



Catálogo de productos





¿QUIÉNES SOMOS?

Grupo Ansacero es una Empresa **100% mexicana** fundada en 1990 con el objetivo de ofrecer **soluciones en acero** de la **más alta calidad** **cómo, cuándo y dónde** lo necesiten nuestros clientes.

En **Grupo Ansacero** ofrecemos una **amplia gama de productos en acero**: aceros planos, aceros estructurales, perfiles laminados, tubería en general, alambres y mallas, así como desplegados, entre otros. Todos nuestros materiales cumplen con estándares de la **más alta calidad**.

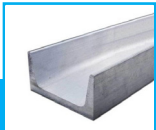
Enfocados en el servicio en **Grupo Ansacero** contamos con nuestra propia línea de transporte con una amplia flotilla de reparto de la mano de personal altamente calificado, apoyados en tecnología logística de punta, **garantizando así** nuestras **entregas cómo, cuándo y dónde lo necesiten**.

Para nosotros, la **eficiencia en nuestros procedimientos** y el **enfoque en nuestros clientes** son el **principal motor** para poder **impulsar nuestra participación** en el mercado nacional.

ACEROS ESTRUCTURALES

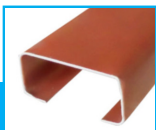
Los Aceros Estructurales se utilizan habitualmente con fines de fabricación general y estructural, como por ejemplo componentes de acero para la construcción, la fabricación de estructuras de edificios y de componentes para máquinas. Al igual que otros tipos de acero, los componentes principales son hierro y carbono. Cuanto más carbono se añade a la aleación, mayor es la resistencia y disminuye la ductilidad del producto acabado. En Grupo Ansacero contamos con un amplio inventario de Vigas IPR, e IPS, HSS, canales CPS, ángulos y soleras estructurales mayores a 4" y canal monten.

- CANAL CPS
- CANAL MONTEN
- HSS
- VIGA IPR
- VIGA IPS



Canal CPS

Peralte		Peso kg/m	Espesor Alma (mm)	Ancho Patin (mm)
Milímetros	Pulgadas			
76.2	3	6.10	4.30	35.80
101.6	4	8.04	4.80	40.20
127	5	9.97	4.83	44.45
152.4	6	12.20	5.10	48.70
	6	15.63	8.00	52.00
	6	19.35	11.00	55.00
203.2	8	17.11	5.60	57.40
	8	20.46	8.00	60.00
	8	27.90	12.00	64.00
254	10	22.80	6.10	66.00
	10	29.80	10.00	69.00
	10	37.20	13.36	73.30
	10	44.70	17.09	77.04
304.8	12	30.80	7.16	74.73
	12	37.20	9.83	77.39
	12	44.70	12.95	80.52
381	15	50.45	10.16	86.36
	15	59.53	13.21	89.41



Canal Monten

Peralte (pulg.)	Largo (m)	Calibre	Kg./m
4	6	14	3.44
4	6	12	4.73
6	6	14	4.21
6	6	12	5.82
6	6	10	7.38
8	8	14	5.57
8	8	12	7.72
8	8	10	9.82
10	10	14	6.34
10	10	12	8.8
10	10	10	11.22
12	12	14	7.59
12	12	12	10.55
12	12	10	13.47

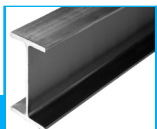




Tabla de perfiles HHS

Kilogramos por pieza de 12.20m.

Medidas	C-7	C-11	C-8	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2
2 X 2		55	70					
3 X 3				124	160	---	---	---
4 X 2	120			124				
4 X 4	165			171	222	270	314	
4 X 6				217	284			
4 X 8				264	345		499	
4 X 10					407		592	
4 X 12					469	578	685	
6 X 6				264	345	424	499	
6 X 8					406		592	
8 X 8				356	469	578	685	888
8 X 12					593	733	870	1135
8 X 16				---			1056	1382
10 X 10					593	733	870	1135
10 X 14				---		888	1056	
12 X 12				---	716	888	1056	
12 X 16				---	---			1630
14 X 14				---	---	1042	1241	1630
16 X 16				---	---		1427	1887

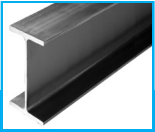


Vigas IPR

Vigas IPR

Descripción	Peso (kg/m)	Peso (lbs/pie)	Patín		Espesor del Alma (mm)
			Ancho (mm)	Espesor (mm)	
4" X 4"	19.30	13	103.00	8.80	7.11
101.6 X 101.6					
6" X 4"	13.40	9	11.10	5.50	3.80
	17.90	12	102.00	7.10	4.30
	23.80	16	102.00	10.30	6.60
152.4 X 101.6					
6" X 6"	22.30	15	152.00	6.60	3.80
	29.80	20	153.00	9.30	4.30
	37.20	25	154.00	11.60	6.60
152.4 X 152.4					
8" X 4"	14.90	10	100.00	5.20	4.30
	19.40	13	102.00	6.50	5.80
	22.40	15	102.00	8.00	6.20
203.2 X 101.6					
8" X 5 1/4"	26.80	18	133.30	8.40	5.80
	31.30	21	133.80	10.20	6.40
203.2 X 133.4					
8" X 6 1/2"	35.70	24	165.00	10.20	6.20
	41.70	28	166.00	11.80	7.20
203.2 X 165.1					

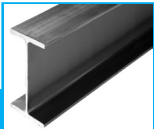
Descripción	Peso (kg/m)	Peso (lbs/pie)	Patín		Espesor del Alma (mm)
			Ancho (mm)	Espesor (mm)	
8" X 8"	46.10	31	203.00	11.00	7.20
	52.10	35	204.00	12.60	7.90
	59.50	40	205.00	14.20	9.10
	71.40	48	206.00	17.40	10.20
203.2 X 203.2					
10" X 4"	17.90	12	100.00	5.20	4.60
	22.40	15	102.00	6.80	5.80
	25.50	17	102.00	8.40	6.10
	28.30	19	102.00	10.00	6.40
254 X 101.6					
10" X 5 3/4"	32.80	22	146.10	9.10	6.10
	38.70	26	146.20	11.20	6.60
	44.70	30	147.20	12.90	7.60
254 X 101.6					
10" X 8"	49.10	33	202.00	11.00	7.40
	58.00	39	203.00	13.50	8.00
	67.00	45	204.00	15.70	8.90
254 X 203.2					



