

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PARA PLANTAS DE
BENEFICIO



ALTO DESEMPEÑO



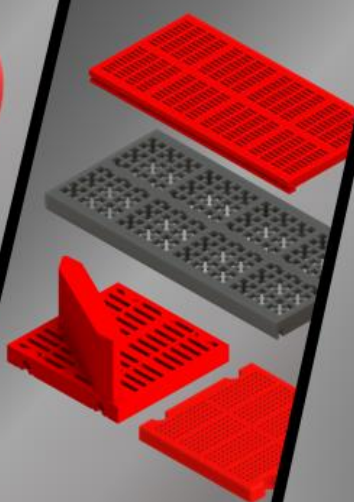
MÁXIMA CONFIABILIDAD



MAYOR VIDA ÚTIL



SOPORTE TÉCNICO
ESPECIALIZADO



TRITURACIÓN



CLASIFICACIÓN



BOMBEO



REFACCIONES

SOLUCIONES PARA LA INDUSTRIA

PRESENTACIÓN

Más de 50 años desarrollando soluciones para la industria

Desde 1975, Petroseal ha construido una sólida trayectoria como fabricante de componentes de hule, poliuretano y maquinados, desarrollando soluciones para equipos que operan en condiciones exigentes dentro de la industria minera, petrolera, ferroviaria e industrial.

Nuestra experiencia nos permite ofrecer una amplia gama de refacciones y componentes resistentes al desgaste, diseñados para contribuir al desempeño y confiabilidad de los equipos utilizados en los procesos de extracción y beneficio de minerales.

Fabricamos componentes para aplicaciones como bombas, hidrociclones, cribas, filtros, celdas de flotación y otros equipos de procesamiento de minerales, ofreciendo materiales y diseños adecuados para enfrentar condiciones de abrasión, impacto y operación continua.

Contamos con productos en medidas y especificaciones estándar, y tenemos la capacidad para fabricar componentes especiales de acuerdo con planos, muestras, dimensiones y requerimientos específicos de ingeniería.

En Petroseal, nuestro compromiso es proporcionar soluciones confiables, productos de calidad y atención personalizada, trabajando de la mano con nuestros clientes para responder a las necesidades particulares de cada operación.



CONTENIDO

Los productos mostrados en esta publicación son los que aplican en los equipos de las Plantas de Beneficio. Dichos productos se encuentran organizados de acuerdo al proceso en que se utiliza el equipo donde van instalados.

Si desea más información puede ponerse en contacto con nosotros, a través del correo servicioalclientemina@petroseal.com.mx y con gusto le atenderemos.

	PÁG.
<i>Presentación</i>	2
<i>Contenido</i>	3
Acarreo	4
Extracción	6
Trituración	8
Molienda	13
Clasificación	16
Flotación	20
Filtración	22
Bombeo	26



A C A R R E O

¡Durabilidad que se traduce en productividad!

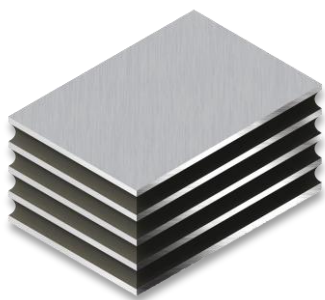
LOCOMOTORA



PS-M-1056
Resorte blanco p/ locomotora
0210910 Brookville



CARROS MINEROS, CALESAS



PS-M-1359
Tope para freno de carro



PS-MM-895
Suspensión rubber



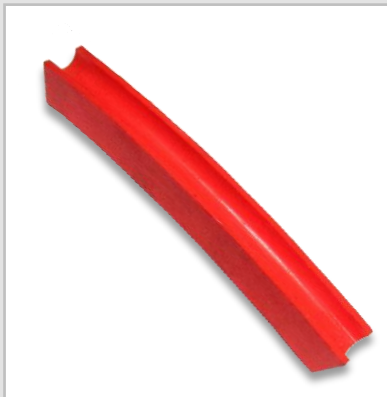
EXTRACCIÓN

***¡Máxima resistencia
para una operación continua!***

MALACATE



PS-MM-980
Inserto para polea



PS-M-1499
Inserto para polea
Oriente



PS-M-1500
Inserto para polea
Poniente



PS-M-1521
Inserto para polea Kit 25 pzs.
Ø13.33 ft. Dib. F.S-014



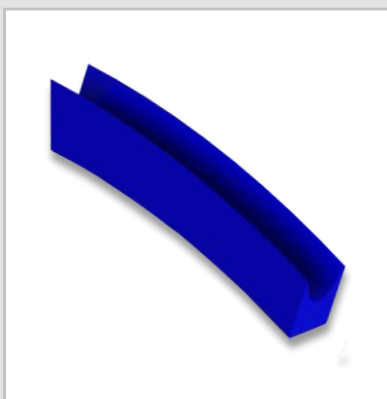
PS-M-1605
Inserto para polea de malacate
de 41" Cable 7/8



