

CARTA DE PRESENTACIÓN



ÍNDICE

¿QUIÉNES SOMOS?	1
CENTRO DE SERVICIO	2
MAQUINARIA	3
MATERIALES	4
ACEROS PLANOS	5
TUBERÍA INDUSTRIAL	6
ACANALADOS	8
ALAMBRE PULIDO	10
POLÍTICAS DE CALIDAD Y ENTREGAS	11
PORTAL DE CLIENTES	12

¿QUIÉNES SOMOS?

“EXPERTOS EN LA COMERCIALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DE ACERO”

Grupo Industrial Acerero, S.A. de C.V., empresa 100% mexicana, anteriormente conocida como UNIACERO®, hoy día GIA® con más de treinta años de trayectoria en la transformación y venta de productos de acero de excelente calidad, asegurando un servicio y distribución a nuestros clientes en todo México.



CENTRO DE SERVICIO

**UBICADO EN JARDINES DE
XALOSTOC, ECATEPEC, EDO.
MÉXICO.**

**Capacidad de producción
de hasta 25,000 toneladas
mensuales.**



Superficie: 40,000 m²

Almacenamiento: 35,000 ton.



...
**Personal
especializado**



...
**+200
colaboradores**



...
**Precios
competitivos**



...
Alta calidad



...
**Transporte
propio**



...
**Maquinaria
avanzada**

MAQUINARIA



...NIVELADORAS

Elimina la memoria del rollo, logrando su planicidad para cortar transversalmente al ancho del rollo.



...CIZALLAS

Cortes para soleras o tiras a medida con excelente precisión y encuadre.



...SLITTERS

Corte de rollo a cinta con ancho y peso según las necesidades del cliente.



...MOLINOS

Fabricación de tubería a partir de nuestros rollos maestros de alta calidad.



...CORTADORAS DE TUBERÍA

Cortamos la tubería a la medida requerida por el cliente.

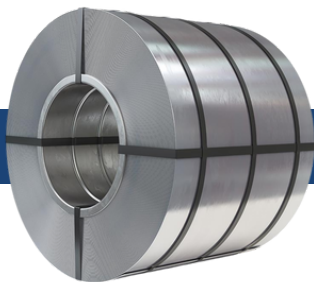


...ACANALADORAS DE LÁMINA

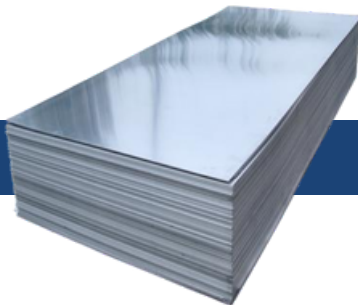
Somos fabricantes de lámina KR-18, R-101, R-72 y Deck 25.

MATERIALES

ROLLOS



HOJAS



CINTAS



- **LÁMINA CALIENTE SIN DECAPAR (HOT ROLLED)**

El acero rolado en caliente se lamina a altas temperaturas con acabado rugoso y tolerancias dimensionales más amplias con acabado liso o antiderrapante.

- **LÁMINA CALIENTE DECAPADA (HOT ROLLED & PICKLED)**

Se sumerge en ácido clorhídrico para eliminar óxido e impurezas, quedando limpia y lista para usar. Su acabado favorece la adherencia de pinturas y recubrimientos.

- **LÁMINA FRÍA RECOCIDA (COLD ROLLED)**

La lámina se somete a una reducción de espesor, logrando un acabado uniforme, brillante o mate, ideal para aplicaciones estéticas.

- **LÁMINA GALVANIZADA**

Tiene una capa de zinc que protege el acero de la oxidación. Ofrecemos acabados G60 y G90, con flor mínima, regular o sin flor.

- **LÁMINA GALVANNEAL**

Recubierta con una capa de zinc y hierro mediante galvanizado y recocido, ofrece un acabado suave, uniforme y delgado, con buena resistencia a la oxidación.

- **LÁMINA ELECTROGALVANIZADA**

Se recubre con zinc mediante un proceso electrostático, creando una capa delgada y uniforme, ideal para estructuras metálicas y componentes automotrices.

- **LÁMINA ECOGAL**

Tiene una capa de zinc con 5% de aleación de aluminio, magnesio y níquel, ofreciendo resistencia a la corrosión y siendo una opción ecológica.

- **LÁMINA PINTRO**

Lámina galvanizada con capa de pintura horneada que la protege de la corrosión, volviéndola más duradera.

ACEROS PLANOS

Fabricamos hojas estándar y medidas especiales.

