

WWW.SM8.COM.MX

MARCOS APUNTALAMIENTO SERVICIO





APUNTALAMIENTO

Nuestros marcos están elaborados con tubo de acero cedula 40. Cuentan con crucetas para la unión de entre ellos. Las crucetas están fabricadas con tubo de diámetro de 19.05 mm que son utilizados para apuntalamientos.



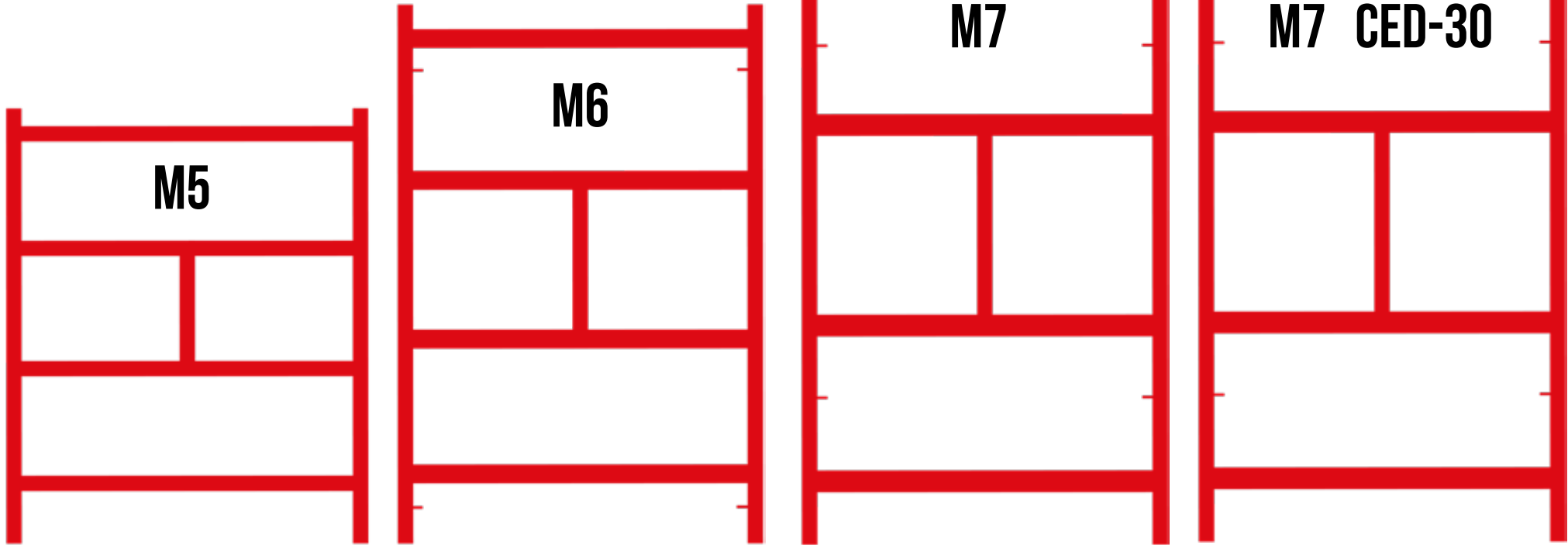
SERVICIO

Nuestro marco de servicio está elaborado con tubo de acero cedula 30 y cuentan con crucetas para la unión estos, son utilizados en obra civil e industrial.

MARCOS

Nuestros marcos tipo M-3, M-4, M-5, M-6 y M7 están elaborados con tubo de acero S235JR, S355JR Y S355MC con un espesor de 3.2mm, cedula 40, estirados en frío y con un diámetro de 48.25mm. cuentan con la resistencia para el apuntalamiento. Nuestro marco M7 CED-30 es nuestro andamio de servicio ideal para el manteminiento de fachadas

Cuentan con crucetas para la unión de entre ellos; Las crucetas están fabricadas con tubo de diámetro de 19.05 mm; estos son complementados con diferentes accesorios tales como bases regulables, pasadores y vigadales.



M-3

210030

Altura: 1.00 MTS
Ancho: 1.22 MTS
Peso: 15.80 KG

Capacidad de carga:
8,162kg por montante.

M-5

210050

Altura: 1.50 MTS
Ancho: 1.22 MTS
Peso: 22.30 KG

Capacidad de carga:
5,915kg por montante.

