

HD 13

Perforadora Hammer drill



Disponible en versión submarina
Available in underwater version

Martillo perforador hidráulico de 13 Kg para hormigón y mampostería con un portabrocas estándar SDS MAX.

Ligero, compacto y potente, es ideal en cualquier trabajo de perforación que requiera rendimiento, maniobrabilidad y seguridad.

El sistema hidráulico es implícitamente silencioso y seguro, además de permitir utilizar la herramienta completamente sumergida en agua o con el operario dentro de una zanja con el suelo "cubierto de agua y lodo" que es una situación bastante habitual, pero también muy peligrosa y prohibida por ley si se utilizan herramientas eléctricas.

El HD 13 es muy resistente y se lubrica constantemente mediante el aceite que la alimenta, lo que le confiere una larga vida útil y una fiabilidad sin precedentes. Gracias a estas características es una herramienta casi irremplazable en el mantenimiento de líneas de suministro de agua y gas y en trabajos submarinos.

Hydraulic hammer drill Kg 13 for concrete and masonry with standard bit attachment SDS MAX.

Light, compact and power full is ideal in all drilling works where are needed performances, manoeuvrability and safety.

The hydraulic functioning is implicitly quite and safe and allow to use tool even completely submerged in water or with the operator inside a trench with "feet in water and mud", condition rather common but very dangerous and prohibited by law if are used electric tools.

HD13 is very robust and it is constantly lubricated by the oil that power it, this gives a long operative life and an unmatched reliability. For these characteristics it is often irreplaceable in maintenance of gas and water utilities lines and in the under water works.

Documento traducido al español por Marine Vision S.L., Distribuidor Oficial de DOA S.r.l. para España

MARINE VISION S.L. - Distribuidor Oficial de DOA S.r.l. para España

Polígono Industrial La Vega, nave 19 - 29650 Mijas-Costa (Málaga) España

Tel: +34 952 473 230 - Fax: +34 952 585 545 - www.marinevision.es - email:comercial@marinevision.es

VENTAJAS**ADVANTAGES**

- Asa antivibración acorde a las nuevas normativas CE que confieren al operario comodidad y seguridad
 - El martillo puede solicitarse con caudales de 20 o 30 L/min (a especificar en el pedido)
 - Las escasas piezas móviles están lubricadas constantemente con aceite, lo que garantiza la fiabilidad y una longevidad inmejorable
 - Su alta tolerancia a la retropresión permite utilizar la herramienta con mangueras de gran longitud
 - Asa lateral ajustable
 - El mandril o portabrocas estándar SDS MSX permite el uso de una amplia gama de brocas que pueden adquirirse en cualquier ferretería industrial
- Anti vibration handle according to the newest CE regulations allow operators comfort and safety
 - Tool can work at flow 20 or 30 L/min (to be specified at the order)
 - Few moving parts constantly lubricated by oil assure reliability and a unbeatable operative longevity
 - High tolerance to back pressure allows to use tool with very long oil hoses
 - Adjustable side handle
 - The Standard bit attachment SDS MSX allows a wide availability of accessories that can be bought everywhere



Documento traducido al español por Marine Vision S.L., Distribuidor Oficial de DOA S.r.l. para España

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**TECHNICAL CHARACTERISTICS**

| | |
|---|---------------|
| PESO WEIGHT | 13 Kg |
| DIMENSIONES LxH DIMENSION LxH | cm 18 x 50 cm |
| PORTABROCAS TOOL BIT SIZE | SDS Max |
| CAUDAL FLOW | 20 - 30 L/min |
| CAUDAL ÓPTIMO IDEAL FLOW | 20 L/min |
| PRESIÓN PRESSURE | 140 Bar |
| CAPACIDAD DE PERFORACIÓN DRILL CAPACITY | Ø 5 - 50 mm |
| CAPACIDAD ÓPTIMA IDEAL DRILL CAPACITY | Ø 10 - 32 mm |
| DISTANCIA AGUJERO/MURO DISTANCE HOLE / WALL | 55 mm |

MARINE VISION S.L. - Distribuidor Oficial de DOA S.r.l. para España

Polígono Industrial La Vega, nave 19 - 29650 Mijas-Costa (Málaga) España

Tel: +34 952 473 230 - Fax: +34 952 585 545 - www.marinevision.es - email:comercial@marinevision.es