

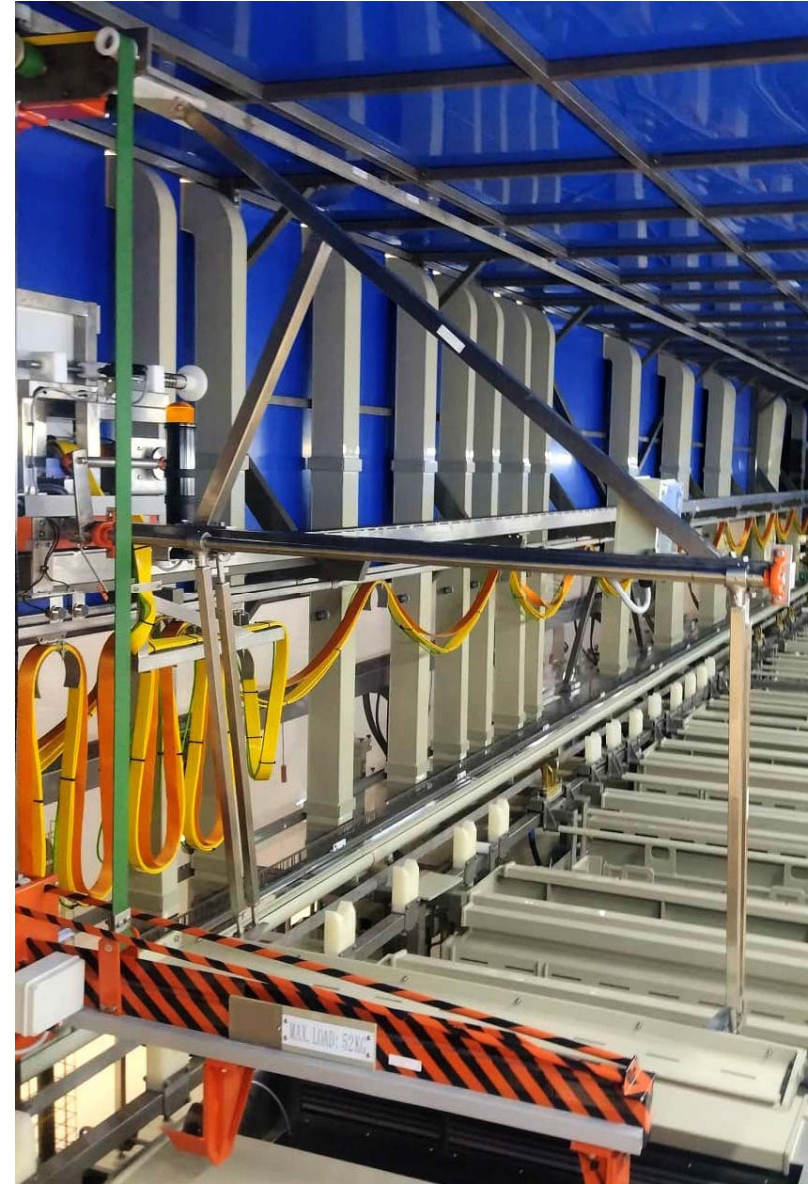


START  
SERVICE  
IND

## Diseño • Fabricación • Instalación Mantenimiento • Suministro

Soluciones a problemas de corrosión

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)





START  
SERVICE  
IND

- Contamos con 20 años de experiencia en el Suministro, Fabricación e Instalación de equipos y materiales termoplásticos
- Somos importadores directos de fábrica (Austria, Alemania, Italia, USA) lo que nos permite ofrecer precios muy competitivos.
- Contamos con maquinaria, equipos y herramientas especializadas para el trabajo con termoplásticos.
- Mas de 1000 m2 de espacio en nuestro taller/bodega a su servicio.
- Contamos con stock de: Tuberia, Válvulas, Conexiones, Placa, Soldadura
- En materiales como: Polipropileno, Polietileno Alta Densidad, PVDF Kynar, PVC y CPVC
- Instalamos en toda la Republica y el Extranjero



# TERM OPLÁSTICOS

## Tanques y Cubas de placa sólida

### Materiales

- **PP** Polipropileno
- **PE** Polietileno
- **PVDF** Kynar
- **ECTFE** Halar
- **PVC**
- **CPVC**

### Procesos

- Almacenamiento
- Anodizado
- Electro-Plating
- Cromado
- Tratamientos Químicos
- PTAR (WWTP)

## Tanque doble laminado

### Exterior

FRP (Fibra de vidrio)

### Interior

**PP** - Polipropileno (100°C)

**PVDF** - Kynar (120°C)

**ECTFE** - Halar (150°C)

**PFA** - Perfluoroalkoxy (200°C)

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)

# SCRUBBERS (LAVADOR DE GASES)

Diseño, fabricación e instalación de sistemas de extracción y lavado de gases corrosivos.

