FERRUMAJA, S.A. de C.V. ®

27 aniv 1994 2021

Fabricantes de las mejores soleras de México

INICIO | NOSOTROS | PRODUCTOS | BOLSA DE TRABAJO | CONTACTO

SOLERAS DE LA MÁS ALTA CALIDAD

Solera Ferrumaja® Regular
Solera Ferrumaja® Estructural
Solera Ferrumaja® Dentada
Solera Ferrumaja® Perforada
Solera Ferrumaja® Redondeada 180°
Estampados y Troquelados
Línea de Blanks

SERVICIO DE MAQUILAS

Maquila de Rollo a Cinta
Maquila de Rollo a Solera
Maquila de Acero Inoxidable
Maquila de Blanks

NO OLVIDES DESCARGAR NUESTRA PRESENTACIÓN PARA MAYOR INFORMACIÓN

Descargar ›

CALIDAD
SUPERIOR

AÑOS EN LA
INDUSTRIA DEL ACERO

+27

Años ofreciendo
Calidad Superior

+35

Años en la
Industria del Acero

CONTACTO

+52 (81) 8351 1900

info@ferrumaja.com.mx

Callejón Mezquital 1006 Col. Mezquital, Apodaca, NL, C.P. 66630

ESTAMOS PARA SERVIRTE

Llámanos
+52 (81) 8351 1900

Callejón Mezquital 1006, Col. Mezquital, Apodaca, N.L. México C.P. 66630

© Todos los derechos reservados por Ferrumaja

Aviso de Privacidad
Políticas de Calidad

NOSOTROS

Ferrumaja, S.A. de C.V., empresa mexicana fundada en 1994, es Fabricante de Soleras y Cintas de Alta Calidad, partiendo de lámina y/o placa en Rollo, ofreciendo a la vez la fabricación de Estampado y Troquelado. Distinguiéndose de la competencia, se ha consolidado como Líder en la Fabricación de Solera, gracias a su Calidad Superior, Servicio y Flexibilidad en sus procesos de Operación.

Presente en los mercados Comercial, Industrial, Automotriz, Línea Blanca y Estructurista.

Contamos con la Certificación ISO9001:2015.

MISIÓN

Día con día exceder las expectativas de nuestros Clientes, ofreciéndoles los mejores productos del mercado a Precio Competitivo, con Calidad Superior y Servicio.

VISIÓN

Mantener el Liderazgo en nuestro Mercado, apoyados permanentemente en Nuestros Valores.

VALORES

Excelencia
Integridad
Respeto
Pasión por El Cliente
Innovación
Pensamiento Global

NUESTRAS FORTALEZAS

- Calidad Superior en Producto Terminado
- Variedad de Medidas
- Solera en Rollo
- Servicio Rápido Soportado en Inventario
- Experiencia de Más de 35 años

CERTIFICADO DE REGISTRO

Se Certifica que

FERRUMAJA, S.A. DE C.V

Callejón del Mezquital 1006, El Mezquital, Apodaca, Nuevo León 66630 México

opera un

Sistema de Gestión de la Calidad

cumple con los requisitos de

ISO 9001:2015

para el siguiente alcance de certificación

Fabricación de solera de acero, partiendo de rollo, en diferentes medidas y espesores. Corte de rollo de acero a cinta como insumo para la fabricación de solera y estampados metálicos

No. de Certificado:	CERT-0123721	Fecha de Certificación Original:	13 Noviembre 2015
No. de Cliente:	1667369	Fecha de Certificación Actual:	7 Septiembre 2018
Fecha de Emisión:	10 Septiembre 2018	Fecha de Vencimiento:	6 Septiembre 2021

Kevin Goodwin
Gerente General de Servicios Técnicos
SAI Global Assurance

ISO 9001

SAI GLOBAL

RECONOCIMIENTOS

PROVEEDOR DEL AÑO
2015

PROVEEDOR DEL AÑO
2017

PROVEEDOR DEL AÑO
2018

Callejón Mezquital 1006, Col. Mezquital, Apodaca, N.L. México C.P. 66630

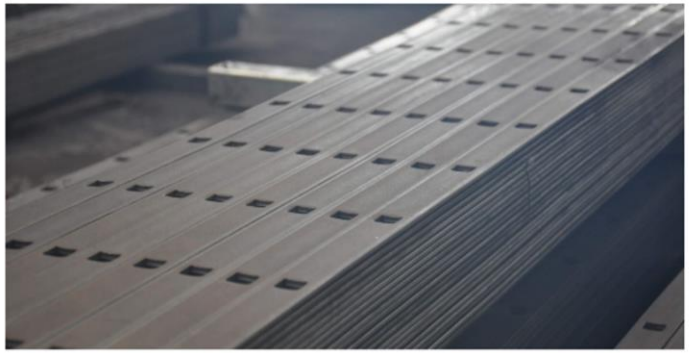
© Todos los derechos reservados por Ferrumaja