M-7

210070

Altura: 2.00 MTS
Ancho: 1.22 MTS
Peso: 26.20 KG

Capacidad de carga:
3,200kg por montante.

E-1

210090

Altura: 2.00 MTS
Ancho: 1.43 MTS
Peso: 23.60 KG

M-4

210040

Altura: 1.20 MTS
Ancho: 1.22 MTS
Peso: 16.00 KG

Capacidad de carga:
7,724kg por montante.

M-6

210060

Altura: 1.80 MTS
Ancho: 1.22 MTS
Peso: 24.70 KG

Capacidad de carga:
4,125kg por montante.













M-7 CED-30

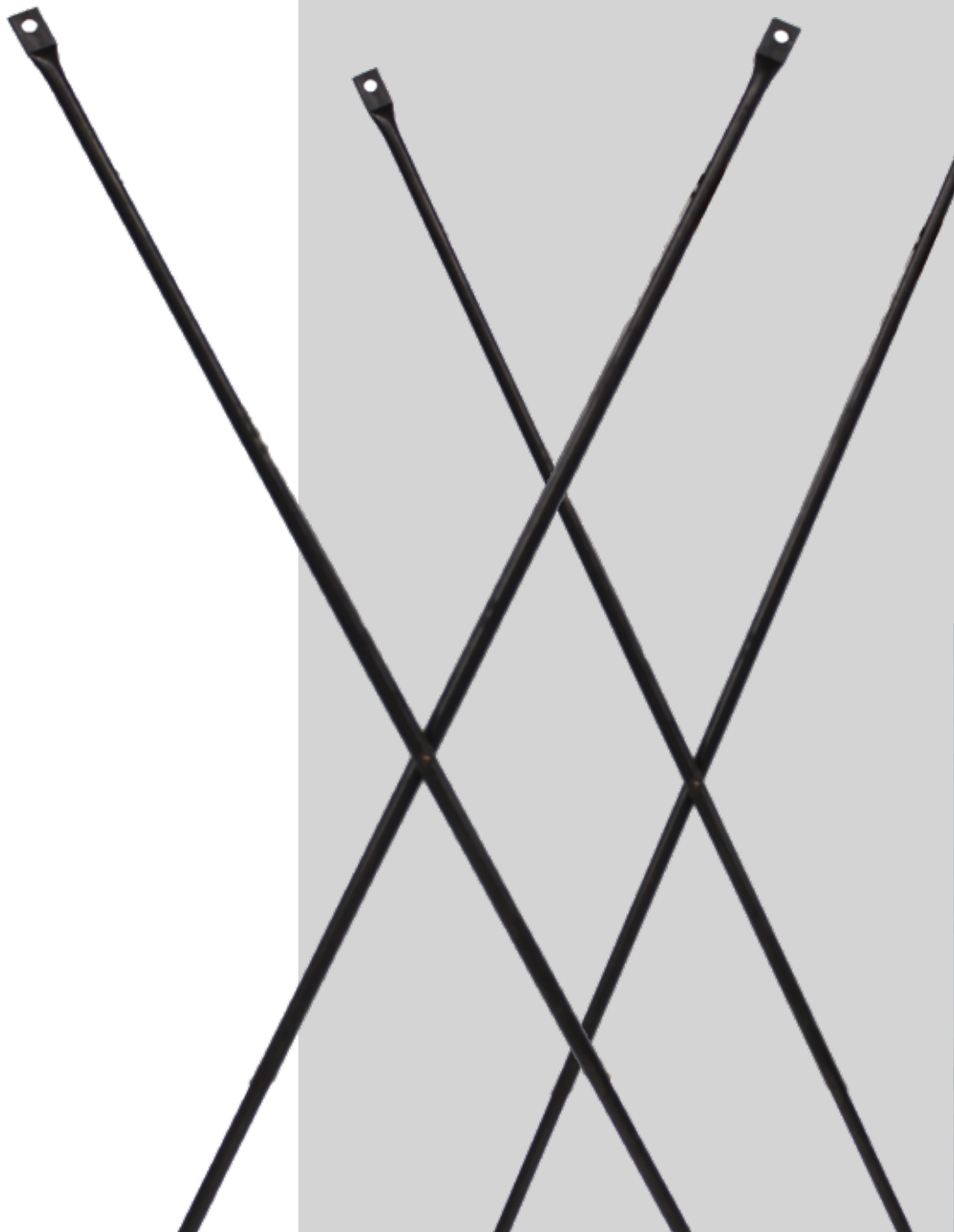
210080

Altura: 2.00 MTS
Ancho: 1.22 MTS
Peso: 21.50 KG



Nuestras crucetas son los elementos que unen los nuestros marcos y le dan estabilidad estos están elaborados con tubo de 3/4 ced 30 y están remachados.