PP • PE • PVDF • PVC

---

## DUCTOS DE PLÁSTICO

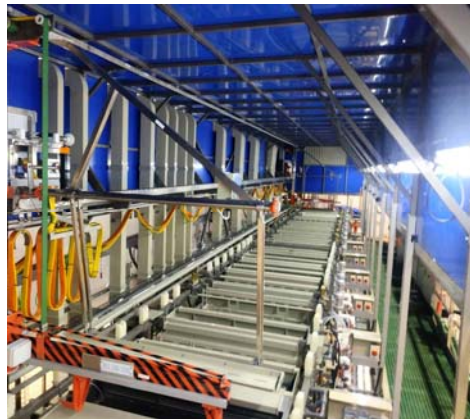
En cualquier diámetro y material

Diseño • Fabricación • Instalación

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)







# INSTALACIONES

## Instalaciones electromecánicas

- Utilities: Agua, aire, drenajes, tuberías de proceso, estructura
- Ductería de extracción
- Tanques y tinas de proceso
- Canalización y cableado de fuerza y control
- Instalaciones Llave en Mano
- (Turn-Key Project)

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)

# ULTRA GRIP

Placa termoplástica con anclas disponible en

**PP PE PVDF ECTFE**

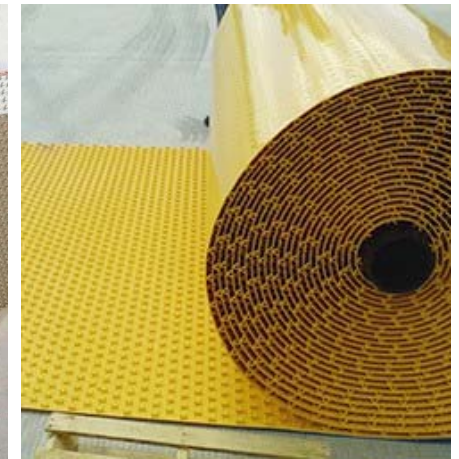
---

Sistemas 100% impermeables, de fácil reparación y muy resistentes a la corrosión

## Aplicación

Cisternas • Diques • Pisos  
Registros • Trincheras

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)





# INTERCAMBIADOR DE CALOR

- Tipo: Carcaza y Tubos
- Tubos de carburo de silicio (SiC) sinterizado
- Espejos y retenes de cerámica
- 2 Años de garantía contra corrosión y/o erosión
- Para químicos altamente agresivos y mezcla de ellos ( $H_2SO_4$ ,  $HNO_3$ ,  $HCl$ ,  $BR_2$ ,  $H_3PO_4$ )
- Calentamiento con vapor o enfriamiento con agua de chiller
- Reemplazo de equipos de: Grafito, aleaciones exóticas (Hastelloy, Carpenter 20), vidrio o fluoro polímeros

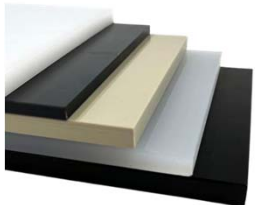
[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)





# PRODUCTOS EN STOCK

PP • PE • PVDF • PVC • CPVC



**Placa**



**Tubería**



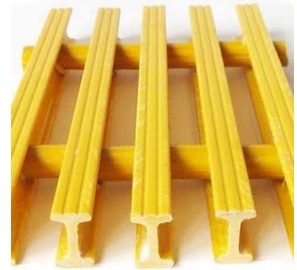
**Conexiones**



**Válvulas**



**Soldadura**



**Rejilla de fibra de vidrio**



**Soportes para tubo**



**Ultra Grip**

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)



## FILTROS PARA CORROSIVOS



## CALENTADORES POR INMERSION



**Tubos de teflón:** con vapor  
**Eléctricos:** teflón, quartz, titanio



**Centrífugas de  
acoplamiento magnético**



## EQUIPO DE BOMBEO



**Neumáticas de doble  
diafragma**

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)

**Para trasvase con motor eléctrico  
o neumático**



## NUESTROS CLIENTES



**HITACHI**



**AIRBUS**

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)

## MARCAS QUE NOS RESPALDAN




**SIMONA**



**+GF+**


**ChemLINE<sup>®</sup>**


---

 Carr. Querétaro-SLP 24000 Naves 12 y 13  
Col. Santa Caterina, C.P.76223 Qro, Qro

 [www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)

 startservicemx

 (442) 198.02.35  
(442) 198.02.37

 StartService

 Start Service

[www.startservice.mx](http://www.startservice.mx)