

FICHA TÉCNICA: CORTADORA DE PAVIMENTO 14" BENCINERA

Equipo: Cortadora de Pavimento / Asfalto
Capacidad de Disco: 14 pulgadas (350 mm)
Motorización: Bencinera (4 Tiempos)

Especificación Técnica	Valor de Referencia / Estándar
Motor	Bencinero de 4 tiempos, monocilíndrico OHV
Potencia	13 HP a 14 HP (9.6 – 10.4 kW)
Diámetro de Disco Máximo	14" (350 mm)
Profundidad de Corte	100 mm – 125 mm (Ajustable mediante manivela)
Capacidad Estanque de Agua	25 a 40 Litros (Refrigeración integrada)
Capacidad de Combustible	6.0 a 6.8 Litros (Bencina 93 octanos)
Sistema de Partida	Manual retráctil con piola
Velocidad de Rotación	3.600 RPM
Peso Operacional (aprox.)	85 kg a 105 kg (en seco)
Modo de Avance	Empuje manual

Aplicaciones Principales

- Corte de juntas de dilatación en pavimentos de hormigón crudo o curado.
- Reparación de baches y zanjas en asfalto y calles.
- Demolición controlada de losas y pisos industriales.

Recomendaciones de Seguridad e Higiene

- **Uso Obligatorio de EPP:** Casco, lentes de seguridad, protección auditiva, calzado de seguridad y mascarilla contra polvo de sílice.
- **Refrigeración:** Nunca operar el equipo en seco si el disco requiere agua; el flujo constante previene la cristalización del diamante y reduce el polvo en el ambiente.