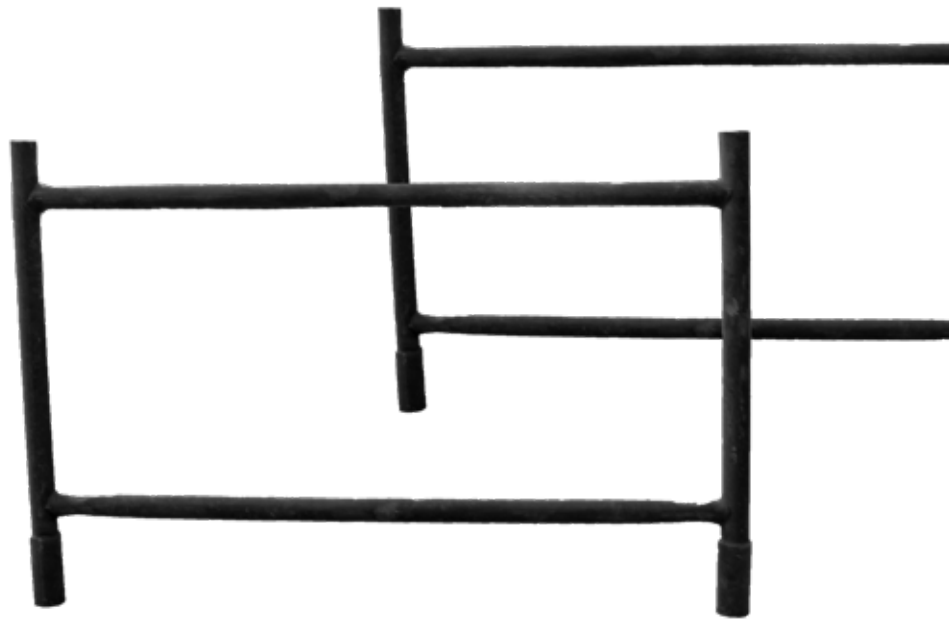
	Código	Modelo	Dimensiones MTS	Peso KG
	220330	C-33	0.90 x 1.00	3.20
	220350	C-35	0.90 x 1.50	4.10
	220360	C-36	0.90 x 1.80	4.60
	220370	C-37	0.90 x 2.00	5.00
	220380	C-38	0.90 x 2.50	6.20
	223100	C-310	0.90 x 3.00	7.10
	220430	C-43	1.20 x 1.00	3.80
	220450	C-45	1.20 x 1.50	4.60
	220460	C-46	1.20 x 1.80	5.00
	220470	C-47	1.20 x 2.00	5.50
	220480	C-48	1.20 x 2.50	6.40
	224100	C-410	1.20 x 3.00	7.50



MARCO BARANDAL

Nuestros marcos barandales ofrecen diseños de alta seguridad, estas son estructuras de primera necesidad en el campo de la construcción así como para actividades de remodelación, pintura, repellados, etc.

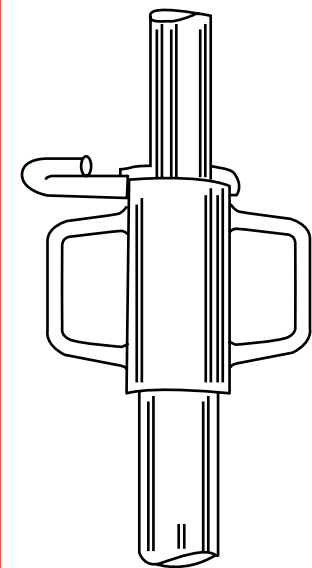
Código	Dimensiones MTS	Peso KG
210100	0.85 x 1.22	9.8



PUNTAL PR-30

El puntal PR-30 está construido por un elemento base de tubo de acero de 60 mm de diámetro, con largo de 1.60 mts. con perforaciones para la introducción del pasador destinado al tope de tubo telescópico, cuenta con una base con husillo roscado y su tuerca fijada a la base del puntal, permite la regulación micrométrica.

