GLÖTZL Baumeßtechnik

RECUPERADOR DE MUESTRAS LÌQUIDAS

Modelo: PNF-MD 40

Art.-N°.: 86.10

Recuperadores de muestras se emplean para la extracción precisa de líquidos de sondeos, pozos, aguas etc. hasta 100 m de profundidad.

La construcción y el funcionamiento sencillo garantizan una aplicación prácticamente libre de mantenimiento. Se trata de un desarrollo de la Landesgewerbeanstalt (institución estatal alemana) de Baviera en Nürnberg con el objetivo de crear un instrumento para la práctica poco complejo y de fácil manejo.



Equipo:

- Carrete de cable con 30, 50 ó 100 m de cuerda de plastico marcada y con soporte para la sonda
- Tubería de PVC transparente con boquilla y pieza de sujección-plomada
- Parte inferior cerrada y grifo de extracción
- Tapa protectora del grifo de extracción

Fig.:

Recuperador de muestras completo con 100 m de cuerda de plástico, sonda mod. MD 40-1, para 1 l de contenido, máx. diámetro de la sonda 45 mm, máx. peso 4,5 kg

N° pedido:	Modelos:	Cantidad de muestr	a: Cuerda de plástico:
N° 86.10.01	Mod. PNF-MD 40/ .5/ 30	0,5	30 m
N° 86.10.02	Mod. PNF-MD 40/ .5/ 50	0,5 l	50 m
N° 86.10.03	Mod. PNF-MD 40/ .5/100	0,5 l	100 m
N° 86.10.04	Mod. PNF-MD 40/ 1/ 30	1,0 l	30 m
N° 86.10.05	Mod. PNF-MD 40/ 1/ 50	1,0 l	50 m
N° 86.10.06	Mod. PNF-MD 40/ 1/100	1,0 l	100 m

Funcionamiento y método de trabajo:

La parte inferior se baja con la cuerda hasta la profundidad deseada. Para esto, la cuerda dispone de marcas de color cada 2 m. Después de alcanzar la profundidad, se hace descender la pieza con la tubería. Las boquillas que se encuentran el la parte superior de la pieza de tubería permiten una caida amortiguada, evitar turbulencias, escape de líquidos durante la caída y garantizan que sólo se absorbe el liquido que se encuentra directamente sobre la pieza de fondo.

Después de deslizar la tubería sobre la pieza de fondo estas se cierran por completo con un sistema aislante doble.

La sonda llena por completa se recupera hasta la superficie con la cuerda de plastico y la prueba se extrae controladamente por el grifo de extracción.

Modelos de sondas para liquidos especiales a petición

Nos reservamos el derecho a efectuar cambios técnicos