



REDEFINIENDO EL CONCEPTO  
DE EQUIPAMIENTO



**2024**  
GAMA DE PRODUCTOS

# 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.

# 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\*\*



## COMPROMISO CERO EMISIONES

Las decisiones de la próxima década serán determinantes para determinar el futuro hasta 2050.

Para 2030, las emisiones totales de CO<sub>2</sub> tendrían que reducirse en torno a un 45% respecto a los niveles de 2010\*.

## ¿CÓMO AFECTA AL USUARIO?

Los países de la UE tendrán que elaborar estrategias a largo plazo para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y cumplir con su programa de emisiones. Existe previsión de que se paralicen proyectos que no cumplan las normas sobre emisiones.

## ¿CUÁL ES LA APORTACIÓN DE MILWAUKEE®?



## GARANTIZAMOS QUE LOS 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.

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.



# 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 ESCOBILLAS 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



**DESCUBRE MÁS SOBRE LA GAMA MX FUEL™ DE MILWAUKEE®**

2x MÁS CAPACIDAD DEL SISTEMA

MÁS DE 25 SOLUCIONES PARA FINALES DE 2024



NUEVO

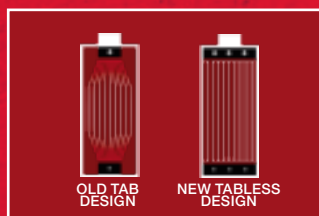


# REDLITHIUM™ FORGE™

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

## CARACTERÍSTICAS REDLITHIUM™ FORGE™

### NUEVA TECNOLOGÍA DE CELDAS DE LITIO



- ✓ MÁS POTENCIA
- ✓ MENOR GENERACIÓN DE CALOR
- ✓ CARGA MÁS RÁPIDA
- ✓ 50% MENOS DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

### ELECTRÓNICA DE ÚLTIMA GENERACIÓN



- ✓ MAXIMIZA LA ENTREGA DE POTENCIA A LA HERRAMIENTA
- ✓ CARGA MÁS RÁPIDA
- ✓ COMPATIBILIDAD TOTAL CON SISTEMAS DE BATERÍAS ANTERIORES

### REDISEÑO MECÁNICO



- ✓ GESTIÓN TÉRMICA AVANZADA
- ✓ PROTECCIÓN CONTRA VIBRACIONES
- ✓ DISEÑADA PARA RESISTIR LAS DURAS CONDICIONES DEL LUGAR DE TRABAJO

### PROTECCIÓN AVANZADA



- ✓ REVESTIMIENTO DE POLÍMERO PATENTADO PROTEGE CONTRA EL AGUA Y LOS RESIDUOS
- ✓ CARCASA RESISTENTE: PROTECCIÓN CONTRA ACEITES, GRASAS Y DISOLVENTES COMUNES EN LA OBRA

**HASTA 2x MÁS DE AUTONOMÍA, CARGA 2x MÁS RÁPIDA Y 2x MÁS DURABILIDAD**

## TIEMPOS DE CARGA

### SUPER CARGADOR MX FUEL™

MXF SC REF. 4932492630

MXF C REF. 4933471839

| NUEVO                   | NUEVO                   | NUEVO                   |                         |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                         |                         |                         |                         |
| MXF HD812<br>4932492128 | MXF XC608<br>4932492130 | MXF XC406<br>4933471837 | MXF CP203<br>4933471838 |
| 65min                   | 45min                   | 45min                   | 45min                   |
| 160min                  | 110min                  | 90min                   | 45min                   |

RECARGA AL 100%

## 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

|                                     | NUEVO<br>FORGE™     | NUEVO<br>FORGE™     |                     |                     |                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|                                     | MXF HD812           | MXF XC608           | 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    | 160 min             | 110 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<br>FORGE™     |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|
|                    |                     |                     |
|                    | 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™

ONEKEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE

|              | NUEVO<br>FORGE™                                             | NUEVO<br>FORGE™                                              |
|--------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|              |                                                             |                                                              |
|              | MXF NRG-406                                                 | MXF FORGENRG-802                                             |
| Sistema      | 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 |
| Referencia   | 4933479160                                                  | 4933493548                                                   |

|              |                                                              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|              |                                                              | MXF FORGENRG-122                                             |
| Sistema      | MX FUEL™                                                     | MX FUEL™                                                     |
| Kit incluido | 2 x MXF HD812 Baterías, MXF SC Cargador, Sin maletín o bolsa | 2 x MXF HD812 Baterías, MXF SC Cargador, Sin maletín o bolsa |
| Referencia   | 4933493549                                                   |                                                              |