Código	Nombre	Peso KG
410020	Puntal PR-30	14.30



Altura Libre MTS.	Cargas KGS.
2.20	1,562
2.40	1,562
2.70	1,485
2.80	1,394
3.00	1,212
3.20	1,091
3.40	814



TARIMA ESCOTILLA

La tarima escotilla además de ser el elemento con la función de piso cuenta con una escotilla para el ascenso o descenso de la estructura por medio de la escalera escotillas. La tarima escotilla está galvanizado por por inmersión en frío.

Código	Dimensiones MTS	Peso KG
248150	1.50	34.30
248180	1.80	37.00
248250	2.50	43.70



TARIMA METÁLICA

La tarima metálica es el elemento con cumple la la función de piso. Esta tarima también está galvanizada por por inmersión en frío.

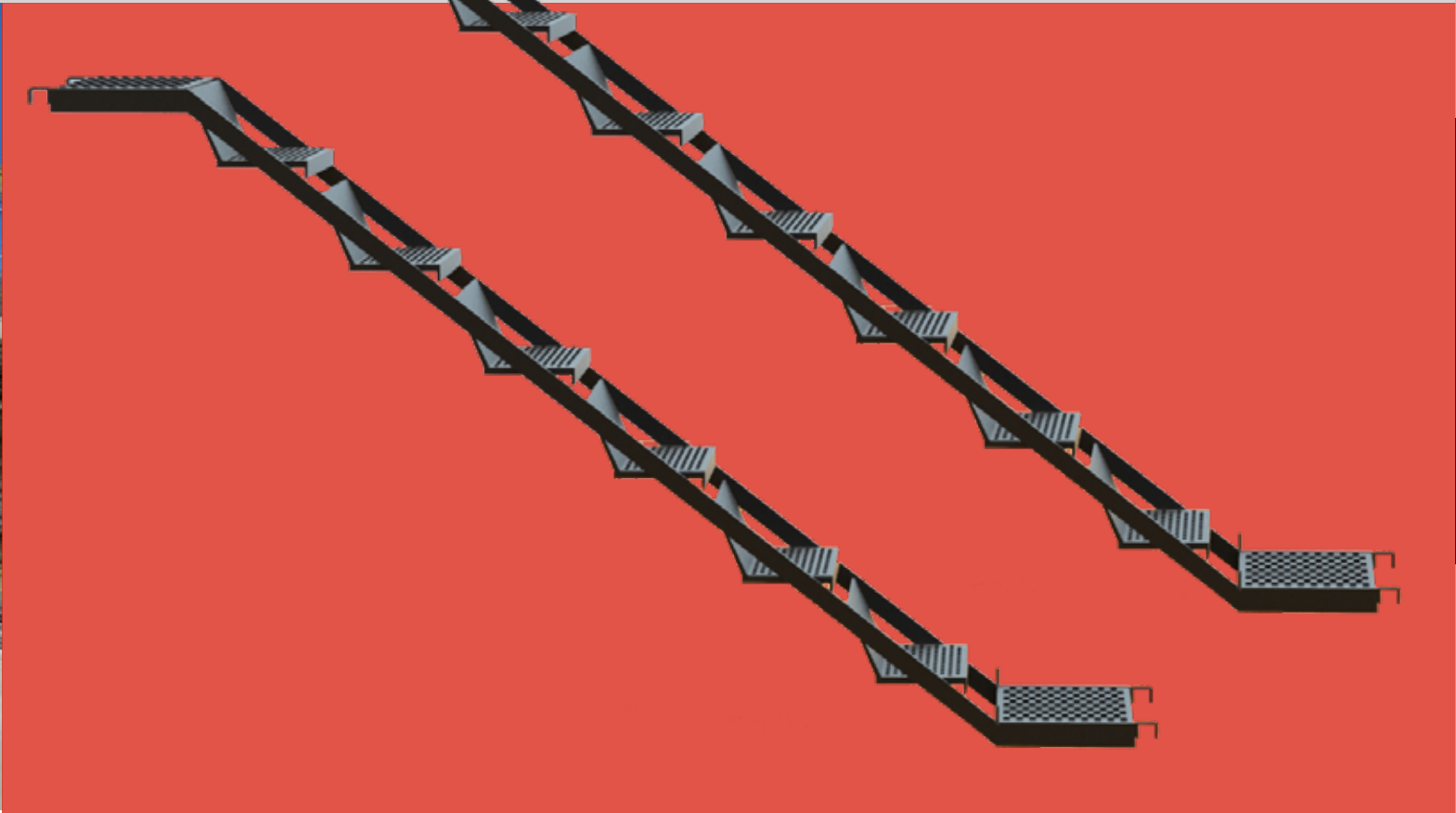
Código	Dimensiones MTS	Peso KG
711430	1.14 X 0.33	8.40
711830	1.50 X 0.33	12.60
712030	2.00 X 0.33	14.00
712530	2.50 X 0.33	19.10
713030	3.00 X 0.33	22.00



