DecorSteel

TDM

www.decorsteel.com

FABRICACIONES METALICAS
METAL PERFORADO
CORTE LASER

ACERO - ALUMINIO - INOXIDABLE

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

Decorsteel S.A de C.V es una división de nuestra empresa que nace con la finalidad de brindar nuestros servicios y soluciones industriales en los procesos de Corte Láser, Punzonado, Doblez CNC, Fabricación y Ensamble de partes de alta presición para la industria metal - mecánica.

Somos parte de un grupo de empresas con mas de 20 años de experiencia en la comercialización y fabricación de productos de acero y aluminio.

Contamos con un equipo de trabajo con experiencia calificada, maquinaria con tecnologia de última generación y un sistema de control de calidad en nuestros procesos que garantizan la calidad de nuestros productos y servicios.

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

Nuestros Servicios y Procesos.

- Servicio de Fabricación, Corte Láser y Dobléz CNC de piezas en Acero y Aluminio.

- Capacidades de corte con equipo Láser
  Materiales: Acero, Aluminio y Acero Inoxidable
  Medida máxima de la pieza: 6x13 pies
  Espesor máximo de corte según el tipo de material:
  - Acero hasta 3/4"
  - Aluminio hasta 3/8"
  - Inoxidable hasta 1/2"

- Punzonado de Metal Micro Perforado en hoja completa en Acero y Aluminio en rangos de Cal. 22 a 3/8 en hojas de hasta 50" x 134".

- Manufactura de Lamina Antiderrapante Zarpa de Alta Seguridad en Acero, Aluminio y Acero Inoxidable en rangos de Cal. 20 a 14 en hojas de hasta 50" x 134".

- Fabricación de Panel y Gabinete Metalicos.

- Servicio de Soldadura y Ensamble de piezas metálicas.

Clientes Industriales

COLLADO ACERO

Aztek Technologies
PRECISION METAL FABRICATION

FADIMA

LUMNIVISION

BLACK STEEL

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

MATERIA PRIMA

En **DECORSTEEL S.A de C.V**, contamos con proveedores certificados para el abastecimiento de las materias primas que utilizamos en nuestros procesos.

PROLAMSA

Ternium

COLLADO ACERO

Aceromex

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

NUESTRAS INSTALACIONES

Nuestra planta cuenta con mas de 5,000m2 para el área de manufactura y almacén de nuestros productos.

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

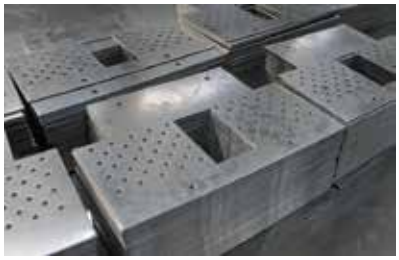
Maquinaria y Equipo

AMADA LCG 3015

Corte Laser CNC.

Capacidades

Dimensiones Maximas: 5 x 10 pies
Lamina en hoja y/o Perfiles Estructurales
Acero al carbón 7/8”
Acero Inoxidable 1/2”
Aluminio 3/8”



DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

Maquinaria y Equipo

RAS UpDownBend

Lo último en tecnología para el doblado de piezas complejas con alta presición.

Capacidades

Contamos con equipo especial para el proceso de doblado de piezas tipo panel o gabinete en Acero Negro con espesores de hasta 3mm y largos de 3mts.

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

Maquinaria y Equipo

Nuestros Servicios:

Servicio de Dobléz
Prensa 1
Hidráulica CNC 200 tn

Rango de doblez:

Acero al carbón 1/4” x 13 pies.

Servicio de Dobléz
Prensa 2
Hidráulica CNC 200 tn

Rango de doblez:

Acero al carbón 1/4” x 10 pies.

Servicio de Dobléz
Prensa 3
Hidráulica CNC 30 tn

Rango de doblez:

Acero al carbón 1/4” x 4 pies.

Corte Plasma CNC.
Oxicorte CNC.

Rango de corte según material:

Acero al carbón hasta 3/4” en 4 x 10 pies.
Acero al carbón hasta 3“ en 4 x 10 pies.
Aluminio 3/8”

Corte Cizalla CNC

Rango de corte:

Acero al carbón 1/4” x 10 pies.