REDLITHIUM™

MXF PBE

## ADAPTADOR PARA BATERÍA DE MOCHILA MX FUEL™



REDLITHIUM™

PERMITE QUE EL USUARIO NO TENGA QUE CARGAR CON TODO EL PESO DE LA BATERÍA MX FUEL™

PERMITE MANTENER EL MÁXIMO RENDIMIENTO, PROPORCIONANDO LA MISMA POTENCIA QUE EL USUARIO ESPERARÍA DE CUALQUIER OTRO EQUIPO MX FUEL™

EL ADAPTADOR PARA BATERÍA DE MOCHILA MX FUEL™ PERMITE TRABAJAR CÓMODAMENTE DESDE EL SUELO, UN ELEVADOR, UNA ESCALERA O UN ANDAMIO

### CARACTERÍSTICAS

- ✓ Reduce el peso de la herramienta hasta un 45% añadiendo la batería al arnés de la mochila
- ✓ Utiliza baterías XC y HD en equipos portátiles sin perder ergonomía
- ✓ Mantiene el máximo rendimiento
- ✓ Hasta 2 veces más tiempo de funcionamiento con las baterías MX FUEL™ REDLITHIUM™ FORGE™
- ✓ Arnés desmontable para mochila
- ✓ Asa plegable para transportar o colgar fácilmente
- ✓ Compatible con todas las baterías MX FUEL™
- ✓ 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 PBE-0                                                                  |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 11.5 (MXF HD812)                                                           |
| Kit incluido                 | No se suministran baterías, No se suministra cargador, Sin maletín o bolsa |
| Referencia                   | 4933498067                                                                 |

MXF PBET-24

### MANGUERA DE REPUESTO DE 2,4m PARA ADAPTADOR PARA BATERÍA DE MOCHILA MX FUEL™

Referencia. 4932498068

- ✓ Manguera de repuesto de 2,4m con adaptador
- ✓ El adaptador de ofrece la flexibilidad necesaria para manejar el equipo manual desde el suelo, un elevador, una escalera o un andamio



MXF PS



# CONVERSOR DE ENERGÍA MX FUEL™



REDLITHIUM™

MAYOR POTENCIA  
BAJO DEMANDA

POTENCIA PORTÁTIL  
EN CUALQUIER LUGAR

MAYOR EFICIENCIA  
ENERGÉTICA

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ 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
- ✓ Proporciona 3.600W de pico y 1.800W continuos de onda sinusoidal pura que alimenta todo, desde herramientas 16A de alta demanda hasta dispositivos electrónicos sensibles
- ✓ Funcionamiento sin emisiones y silencioso que permite a los usuarios utilizarlo de forma segura en interiores
- ✓ El convertor 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
- ✓ 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
- ✓ Diseño de jaula robusto que proporciona una mayor durabilidad en la obra
- ✓ Funciona con una o dos baterías para una mayor autonomía
- ✓ El producto no se debe utilizar en condiciones meteorológicas desfavorables

## 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                   | 4933479266                                                      |



MXF PC50



# PLACA COMPACTADORA MX FUEL™



## CARACTERÍSTICAS

- ✓ La primera placa compactadora reversible en su categoría de peso
- ✓ La placa compactadora más rápida del mercado con una placa de 50cm
- ✓ 2 modos de velocidad permiten el máximo control y el ritmo necesario para una mayor eficacia
- ✓ Botones de control accesibles desde el manillar
- ✓ Manillar abatible para cambios de dirección
- ✓ Manillar plegable para facilitar el transporte y el almacenamiento en el lugar de trabajo
- ✓ Compacta hasta 325m²/40min con una carga de batería MXF HD812
- ✓ Rendimiento similar al de los motores de gasolina sin los dolores de cabeza que estos generan
- ✓ Depósito de agua, placa de pavimentación y base con ruedas disponibles por separado
- ✓ Indicador del nivel de carga de la batería
- ✓ 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

IMPACTA MÁS FUERTE,  
AVANZA MÁS RÁPIDO

EVITA LOS DOLORES DE CABEZA  
CAUSADOS POR LOS MOTORES  
A GASOLINA, MAYOR CONTROL

HASTA 325m²/ 40min  
CON UNA CARGA DE  
BATERÍA MXF HD812

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

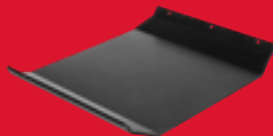
|                                                | MXF PC50-0                                                                 | MXF PC50-122                                                 |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Fuerza centrífuga (kN)                         | 16                                                                         | 16                                                           |
| Dirección de desplazamiento                    | Reversible                                                                 | Reversible                                                   |
| Velocidad máxima (m/min)                       | 26                                                                         | 26                                                           |
| Selección de velocidad                         | 2                                                                          | 2                                                            |
| Largo de la base (mm)                          | 558                                                                        | 558                                                          |
| Ancho de la base (mm)                          | 508                                                                        | 508                                                          |
| Altura de la máquina con el mango plegado (mm) | 584                                                                        | 584                                                          |
| Peso con batería (EPTA) (kg)                   | 79 (MXF HD812)                                                             | 79 (MXF HD812)                                               |
| Kit incluido                                   | 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                                     | 4933493267                                                                 | 4933493268                                                   |