RAMPA

Nuestras torres de servicio con escalera interna tipo rampa es una solución rápida, práctica y segura para llegar a cualquier altura de trabajo y acceso en su obra, la escalera cuenta con descansos incluidos y barandales de seguridad, cada módulo sube 2.00 m. y no se necesita herramienta ni ser expertos para su rápida instalación.

Código	Dimensiones MTS	Peso KG
714010	2. x 2.50	53.40



CHIAPAS



GUADALAJARA



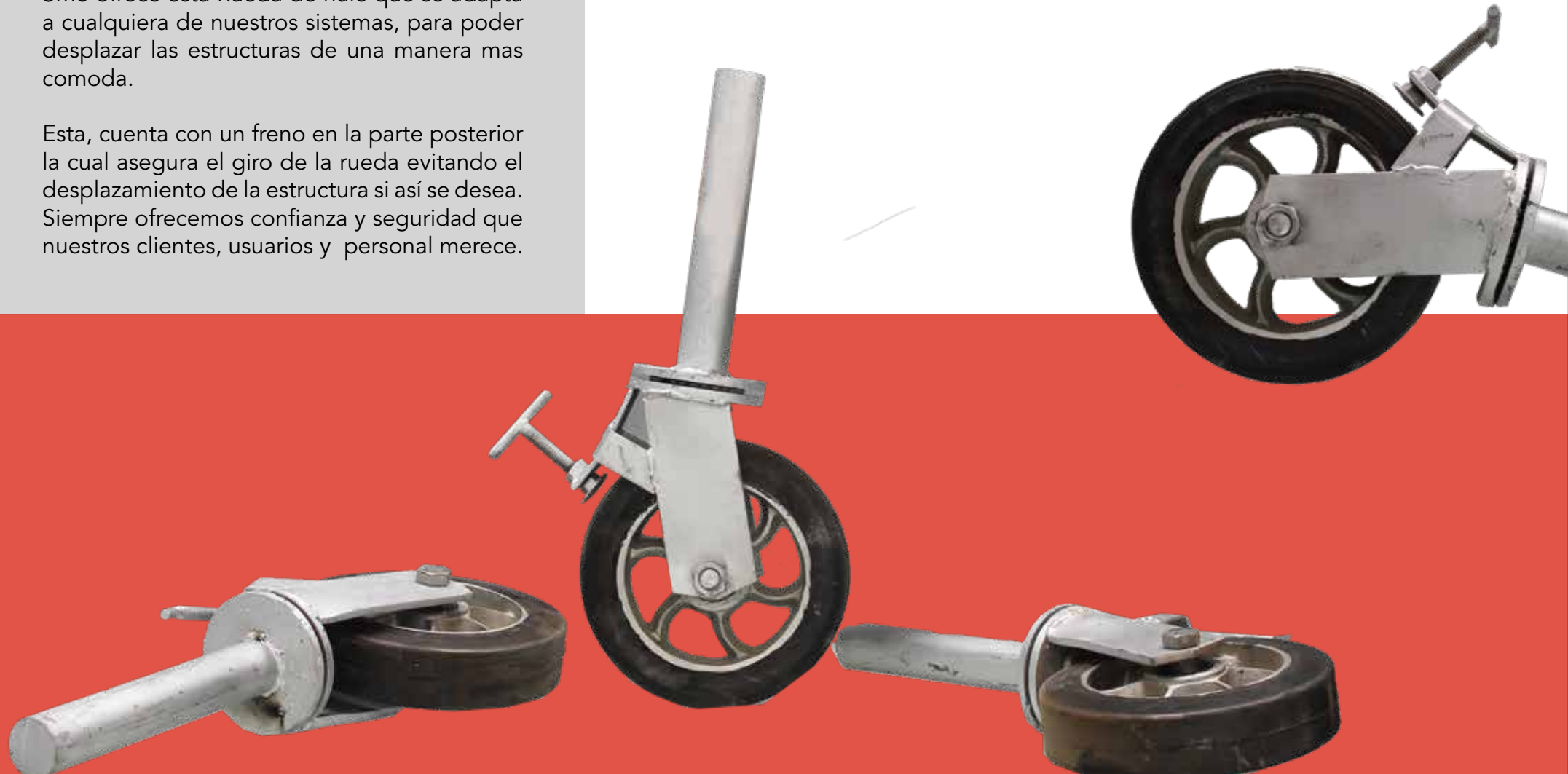
CHIAPAS

RUEDAS DE HULE

Siempre preocupados por la seguridad de nuestros usuarios y del personal operativo SM8 ofrece esta Rueda de hule que se adapta a cualquiera de nuestros sistemas, para poder desplazar las estructuras de una manera mas comoda.

Esta, cuenta con un freno en la parte posterior la cual asegura el giro de la rueda evitando el desplazamiento de la estructura si así se desea. Siempre ofrecemos confianza y seguridad que nuestros clientes, usuarios y personal merece.

Código	Peso KG
230160	6.50



PASADOR Y ENGANCHE PARALELO

