PIAMSA

PROCESOS INDUSTRIALES AUTOMOTRICES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para acti

ABOUT US

34 years of experience

Rubber / rubber - metal.

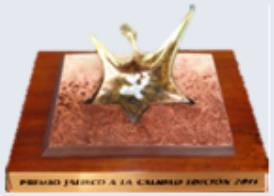
our capital 100% Mexican

Invoice 1,000,000.00 usd.

we want to make commercial alliances

We manufacture automotive steering and suspension parts as well as special products based on needs of our clients.

TÜVRheinland



GlobalSTD

International Automotive Task Force

VDA

1986	2006	2011	2013	2022	2025

Activar Windov
Ir a Configuración d

Quality asurance product + **Quality Service** = **Client Satisfaction**

Our main products are:

- Suspension Bushing
- Strut Rod Bushing Kit
- Shock Absorber Mount
- Center Bearing Bracket
- Sway Bar Link Kit
- Sway Bar Bushing Kit
- Upper Strut Mount
- Brake Seals
- Grommets

Some Exporting Products

HS 870880

HS 848330

HS 870880

HS 731822

HS 401699

Activar Window
Ir a Configuración de

ACTIVITIES

DEVELOPMENT | PROCESS | PRODUCTS

BANK GERMPLASM AND NATURAL RUBBER PRODUCTION

Nursery 120,000 plants,
Plantation 30 tons of dry rubber,
6.000 tons in the same area

DESIGN AND MIXING OF RUBBER COMPOUND

2.500 tons annual capacity
Compounds expertise :
NR, EPDM, SBR, IIR, NBR, HNBR, CR, FKM, MQ, EU
Specs in DIN, ASTM, JIS and others.

RUBBER AND METAL VULCANIZATING

15,000.000 Pieces
annual capacity

METAL MACHINING AND METAL STAMPING

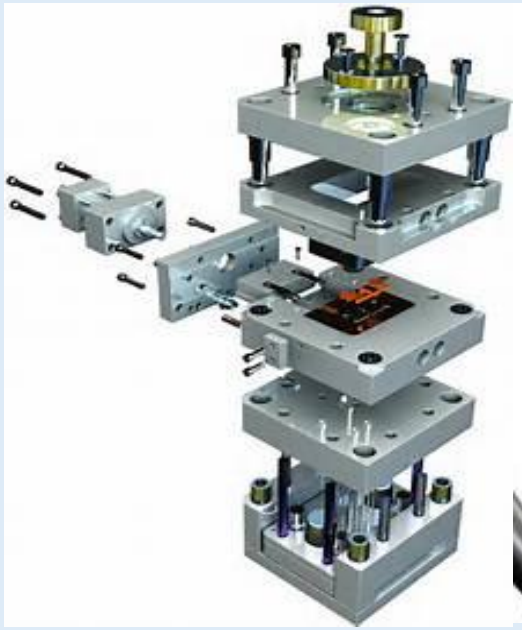
10,000.000 Pieces annual
capacity

RUBBER MOULDS AND METAL STAMPING TOOLS MANUFACTURING

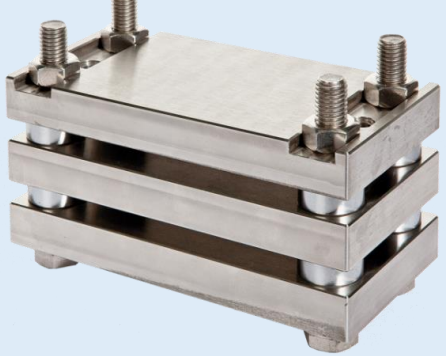
Yearly capacity 40 tools
Last 3 years 15 tools average

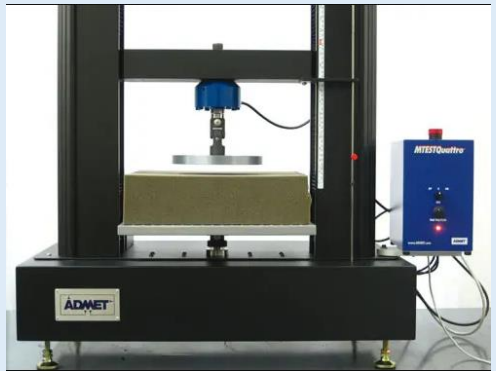
Activar Windov
Ir a Configuración d

PIAMSA TOOL MAKER (IN HOUSE)



PIAMSA Laboratory testing





PRUEBA	NORMA	LABORATORIO		
		PIAMSA	LOCAL	EXTERIOR
Adherencia	ASTM D 3359-17	✓		
Compresión Set	ASTM D395 Método B	✓		
Densidad	ASTM D297	✓		
Desgarre	ASTM D624	✓		
Dureza	ASTM 2240	✓		
Elongacion	ASTM D412	✓		
Envejecimiento	ASTM D454	✓		
Peso		✓		
Tension	ASTM D 638, ASTM D412	✓		
Abrasión taber	ASTM D1630		✓	
Apreciación visual	ASTM D750		✓	
Bending	ASTM D1043		✓	
Cambio dimensional	ASTM F1087		✓	
Contenido de humedad	ASTM F1087		✓	
Deflexión	ASTM D3574		✓	
Espesor	ASTM D3676		✓	
Evaluación de Agrietamiento			✓	
Evaluación de color por espectrocolorimetro			✓	
Exposición en camara de baja temperatura	ASTM 2137 Método A9.3.2		✓	
Exposición en Camara de ciclos termicos chica			✓	
Exposición en Camara de ciclos termicos grande			✓	
Exposición en cámara de Ozono	ASTM D1171		✓	
Exposición en camara de UV	ASTM G154-16		✓	
Exposición en camara de Xenon			✓	
Exposición en Estufa con recirculacion de aire			✓	