Vigas IPR

Vigas IPR

Descripción	Peso (kg/m)	Peso (lbs/pie)	Patín		Espesor del Alma (mm)
			Ancho (mm)	Espesor (mm)	
10" X 10" 254 X 254	72.90	49	254.00	14.20	8.60
	80.40	54	255.00	15.60	9.40
	89.30	60	256.00	17.30	10.70
	101.10	68	257.00	19.60	11.90
	114.57	77	259.00	22.10	13.50
	130.94	88	261.00	25.10	15.40
	148.80	100	263.00	28.40	17.30
	166.65	112	265.00	31.80	19.20
12" X 4" 304.8 X 101.6	20.90	14	100.00	5.70	5.10
	23.80	16	101.30	6.70	5.60
	28.30	19	102.00	8.90	6.10
	32.80	22	102.00	10.80	6.60
12" X 6 1/2" 304.8 X 165.1	38.70	26	164.80	9.70	5.80
	44.70	30	165.60	11.20	6.60
	52.10	35	166.60	13.20	7.60
12" X 8" 304.8 X 203.2	59.60	40	203.00	13.10	7.50
	67.00	45	204.00	14.60	8.50
	74.40	50	205.00	16.30	9.40
12" X 10" 304.8 X 254	78.90	53	254.00	14.60	8.80
	86.30	58	254.00	16.30	9.10
12" X 12" 304.8 X 304.8	96.70	65	305.00	15.40	9.90
	1073.10	72	306.00	17.00	10.90
	117.60	79	307.00	18.70	11.90
	129.45	87	308.00	20.60	13.10
	142.90	96	309.00	22.90	14.00
	157.72	106	310.00	25.10	15.50
	202.36	136	315.00	31.80	20.10
	226.17	152	317.00	35.60	22.10
	252.99	170	319.00	39.60	24.40
	282.72	190	322.00	44.10	26.90
14" X 5" 355.6 X 127	32.70	22	127.00	8.50	5.80
	38.70	26	128.00	10.70	6.50
14" X 6 3/4" 355.6 X 171.4	44.70	30	171.00	9.70	6.90
	50.60	34	171.00	11.50	7.30
	56.60	38	172.00	13.00	7.90
14" X 8" 355.6 X 203.2	64.10	43	203.00	13.40	7.80
	71.50	48	204.00	15.10	8.60
	79.00	53	205.00	16.70	9.40
14" X 10" 355.6 X 254	90.80	61	254.00	16.40	9.50
	101.20	68	255.00	18.30	10.50
	110.10	74	256.00	19.90	11.40
	122.00	82	257.00	21.70	13.00
14" X 14 1/2" 355.6 X 368.3	133.90	90	369.00	18.00	11.20
	147.30	99	370.00	19.80	12.30
	162.20	109	371.00	21.80	13.30
	178.60	120	373.00	23.90	15.00
	196.40	132	374.00	26.20	16.40
14" X 16" 355.6 X 406.4	215.80	145	394.00	27.70	17.30
	236.60	159	395.00	30.20	18.90
	261.90	176	398.00	33.30	21.10
	287.20	193	399.00	36.60	22.60
	313.96	211	401.00	36.60	24.90
16" X 5 1/2" 406.4 X 139.7	38.70	26	140.00	8.80	6.40
	46.10	31	140.00	11.20	7.00
	53.60	36	177.00	10.90	7.60
	59.60	40	178.00	12.70	7.80
	67.00	45	179.00	14.30	8.80
16" X 7" 406.4 X 177.8	74.40	50	180.00	15.90	9.60
16" X 10 1/4" 406.4 X 260.3	99.70	67	260.00	16.90	10.00
	114.60	77	261.00	19.30	11.60
	132.40	89	263.00	22.20	13.30
	149.00	100	265.00	25.00	14.90
18" X 6" 457.2 X 152.4	52.10	35	152.00	10.00	7.60
	59.50	40	153.00	13.30	8.00
	68.40	46	154.00	15.40	9.10
18" X 7 1/2" 457.2 X 190.5	74.41	50	190.40	14.48	9.02
	81.85	55	191.30	16.00	9.91
	89.29	60	191.90	17.65	10.54
	96.70	65	192.80	19.50	11.40
	105.70	71	193.90	20.57	12.57

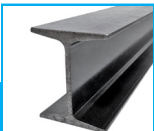


Vigas IPR

Vigas IPR

Descripción	Peso (kg/m)	Peso (lbs/pie)	Patín		Espesor del Alma (mm)
			Ancho (mm)	Espesor (mm)	
18" X 11" 457.2 X 279.4	113.10	76	280.30	17.30	10.80
	128.00	86	281.70	19.60	12.20
	144.30	97	283.10	22.10	13.60
	157.70	106	284.50	23.90	14.90
	177.10	119	286.10	26.90	16.60
21" X 6 1/2" 533.4 X 165.1	65.50	44	165.00	11.40	8.90
	74.40	50	166.00	13.60	9.70
	84.80	57	166.00	16.50	10.30
21" X 8 1/4" 533.4 X 209.5	92.30	62	209.00	15.60	10.20
	101.20	68	210.00	17.40	10.90
	108.60	73	211.00	18.80	11.60
	123.50	83	212.00	21.20	13.10
	138.40	93	214.00	23.60	14.70
21" X 12 1/4" 533.4 X 311.15	150.30	101	312.00	14.90	10.50
	165.20	111	313.00	17.30	11.20
	181.50	122	315.00	19.60	11.90
21" X 12 1/2" 533.4 X 317.5	218.00	147	318.00	29.20	18.30
24" X 7" 609.6 X 177.8	82.00	55	180.00	12.85	10.00
	92.00	62	180.00	15.00	10.90
24" X 9" 609.6 X 228.6	101.00	68	230.00	14.90	10.50
	113.00	76	230.00	17.30	11.20
	125.00	84	230.00	19.60	11.90
24" X 12 3/4" 609.6 X 323.8	154.80	104	324	19.10	12.70
	174.10	117	325	21.60	14.00
	194.90	131	327	24.40	15.40
	217.20	146	328	27.70	16.40
	241.10	162	329	31.00	16.50
27" X 10" 685.8 X 254	125.00	84	253	16.30	17.90
	139.90	94	254	18.90	11.70
	151.80	102	254	21.10	12.40
	169.60	114	256	23.60	13.10
	191.95	129	254	27.90	14.50
27" X 14" 685.8 X 355.6	217.00	146	355	24.80	15.50
	239.40	161	356	27.40	15.40
	288.67	194	356	34.00	16.80
	323.00	217	359	38.10	19.00
	350.00	235	360	40.90	21.10
	384.00	258	362	45.00	23.10

Descripción	Peso (kg/m)	Peso (lbs/pie)	Patín		Espesor del Alma (mm)
			Ancho (mm)	Espesor (mm)	
30" X 10 1/2" 762 X 266.7	133.90	90	264	15.50	24.90
	147.30	99	265	17.00	11.90
	160.70	108	266	19.30	13.20
	172.60	116	267	21.60	13.80
	196.40	132	268	25.40	14.40
33" X 15" 762 X 381	82.00	55	180.00	12.85	10.00
	92.00	62	180.00	15.00	10.90
33" X 11 1/2" 838.2 X 292.1	175.60	118	292	18.80	19.70
	193.40	130	292	21.70	14.00
	209.80	141	293	24.40	14.70
	226.20	152	294	26.80	15.40
	251.50	169	292	31.00	16.10
33" X 15 3/4" 838.2 X 400.05	328.88	221	401	32.40	17.00
36" X 12" 914.4 X 304.8	200.90	135	304	20.10	19.70
	223.20	150	304	23.90	15.20
	238.10	160	305	25.90	15.90
	253.00	170	306	27.90	16.50
	271.00	182	307	30.00	17.30
	289.00	194	308	32.00	18.40
	313.00	210	309	34.50	19.40
	345.00	232	308	39.90	21.10
40" X 12" 1016 X 304.8	222.00	149	300	21.10	22.10
	249.00	167	300	26.00	16.00
	272.00	183	300	31.00	16.50
	314.00	211	300	35.90	19.10
	349.00	235	302	40.00	21.10
	393.00	264	303	43.90	24.40



Vigas IPS

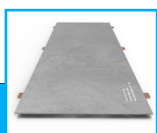
Peralte		Peso kg/m	Patín		Alma
Pulgadas	mm.		Ancho (mm)	Espesor (mm)	mm.
3	76	8.48	59.00	6.60	4.30
4	102	11.46	68.00	7.40	4.80
5	127	14.88	76.00	8.30	5.30
6	152	18.60	85.00	9.10	5.80
8	203	27.38	102.00	10.80	6.90



ACEROS PLANOS Y PARA TECHAR

En Grupo Ansacero contamos con un amplio surtido de aceros planos y para techar, como lo son la palca de rollo, lámina rolada en frío y en caliente (y/o decapada), lámina galvanizada, lámina pintada lisa, entre otros. Para techar contamos con lámina galvanizada R-101, lámina acrílica R-101, lámina p7 ondulada a base de pet reciclado y también lámina para entrepiso Losacero.

