



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



## **MILWAUKEE<sup>®</sup> elimina los inconvenientes de las herramientas con cable y proporciona potencia instantánea con la nueva bomba de vacío M18 FUEL<sup>™</sup>**

MILWAUKEE<sup>®</sup> lleva la innovación sin cable al sector de la climatización con otra solución que aumenta la productividad.

---

**OFRECE EL MISMO RENDIMIENTO Y VELOCIDAD QUE LAS BOMBAS DE VACÍO CON CABLE, PROPORCIONANDO POTENCIA INSTANTÁNEA, EVITANDO LA NECESIDAD DE PREOCUPARSE DE BUSCAR TOMAS DE CORRIENTE Y ALARGADORES.**

---

**“Al proporcionar potencia inmediata, la bomba de vacío sin cable mejora la productividad durante el proceso de vaciado.”**



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

La bomba de vacío M18 FUEL<sup>™\*</sup>, funciona con una batería M18<sup>™</sup>, ofrece la autonomía y la velocidad necesarios a la vez que minimiza el tiempo y el esfuerzo de montaje y desmontaje, lo que permite a los usuarios terminar su trabajo de forma rápida.

Las bombas de vacío son herramientas de instalación fundamentales para los técnicos residenciales y pequeños establecimientos comerciales durante la fase de vaciado de las reparaciones e instalaciones de calefacción, ventilación y aire acondicionado. Se pueden utilizar varias combinaciones de mangueras para conectarse a un sistema de vacío y, a menudo, los técnicos incluyen un manómetro en la configuración de la conexión. La bomba de vacío M18 FUEL<sup>™</sup>, está diseñada con un modo de manómetro innovador en el sector para maximizar la velocidad y el tiempo de funcionamiento, proporcionando hasta 90 minutos de autonomía por carga con una batería M18<sup>™</sup> HIGH OUTPUT<sup>™</sup> de 8.0Ah. Para vaciados que utilizan conexiones directas y grandes mangueras de 1/2", el modo por defecto proporciona hasta 60 minutos de tiempo de funcionamiento con una batería M18<sup>™</sup> HIGH OUTPUT<sup>™</sup> 8.0Ah. Para su uso en aplicaciones residenciales y pequeños comercios, los puertos de 1/2", 3/8" y 1/4" de la bomba de vacío proporcionan un vaciado rápido, especialmente cuando se utiliza con mangueras grandes.

Con un motor sin escobillas POWERSTATE<sup>™</sup>, que permite realizar vaciados con la misma velocidad que con herramientas de cable durante las reparaciones del sistema. La bomba de vacío M18 FUEL<sup>™</sup> aprovecha la inteligencia REDLINK PLUS<sup>™</sup> para garantizar el máximo rendimiento y protección frente a las sobrecargas. Diseñada para la productividad, la bomba de vacío MILWAUKEE<sup>®</sup> resuelve los inconvenientes de los equipos con cable al proporcionar potencia instantánea y minimizar el tiempo y el esfuerzo de configuración y desmontaje.





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

La bomba de vacío M18 FUEL<sup>™</sup> se ha diseñado cuidadosamente para la forma de trabajar de los técnicos de climatización, con una válvula de bola que aísla la bomba del sistema para facilitar el cambio de batería, una válvula de retención interna que asegura el mantenimiento del vacío cuando la bomba no está en funcionamiento y una válvula de gas Ballast reduce la frecuencia de los cambios de aceite. Además, un amplio orificio para el aceite elimina la necesidad de utilizar embudos al rellenar el depósito. Además, la bomba de vacío M18 FUEL<sup>™</sup> ha sido diseñada con piezas fácilmente reemplazables para reparaciones rápidas en el lugar de trabajo.

MILWAUKEE<sup>®</sup> se compromete a mejorar la productividad proporcionando soluciones orientadas al rendimiento y al mercado para que los usuarios puedan realizar toda una jornada laboral con un solo sistema de batería. La bomba de vacío M18 FUEL<sup>™</sup> es totalmente compatible con toda la gama M18<sup>™</sup>, que ahora ofrece más de 255 soluciones de herramientas eléctricas sin cable.

*\*M18 FUEL<sup>™</sup> está diseñado para los usuarios profesionales más exigentes del mundo. Con un rendimiento excepcional, todos los productos M18 FUEL<sup>™</sup> incorporan tres innovaciones exclusivas de MILWAUKEE<sup>®</sup> -el motor sin escobillas POWERSTATE<sup>™</sup>, la batería REDLITHIUM<sup>™</sup> y el sistema electrónico REDLINK<sup>™</sup>, que proporciona una comunicación total del sistema entre la herramienta y la batería. En pocas palabras, las herramientas M18 FUEL<sup>™</sup> son las herramientas sin cable de 18V más potentes de su gama.*



Nothing but **HEAVY DUTY**.™

## Características técnicas

### **Bomba de vacío M18 FUEL™ M18 FVP5-801**

- Tipo de batería: litio
- Sistema de batería: M18™
- Caudal: 142l/min
- Conexiones: 1/2", 3/8" y 1/4"
- Adaptador adicional de 5/16"
- Capacidad del depósito de aceite: 500ml
- Clases de refrigerante: A1, A2L
- Valor de vacío final: 25 micrones
- Peso con batería: 9,7kg (M18 HB8)

**El kit incluye: (1) Bomba de vacío M18 FUEL™, (1) Kit NRG M18™ HIGH OUTPUT™ 8.0Ah, (1) cargador M12-18 FC, (1) botella de aceite de 500ml, (1) adaptador adicional de 5/16"**

**Para obtener más información sobre la bomba de vacío M18 FUEL™, ver un vídeo de su funcionamiento o encontrar tu distribuidor más cercano, visita:**

[es.milwaukeetool.eu](http://es.milwaukeetool.eu)

## NOTAS PARA LOS EDITORES

Milwaukee Tool es un fabricante líder del sector de herramientas eléctricas, accesorios y herramientas manuales de alta resistencia para usuarios profesionales de todo el mundo. Desde sus inicios en 1924, Milwaukee Tool ha liderado el sector tanto en durabilidad como en rendimiento. Con un compromiso inquebrantable con los profesionales, Milwaukee Tool sigue liderando el mercado centrándose en ofrecer soluciones innovadoras y específicas para cada oficio.

## CALIDAD MILWAUKEE®

La calidad es nuestra máxima prioridad. Comenzando con la comprensión de las necesidades del usuario profesional de herramientas a batería, la calidad se forma a través del diseño de productos, componentes y procesos superiores y se extiende a través del uso de materiales de alta calidad, suministros y estrictas pruebas internas y sobre el terreno.

El proceso se completa con el suministro de herramientas eléctricas y accesorios de alta resistencia que los usuarios profesionales necesitan y demandan. La calidad ha forjado la reputación de Milwaukee Tool desde 1924, y sigue siendo el motor de su crecimiento.