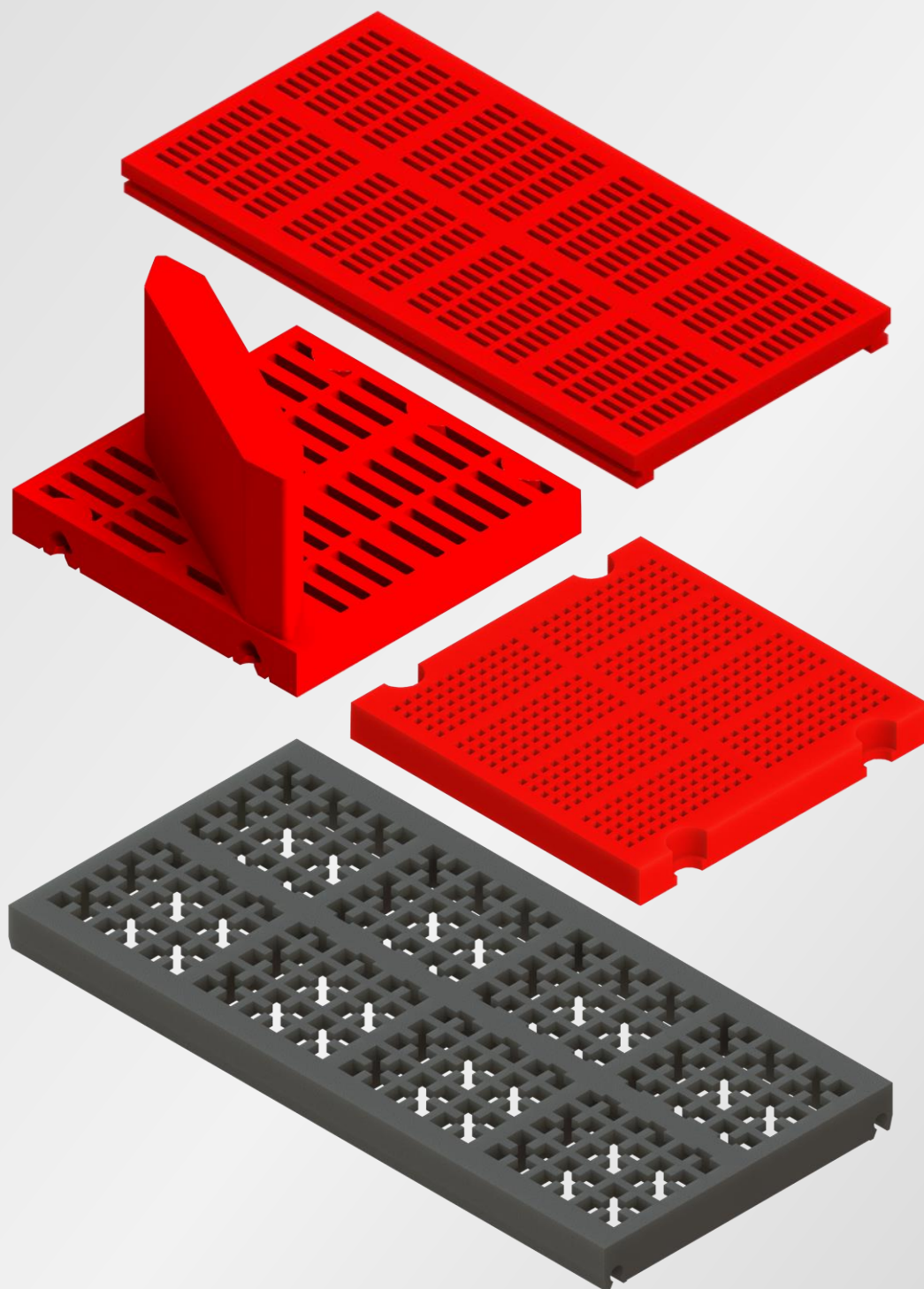
PS-MM-879
Rueda para Calesa



PS-M-1620
Inserto para polea
Ø 80" -Cable 1"



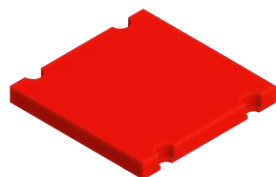
PS-M-1631
Inserto para polea
Ø 113 ¾" - Cable 1 ½"



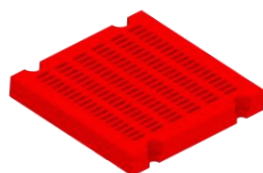
T R I T U R A C I Ó N

***¡ Soluciones resistentes
para una industria que no se detiene !***

CRIBAS



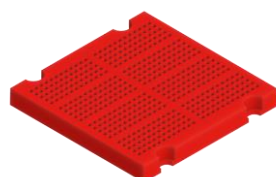
PS-M-1201
Panel de Impacto
Solid Fuller 12" x 12"
(Ciego)



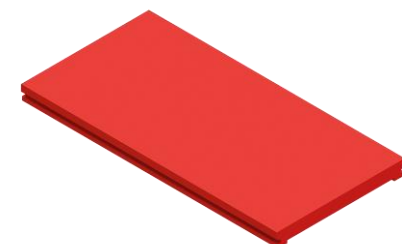
PS-M-1246
Modulo para criba
12" x 12", abert. 1/2" x 1"



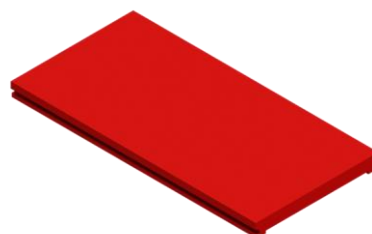
PS-M-1478
Módulo p/ Criba de 12" x 48"
c/aberturas de 2" x 11 mm. 30 E