Nuestro pasador es un elemento interno de unión axial ya sea para marcos, tubos o montantes del Sistema Multidireccional, por su diseño geométrico en forma de X tiene una gran resistencia a ser deformado por cargas laterales.

El enganche paralelo une verticalmente de postes o montantes por medio de 2 brackets en el espacio más reducido posible, donde se exijan grandes concentraciones de carga, nuestros asesores técnicos les sugerirán este elemento complementario.

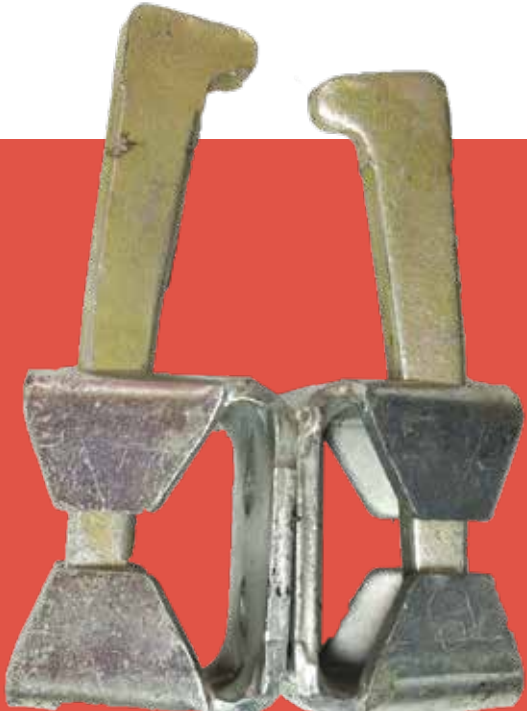
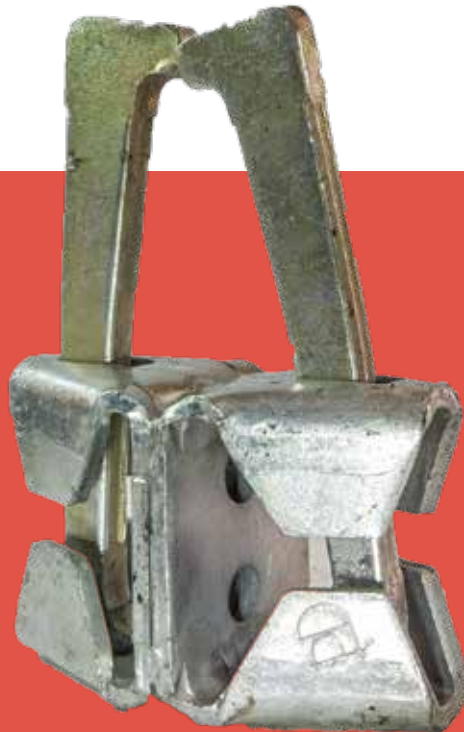
PASADOR

Código	Peso KG
231000	0.5



ENGANCHE PARALELO

Código	Peso KG
244240	1.10



BASES

Contamos con diferentes tipos de bases para el desplante de una estructura estas tienen una solera plana y para la terminación de la misma con cabezal tipo „U”, estas bases se dividen en fijas, inclinables con un núcleo giratorio y regulables construidas con un tubo roscado al cual se le adjunta un elemento para ajustar la altura, soldado a una placa de acero, y con una tuerca que se empalma verticalmente en el montante para una regulación milimétrica que van desde los 33 cms., hasta 1.00 m. de altura.



