

BOMBA A DIAFRAGMA ASPIRANTE CENTRAGUA

UTILIDADES

Esta bomba a diafragma para accionamiento a mano es de esmerada y fuerte construcción, empleándose para la extracción de semi-líquidos o agua limpia, en aplicaciones diversas. Es muy a propósito para contratistas de obras, empresas de afirmados, a bordo de vapores, estaciones de servicio, bañadero de hacienda, trabajos de minas y toda clases de desagotamiento, donde se necesite absorber agua sucias o barrosas, que no sea posible hacerlo con bombas manuales comunes.

La amplitud de sus pasajes y su sistema de válvula impide todo peligro de obstrucción por arena, barro, piedras, etc., y el alto poder aspirante que llega hasta 8 metros de profundidad asegura la eficiencia máxima de esta bomba.

El diafragma es de goma, de superior calidad, reforzado con tela. El cuerpo es enteramente de hierro fundido y la manija a palanca es de hierro forjado, que puede colocarse en tres distintas posiciones, o sea, a ambos lados o atrás.

El orificio de entrada esta roscado con paso común para acoplarle caño galvanizado o en esa misma rosca se conecta la cupla de bronce cuando se emplean caños de goma.

CARACTERÍSTICAS

Número	Caño de aspiración	Carrera	Diámetro del diafragma	Capacidad por hora	Peso Completo
3	76 Mm. (3")	76 Mm. (3")	330 Mm. (13")	11.000 Litros	64 Kg.

Nota: La capacidad indicada está calculada nominalmente con 40 golpes de palanca por minuto y una aspiración mediana, produciéndose una disminución lógica en el rendimiento cuando ya es pronunciado el descenso del líquido en el pozo.

BOMBA MANUAL DE BRONCE CENTRAGUA

UTILIDAD Y CARACTERÍSTICAS

Succiona agua de pozos o de perforaciones con sus niveles de agua no mayores de 8 metros desde el nivel del suelo.

Son bombas de pistón con aro de pistón de cuero. La válvula tipo sopapa de cuero que funciona en combinación con la válvula de pistón de hierro permite un fácil y liviano bombeo manual.

La incorporación de una prensa con empaquetadura en la varilla del pistón convierte a la bomba en una elevadora que permite impulsar el agua manualmente a una altura de 12 metros aproximadamente. Para ello es necesario cerrar la canilla y conectar un caño elevador en la salida roscada situada en el lado opuesto a la canilla.

Caudal. 1000 litros / hora aproximadamente.