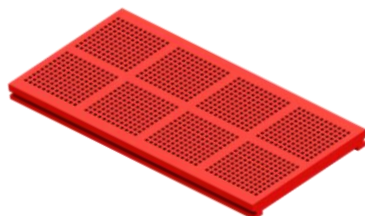
PS-M-1483
Módulo p/ criba 12" x 12"
aberturas de 1/4" x 1/4"



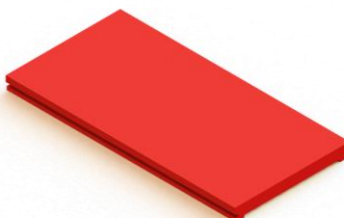
PS-M-1530
Módulo de Criba Ciega
24" x 11 13/16"



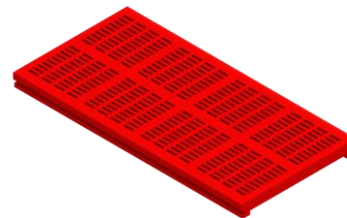
PS-M-1530-1
Módulo de Criba Ciega
23 5/8" X 11 13/16"



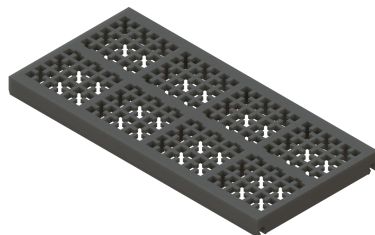
PS-M-1531
Módulo de criba 24" x 11 13/16"
abert. 1/4" x 1/4"



PS-M-1665
Módulo de Criba Ciega
23 5/8" X 11 13/16"



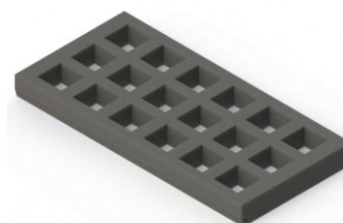
PS-M-1666
Módulo de criba 24" x 11 13/16"
abert. 1/4" x 1"



PS-M-1766
Módulo de 1' x 2 '
abert. 1 1/4"



PS-M-1767
Módulo de 1' x 2 '
abert. 3/4" x 1"



PS-M-1826
Módulo de Criba 12" X 24"
abert. 65 X65 Mm

CRIBAS



PS-M-1256
Juego de Pines para
Módulo de Criba
(M & H)



PS-M-1525
Pin Sujetador Roscado



PS-MM-855
Pin Hembra



PS-MM-855-2
Pin Macho extensión
P/ Módulo de Tromell



PS-M-877
Pin Macho
P/ Módulo de Criba



PS-M-877-1
Pin Hembra
P/ Módulo de Criba



PS-MM-855-1
Pin Macho
P/ Módulo de Criba



PS-MM-885
Pin Macho

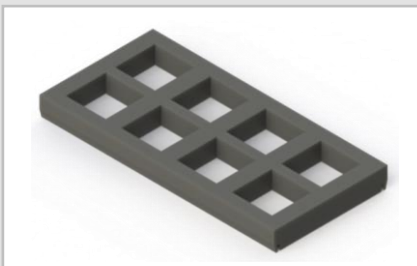


PS-MM-885-1
Pin Macho

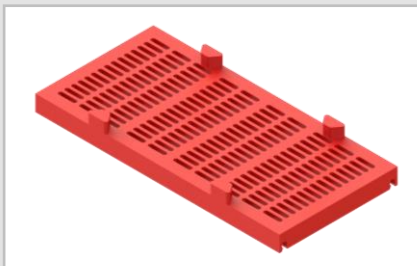


PS-MM-885-2
Pin Macho
P/ Módulo de Trommel

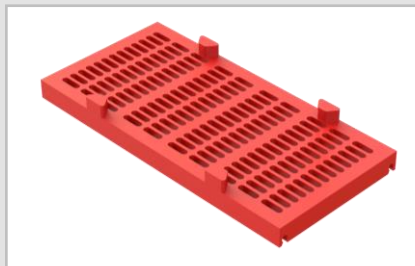
CRIBAS



PS-M-1827
Módulo de Criba 12" X 24"
abert. 140 X 140 mm



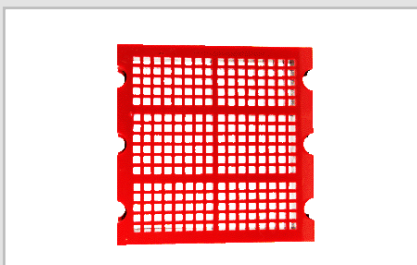
PS-P-1874
Módulo de Criba
abert. 1.7500" X .500"



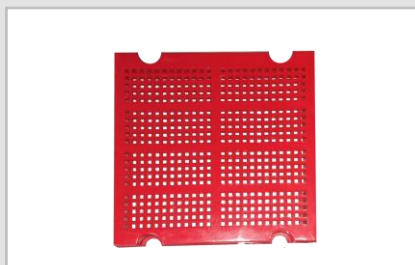
PS-P-1875
Módulo de Criba
abert. 1.750 " X .375"



