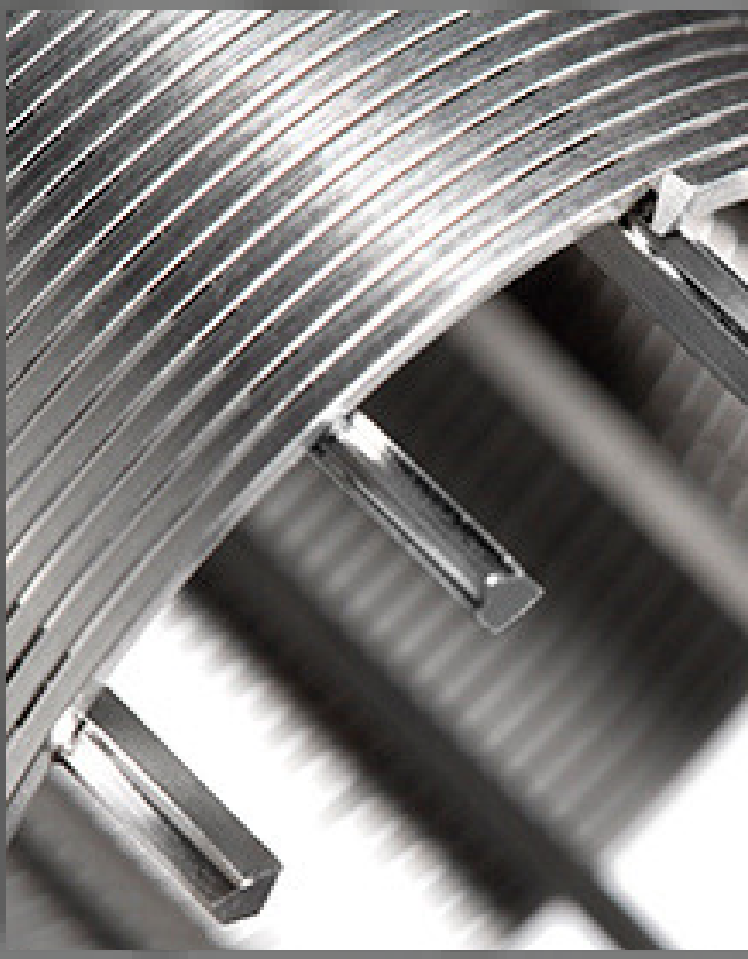
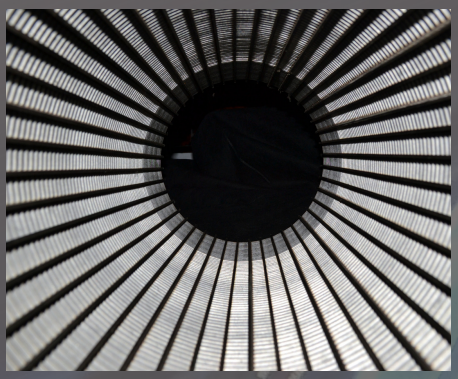
PRODUCTOS DE RANURA CONTINUA
PRC

FILTROS PARA POZO DE AGUA DE RANURA CONTINUA



ACERO INOXIDABLE
GALVANIZADOS
GEOMETÁLICOS
ADITIVOS INYECCIÓN

Nuestro diferencial es la experiencia, la cual nos permite ofrecer a nuestros clientes productos de calidad y una asistencia realmente adecuada a sus necesidades.



FILTROS POZO DE AGUA PRC

Los filtros de Ranura Continua PRC le permiten obtener la mayor eficiencia y producción de su pozo ofreciendo:

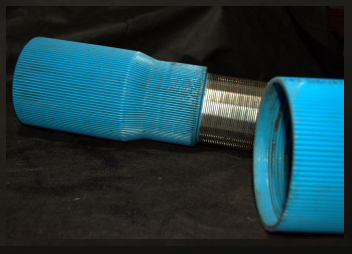
MAYOR AREA ABIERTA que permite reducir al mínimo la pérdida de carga por rozamiento; reduciéndose también los costos de operación obteniendo mayores caudales de producción de los que ofrecen el resto de los sistemas (filtros persiana, filtro puente , chapa ranurada, filtros PVC etc.)

MAYOR RENDIMIENTO Y VIDA UTIL:
El sistema de que ofrece PRC Ingeniería poseen una gran precisión aún para pequeñas ranuras (100 micrones), eliminando así los problemas indeseados de bombeo de arenas finas que reducen la vida útil de las bombas. Al ingresar el agua con una baja velocidad se reducen las incrustaciones y la acción de corrosión. El diseño de sus perfiles en "V" evita la obturación y colmatación del filtro, garantizando una superficie de gran área abierta durante su producción.

PRC Ingeniería provee productos que cubren la necesidad del perforista o instalador, diseñados para cada necesidad y exigencia que responden a los diferentes esfuerzos mecánicos a los que será sometido el producto, manteniendo una excelente relación área abierta-resistencia.

Diámetros disponibles: 1 1/4" a 12"
Aptos para ser instalados a profundidad de: 50 -100 - 200 - 300 - 500 - 700 - 900 mts
Aberturas de Ranura: A partir de 0,10 mm (slot 4)
Materiales disponibles: Acero INOXIDABLE AISI 304 / AISI 316 / Acero GALVANIZADO
Terminaciones: Anillos Biselados para soldar / Uniones Roscadas en Acero Inoxidable – Roscas BSP, NPT, API, PVC
Filtros para petroleo de Ranura continua con tubo base agujereado: ofrecen la máxima seguridad a la resistencia al colapso a grandes profundidades.
Filtros pre-empacados con doble filtro de ranura continua, con espacio anular engravado.
Domiciliarios: Filtros de Ranura continua de 2" de diámetro nominal terminados en extremos roscados de PVC o Acero Inoxidable

Contamos con mas de 25 años de experiencia en diseño, fabricación y aplicación de Productos de Ranura Continua



PRC INGENIERIA SRL
Rosario 3145 - San Andres - Buenos Aires - Argentina
Tel: +54 11 47543061 **Ariel.trovato@prcingenieria.com** **www.prcingenieria.com**