

FICHA TÉCNICA DE PRENSA DE CONCRETO

MODELO: PYS5001

1. DESCRIPCIÓN

La PYS5001 es una prensa digital de compresión diseñada para la rotura de cilindros y testigos de concreto, apta para uso en laboratorio y trabajos de campo. Cuenta con una bomba hidráulica eléctrica de acción simple y un indicador digital con batería interna, lo que permite operar el equipo sin alimentación eléctrica continua. Su estructura está fabricada en acero de alta resistencia, garantizando durabilidad y confiabilidad en los ensayos.

2. ESPECIFICACIONES

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Tipo de equipo	Prensa digital para rotura de cilindros de concreto
Capacidad máxima de carga	100 000 kgf
Sistema hidráulico	Bomba hidráulica eléctrica de acción simple
Sistema de lectura	Indicador digital
División de escala	10 kgf
Alimentación del indicador	Batería interna (uso en campo)
Construcción	Acero de alta resistencia
Uso	Laboratorio y campo
Peso	250 kg
Fluido hidráulico	VISTONY ATF (no incluido)
Accesorios incluidos	Juego ECONOCAP con neopreno de 6"
Procedencia	Nacional
Marca	PYS EQUIPOS

3. APLICACIONES

- Ensayos de compresión en cilindros de concreto
- Ensayos de compresión en testigos de concreto

- Control de calidad en obra
- Laboratorios de materiales
- Inspección y verificación en campo

4. NOTA IMPORTANTE

Antes de encender la prensa para concreto, debe contactar al técnico para retirar el seguro del motor, a fin de evitar daños en el equipo.

5. IMAGEN REFERENCIAL