PS-MM-842
Módulo de Poliuretano
P/ Criba
con abert. de $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ "



PS-MM-843
Módulo de Poliuretano
p/ Criba
con abert. de $\frac{1}{2}$ " x $\frac{1}{2}$ "



PS-MM-876
Módulo de Poliuretano
p/ Criba, 12" x 12"
con abert. de $\frac{1}{4}$ " x $\frac{1}{4}$ "



PS-MM-939
Módulo de Hule P/ Criba 12" x 24"
con abert. de 10 mm

BANDA TRANSPORTADORA

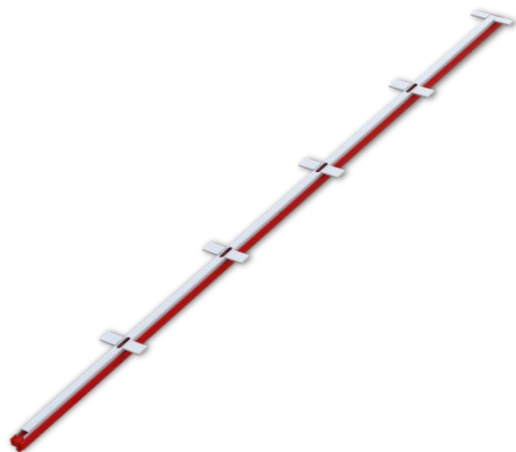


PS-MM-899
Raspador P/ Banda
2" X 7" X 41"



PS-M-1202
Repuesto
P/ Raspador

CRIBAS



PS-M-1716
Liner para fijación
de Módulos de Criba de 240" L
con PTR de 1 ½" vulcanizado.



PS-M-1771
Liner Sujetador de Módulo
23 5/8" L



PS-M-1773
Liner Sujetador de
módulo 48" L



PS-M-1774
Lateral de Criba Diester
marca Petroseal



MOLINERÍA

¡ Componentes diseñados para enfrentar el desgaste !

APLICACIONES DE IMPACTO DE ROCA



PS-M-1353
Placa de Poliuretano de 1 m de ancho X 2 m de largo



PS-M-1403
Placa de Hule con 4 Refuerzos de 39 1/2" X 20" X 1 1/2" con 8 Barrenos

EQUIPO: MOLINO



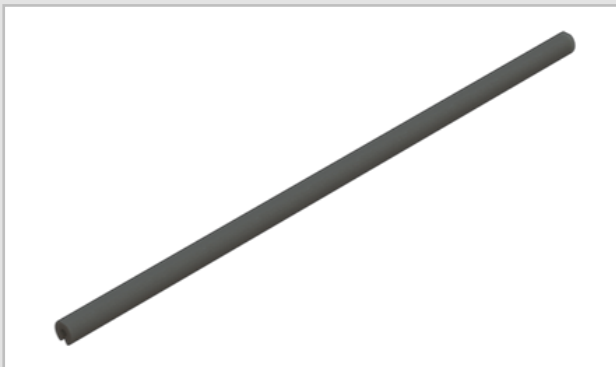
PS-MM-887
Sello de Hule de 2"
P/ Tornillería



PS-MM-892
Sello de Hule de 2"
P/ Molino SAG



PS-MM-892-1
Sello de Nitrilo de 2"
P/ Molino SAG

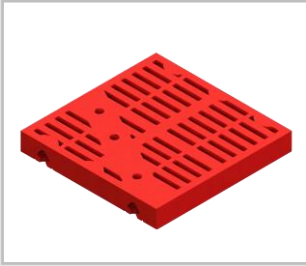


PS-H-1854
Sujetador de Faldón de Grizzly

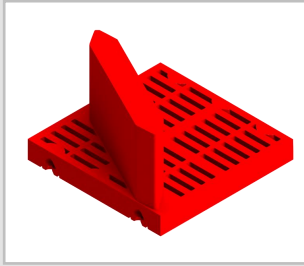
MOLINO DE BOLAS

SKU	DESCRIPCIÓN
PS-M-1855	Respaldo Chico P/ Laina de Molino de Bolas
PS-M-1856	Respaldo Mediano P/ Laina de Molino de Bolas
PS-M-1857	Respaldo Grande P/ Laina de Molino de Bolas

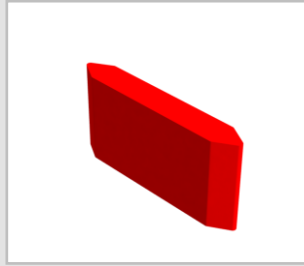
TROMMEL



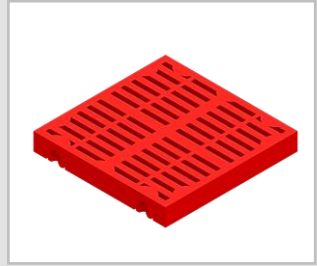
PS-M-1642
Módulo para Trommel
12" x 12"
abert. 10 x 60 mm



