- ✓ Volumen de aire de 4.500l/min con 250mbar de succión
- ✓ Clase M. MAK-factor > 0,1mg/m<sup>3</sup>: polvo mineral, polvo de madera (roble, haya)



## CINCELES 28MM HEX



|    | Descripción                             | Largo total (mm) | Grosor (mm) | Referencia |
|----|-----------------------------------------|------------------|-------------|------------|
| 1. | 28mm Hex Puntero                        | 400              | -           | 4932459774 |
| 2. | 28mm Hex Cíncel                         | 400              | 35          | 4932459775 |
| 3. | 28mm Hex Cíncel ancho                   | 400              | 80          | 4932459776 |
| 4. | Pala 125x400mm 28mm Hex                 | 400              | 125         | 4932479221 |
| 5. | Cortadora de asfalto 125x400mm 28mm Hex | 440              | 115         | 4932479222 |
| 6. | Vástago 28mm Hex                        | 390              | -           | 4932479223 |
| 7. | Placa apisonadora 200x200mm 28mm Hex    | 200              | 200         | 4932479224 |

## SISTEMA DE ASPIRACIÓN PARA MARTILLOS DEMOLEDORES

Referencia. 4932471992

- ✓ Sistema universal - Se adapta a todos los martillos con anclaje hexagonal de 28 y 30mm
- ✓ Admite todos los punteros y cinceles
- ✓ Diseño fino para poder entrar en áreas estrechas
- ✓ Boquilla con clip para conectarlo fácilmente a los aspiradores MILWAUKEE®





MXF LSDP

# DESATASCADORA MX FUEL™ CON POWERTREDZ™



SISTEMA DE  
ELEVACIÓN  
POWERTREDZ™

SUCIEDAD  
CONTENIDA

POTENCIA PARA  
ELIMINAR RAÍCES A  
60M

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Sistema POWERTREDZ™ integrado que permite a un solo usuario mover la máquina dentro y fuera de la furgoneta, a la vez que subir y bajar escaleras
- ✓ La primera desatascadora de tambor cerrado para grandes diámetros a batería, utiliza espirales MILWAUKEE® de 16 y 20mm en tuberías desde 75 hasta 200mm, con potencia suficiente para limpiar raíces hasta a 60m de distancia
- ✓ Tambor completamente cerrado que elimina las partes móviles, proporcionando al usuario más protección mientras trabaja y una mejor contención de la suciedad
- ✓ Pedal electrónico antideslizante combinado con un freno de tambor integrado que frena electrónicamente el tambor de manera rápida para un máximo control y seguridad del usuario
- ✓ Capacidad máxima del tambor MX FUEL™ de 16mm x 30m o 20mm x 30m de cable
- ✓ Tecnología ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos. ONE-KEY™ también cuenta con una función de bloqueo remoto de la herramienta

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF LSDP-301                                                                                                                     |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad máxima (rpm)       | 200                                                                                                                              |
| Capacidad de drenaje (mm)    | 75 - 200                                                                                                                         |
| Diámetro espiral (mm)        | 20                                                                                                                               |
| Largo de la espiral (m)      | 23                                                                                                                               |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 56.6 (MXF CP203)                                                                                                                 |
| Equipamiento estándar        | 1x cable de núcleo sólido de 20mm x 15,2m, 1x cable de núcleo sólido de 20mm x 7,6m, 1x kit de barrenas y cortadores de 9 piezas |
| Kit incluido                 | 1 x MXF CP203 Batería, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa                                                                       |
| Referencia                   | 4933471851                                                                                                                       |



POWERTREDZ™



## ACCESORIOS PARA MXF LSDP

|                                      | Descripción                                                              | Para desatascadoras MXF LSDP | Referencia |  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|--|
| Espirales con punto de conexión      | Extensión de espiral con núcleo sólido 16mm x 7,6m                       | ✓                            | 4932471701 |  |
|                                      | Extensión de espiral con núcleo sólido 16mm x 15,2m                      | ✓                            | 4932471702 |  |
|                                      | Extensión de espiral con núcleo sólido 20mm x 7,6m                       | ✓                            | 4932471703 |  |
|                                      | Extensión de espiral con núcleo sólido 20mm x 15,2m                      | ✓                            | 4932471704 |  |
|                                      | Conector 16mm para cables mayores                                        | ✓                            | 4932471707 |  |
|                                      | Espiral guía flexible 16mm x 600mm                                       | ✓                            | 4932471708 |  |
|                                      | Espiral guía flexible 20mm x 600mm                                       | ✓                            | 4932471709 |  |
| Barrena recta SD                     | Barrena recta para espiral de 16 y 20mm                                  | ✓                            | 48532830   |  |
| Barrena de embudo para espiral SD    | Kit de barrenas y accesorios para espirales de 16 y 20mm                 | ✓                            | 48532831   |  |
| Cortador de horquilla dentado SD     | Cortador horquilla dentado de 75mm para espiral de 16 y 20mm             | ✓                            | 48532832   |  |
|                                      | Cortador horquilla dentado de 100mm para espiral de 16 y 20mm            | ✓                            | 48532833   |  |
|                                      | Cortador horquilla dentado de 150mm para espiral de 16 y 20mm            | ✓                            | 48532834   |  |
| Cortador para espiral SD             | Cortador pequeño de hoja cruzada para espiral de 16 y 20mm               | ✓                            | 48532835   |  |
|                                      | Cortador mediano de hoja cruzada para espiral de 16 y 20mm               | ✓                            | 48532836   |  |
| Golpeador con cadena                 | Golpeador con cadena de 75mm para espiral de 16 y 20mm (grasas en PVCs)  | ✓                            | 48532837   |  |
|                                      | Golpeador con cadena de 100mm para espiral de 16 y 20mm (grasas en PVCs) | ✓                            | 48532838   |  |
| Juego de accesorios                  | Kit de barrenas y accesorios para espirales de 16 y 20mm                 | ✓                            | 48532840   |  |
| Tubo guía de espirales para MXF LSDP | Tubo guía de espirales para MXF LSDP                                     | ✓                            | 4932478110 |  |
| Llave de pin                         | Llave de pin para desmontar los accesorios                               | ✓                            | 4932471717 |  |