SOLERAS

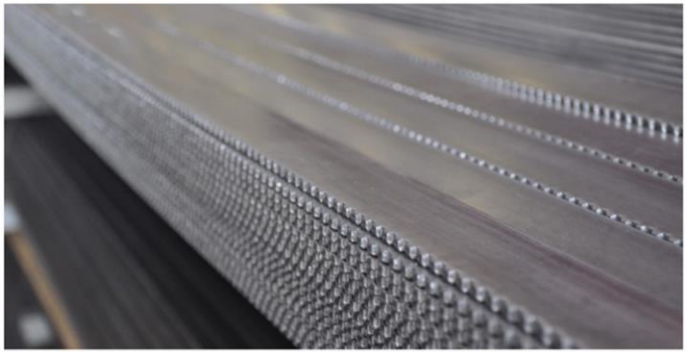
Partiendo de lámina y/o placa en rollo, Ferrumaja fabrica exclusivamente soleras de la más alta calidad, ya que se manufactura el producto bajo estrictos métodos de control, tales como la verificación de espesor, ancho, largo y camber, así como, la rastreabilidad de las materias primas utilizadas y sus procesos, siguiendo los estándares establecidos por la Norma ISO 9001:2015. Todo el acero procesado en Ferrumaja cuenta con Certificados de Calidad que amparan su espesor, composición química y grado de acero.