PS-M-1642-1
Módulo para Trommel
12" x 12"
abert. 10 x 60 mm c/Aleta



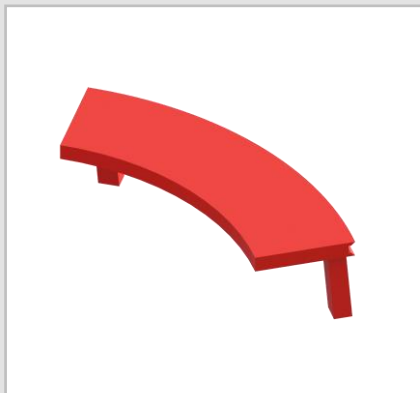
PS-M-1643
Aleta P/ Módulo Trommel
12" x 12"
abert. 10 x 60 mm



PS-M-1644
Aleta P/ Módulo Trommel
12" x 12"
abert. 10 x 60 mm



PS-M-1644
Módulo p/ Trommel
12" x 12" con abert. 10 x 60 mm



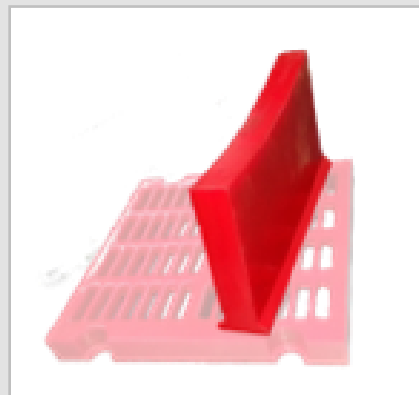
PS-M-2040
Aleta para Módulo de Tromell



PS-M-2040
Módulo P/ Trommel



PS-MM-993
Módulo para Trommel
12" x 12" con abert. 1/2" X 2"



PS-MM-993 P
Aleta p/ Módulo de Trommel

CLASIFICACIÓN

*¡ Experiencia, calidad y soluciones a la medida
para la industria minera!*

EQUIPO / HIDROCICLÓN D10



PS-M-1160
Caracol P/ Ciclón
D10



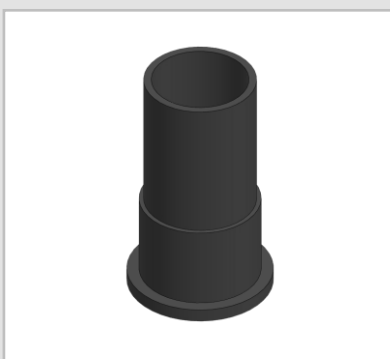
PS-M-1161
Cono P/ Ciclón D10



PS-M-1162
Forro P/ Carrete de Ciclón D10



PS-M-1648
Ápex Salida de 2"
P/ Ciclón D10



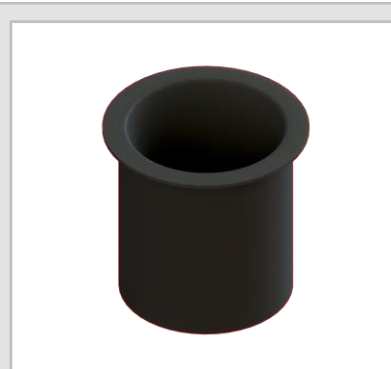
PS-M-1649
Vórtex Interior de 4"
P/ Ciclón D10



PS-M-1811
Vórtex de 4" X 9.868"
105LST-RG-4

EQUIPO / HIDROCICLÓN D20

SKU	DESCRIPCIÓN
PS-M-1812	Vórtex ID Ø4.5" X 9.868« P/ Hidrociclón D10



PS-M-1523
Apex 2" 3/4"
P/ Ciclón D20

EQUIPO / HIDROCICLÓN GMAX15



PS-MM-981
Tapa P/ Ciclón



PS-MM-982
Caracol P/ Ciclón GMAX15



PS-MM-984
Tercer Forro Petroseal
P/Ciclón



PS-MM-985
Segundo Forro Petroseal
P/Ciclón



PS-MM-983
Cono Petroseal P/Ciclón

EQUIPO / HIDROCICLÓN GMAX20



PS-P-2108
Caracol
P/ GMAX20



PS-P-2110
Forro Cilindro Lineal 1
P/ GMAX20



PS-P-2111
o Forro Cilíndrico Lineal 2 Gmax20

SKU	DESCRIPCIÓN
PS-P-2109	Cono Lineal GMAX20
PS-H-2114	Vórtex GMAX15



PS-P-2112
Forro Tapa de Caracol GMAX20



PS-H-2113
Vórtex GMAX20



FLOTACIÓN

¡ Más de 50 años de experiencia y especialización !

EQUIPO / CELDAS DE FLOTACIÓN



PS-M-1710
Asiento P/ Dardo
de Celda de Flotación



PS-M-1713
Dardo de Hule Denver
24-Sub-A de Ø 8
P/ Celda de Flotación



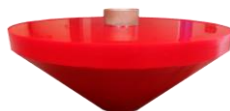
PS-M-1785
Dardo
con Barra Actuadora
P/ Celda de Flotación



PS-MM-944
Sello P/ Válvula Cónica
de 8 1/2"



PS-MM-944
Sello P/ Válvula Cónica
de 10 1/2"



PS-MM-948
Dardo



PS-MM-948-1
Dardo 21" X 12"



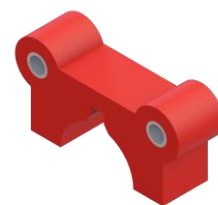
PS-MM-948-3
Dardo de 70 cm
P/ Celdas de Flotación