- Hoja de placa
- Lámina galvanizada
- Lámina negra fría y caliente
- Lámina y placa antiderrapante
- Láminas para techar
 - Acanalada R101
 - Acrílica acanalada R101
- Losacero o lámina entrepiso.



Hoja de placa

Medidas en mm			50.88mm	38.1mm	31.8mm	25.4mm	22.2mm	19.1mm	15.9mm	12.7mm	11.1mm	9.5mm	7.9mm	6.4mm	4.8mm
Medidas en pulg.			2"	1 1/2"	1 1/4"	1"	7/8"	3/4"	5/8"	1/2"	7/16"	3/8"	5/16"	1/4"	3/16"
Med pies	Med mts														
3 X 6	0.914	1.83	667	500	418	334	291	251	209	167	146	125	104	84	63
3 X 8	0.914	2.44	889	667	557	445	389	334	278	222	194	166	138	112	84
3 X 10	0.914	3.05	1112	834	696	556	486	418	348	278	243	208	173	140	105
4 X 8	1.22	2.44	1187	890	743	594	519	446	372	297	259	222	185	150	112
4 X 10	1.22	3.05	1484	113	929	742	648	558	464	371	324	277	231	187	140
4 X 12	1.22	3.66	1780	1335	1114	890	778	669	557	445	389	333	277	224	168
4 X 20	1.22	6.1	2968	2226	1858	1484	1297	1116	929	742	648	555	462	374	280
5 X 10	1.52	3.05	1849	1387	1157	924	808	695	579	462	404	346	288	233	175
5 X 15	1.52	4.57	2770	2078	1734	1385	1211	1042	867	693	605	518	431	349	262
5 X 20	1.52	6.1	3697	2773	2315	1849	1616	1390	1157	924	808	691	575	466	349
6 X 10	1.83	3.05	2226	1669	1393	1113	973	837	697	556	486	416	346	280	210
6 X 15	1.83	4.57	3336	2502	2088	1668	1457	1254	1044	834	729	624	519	420	315
6 X 20	1.83	6.1	4452	3339	2787	2226	1945	1674	1393	1113	973	832	692	561	421
8 X 10	2.44	3.05	2968	2226	1858	1484	1297	1116	929	742	648	555	462	374	280
8 X 20	2.44	6.1	5935	4452	3715	2968	2594	2232	1858	1484	1297	1110	923	748	561
Kg/m²			398.78	299.08	249.63	199.18	174.38	149.28	124.49	99.59	87.00	74.69	62.24	49.79	37.35
Kg/pie²			37.01	27.76	23.13	18.50	16.19	13.88	11.57	9.25	8.00	6.94	5.78	4.63	3.47

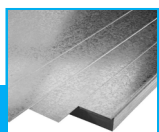


Lámina galvanizada

Calibre	Espesor		Ancho (kg/m lineal)		Peso de hoja en kilogramos					
	mm	pulgadas	3'	4'	3' X 6'	3' X 8'	3' X 10'	4' X 8'	4' X 10'	kg/m ²
10	3.454	0.16	24.77	-	45.33	60.44	75.55			27.09
12	2.695	0.1061	19.32	25.76	35.36	47.14	58.93	62.85	78.57	21.13
14	1.936	0.0762	13.87	18.5	25.38	33.84	42.3	45.14	56.33	15.17
16	1.557	0.0613	11.15	14.878	20.4	27.21	34.01	36.28	45.35	12.19
18	1.252	0.0493	8.97	11.93	16.42	21.89	27.36	29.18	36.48	9.81
20	0.95	0.0374	6.8	9.06	12.44	16.59	20.74	22.11	17.63	7.44
22	0.798	0.0314	5.7	7.6	10.43	13.91	17.39	18.54	23.18	6.23
24	0.569	0.0224	4.06	5.42	7.43	9.91	12.38	13.22	16.53	4.44
26	0.493	0.0194	3.52	4.69	6.44	8.59	10.74	11.44	14.3	3.85
28	0.417	0.0164	2.97	3.96	5.44	7.25	9.06	9.66	12.08	3.25
30	0.343	0.0135	2.44		4.47	5.95	7.44			2.67

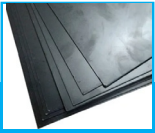


Lámina negra fría y caliente

Calibre	Espesor		Peso de hoja en kilogramos					
	mm	pulgadas	3 X 6	3 X 8	3 X 10	4 X 8	4 X 10	kg/m ²
7	4.5542	0.1793	60.417	80.556	100.695	107.408	134.26	36.628
8	4.1758	0.1644	55.396	73.862	92.327	98.482	124.768	33.576
9	3.7973	0.1495	50.376	67.167	83.959	89.556	113.46	30.523
10	3.4163	0.1345	45.321	60.428	75.535	80.571	102.076	27.471
11	3.0378	0.1196	40.3	53.734	67.167	71.645	90.768	24.42
12	2.6568	0.1046	35.246	46.995	58.743	62.66	79.384	21.367
13	2.2784	0.0897	30.225	40.3	50.376	53.734	68.076	18.315
14	1.8974	0.0747	25.171	33.561	41.952	44.748	56.692	15.262
15	1.7094	0.0673	22.677	30.237	37.793	40.315	51.076	13.736
16	1.5189	0.0598	20.15	26.867	33.584	35.823	45.384	12.21
17	1.3665	0.0538	18.128	24.171	30.214	32.228	40.831	10.989
18	1.2141	0.0478	16.107	21.476	26.844	28.634	36.277	9.768
19	1.0617	0.0418	14.085	18.78	23.475	25.04	31.723	8.547
20	0.9119	0.0359	12.097	16.129	20.161	21.506	27.246	7.326
21	0.8357	0.0329	11.086	14.781	18.477	19.708	24.969	6.715
22	0.7595	0.0299	10.075	13.433	16.792	17.911	22.692	6.105
23	0.6833	0.0269	9.064	12.086	15.107	16.114	20.415	5.494
24	0.6071	0.0239	8.053	10.738	13.422	14.317	18.138	4.8844
25	0.5309	0.0209	7.042	9.39	11.737	12.52	15.862	4.273
26	0.4547	0.0179	6.032	8.042	10.053	10.723	13.585	3.663



Lámina y placa antiderrapante

Calibre	Espesor		Peso de hoja en kilogramos					
	milímetros (mm)	pulgadas	3' X 6'	3' X 8'	3' X 10'	4' X 8'	4' X 10'	kg/m ²
1/4	6.3	0.25	91.91	122.54	153.18	163.39	204.24	54.96
3-16	4.7	0.188	71.1	94.81	118.51	126.41	158.01	45.52
10	3.4	0.135	55.59	74.11	92.64	98.82	123.52	33.24
1/8	3.2	0.125	50.28	67.05	83.81	89.39	111.74	30.07
11	3	0.12	48.63	64.84	81.05	86.45	108.06	29.08
12	2.6	0.105	42.84	57.12	71.41	76.17	95.21	25.62
13	2.3	0.09	36.49	48.65	60.81	64.87	81.09	21.82
14	1.9	0.075	30.6	40.8	51	54.4	68	18.3

