

CONSUN



**20
26**

CATÁLOGO
**TORNILLERÍA, PERNERÍA
Y ART. DE FIJACIÓN**



CONTENIDO

ARTÍCULOS DE FIJACIÓN

ABRAZADERAS	5
ANILLOS DE PRESIÓN	6
ARANDELAS	8
CÁNCAMOS	12
REMACHES	16
TACHUELAS	16

PERNERÍA

PERNOS DE EXPANSIÓN	20
PERNOS TIRAFONDO	20
PERNOS Y TUERCAS G2	21
PERNOS Y TUERCAS G5	27
PERNOS Y TUERCAS G8	28
PERNOS Y TUERCAS G8.8	29
PERNOS Y TUERCAS INOXIDABLES	29
TUERCAS	33
VARILLAS ROSCADAS	35

TORNILLERÍA

TORNILLOS ESTUFA	36
TORNILLOS MILIMÉTRICOS	36
TORNILLOS PARA MADERA	37
TORNILLOS PUNTA DE BROCA	38
TORNILLOS TRIPA DE PATO	39
TORNILLO PARA ENSAMBLE	41



TABLA DE EQUIVALENCIA

PULGADAS A MILÍMETROS

PULGADAS	MILÍMETROS	PULGADAS	MILÍMETROS	PULGADAS	MILÍMETROS
1/64"	0,3969	31/64"	12,3031	61/64"	24,2094
1/32"	0,7938	1/25"	12,7000	31/32"	24,6063
3/64"	1,1906	33/64"	13,0969	63/64"	25,0031
1/16"	1,5875	17/32"	13,4938	1"	25,4000
5/64"	1,9844	35/64"	13,8906	1 1/4"	31,7500
3/32"	2,3813	9/16"	14,2875	1 1/2"	38,1000
7/64"	2,7781	37/64"	14,6844	1 3/4"	44,4500
1/8"	3,1750	19/32"	15,0813	2"	50,8000
9/64"	3,5719	39/64"	15,4781	2 1/4"	57,1500
5/32"	3,9688	5/8"	15,8750	2 1/2"	63,5000
11/64"	4,3656	41/64"	16,2719	2 3/4"	69,8500
3/16"	4,7625	21/32"	16,6688	3"	76,2000
13/64"	5,1594	43/64"	17,0656	3 1/4"	82,5500
7/32"	5,5563	11/16"	17,4625	3 1/2"	88,9000
15/64"	5,9531	45/64"	17,8594	3 3/4"	95,2500
1/4"	6,3500	23/32"	18,2563	4"	101,6000
17/64"	6,7469	47/64"	18,6531	4 1/4"	107,9500
9/32"	7,1438	3/4"	19,0500	4 1/2"	114,3000
19/64"	7,5406	49/64"	19,4469	4 3/4"	120,6500
5/16"	7,9375	25/32"	19,8438	5"	127,0000
21/64"	8,3344	51/64"	20,2406	6"	152,4000
11/32"	8,7313	13/16"	20,6375	7"	177,8000
23/64"	9,1281	53/64"	21,0344	8"	203,2000
3/8"	9,5250	27/32"	21,4313	9"	228,6000
25/64"	9,9219	55/64"	21,8281	10"	254,0000
13/32"	10,3188	7/8"	22,2250	11"	279,4000
27/64"	10,7156	57/64"	22,6219	12"	304,8000
7/16"	11,1125	29/32"	23,0188	13"	330,2000
29/64"	11,5094	59/64"	23,4156	14"	355,6000
15/32"	11,9063	15/16"	23,8125	15"	381,0000

Abrazadera de acero inoxidable

CONSUN



- Acabado: Pulido
- Abrazadera de apriete con banda perforada
- Resistente y reforzada para uso pesado

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
000R	3/8" a 5/8"	UN	100	2000
00R	1/2" a 3/4"	UN	100	2000
0R	5/8" a 1"	UN	100	1200
0XR	3/4" a 1-1/8"	UN	100	1200
1AR	7/8" a 1-1/4"	UN	100	1200
1R	1" a 1-1/2"	UN	100	1000
1XR	1-1/4" a 1-3/4"	UN	100	1000
2AR	1-3/8" a 2"	UN	50	600
2R	1-1/2" a 2-1/4"	UN	50	600
2XR	1-3/4" a 2-1/2"	UN	1	600
3AR	1-7/8" a 2-5/8"	UN	50	600
3R	2" a 2-3/4"	UN	50	600
3XR	2-1/2" a 3"	UN	1	600
4AR	2-5/8" a 3-1/8"	UN	50	300
4R	2-3/4" a 3-1/2"	UN	50	300
4XR	2-2/3" a 3 1/3"	UN	50	300
5R	3-1/8" a 4"	UN	25	300
5XR	3-1/2" a 4-3/8"	UN	25	300
6R	4" a 4-3/4"	UN	25	300
6XR	4-5/8" a 5"	UN	25	300

Abrazadera de latón

CONSUN

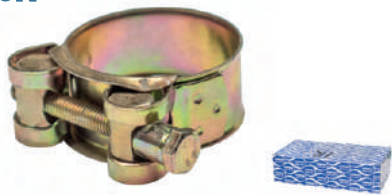


- Acabado: Zincado
- Abrazadera de apriete con banda perforada
- Resistente y reforzada para uso pesado

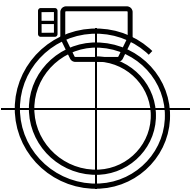
Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
0	5/8" a 1"	UN	100	1200
00	1/2" a 3/4"	UN	50	2000
000	3/8" a 5/8"	UN	50	2000
0X	3/4" a 1-1/8"	UN	100	1200
1	1" a 1-1/2"	UN	50	1000
1A	7/8" a 1-1/4"	UN	50	1200
1X	1-1/4" a 1-3/4"	UN	50	1000
2	1-1/2" a 2-1/4"	UN	50	1200
2A	1-3/8" a 2"	UN	50	600
2X	1-3/4" a 2-1/2"	UN	50	1200
3	2" a 2-3/4"	UN	50	2400
3A	1-7/8" a 2-5/8"	UN	50	600
3X	2-1/2" a 3"	UN	50	600
4	2-3/4" a 3-1/2"	UN	25	300
4A	2-5/8" a 3-1/8"	UN	25	300
4X	2-2/3" a 3 1/3"	UN	25	2400
5	3-1/8" a 4"	UN	25	2400
5X	3-1/2" a 4-3/8"	UN	25	300
6	4" a 4-3/4"	UN	25	300
6X	4-5/8" a 5"	UN	25	300

Abrazadera de latón industrial

CONSUN



- Acabado: Zincado
- Abrazadera de apriete con banda lisa
- Resistente y reforzada para uso pesado



Diámetro de la abrazadera

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
QL104112	104mm a 112mm	UN	5	50
QL113121	113mm a 121mm	UN	5	50
QL122130	122mm a 130mm	UN	5	50
QL131139	131mm a 139mm	UN	5	5
QL140148	140mm a 148mm	UN	5	25
QL149161	149mm a 161mm	UN	5	25
QL155167	155mm a 167mm	UN	5	25
QL162174	162mm a 174mm	UN	5	25
QL1719	17mm a 19mm	UN	5	200
QL185187	185mm a 187mm	UN	5	25
QL188200	188mm a 200mm	UN	5	25
QL201213	201mm a 213mm	UN	5	25
QL2022	20mm a 22mm	UN	5	200
QL214226	214mm a 226mm	UN	5	25
QL227239	227mm a 239mm	UN	5	25
QL2325	23mm a 25mm	UN	5	200
QL240252	240mm a 252mm	UN	6	720
QL2628	26mm a 28mm	UN	5	300
QL2931	29mm a 31mm	UN	5	300
QL3235	32mm a 35mm	UN	5	300
QL3639	36mm a 39mm	UN	5	200
QL4043	40mm a 43mm	UN	5	200
QL4447	44mm a 47mm	UN	5	200
QL4851	48mm a 51mm	UN	5	200
QL5255	52mm a 55mm	UN	5	200
QL5659	56mm a 59mm	UN	5	100
QL6063	60mm a 63mm	UN	1	100
QL6467	64mm a 67mm	UN	5	100
QL6873	68mm a 73mm	UN	5	100
QL7479	74mm a 79mm	UN	5	50
QL8085	80mm a 85mm	UN	5	50
QL8691	86mm a 91mm	UN	5	50
QL9297	92mm a 97mm	UN	5	50
QL98103	98mm a 103mm	UN	5	50

ABRAZADERAS

Abrazadera de acero galvanizado

CONSUN



- Acabado: Galvanizado
- Abrazadera de apriete con banda lisa
- Resistente y reforzada para uso pesado

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
AB3A	2-1/4"	UN	50	500
AB3AR	1-7/8" a 2-5/8"	UN	50	500
AB4	2-3/4" a 3-1/2"	UN	25	500
AB4A	2-5/8" a 3-1/8"	UN	25	500
AB4AR	2-5/8" a 3-1/8"	UN	25	500

ANILLOS DE PRESIÓN

Anillo de presión color negro

CONSUN



- Fabricado en acero #70
- Anillos para seguridad
- Variedad de usos y aplicaciones