MXF PTR2

# ROSCADORA DE BANCO MX FUEL™ ONE-KEY™ 2"

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Capacidad de roscado desde 1/8" hasta 2"
- ✓ Todo en uno: corta, escaria y rosca con una sola herramienta
- ✓ Rendimiento excepcional con 2 ajustes de velocidad de 39rpm y 59rpm igualando a la velocidad de las máquinas con cable equivalentes
- ✓ Máxima movilidad gracias al carro con ruedas plegable que se monta sin herramientas
- ✓ Sistema de engrase automático integrado con bomba de aceite y depósito
- ✓ Función de almacenamiento en vertical que minimiza el espacio utilizado durante el transporte o al ser almacenado
- ✓ Funcionamiento prolongado durante todo el día con hasta 140 ciclos de trabajo (corte, escariado y roscado) con una batería MX FUEL™ de 6.0Ah
- ✓ Alta versatilidad gracias a los mecanismos de sujeción en la parte frontal y trasera que permiten la utilización de accesorios de ranurado en la parte trasera de la máquina
- ✓ Tecnología ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos. ONE-KEY™ también cuenta con una función de bloqueo remoto de la herramienta



ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

PRÓXIMAMENTE

MXF TL

# TORRE DE ILUMINACIÓN

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



REDLITHIUM™

MÁS FÁCIL DE TRANSPORTAR, TRABAJA EN CUALQUIER SITIO

MONTAJE Y LIMPIEZA MÁS RÁPIDOS

HASTA 140 CICLOS DE TRABAJO DE 3/4" CON UNA CARGA DE BATERÍA MX FUEL™ DE 6.0AH

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                               | MXF PTR2-601                                                                              |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Selección de velocidad        | 2                                                                                         |
| Velocidad máxima (rpm)        | 0 - 39/ 0 - 59                                                                            |
| Tamaño de la rosca [pulgadas] | 1/8" - 2"                                                                                 |
| Equipamiento estándar         | 1/2" - 3/4" BSPT HS juego de matrices, 1" - 2" BSPT HS juego de matrices, 1x bidón aceite |
| Peso con batería (EPTA) (kg)  | 115 (MXF XC406)                                                                           |
| Kit incluido                  | 1 x MXF XC406 Batería, MXF C. Cargador, Sin maletín o bolsa                               |
| Referencia                    | 4933492100                                                                                |

## PEINES PARA ROSCADORA

| Descripción                     | Tipo          | Tamaño de la rosca [pulgadas] | Referencia |
|---------------------------------|---------------|-------------------------------|------------|
| PTR2D 1/2" - 3/4" NPT HSS       | NPT HSS       | 1/2" - 3/4"                   | 48361205   |
| PTR2D 1" - 2" NPT HSS           | NPT HSS       | 1 - 2                         | 48361206   |
| PTR2D 1/2" - 3/4" BSPT aleación | BSPT aleación | 1/2" - 3/4"                   | 4932492924 |
| PTR2D 1" - 2" BSPT aleación     | BSPT aleación | 1 - 2                         | 4932492925 |
| PTR2D 1/2" - 3/4" BSPT HS       | BSPT HS       | 1/2" - 3/4"                   | 4932492926 |
| PTR2D 1" - 2" BSPT HS           | BSPT HS       | 1 - 2                         | 4932492927 |
| PTR2D 1/2" - 3/4" BSPT HSS      | BSPT HSS      | 1/2" - 3/4"                   | 4932492928 |
| PTR2D 1" - 2" BSPT HSS          | BSPT HSS      | 1 - 2                         | 4932492929 |