BASE TIPO U

Código 130020 Peso kg. 2.10



BASE NORMAL

Código 130010 Peso kg. 0.80



BASE INCLINABLE

Código 130050 Peso kg. 3.30



BASE REGULABLE 0.33 mts

Código 130090 Peso kg. 2.00



BASE REGULABLE U 1000

Código 130080 Peso kg. 4.60



BASE REGULABLE 1000

Código 130070 Peso kg. 4.60

OTROS

BASE REGULABLE U

Código 130040 Peso kg. 2.50

BASE REGULABLE

Código 130030 Peso kg. 2.80

TORNILLO DE REGULACION

Código 130060 Peso kg. 4.60

VIGA H20

La Viga H-20 para encofrar de SM8 está elaborada con picea y madera de abeto de primera calidad, se caracteriza por su especial diseño de fácil manipulación, que combina su gran estabilidad y capacidad de carga con su inmejorable relación calidad-precio.

Su estructura proporciona una excelente capacidad de carga, que aumenta la distancia entre claros y reduce el uso de puntales en la cimbra.

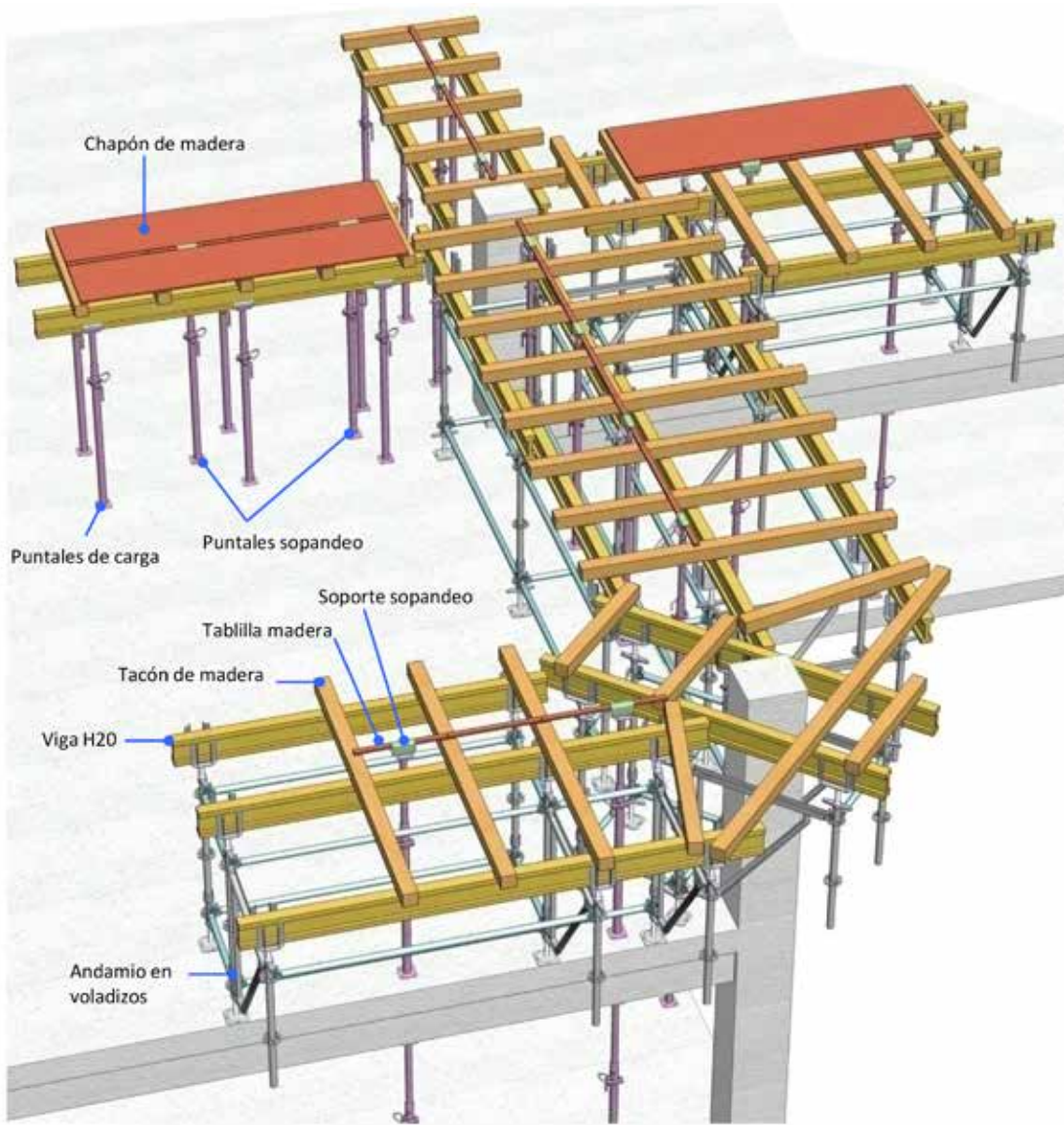
La alta calidad del encolado y la protección contra daños por sus extremos redondeados incrementa su vida útil.