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
CSN13025N	1/4"	KG	20
CSN13032N	5/16"	KG	20
CSN13038N	3/8"	KG	20
CSN13044N	7/16"	KG	20
CSN13050N	1/2"	KG	20
CSN13056N	9/16"	KG	20
CSN13062N	5/8"	KG	20
CSN13075N	3/4"	KG	20
CSN13088N	7/8"	KG	20
CSN13100N	1"	KG	20
CSN13125N	1-1/4"	KG	20
CSN13150N	1-1/2"	KG	20



ANILLOS DE PRESIÓN

ESCALA REAL



Medida: 1/8"



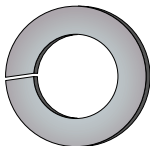
Medida: 3/16"



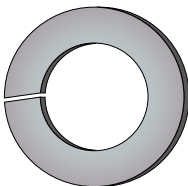
Medida: 1/4"



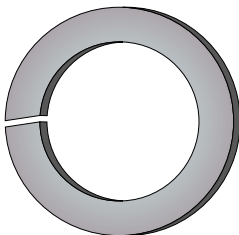
Medida: 5/16"



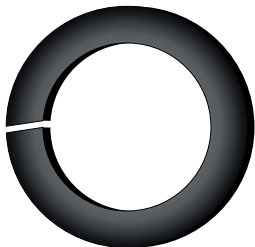
Medida: 7/16"



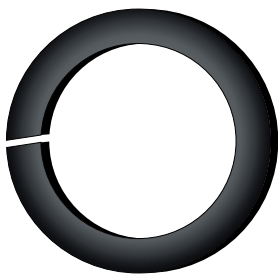
Medida: 9/16"



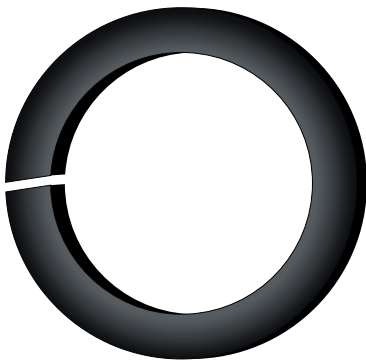
Medida: 3/4"



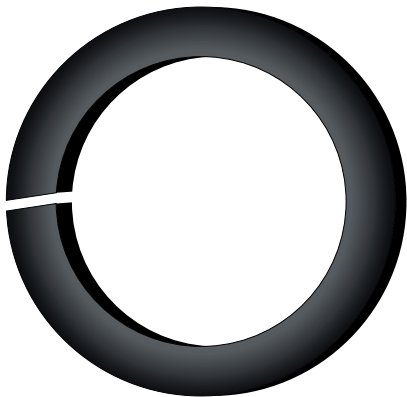
Medida: 7/8"



Medida: 1"



Medida: 1 1/4"



Medida: 1 1/2"

Arandela ancha galvanizada



- Arandela ancha reforzada
- Variedad de usos y aplicaciones

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
AA019	3/16"	KG	18
AA025	1/4"	KG	18
AA032	5/16"	KG	18
AA038	3/8"	KG	18
AA044	7/16"	KG	18
AA050	1/2"	KG	10
AA056	9/16"	KG	10
AA063	5/8"	KG	10
AA075	3/4"	KG	10
AA100	1"	KG	10
AA125	1-1/4"	KG	10
AA150	1-1/2"	KG	10

Arandela ancha galvanizada



- Arandela ancha reforzada
- Variedad de usos y aplicaciones

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
CSN1019UFG	3/16"	KG	25
CSN1025UFG	1/4"	KG	25
CSN1032UFG	5/16"	KG	25
CSN1038UFG	3/8"	KG	25
CSN1044UFG	7/16"	KG	25
CSN1050UFG	1/2"	KG	25
CSN1063UFG	5/8"	KG	25
CSN1075UFG	3/4"	KG	25
CSN1100UFG	1"	KG	25
CSN1150UFG	1-1/2"	KG	25

Arandela ancha color negro



- Arandela ancha reforzada
- Variedad de usos y aplicaciones

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
AAN019	3/16"	KG	18
AAN025	1/4"	KG	18
AAN032	5/16"	KG	18
AAN038	3/8"	KG	18
AAN050	1/2"	KG	10
AAN063	5/8"	KG	10
AAN075	3/4"	KG	10
AAN087	7/8"	KG	10
AAN100	1"	KG	10
AAN150	1-1/2"	KG	10

Arandela delgada galvanizada



- Arandela plana sencilla
- Variedad de usos y aplicaciones

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
AP019	3/16"	KG	18
AP025	1/4"	KG	18
AP032	5/16"	KG	18
AP038	3/8"	KG	18
AP044	7/16"	KG	18
AP050	1/2"	KG	10
AP056	9/16"	KG	10
AP062	5/8"	KG	10
AP075	3/4"	KG	10
AP087	7/8"	KG	10
AP100	1"	KG	10
AP150	1-1/2"	KG	10

Arandela delgada galvanizada



- Arandela plana sencilla
- Variedad de usos y aplicaciones

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
CSN2025SFG	1/4"	KG	25
CSN2032SFG	5/16"	KG	25
CSN2038SFG	3/8"	KG	25
CSN2050SFG	1/2"	KG	25
CSN2063SFG	5/8"	KG	25
CSN2075SFG	3/4"	KG	25
CSN2088SFG	7/8"	KG	25

Arandela delgada de acero inoxidable

CONSUN



- Fabricado en acero inoxidable #304
- Arandela fina ID-SAE
- Variedad de usos y aplicaciones

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
SAE013	3/16"	CT	315
SAE016	1/4"	CT	250
SAE019	5/16"	CT	200
SAE025	3/8"	CT	120
SAE032	7/16"	CT	110
SAE038	1/2"	CT	80
SAE050	9/16"	CT	30
SAE056	5/8"	CT	27
SAE062	3/4"	CT	20
SAE075	7/8"	CT	12
SAE100	1"	CT	6

Arandela delgada color negro



- Arandela delgada
- Variedad de usos y aplicaciones

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
APN025	1/4"	KG	10
APN032	5/16"	KG	10
APN038	3/8"	KG	10
APN050	1/2"	KG	10
APN063	5/8"	KG	10
APN075	3/4"	KG	10
APN087	7/8"	KG	10
APN100	1"	KG	10
APN150	1-1/2"	KG	10



ARANDELAS DELGADAS

ESCALA REAL



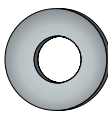
Medida: 1/8"



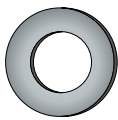
Medida: 5/32"



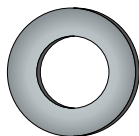
Medida: 3/16"



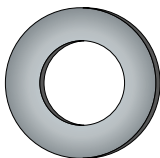
Medida: 1/4"



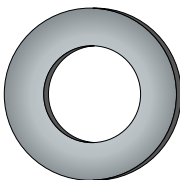
Medida: 5/16"



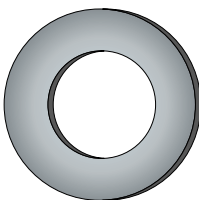
Medida: 3/8"



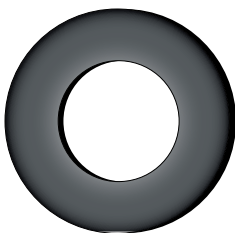
Medida: 7/16"



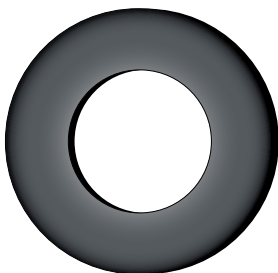
Medida: 1/2"



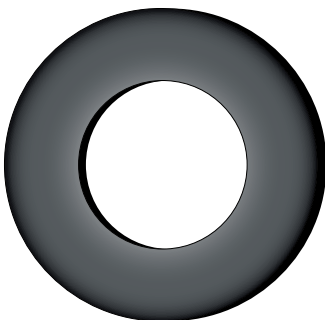
Medida: 9/16"



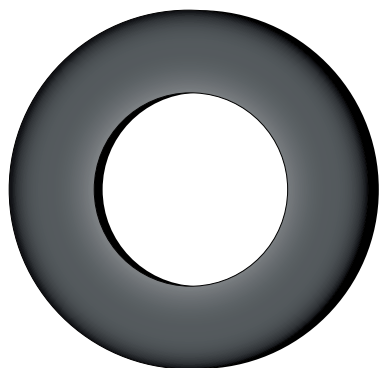
Medida: 5/8"



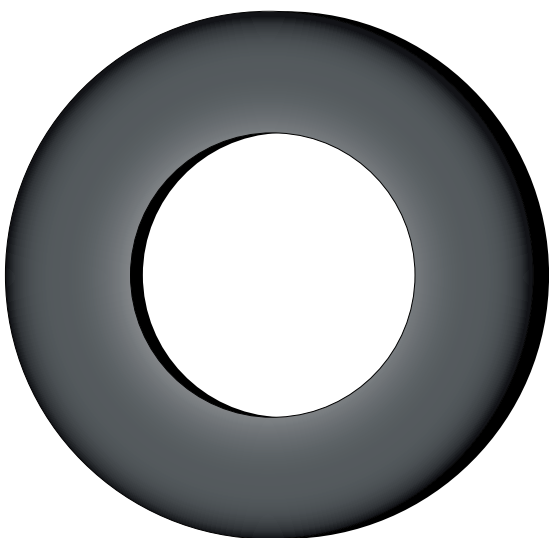
Medida: 3/4"