MXF PC50 PP

## BASE BLANDA PARA PLACA COMPACTADORA MX FUEL™

Referencia. 4932493273

- ✓ Se monta directamente en el compactador para un cambio rápido y fácil
- ✓ Compactación en doble sentido sobre ladrillos, adoquines y baldosas
- ✓ Se utiliza con la placa compactadora MX FUEL™ (MXF PC50)



MXF PC50 WT

## DEPÓSITO DE AGUA PARA PLACA COMPACTADORA MX FUEL™

Referencia. 4932498924

- ✓ Depósito de agua de 13 litros con dispositivo de fijación rápida
- ✓ Selector de caudal ajustable para facilitar el control y optimizar el flujo de agua
- ✓ Se utiliza con la placa compactadora MX FUEL™ (MXF PC50)



MXF COS350G2



# CORTADORA DE ASFALTO MX FUEL™ 350mm



CORTES MÁS  
RÁPIDOS

SISTEMA ANTI-  
KICKBACK

FRENO DE DISCO RAPIDSTOP™  
EN MENOS DE 3 SEGUNDOS

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Funciona a batería y puede utilizarse en interiores ya que no produce emisiones
- ✓ El sistema anti-kickback evita que los usuarios sufran lesiones en caso de atasco
- ✓ Freno RAPIDSTOP™ para un frenado del disco más rápido en menos de 3 segundos, aportando al usuario la mejor protección
- ✓ Rendimiento equivalente a la gasolina con una velocidad máxima en vacío de 5.370rpm y una profundidad de corte de 125mm
- ✓ Cortes más rápidos de principio a fin. Botón de arranque en 3 segundos que elimina la necesidad de mezclar gasolina con aceite y evita el mantenimiento del motor de gasolina
- ✓ Cortadora de asfalto de 350mm con potencia para cortar hormigón armado
- ✓ Se suministra con un disco de diamante de 350mm HUDD (4932471985) y bolsa de transporte para baterías y cargador
- ✓ Para cortes largos y precisos se recomienda utilizar con el carro de corte MX FUEL™

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                           | MXF COS350G2-0                                                                 | MXF COS350G2-802                                                               |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad máxima (rpm)                    | 5370                                                                           | 5370                                                                           |
| Diámetro del disco (mm)                   | 350                                                                            | 350                                                                            |
| Máx. profundidad de corte (mm)            | 125                                                                            | 125                                                                            |
| Máx. presión de entrada de agua (bar/PSI) | 4/ 58                                                                          | 4/ 58                                                                          |
| Peso con batería (EPTA) (kg)              | 13.4 (MXF XC608)                                                               | 13.4 (MXF XC608)                                                               |
| Kit incluido                              | No se suministran baterías, no se suministra cargador. Bolsa                   | 2 x MXF XC608 baterías, MXF SC cargador. Bolsa                                 |
| Equipamiento estándar                     | Disco de diamante SPEEDCROSS™ HUDD de 350mm (4932471985) y bolsa de transporte | Disco de diamante SPEEDCROSS™ HUDD de 350mm (4932471985) y bolsa de transporte |
| Referencia                                | 4933480478                                                                     | 4933480480                                                                     |



MXF COSCG2

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

Referencia. 4933493264



- ✓ Carro de corte para cortadora de asfalto MX FUEL™ con capacidad de profundidad de corte de 125mm
- ✓ Manillar de manejo ajustable en altura y manillar de ajuste de profundidad de fácil acceso para facilitar el uso con una sola mano
- ✓ Ajuste de máquina y depósito de agua sin necesidad de herramientas compatible con el sistema intercambiable de pulverizador y suministro de agua M18™ SWITCH TANK™
- ✓ Completa movilidad con espacio para almacenamiento de batería de repuesto incluido

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
- ✓ Segmentos de 10mm de altura para más duración
- ✓ Segmentos soldados al láser, 100% seguros
- ✓ Baja vibración



## 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 CVHF



# VIBRADOR DE HORMIGÓN DE ALTA FRECUENCIA DE MOCHILA MX FUEL™

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ El vibrador de hormigón de alta frecuencia MX FUEL™ es la solución ideal cuando se trabaja en superficies grandes, ya que ofrece un rendimiento similar al de la corriente alterna sin la molestia de tener que conectar cables o disponer de una toma de corriente en el lugar de trabajo
- ✓ Puede consolidar hasta 55m³ de hormigón con 1 batería MXF XC608
- ✓ 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
- ✓ 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
- ✓ Mangueras de 1,5m a 10m de longitud sin sacrificar autonomía
- ✓ 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



