

CREAMOS SOLUCIONES INTEGRALES CON PILOTES DE ACERO PARA CIMENTACIONES PROFUNDAS

VENTAJAS



Calidad desde su fabricación



Fabricación y ejecución sustentable



Simplificación logística



Idóneo para trabajar en espacios reducidos



Facilidad y rapidez en el hincado



Optimización de la mano de obra



Alta resistencia pilote vs. terreno



Inicio inmediato con la superestructura

ASISTENCIA TÉCNICA



Visitas técnicas a nuestras plantas



Conferencias técnicas para instituciones universitarias



Capacitaciones especializadas



Acompañamiento durante la construcción de tu proyecto



Asesoría sobre el uso de nuestros productos



Factibilidad y rentabilidad de proyectos de acero

CERTIFICACIONES Y ACREDITACIONES

ISO 45001:2018
GESTIÓN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ISO 9001:2015
GESTIÓN DE CALIDAD

ISO 14001:2015
GESTIÓN AMBIENTAL

CERTIFICADOS EPD
DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO TIPO III

Conoce nuestro programa de Conversión de Proyectos

- Estudios de factibilidad para la cimentación, sin costo.
- Asesoría en el proyecto ejecutivo.
- Asesoramiento para la elección de proveedores durante todas las etapas del proyecto.
- Acompañamiento en la ejecución del proyecto.

CONTACTO

☎ 55.4601.4700

✉ pilotes@gerdau.com

gerdaucorsa.com.mx

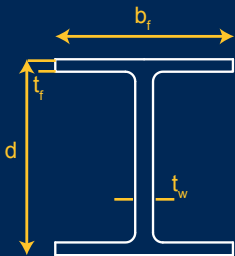




GERDAU
CORSA
El futuro se moldea

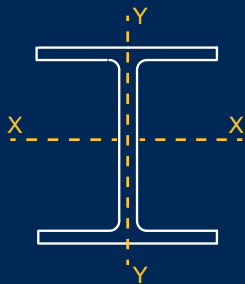
PILOTES DE ACERO

DIMENSIONES



- b_f Ancho del patín
- t_f Espesor del patín
- d Peralte de la viga
- t_w Espesor del alma

PROPIEDADES



El acero de los perfiles IR es producido de acuerdo con la especificación **ASTM A992 y ASTM A572 G50**

CONTACTO

☎ 55.4601.4700
✉ pilotes@gerdau.com
gerdaucorsa.com.mx



Tamaño (in x lb/ft)	Peso (kg/m)	Peralte d (mm)	Alma t _w (mm)	Patin b _f (mm)	Patin t _f (mm)
6x8.5	12.7	148	4.3	100	4.9
6x9	13.6	150	4.3	100	5.5
6x12	18.0	153	5.8	102	7.1
6x16	24.0	160	6.6	102	10.3
6x15	22.4	152	5.8	152	6.6
6x20	29.7	157	6.6	153	9.3
6x25	37.2	162	8.1	154	11.6
8x10	15.0	200	4.3	100	5.2
8x13	19.4	203	5.8	102	6.5
8x15	22.5	206	6.2	102	8.0
8X31	46.2	203	7.2	203	11
8X35	52.2	206	7.9	204	12.6
8X40	59.3	210	9.1	205	14.2
8X48	71.4	216	10.2	206	17.4
8X58	86.6	222	13.0	209	20.6
8X67	99.8	229	14.5	210	23.7
10X49	72.9	253	8.6	254	14.2
10X54	80.0	256	9.4	255	15.6
10X60	89.1	260	10.7	256	17.3
10X68	101.3	264	11.9	257	19.6
10X77	114.5	269	13.5	259	22.1
10X88	131.2	275	15.4	261	25.1
10X100	148.9	282	17.3	263	28.4
10X112	166.6	289	19.2	265	31.8
12X53	79.0	306	8.8	254	14.6
12X58	86.1	310	9.1	254	16.3
12X65	96.7	308	9.9	305	15.4
12X72	106.9	311	10.9	306	17.0
12X79	117.5	314	11.9	307	18.7
12X87	129.7	318	13.1	308	20.6
12X96	142.8	323	14.0	309	22.9
12X106	158.0	327	15.5	310	25.1
12X120	178.8	333	18.0	312	28.1
16X50	74.4	413	9.7	180	16.0
16X57	83.1	417	10.9	181	18.2
16X67	99.8	415	10.0	260	16.9
16X77	114.5	420	11.6	261	19.3
16X89	132.7	425	13.2	263	22.2
16X100	148.9	431	14.9	265	25.0
18X50	74.4	457	9.0	190	14.5
18X55	82.0	460	9.9	191	16.0
18X60	89.1	463	10.5	192	17.7
18X65	96.7	466	11.4	193	19.1
18X71	105.3	469	12.6	194	20.6
21X50	74.4	529	9.7	166	13.6
21X57	84.6	535	10.3	166	16.5
21X48	71.5	524	8.9	207	11.0
21X55	81.9	528	9.7	209	13.3
21X62	92.7	533	10.2	209	15.6
21X68	101.3	537	10.9	210	17.7
21X73	108.9	539	11.6	211	18.8
21X83	123.1	544	13.1	212	21.2
21X93	138.3	549	14.7	214	23.6
24X55	82.0	599	10.0	178	12.8
24X62	92.2	603	10.9	179	15.0
24X68	101.6	603	10.5	228	14.9
24X76	113.4	608	11.2	228	17.3
24X84	125.1	612	11.9	229	19.6
24X94	140.3	617	13.1	230	22.2
24X103	153.4	623	14.0	229	24.9