Solera Ferrumaja® Regular

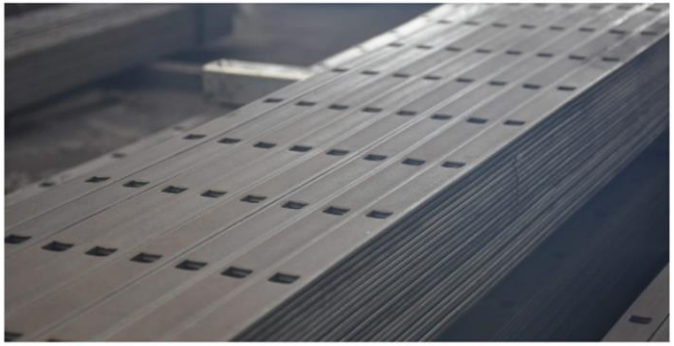
Solera Ferrumaja® Estructural



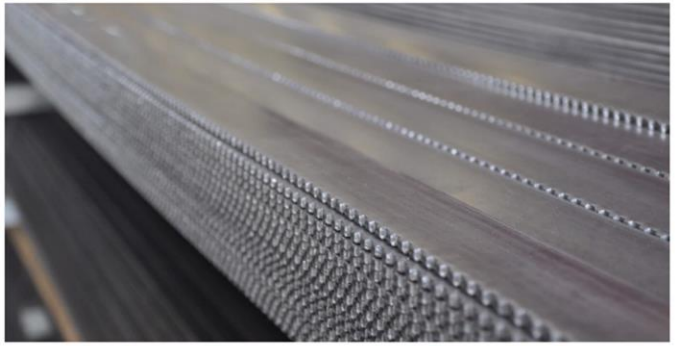
Solera Ferrumaja® Perforada



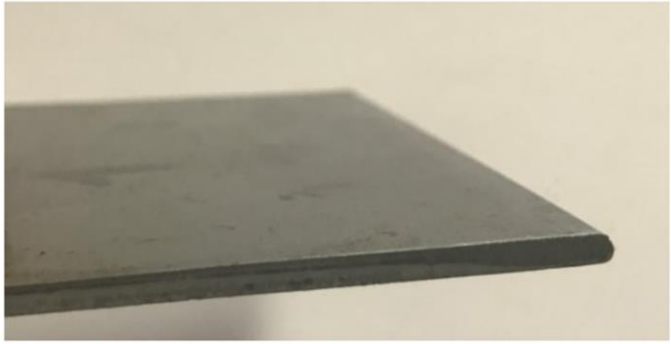
Solera Ferrumaja® Dentada



Solera Ferrumaja® Perforada

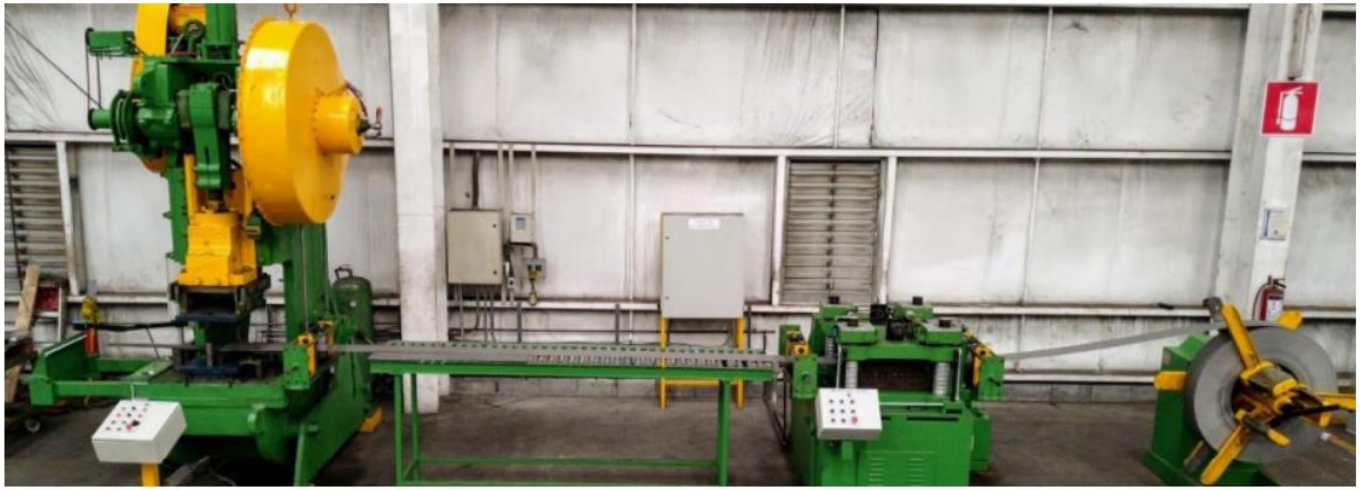


Solera Ferrumaja® Dentada



Solera Ferrumaja® Redondeada 180º

Estampados y Troquelados



Línea de Blanks

SOLERA FERRUMAJA REGULAR

Producto que nos permitió posicionarnos en el Mercado, debido a su Alta Calidad.

Tipos de acero: 1008,1010,1011, y/o TER-3028
Anchos comerciales: Desde 1/2” hasta 12”
Calibres: 14, 12 y 10.
Espesores: 1/8”, 3/16” y 1/4”
Largos: Desde 3 hasta 12 metros

Usos: Herrería, Artesanías, Muebles, Construcción, Protectores, etc.

Se pueden fabricar sobre pedido, anchos y largos especiales, según los requerimientos del Cliente.