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

METAL PERFORADO

Fabricación de Metal perforado en hojas

Presentación

Tamaño	Material	Terminado
1 x 2 mts	Acero al carbón	Alternado
91x244 cms	Acero Inoxidable	Lineal
91x305 cms	Galvanizado	Especial
122x244 cms	Aluminio	
122x305 cms		
Medidas Especiales		

Perforaciones Disponibles

CÓDIGO	DIÁMETRO DE PERFORACIÓN	SEPARACIÓN ENTRE CENTROS	% ÁREA LIBRE
P093/250	2.4 mm	6.0 mm	32%
P118/196	3.0 mm	5.0 mm	33%
P118/392	3.0 mm	10.0 mm	37%
P187/250	4.7 mm	6.4 mm	51%
P196/275	5.0 mm	7.0 mm	46%
P236/354	6.0 mm	9.0 mm	40%
P314/393	8.0 mm	10.0 mm	58%
P393/550	10.0 mm	14.0 mm	56%
P393/944	10.0 mm	24.3 mm	48%
P500/687	12.7 mm	17.4 mm	48%
P750/1000	19.1 mm	25.4 mm	51%
P1000/1500	25.4 mm	38.08 mm	40%
SS4x20 / 16x24	Ancho: 4.0mm / Largo: 20mm	W: 16.0 mm / Y: 24.0 mm	40%
SS10x30 / 40x40	Ancho: 10mm / Largo: 30mm	W: 40.0 mm / Y: 40.0 mm	15%

*Inventario Disponible C16, C18 y C20

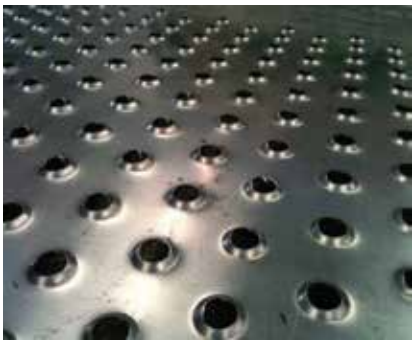
DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

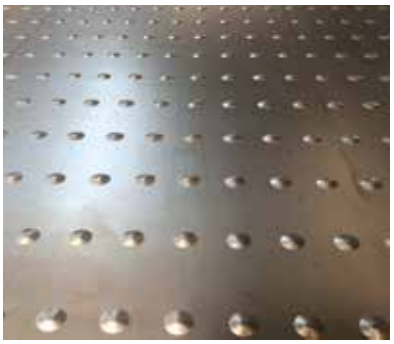
LAMINA ANTIDERRAPANTE DE ALTA SEGURIDAD

Tamaño	Material	Terminado
1 x 2 mts	Acero al carbón	Estandar
91x244 cms	Acero Inoxidable	Especial
91x305 cms	Galvanizado	
122x244 cms	Aluminio	
122x305 cms		
Medidas Especiales		

NUEVAS LAMINAS ANTIDERRAPANTES



PERFORADO



TOPPER

ZARPA

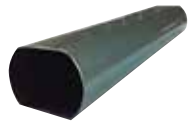
*Inventario Disponible C16, C18 y C20

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

Perfil Tubular

Desarrollamos perfiles tubulares con diseños especiales en acero y aluminio.
El rango de fabricación es en medidas de 1/2" a 3", espesor de Cal. 14 a Cal. 22 y largos hasta de 6mts.



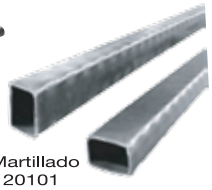
Ovalado
Art. 12181

Cuadrado Performado
Art. 12132

Triangulo Performado
Art. 12183

Eliptico Ovalado
Art. 12134

Bambu
Art. 10223



PTR Martillado
Art. 20101

Art. 10222

Art. 12004

Art. 10218

Art. 12220

Formado Tubular

Perfil tubular formado en acero y aluminio con diseños especiales en redondo, cuadrado y cónico.
El rango de fabricación es en medidas de 1/2" a 3", espesor de Cal. 20 a Cal. 14 y largos hasta de 6mts

www.decorsteel.com

Tubo Cónico Industrial

Perfil Tubular Cónico en acero y aluminio.
el Rango de fabricación es en medidas de 3/4" a 3", espesor de Cal. 22 a Cal. 16 y largos de hasta 3mts.
Medidas de sección cónica según tabla.