PS-MM-952
Gromet
P/ Dardo de 6"



PS-P-1870
Dardo de Control
de Nivel de Celda



PS-P-2011
Abrazadera
P/ Celda de Flotación

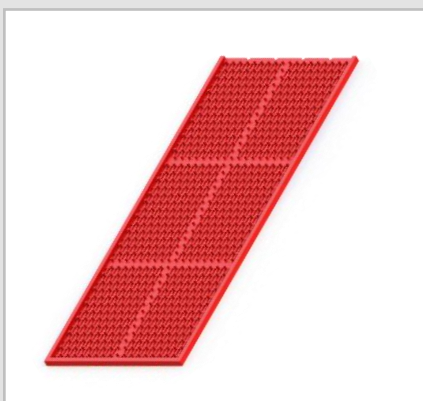
SKU	DESCRIPCIÓN
PS-M-1822	Dardo de 6" con Rosca de 1" - P/ Celda de Flotación ZN-PB
PS-M-1823	Dardo de 8" con Rosca de 1" - P/ Celda de Flotación ZN-PB



FILTRACIÓN

***¡ Hule y poliuretano
para aplicaciones de alto desgaste !***

EQUIPO / FILTRO DE TAMBOR



PS-M-1696
Rejilla de Plástico
P / Filtro de Tambor



PS-M-1704
Rejilla de Plástico
P / Filtro de Plomo

FILTRO LAROX PFO



PS-M-1762
Diafragma de Secado de Filtro Larox
900 x 1750 mm
G320:G327 #P24412

FILTRO PRENSA



PS-P-2110
Forro Cilindro Lineal 1
P/ GMAX20

FILTRO PRENSA VERTICAL



PS-M-1663
Cuello para Filtro Prensa JBK



PS-M-1664
Cuello para Filtro Prensa JBK

EQUIPO / FILTROS



PS-MM-912
Seal Collector Filter Plate
(Sello colector para filtro)

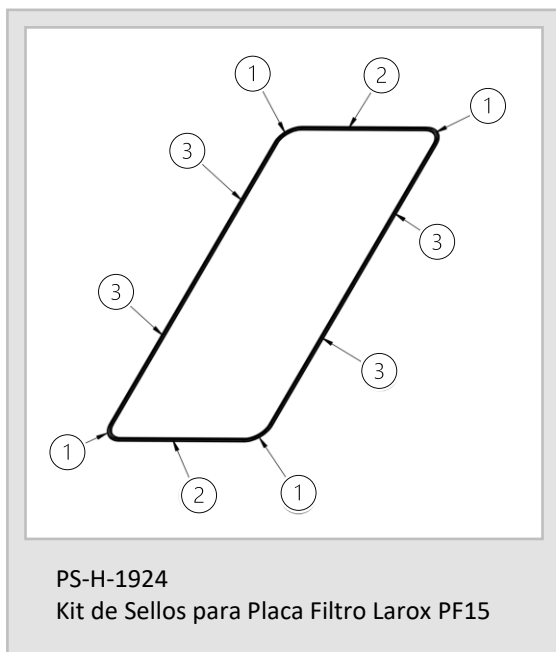
EQUIPO / FILTRO LAROX



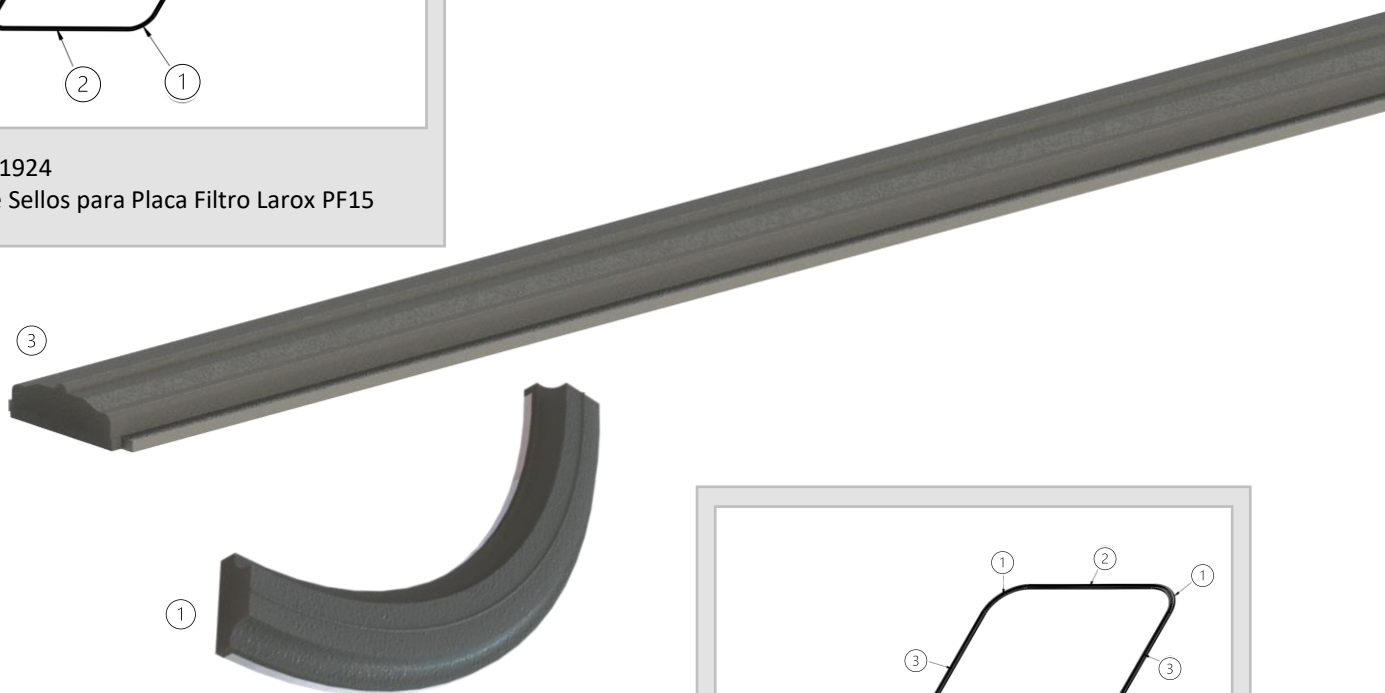
PS-M-1776
Servicio de Recubrimiento
de Rodillo para Filtro Larox