Medida: 7/8"



Medida: 1"



Medida: 1 1/2"

ARANDELAS ANCHAS

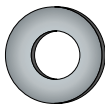
ESCALA REAL



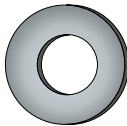
Medida: 5/32"



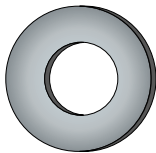
Medida: 3/16"



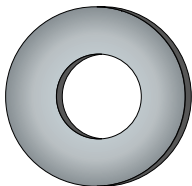
Medida: 1/4"



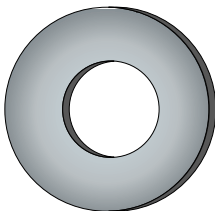
Medida: 5/16"



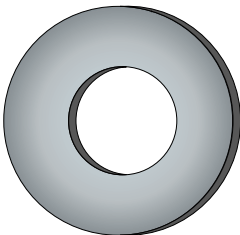
Medida: 3/8"



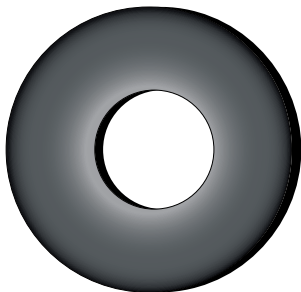
Medida: 1/2"



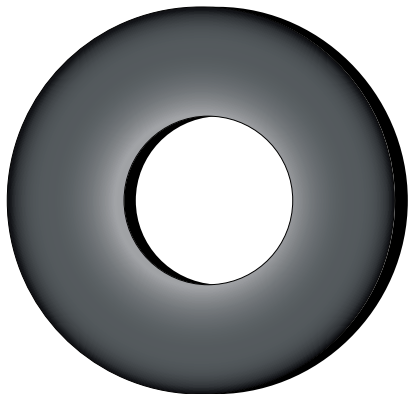
Medida: 7/16"



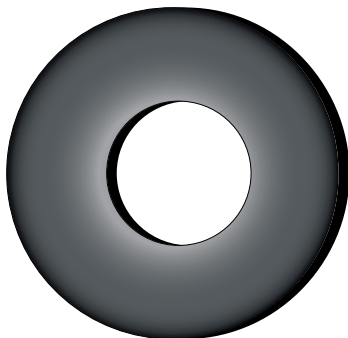
Medida: 9/16"



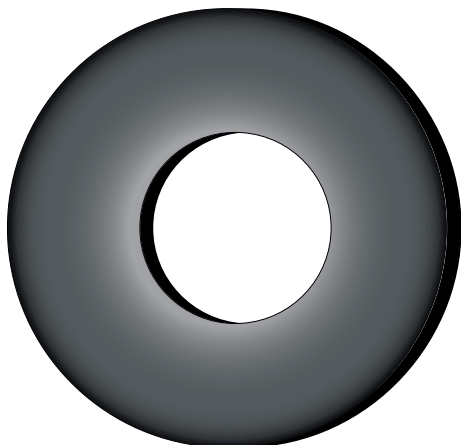
Medida: 5/8"



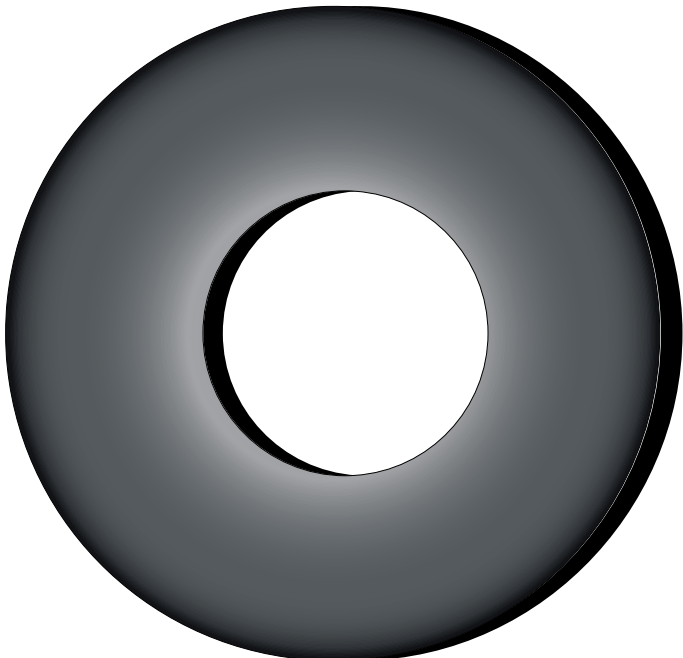
Medida: 7/8"



Medida: 3/4"



Medida: 1"



Medida: 1 1/2"

Cáncamo abierto color dorado



- Todo tipo de usos como ganchos
- Para aplicaciones en madera y cemento
- Gruesa: 144 unidades

Código	Número	Und. Vnt.	Máster
SHD03	#3	GR	200
SHD04	#4	GR	100
SHD05	#5	GR	100
SHD06	#6	GR	50
SHD07	#7	GR	50
SHD08	#8	GR	40
SHD10	#10	GR	30
SHD12	#12	GR	20
SHD14	#14	GR	15
SHD16	#16	GR	10
SHD18	#18	GR	10
SHD20	#20	GR	8

Cáncamo abierto galvanizado



- Todo tipo de usos como ganchos
- Para aplicaciones en madera y cemento
- Gruesa: 144 unidades

Código	Número	Und. Vnt.	Máster
SHG06	#6	GR	50
SHG07	#7	GR	50
SHG08	#8	GR	40
SHG010	#10	GR	30
SHG012	#12	GR	20
SHG014	#14	GR	15
SHG016	#16	GR	10
SHG018	#18	GR	10
SHG020	#20	GR	8

Cáncamo abierto niquelado



- Todo tipo de usos como ganchos
- Para aplicaciones en madera y cemento
- Gruesa: 144 unidades

Código	Número	Und. Vnt.	Máster
SHN04	#4	GR	100
SHN05	#5	GR	100
SHN06	#6	GR	50
SHN07	#7	GR	50
SHN08	#8	GR	40
SHN10	#10	GR	30
SHN12	#12	GR	20
SHN14	#14	GR	15
SHN16	#16	GR	10
SHN18	#18	GR	10
SHN20	#20	GR	8

Cáncamo cerrado color dorado



- Todo tipo de usos como ganchos
- Para aplicaciones en madera y cemento
- Gruesa: 144 unidades

Código	Número	Und. Vnt.	Máster
SHD03C	#3	GR	300
SHD04C	#4	GR	100
SHD05C	#5	GR	100
SHD06C	#6	GR	100
SHD07C	#7	GR	100
SHD08C	#8	GR	50
SHD10C	#10	GR	40
SHD12C	#12	GR	30
SHD14C	#14	GR	20
SHD16C	#16	GR	15
SHD18C	#18	GR	15
SHD20C	#20	GR	10

Cáncamo cerrado galvanizado



- Todo tipo de usos como ganchos
- Para aplicaciones en madera y cemento
- Gruesa: 144 unidades

Código	Número	Und. Vnt.	Máster
SHG04C	#4	GR	200
SHG05C	#5	GR	100
SHG06C	#6	GR	100
SHG07C	#7	GR	100
SHG08C	#8	GR	50
SHG010C	#10	GR	40
SHG012C	#12	GR	30
SHG014C	#14	GR	20
SHG016C	#16	GR	15
SHG018C	#18	GR	15
SHG020C	#20	GR	10

Cáncamo cerrado niquelado



- Todo tipo de usos como ganchos
- Para aplicaciones en madera y cemento
- Gruesa: 144 unidades

Código	Número	Und. Vnt.	Máster
SHN05C	#5	GR	100
SHN06C	#6	GR	100
SHN07C	#7	GR	100
SHN08C	#8	GR	50
SHN10C	#10	GR	40
SHN12C	#12	GR	30
SHN14C	#14	GR	20
SHN16C	#16	GR	15
SHN18C	#18	GR	15
SHN20C	#20	GR	10



