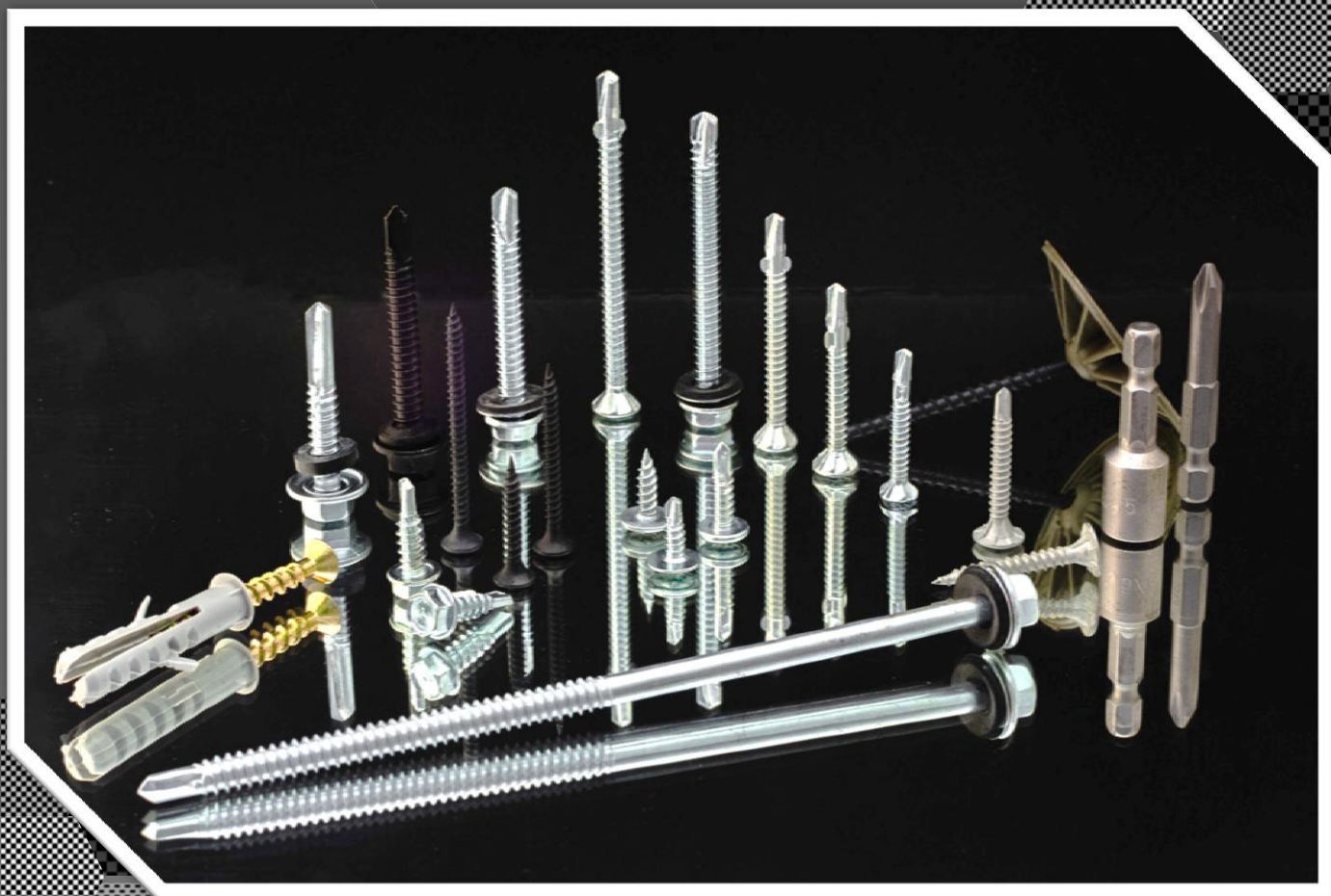


CATÁLOGO STEEL FRAMING



**IRON
SCREW**
TORNILLOS AUTOPERFORANTES

www.isautoperforantes.com.ar - info@isautoperforantes.com.ar

 1123326800

HEXAGONAL

PUNTA MECHA



Son tornillos que permiten unir metal hasta 6 mm. Se usan en el armado de estructuras metálicas. Para techos y tinglados vienen con una arandela de chapa y PVC que sella la perforación evitando posibles filtraciones.

Son de acero al carbono, cincados azul pasivado, punta mecha, cabeza hexagonal..