REDLITHIUM™

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 autonomía por carga con una regla de 3,65m y una batería MXF CP203
- ✓ Incluye accesorios, las reglas están disponibles por separado



REDLITHIUM™

MOCHILA DE DISEÑO MODULAR

MAYOR PRODUCTIVIDAD GRACIAS A UN MENOR TIEMPO DE PREPARACIÓN

CONSOLIDA HASTA 55m³ DE HORMIGÓN CON 1x BATERÍA MXF XC608

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 CVHF-0                                                                 | MXF CVHF-802                                                 |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Vibraciones (1 / min)        | 11.500                                                                     | 11.500                                                       |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 10.4 (MXF XC608)                                                           | 10.4 (MXF XC608)                                             |
| Kit incluido                 | No se suministran baterías, no se suministra cargador, sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC608 baterías, MXF SC cargador, sin maletín o bolsa |
| Referencia                   | 4933498132                                                                 | 4933498133                                                   |

## KITS DE MANGUERA Y AGUJA VIBRADORA PARA VIBRADOR DE HORMIGÓN DE ALTA FRECUENCIA DE MOCHILA MX FUEL™ (MXF CVHF)

|                 | Ø (mm) | Longitud (m) | Referencia |
|-----------------|--------|--------------|------------|
| MXF CVSHF-2/44  | 44     | 2            | 4932498135 |
| MXF CVSHF-5/44  | 44     | 5            | 4932498136 |
| MXF CVSHF-10/44 | 44     | 10           | 4932498137 |
| MXF CVSHF-2/57  | 57     | 2            | 4932498917 |
| MXF CVSHF-5/57  | 57     | 5            | 4932498138 |
| MXF CVSHF-10/57 | 57     | 10           | 4932498139 |



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF PSC-0                                                                  | MXF PSC-302                                                 |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Vibraciones (1 / min)        | 9.000                                                                      | 9.000                                                       |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 16.8 (MXF CP203)                                                           | 16.8 (MXF CP203)                                            |
| Equipamiento estándar        | -                                                                          | -                                                           |
| 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 |
| Referencia                   | 4933479771                                                                 | 4933479772                                                  |

## 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 CVBP



# VIBRADOR DE HORMIGÓN DE MOCHILA MX FUEL™

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ El vibrador de hormigón de mochila MX FUEL™ es la solución ideal para trabajar en grandes superficies, ya que ofrece un rendimiento similar al cable sin sus inconvenientes, como disponer de una toma de corriente en el lugar de trabajo
- ✓ 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 40m³ de hormigón con 1x batería 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



REDLITHIUM™

POTENCIA PARA TRABAJAR CON AGUJAS DE HASTA 63mm

CONSOLIDA HASTA 40m³ DE HORMIGÓN CON UNA BATERÍA MXF XC406 CON UNA AGUJA DE 38mm Y UNA MANGUERA DE 2m

MAYOR PRODUCTIVIDAD GRACIAS A UN MENOR TIEMPO DE PREPARACIÓN

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 40m³ de hormigón con 1x batería 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



REDLITHIUM™

POTENCIA PARA EMPUJAR AGUJAS DE HASTA 63mm

HASTA 40m³ DE HORMIGÓN CON 1x BATERÍA MXF XC406 CON UNA AGUJA DE 38mm Y UNA MANGUERA DE 2m

MAYOR PRODUCTIVIDAD GRACIAS A UN MENOR TIEMPO DE PREPARACIÓN

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF CVBP-0                                                                 | MXF CVBP-602                                                | MXF CVBPKIT-602                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Vibraciones (1 / min)        | 11,200                                                                     | 11,200                                                      | 11,200                                                                             |
| 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                                                                         |

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF CVBC-0                                                                 | MXF CVBC-602                                                | MXF CVBCKIT-602                                                                 |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Vibraciones (1 / min)        | 11,200                                                                     | 11,200                                                      | 11,200                                                                          |
| 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 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 | Pavimen-tos MXF CVBP | Pavimen-tos MXF CVBC | Colum-nas MXF CVBP | Colum-nas 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 |  |
|--|--------|------------|--|
|  | 25     | 4932479839 |  |
|  | 38     | 4932478612 |  |
|  | 50     | 4932478613 |  |
|  | 63     | 4932479840 |  |

