



| SERVICIOS

Perforación hidrogeológica para abastecimiento de agua.
Perforaciones para estudios hidrogeológicos y ambientales
Filmación en pozos de agua.
Limpieza y rehabilitación en pozos de agua.
Instalación y extracción de bombas sumergibles en pozos de agua.
Instalación y extracción de bombas, centrifugas horizontales - verticales.
Ingeniería y montajes de acueductos en PEAD y PVC.
Ingeniería y ejecución en sistemas de captación de agua para uso industrial, agrícola, consumo.
Ingeniería y ejecución en sistema de tratamiento de agua, (planta potabilizadoras, Ablandadores, Osmosis Inversa).
Ingeniería y ejecución en sistemas de riego industrial, agrícola, minero.
Ingeniería y ejecución para sistema de depresión de acuíferos.
Reparación de bombas de agua.
Mantenimiento preventivo en sistema de bombeo y monitoreo de pozos.
Mantenimiento por abono de equipos de bombeo de Edificios.
Captación de Personal y asesoramiento.

| DIVISIÓN BOMBAS

Electrobomba sumergible para perforaciones de 3" para suministro de agua.
Electrobomba sumergible para pozos de 4,6,8,10 y 12".
Electrobomba sumergible con energía solar y/o eólica.
Bombas circuladoras para aumento de presión, sistemas.
de presurización compacto, electrónico y grupos de presión.
Bombas centrifugas multicelulares verticales y horizontales.
Bombas normalizadas, normalizadas sobre bancada y de carcasa partida.
Bombas ANSI
Sistema de bombas contra incendio, motobomba y skid.
Bombas para drenaje, achique, aguas residuales y cloacales de uso industrial y doméstico.

| DIVISIÓN CAÑERÍAS Y FILTROS

Cañerías de Hierro con costura y sin costura.
Cañerías Hierro Galvanizado.
Cañerías de AISI 304, 314, 316 y Filtros para perforaciones ranura continua AISI, HG.
Cañerías de PVC y Filtros para perforaciones PVC y poliamida.
Cañerías PVC Geo mecánico y filtros para perforaciones PVC Geo mecánicos.
Cañerías de PEAD Agua y Gas.
Cañerías PEAD baja densidad (polietileno)
Cañerías Polipropileno.
Cañerías termofusión.

| DIVISIÓN ACCESORIOS

(Cuplas, codos, te, unión dobles, niples, etc.).
Accesorios de HG, Hierro, de AISI 316, 314, 304, de PVC, de PEAD electrofusión, de PEAD termofusión, de PEAD Compresión PN10-PN16.

| DIVISIÓN ELÉCTRICA RELACIONADA

Tableros de protección arranque directo, impedancia / estrella triángulo, de protección electrónicos.
Variadores de velocidad p/ electrobombas.
Cable chato subterráneo para electrobombas y kit de empalme.

DIVISIÓN VÁLVULAS (AISI, HIERRO, BRONCE, PVC, PEAD)

Válvulas Bridadas, Válvulas Pinch, Válvulas Duo Check, Válvulas Mariposa, Válvulas Retención, Válvulas desaire, válvulas reguladoras de presión, válvulas de seguridad (agua), válvulas a bola.

DIVISIÓN MANGUERAS

Mangas para conducción de agua (acueductos móviles en sistema de fracking). Mangas para bajar bombas en pozos profundos (sistema Rylbrun).

Mangas para alta y baja presión.

Mangueras de todo tipo espirante/ expelente.

Acople de mangueras a levas (AISI, Aluminio, Bce., PVC) .

DIVISIÓN CAUDALÍMETROS

Caudalímetros Electromagnéticos

Caudalímetros Ultrasónicos

Caudalímetros Mecánicos

DIVISIÓN ELEMENTOS DE MEDICIÓN

Sensores de nivel mecánicos, de nivel eléctrico, de nivel ultrasónicos.

Sensores de flujo

Sondas de profundidad de agua para medición en pozos profundos.

Sondas de nivel interfase (aceites hidrocarburos), toda la línea de Solinst, Datalogger y Schlumberger.

Rotámetros, Bacuómetros.

Bailer estándar y especiales.