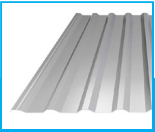


Lámina para techar acanalada R101 galvanizada y pintro

Ancho 1.07mts/ Largo 2.44mts, 3.055mts y 6.10mts

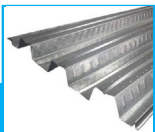
Calibre	Espesor		Peso teórico kg/ml	Peso teórico kg/m²
	pulg.	mm.		
28	0.0149	0.38	3.96	3.92
26	0.0179	0.45	4.69	4.64
24	0.0209	0.53	5.42	5.37
22	0.0299	0.76	7.61	7.52



Lámina acrílica acanalada R101

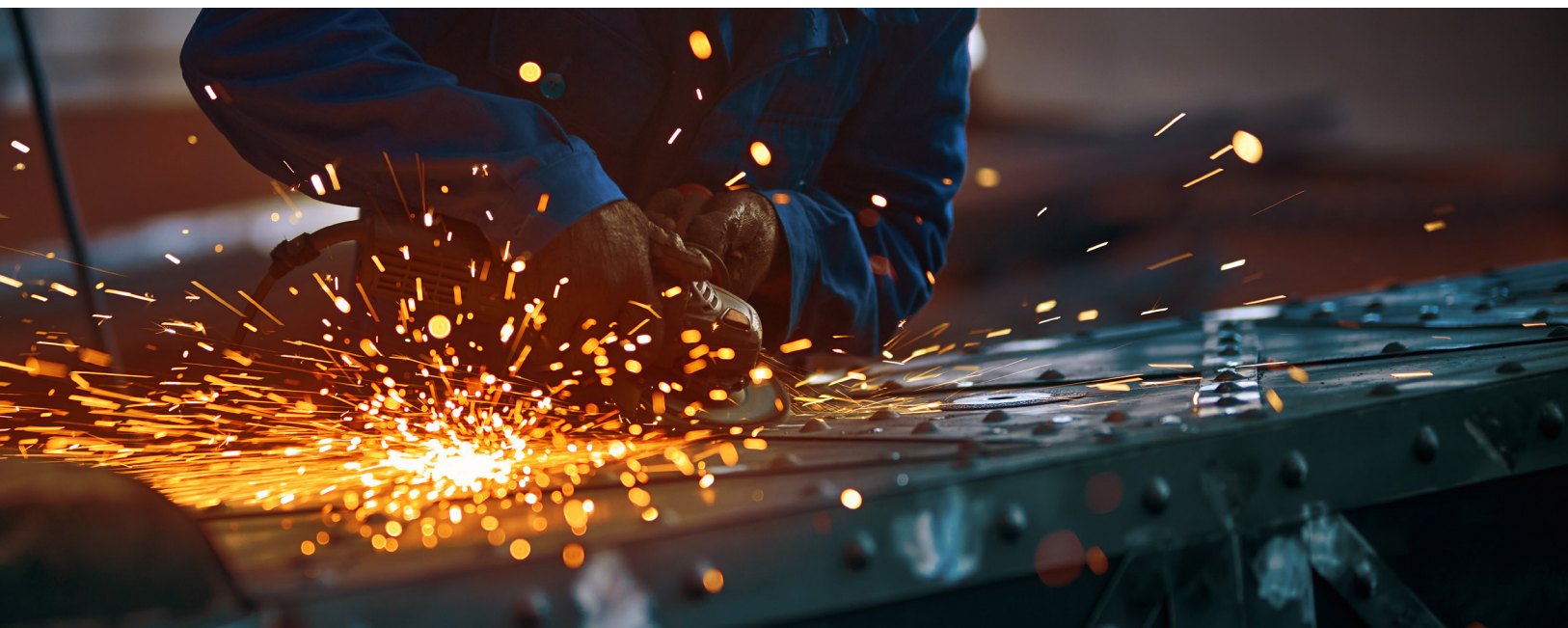
Largo 2.44mts, 3.055mts y 6.10mts

Años de duración	Espesor mm.	Ancho	
		Total	Efectivo
3	0.70		
5	0.90	1.07 m	1.01 m
10	1.20		



Losacero o lámina entrepiso

Tipo	Calibre	Ancho efectivo (cm)	Peralte (mm)	Presentación
Losacero 15	18			
	20	91.5	38	Z
	22			
	24			
Losacero 25	18			
	20	91.5	63	Z
	22			
	24			
Losacero 30	18			
	20	91.5	76.2	Z
	22			

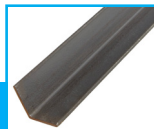




ACEROS SÓLIDOS

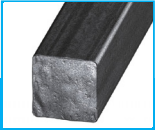
En Grupo Ansacero contamos con un amplio inventario de diferentes medidas y espesores de ángulos de lados iguales, cuadrados macizos, redondos pulidos (semiflecha) y negro, soleras, tee de fierro, entre otros.

- Ángulos de lados iguales
- Cuadrado macizo
- Redondo pulido (semiflecha)
- Redondo macizo
- Solera



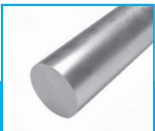
Ángulos de lados iguales

Ángulo	Espesor	Ancho	Espesor	Kg/m
3/4	1/8	19.1	3.2	0.88
1	.109		2.76	1.04
	1/8	25.4	3.2	1.19
	3/16		4.8	1.73
	1/4		6.3	2.22
1 1/4	.109		2.76	1.32
	1/8	31.7	3.2	1.50
	3/16		4.8	2.20
	1/4		6.3	2.86
1 1/2	.109		2.76	1.60
	1/8	38.1	3.2	1.83
	3/16		4.8	2.68
	1/4		6.3	3.48
1 3/4	3/16	44.5	4.8	3.15
2 1/2	3/16		4.8	4.61
	1/4	63.5	6.3	6.10
	3/8		9.5	8.78
3	3/16		4.8	5.52
	1/4		6.3	7.29
	5/16	76.2	7.9	9.08
	3/8		9.5	10.72
	1/2		12.7	13.99
4	1/4		6.3	9.82
	5/16	101.6	7.9	12.20
	3/8		9.5	14.58
	1/2		12.7	19.05
5	3/8	127	9.5	18.30
	1/2		12.7	24.11
6	3/8	152.4	9.5	22.17
	1/2		12.7	29.17
	3/4		19.1	42.71



Cuadrado macizo

Pulgadas	Milímetros	Kg/m
3/8"	9.50	0.71
15/32"	12.00	1.20
1/2"	12.70	4.27
5/8"	15.90	1.98
3/4"	19.00	2.85
7/8"	22.20	---
1"	25.40	5.06
1 1/8"	28.60	---
1 1/4"	31.70	---
1 1/2"	38.10	11.39
1 3/4"	44.40	---
2"	50.80	20.24
2 1/2"	63.50	---



Redondo pulido Semiflecha

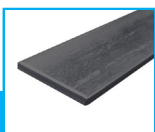
Pulgadas	Milímetros	Kg/m
3/16	4.80	0.14
1/4	6.30	0.25
5/16	7.90	0.39
3/8	9.53	0.56



Redondo macizo

Pulgadas	Milímetros	Kg/m
3/8"	9.50	0.56
15/32"	12.00	---
1/2"	12.70	1.00
5/8"	15.90	1.55
3/4"	19.00	2.24
7/8"	22.20	3.04
1"	25.40	3.97
1 1/8"	28.60	5.03
1 1/4"	31.70	6.21
1 1/2"	38.10	8.94
1 3/4"	44.40	12.17
2"	50.80	15.90
2 1/2"	63.50	24.83