Agujas para vibrador de hormigón MX FUEL™

MXF WBT60



# FRATASADORA MX FUEL™ DE 600mm

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Proporciona un acabado suave y nivelado con un rendimiento de 5CV
- ✓ Función AUTOSTOP™ para una mayor protección del usuario
- ✓ Proporciona hasta 35 minutos de autonomía por carga
- ✓ Pala con velocidad variable desde 30 hasta 160rpm
- ✓ Acelerador ergonómico para un mejor control
- ✓ Ajuste de la altura del manillar para mayor comodidad
- ✓ Selector de ángulo, para una regulación precisa del ángulo de las palas
- ✓ Gancho de elevación para una mayor maniobrabilidad en el lugar de trabajo
- ✓ 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



REDLITHIUM™

RENDIMIENTO DE 5CV

FUNCIÓN DE AUTOSTOP™ PARA MAYOR PROTECCIÓN DEL USUARIO

HASTA 35 MINUTOS DE AUTONOMÍA POR CARGA

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF WBT60-0                                                                | MXF WBT60-122                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Velocidad del motor (rpm)    | 1600 - 3600                                                                | 1600 - 3600                                                  |
| Velocidad máxima (rpm)       | 70 - 160                                                                   | 70 - 160                                                     |
| Ø (mm)                       | 610                                                                        | 610                                                          |
| Tamaño (mm)                  | 933                                                                        | 933                                                          |
| Longitud (mm)                | 1422                                                                       | 1422                                                         |
| Ancho (mm)                   | 762                                                                        | 762                                                          |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 62 (MXF HD812)                                                             | 62 (MXF HD812)                                               |
| Equipamiento estándar        | 1x juego de palas (4uds)                                                   | 1x juego de palas (4uds)                                     |
| Kit incluido                 | 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                   | 4933498325                                                                 | 4933498301                                                   |

MXF WBT60CB

## JUEGO DE PALAS (4uds) PARA FRATASADORA MX FUEL™ DE 600mm

Referencia. 4932498918



MXF WBT60P

## PLATO PARA FRATASADORA MX FUEL™ 600mm

Referencia. 4932498919



MXF WBT90



# FRATASADORA MX FUEL™ DE 900mm

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Proporciona un acabado uniforme y liso con un rendimiento de 5CV
- ✓ Función AUTOSTOP™ para mayor protección del usuario
- ✓ Proporciona hasta 25 minutos de autonomía por carga
- ✓ Pala con velocidad variable, velocidad máxima de 130rpm
- ✓ Acelerador ergonómico para un mejor control
- ✓ Ajuste de la altura del manillar para mayor comodidad
- ✓ Selector de paso para una regulación precisa del paso de las palas
- ✓ Gancho de elevación para una mayor maniobrabilidad en el lugar de trabajo
- ✓ 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



REDLITHIUM™

RENDIMIENTO DE 5CV

FUNCIÓN DE AUTOSTOP™ PARA MAYOR PROTECCIÓN DEL USUARIO

HASTA 25 MINUTOS DE AUTONOMÍA POR CARGA

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF WBT90-0                                                                | MXF WBT90-122                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Velocidad del motor (rpm)    | 1600 - 3600                                                                | 1600 - 3600                                                  |
| Velocidad máxima (rpm)       | 60 - 130                                                                   | 60 - 130                                                     |
| Ø (mm)                       | 914                                                                        | 914                                                          |
| Tamaño (mm)                  | 1028                                                                       | 1028                                                         |
| Longitud (mm)                | 1600                                                                       | 1600                                                         |
| Ancho (mm)                   | 939                                                                        | 939                                                          |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 80 (MXF HD812)                                                             | 80 (MXF HD812)                                               |
| Equipamiento estándar        | 1x juego de palas (4uds)                                                   | 1x juego de palas (4uds)                                     |
| Kit incluido                 | 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                   | 4933498326                                                                 | 4933498302                                                   |

MXF WBT90CB

## JUEGO DE PALAS (4uds) PARA FRATASADORA MX FUEL™ DE 900mm

Referencia. 4932498920



MXF WBT90FLB

## JUEGO DE PALAS FLOTANTES (4uds) PARA FRATASADORA MX FUEL™ DE 900mm

Referencia. 4932498922



MXF WBT90P

## PLATO PARA FRATASADORA MX FUEL™ 900mm

Referencia. 4932498921



MXF WBT90FIB

## JUEGO DE PALAS DE ACABADO (4uds) PARA FRATASADORA MX FUEL™ DE 900mm

Referencia. 4932498923



MXF RAM



# PISÓN COMPACTADOR MX FUEL™



25 MINUTOS DE AUTONOMÍA,  
MÁS DE 400m POR CARGA

ESTABILIDAD Y DETECCIÓN DE  
INCLINACIÓN PARA OPERAR  
CON SEGURIDAD EN CUALQUIER  
ENTORNO

INTERFAZ DE USUARIO  
CENTRALIZADA COLOCADA EN  
EL MANILLAR

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Sin dolores de cabeza asociados al uso de la gasolina
- ✓ Rendimiento equivalente a la gasolina
- ✓ Empuñadura con control integrado para mejorar la seguridad
- ✓ 2 modos de velocidad ofrecen el máximo control al usuario y la velocidad necesaria para una mayor eficiencia
- ✓ Botones de control accesibles en la empuñadura
- ✓ Indicador del nivel de carga de la batería
- ✓ 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

