

Código del Producto

UTC-3250 Equipo para Pruebas de Adherencia / Fuerza de Arranque

Estándares

EN 1015-12, 1348, 1542, 12616-2, 13963, 14496

Aparato para Medición de 16 kN de capacidad está usado para determinar la adherencia/fuerza de arranque de mortero de reparación, endurecimiento, enlucido, etc.

El aparato es básicamente un dinamómetro equipado con una celda de carga y un indicador digital de alta resolución. La fuerza directa de tensión está aplicada por rotar la rueda de mano.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Equipo Portátil para uso en cualquier ubicación
- Indicador Digital de Alta Resolución
- Indicación gráfica de la tasa de carga aplicada
- Puerto Serial para conexión a una PC
- Operado por Baterías y viene con adaptor AC
- Indicador de la posición del pistón que permite una estimación de las propiedades quebradizas de la muestra de prueba
- Viene con certificado de calibración trazable y estuche de transporte

Cada uno de los accesorios indicados abajo se deben ordenar por separado.

| | |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UTC-3254 | Broca con pieza para centrar (punto de centrar) para obtener un superficie de prueba con diámetro de 50 mm |
| UTC-3256 | Broca con pieza para centrar (punto de centrar) para obtener un superficie de prueba con diámetro de 20 mm |
| UTC-3257 | Anillo de Metal (Perforadora), de 50 mm dia. interno, 25 mm de altura, para yeso fresco, cumpliendo con EN 1015-12 |
| UTC-3258 | Disco de Aluminio de 50 mm de dia. |
| UTC-3260 | Disco de Aluminio de 20 mm de dia. |
| UTC-3262 | Plato Cuadrado de Aluminio de 50x50 mm, cumpliendo con EN 1348 |
| UTC-3264 | Cable Serial para conectar a una PC |
| UTC-3266 | Disco de Acero Inoxidable de 50mm de dia. x 20mm de espesor para UTC-3250. (Cumpliendo con EN 1015-12) |
| UTC-3268 | Bicomponente Adhesivo, 2x15ml de aglutiante y 2x15ml de endurecedor (4 viales) |

Especificaciones Técnicas

| | |
|--------------------|---------------------|
| Capacidad de Carga | 16 kN |
| Unidad de Lectura | Celda de Carga |
| Resolución | 10 N |
| Rango de Trabajo | 0.25 a 16 kN |
| Exactitud | Mejor que $\pm 1\%$ |
| Batería | 9 V |

| | |
|-------------|-------------------------------------------------------|
| Dimensiones | 340x240x250 mm Aprox. |
| Peso | 5 kg con estuche de transporte, 3.3 kg solo el equipo |