Solera

	Pulgadas	Milímetros	Kg/m	
1/8	1/2	3.2	12.7	.32
	5/8	3.2	15.9	.39
	3/4	3.2	19.1	.48
	1	3.2	25.4	.63
	1 1/4	3.2	31.7	.79
	1 1/2	3.2	38.1	.95
	2	3.2	50.8	1.27
	2 1/2	3.2	63.5	1.59
	3	3.2	76.2	1.9
3/16	1/2	4.8	12.7	.47
	5/8	4.8	15.9	.59
	3/4	4.8	19.1	.71
	1	4.8	25.4	.95
	1 1/4	4.8	31.7	1.18
	1 1/2	4.8	38.1	1.42
	2	4.8	50.8	1.9
	2 1/2	4.8	63.5	2.37
	3	4.8	76.2	2.85
1/4	1/2	6.3	12.7	.63
	3/4	6.3	19.1	.95
	1	6.3	25.4	1.27
	1 1/4	6.3	31.7	1.52
	1 1/2	6.3	38.1	1.9
	2	6.3	50.8	2.53
	2 1/2	6.3	63.5	3.16
	3	6.3	76.2	3.79
	4	6.3	101.6	5.06
	5	6.3	127	6.33
	6	6.3	152.4	7.59
5/16	1 1/2	7.9	38.1	2.37
	2	7.9	50.8	3.16
	2 1/2	7.9	63.5	3.95
	3	7.9	76.2	4.75
	4	7.9	101.6	6.33
	5	7.9	127	7.91
	6	7.9	152.4	9.49
3/8	1	9.5	25.4	1.89
	1 1/4	9.5	31.7	2.37
	1 1/2	9.5	38.1	2.85

Solera

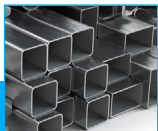
	Pulgadas	Milímetros	Kg/m	
3/8	2	9.5	50.8	3.8
	2 1/2	9.5	63.5	4.75
	3	9.5	76.2	5.69
	4	9.5	101.6	7.59
	5	9.5	127	9.49
	6	9.5	152.4	11.39
	8	9.5	203.2	15.4
1/2	1	12.7	25.4	2.53
	1 1/4	12.7	31.7	3.16
	1 1/2	12.7	38.1	3.8
	2	12.7	50.8	5.06
	2 1/2	12.7	63.5	6.33
	3	12.7	76.2	7.59
	4	12.7	101.6	10.13
	5	12.7	127	12.65
	6	12.7	152.4	15.19
5/8	8	12.7	203.2	20.58
	1 1/2	15.9	38.1	4.74
	2	15.9	50.8	6.33
	2 1/2	15.9	63.5	7.91
	3	15.9	76.2	9.49
	4	15.9	101.6	12.65
	5	15.9	127	15.82
	6	15.9	152.4	18.99
3/4	8	15.9	203.2	25.33
	1 1/2	19.1	38.1	5.7
	2	19.1	50.8	7.59
	2 1/2	19.1	63.5	9.49
	3	19.1	76.2	11.39
	4	19.1	101.6	15.19
	5	19.1	127	19
	6	19.1	152.4	22.79
1	8	19.1	203.2	30.43
	2	25.4	50.8	10.12
	2 1/2	25.4	63.5	12.66
	3	25.4	76.2	15.19
	4	25.4	101.6	20.25
	5	25.4	127	25.32
	6	25.4	152.4	30.38

LAMINADOS

Ofrecemos perfiles con diferentes formas y acabados en calibres 20 a 14. Perfiles para la fabricación de ventanas corredizas y abatibles, perfiles para fabricación de puertas de herrería, rieles para closets, portones y pasamanos para escaleras de herrería.

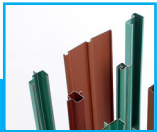
Por otra parte, contamos con inventario de PTR rectangular y cuadrado en una gran variedad de dimensiones y espesores. El PTR (Perfil Tubular Rectangular) cuenta con una mayor solidez para usos estructurales gracias a su espesor de mayor grosor. Regularmente, el PTR se fabrica con lámina rollada en caliente en calibre 16 o superior.

- Perfil tubular (PTR)
- Puertas y ventanas
- Tablero
- Tubular con una ceja (P)
- Tubular con doble ceja (K)



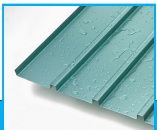
Perfil tubular (PTR)

Dimensiones exteriores		Calibre	Color	Espesor		Peso (kg/m)
Pulgadas	mm			Pulgadas	mm	
1" X 1"	25 X 25	14	Azul	0.0747	1.89	1.44
		12	Blanco	0.1046	2.66	1.87
		10	Amarillo	0.1345	3.42	2.27
1 1/4" X 1 1/4"	32 X 32	14	Azul	0.0747	1.89	1.78
1 1/2" X 1 1/2"	38 X 38	14	Azul	0.0747	1.89	2.18
		12	Blanco	0.1046	2.66	2.96
		11	Verde	0.1169	3.04	3.33
		9	-	0.1495	3.80	4.02
2" X 2"	51 X 51	14	Azul	0.0747	1.89	2.95
		12	Blanco	0.1046	2.66	4.05
		11	Verde	0.1196	3.04	4.55
		9	-	0.1495	3.80	5.56
2 1/2" X 2 1/2"	64 X 64	14	Azul	0.0747	1.89	3.69
		11	Verde	0.1196	3.04	5.82
		9	-	0.1495	3.80	7.13
		7	Rojo	0.1793	4.55	8.37
3" X 3"	76 X 76	14	Azul	0.0747	1.89	4.59
		11	Verde	0.1196	3.04	7.09
		9	-	0.1495	3.80	8.72
		7	Rojo	0.1793	4.55	10.28
3 1/2" X 3 1/2"	89 X 89	14	Azul	0.0747	1.89	5.27
		11	Verde	0.1196	3.04	8.34
		9	-	0.1495	3.80	10.28
		7	Rojo	0.1793	4.55	12.16
3" X 2"	76 X 51	14	Azul	0.0747	1.89	3.69
		11	Verde	0.1196	3.04	5.82
		9	-	0.1495	3.80	7.13
		7	Rojo	0.1793	4.55	8.37
4" X 2"	102 X 51	14	Azul	0.0747	1.89	4.59
		11	Verde	0.1196	3.04	7.09
		9	-	0.1495	3.80	8.72
		7	Rojo	0.1793	4.55	10.28
4" X 3"	102 X 76	14	Azul	0.0747	1.89	5.27
		11	Verde	0.1196	3.04	8.34
		9	-	0.1495	3.80	10.28
		7	Rojo	0.1793	4.55	12.16
4" X 4"	102 X 102	14	Azul	0.0747	1.89	6.03
		11	Verde	0.1196	3.04	9.60
		9	-	0.1495	3.80	12.03
		7	Rojo	0.1793	4.55	14.30



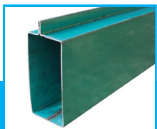
Puertas y ventanas

Figura y Descripción	Calibre	Color	Espesor (pulg)	Tipo	Longitud (m)	Peso (kg/m)
101	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	5.55
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro		7.40
103	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	6.15
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro		8.20
106	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	6.14
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro		8.14
121	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	5.96
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro		7.84
122	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	5.64
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro		7.61
123	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	6.27
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro		8.33
124	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	6.00	4.16
131	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	3.94
145	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	3.92
154	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	1.10
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro/Dorado		1.47
159	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	6.00	7.98
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro		10.40
M225	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	5.50	1.03
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro		1.41
1400	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	6.00	7.22
1500	14	Marrón	0.0747	Marrón	6.00	16.92



