



Inproequip

REPUESTOS

FICHA TÉCNICA



Descripción

En **Inproequip** contamos con una línea de productos que comprende materiales como **poliuretano**, **cauchos**, **cerámica** y **metales de alta resistencia a la abrasión**, además, tenemos la capacidad de restaurar cualquier parte del equipo.

Tenemos un stock disponible que garantiza a nuestros clientes en todo el país el acceso permanente a repuestos de los equipos que hacen parte de las operaciones en las plantas.

Principales repuestos

- *Repuestos para Bombas*
- *Repuestos para Hidrociclones*
- *Repuestos para cribas vibratorias*
- *Mallas poliuretano*
- *Mangueras*

REPUESTOS PARA BOMBAS

Se tienen los repuestos disponibles para cada bomba, tomando en cuenta las dimensiones y materiales que tienen cada cliente



Impulsor / Impeller

Alto cromo, poliuretano ó cacucho.

Expulsor / Expeller



Buje / Shaft Sleeve

/Porta Retenedor



Mechanical Seal

Poleas



RECUBRIMIENTOS PARA BOMBAS

Recubrimientos en Poliuretano

Rendimiento superior que los de caucho reduciendo los tiempos de mantenimiento y sus intervalos de cambio.

Amplia variedad de durezas que van entre 40-90 shore A

Recubrimientos ceramicos

Fabricado en carburo de silicio cerámico (SiC) combinado con Si₃N₄.

Alta resistencia al desgaste, a la corrosión, resistencia a la cavitación y resistencia a altas temperaturas

Recubrimientos en Caucho

Tipo	Descripción	Unidades	R26	R55
Natural Rubber / Caucho	Dureza	Shore A	41±4	52±3
	300% Fuerza de elasticidad	N/Cm ²	>190	>400
	Resistencia a la rotura	N/Cm ³	>2000	>2200
	Rotura de elongación	%	>500	>500
	Punto de deformación	%	>30	>25
	Fuerza de tracción	ug/Cm ²	>40	>40

BOQUILLAS- APEX HIDROCICLONES

Las boquillas de salida de material en el ápex y vortéx por el desgaste que tienen son de fácil cambio, se ofrecen repuestos de fácil cambio

Poliuretano ó cerámico



Contamos con un rango de boquillas que cumplen con las necesidades de los clientes

Abertura (mm)	2-150
----------------------	--------------



MANGUERAS



NR

- Excelente resistencia a la abrasión
- Resistente generalmente a ácidos diluidos y alcoholes



Temperatura
20 – 80°C.



EPDM

- Excelente resistencia química. Especialmente a Cetonas, alcoholes y concentración de acidos



Temperatura
20 – 100°C.



NBR

- Resistente a aceites, grasas, alcalinos y detergentes



Temperatura
20 – 80°C.



CSM

- Excelente resistencia química en altas concentraciones de ácidos y bases



Temperatura
20 – 85°C.



F-NR

- Superficie interior blanca, se aplica a todo tipo de alimentos incluido productos lácteos



Temperatura
20 – 80°C.



F-NBR

- Superficie interior blanca, aplicado a todo tipo de alimentos, incluidos alimentos grasos



Temperatura
20 – 80°C.



Inproequip



www.inproequip.com

Inproequip SAS | Dirección: carrera 63 # 59 – 180
Bodega 20 | 319 586 3254 | www.inproequip.com