Cortamos rollos a cintas con el ancho y peso solicitado.

Distribuimos rollos en su peso de origen o realizamos desbaste, dividiendo rollos de mayor peso por varios de menor peso.

CALIBRE	ESPESOR		3´ x 6´	3´ x 8´	3´ x 10´	4´ x 8´	4´ x 10´
	MM	PULG	PESO X KG				
1/4	6.35	0.25	85.367	113.822	142.28	151.737	189.672
3	6.07	0.2391	81.646	108.861	136.077	145.149	181.436
4	5.69	0.2242	76.543	102.057	127.572	136.077	170.096
5	5.31	0.2092	71.44	95.254	119.067	127.004	158.756
6	4.94	0.1943	66.337	88.45	110.567	117.933	147.416
3/16	4.76	0.1875	64.025	85.366	106.71	113.048	142.256
7	4.55	0.1793	61.234	81.646	102.057	108.861	136.076
8	4.18	0.1644	56.131	74.842	93.552	99.788	124.736
9	3.8	0.1495	51.028	68.038	85.047	90.717	113.396
10	3.42	0.1345	45.925	61.234	76.542	81.646	102.058
1/8	3.18	0.125	42.683	56.911	71.14	75.866	94.832
11	3.04	0.1196	40.824	54.432	68.04	72.574	90.718
12	2.66	0.1046	35.721	47.628	59.535	63.503	79.373
13	2.28	0.0897	30.618	40.824	51.03	54.431	68.039
14	1.9	0.0747	25.515	34.02	42.525	45.359	56.699
15	1.71	0.0673	22.963	60.617	38.271	40.823	51.029
1/16	1.59	0.0625	21.341	28.455	35.57	37.933	47.416
16	1.52	0.0598	20.412	27.216	34.02	36.287	45.359
17	1.37	0.0538	18.371	24.494	30.618	32.659	40.823
18	1.21	0.0478	16.33	21.773	27.216	29.03	36.287
19	1.06	0.0418	14.288	19.051	23.814	25.401	31.751
20	0.91	0.0359	12.247	16.33	20.412	21.772	27.215
21	0.84	0.0329	11.227	14.969	18.711	19.958	24.947
1/32	0.79	0.0312	10.653	14.205	17.756	18.934	23.668
22	0.76	0.0299	10.206	13.608	17.01	18.144	22.68
23	0.68	0.0269	9.185	12.247	15.309	16.329	20.412
24	0.61	0.0239	8.165	10.886	13.608	14.515	18.144
25	0.53	0.0209	7.144	9.526	11.907	12.701	15.876
26	0.45	0.0179	6.124	8.165	10.206	10.886	13.608
27	0.42	0.0164	5.612	7.483	9.354	9.979	12.474
1/64	0.4	0.0156	5.2508	7.001	8.751	9.334	11.668
28	0.38	0.0149	5.103	6.804	8.505	9.072	11.34

Nota: Los pesos mostrados anteriormente son calculados a partir de una densidad del acero de 7,850 kg/m³, por lo tanto, estos pueden variar.

TUBERÍA INDUSTRIAL

TUBERÍA REDONDA					
DIÁMETRO		CALIBRE	PESO TÉORICO		PZA. POR ATADO
PULG	MM		KG/ML	KG/6.00 M	
1/2	12.7	16	0.44	2.640	245
		18	0.36	2.130	
		20	0.29	1.710	
		21	0.27	1.620	
		22	0.25	1.470	
		23	0.20	1.209	
5/8	15.88	14	0.70	4.200	248
		16	0.55	3.300	
		18	0.45	2.700	
		20	0.36	2.160	
		22	0.29	1.740	
		23	0.25	1.529	
3/4	19.05	14	0.81	4.860	271
		16	0.67	4.020	
		18	0.56	3.360	
		20	0.43	2.580	
		22	0.36	2.160	
		23	0.31	1.848	
7/8	22.22	14	0.95	5.714	217
		16	0.77	4.620	
		18	0.65	3.900	
		20	0.50	3.000	
		21	0.42	2.520	
		22	0.36	2.160	
1	25.4	23	0.30	1.800	169
		14	0.92	5.520	
		18	0.75	4.500	
		19	0.64	3.818	
		20	0.57	3.420	
		21	0.51	3.053	
		22	0.48	2.880	
		24	0.41	2.487	
1 1/4	31.75	23	0.37	2.238	127
		14	1.43	8.580	
		16	1.12	6.720	
		18	0.91	5.468	
		20	0.71	4.260	
		21	0.64	3.842	
1 1/2	38.1	22	0.59	3.540	91
		23	0.52	3.126	
		16	1.72	10.320	
		18	1.36	8.160	
		20	0.85	5.100	
1 3/4	44.45	21	0.78	4.680	61
		22	0.72	4.320	
		18	1.32	7.920	
		16	1.04	6.240	
2	50.8	16	1.86	11.160	51
		18	1.52	9.120	
		20	1.15	6.900	
		22	0.94	5.627	
2 1/4	57.15	16	2.78	16.680	86 ó Granel
		18	2.29	13.740	
		20	1.74	10.440	
		21	1.56	9.367	
		22	1.41	8.484	

