# SONDA DE AMARRE (DE ACUERDO A ILLNER)

**SKU:** N / A | **Categorías:** Perforación y Muestreo de Suelos |

COTECNO

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Sonda de Amarre (de acuerdo a Illner)**Información del producto:

La sonda de amarre según ILLNER ha sido diseñada para tomar muestras semi-homogéneas durante investigaciones de suelo en pantanos, sedimentos blandos, tierra de turba y también para tomar muestras de sustancias en polvo y granuladas. Esta muestra se utiliza particularmente en la investigación ambiental, pero también para investigar lechos de filtro o investigaciones paleontológicas y análisis de polen. Consiste en una cabeza de barrena de acero inoxidable seguida de un recipiente de muestreo semicilíndrico. El recipiente de muestreo tiene un borde de corte y se concluye con un metal angular alrededor del eje del barreno. La lámina de metal sobresale un poco por un lado y, de manera similar, tiene un borde de corte y, por lo tanto, puede tomar muestras que se han mezclado lo menos posible. La punta sólida con centrado empuja el suelo cuando se inserta la sonda. Al girar la sonda, la muestra se corta del sustrato y, al mismo tiempo, la lámina de metal cierra el recipiente de muestreo. Después de media vuelta alrededor del eje del barreno (180°), el recipiente de muestra está lleno. La placa de metal permanece en esta posición debido a su propia resistencia y, por lo tanto, cierra completamente el recipiente de muestreo. Ahora se puede extraer del suelo y se puede extraer la muestra. La longitud del recipiente de muestreo es de 500 mm, produciendo un volumen de muestra de aproximadamente 0,5 l con un diámetro interno de 60 mm. La longitud total de la sonda de amarre es de 1000 mm. Se puede conectar directamente a este un tirador o una extensión. Se proporcionan agarres y extensiones con conectores de resorte para un montaje / desmontaje rápido. El conjunto estándar contiene 10 piezas de extensión, cada una de 1 m de longitud. A pedido, los conjuntos también se pueden compilar con un número personalizado de extensiones.

Ventajas:
- Obtiene muestras de sustratos fluidos, en polvo y de grano fino.

Conjunto compuesto por:
- 1 Cabezal de barrena para la sonda de amarre.
- 1 Mango.
- 10 Extensiones de 1 m cada una.

Detalles de pedido:
Art.-Nr .: 230200 sonda de amarre según ILLNERDescargas:

UGT Produktkatalog

UGT Product Catalog

COTECNO