PIAMSA Laboratory testing

PRUEBA	NORMA	LABORATORIO		
		PIAMSA	LOCAL	EXTERIOR
Exposición en Estufa convensional	ASTM D1870		✓	
Flamabilidad	ASTM D4205		✓	
Impacto Charpy	ASTM D256		✓	
Impacto IZOD	ASTM D256		✓	
Impacto por caida de bola	ASTM D256		✓	
Masa por unidad de área	ASTM D1937		✓	
Peeling			✓	
Resistencia a sustacias Quimicas	ASTM D543			✓
Durabilidad por fátiga dinámica		✓		
Fátiga mecánica	ASTM D4482		✓	
Durabilidad	(50 Millones de ciclos 140 HZ)			✓
Durabilidad	8 millones de ciclos a 20 HZ			✓
Axial Dinámica	ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR EL CLIENTE			✓
Axial Estática	ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR EL CLIENTE			✓
Radial Dinámica	ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR EL CLIENTE			✓
Radial Estática	ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR EL CLIENTE			✓
Cónica Dinámica	ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR EL CLIENTE			✓
Cónica Estática	ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR EL CLIENTE			✓
Torsional Dinámica	ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR EL CLIENTE			✓
Torsional Estática	ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR EL CLIENTE			✓

PIAMSA R&D Compounding

COMPUESTO	CICLOS OBTENIDOS	OBSERVACIONES
A	51,480	
B	395,006	(2017)
C	925,650	(2017)
D	1’888,920	(2021)
E	2’298,960	Investigación y desarrollo
F	2’833,380	(2021)
G	3’214,080	Investigación y desarrollo
H	6’415,200	(2020)
I	7’767,360	Investigación y desarrollo
J	9’490,320	Investigación y desarrollo
K	13’124,160	En línea (nov/2021)
L	**26’248,320**	**(2022)**

OUR SUPPLIERS

LORD

MAQUISER

serviacero especiales

NOROACEROS S A DE C.V.
DISTRIBUCIÓN, SERVICIO Y FABRICACIÓN

KOIDE MEXICO

comercial VICSOL s.a. de c.v.

HEXPOL COMPOUNDING

González Cano y Compañía S.A. de C.V.

suministro de especialidades

QUIMIPOL

ARDL

CIATEC

Activar Windov
Ir a Configuración d

NEW PRODUCTS DEVELOPMENT

The development of new products is with the core tools of the IATF 16949 quality system management system.

Activar Windo
Ir a Configuración

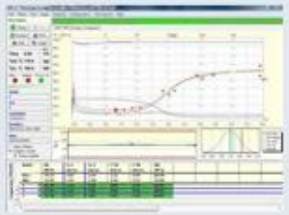
Some of our International Clients

Seeräuber Automotive

ZF TRW

DAI

Continental
The Future in Motion



FLEXTRONICS

GM

Activar Windo
Ir a Configuración c

HCL W

Collaborations

Universities

- Universidad Tecnológica de Jalisco
- Instituto Tecnológico Superior Zapopan
- ITESO
- ceti
- Instituto Tecnológico Superior de Las Choapas

Research and Development Centers

- Metalinspec® Laboratorio de Pruebas
- CEDICA
- EPS
- CIATEC
- IFM
- inifap Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
- comercial VICSOL S.A. de C.V.

Government Institutions

- CONACYT
- SAGARPA
- Secretaría de Desarrollo Económico, Gobierno del Estado de Jalisco
- FIRA
- Jaltrade Instituto de Fomento al Comercio Exterior del Estado de Jalisco
- FIPRODEFO

Chambers and Business Associations

- concamin
- CCIJ
- Cámara Regional de la Industria del Hule y Látex del Estado de Jalisco
- TOOLING CLUSTER
- CNIIT
- RUJAC
- index Occidente
- Cadelec

Institutions for technology development

- FUNTEC — Fundación Mexicana Para la Innovación y Transferencia de Tecnología en la Pequeña y Mediana Empresa FUNTEC, A.C.
- Premio Nacional de Tecnología e Innovación

Activar Windows
Ir a Configuración de PC para activar

PIAMSA Facilites

AREA
DE
CONTEO

MATERIALES
DE LIMPIEZA
Renova

ASEGURAMIENTO
DE CALIDAD
INSPECCION
DE PRODUCTO
TERMINADO
TABLERO DE INFORMACION
INSPECCIÓN
DE PRODUCTO
TERMINADO

ANAQUEL
MOLDE
ZF

ALMACÉN DE
PRODUCTO TERMINADO

PIAMSA
POLÍTICA DE CALIDAD:
PIAMSA

PRENSA
2
PRENSA
1

PIAMSA Current Proyects

SUPPLYON

HCL W

Expectations

We would like to make commercial alliances with clients globally

Activar Windo
Ir a Configuración