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                              | MXF RAM60-0                                                                | MXF RAM60-122                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Fuerza centrífuga (kN)       | 16                                                                         | 16                                                           |
| Velocidad de carrera (spm)   | 680                                                                        | 680                                                          |
| Velocidad máxima (m/min)     | 20                                                                         | 20                                                           |
| Dirección de desplazamiento  | Unidireccional                                                             | Unidireccional                                               |
| Largo de la base (mm)        | 345                                                                        | 345                                                          |
| Ancho de la base (mm)        | 280                                                                        | 280                                                          |
| Nivel de vibración (m/s²)    | 7.2                                                                        | 7.2                                                          |
| Peso con batería (EPTA) (kg) | 77.9 (MXF HD812)                                                           | 77.9 (MXF HD812)                                             |
| Kit incluido                 | 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                   | 4933498158                                                                 | 4933498159                                                   |



MXF SMP2



# BOMBA SUMERGIBLE MX FUEL™



HASTA 18m DE ALTURA DE  
BOMBEO

MODO ECO PARA MAYOR  
AUTONOMÍA

HASTA 25 MINUTOS DE  
AUTONOMÍA Y 10.000 LITROS  
CON UNA CARGA DE BATERÍA  
MXF XC608

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ 3 modos de funcionamiento para un caudal óptimo
- ✓ Modo ECO para mayor autonomía
- ✓ Autodetección: encendido, apagado y caudal automático
- ✓ Hasta 18m de altura de bombeo
- ✓ Caudal de 19,2m³/min para optimizar la productividad
- ✓ Notificaciones al usuario a través del control remoto
- ✓ Se acabaron los generadores cuando se utiliza en interiores o bajo tierra
- ✓ 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

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                   | MXF SMP2-0                                                                 | MXF SMP2-802                                                 |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Caudal (l/min)                    | 320                                                                        | 320                                                          |
| Máx. altura de desagüe (m)        | 18                                                                         | 18                                                           |
| Velocidad (spm)                   | 2000 - 3500                                                                | 2000 - 3500                                                  |
| Selección de velocidad            | 3                                                                          | 3                                                            |
| Tamaño de la salida del agua (mm) | 25.4                                                                       | 25.4                                                         |
| Ratio IPX                         | Cabezal de bombeo IPX8                                                     | Cabezal de bombeo IPX8                                       |
| Parada automática en vacío        | Si                                                                         | Si                                                           |
| Kit incluido                      | No se suministran baterías, no se suministra cargador, sin maletín o bolsa | 2 x MXF XC608 baterías, MXF FC cargador, sin maletín o bolsa |
| Referencia                        | 4933498162                                                                 | 4933498163                                                   |



# MARTILLO DEMOLEDOR DE 25kg K-HEX 28mm MX FUEL™



REDLITHIUM™

ALTA ENERGÍA DE IMPACTO  
CON BAJAS VIBRACIONES

SIN LOS INCONVENIENTES  
DEL CABLE Y LA GASOLINA

12m DE AVANCE POR CARGA  
O ZANJAS DE 200 X 300mm

## 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/s²) 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
- ✓ 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 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/s²)          | 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 30I

Referencia. 4933459415

- ✓ Tanque compacto de 30 litros para trabajos en obra o en taller
- ✓ Volumen de aire de 4.500/min con 250mbar de succión
- ✓ Clase M. MAK-factor > 0,1 mg/m³: polvo mineral, polvo de madera (roble, haya)



AS 42 MAC

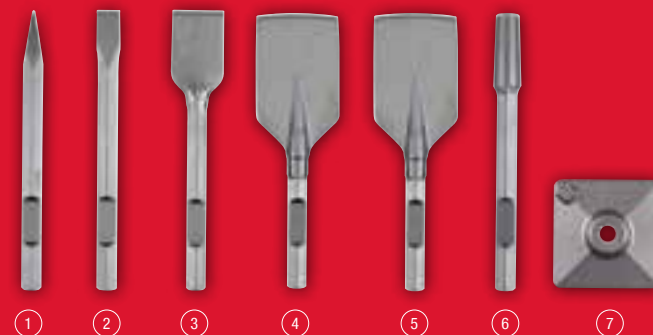
## ASPIRADOR DE POLVO CLASE M 42I

Referencia. 4933459418

- ✓ Tanque compacto de 42 litros para trabajos en obra o en taller
- ✓ Volumen de aire de 4.500/min con 250mbar de succión
- ✓ Clase M. MAK-factor > 0,1mg/m³: polvo mineral, polvo de madera (roble, haya)