VARIAS MEDIDAS



CÁNCAMOS ABIERTOS

ESCALA REAL



NÚMERO 4



NÚMERO 5



NÚMERO 6



NÚMERO 7



NÚMERO 8



NÚMERO 10



NÚMERO 12



NÚMERO 14



NÚMERO 16



NÚMERO 18



NÚMERO 20

CÁNCAMOS CERRADOS

ESCALA REAL



NÚMERO 5



NÚMERO 12



NÚMERO 6



NÚMERO 14



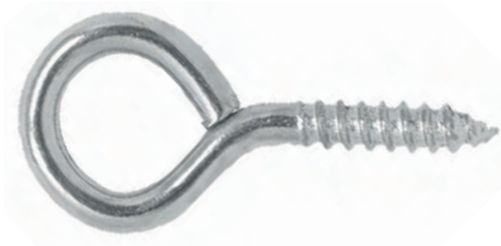
NÚMERO 7



NÚMERO 16



NÚMERO 8



NÚMERO 18



NÚMERO 10



NÚMERO 20

Remache POP



- Fabricado en aluminio
- Familia: RM
- Presentación: Caja de color

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
RM013025	1/8"	1/4"	ML	20
RM013031	1/8"	5/16"	ML	20
RM013038	1/8"	3/8"	ML	20
RM013044	1/8"	7/16"	ML	20
RM013050	1/8"	1/2"	ML	20
RM013063	1/8"	5/8"	ML	20
RM016025	5/32"	1/4"	ML	20
RM016031	5/32"	5/16"	ML	20
RM016038	5/32"	3/8"	ML	20
RM016044	5/32"	7/16"	ML	20
RM016050	5/32"	1/2"	ML	10
RM016056	5/32"	9/16"	ML	10
RM016063	5/32"	5/8"	ML	10
RM016075	5/32"	3/4"	ML	10
RM019025	3/16"	1/4"	ML	10
RM019031	3/16"	5/16"	ML	10
RM019038	3/16"	3/8"	ML	10
RM019044	3/16"	7/16"	ML	10
RM019050	3/16"	1/2"	ML	10
RM019063	3/16"	5/8"	ML	10
RM019075	3/16"	3/4"	ML	10
RM019100	3/16"	1"	ML	5
RM025050	1/4"	1/2"	ML	5
RM025063	1/4"	5/8"	ML	5
RM025075	1/4"	3/4"	ML	5
RM025100	1/4"	1"	ML	4

Tachuela 3 estrellas



- Fabricado en acero negro
- Uso en tapicería y zapatería
- Presentación: Caja de color

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
130050	1/2"	LB	112
130062	5/8"	LB	112
130075	3/4"	LB	112

TABLA DE HILOS POR PULGADAS

PARA LA ROSCA DE PERNOS

DIÁMETRO DE PERNO		HILOS POR PULGADAS	HILOS POR PULGADAS
EN PULGADAS		ROSCA GRUESA	ROSCA FINA
1/4"	0.250	20	28
5/16"	0.3125	18	24
3/8"	0.375	16	24
7/16"	0.4375	14	20
1/2"	0.5	13	20
9/16"	0.5625	12	18
5/8"	0.625	11	18
3/4"	0.75	10	16
7/8"	0.875	9	14
1"	1	8	14
1-1/8"	1.125	7	12
1-1/4"	1.250	7	12
1-3/8"	1.375	6	12
1-1/2"	1.5	6	12
1-5/8"	1.625	5-1/2	12
1-3/4"	1.75	5	12
2"	2	4-1/2	12
2-1/4"	2.250	4-1/2	12
2-1/2"	2.5	4	12
2-3/4"	2.75	4	12
3"	3	4	12

GRADOS DE RESISTENCIA			
MARCAS DE RESISTENCIA			
DEFINICIÓN	GRADO 2	GRADO 5	GRADO 8
MATERIAL	ACERO BAJO CARBÓN	ACERO NEGRO CARBÓN TRATADO TERMICAMENTE	ACERO NEGRO CARBÓN CON ALEACIONES TRATADO TERMICAMENTE

TABLA DE PASOS

PARA ROSCAS MÉTRICAS

DENOMINACIÓN	PASO NORMAL EN MILÍMETROS	PASO FINO EN MILÍMETROS	DENOMINACIÓN	PASO NORMAL EN MILÍMETROS	PASO FINO EN MILÍMETROS
M2	0,4	- - -	M15	2	1,5
M3	0,5	0,25	M15	- -	1,25
M4	0,7	0,35	M16	2	1
M5	0,8	0,5	M16	- -	1,25
M6	1	0,5	M16	- -	1,5
M7	1	0,75	M18	2,5	1,25
M8	1,25	0,75	M18	- -	1,5
M8	- - -	1	M18	- -	2
M9	1,25	1	M20	2,5	1,5
M10	1,5	0,75	M20	- -	2
M10	- - -	1	M22	2,5	1,5
M10	- - -	1,25	M22	- -	2
M11	1,5	1	M24	3	1,5
M11	- - -	1,25	M24	- -	2
M12	2	1	M27	3	1,5
M12	2,5	1,25	M27	- -	2
M12	5	1,5	M30	3,5	2
M13	1,75	1,25	M30	- -	3
M13	- -	1,5	M33	3,5	2
M14	2	1	M33	- -	3
M14	- -	1,25	M36	4	2
M14	- -	1,5	M36	- -	3
M14	- -	1,75	M39	4	2
			M39	- -	3
			M42	4,5	3

Perno de expansión - Camisa larga

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- Rosca gruesa
- Familia: PE
- Características: Para anclaje y fijación

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
PE025138	1/4"	1-3/8"	UN	1500
PE031150	5/16"	1-1/2"	UN	1000
PE031200	5/16"	2"	UN	1000
PE031250	5/16"	2-1/2"	UN	700
PE038187	3/8"	1-7/8"	UN	600
PE038300	3/8"	3"	UN	400
PE038400	3/8"	4"	UN	300
PE050275	1/2"	2-3/4"	UN	300
PE050300	1/2"	3"	UN	300
PE050400	1/2"	4"	UN	200
PE050600	1/2"	6"	UN	200
PE062225	5/8"	2-1/4"	UN	200
PE062300	5/8"	3"	UN	100
PE062425	5/8"	4-1/4"	UN	100
PE062575	5/8"	5-3/4"	UN	100
PE062600	5/8"	6"	UN	100
PE075250	3/4"	2-1/2"	UN	100
PE075425	3/4"	4-1/4"	UN	80
PE075550	3/4"	5-1/2"	UN	50
PE075625	3/4"	6-1/4"	UN	50

Perno de expansión - Camisa corta



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- Rosca gruesa
- Familia: PESN
- Características: Para anclaje y fijación

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
PESN0250175	1/4"	1-3/4"	CT	14
PESN0250225	1/4"	2-1/4"	CT	12
PESN0250300	1/4"	3"	CT	8
PESN0380225	3/8"	2-1/4"	CT	6
PESN0500550	1/2"	5-1/2"	CT	2
PESN0620700	5/8"	7"	CT	1
PESN0620850	5/8"	8-1/2"	CT	1

Perno tirafondo - Cabeza hexagonal

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- Rosca gruesa
- Familia: PT
- Características: Para anclaje y fijación

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
PT025100	1/4"	1"	CT	30
PT025150	1/4"	1-1/2"	CT	25
PT025200	1/4"	2"	CT	18
PT025250	1/4"	2-1/2"	CT	14
PT025300	1/4"	3"	CT	11
PT025350	1/4"	3-1/2"	CT	12
PT025400N	1/4"	4"	CT	12
PT025450	1/4"	4-1/2"	CT	10
PT025500	1/4"	5"	CT	10
PT025550	1/4"	5-1/2"	CT	10
PT025600	1/4"	6"	CT	8
PT031100	5/16"	1"	CT	25
PT031150	5/16"	1-1/2"	CT	18
PT031200	5/16"	2"	CT	13
PT031250N	5/16"	2-1/2"	CT	10
PT031300	5/16"	3"	CT	10
PT031350	5/16"	3-1/2"	CT	7
PT031400	5/16"	4"	CT	10
PT031500	5/16"	5"	CT	6
PT031600	5/16"	6"	CT	5

Perno cabeza hexagonal
Punta de broca autoperforante

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- Rosca gruesa - Copa 5/16"
- Familia: PGPBA
- Incluye: Anillo de neofreno
- Mínimo o múltiplo de venta: 2 cientos

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
PGPBA08050	8"	1/2"	CT	100
PGPBA08075	8"	3/4"	CT	80
PGPBA08100	8"	1"	CT	60
PGPBA08125	8"	1-1/4"	CT	60
PGPBA10050	10"	1/2"	CT	60
PGPBA10075	10"	3/4"	CT	60
PGPBA10100	10"	1"	CT	40
PGPBA10150	10"	1-1/2"	CT	40
PGPBA10200	10"	2"	CT	32
PGPBA12075	12"	3/4"	CT	40
PGPBA12150	12"	1-1/2"	CT	32
PGPBA12200	12"	2"	CT	32
PGPBA12250	12"	2-1/2"	CT	20
PGPBA12300	12"	3"	CT	16
PGPBA14100	14"	1"	CT	32
PGPBA14150	14"	1-1/2"	CT	24
PGPBA14200	14"	2"	CT	16
PGPBA14250	14"	2-1/2"	CT	12

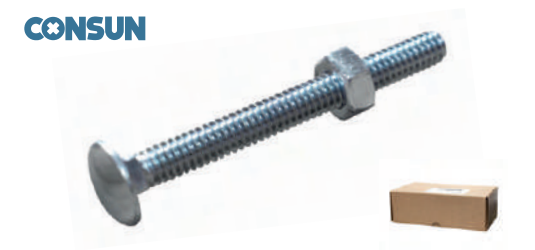
Perno cabeza hexagonal
Punta ranurada



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- Rosca gruesa
- Familia: PGPBAC
- Incluye: Arandela y anillo de neofreno
- Mínimo o múltiplo de venta: 2 cientos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
PGPBAC10075	10"	3/4"	CT	36
PGPBAC10100	10"	1"	CT	28
PGPBAC12075	12"	3/4"	CT	32