Amplia gama de equipos para la medición de cloro, oxígeno disuelto, PH, conductividad, carbono turbidez, sólidos suspendidos. Medidores portátiles, monitoreo de múltiples parámetros, controladores digitales, reactivos, toda la línea HANNA Instruments.

DIVISIÓN TRATAMIENTO DE AGUA

Equipos de filtración por gravas, por membranas (ultrafiltración), por Mallas, por Discos (antiarena), por cartuchos de celulosa, por decantación.

Equipos tratamiento de Osmosis Inversa .

Equipos UV, Ozonizadores.

Planta potabilizadoras.

Ablandadores.

INSUMOS VARIOS RELACIONADOS

Tanques de agua en PVC y PEAD

Tanques de agua AISI

Tanques de agua grandes volúmenes móviles

Polímeros para perforaciones de agua

Gravas para pozos



OROFLEX WELL TUBERÍA FLEXIBLE PARA LA INSTALACIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES EN POZOS PROFUNDOS

CONSTRUCCIÓN

Manguera plana de poliuretano con refuerzo circular textil de poliéster. Cumple con las normas NSF-61, WRAS

RÁCORES

Cónicos de acero inoxidable A151 316, son desmontables.

ACCESORIOS

Rodillo de montaje.
Empalmes cónicos.
Pinzas de montaje.
Centradores.

AUTOPORTANTE

No precisa elementos auxiliares de sujeción de la bomba.

INSTALACIÓN EN UN SOLO TRAMO

Diseñada para la instalación de bombas sumergibles.
Fácil de montar y desmontar.
Sin problemas de corrosión.
Sin vibraciones.
Resistencia a temperaturas extremas y acidez. Sujeción de cables eléctricos con anclajes incorporados en la tubería.

Diámetro	inch	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6
	mm	25	32	38	51	65	76	102	127	152
Presión de no rotura superior a	bar.	50	90	65	57	57	57	57	57	57
Presión de servicio máxima	bar.	15	30	26	26	26	26	26	26	26
Carga de rotura	kg	750	3.450	3.450	4.000	5.500	7.000	12.000	15.000	20.000
Máxima carga constante [a]	kg	180	700	700	1.600	2.200	2.800	4.800	6.000	8.000
Profundidad máxima	m	60	300*	260*	260*	260*	260*	260*	260*	260*
Peso sin racores	gr/m	165	270	350	570	800	980	1.400	2.000	2.610
Dilatación en condiciones de servicio	%	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Alargamiento en condiciones de servicio	%	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Temperatura de servicio	°C	-40 a + 50								
pH del fluido a temperatura <= 30°C	-	4 a 9								
pH del fluido a temperatura entre 30 °C y 50 °C	-	5 a 9								
Largo	m	Bobinas de 200 m. Longitudes mayores bajo pedido								
Caudal máximo recomendado	l/min	120	200		500	800	1.200	2.000	3.000	4.500





TUBOS Y FILTROS GEOMECÁNICOS

Utilizables en la exploración de aguas subterráneas en pozos tubulares profundos. Las aplicaciones son el completado de pozos tubulares parcial o totalmente revestidos en residencias, condominios, órganos públicos, establecimientos comerciales, instituciones, propiedades rurales, estaciones de combustible, hoteles, hospitales e industrias.



Johnson screens

La instalación de Filtros Johnson Screens representa el factor más importante en la eficiencia de un pozo de agua, adaptándose a las condiciones específicas de cada pozo.



IVSL

Cañería HDPE

CAÑERÍA HDPE/PEAD PARA DISTRIBUCIÓN DE AGUA

Elaboradas con resinas vírgenes de absoluta pureza, con alta resistencia química, flexibilidad, resistencia al golpe de ariete, a la abrasión y de larga vida útil.

- Accesorios para Electrofusion
- Accesorios para Termofusion
- Máquinas

PLASSON

Accesorios y válvulas de compresión / electrofusión para cañerías PEAD.



Solinst

Sonda para medir niveles de agua, en pozos, barrenos y tubos.



Diagonal 74 n° 2641 - (CP 1900) - La Plata
 (+54) 221 453.9983 - (+54) 221 453.9983
 aguartec@aguartec.com.ar