Código	Dimensiones	Peso
	MTS	KG
314220	2.20	9.90
314225	2.25	10.10
314275	2.75	12.10
314325	3.25	14.90
314380	3.80	17.10
314600	6.00	27.10



VENTAJAS

- Acoplable con varios tipos de cimbras.
- Fácil montaje y desmontaje.
- Gran resistencia al contacto con el concreto y al agua, con tratamiento antihumedad.
- Retardante al fuego debido a la dureza y poca porosidad de la madera.
- Muy ligera y con facilidad para transportarse (5kg/m).
- Supervisión de calidad realizada por el MPA Stuttgart.
- Disponible en medidas de 1.00 m, 1.50 m, 2.45 m, 3.00 m, 3.30 m así como medidas especiales.
- Valores técnicos: Flexión Admisible: $M_{perm} = 5.0 \text{ kNm}$
Fuerza Transversal Admisible: $Q_{perm} = 11.0 \text{ kN}$.
- Toda la madera ha sido cortada utilizando políticas forestales sustentables.



**Aguascalientes Ags.**

44 9929 5574
44 9929 5573
gte.ag@sm8.com.mx

**Cancún, Qroo.**

99 8882 1490
99 8882 1805
gte.cnc@sm8.com.mx

**Coatzacoalcos, Ver.**

92 1218 0093
gte.ver@sm8.com.mx

**Cuernavaca, Mor.**

77 7311 3073
77 7102 0324
gte.cva@sm8.com.mx

**Culiacán, Sin.**

66 7760 1428
66 7760 1429
gte.cln@sm8.com.mx

**CDMX, Vallejo**

55 5719 0513
55 5254 4536
55 5254 3213
gte.mex@sm8.com.mx

**Guadalajara, Jal.**

33 3619 5820
33 3619 5139
gte.gdl@sm8.com.mx

**La Paz, B.C.S**

612 1242 420
612 1242 421
gte.paz@sm8.com.mx

**Los Cabos B.C.S**

624 1240 185
624 1240 285
gte.cab@sm8.com.mx

**Mazatlán, Sin.**

66 9968 3256
66 9930 0189
gte.mzt@sm8.com.mx

**Mérida, Yuc.**

99 9429 9529
gte.mer@sm8.com.mx

**Monterrey, N.L.**

81 8331 7941
81 8351 5557
gte.mty@sm8.com.mx

**Puebla, Pue.**

22 2891 7808
22 2264 5974
gte.pue@sm8.com.mx

**Puerto Vallarta, Jal.**

32 2224 0762
gte.pvt@sm8.com.mx

**Querétaro, Qro.**

44 2242 6065
44 2242 8625
gte.qro@sm8.com.mx

**Tijuana, B.C.**

66 4622 2160
66 4622 2161
gte.tij@sm8.com.mx

**Toluca, Edo. Méx.**

72 2238 1405
gte.tol@sm8.com.mx

**Tuxtla Gutiérrez, Chis.**

96 1140 3105
gte.tux@sm8.com.mx

**Tlaquepaque, Jal.**

33 3070 4277
33 2003 0353
gte.tlq@sm8.com.mx

CORPORATIVO



CONTÁCTANOS

Gutenberg 130,
Anzures CDMX. México

Av Paseo de la Reforma 180 Piso 14
Juarez, CDMX, México

55 5514 2372

55 5514 5716

info@sm8.com.mx

www.sm8.com.mx