## CINCELES HEX. 28mm



|    | 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 125 x 400mm hex. 28mm                 | 400              | 125         | 4932479221 |
| 5. | Cortadora de asfalto 125 x 400mm hex. 28mm | 440              | 115         | 4932479222 |
| 6. | Vástago hex. 28mm                          | 390              | -           | 4932479223 |
| 7. | Placa apisonadora 200 x 200mm hex. 28mm    | 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 DCD350



# PERFORADORA DE DIAMANTE DE 350mm MX FUEL™



POTENCIA PARA PERFORAR AGUJEROS DE 350mm DE HORMIGÓN ARMADO

REALIZA PERFORACIONES EN CUALQUIER LUGAR

SISTEMA DE CONEXIÓN DE BLOQUEO RÁPIDO SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Perforadora de diamante para perforaciones de hasta 350mm de diámetro. Perfora con mayor confianza proporcionando un rendimiento similar al de una perforadora con cable equivalente
- ✓ 4 velocidades para cubrir una amplia gama de aplicaciones, con marcas de velocidad y capacidad grabadas con láser en el cuerpo metálico 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 tropiezos y las frustraciones de un mantenimiento complejo

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                              | MXF DCD350 KIT-0                                                           | MXF DCD350 KIT-122                                           |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de taladrado en hormigón (mm) | 350                                                                        | 350                                                          |
| Velocidad máxima (rpm)                       | 0 - 390/ 0 - 850/ 0 - 1650/ 0 - 2200                                       | 0 - 390/ 0 - 850/ 0 - 1650/ 0 - 2200                         |
| Recepción                                    | 1 1/4" UNC                                                                 | 1 1/4" UNC                                                   |
| Peso con batería (EPTA) (kg)                 | 54 (MXF HD812)                                                             | 54 (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 | 2 x MXF HD812 Baterías, MXF SC Cargador, Sin maletín o bolsa |
| Referencia                                   | 4933493142                                                                 | 4933493143                                                   |

MXF DCD350 VP

### PLACA DE VACÍO PARA PERFORADORA DE DIAMANTE MX FUEL™ 350mm

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



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 800rpm
- ✓ Sistema de embrague patentado AUTOSTOP™ que proporciona la mejor protección, previniendo la rotación excesiva de la máquina en caso de atasco de la corona
- ✓ 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™

- ✓ 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™



MXF DCD350-150 AP

ADAPTADOR PARA COLUMNA DE PERFORACIÓN MX FUEL™ 350mm

- ✓ Permite conectar la perforadora de diamante MX FUEL™ 150mm a la columna de perforación MX FUEL™ 350mm



WCHP & WCHP-SB mayores de 52 mm

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



WCHP-TK

CORONAS PARA PERFORACIÓN EN HÚMEDO MX FUEL™ THIN KERF

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



ACCESORIOS PARA MXF DCD150

| Descripción           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Referencia |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|                       | 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)                                                       | 4932399731 |  |
| Fijación para equipo  | 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                                                                                  | 4932352094 |  |
|                       | Sello de repuesto                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4931400613 |  |
|                       | 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®                                                                    | 4932399726 |  |
| Perforación en húmedo | Base M18™ SWITCH TANK™ (M18 BPPFH-401) y el tanque de agua SWITCH TANK™ (M18 BPFT-WST) garantiza la presión de agua óptima con un clic de un botón y proporciona la combinación perfecta para cada aplicación de corte húmedo. 15l de capacidad, hasta 12 tanques con una batería M18™ de 4.0Ah | 4933464962 |  |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4933464965 |  |
|                       | Anillo recogedor de agua. Para utilizar con DR 250 TV. Para utilizar con coronas de máximo Ø180mm                                                                                                                                                                                               | 4932399727 |  |
|                       | Anillo recolector de agua universal para hasta Ø152mm. Uso universal con taladrado con diamante. Adecuado para perforación de suelos y paredes                                                                                                                                                  | 4932478073 |  |
| Perforación en seco   | Para perforar incluso con diamante en seco desde Ø25 - 152mm. Cepillos interiores para mejorar el aspirado y la extracción                                                                                                                                                                      | 4932471990 |  |

