

Sistemas de Recuperación de Hidrocarburos

Geotech Shallow Well Probe Scavenger™

La Geotech Shallow Well Probe Scavenger™ es un sistema portátil, que se monta en la superficie y está diseñado para un alto grado de recuperación de capas de hidrocarburos en fase libre. El producto puede reducirse a una capa medible de 2 pulgadas (5 cm). Es ideal para pozos pequeños de 2 pulgadas (5 cm) de diámetro donde la profundidad del agua es menor a 20 pies (6 m). El sistema incorpora una bomba de succión altamente efectiva un sensor de nivel discriminante y un panel de control a prueba de explosiones para usarlo en ambientes peligrosos.

CARACTERÍSTICAS

- Tasas de recuperación de producto de hasta 4 GPM (15 LPM)
- Tecnología de sensores que provee una recuperación libre de agua
- Ideal para pozos de 2 pulgadas (5 cm) de diámetro o mas
- Recuperación efectiva de hasta 20 pies (6 m) de profundidad
- Recupera la capa de producto hasta un grosor de 2" (5 cm)
- Viene en un estuche de campo portátil, duro y resistente a la intemperie de 24 x 24 x 24" (61 x 61 x 61 cm)
- Úselo por si solo o con una bomba de depresión de la capa freática
- Apagado de tanque lleno con cable de 25' (7.6 m)

OPERACIÓN

El sistema consiste de un módulo de control de la bomba, una sonda de producto, una manguera de salida, y una sonda de tanque lleno. La unidad estándar es una bomba de ¼ HP, 4 GPM (15 LPM), 115/230V y de una sola fase. La línea de succión tiene una longitud de 20' (6 m) y la bomba puede levantar hasta 20' (6 m) al nivel del mar si se prepara adecuadamente. El sistema puede ser usado solo o en conjunto con una bomba de depresión de la capa freática.



ESPECIFICACIONES

Aplicaciones	Pozos de recuperación de 2" (5 cm) o más
Recuperación de Producto	Hasta 4 GPM (15 LPM)
Máxima Profundidad	20 pies (6 m)
Requerimientos de Corriente	115/230 VAC 50/60 HZ/600 Watt
Separación Aceite/Agua	Remueve hidrocarburos flotantes del agua utilizando sensores discriminantes

LLAME A GEOTECH HOY MISMO 303-320-4764

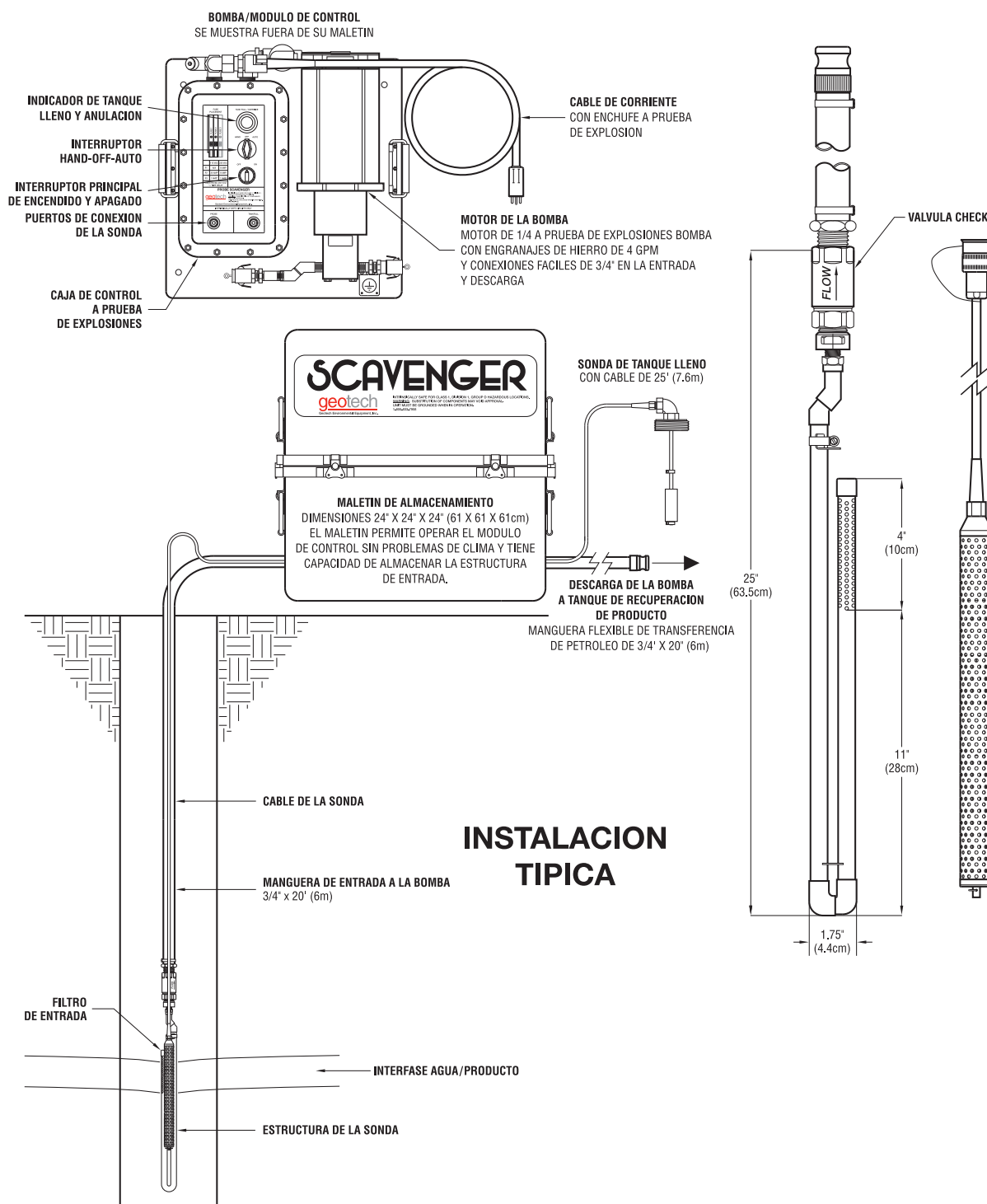
Geotech Equipos Ambientales S.L.

C/Francisc Ferrer i Guàrdia Local 19 • 08100 Mollet del Vallés (Barcelona) Spain
TEL 93 5445937 • FAX 93 5700535
email: ventas@geotechenv.com • website: spanish.geotechenv.com

Geotech Environmental Equipment, Inc.

2650 East 40th Avenue • Denver, Colorado 80205
(303) 320-4764 • (800) 833-7958 • FAX (303) 322-7242
email: ventas@geotechenv.com • website: www.geotechenv.com

Geotech Shallow Well Probe Scavenger™



Geotech Equipos Ambientales S.L.

C/Francisc Ferrer i Guàrdia Local 19 • 08100 Mollet del Vallés (Barcelona) Spain
TEL 93 5445937 • FAX 93 5700535
email: ventas@geotechenv.com • website: spanish.geotechenv.com

Geotech Environmental Equipment, Inc.

2650 East 40th Avenue • Denver, Colorado 80205
(303) 320-4764 • (800) 833-7958 • FAX (303) 322-7242
email: ventas@geotechenv.com • website: www.geotechenv.com