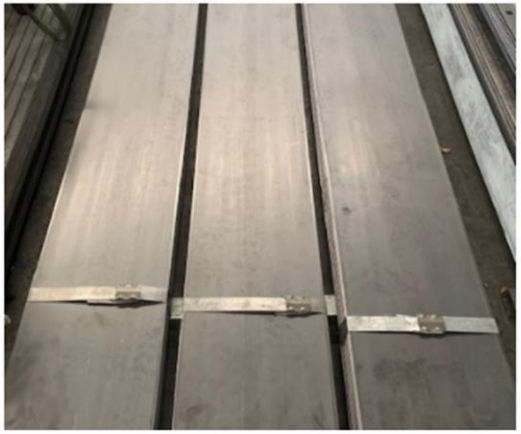


Tabla de Pesos

PESO SOLERA POR METRO LINEAL Y PIEZA (6.1 MTS)							
ANCHO		KG/METRO			KG/PIEZA		
Pulg.	mm	1/8	3/16	1/4	1/8	3/16	1/4
1/2”	12.70	0.317	0.476	0.634	1.934	2.904	3.867
5/8”	15.88	0.400	0.598	0.800	2.440	3.648	4.880
3/4”	19.10	0.476	0.714	0.952	2.904	4.355	5.807
1”	25.40	0.633	0.950	1.266	3.861	5.795	7.723
1 1/4”	31.80	0.790	1.185	1.580	4.819	7.229	9.638
1 1/2”	38.10	0.950	1.425	1.900	5.795	8.693	11.590
2”	50.80	1.266	1.899	2.532	7.723	11.584	15.445
2 1/2”	63.50	1.583	2.375	3.166	9.656	14.488	19.313
3”	76.20	1.899	2.849	3.798	11.584	17.379	23.168
4”	101.60	2.532	3.798	5.064	15.445	23.168	30.890
5”	127.00	3.165	4.748	6.330	19.307	28.963	38.613
6”	152.40	3.798	5.697	7.596	23.168	34.752	46.336
8”	203.20	5.064	7.596	10.128	30.890	46.336	61.781
10”	254.00	6.330	9.495	12.660	38.613	57.920	77.226
12”	304.80	7.596	11.394	15.192	46.336	69.503	92.671

Tolerancia (+/- 150grs aprox por pieza)

Callejón Mezquital 1006, Col. Mezquital, Apodaca, N.L. México C.P. 66630

© Todos los derechos reservados por Ferrumaja

DIFERENCIAS COMUNES ENTRE SOLERA DE MOLINO Y SOLERA DE SLITTER FERRUMAJA

DIFERENCIAS COMUNES ENTRE SOLERA DE MOLINO Y SOLERA DE SLITTER FERRUMAJA

Problemas comunes de la Solera Molino	Ventajas de la Solera Slitter Ferrumaja
-Generalmente el peso real es mayor al peso teórico (+ 3%) -Al realizar figuras se desprende en los doblamientos la cascarilla residual del producto. -Soldadura penetra después de 2 ó 3 intentos. -Para poder pintar se requiere lijar o pulir antes para prevenir el desprendimiento de la pintura debido al exceso de mineral en la superficie.	-Al partir de rollos de lámina calibrados se asegura un peso real igual al teórico. -El rollo de lámina no emite la cascarilla residual del producto. -La aleacion de nuestro acero permite una soldadura más efectiva. -No se requiere pulir o lijar ya que no hay exceso de mineral en la superficie por ser lámina rolada en caliente.

BENEFICIOS ADICIONALES

- Espesor, acabado y ancho uniforme dando así una mejor apariencia.
- Solera totalmemte recta, sin filos, torceduras ni cascarilla.
- Soleras completamente utilizable; es común ver en soleras de molino secciones que no son utilizables y/o secciones sumamente duras.
- Solera totalmente maleable lo cual permite trabajar con más eficiencia.

Callejón Mezquital 1006, Col. Mezquital, Apodaca, N.L. México C.P. 66630

© Todos los derechos reservados por Ferrumaja

SOLERA FERRUMAJA ESTRUCTURAL

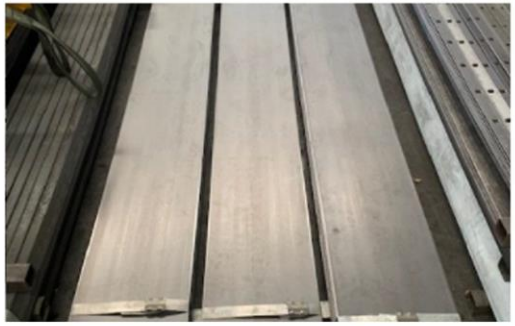
Ideal para la fabricación de estructuras metálicas, sustituyendo a la placa ya que la solera es cortada a lo ancho y largo requerido, ahorrando así procesos y materia prima (menos desperdicio).

Tipos de acero: A-36, H50 y 55, TER-3028.
Anchos comerciales: Desde 2” hasta 12”
Espesores: 1/8”, 3/16” y 1/4"

Largos: Desde 3 hasta 12 metros

Usos: VIGAS IPR, Estructuras, Construcción, Vistas Arquitectónicas, Soporte de Muelles, Vagones de Ferrocarril, Barcos, etc.