NUEVO



REDLITHIUM™

PTR2 DH NPT

## PEINE PARA ROSCADORA DE TUBO MX FUEL™ DE 2" CON ONE-KEY™

Referencia. 49165100



PTR2 DH BSPT

## CABEZAL DE ROSCAR 2" TIPO BSPT PARA MXF PTR2

Referencia. 49165103



PTR2 CW

## RUEDA DE CORTE 2" PARA MXF PTR2

Referencia. 48361401



PTR2 RC

## ESCARIADOR CÓNICO 2" PARA MXF PTR2

Referencia. 49165105



MÁS FÁCIL DE TRANSPORTAR, 3M DE LUZ PARA INTERIOR O EXTERIOR

27.000 LÚMENES DE POTENCIA

RESISTE A LA TORMENTA

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Iluminación de alta definición TRUEVIEW™ con hasta 27.000 lúmenes en modo con cable y hasta 20.000 en modo a batería para tareas específicas o de área
- ✓ Posibilidad de orientar los cabezales en múltiples direcciones para iluminar el área que necesite el usuario
- ✓ Peso ligero de solo 48kg y dos ruedas todo terreno de grandes dimensiones hacen que la torre de iluminación sea fácil de transportar en terrenos mojados y desnivelados con un esfuerzo mínimo
- ✓ Gracias al mástil motorizado integrado, la torre de iluminación se puede montar en menos de 10 segundos. El mástil se puede extender hasta 3,10m y puede soportar rachas de viento de hasta 55km/h
- ✓ Para aguantar las condiciones más duras en los trabajos más exigentes, la torre de iluminación MX FUEL™ está construida con policarbonato de alto impacto que ofrece una resistencia al impacto superior
- ✓ Compartimento para la batería sellado que garantiza que las baterías se mantengan protegidas de los elementos en todo momento
- ✓ Tecnología ONE-KEY™ que ofrece localización y seguridad, junto con el control del inventario, para poder realizar el seguimiento de la herramienta y ayudar a prevenir robos. ONE-KEY™ también cuenta con una función de bloqueo remoto de la herramienta. La función de configuración permite un ajuste preciso de la herramienta a la aplicación

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                                               | MXF TL-601                                                     |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Sistema                                                       | MX FUEL™                                                       |
| Baterías compatibles                                          | Todas las baterías MX FUEL™                                    |
| Tipo de bombilla                                              | LED                                                            |
| Máx. intensidad luz AC alto/medio/bajo/intermitente (lúmenes) | 27,000/ 14,000/ 7000/ -                                        |
| Máx. intensidad luz DC alto/medio/bajo/intermitente (lúmenes) | 20,000/ 10,000/ 5000/ -                                        |
| Máx. autonomía modo AC (h)                                    | Ilimitada                                                      |
| Max. autonomía con MXF XC406 [h]                              | 3/ 6/ 10                                                       |
| Altura máxima del mástil (m)                                  | 3.1                                                            |
| Peso con batería (EPTA) (kg)                                  | 53 (MXF XC406)                                                 |
| Kit incluido                                                  | 1 x MXF XC406 Batería, Cargador integrado, Sin maletín o bolsa |
| Referencia                                                    | 4933471844                                                     |



**REDLITHIUM USB**

 **UN SISTEMA,  
MÁS DE 15 HERRAMIENTAS**

**M12**

 **UN SISTEMA,  
MÁS DE 110 HERRAMIENTAS**

**M18**

 **UN SISTEMA,  
MÁS DE 255 HERRAMIENTAS**

**MX FUEL**

 **UN SISTEMA,  
MÁS DE 15 HERRAMIENTAS**

# PROVEEDOR GLOBAL DE SOLUCIONES MILWAUKEE®

**ACCESORIOS**

 **MÁS DE  
3.000  
SOLUCIONES**

**HERRAMIENTA DE MANO**

 **MÁS DE  
1.000  
SOLUCIONES**

**ALMACENAMIENTO**

 **MÁS DE  
100  
SOLUCIONES**

**EPIS**

 **MÁS DE  
500  
SOLUCIONES**



UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™



ONE-KEY™ es una plataforma digital para máquinas, diseñada para facilitar el trabajo.

Controla, gestiona y protege tus herramientas desde cualquier smartphone u ordenador gracias a la mayor red de seguimiento de la industria. En caso de pérdida o robo, evita la manipulación con el bloqueo remoto.

Más información en:  
[es.milwaukeetool.eu/one-key](http://es.milwaukeetool.eu/one-key).

**TODAS LAS  
HERRAMIENTAS  
MX FUEL™,  
EL SUPER  
CARGADOR Y LAS  
BATERÍAS XC Y HD  
CUENTAN CON LA  
TECNOLOGÍA  
ONE-KEY™**



**RASTREO**



**GESTIÓN**



**CONFIGURACIÓN**  
(TORRE DE ILUMINACIÓN)



**DESCARGA LA APLICACIÓN GRATUITA  
ONE-KEY™ A TRAVÉS DE LA APP STORE O  
GOOGLE PLAY STORE**



PARA MÁS INFORMACIÓN CONSULTA NUESTROS CATÁLOGOS DE HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS,  
VISITA NUESTRA PÁGINA WEB **ES.MILWAUKEETOOL.EU**

Tu distribuidor MILWAUKEE®:

#### 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

Tel. 91 627 92 28 · Fax 91 627 91 87

[marketing.iberia@tti-emea.com](mailto:marketing.iberia@tti-emea.com)  
<http://es.milwaukeetool.eu>