

Minga Guazú, Paraguay



## Sistema SRP

### Sistema de Impactor de Porotos (SRP)

Se desarrolló en nuestro propio laboratorio de comportamiento de sólidos, focalizado en la cantidad de cuerpos extraños rechazados, porotos dentro y fuera de la chaucha misma.

El estudio se desarrolló en forma conjunta, interviniendo ambas partes permitiendo un intercambio de opiniones y debates sobre cuál sería el mejor camino a tomar para encarar dicho proyecto.

Esto dio lugar a desarrollar un análisis llamado: Sistema de Recuperación de Porotos (SRP)

Las etapas fueron varias, pasando por testeos in situs, ingeniería conceptual y soporte continuo.

Finalmente se logró un acuerdo comercial y Proglobal provisión los siguientes equipos para la confección de dicho sistema en forma completo:



#### Equipos:

Alimentador Helicoidal Múltiple.  
Imán.  
Impactor.  
Zaranda.

Este tipo de sistema SRP, logran una mejora en la etapa de la PRE - LIMPIEZA, como así también una reducción de los cuerpos extraños.

El retorno de la inversión es menor a la 1 año, desde su puesta en marcha lo cual genera cierta atraktividad en lo que respecta Costo / Beneficio.