MXF PTR2

ROSCADORA ESTACIONARIA 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

REDLITHIUM™

TRANSPORTE MÁS FÁCIL, PERMITE TRABAJAR EN CUALQUIER LUGAR

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 |
| Peso con batería (EPTA) (kg)  | 115 (MXF XC406)                                                      |
| Kit incluido                  | 1 x MXF XC406 Batería, MXF C Cargador, Sin maletín o bolsa           |
| Referencia                    | 4933492100                                                           |

PTR2 DH NPT

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

Referencia. 49165100



PTR2 CW

RUEDA DE CORTE 2" PARA MXF PTR2

Referencia. 48361401



LUBRICANTE MINERAL PARA ROSCADORA ESTACIONARIA MXF PTR2

Referencia. 4932493462



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 |



PTR2 DH BSPT

CABEZAL DE ROSCAR 2" TIPO BSPT PARA MXF PTR2

Referencia. 49165103



PTR2 RC

ESCARIADOR CÓNICO 2" PARA MXF PTR2

Referencia. 49165105



LUBRICANTE SINTÉTICO PARA ROSCADORA ESTACIONARIA MXF PTR2

Referencia. 4932493463





MXF LSDP

# DESATASCADORA MX FUEL™ CON POWERREDZ™



SISTEMA DE ELEVACIÓN  
POWERTREDZ™

SUCIEDAD  
CONTENIDA

POTENCIA PARA  
ELIMINAR RAÍCES A 60m

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Sistema POWERREDZ™ 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                                                                                                                       |



## 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 TL



# TORRE DE ILUMINACIÓN MX FUEL™ DE 27.000 LÚMENES



REDLITHIUM™

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, Caja de cartón |
| Referencia                                                    | 4933471844                                                |



MXF TLIC



# TORRE DE ILUMINACIÓN COMPACTA MX FUEL™



REDLITHIUM™

15.000 LÚMENES

HASTA 10 HORAS DE AUTONOMÍA CON UNA BATERÍA DE 6.0Ah

MÁS PORTÁTIL, 2,4m DE ALTURA PARA ILUMINAR TANTO EN INTERIOR COMO EN EXTERIOR

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Iluminación de alta definición TRUEVIEW™ con hasta 15.000 lúmenes, funciona a batería o con cable y se puede utilizar como iluminación de área o zona
- ✓ Posibilidad de orientar el cabezal en múltiples direcciones para iluminar el área que necesite el usuario
- ✓ El peso reducido de 17kg sin batería permite transportarlo fácilmente por los terrenos húmedos e irregulares de la obra con el mínimo esfuerzo
- ✓ Permite al usuario transportar y apilar la torre de iluminación sobre las cajas de herramientas PACKOUT™
- ✓ El mástil manual permite montar la torre de iluminación en menos de 10 segundos. El mástil se puede extender hasta 2,4m
- ✓ Los dos estabilizadores proporcionan una mayor estabilidad en el lugar de trabajo
- ✓ 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
- ✓ IP56

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                                             | MXF TLIC-0                                                            | MXF TLIC-601                                           |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Máx. nivel de iluminación de área alto/medio/bajo (lúmenes) | 15,000/ 10,000/ 5,000                                                 | 15,000/ 10,000/ 5,000                                  |
| Autonomía modo: alto / medio / bajo                         | 4/ 8/ 12                                                              | 4/ 8/ 12                                               |
| Máx. altura (m)                                             | 2.4                                                                   | 2.4                                                    |
| Peso con batería (EPTA) (kg)                                | 21.8 (MXF XC406)                                                      | 21.8 (MXF XC406)                                       |
| Kit incluido                                                | No se suministran baterías, no se suministra cargador, Caja de cartón | 1 x MXF XC406 batería, MXF FC cargador, Caja de cartón |
| Referencia                                                  | 4933498075                                                            | 4933498072                                             |



**REDLITHIUM<sup>™</sup> USB**

 **UN SISTEMA,  
MÁS DE 25  
HERRAMIENTAS**

**M12**

 **UN SISTEMA,  
MÁS DE 115  
HERRAMIENTAS**

**M18**

 **UN SISTEMA,  
MÁS DE 290  
HERRAMIENTAS**

**MX FUEL**

 **UN SISTEMA,  
MÁS DE 25  
HERRAMIENTAS**

# PROVEEDOR GLOBAL DE SOLUCIONES MILWAUKEE®

**ACCESORIOS**

 **MÁS DE  
3.000  
SOLUCIONES**

**HERRAMIENTA DE MANO**

 **MÁS DE  
1.200  
SOLUCIONES**

**ALMACENAMIENTO**

 **MÁS DE  
100  
SOLUCIONES**

**EPIS**

 **MÁS DE  
750  
SOLUCIONES**

# ONE-KEY™

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>