Fabricamos largos especiales.



TUBERÍA CUADRADA					
DIÁMETRO		CALIBRE	PESO TÉORICO		PZA. POR ATADO
PULG	MM		KG/ML	KG/6 M	
3/4	19.05	16	0.84	5.045	300
		18	0.68	4.087	
		20	0.52	3.126	
		22	0.44	2.632	
		23	0.39	2.365	
		24	0.35	2.130	
1	25.4	18	0.92	5.542	196
		20	0.70	4.220	
1 1/2	38.1	18	1.40	8.452	100
		20	1.06	6.408	
		22	0.89	5.373	

TUBERÍA RECTANGULAR					
DIÁMETRO		CALIBRE	PESO TÉORICO		PZA. POR ATADO
PULG	MM		KG/ML	KG/6 M	
1x1/2	25.4 x 12.7	16	0.84	5.045	196
		18	0.68	4.087	
		20	0.52	3.126	
1X2	25.4x50.8	16	1.75	10.528	77
		18	1.40	8.452	
		20	1.06	6.408	

TUBERÍA OVALADA					
DIÁMETRO		CALIBRE	PESO TÉORICO		PZA. POR ATADO
PULG	MM		KG/ML	KG/6 M	
5/8 x 1 1/8	15.87 x 28.57	18	0.88	5.280	108
		20	0.07	4.032	

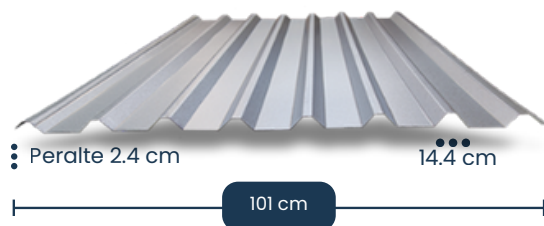
Nota: En caso de requerir alguna medida adicional no incluida en esta tabla, favor de solicitar a su vendedor.

ANGULO CAMERO				
MEDIDA	CALIBRE	LARGO EN M	KG X PZA	PZA. POR ATADO
2 X 1 1/4	14	1.91	2.40	300
		1.90	2.35	
		1.89	2.30	
		1.84	2.25	
		1.80	2.20	
		1.25	1.55	
		0.90	1.10	

Nota: En ángulo pedido mínimo requerido es de 15 toneladas bajo fabricación.

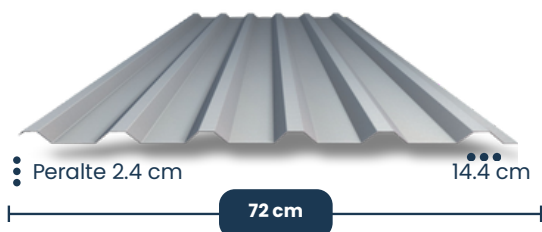
ACANALADOS

R-101: Optimizada para su uso como cubierta expuesta de fácil instalación y alta capacidad estructural.



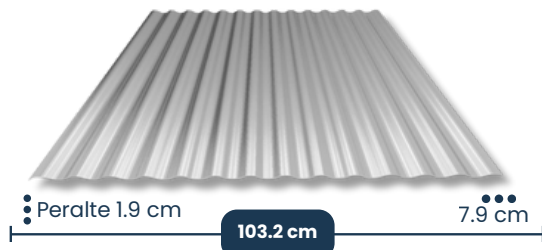
CALIBRE	PESO KG/ML	PESO KG/M ²
20	8.93	8.68
22	7.44	7.44
24	5.95	4.84
26	4.45	4.4
28	3.71	3.67
30	2.99	2.81

R-72: Diseñada para techos y muros, fabricada con acero de alta resistencia estructural, que garantiza durabilidad, eficiencia y óptimo desempeño.