EQUIPO / FILTROS LAROX

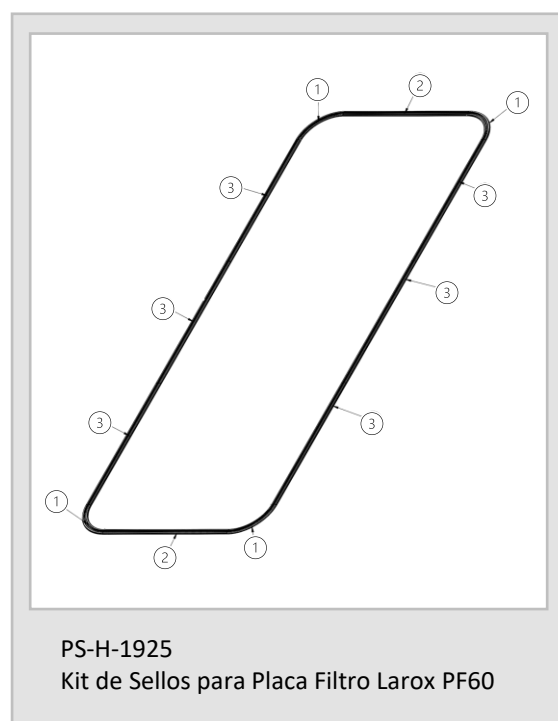
Kit de Sellos para Placa Filtro Larox PF15



No.	SKU PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.
KIT	PS-H-1924	Kit Sello para Placa Filtro Larox PF15	10 pzs.
①	PS-H-1924-1	Sello Placa Filtro Larox PF15 Curvo	4 pzs.
②	PS-H-1924-2	Sello Placa Filtro Larox PF15 Corto	2 pzs.
③	PS-H-1924-3	Sello Placa Filtro Larox PF15 Largo	6 pzs.



No.	SKU PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.
KIT	PS-H-1925	Kit Sello para Placa Filtro Larox PF60	12 pzs.
①	PS-H-1925-2	Sello Placa Filtro Larox PF60 Curvo	4 pzs.
②	PS-H-1925-3	Sello Placa Filtro Larox PF60 Corto	2 pzs.
③	PS-H-1925-4	Sello Placa Filtro Larox PF60 Largo	6 pzs.



EQUIPO / VÁLVULAS DE PELLIZCO

Mangas para Válvulas de Pellizco



SKU	MEDIDA
PS-MM-897	Manga 1 ¼"
PS-MM-848	Manga 1 ½" (Hule)
PS-MM-848-1	Manga 1 ½" (con Aro de Acero)
PS-MM-898	Manga 2"
PS-MM-847	Manga 2 ½"
PS-MM-913	Manga 3"
PS-MM-932	Manga 4"
PS-MM-932	Manga de 4" x 8" P/ Microcell
PS-MM-886	Manga 4" x 10"
PS-M-1007	Manga 5"
PS-MM-825	Manga 6"
PS-M-1214	Manga 6"
PS-M-1268	Manga 8"
PS-M-1008	Manga 10"





B O M B E O

¡ Experiencia que se transforma en soluciones !

EQUIPO / BOMBA ASH 125



PS-M-1574
Plato Succión
PAS 125 34 ASH 125



PS-M-1674
Plato Succión PAS-
125 M-34 ASH 125



PS-M-1675
Cámara Expulsor
PAS-125 M-328 ASH 125



PS-M-1709
Expulsor

SKU	DESCRIPCIÓN
PS-M-1598	Laina Motriz P/ Bomba ASH 125
PS-M-1599	Laina Succión P/ Bomba ASH 125
PS-M-1809	Expulsor Lado Impulsor P/ Bomba ASH 125
PS-MM-1698	Laina Motriz P/ Bomba ASH 125

EQUIPO / BOMBA ASH 150



PS-CV-34
Sello Bipartido
P/ Bomba ASH 150



PS-MM-934-1
Laina Succión
P/ Bomba ASH 150



PS-MM-934-2
Plato Succión
P/ Bomba ASH 150
(Antes PS-MM-921)