Medida Tubo Diámetro Exterior		Medida Sección Conificada		Diámetro Exterior en Punta Cónica	
plg	mm	plg	mm	plg	mm
5/8	15.9	3.5	90	1/2	12.70
3/4	19.1	3.1	80	0.60	15.24
3/4	19.1	7.5	190	0.60	16.51
3/4	19.1	8.1	205	0.60	16.51
3/4	19.1	3.9	100	9/16	14.22
3/4	19.1	5.3	135	9/16	14.22
3/4	19.1	5.7	145	9/16	0.00
3/4	19.1	7.5	190	1/2	12.70
1	25.4	2.4	60	13/16	20.57
1	25.4	3.3	85	3/4	19.05
1	25.4	4.9	125	5/8	15.88
1	25.4	5.3	135	11/16	17.27
1	25.4	8.3	210	9/16	14.22
1	25.4	8.7	220	0.60	15.24
1	25.4	11.2	285	9/16	14.22
1	25.4	13.0	330	9/16	14.22
1	25.4	16.9	430	1/2	12.70
1	25.4	19.9	505	0.65	16.51
1	25.4	20.1	510	0.62	15.88
1 1/4	31.8	4.9	125	13/16	20.57
1 1/4	31.8	5.1	130	0.80	20.57
1 1/4	31.8	6.7	170	3/4	19.05
1 1/4	31.8	7.9	200	0.67	17.02
1 1/4	31.8	8.3	210	5/8	15.88

Medida Tubo Diámetro Exterior		Medida Sección Conificada		Diámetro Exterior en Punta Cónica	
plg	mm	plg	mm	plg	mm
1 1/4	31.8	9.1	230	11/16	17.27
1 1/4	31.8	10.6	270	0.85	21.59
1 1/4	31.8	12.6	320	9/16	14.22
1 1/4	31.8	13.0	330	0.60	15.24
1 1/4	31.8	16.9	430	9/16	14.22
1 1/2	38.1	7.5	190	13/16	20.57
1 1/2	38.1	7.9	200	0.80	20.57
1 1/2	38.1	10.2	260	3/4	19.05
1 1/2	38.1	11.0	280	0.67	17.02
1 1/2	38.1	11.8	300	5/8	15.88
1 1/2	38.1	13.8	350	11/16	17.27
1 1/2	38.1	15.4	390	0.85	21.59
1 1/2	38.1	17.7	450	0.60	15.24
1 3/4	44.5	10.2	260	0.80	20.57
1 3/4	44.5	14.2	360	5/8	15.88
1 3/4	44.5	19.7	500	0.85	21.59
2	50.8	12.2	310	1.10	27.94
2	50.8	13.4	340	13/16	20.57
2	50.8	13.8	350	0.80	20.57
2	50.8	17.7	450	3/4	19.05
2	50.8	19.7	500	0.67	17.02
2	50.8	25.6	650	0.85	21.59
2 1/2	63.5	19.3	490	1.10	27.94
3	76.2	25.6	650	1.10	27.94

TUBOS CONIFICADOS (TERMINACIÓN RECTA)

Medida Tubo Diámetro Exterior		Medida Sección Conificada		Diámetro Exterior en Punta Recta		Medida de Terminacion Recta	
plg	mm	plg	mm	plg	mm	plg	mm
3/4	19.1	7.9	200	0.65	16.51	5.7	145
1	25.4	11.4	290	0.65	16.51	5.9	150
1	25.4	13.0	330	0.65	16.51	6.3	160
1 1/4	31.8	15.6	395	0.65	16.51	6.1	155
1 1/4	31.8	19.7	500	0.65	16.51	5.9	15
1 1/2	38.1	19.7	500	0.65	16.51	3.1	80

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

Productos Forjados

Perfiles solidos con diferente grabado, fabricado en acero y aluminio.
Rango de fabricación:
Varilla cuadrada: 12mm hasta 1″
Solera Dec: de 1″ a 2″ en espesor de 3/16″ y 1/4″
Solera Especial: de 1/2″ y 5/8″ en espesor de 3/16“ y 1/4″