Perno cabeza de coco
Rosca total - Acero galvanizado



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- UNC Rosca gruesa total con tuerca
- Familia: PCG
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
PCG025250T	1/4"	2-1/2"	KG	5	30
PCG025300T	1/4"	3"	KG	5	30
PCG025350T	1/4"	3-1/2"	KG	5	30
PCG031250T	5/16"	2-1/2"	KG	5	30
PCG031300T	5/16"	3"	KG	5	30
PCG031350T	5/16"	3-1/2"	KG	5	30
PCG031400T	5/16"	4"	KG	5	30
PCG031500T	5/16"	5"	KG	5	30
PCG031600T	5/16"	6"	KG	5	30
PCG037300T	3/8"	3"	KG	5	30
PCG037350T	3/8"	3-1/2"	KG	5	30
PCG037400T	3/8"	4"	KG	5	30
PCG037500T	3/8"	5"	KG	5	30
PCG037600T	3/8"	6"	KG	5	30
PCG050300T	1/2"	3"	KG	5	30
PCG050350T	1/2"	3-1/2"	KG	5	30
PCG050400T	1/2"	4"	KG	5	30
PCG050500T	1/2"	5"	KG	5	30
PCG050600T	1/2"	6"	KG	5	30

Perno cabeza de coco
Rosca parcial - Acero galvanizado



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- UNC Rosca gruesa parcial con tuerca
- Familia: PCG
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
PCG025050	1/4"	1/2"	KG	5	30
PCG025100	1/4"	1"	KG	5	30
PCG025150	1/4"	1-1/2"	KG	5	30
PCG025200	1/4"	2"	KG	5	30
PCG025250	1/4"	2-1/2"	KG	5	30
PCG025300	1/4"	3"	KG	5	30
PCG025350	1/4"	3-1/2"	KG	5	30
PCG031200	5/16"	2"	KG	5	30
PCG031250	5/16"	2-1/2"	KG	5	30
PCG031300	5/16"	3"	KG	5	30
PCG031350	5/16"	3-1/2"	KG	5	30
PCG031400	5/16"	4"	KG	5	30
PCG031450	5/16"	4-1/2"	KG	5	30
PCG031500	5/16"	5"	KG	5	30
PCG031600	5/16"	6"	KG	5	30
PCG037150	3/8"	1-1/2"	KG	5	30
PCG037200	3/8"	2"	KG	5	30
PCG037250	3/8"	2-1/2"	KG	5	30
PCG037300	3/8"	3"	KG	5	30
PCG037350	3/8"	3-1/2"	KG	5	30
PCG037400	3/8"	4"	KG	5	30
PCG037500	3/8"	5"	KG	5	30
PCG037600	3/8"	6"	KG	5	30
PCG037700	3/8"	7"	KG	5	30
PCG050150	1/2"	1-1/2"	KG	5	30
PCG050200	1/2"	2"	KG	5	30
PCG050250	1/2"	2-1/2"	KG	5	30
PCG050300	1/2"	3"	KG	5	30
PCG050350	1/2"	3-1/2"	KG	5	30
PCG050400	1/2"	4"	KG	5	30
PCG050500	1/2"	5"	KG	5	30
PCG050600	1/2"	6"	KG	5	30

Perno cabeza hexagonal
Rosca parcial - Acero galvanizado

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- UNC Rosca gruesa parcial con tuerca
- Familia: PG
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
PBT05030	1/2"	3"	KG	5	50
PG025050	1/4"	1/2"	KG	5	30
PG025075	1/4"	3/4"	KG	5	30
PG025100	1/4"	1"	KG	5	30
PG025150	1/4"	1 1/2"	KG	5	30
PG025200	1/4"	2"	KG	5	30
PG025250	1/4"	2 1/2"	KG	5	30
PG025300	1/4"	3"	KG	5	30
PG025350	1/4"	3 1/2"	KG	5	30
PG025400	1/4"	4"	KG	5	30
PG031075	5/16"	3/4"	KG	5	30
PG031100	5/16"	1"	KG	5	30
PG031150	5/16"	1 1/2"	KG	5	30
PG031200	5/16"	2"	KG	5	30
PG031250	5/16"	2 1/2"	KG	5	30
PG031300	5/16"	3"	KG	5	30
PG031350	5/16"	3 1/2"	KG	5	30
PG031400	5/16"	4"	KG	5	30
PG031450	5/16"	4 1/2"	KG	5	30
PG031500	5/16"	5"	KG	5	30
PG031600	5/16"	6"	KG	5	30
PG037100	3/8"	1"	KG	5	30
PG037150	3/8"	1 1/2"	KG	5	30
PG037200	3/8"	2"	KG	5	30
PG037250	3/8"	2 1/2"	KG	5	30
PG037300	3/8"	3"	KG	5	30
PG037350	3/8"	3 1/2"	KG	5	30
PG037400	3/8"	4"	KG	5	30
PG037450	3/8"	4 1/2"	KG	5	30
PG037500	3/8"	5"	KG	5	30
PG037600	3/8"	6"	KG	5	30
PG043100	7/16"	1"	KG	5	30
PG043150	7/16"	1 1/2"	KG	5	30
PG043200	7/16"	2"	KG	5	30
PG043250	7/16"	2 1/2"	KG	5	30
PG043300	7/16"	3"	KG	5	30
PG043350	7/16"	3 1/2"	KG	5	30
PG043400	7/16"	4"	KG	5	30
PG043450	7/16"	4 1/2"	KG	5	30
PG043500	7/16"	5"	KG	5	30
PG043600	7/16"	6"	KG	5	30
PG050100	1/2"	1"	KG	5	30
PG050150	1/2"	1 1/2"	KG	5	30
PG050200	1/2"	2"	KG	5	30
PG050250	1/2"	2 1/2"	KG	5	30
PG050300	1/2"	3"	KG	5	30
PG050350	1/2"	3 1/2"	KG	5	30
PG050400	1/2"	4"	KG	5	30
PG050450	1/2"	4 1/2"	KG	5	30
PG050500	1/2"	5"	KG	5	30
PG050600	1/2"	6"	KG	5	30
PG062100	5/8"	1"	KG	5	30
PG062150	5/8"	1 1/2"	KG	5	30
PG062200	5/8"	2"	KG	5	30
PG062250	5/8"	2 1/2"	KG	5	30
PG062300	5/8"	3"	KG	5	30
PG062350	5/8"	3 1/2"	KG	5	30
PG062400	5/8"	4"	KG	5	30
PG062450	5/8"	4 1/2"	KG	5	30
PG062500	5/8"	5"	KG	5	30
PG062600	5/8"	6"	KG	5	30
PG062700	5/8"	7"	KG	5	30
PG075200	3/4"	2"	KG	5	30
PG075250	3/4"	2-1/2"	KG	5	30
PG075300	3/4"	3"	KG	5	30
PG075350	3/4"	3-1/2"	KG	5	30
PG075400	3/4"	4"	KG	5	30
PG075450	3/4"	4-1/2"	KG	5	30
PG075500	3/4"	5"	KG	5	30
PG075800	3/4"	8"	KG	5	30

Perno cabeza hexagonal
Rosca total - Acero galvanizado

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado Grado 2
- UNC Rosca gruesa parcial con tuerca
- Familia: PG
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
PG025050T	1/4"	1/2"	KG	5	30
PG025250T	1/4"	2-1/2"	KG	5	30
PG025300T	1/4"	3"	KG	5	30
PG025350T	1/4"	3-1/2"	KG	5	30
PG025400T	1/4"	4"	KG	5	30
PG031250T	5/16"	2-1/2"	KG	5	30
PG031300T	5/16"	3"	KG	5	30
PG031350T	5/16"	3-1/2"	KG	5	30
PG031400T	5/16"	4"	KG	5	30
PG031450T	5/16"	4-1/2"	KG	5	30
PG031500T	5/16"	5"	KG	5	30
PG031600T	5/16"	6"	KG	5	30
PG037200T	3/8"	2"	KG	5	30
PG037250T	3/8"	2-1/2"	KG	5	30
PG037300T	3/8"	3"	KG	5	30
PG037350T	3/8"	3-1/2"	KG	5	30
PG037400T	3/8"	4"	KG	5	30
PG037450T	3/8"	4-1/2"	KG	5	30
PG037500T	3/8"	5"	KG	5	30
PG037600T	3/8"	6"	KG	5	30
PG043300T	7/16"	3"	KG	5	30
PG043400T	7/16"	4"	KG	5	30
PG050300T	1/2"	3"	KG	5	30
PG050350T	1/2"	3-1/2"	KG	5	30
PG050400T	1/2"	4"	KG	5	30
PG050500T	1/2"	5"	KG	5	30
PG050600T	1/2"	6"	KG	5	30
PG062300T	5/8"	3"	KG	5	30
PG062350T	5/8"	3-1/2"	KG	5	30
PG062400T	5/8"	4"	KG	5	30
PG062500T	5/8"	5"	KG	5	30
PG062600T	5/8"	6"	KG	5	30
PG062700T	5/8"	7"	KG	5	30
PG075300T	3/4"	3"	KG	5	30
PG075350T	3/4"	3-1/2"	KG	5	30
PG075400T	3/4"	4"	KG	5	30
PG075500T	3/4"	5"	KG	5	30
PG075600T	3/4"	6"	KG	5	30