Se pueden fabricar sobre pedido, anchos y largos especiales, según los requerimientos del Cliente.



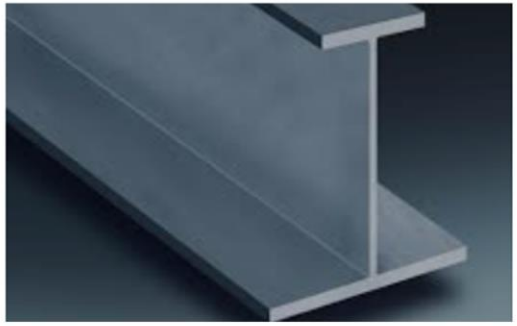


Tabla de Pesos

PESO SOLERA POR METRO LINEAL Y PIEZA (6.1 MTS)							
ANCHO		KG/METRO			KG/PIEZA		
Pulg.	mm	1/8	3/16	1/4	1/8	3/16	1/4
2”	50.80	1.266	1.899	2.532	7.723	11.584	15.445
2 1/2”	63.50	1.583	2.375	3.166	9.656	14.488	19.313
3”	76.20	1.899	2.849	3.798	11.584	17.379	23.168
4”	101.60	2.532	3.798	5.064	15.445	23.168	30.890
5”	127.00	3.165	4.748	6.330	19.307	28.963	38.613
6”	152.40	3.798	5.697	7.596	23.168	34.752	46.336
8”	203.20	5.064	7.596	10.128	30.890	46.336	61.781
10”	254.00	6.330	9.495	12.660	38.613	57.920	77.226
12”	304.80	7.596	11.394	15.192	46.336	69.503	92.671

Tolerancia (+/- 150grs aprox por pieza)

Callejón Mezquital 1006, Col. Mezquital, Apodaca, N.L. México C.P. 66630

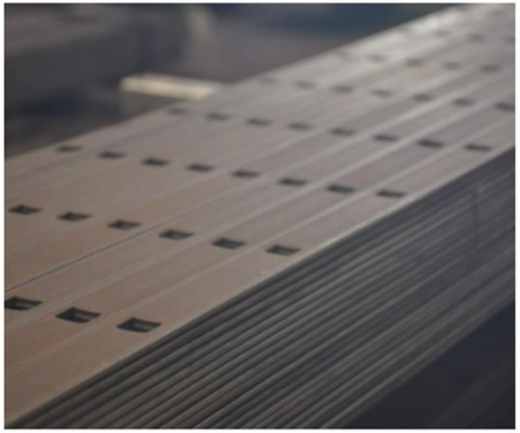
© Todos los derechos reservados por Ferrumaja

SOLERA FERRUMAJA PERFORADA

Permite simplificar los procesos del herrero al obtener un producto listo para la instalación de cuadrados o redondos usados típicamente en Protectores y/o Barandales, ofreciendo a sus Clientes un Producto con valor agregado.

Solera Perforada: Con orificio de 1/2” ó 5/8”
Ancho: 1 1/4” y 1 1/2”
Espesor: 3/16”
Perforaciones: Redonda o Cuadrada con distancia entre perforaciones de 12, 14 y 16 cm.

Usos: Barandales, Protectores de Ventana, etc.



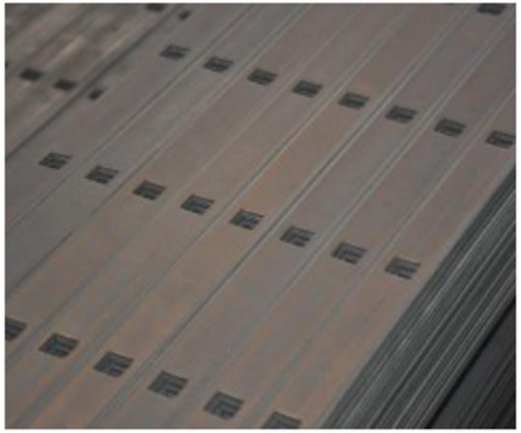


Tabla de Pesos

PESO SOLERA PERFORADA POR PIEZA, SEPARACIÓN DE 12CM ENTRE AGUJEROS							
ANCHO		ESPESOR	LARGO	KG/PIEZA		KG/PIEZA	
Pulg.	mm	Pulg.	Metros	RED. 1/2"	CUAD. 1/2"	RED. 5/8"	CUAD. 5/8
1 1/4"	31.80	3/16"	3.00	3.200	3.200	3.200	3.200
1 1/2"	38.10	3/16"	3.00	3.848	3.848	3.848	3.848