HEXAGONALES SIN ARANDELA

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
112-612	6 x 1/2"	3,5 x 12x 70	15.000
112-634	6 x 3/4"	3,5 x 19,05	S/STOCK
112-61	6 x 1"	3,5 x 25,40	8.000
112-812	8 x 1/2"	4,2 x 12,70	10.000
112-834	8 x 3/4"	4,2 x 19,05	8.000
112-81	8 x 1"	4,2 x 25,40	7.000
112-1012	10 x 1/2"	4,7 x 12,70	8.000
112-1034	10 x 3/4"	4,7 x 19,05	5.000
112-101	10 x 1"	4,7 x 25,40	4.000
112-10114	10 x 1 1/4"	4,7 x 31,75	S/STOCK
112-10112	10 x 1 1/2"	4,7 x 38,10	3.500
112-102	10 x 2"	4,7 x 50,80	2.000
112-1234	12 x 3/4"	5,4 x 19,05	5.000

CON ARANDELA DE CHAPA GOMA

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
112-121 21	12 x 1"	5,4 x 25,40	2500
112-12112 21	12 x 1 1/2"	5,4 x 38,10	2.000
112-122 21	12 x 2"	5,4 x 50,80	1.200
112- 12212 21	12 x 2 1/2"	5,4 x 63,50	1.000
112-1434 21	14 x 3/4"	6,2 x 19,05	2.500
112-141 21	14 x 1"	6,2 x 25,40	2.000
112-14112 21	14 x 1 1/2"	6,2 x 38,10	1.500
112-142 21	14 x 2"	6,2 x 50,80	1.000
112-14212 21	14 x 2 1/2"	6,2 x 63,50	800
112-143 21	14 x 3"	6,2 x 76,20	700
112-144 21	14 x 4"	6,2 x 101,60	600
112-145 21	14 x 5"	6,2 x 127,00	500
112-146 21	14 x 6"	6,2 x 152,40	400

Consultar por otras terminaciones y colores

HEXAGONALES CON ARANDELA DE CHAPA GOMA

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA	CANTIDAD MÍNIMA
111-122 21	12 x 2"	5,4 x 50,80	2.000	100
111-12212 21	12 x 2 1/2"	5,4 x 63,50	1.000	100
111-14112 21	14 x 1 1/2"	6,2 x 38,10	1.300	100
111-142 21	14 x 2"	6,2 x 50,80	1.000	100
111-14212 21	14 x 2 1/2"	6,2 x 63,50	800	100
111-143 21	14 x 3"	6,2 x 76,20	700	100
111-144 21	14 x 4"	6,2 x 101,60	600	100

HEXAGONAL

PUNTA AGUJA

Son tornillos que permiten unir chapas a tirantes de madera.

Son utilizados en el armado de techos.

Llevan arandelas de chapa vulcanizada y PVC para evitar filtraciones. Tienen punta aguja ranurada. Son de acero de carbono, cincados en color amarillo, punta Tipo 17



HEXAGONAL

CHAPA CHAPA



Estos tornillos permiten unir chapa con chapa. Su punta más fina permite realizar un agujero inferior a la rosca. Cabeza 5/16

HEXAGONALES CHAPA CHAPA

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA	CANTIDAD MÍNIMA
112-1478 21	14 x 7/8"	6,2 x 22,22	2000	500

HEXAGONALES MECHA LARGA

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA	CANTIDAD MÍNIMA
112-14112 L 21	14 x 1 1/2"	6,2 x 38,10	1500	500
112-142 L 21	14 x 2"	6,2 x 50,80	1000	500

HEXAGONAL

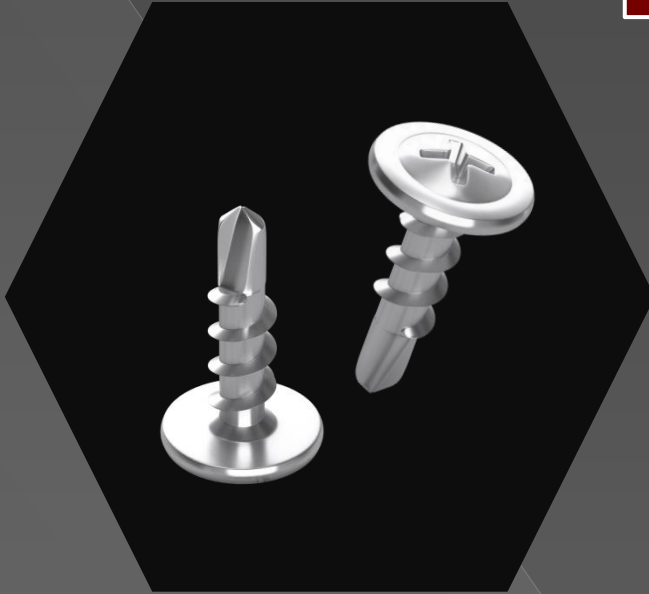
MECHA LARGA

Son tornillos que permiten perforar metales de 6mm a 12mm de espesor, como perfiles C sin agujero previo.