Perno cabeza de coco
Rosca parcial - Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro Grado 2
- UNC Rosca gruesa parcial con tuerca
- Familia: PCR
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
PCR025050	1/4"	1/2"	KG	5	30
PCR025075	1/4"	3/4"	KG	5	30
PCR025100	1/4"	1"	KG	5	30
PCR025150	1/4"	1-1/2"	KG	5	30
PCR025200	1/4"	2"	KG	5	30
PCR025250	1/4"	2-1/2"	KG	5	30
PCR025300	1/4"	3"	KG	5	30
PCR025350	1/4"	3-1/2"	KG	5	30
PCR025400	1/4"	4"	KG	5	30
PCR031100	5/16"	1"	KG	5	30
PCR031125	5/16"	1-1/4"	KG	5	30
PCR031150	5/16"	1-1/2"	KG	5	30
PCR031200	5/16"	2"	KG	5	30
PCR031250	5/16"	2-1/2"	KG	5	30
PCR031300	5/16"	3"	KG	5	30
PCR031350	5/16"	3-1/2"	KG	5	30
PCR031400	5/16"	4"	KG	5	30
PCR031450	5/16"	4-1/2"	KG	5	30
PCR031500	5/16"	5"	KG	5	30
PCR031600	5/16"	6"	KG	5	30
PCR037100	3/8"	1"	KG	5	30
PCR037150	3/8"	1-1/2"	KG	5	30
PCR037200	3/8"	2"	KG	5	30
PCR037250	3/8"	2-1/2"	KG	5	30
PCR037300	3/8"	3"	KG	5	30
PCR037350	3/8"	3-1/2"	KG	5	30
PCR037400	3/8"	4"	KG	5	30
PCR037450	3/8"	4-1/2"	KG	5	30
PCR037500	3/8"	5"	KG	5	30
PCR037600	3/8"	6"	KG	5	30
PCR050150	1/2"	1-1/2"	KG	5	30
PCR050200	1/2"	2"	KG	5	30
PCR050250	1/2"	2-1/2"	KG	5	30
PCR050300	1/2"	3"	KG	5	30
PCR050350	1/2"	3-1/2"	KG	5	30
PCR050400	1/2"	4"	KG	5	30
PCR050500	1/2"	5"	KG	5	30
PCR050600	1/2"	6"	KG	5	30

PERNOS Y TUERCAS G2

Perno cabeza hexagonal
Rosca parcial - Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro Grado 2
- UNC Rosca gruesa parcial con tuerca
- Familia: P
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
P02505	1/4"	1/2"	KG	5	30
P025075	1/4"	3/4"	KG	5	30
P02510	1/4"	1"	KG	5	30
P02515	1/4"	1-1/2"	KG	5	30
P025175	1/4"	1-3/4"	KG	5	30
P02520	1/4"	2"	KG	5	30
P02525	1/4"	2-1/2"	KG	5	30
P02535	1/4"	3-1/2"	KG	5	30
P031062	5/16"	5/8"	KG	5	30
P031075	5/16"	3/4"	KG	5	30
P03110	5/16"	1"	KG	5	30
P03115	5/16"	1-1/2"	KG	5	30
P03120	5/16"	2"	KG	5	30
P03125	5/16"	2-1/2"	KG	5	30
P03130	5/16"	3"	KG	5	30
P03135	5/16"	3-1/2"	KG	5	30
P03140	5/16"	4"	KG	5	30
P03145	5/16"	4-1/2"	KG	5	30
P03150	5/16"	5"	KG	5	30
P03160	5/16"	6"	KG	5	30
P038075	3/8"	3/4"	KG	5	30
P03810	3/8"	1"	KG	5	30
P03815	3/8"	1-1/2"	KG	5	30
P03820	3/8"	2"	KG	5	30
P03825	3/8"	2-1/2"	KG	5	30
P03830	3/8"	3"	KG	5	30
P03835	3/8"	3-1/2"	KG	5	30
P03840	3/8"	4"	KG	5	30
P03845	3/8"	4-1/2"	KG	5	30
P03850	3/8"	5"	KG	5	30
P03860	3/8"	6"	KG	5	30
P03870	3/8"	7"	KG	5	30
P04310	7/16"	1"	KG	5	30
P04315	7/16"	1-1/2"	KG	5	30
P04320	7/16"	2"	KG	5	30
P04325	7/16"	2-1/2"	KG	5	30
P04330	7/16"	3"	KG	5	30
P04335	7/16"	3-1/2"	KG	5	30
P04340	7/16"	4"	KG	5	30
P04345	7/16"	4-1/2"	KG	5	30
P04350	7/16"	5"	KG	5	30
P04360	7/16"	6"	KG	5	30
P05010	1/2"	1"	KG	5	30
P05015	1/2"	1-1/2"	KG	5	30
P05020	1/2"	2"	KG	5	30
P05025	1/2"	2-1/2"	KG	5	30
P05030	1/2"	3"	KG	5	30
P05035	1/2"	3-1/2"	KG	5	30
P05045	1/2"	4-1/2"	KG	5	30
P05050	1/2"	5"	KG	5	30
P05060	1/2"	6"	KG	5	30
P06215	5/8"	1-1/2"	KG	5	30
P06220	5/8"	2"	KG	5	30
P06225	5/8"	2-1/2"	KG	5	30
P06230	5/8"	3"	KG	5	30
P06235	5/8"	3-1/2"	KG	5	30
P06240	5/8"	4"	KG	5	30
P06245	3/8"	4-1/2"	KG	5	30
P06250	3/8"	5"	KG	5	30
P06260	1/2"	6"	KG	5	30
P06270	1/2"	7"	KG	5	30
P06280	1/2"	8"	KG	5	30
P07515	3/4"	1-1/2"	KG	5	30
P07520	3/4"	2"	KG	5	30
P07530	3/4"	3"	KG	5	30
P07535	3/4"	3-1/2"	KG	5	30
P07540	3/4"	4"	KG	5	30
P07545	3/4"	4-1/2"	KG	5	30
P07550	3/4"	5"	KG	5	30
P07560	3/4"	6"	KG	5	30
P07580	3/4"	8"	KG	5	30
P087120	7/8"	12"	KG	5	30
P100100	1"	10"	KG	5	30
P100120	1"	12"	KG	5	30

Perno cabeza de coco
Rosca total - Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro Grado 2
- Rosca gruesa total con tuerca
- Familia: PCR
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
PCR031350T	5/16"	3-1/2"	KG	5	30
PCR031450T	5/16"	4-1/2"	KG	5	30
PCR031600T	5/16"	6"	KG	5	30
PCR037400T	3/8"	4"	KG	5	30
PCR037500T	3/8"	5"	KG	5	30
PCR050300T	1/2"	3"	KG	5	30
PCR050350T	1/2"	3-1/2"	KG	5	30
PCR050400T	1/2"	4"	KG	5	30
PCR050500T	1/2"	5"	KG	5	30
PCR050600T	1/2"	6"	KG	5	30
PCR025250T	1/4"	2-1/2"	KG	5	30
PCR025300T	1/4"	3"	KG	5	30
PCR025350T	1/4"	3-1/2"	KG	5	30
PCR025400T	1/4"	4"	KG	5	30
PCR031300T	5/16"	3"	KG	5	30
PCR031400T	5/16"	4"	KG	5	30
PCR031500T	5/16"	5"	KG	5	30
PCR037300T	3/8"	3"	KG	5	30
PCR037350T	3/8"	3-1/2"	KG	5	30
PCR037450T	3/8"	4-1/2"	KG	5	30

Perno cabeza hexagonal
Rosca total - Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro Grado 2
- UNC Rosca gruesa total sin tuerca
- Familia: 5C0
- Mínimo o múltiplo de venta: Decena
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
5C025075D	1/4"	3/4"	Decena	450
5C025100D	1/4"	1"	Decena	400
5C025150D	1/4"	1-1/2"	Decena	280
5C025200D	1/4"	2"	Decena	200
5C025400D	1/4"	4"	Decena	110
5C025450D	1/4"	4-1/2"	Decena	100
5C031100D	5/16"	1"	Decena	250
5C031500D	5/16"	5"	Decena	60
5C031600D	5/16"	6"	Decena	50
5C038100D	3/8"	1"	Decena	150
5C038125D	3/8"	1-1/4"	Decena	140
5C038150D	3/8"	1-1/2"	Decena	125
5C038200D	3/8"	2"	Decena	90
5C038250D	3/8"	2-1/2"	Decena	80
5C038600D	3/8"	6"	Decena	36
5C050150D	1/2"	1-1/2"	Decena	60
5C050200D	1/2"	2"	Decena	45
5C050250D	1/2"	2-1/2"	Decena	40
5C050300D	1/2"	3"	Decena	35
5C050350D	1/2"	3-1/2"	Decena	30
5C050400D	1/2"	4"	Decena	25
5C050500D	1/2"	5"	Decena	22
5C062150D	5/8"	1-1/2"	Decena	35
5C062200D	5/8"	2"	Decena	30
5C062250D	5/8"	2-1/2"	Decena	30
5C062300D	5/8"	3"	Decena	20
5C062350D	5/8"	3-1/2"	Decena	20
5C062400D	5/8"	4"	Decena	18