CUADRADO GRABADO

VARILLA MARTILLADA
Art. 20201

VARILLA FORJADA
Art. 20204

VARILLA GRABADA
Art. 20202

VARILLA DECORADA RUSTICA
Art. 20205

Largo: 6mts
Medida: 1/2” y 5/8”

PTR MARTILLADO

TUBULAR MARTILLADO
Art. 20101

PTR Tub. Rectangular: 2 x 1, 3 x 1, 4 x 1 1/2
PTR Tub Cuadrado: 3/4”, 1”, 1 1/4”, 1/12”, 2”
Calibre: 18, 14
Largo: 6mts

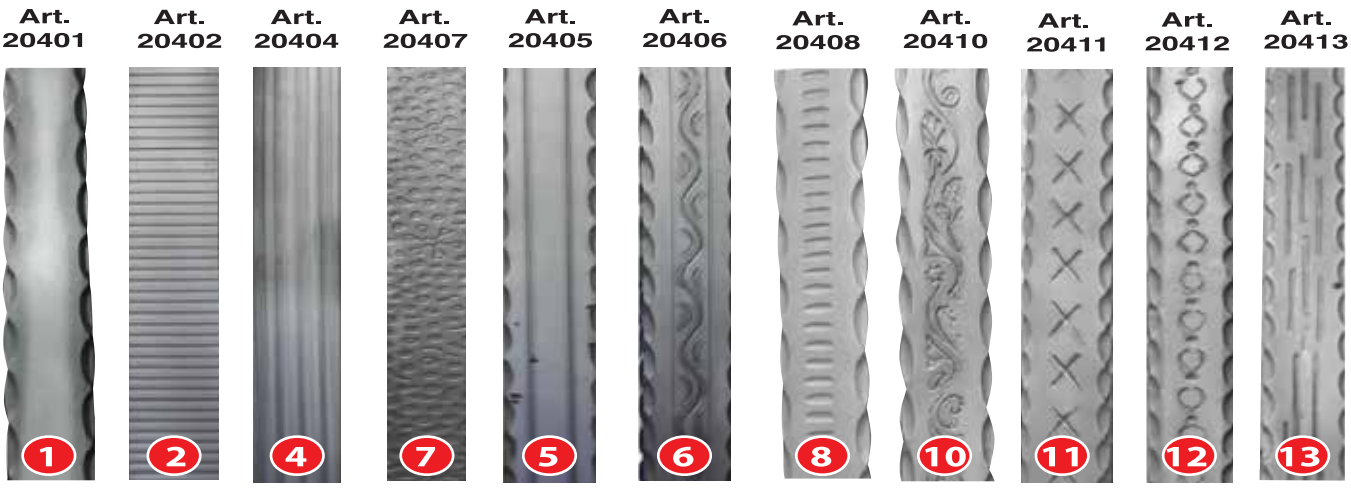
SOLERA GRABADA EN CANTOS

SOLERA GRABADA EN CANTOS
Art. 20420

SOLERA ACANALADA PARA GRAPA
Art. 20430

Medidas : 1/2”, 5/8”, 3/4 , 1 “
Espesor: 3/16”, 1/4” y 3/8”
Largo: 6 mts

SOLERA GRABADA



Soleras
Medida: 1 1/2” y 2” Largo : 6mts Espesor: 3/16” y 1/4”

DecorSteel TDM

www.decorsteel.com

NUESTRA UBICACIÓN

Oficinas

Av. Fundidora 501 Col. Obrera
Monterrey N.L. México
Tel: (81)13 51 97 11 / 13 51 97 12
Centro Internacional de Negocios Monterrey
CINTERMEX

Planta

Av. Casa Blanca 1014 Col. Casa Blanca
San Nicolás de los Garza N.L.
Tel: (81) 83 13 97 22 / 83 13 98 34
Mail: ventas@intecmetals.mx

SOLUCIONES EN ACERO PARA LA INDUSTRIA DE MANUFACTURA Y CONSTRUCCIÓN.

PERMITENOS CONOCER TU PROYECTO . . . ! ! !