# TALADRO CON SOPORTE MAGNéTICO OPTIDRILL DM 50

**REF: 3071050**



## Descripción

**El taladro con soporte magnético OPTIdrill DM 50 de Optimum, código 3071050, destaca por disponer de un núcleo magnético de alta calidad y resistente al desgaste. Su estructura estable permite controlar la perforación en todo momento gracias al soporte largo y robusto de la pínola. Este tipo de maquinaria es adecuada para trabajar estructuras de acero.**

**El taladro DM 50 está conectado a tierra y doblemente aislado, por lo que es ideal para uso en obra, además, cuenta con alta fuerza de sujeción magnética y lubricación interna automática, lo que garantiza mayor durabilidad.**

**Su diámetro de taladro máximo de perforación es de 50 mm en acero y de 13 mm con broca.**

**Características del taladro OPTIdrill DM 50:**

- **Motor de alto par. No requiere un mantenimiento frecuente y dispone de una función de arranque que protegerá al motor contra las sobrecargas, contribuyendo a la prolongación de su vida útil.**
- **Conectado a tierra y con doble aislamiento. Estos factores lo hacen perfecto para su uso en el sector de la construcción.**
- **Base magnética con alta fuerza de sujeción y un diseño resistente al desgaste.**
- **Sistema automático de lubricación interna y refrigerante en la punta de la broca para evitar sobrecalentamiento.**
- **Guías de seguridad para lograr un trabajo estable y preciso.**
- **Espesor mínimo de chapa 25 mm.**

**Incluye de serie depósito refrigerante extraíble, correas de seguridad, herramientas de montaje.**

## Características técnicas

- **Peso neto: 10,6 kg**
- **Dimensiones de la base magnética: 166 x 80 mm**

- **Dimensiones (l x an x al):** 370 x 180 x 580 mm
- **Nº de revoluciones (en vacío):** 790 r.p.m.
- **Adhesión magnética :** 14,5 KN
- **Ø taladro máx./perforación acero:** 50 mm
- **Ø profundidad máx./perforación acero:** 50 mm
- **Ø taladro máx./perforación con broca:** 13 mm
- **Potencia del motor:** 1,75 kW
- **Tipo cono morse:** Fijo
- **Soporte Weldon:** Weldon 3/4“
- **Espesor mín. metal:** 25 mm
- **Cambio vástago Weldon:** 19 mm
- **Profundidad máx. perforación acero:** 50 mm

## Imágenes