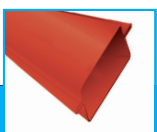
Tableros

Tipo	Dimensión Nominal	Calibre	Espesor	Stock			Ancho (m)	Largo (m)	kg/m
				Zintro	Pintado	Negro			
148-LC	3 X 3	22	.030"	x	x		0.76	0.91	5.45
	3 X 4	22	.030"	x	x		0.76	1.21	5.45
	3 X 6	22	.030"	x	x		0.76	1.83	5.45
	3 X 7	22	.030"	x	x		0.76	2.13	5.45
	3 X 8	22	.030"	x	x		0.76	2.44	5.45
	3 X 10	22	.030"	x	x		0.76	3.05	5.45
	4 X 3	22	.030"	x	x		1.02	0.91	7.25
	4 X 4	22	.030"	x	x		1.02	1.21	7.25
	4 X 6	22	.030"	x	x		1.02	1.83	7.25
	4 X 7	22	.030"	x	x		1.02	2.13	7.25
	4 X 8	22	.030"	x	x		1.02	2.44	7.25
	4 X 10	22	.030"	x	x		1.02	3.05	7.25



Tubular con una ceja "P"

Figura y descripción	Calibre	Color	Espesor	Tipo	Peso (kg/m)
			Pulgadas		
P 100	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.01
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	1.26
P 126	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.27
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	1.72
P 150	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.19
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	1.61
P 200	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.37
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	1.86
P 250	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.56
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	2.09
P 300	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.73
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	2.32
P 400	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	2.09
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	2.82



Tubular con doble ceja "K"

Figura y descripción	Calibre	Color	Espesor	Tipo	Peso (kg/m)
			pulgadas		
K 100	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.16
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	1.58
K 150	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.34
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	1.83
K 200	18	Rojo	0.0359	Pintado Rojo/Zintro	1.52
K 300	20	Anaranjado	0.0359	Pintado Anaranjado	1.88
	18	Rojo	0.0478	Pintado Rojo/Zintro	2.57

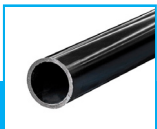


TUBERÍA REDONDA

En nuestro catalogo podrás encontrar una gran variedad de Tubo Industrial Redondo, también conocido como Tubo Mofle debido a la frecuente aplicación de esta tubería en la industria automotriz. El Tubo Industrial Redondo se fabrica en diferentes calibres como lo pueden ser en calibre 14, 16, 18 o 20.

Por otra parte, la tubería conocida como en Cédula es virtualmente igual a cualquier otro tipo de tubería; sin embargo, las cédulas tienen un número, el cual definirá el espesor del tubo dependiendo de su diámetro. En la actualidad, este tipo de tubería es utilizada en diversos sectores como en la construcción y fabricación de todo tipo de estructuras como: muebles, equipo ligero, equipo pesado y más.

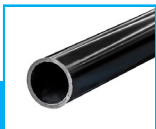
- Tubería en cédula
- Tubería industrial



Tubería con y sin costura

Diámetro nominal		Cédula										
Pulgadas	mm	Características	30	NX	STD	40	60	XS	80	120	160	XXS
1/4	8	Espesor de pared	-	-	2.24	2.24	-	3.02	3.02	-	-	-
		Peso kg/m	-	-	0.63	0.63	0.80	0.80	-	-	-	-
3/8	10	Espesor de pared	-	-	2.31	2.31	-	3.12	3.20	-	-	-
		Peso kg/m	-	-	0.84	0.84	-	1.10	1.10	-	-	-
1/2	13	Espesor de pared	1.71	2.29	2.77	2.77	-	3.73	3.73	-	4.78	7.47
		Peso kg/m	0.90	1.07	1.27	1.27	-	1.62	1.62	-	1.95	2.55
3/4	19	Espesor de pared	1.71	2.41	2.87	2.57	-	3.91	3.61	-	5.56	7.82
		Peso kg/m	1.13	1.45	1.69	1.69	-	2.20	2.20	-	2.90	3.64
1	25	Espesor de pared	1.90	2.64	3.38	3.38	4.55	4.55	-	-	6.35	9.09
		Peso kg/m	1.50	2.00	2.50	2.50	-	3.24	3.24	-	4.24	5.45
1 1/4	32	Espesor de pared	2.28	2.79	3.56	3.56	-	4.85	4.85	-	6.35	9.70
		Peso kg/m	2.35	2.72	3.39	3.39	-	4.47	4.47	-	5.61	7.77
1 1/2	40	Espesor de pared	2.28	2.92	3.68	3.68	-	5.08	50.80	-	7.14	10.15
		Peso kg/m	2.70	3.27	4.05	4.05	-	5.41	5.41	-	7.25	9.56
2	50	Espesor de pared	2.66	3.05	3.91	3.91	-	5.54	5.54	-	8.74	-
		Peso kg/m	3.95	4.30	5.44	5.44	-	7.48	7.48	-	11.11	-
2 1/2	65	Espesor de pared	2.66	4.06	5.16	5.16	-	7.01	7.01	-	9.53	-
		Peso kg/m	4.80	6.91	8.63	8.63	-	11.41	11.41	-	14.92	-
3	80	Espesor de pared	3.09	4.32	5.49	5.49	-	7.62	7.62	-	11.13	15.24
		Peso kg/m	6.70	9.01	11.29	11.29	-	15.27	15.27	-	21.35	27.68
3 1/2	90	Espesor de pared	-	-	5.74	5.74	-	8.08	8.08	-	-	16.15
		Peso kg/m	-	-	13.57	13.50	-	18.63	18.63	-	-	34.01
4	100	Espesor de pared	3.09	-	6.02	6.02	-	8.56	8.56	11.13	13.49	17.12
		Peso kg/m	8.60	-	16.07	16.07	-	22.32	22.32	28.32	33.54	41.03





Tubería con y sin costura

Diámetro nominal		Cédula										
Pulgadas	mm	Características	30	NX	STD	40	60	XS	80	120	160	XXS
5	125	Espesor de pared	-	-	6.55	6.55	-	9.53	9.53	12.70	15.88	19.05
		Peso Métrico	-	-	21.77	21.77	-	30.97	30.97	4.28	49.11	57.43
6	150	Espesor de pared	-	-	7.11	7.11	-	10.97	10.97	14.27	18.26	21.95
		Peso Métrico	-	-	28.26	28.26	-	42.56	42.56	54.20	67.56	76.22
8	200	Espesor de pared	6.35	7.04	8.18	8.18	10.31	12.70	12.70	18.26	23.01	22.23
		Peso Métrico	33.31	36.81	42.55	42.55	53.08	64.64	64.64	90.44	111.27	107.92
10	250	Espesor de pared	6.35	7.80	9.27	9.27	12.70	12.70	15.09	21.44	28.58	25.40
		Peso Métrico	41.77	51.03	60.31	60.31	81.55	81.55	95.89	133.06	172.33	155.15
12	300	Espesor de pared	6.35	8.38	9.53	10.31	14.27	12.70	17.48	25.44	33.32	25.40
		Peso Métrico	49.73	65.20	73.88	79.65	108.96	97.46	131.90	186.75	238.76	186.97
14	350	Espesor de pared	7.92	9.53	9.53	11.13	15.09	12.70	19.05	27.79	35.71	-
		Peso Métrico	67.90	81.33	81.33	94.41	126.71	107.39	157.95	224.65	281.70	-
16	400	Espesor de pared	7.92	9.53	9.53	12.70	16.60	12.70	21.44	30.96	40.49	-
		Peso Métrico	77.83	93.27	93.27	123.18	160.12	123.30	203.31	286.64	365.35	-
18	450	Espesor de pared	7.92	11.13	9.53	14.27	19.05	12.70	23.83	34.93	45.24	-
		Peso Métrico	87.71	122.38	105.16	155.78	205.74	139.15	254.37	363.56	459.37	-
20	500	Espesor de pared	9.53	12.70	9.53	15.09	20.62	12.70	26.19	38.10	50.01	-
		Peso Métrico	117.50	155.12	117.15	183.22	247.83	155.12	310.85	441.49	564.81	-
22	550	Espesor de pared	9.53	12.70	9.53	-	22.23	12.70	28.58	41.28	53.98	-
		Peso Métrico	129.13	171.09	129.13	-	294.25	151.09	373.25	527.02	672.26	-
24	600	Espesor de pared	9.53	14.27	9.53	17.48	24.61	12.70	30.96	46.02	59.54	-
		Peso Métrico	141.2	209.64	141.12	254.92	355.26	187.06	441.39	640.03	808.22	-