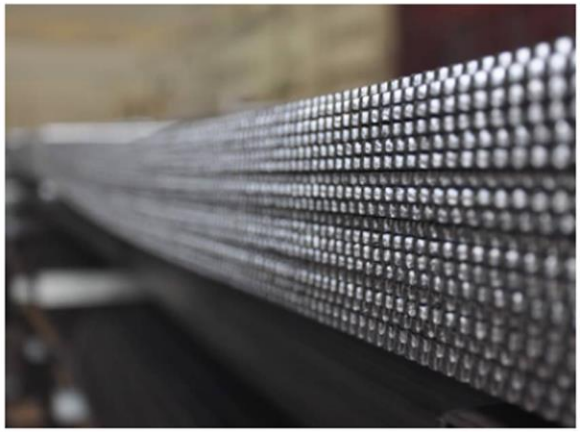
Tolerancia (+/- 150grs aprox por pieza)

NOTA: Para Solera Perforada con separación de 14 y 16, el mínimo es de 2,000 kilos

Callejón Mezquital 1006, Col. Mezquital, Apodaca, N.L. México C.P. 66630

© Todos los derechos reservados por Ferrumaja

SOLERA FERRUMAJA DENTADA

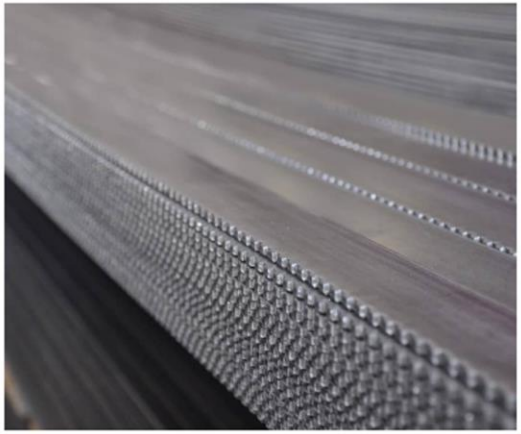


Desarrollada y Patentada por Ferrumaja, permite al usuario evitar el proceso de Troquelado de la Solera y en consecuencia no se genera desperdicio de acero.

La Solera Ferrumaja Dentada es un producto único en el mercado que ofrece funcionalidad y belleza estética en sus aplicaciones.

Tipos de acero: 1008, 1010, 1011.
Anchos comerciales: Desde 1” hasta 4”
Espesores: 1/8” y 3/16”
Largos: Desde 3 hasta 12 metros

Usos: Pisos Industriales Anti-Derrapantes, Diseños Arquitectónicos y de Herrería, etc.



SOLERA FERRUMAJA REDONDEADA 180º

Fabricamos Solera en cinta de acero al carbón e inoxidable, con canto Redondeado a 180º para la Industria Automotriz, Doméstica y Troqueladora. Producto bajo un estricto Control de Calidad verificado con Comparador Óptico.

Tipos de acero: SAE1008, 1010, ASTM1011 y/o TER-3028

Ancho: Desde 1.000" hasta 6.000"

Calibres: 12 y 10.

ESTAMPADOS Y TROQUELADOS

Buscando darle Mayor Valor agregado a nuestros productos, iniciamos líneas de Estampado y Troquelado dentro de un plan de integración vertical en los procesos del acero. Sirviendo al mercado Electrodoméstico Industrial, Eléctrico y Automotriz.

Ponemos a su Servicio Nuestra Experiencia, Calidad y Flexibilidad.