PERNOS Y TUERCAS G2

Perno cabeza hexagonal
Rosca total - Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro Grado 2
- UNC Rosca gruesa total con tuerca
- Familia: P0
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
P02525T	1/4"	2-1/2"	KG	5	30
P02535T	1/4"	3-1/2"	KG	5	30
P03130T	5/16"	3"	KG	5	30
P03135T	5/16"	3-1/2"	KG	5	30
P03145T	5/16"	4-1/2"	KG	5	30
P03150T	5/16"	5"	KG	5	30
P03160T	5/16"	6"	KG	5	30
P03830T	3/8"	3"	KG	5	30
P03835T	3/8"	3-1/2"	KG	5	30
P03840T	3/8"	4"	KG	5	30
P03845T	3/8"	4-1/2"	KG	5	30
P03850T	3/8"	5"	KG	5	30
P03860T	3/8"	6"	KG	5	30
P03870T	3/8"	7"	KG	5	30
P05025T	1/2"	2-1/2"	KG	5	30
P05030T	1/2"	3"	KG	5	30
P05035T	1/2"	3-1/2"	KG	5	30
P05040T	1/2"	4"	KG	5	30
P05050T	1/2"	5"	KG	5	30
P05060T	1/2"	6"	KG	5	30
P06225T	5/8"	2-1/2"	KG	5	30
P06230T	5/8"	3"	KG	5	30
P06240T	5/8"	4"	KG	5	30
P06250T	5/8"	5"	KG	5	30
P06260T	5/8"	6"	KG	5	30
P06270T	5/8"	7"	KG	5	30
P07525T	3/4"	2-1/2"	KG	5	30
P07530T	3/4"	3"	KG	5	30
P07535T	3/4"	3-1/2"	KG	5	30
P07540T	3/4"	4"	KG	5	30
P07550T	3/4"	5"	KG	5	30
P07560T	3/4"	6"	KG	5	30

Tuerca hexagonal
para perno tipo estufa



- Fabricado en acero galvanizado
- Hilo estándar
- Familia: TC

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
TC015	5/32"	CT	200

Tuerca hexagonal
Acero galvanizado

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado
- Hilo estándar
- Familia: TG
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Sec.	Máster
TG025	1/4"	KG	5	30
TG031	5/16"	KG	5	30
TG037	3/8"	KG	5	30
TG043	7/16"	KG	5	30
TG050	1/2"	KG	5	30
TG062	5/8"	KG	5	30
TG075	3/4"	KG	5	30
TG087	7/8"	KG	5	30
TG100	1"	KG	5	30
TG125	1-1/4"	KG	5	30
TG150	1-1/2"	KG	5	30

PERNOS Y TUERCAS G2

Tuerca hexagonal
Milimétrica



- Fabricado en acero galvanizado
- Hilo estándar
- Familia: TMM

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
TMM3	3mm	CT	660

PERNOS Y TUERCAS G5

Tuerca hexagonal
Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro
- Hilo estándar
- Familia: TN
- Mínimo o múltiplo de venta: 5 kilos

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Sec.	Máster
TN025	1/4"	KG	5	30
TN031	5/16"	KG	5	30
TN037	3/8"	KG	5	30
TN043	7/16"	KG	5	30
TN050	1/2"	KG	5	30
TN062	5/8"	KG	5	30
TN075	3/4"	KG	5	30
TN087	7/8"	KG	5	30

Perno cabeza hexagonal
Rosca total - Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro Grado 5
- UNC Rosca gruesa total sin tuerca
- Familia: 5C
- Mínimo o múltiplo de venta: 20 unidades

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
5C2505	1/4"	1/2"	UN	5000
5C25125	1/4"	1-1/4"	UN	2500
5C2525	1/4"	2-1/2"	UN	1400
5C2530	1/4"	3"	UN	1200
5C2535	1/4"	3-1/2"	UN	800
5C31125	5/16"	1-1/4"	UN	1500
5C3135	5/16"	3-1/2"	UN	750
5C3140	5/16"	4"	UN	600
5C3145	5/16"	4-1/2"	UN	100
5C3175	5/16"	3/4"	UN	400
5C3835	3/8"	3-1/2"	UN	500
5C3840	3/8"	4"	UN	400
5C3845	3/8"	4-1/2"	UN	300
5C3850	3/8"	5"	UN	200
5C3875	3/8"	3/4"	UN	1200
5C4335	7/16"	3-1/2"	UN	350
5C4345	7/16"	4-1/2"	UN	250
5C5070	1/2"	7"	UN	100
5C5075	1/2"	3/4"	UN	720
5C5635	9/16"	3-1/2"	UN	160
5C6210	5/8"	1"	UN	350
5C6245	5/8"	4-1/2"	UN	120

Perno cabeza hexagonal
Rosca fina - Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro Grado 5
- UNC Rosca fina total sin tuerca
- Familia: 5C
- Mínimo o múltiplo de venta: 20 unidades

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
5F2525	1/4"	2-1/2"	UN	2920
5F2530	1/4"	3"	UN	200
5F2535	1/4"	3-1/2"	UN	200
5F2540	1/4"	4"	UN	100
5F2550	1/4"	5"	UN	10
5F3145	5/16"	4-1/2"	UN	600
5F3160	5/16"	6"	UN	600
5F56125	1-1/4"	9/16"	UN	830

Tuerca hexagonal
Acero negro



- Fabricado en acero negro
- Hilo estándar
- Familia: 5C

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
5C25	1/4"	UN	5000
5C31	5/16"	UN	5000

Perno cabeza hexagonal
Rosca parcial - Acero negro



- UNC Rosca gruesa parcial sin tuerca
- Grado 8
- Familia: 8C
- Mínimo o múltiplo de venta: 20 unidades
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
8C2515	1/4"	1-1/2"	UN	800
8C3135	5/16"	3-1/2"	UN	600
8C3145	5/16"	4-1/2"	UN	500
8C50175	1/2"	3/4"	UN	500

Perno cabeza hexagonal
Rosca parcial - Acero galvanizado



- UNC Rosca fina parcial sin tuerca
- Grado 8
- Familia: 8F
- Mínimo o múltiplo de venta: 20 unidades

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
8F6215	5/8"	1-1/2"	UN	300

Tuerca hexagonal
Acero negro



- Fabricado en acero negro
- Grado 8
- Familia: 8C
- Mínimo o múltiplo de venta: 20 unidades

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
8C25	1/4"	UN	800

PERNOS Y TUERCAS G8.8

Perno cabeza hexagonal
Rosca total - Acero negro



- UNC Rosca gruesa total sin tuerca
- Grado 8.8
- Familia: 8M
- Mínimo o múltiplo de venta: 20 unidades
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Paso	Und. Vnt.	Máster
8M1012520	10x20mm	1,25	UN	2000
8M1212520	12x20mm	1,25	UN	1483
8M141530	14x30mm	1,5	UN	890
8M141535	14x35mm	1,5	UN	800
8M142030	14x30mm	2,0	UN	680
8M162030	16x30mm	2,0	UN	643
8M162035	16x35mm	2,0	UN	594
8M181530	18x30mm	1,5	UN	495
8M181535	18x35mm	1,5	UN	448
8M181545	18x45mm	1,5	UN	400
8M1825110	18x110mm	2,5	UN	176
8M182530	18x30mm	2,5	UN	495
8M182535	18x35mm	2,5	UN	448
8M182540	18x40mm	2,5	UN	415
8M182545	18x45mm	2,5	UN	400
8M182550	18x50mm	2,5	UN	365
8M201535	20x35mm	1,5	UN	335
8M201545	20x45mm	1,5	UN	289
8M201555	20x55mm	1,5	UN	265
8M202535	20x35mm	2,5	UN	345
8M202540	20x40mm	2,5	UN	312
8M202545	20x45mm	2,5	UN	298
8M508030	5x30mm	0,80	UN	10
8M508040	5x40mm	0,80	UN	7
8M61045	6x45mm	1,0	UN	4

Perno Allen cabeza avellanada
Acero inoxidable

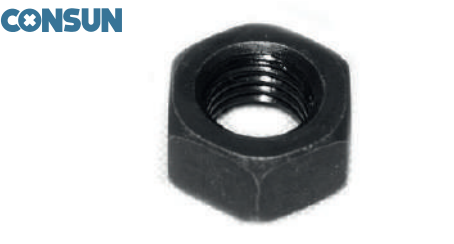


- Fabricado en acero inoxidable
- Diseño: Allen cabeza avellanada
- Familia: PAMCAA
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
PAMCAA06012	6x12mm	UN	7000
PAMCAA06035	6x35mm	UN	3500

PERNOS Y TUERCAS INOXIDABLES

Tuerca hexagonal
Milimétrica - Acero negro



- Fabricado en acero negro
- Grado: 8.8
- Familia: M
- Mínimo o múltiplo de venta: 100 unidades