Tubería industrial

Descripción	Diam. Pulg	Calibre (nominal)	Espesor (Pulgada)	Longitud (Metros)	Kg/ml
1/2	0.5	20	0.0359	6.03	0.26
		18	0.0578	6.03	0.34
		16	0.0598	6.03	0.42
5/8	0.625	20	0.0359	6.03	0.34
		18	0.0478	6.03	0.44
		16	0.0598	6.03	0.54
3/4	14	18	0.0478	6.03	0.53
		16	0.0598	6.03	0.66
7/8	0.75	20	0.0359	6.03	0.48
		18	0.0478	6.03	0.63
		16	0.0598	6.03	0.78
1	1	20	0.0359	6.03	0.55
		18	0.0478	6.03	0.72
		16	0.0598	6.03	0.89
1 1/4	1.25	20	0.0359	6.03	0.69
		18	0.0478	6.03	0.91
		16	0.0598	6.03	1.13
1 1/2	1.5	20	0.0359	6.03	0.84
		18	0.0478	6.03	1.1
		16	0.0598	6.03	1.37
1 3/4	1.75	20	0.0359	6.03	0.98
		18	0.0478	6.03	1.29
		16	0.0598	6.03	1.61
1 7/8	1.875	20	0.0359	6.03	1.05
		18	0.0478	6.03	1.42
2	2	20	0.0359	6.03	1.12
		18	0.0478	6.03	1.48
		16	0.0598	6.03	1.84
2 1/4	2.25	20	0.0359	6.03	1.26
		18	0.0478	6.03	1.67
		16	0.0598	6.03	2.08
2 1/2	2.5	18	0.0478	6.03	1.86
		16	0.0598	6.03	2.32
3	3	18	0.0478	6.03	2.24
		16	0.0598	6.03	2.79



PARA LA CONSTRUCCIÓN

El Alambre Recocido está hecho con acero en acabado negro que se utiliza tanto en la construcción como en diversos procesos industriales para múltiples tareas. En el sector de la construcción, por ejemplo, este se utiliza para la formación de castillos, armado de losas, amarre de aceros estructurales, trasape de mallas, entre otros.

El Alambrón es un producto de acero de bajo carbón utilizado para elementos en la construcción. Este material se obtiene por un proceso de laminación en caliente gracias a un tren especialmente diseñado para este efecto, conocido como tren de laminación de acero.

Las Mallas Electrosoldadas están fabricadas con alambres laminados en frío y están formadas por dos sistemas de elementos (alambres), uno longitudinal y uno transversal, que se cruzan perpendicularmente entre sí, formando un cuadro cuyos puntos de contacto están unidos mediante resistencia eléctrica.

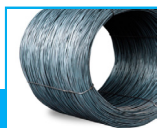
El Metal Desplegado Falso Plafón sin duda es el preferido por los contratistas en el ramo de la construcción ya que este sirve para construir falsos plafones, marquesinas, muros aparentes entre otros, evitando desperdicio gracias a la buena adherencia que genera el rollo en productos como el yeso, mortero o cemento.

- Alambre recocido
- Alambrón
- Castillo (ARMEX)
- Losacero
- Malla ciclón
- Malla electrosoldada
- Metal desplegado para falso plafón
- Varilla corrugada



Alambre recocido

Calibre	Diámetro		Rollo de alambre recocido				Peso Kg.
	mm.	Pulgadas	Diámetro Interior cm.	Pulg.	Diámetro Exterior cm.	Pulg.	
16	1.59	0.06	30	11.80	50	19.70	50.00



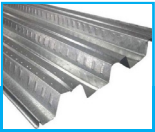
Alambrón

Calibre	
Milímetros	Pulgadas
5.5	0.22
6.30	0.25



Castillo (ARMEX)

Producto	Sección de concreto (cm)	Sección del castillo (mm)	Separación entre estribos (mm)
10 x 20-4	10 x 20	6 x 16	157
10 x 30-4	10 x 30	6 x 26	157
12 x 12-4	12 x 12	8 x 8	157
12 x 20-4	12 x 20	8 x 16	157
15 x 15-4	15 x 15	11 x 11	157
15 x 20-4	15 x 20	11x 16	157
15 x 25-4	15 x 25	11 x 21	157
15 x 30-4	15 x 30	11 x 26	157
20 x 35-4	20 x 35	16 x 31	157
10 x 10-4	10 x 10	6 x 6	157
15 x 15-4	15 x 15	11 x 11	157



Losacero

Tipo	Calibre	Ancho efectivo (cm)	Peralte (mm)	Presentación
Losacero 15	18	91.5	38	Z
	20			
	22			
	24			
Losacero 25	18	91.5	63	Z
	20			
	22			
	24			
Losacero 30	18	91.5	76.2	Z
	20			
	22			



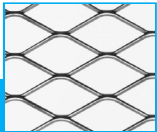
Malla Ciclón

Altura	Calibres con abertura 69 x 69				
	10.5	11	11.5	12.5	13
1	•	•	•	•	•
1.25	•	•	•	•	•
1.5	•	•	•	•	•
1.75	•	•	•	•	•
2	•	•	•	•	•
2.5	•	•	•	•	•
3	•	•	•	•	•



Malla Electrosoldada

Presentación	Producto	Area (m²)	Dimensiones (m) (ancho x largo)
Rollo	R-6X6 10/10	100	2.5 x 40
	R-6X6 08/08		
	R-6X6 06/06		
	R-6X6 04/04		
Hoja	R-6X6 10/10	15	2.5 x 6
	R-6X6 08/08		
	R-6X6 06/06		
	R-6X6 04/04		



Metal desplegado

Modelo	Abertura del Rombo					Espesor		Sección		Peso Aproximado	Dimensión de la Hoja	
	LCR		LLR		Calibre Nominal						LLR	
	Pulg.	mm.	Pulg.	mm.			Pulg.	mm.	Pulg.	mm.	Kg/m²	Ancho, (m)
D19-20 PR	0.48	12.0	0.860	22.0	20	0.035	0.91	0.059	1.5	1.8	0.91	11
D20-18 PR	0.48	12.0	0.860	22.0	18	0.047	1.20	0.059	1.5	2.4	0.91	11
D21-16 PR	0.48	12.0	0.860	22.0	16	0.060	1.50	0.590	1.5	3.0	0.91	11
E27-14 PR	0.59	15.0	1.180	30.0	14	0.075	1.90	0.078	2.0	4.5	0.91	11



Varilla corrugada

No. Designación	Calibre		Peso Nominal	
	Pulgadas	mm	kg/m	lb/pie
3	3/8	9.50	0.56	0.38
4	1/2	12.70	0.99	0.67
5	5/8	15.90	1.55	1.04
6	3/4	19.10	2.24	1.50
8	1	25.40	3.97	2.67
10	1 1/4	31.70	6.23	4.30
12	1 1/2	38.10	8.94	5.99

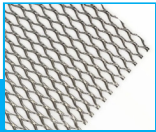
A background image of an industrial worker in a blue shirt and yellow hard hat, working in a factory. The scene is dimly lit with a blue and green color overlay. The worker is positioned in the center-left, and the background shows industrial machinery and pipes.