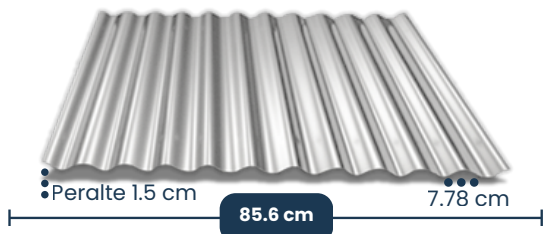
CALIBRE	PESO KG/ML	PESO KG/M ²
22	5.58	7.69
24	4.46	5.25
26	3.34	4.71
28	2.78	3.94
30	2.24	3.19
32	1.81	2.6

O-100: Lámina ondulada, diseñada para aplicaciones en construcción, optimiza y facilita la evacuación de líquidos y la distribución de cargas.



CALIBRE	PESO KG/ML	PESO KG/M ²
22	7.45	7.84
24	5.42	5.68
26	4.69	4.92
28	3.96	4.15

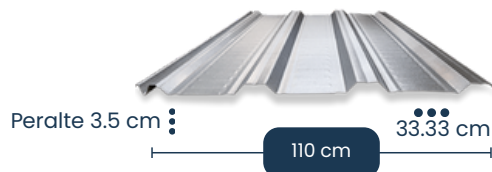
O-30: Lámina acanalada para zonas rurales y periurbanas, instalada con tornillos autoperforantes para garantizar estabilidad y resistencia ambiental.



CALIBRE	PESO KG/ML	PESO KG/M ²
22	7.45	7.84
24	5.42	5.68
26	4.69	4.92

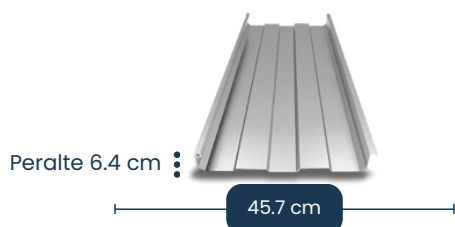
RN-100/35: Lámina de alta resistencia y eficiente capacidad de desagüe, con doble canal antisifón, garantiza mayor durabilidad y protección.

CALIBRE	PESO KG/ML	PESO KG/M ²
28	2.97	3.81
32	2.02	2.6



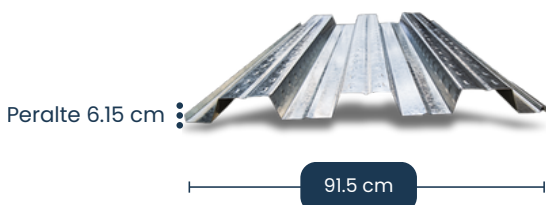
KR-18: Sistema de techo metálico engargolado, sin perforaciones expuestas, resistente, hermético e ideal para construcciones industriales y comerciales.

CALIBRE	PESO KG/ML	PESO KG/M ²
22	3.8	8.35
24	2.7	5.85
26	4.99	4.99



DECK 25: Lámina de acero que actúa como cimbra y refuerzo estructural en las losas de concreto, agilizando la construcción y mejorando la resistencia.

Calibre	PES KG/ML	PESO KG/M ²
18	12.52	13.68
20	9.49	10.37
22	7.96	8.7
24	6.15	6.72



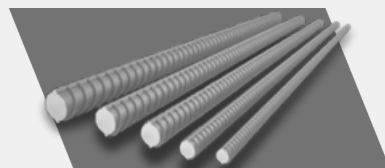
Nota: Todos los acanalados se fabrican en galvanizado y pinto a largo estándar o especial.

VARILLA

Venta mínima 25 ton (1 camión) y máximo 2 calibres.

CALIBRE	PESO KG/ML
5/16	0.384
3/8	0.56
1/2	0.994
5/8	1.552
3/4	2.235
1	3.973
1 1/4	6.225
1 1/2	8.938

En varilla distribuimos las mejores marcas.



ALAMBRE PULIDO



Alambre pulido de bajo y alto carbono 1004 y 1045, y alambre galvanizado de bajo carbono.

Se utiliza para fabricar clavos, parrillas de línea blanca, cubetas, exhibidores, jaulas, etc.

