

PENETRÓMETRO DE CONO DINÁMICO PARA PRUEBAS SUPERFICIALES -H-4202A



SKU: H-4202A | **Categorías:** Ensayos ASTM/NCH, Humboldt, Penetrometros, cono dinámico, Suelos para trabajo en terreno |



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El penetrómetro de cono dinámico (DCP), originalmente desarrollado por George Sowers, utiliza una masa de acero de 15 lb que cae 20 "para golpear un yunque y penetrar un cono de 45 ° (ángulo de vértice) de 1.5" de diámetro que se ha asentado en el fondo de una mano Agujero reluciente El penetrómetro de cono dinámico se puede utilizar de manera efectiva en orificios con tornillos en casi todos los tipos de suelos hasta profundidades de 15 a 20 pies (4.6 a 6.1 m). Los componentes son galvanizados y los conos son tratados térmicamente. El cono se puede reemplazar con un ensamblaje de tubo de transmisión (H-4202.7A) para la recolección de muestras de tubos de 3 "x 10" (7,6 x 25,4 cm) en orificios con taladro manual.

Este penetrómetro se utiliza para determinar la relación de resistencia a la penetración con la resistencia a la penetración estándar de los suelos vírgenes. Al igual que con todas las herramientas de campo utilizadas en las evaluaciones de cimientos, este método nunca debe usarse como el único medio para determinar las condiciones de cimentación. Se debe usar junto con los datos de campo y laboratorio previamente establecidos, que son la prueba de penetración estándar dividida, la densidad, la fuerza de cizallamiento o los datos de consolidación.

El conjunto H-4202 incluye:

- (1) conjunto de martillo estándar (H-4202.1)
- (1) punto de penetrómetro de cono de 45 ° tratado térmicamente con una varilla de adaptador de 1 ft (H-4202.3)
- (4) extensiones de varilla de perforación de 2,5 ft E (H-4202.225)
- (1) cabeza de la barrena (H-4202.6)
- (1) mango en T de la barrena (H-4202.4)
- (4) extensiones de barrena de 36 "(H-4202.5).

El juego de prueba 4202 DCP también está disponible con un martillo de transmisión con manguito H-4202.1A para una operación más fácil y segura. Ordene H-4202AS.

- Accesorios
- Repuestos
- Manuales



H-4202.1A

Martillo con manguito

LO SENTIMOS

IMAGEN

NO DISPONIBLE

SOLERICE

H-4202.21

Extensión de barra de perforación E 1 pie



Extensión de barra de H-4202.22 perforación E 2 pie Extensión de barra de H-4202.25 perforación E 5 pie H-4202.4SS Tirador de acero inoxidable NO DISPONIBLE extensión de la barrena, acero H-4202.5SS inoxidable, 36 " Cabezal de barrena con ventana, estándar (acero al H-4202.6W carbono tratado térmicamente), 3-1 / 4 " Cabezal de barrena con H-4202.6WSS ventana, estándar (acero inoxidable) 3-1 / 4 "







H-4202.7A

Cabeza de transmisión de tubo Shelby

LO SENTIMOS

IMAGEN

NO DISPONIBLE

OCCURRENT

H-4202.1

Martillo de accionamiento estándar

LO SENTIMOS

IMAGEN

NO DISPONIBLE

FORGERIE

H-4202.225

Extensión de barra de perforación E 2.5 pies

LO SENTIMOS

IMAGEN

NO DISPONIBLE

EXECUTE

H-4202.3

Punto de impulsión con adaptador de 1 pie (cono de 45 °)

LO SENTIMOS

IMAGEN

NO DISPONIBLE

EXEGUIZ

H-4202.3DP

Punto de impulsión solamente (cono de 45 °)

LO SENTIMOS

IMAGEN

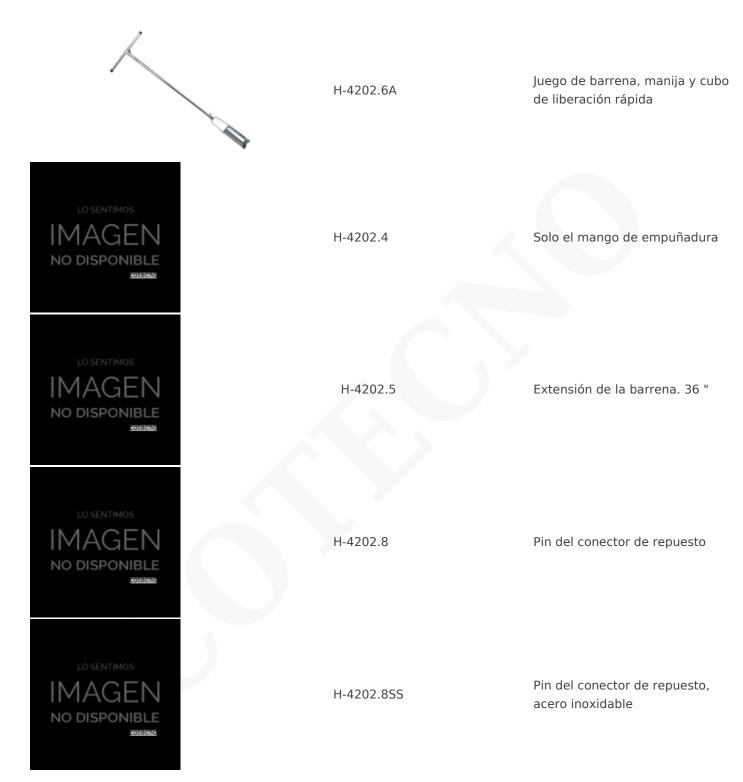
NO DISPONIBLE

BORGHID

H-4202.6

Cabeza de la barrena, Estándar 3.25 "





H-4202A MAN 0417 (Manual del producto PDF)



INFORMACIÓN ADICIONAL