PS-MM-934-3
Plato Motriz
P/ Bomba ASH 150

EQUIPO / BOMBA ASH 150



PS-MM-934-4
Laina Housing
de Expulsores

PS-MM-957
Laina de Expulsor
P/ Bomba ASH 150



PS-MM-934-5
Expulsor Lado Motriz

PS-P-1858
Laina de Succión
Bomba ASH 150
(Poliuretano)



PS-MM-934-6
Expulsor Lado Impulsor

PS-P-1859
Laina Motriz
Bomba ASH 150
(Poliuretano)



PS-MM-934-7
Laina Motriz
Bomba ASH 150

PS-P-1860
Plato de Succión
Bomba ASH 150



PS-MM-934-8
Plato Motriz
P/ Bomba ASH 150

PS-P-1861
Plato Motriz
Bomba ASH 150
(Poliuretano)



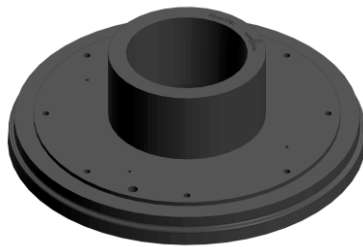
EQUIPO / BOMBA ASH 200



PS-M-1678
Laina Succión
Tipo ASH 200

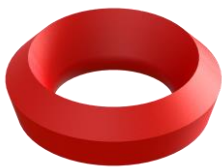


PS-M-1679
Laina Motriz
Tipo ASH 200



PS-M-1781-1
Plato Succión
ASH 200
Dureza 56-58 Shore A

EQUIPO / BOMBA GEHO



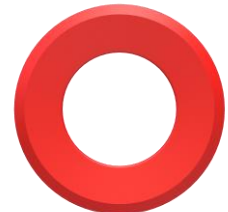
PS-M-1784
Sello
P/ Válvula de Descarga
de Bomba GEHO



PS-M-1794
Sello de Cilindro de Lodos
P/ Bomba GEHO



PS-M-1795
Limpiaador (Aro Guía)
P/ Bomba de GEHO



PS-P-10040
Sello
P/ Bomba de GEHO

EQUIPO / BOMBA MCC 150



PS-M-1383
Laina Succión
P/ Bomba MCC 150

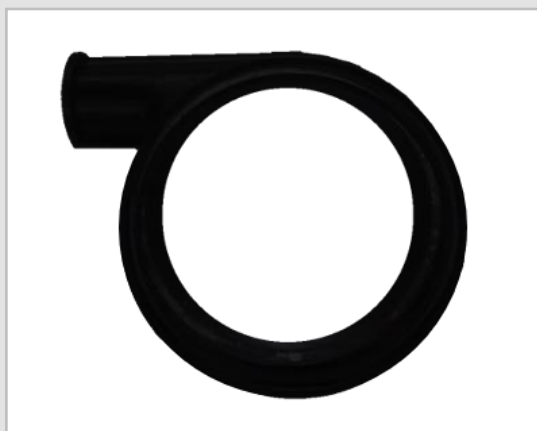


PS-M-1384
Laina Motriz
P/ Bomba MCC 150

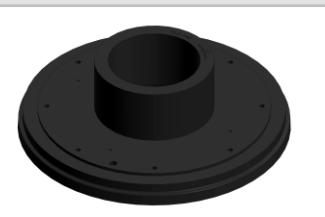
EQUIPO / BOMBA MCC 200



PS-MM-959-1
Laina Motriz
P/ Bomba MCC 200



PS-MM-959-2
Laina Succión
P/ Bomba MCC 200



PS-M-1781
Plato Succión
P/ Bomba MCC 200
(Hule)

SKU	DESCRIPCIÓN
PS-M-1678-1	Laina Succión Bomba Mcc 200 (Hule)
PS-M-1679-1	Laina Motriz Bomba MCC 200 (Hule)

EQUIPO / BOMBA WARMAN 6" x 4"

PS-M-1456
Laina Succión
P/ Bomba 6" X 4"



PS-M-1457
Laina Motriz
P/ Bomba 6" X 4"



PS-M-1458
Plato Succión
P/ Bomba 6" X 4"

**EQUIPO / BOMBA WARMAN 8" x 6"**

PS-M-1439
Laina Motriz
P/ Bomba 8" X 6"



PS-M-1440
Laina Succión
P/ Bomba 6" X 4"



PS-M-1458
Plato Succión
P/ Bomba 8" X 6"

EQUIPO / BOMBA WARMAN 10" x 8"



PS-CV-57

Sello de Nylamid
P/ Bomba 10" X 8"



PS-MM-954-1

Laina Motriz
Bomba 10" X 8"



PS-MM-954-2

Laina Succión
Bomba 10" X 8"



PS-MM-954-3

Plato Motriz
Bomba 10" X 8"



EQUIPO / BOMBA WARMAN 12" x 10"



PS-M-1314
Laina Motriz
P/ Bomba Warman 12" X 10"



PS-M-1315
Plato Motriz
P/ Bomba Warman 12" X 10"



PS-M-1316
Laina Succión
P/ Bomba Warman 12" X 10"

SOLUCIONES PARA LA INDUSTRIA



DESDE 2012



CLUSMIN "A"
PROVIDERS CERTIFICATION



AFILIADO
DESDE 2013