CALIBRE	ESPESOR		RENDIMIENTO /kg
	MM.	PULG.	
7/0	12.5	0.5	1.005
6/0	11.72	0.4615	1.181
5/0	10.93	0.4305	1.358
4/0	10	0.3938	1.622
3/0	9.21	0.3625	1.912
2/0	8.41	0.331	2.293
1/0	7.79	0.3065	2.672
1	7.19	0.283	3.137
2	6.67	0.2625	3.645
3	6.19	0.2437	4.233
4	5.72	0.2253	4.957
5	5.26	0.207	5.862
6	4.88	0.192	6.81
7	4.5	0.177	8.01
8	4.11	0.162	9.602
9	3.77	0.1483	11.412
10	3.43	0.135	13.786
11	3.06	0.1205	17.322
12	2.68	0.1055	22.582
12.5	2.5	0.099	25.958
13	2.32	0.915	30.134
13 1/3	2.18	0.086	34.129
14	2.03	0.08	39.359
15	1.83	0.072	48.433
16	1.59	0.0625	64.157



POLÍTICAS DE CALIDAD



Nos comprometemos a ofrecer productos de alta calidad, superando expectativas y mejorando continuamente nuestros procesos.



Certificados



Sistema de trazabilidad



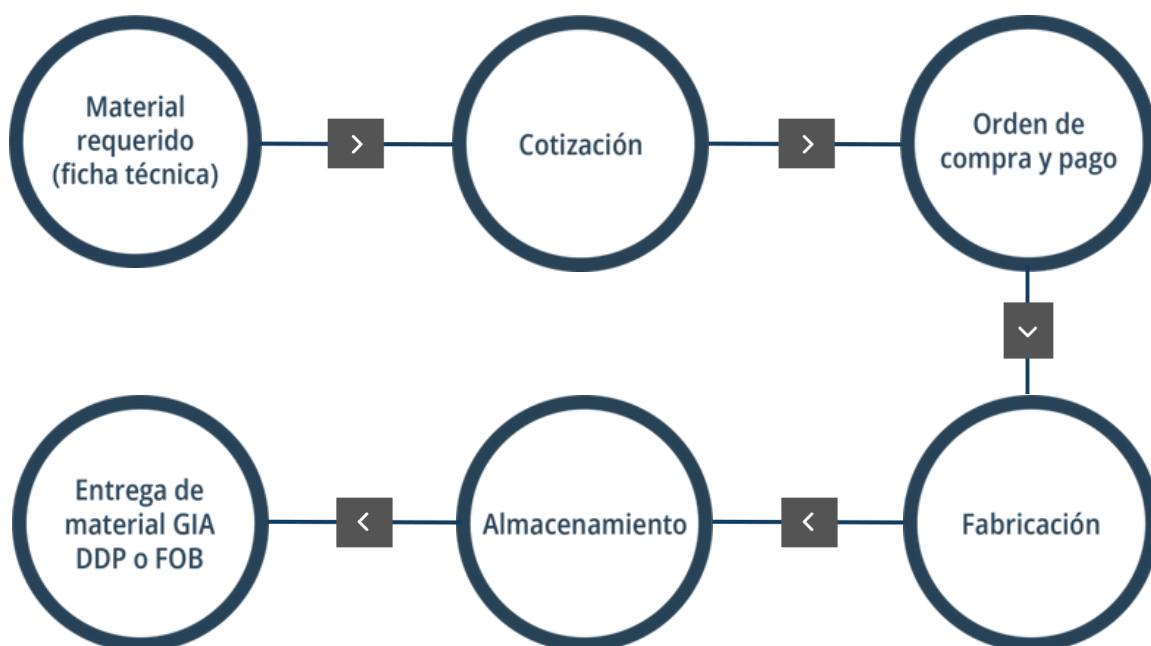
Pruebas mecánicas



Inspección visual

ENTREGAS GIA®

GIA® trabaja bajo el esquema de ventas ocasionales o programas de suministros.



SOMOS UNA EMPRESA CERTIFICADA:



ESTAMOS TRABAJANDO PARA CERTIFICARNOS EN:



Aplican nuestros términos y condiciones publicados en:
giacerero.com/terminos-y-condiciones

TELÉFONOS

55 5791 6814	55 5755 6529
55 5791 4775	55 5791 6823

EXTENSIONES

RECEPCIÓN	101
AREA COMERCIAL	105/106
C. POR COBRAR	144 (+52) 55 5954 5344
C. POR PAGAR	157
CRÉDITO	158
FACTURACIÓN	122
COMPRAS	132
COMPRAS M.P.	(+52) 55 5954 2039

**ACCEDE A
NUESTROS
MEDIOS AQUÍ**



linktr.ee/giacerero

VENTAS



+52 1 (56) 1062 2132



contacto@unigiasa.com.mx

C. Francisco Villa No. 27, Colonia Jardines de
Xalostoc, C.P. 55330, Ecatepec de Morelos,
Estado de México, México.

EDICIÓN 2025