



Motores de perforación DME24MW | DME24UW

Perforaciones de broca hueca hasta Ø 250 mm



Especialmente compactos y ligeros



Indicador de potencia y mantenimiento, además de ayuda para nivelación



Fijación del soporte de taladro en menos tiempo mediante sistema de sujeción rápida ModulDrill™

El peso reducido y el tamaño extraordinariamente compacto son los aspectos más destacados del DME24 y garantizan un manejo perfecto. El seguro de sobrecarga mecánico y electrónico, así como la carcasa íntegramente de metal, aportan una gran fiabilidad. Los indicadores de

potencia y mantenimiento integrados y la ayuda para nivelación permiten además un manejo sencillo. El motor de perforación se encuentra disponible con diferentes alojamientos del soporte de taladro (sistema de sujeción rápida ModulDrill™ o placa universal).

Sistema y accesorios

Datos técnicos

| Motores de perforación | DME24MW | | DME24UW | |
|------------------------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tensión nominal / frecuencia | 230 V / 50 Hz | 110 V / 60 Hz | 230 V / 50 Hz | 110 V / 60 Hz |
| Número | 10992081 | 10992082 | 10992083 | 10992084 |
| Rango de perforación | 40–250 mm | | | |
| Potencia nominal | 2,2 kW | | | |
| Corriente nominal | 10 A | 20 A | 10 A | 20 A |
| Velocidad bajo carga | 370/590/990 1/min | | | |
| Velocidad en marcha en vacío | 710/1 130/1 900 1/min | | | |
| Refrigeración del motor | Por aire | | | |
| Conexión de herramienta (exterior) | 1 ¼" | | | |
| Conexión de herramienta (interior) | ½" | | | |
| Operación | Guiada por columna | | | |
| Aplicación | En húmedo | | | |
| Seguro electrónico de sobrecarga | • | | | |
| Seguro mecánico de sobrecarga | • | | | |
| Interruptor de seguridad PRCD | • | | | |
| Indicador de potencia | • | | | |
| Indicador de mantenimiento | • | | | |
| Fijación de la columna | ModulDrill™ | Placa universal | | |
| Dimensiones y peso | | | | |
| Longitud | 465 mm | | | |
| Ancho | 115 mm | | | |
| Alto | 175 mm | 155 mm | | |
| Peso | 7,6 kg | 7,7 kg | | |

Sistema y accesorios

| Sistema de perforación con DRA250 (Base estándar de acero) | |
|--|---|
| 10992081 | Motor de perforación DME24MW |
| 10987500 | Soporte de taladro DRA250 |
| 977619 | Tornillo de fijación para hormigón |
| Sistema de perforación con DRU250 (base de vacío) | |
| 10992081 | Motor de perforación DME24MW |
| 10984500 | Soporte de taladro DRU250 |
| 960795 | Kit de fijación en vacío |
| 984035 | Bomba de vacío CV 45 l/min, 0,8 bar UE |
| 975381 | Manguera de vacío completa 3 m |
| Accesorios | |
| 400439 | Prolongación ½" 100 mm |
| 359475 | Prolongación ½" 200 mm |
| 359476 | Prolongación ½" 300 mm |
| 889232 | Prolongación ½" 400 mm |
| 378198 | Prolongación 1 ¼" 100 mm |
| 359471 | Prolongación 1 ¼" 200 mm |
| 359472 | Prolongación 1 ¼" 300 mm |
| 359473 | Prolongación 1 ¼" 400 mm |
| 359474 | Prolongación 1 ¼" 500 mm |
| 963339 | Elemento antifricción 1 ¼", max. 2,4 kW |
| 974984 | Anillo de soporte en aluminio 1 ¼" |