PHILIPS WAFER

CABEZA TANQUE



T1 PUNTA MECHA

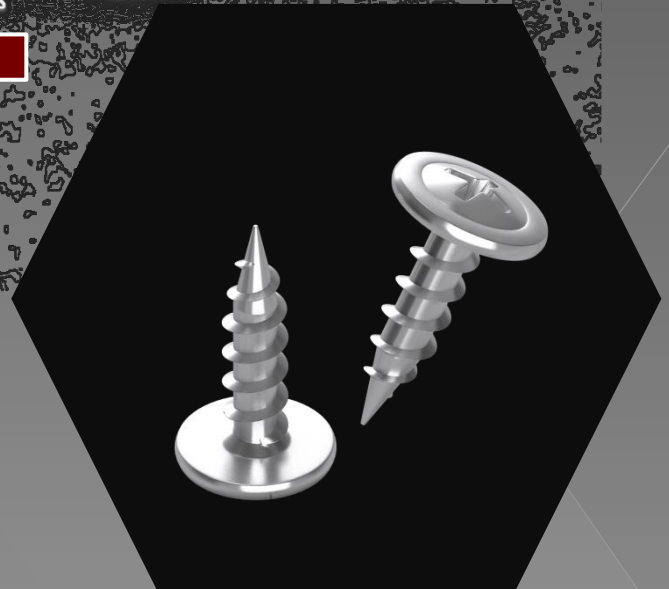
CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
132-812	8 x 1/2"	4,2 x 12,70	10.000
132-8916	8 x 9/16"	4,2 x 14,28	10.000
132-834	8 x 3/4"	4,2 x 19,05	8.000
132-81	8 x 1"	4,2 x 25,40	6.000
132-8114	8 x 1 1/4"	4,2 x 31,75	5.000
132-8112	8 x 1 1/2"	4,2 x 38,10	4.000
132-1012	10 x 1/2"	4,7 x 12,70	10.000
132-1034	10 x 3/4"	4,7 x 19,05	8.000
132-101	10 x 1"	4,7 x 25,40	5.000
132-10112	10 x 1 1/2"	4,7 x 38,10	3.500

Son tornillos que se tienen diversos usos. Sirven para la unión de una lamina delgada de metal a un perfil si es punta mecha y para unión de dos laminas si es aguja. En steel framing se usa para la unión entre soleras y montantes, y para la fijación de refuerzos. Son de acero con terminación superficial cincado azul pasivado, cabeza tanque, punta mecha o aguja y ranura phillips



T1 PUNTA AGUJA

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
131-638	6 x 3/8"	3,5 x 9,52	10.000
131-812	8 x 1/2"	4,2 x 12,70	10.000
131-8916	8 x 9/16"	4,2 x 14,28	10.000
131-834	8 x 3/4"	4,2 x 19,05	8.000
131-81	8 x 1"	4,2 x 25,40	6.000
131-8158	8 x 1 5/8"	4,2 x 41,27	3.000



DRYWALL

ROSCA METAL

T2 T3 T4 PUNTA AGUJA PASO FINO

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
110-658	6 x 5/8"	3,5 x 15,87	20.000
110-61	6 x 1"	3,5 x 25,40	10.000
110-6112	6 x 1 1/2"	3,5 x 38,10	6.000
110-6158	6 x 1 5/8"	3,5 x 41,27	5.000
110-62	6 x 2"	3,5 x 50,40	3.500

Estos tornillos son utilizados en construcción en seco, placas de yeso. Son de acero carbono con terminación superficial fosfatizado negro, punta aguja, cabeza bugle y ranura phillips