DESPLEGADOS Y REJILLAS

El metal desplegado industrial en rollos es utilizado en una gran variedad de usos y aplicaciones, desde ferreterías hasta el sector industrial para procedimientos mas especializados. Algunos usos de el metal desplegado son los siguientes: cestos de basura, anaqueles, protecciones de máquinas, cuartos de herramientas, entre otros.

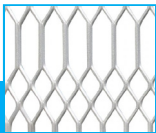
Por otra parte, la rejilla electroforjada es la formación metálica compuesta por la unión de soleras colocadas en paralelo y de canto con varillas atiesadoras, mediante la combinación de un arco eléctrico y presión llamado electroforja que garantiza la fusión de los componentes en cada intersección. Sus usos varían desde escalones o peldaños hasta la construcción de plataformas marítimas, cercas de seguridad y puentes.

- Metal desplegado
- Rejacero
- Rejillas electroforjadas



Metal desplegado para falso plafón

Modelo	Calibre Nominal	Peso (kg/m)	Ancho (cm)	Largo del rollo (m)
400	26	0.40	22, 61 y 91	22.00
500	26	0.50	22, 61 y 91	22.00
600	26	0.60	22, 61 y 91	22.00
700	26	0.70	61 y 91	22.00
800	26	0.80	61 y 91	22.00
900	26	0.90	61 y 91	22.00
1000	26	1.00	61 y 91	22.00



Rejacero

Modelo	Tipo "A" P/Puerta (LLR)		Tipo "B" P/Puerta (LLR)			
ANCHO	de 2.44 MT	de 2.44 MT	de .91 MT	de 1.22 MT	de .91 MT	de 1.22 MT
	X LARGO MT (LCR)			X LARGO MT (LCR)		
Barroco	0.91	1.2	2.44 3.05	2.44 3.05	7.3	
Clasico	N.D.	N.D.				
Gótico	0.91	1.2				
Granada	0.91	1.2				



Rejillas electroforjadas

Modelo		W11-50	W11-100	W13-50	W13-100	W15-50	W15-100	W16-50	W16-100	W19-50	W19-100
Separación Soleras		17.46	17.46	20.64	20.64	23.811	23.81	24.61	24.61	30.16	30.16
Separación Redondos		50	100	50	100	50	100	50	100	50	100
Espesor	Peralte	kg/m²	kg/m²	kg/m²	kg/m²	kg/m²	kg/m²	kg/m²	kg/m²	kg/m²	kg/m²
1/8	3/4	32.73	30.13	28.43	25.85	25.63	23.02	25.20	22.57	21.33	18.74
	1	41.91	39.31	36.19	33.60	32.44	29.83	31.85	29.22	26.71	24.12
	1 1/4	51.09	48.49	43.94	41.36	39.24	36.63	38.50	35.87	32.09	29.50
	1 1/2	60.27	57.67	51.70	49.11	46.05	43.44	45.14	42.51	37.48	29.50
3/16	3/4	46.50	43.90	40.06	37.48	35.84	33.23	35.17	32.54	29.40	26.81
	1	60.27	57.67	51.70	49.11	46.05	43.44	45.14	42.51	37.48	34.88
	1 1/4	74.03	71.44	63.33	60.75	56.25	53.65	55.11	52.48	45.55	42.95
	1 1/2	87.80	85.21	74.96	72.38	66.46	63.86	65.09	62.45	53.62	51.02
	1 3/4	102.86	99.62	87.87	84.65	77.96	74.71	76.36	73.08	62.98	59.74
	2	116.63	113.39	99.51	96.28	88.17	84.92	86.33	83.05	71.05	67.81
	2 1/4	130.40	127.16	111.14	107.92	98.38	95.13	96.30	93.02	79.12	75.88
	2 1/2	144.17	140.93	122.77	119.55	108.59	105.34	106.27	102.99	87.19	83.95



FERRETERÍA EN GENERAL

En Grupo Ansacero buscamos ofrecer no solamente el mejor surtido de acero comercial para nuestros clientes sino también facilitarles herramientas y aditamentos complementarios de la más alta calidad para que puedan obtener todo en un solo lugar.

- Electrodo
- Herramientas
- Herrajes
- Tabla de ferretería en general



Electrodos

Tipo	Pulgadas	Fundente	Corriente Optima	Resistencia a la tensión
6013	1/8	verde	130 A, CD (-), CA	74 lb/pulg.2
6013	3/32	verde	130 A, CD (-), CA	74 lb/pulg.2
7018	1/8	gris	125 A, CD (-), CA	75 lb/pulg.2



Ferretería en general

Producto

Caretas para soldar y sombras

Carretillas

Cerraduras y pasadores

Concertina galvanizada

Discos de corte

Discos de desbaste

Duela marca LAMITEC

Esmeriles angulares y de Banco

Taladros y Rotomartillos

Forja decorativa

Inversoras

Pegacero

Seguetas

Todo para cortinas de acero





Tabla de espesores y calibres

Espesor / Calibre No.		Espesor Milímetros
E. 1" (1")	←—————→	25.4
E 15/16" (0.9375")	←————→	23.8125
E 7/8" (0.875")	←————→	22.225
E. 13/16" (0.8125")	←————→	20.6375
E. 3/4" (0.75")	←————→	19.05
E. 11/16" (0.6875")	←————→	17.4625
E 5/8" (0.625")	←————→	15.875
E. 9/16" (0.5625")	←————→	14.2875
E. 1/2" (0.5")	←————→	12.7
E. 7/16" (0.4575")	←————→	11.1125
E 3/8" (0.375")	←————→	9.525
E. 5/16" (0.3125")	←————→	7.9375
E. 1/4" (0.25")	←————→	6.35
Cal. 3 (0.259")	←————→	6.07314
Cal 4 (0.2242")	←————→	5.69468
Cal 5 (0.2092")	←————→	5.31368
Cal 6 (0.1943")	←————→	4.93522
E. 3/16" (0.1875)	←————→	4.7626
Cal. 7 (0.795")	←————→	4.55422
Cal. 8 (0.1644")	←————→	4.17576
E. 5/32" (0.1567")	←————→	3.96748
Cal.9 (0.1495")	←————→	3.7973
Cal.10 (0.1345")	←————→	3.4163
E. 1/8" (0.125")	←————→	3.175
Cal. 11 (0.1196")	←————→	3.03784
Cal. 12 (0.1046")	←————→	2.65684
Cal 13 (0.0897")	←————→	2.27838
Cal. 14 (0.0747")	←————→	1.89738
Cal. 15 (0.0673")	←————→	1.70942
E. 1/16 (0.0625")	←————→	1.5875
Cal. 16 (0.0598")	←————→	1.51892
Cal. 17 (0.0538")	←————→	1.36652
Cal. 18 (0.0478")	←————→	1.21412
Cal. 19 (0.0418")	←————→	1.06172
Cal. 20 (0.0359")	←————→	0.91186
Cal. 21 (0.0329")	←————→	0.83566
Cal. 22 (0.0299")	←————→	0.75946
Cal. 23 (0.0269")	←————→	0.68326
Cal. 24 (0.0239")	←————→	0.60706
Cal. 25 (0.0209")	←————→	0.53086
Cal. 26 (0.0179")	←————→	0.45466
Cal. 27 (0.0164")	←————→	0.41656
Cal. 28 (0.0149")	←————→	0.37846
Cal. 29 (0.0135")	←————→	0.3429
Cal. 30 (0.012")	←————→	0.3048
Cal. 31 (0.0105")	←————→	0.2667