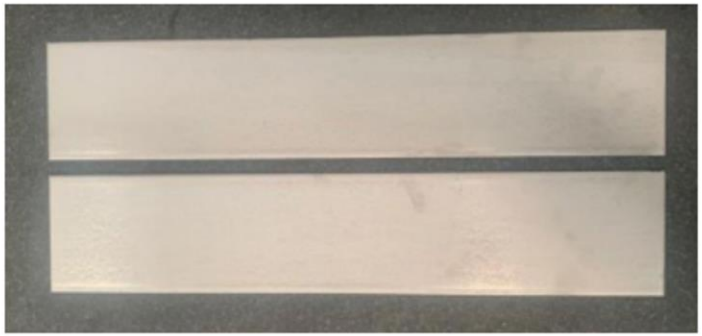
Contamos con soporte de Laboratorios externos para aprobaciones necesarias en sus productos. (PPAP, FPA, UL, SA, NOM); ofrecemos diversos acabados para sus piezas. Dentro de la División de Estampados y Troquelados, contamos con:

•Prensas Troqueladoras
•Capacidad de 60 a 250 Toneladas
•Niveladores
•Laboratorio de Calidad de Inspección

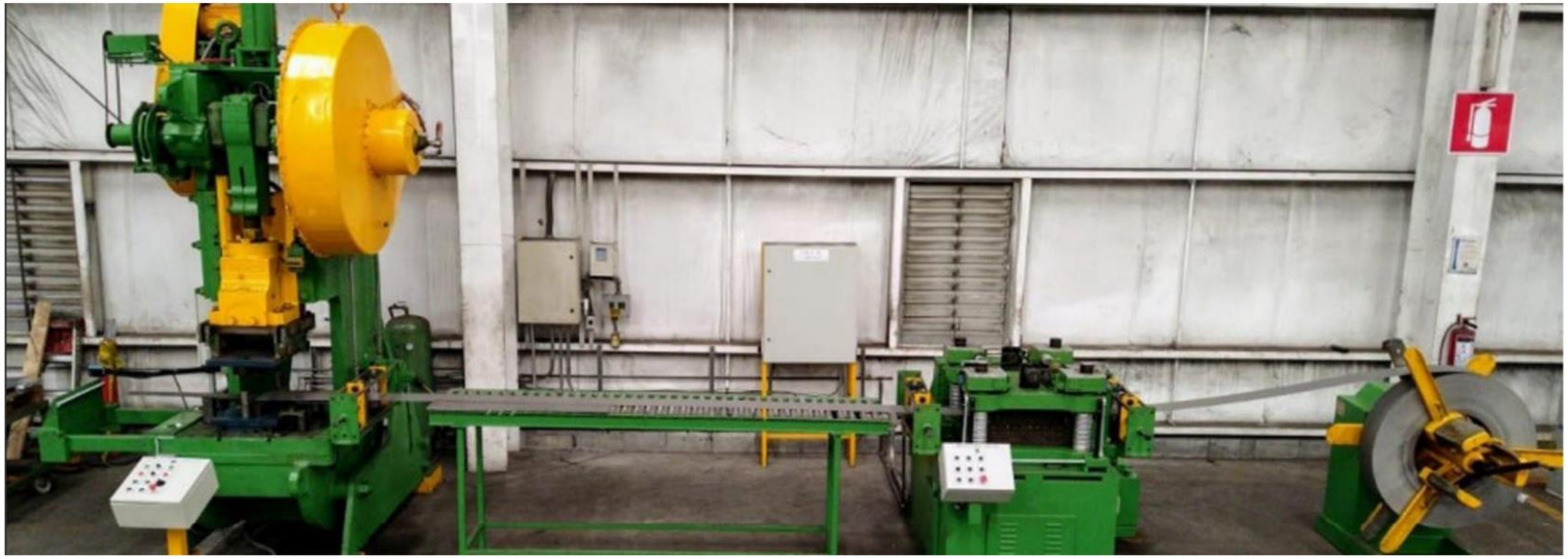
Esta División ofrece a sus clientes la ventaja competitiva del suministro directo del fabricante del acero, evitando así, intermediarios

LÍNEA DE BLANKS

FERRUMAJA se distingue por la innovación de sus líneas y productos, pone a su disposición el corte de BLANKS:



Espesor: 0.024”(Cal.24) hasta ¼” (0.250”)
Ancho: de 3.000” a 18.000”
Largo: hasta 3.0 metros



SERVICIO DE MAQUILAS DE ROLLO A CINTA

Contamos con el Servicio de Maquila de Rollo a Cinta.

SERVICIO DE MAQUILAS DE ROLLO A SOLERA

Contamos con Servicio de Maquila a Solera en Calidad Comercial y Alta Resistencia, en:

Espesores desde calibre 12 hasta ¼” de espesor, anchos de ½” a 12”, largos hasta 12.000 metros.