FRESADO

PUNTA MECHA

T2 T3 T4 PUNTA MECHA

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
172-612	6 x 1/2"	3,5 x 12,70	20.000
172-634	6 x 3/4"	3,5 x 19,09	15.000
172-6118	6 x 1 1/8"	3,5 x 28,58	8.000
172-6158	6 x 1 5/8"	3,5 x 41,27	5.000
172-62	6 x 2" T4	3,5 x 50,80	3.500
172-712	7 x 1/2"	3,9 x 12,70	20.000
172-758	7 x 5/8"	3,9 x 15,87	20.000
172-734	7 x 3/4"	3,9 x 19,09	15.000
172-71	7 x 1"	3,9 x 25,40	10.000
172-834	8 x 3/4"	4,2 x 19,09	10.000
172-81	8 x 1"	4,2 x 25,40	8.000
172-8112	8 x 1 1/2"	4,2 x 38,10	4.000
172-82	8 x 2	4,2 x 50,80	3.500
172-1034	10 x 3/4"	4,7 x 19,09	10.000
172-101	10 x 1"	4,7 x 25,40	7.000
172-10112	10 x 1 1/2"	4,7 x 38,10	4.000
172-102	10 x 2	4,7 x 50,80	2.000
172-103	10 x 3"	4,7 x 76,20	1.000

Se utilizan para realizar la fijación de las placas a los perfiles que conforman la estructura metálica de las construcciones en seco.

Por su forma cónica la cabeza queda al ras del material a fijar, para mejorar esta capacidad algunos tienen estrías en el cuello. Son de acero con terminación superficial cincado azul pasivado, cabeza fresada, punta mecha y ranura phillips.

FRESADO

CON ALAS

RANURA PHILIPS N°2

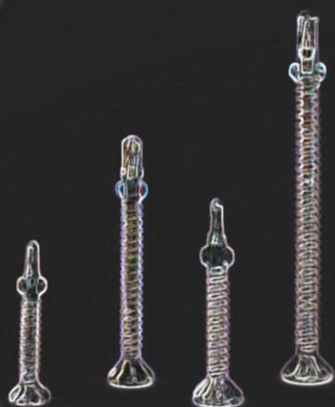
CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
163-2-8118	8 x 1 1/8"	4,2 x 28,58	8.000
163-2-8114	8 x 1 1/4"	4,2 x 31,75	6.000
163-2-10112	10 x 1 1/2"	4,7 x 38,10	3.500
163-2-10158	10 x 1 5/8"	4,7 x 41,27	2.500
163-2-102	10 x 2"	4,7 x 50,80	2.000



El tornillo con alas posee un diseño especial para unión de diversas placas (cementicia, siding, OSB, fenólicos multilaminados maderas) a perfiles metálicos. Las aletas ubicadas entre la rosca y punta mecha, fresan la placa durante el perforado, evitando que el tornillo se rosque sobre la propia placa. Las aletas se desprenden cuando tocan el perfil metálico. Sus estrías bajo la cabeza actúan en la superficie del material, fresándolo hasta que la cabeza queda al ras o introducida en el mismo para su posterior tapado o sellado

RANURA PHILIPS N°3

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
163-3-10158	10 x 1 5/8"	4,7 x 41,27	2.500
163-3-102	10 x 2"	4,7 x 50,80	2.000
163-3-12212	12 x 2 1/2"	5,4 x 63,50	1.000
163-3-123	12 x 3"	5,4 x 76,20	1.000
163-3-14212	14 x 2 1/2"	6,2 x 63,50	1.000



ACCESORIOS

PARA SISTEMA EIF



ARANDELAS WASHER

CODIGO	PULGADAS	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
132-812	8 x 1/2"	4,2 x 12,70	10.000

Son arandelas plásticas de mayor superficie para sostener las placas EPS. Se colocan unas 9 por m² como mínimo.-

PUNTAS Y BROCAS

CODIGO	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
31 1 25	PH 2 x 25 mm.	100
31 2 25	PH 2 x 25 mm.	100
31 2 50	PH 2 x 50 mm.	50
31 3 50	PH 3 x 50 mm.	50
32 38 45	3/8" x 45 mm.	20
34 60	PROLONGADOR 60 mm	20



DISCOS DE CORTE

CODIGO	MILIMETROS	CANTIDAD POR CAJA
35 C1151	115 x 1,00 X 22,2 mm.	25
35 C11516	115 x 1,6 X 22,2 mm.	25
35 C18019	180 x 1,9 X 22,2 mm.	25
35 C23019	230 x 1,9 X 22,2 mm.	25
35 C35028	350 x 2,8 X 25,4 mm.	5