Código	Diámetro	Paso	Und. Vnt.	Máster
M1815	18mm	1,5	UN	1000

Perno Allen cabeza de botón
Acero inoxidable



- Fabricado en acero inoxidable
- Diseño: Allen cabeza de botón
- Familia: PACBM
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
PACBM05010	5x10mm	UN	15000
PACBM05012	5x12mm	UN	9500
PACBM05030	5x30mm	UN	5000
PACBM05040	15x40mm	UN	4000
PACBM06010	6x10mm	UN	7500

Perno Allen cilíndrico
Acero inoxidable



- Fabricado en acero inoxidable
- Diseño: Allen cabeza cilíndrica
- Familia: THE
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
THE032063NA	5/16" x 5/8"	UN	2500

Perno Allen milimétrico
Cabeza cilíndrica - Acero inoxidable



- Fabricado en acero inoxidable
- Diseño: Allen cabeza cilíndrica
- Familia: THE
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Paso	Und. Vnt.	Máster
THE06M010NG	6x10mm	1	UN	5000
THE06M100NG	6x100mm	1	UN	900
THE08M110NG	8x110mm	1,25	UN	500
THE10M016NG	10x16mm	1,5	UN	1000
THE10M025NG	10x25mm	1,5	UN	1000
THE10M110NG	10x110mm	1,5	UN	350
THE10M130NG	10x130mm	1,5	UN	300
THE10M150NG	10x150mm	1,5	UN	250
THE12M070NG	12x70mm	1,75	UN	300
THE16M060NG	16x60mm	2,0	UN	200
THE20M100NG	20x100mm	2,5	UN	65
THE20M110NG	20x110mm	2,5	UN	65
THE20M120NG	20x120mm	2,5	UN	70

Perno cabeza de coco
Rosca total - Acero inoxidable



- UNC Rosca gruesa total sin tuerca
- Familia: THE
- Mínimo o múltiplo de venta: 20 unidades
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
THE025P050	1/4"	1/2"	UN	3700
THE025P075	1/4"	3/4"	UN	4000
THE031P200	5/16"	2"	UN	1100
THE031P350	5/16"	3-1/2"	UN	500
THE037P200	3/8"	2"	UN	700
THE037P300	3/8"	3"	UN	500
THE050P300	1/2"	3"	UN	300
THE050P500	1/2"	5"	UN	150
THE050P600	1/2"	6"	UN	150

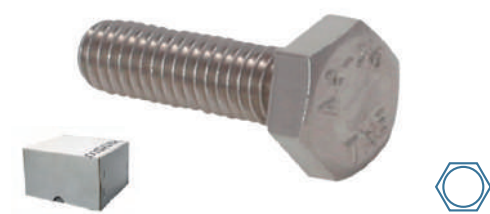
Perno cabeza de coco
Rosca total - Acero inoxidable



- UNC Rosca gruesa total sin tuerca
- Familia: PCA
- Mínimo o múltiplo de venta: 20 unidades
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
PCA031450	5/16"	4-1/2"	UN	600
PCA031650	5/16"	6-1/2"	UN	300
PCA050250	1/2"	2-1/2"	UN	390
PCA050350	1/2"	3-1/2"	UN	300
PCA050400	1/2"	4"	UN	270
PCA050450	1/2"	4-1/2"	UN	210
PCA050550	1/2"	5-1/2"	UN	150
PCA050900	1/2"	9"	UN	100
PCA062200	5/8"	2"	UN	250
PCA062250	5/8"	2-1/2"	UN	200
PCA062300	5/8"	3"	UN	200
PCA062350	5/8"	3-1/2"	UN	150
PCA062400	5/8"	4"	UN	150
PCA062500	5/8"	5"	UN	100
PCA062600	5/8"	6"	UN	100
PCA062650	5/8"	6-1/2"	UN	100
PCA062700	5/8"	7"	UN	100

Perno cabeza hexagonal
Rosca total - Acero inoxidable



- UNC Rosca gruesa total sin tuerca
- Familia: PA
- Mínimo o múltiplo de venta: 10 unidades
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Sec.	Máster
PA025050	1/4"	1/2"	UN	50	4500
PA025075	1/4"	3/4"	UN	50	4200
PA025100	1/4"	1"	UN	50	3000
PA025150	1/4"	1-1/2"	UN	25	2100
PA025200	1/4"	2"	UN	25	1500
PA025250	1/4"	2-1/2"	UN	25	1350
PA025350	1/4"	3-1/2"	UN	10	1080
PA025400	1/4"	4"	UN	10	900
PA025450	1/4"	4-1/2"	UN	1	800
PA025500	1/4"	5"	UN	10	600
PA025600	1/4"	6"	UN	10	500
PA031075	5/16"	3/4"	UN	25	2100
PA031100	5/16"	1"	UN	25	1800
PA031125	5/16"	1-1/4"	UN	25	1500
PA031150	5/16"	1-1/2"	UN	10	1200
PA031200	5/16"	2"	UN	10	960
PA031250	5/16"	2-1/2"	UN	10	840
PA031300	5/16"	3"	UN	10	750
PA031350	5/16"	3-1/2"	UN	10	750
PA031400	5/16"	4"	UN	10	600
PA031450	5/16"	4-1/2"	UN	10	600
PA031500	5/16"	5"	UN	10	600
PA031550	5/16"	5-1/2"	UN	10	500
PA031600	5/16"	6"	UN	10	400
PA038075	3/8"	3/4"	UN	25	1300
PA038100	3/8"	1"	UN	10	1350
PA038125	3/8"	1-1/4"	UN	10	1200
PA038200	3/8"	2"	UN	10	720
PA038300	3/8"	3"	UN	10	540
PA038350	3/8"	3-1/2"	UN	10	480
PA038400	3/8"	4"	UN	10	420
PA038500	3/8"	5"	UN	10	400
PA038600	3/8"	6"	UN	10	250
PA043075	7/16"	3/4"	UN	10	1200
PA043100	7/16"	1"	UN	10	900
PA043150	7/16"	1-1/2"	UN	10	600
PA043200	7/16"	2"	UN	10	480
PA043250	7/16"	2-1/2"	UN	10	420
PA043300	7/16"	3"	UN	10	360
PA043350	7/16"	3-1/2"	UN	10	300
PA043400	7/16"	4"	UN	10	270
PA043450	7/16"	4-1/2"	UN	10	240
PA043500	7/16"	5"	UN	10	290
PA043600	7/16"	6"	UN	10	250
PA050075	1/2"	3/4"	UN	1	900
PA050100	1/2"	1"	UN	10	720
PA050150	1/2"	1-1/2"	UN	10	540
PA050200	1/2"	2"	UN	10	390
PA050250	1/2"	2-1/2"	UN	10	330
PA050300	1/2"	3"	UN	1	300
PA050350	1/2"	3-1/2"	UN	1	270
PA050400	1/2"	4"	UN	10	240
PA050450	1/2"	4-1/2"	UN	10	210
PA050500	1/2"	5"	UN	10	200
PA050550	1/2"	5-1/2"	UN	10	50
PA050600	1/2"	6"	UN	10	150
PA050700	1/2"	7"	UN	10	140
PA050800	1/2"	8"	UN	10	120
PA056600	9/16"	6"	UN	10	50
PA062100	5/8"	1"	UN	10	360
PA062200	5/8"	2"	UN	10	240
PA062225	5/8"	2-1/4"	UN	10	220
PA062250	5/8"	2-1/2"	UN	10	210
PA062300	5/8"	3"	UN	10	180
PA062350	5/8"	3-1/2"	UN	10	150
PA062400	5/8"	4"	UN	10	150
PA062450	5/8"	4-1/2"	UN	10	120
PA062500	5/8"	5"	UN	10	120
PA062550	5/8"	5-1/2"	UN	10	120
PA062600	5/8"	6"	UN	10	110
PA087200	7/8"	2"	UN	10	110
PA087250	7/8"	2-1/2"	UN	10	90
PA087300	7/8"	3"	UN	10	80
PA087350	7/8"	3-1/2"	UN	10	80
PA087400	7/8"	4"	UN	10	70
PA087450	7/8"	4-1/2"	UN	10	60
PA087500	7/8"	5"	UN	10	50
PA087550	7/8"	5-1/2"	UN	10	50
PA087600	7/8"	6"	UN	10	50
PA1001000	1"	10"	UN	10	50
PA100250	1"	2-1/2"	UN	10	70
PA100300	1"	3"	UN	10	60
PA100400	1"	4"	UN	10	50
PA100450	1"	4-1/2"	UN	10	50
PA100600	1"	6"	UN	10	40
PA100800	1"	8"	UN	10	30

Perno cabeza hexagonal
Rosca total - Acero inoxidable



- UNC Rosca gruesa total sin tuerca
- Familia: THE
- Mínimo o múltiplo de venta: 10 unidades
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
THE025050	1/4"	1/2"	UN	5000
THE025350	1/4"	3-1/2"	UN	750
THE025600	1/4"	6"	UN	500
THE031050	5/16"	1/2"	UN	3000
THE031125	5/16"	1-1/4"	UN	1800
THE031300	5/16"	3"	UN	700
THE038500	3/8"	5"	UN	250
THE038600	3/8"	6"	UN	250
THE043100	7/16"	1"	UN	1100
THE043150	7/16"	1-1/2"	UN	750
THE050100	1/2"	1"	UN	750
THE050350	1/2"	3-1/2"	UN	250
THE050450	1/2"	4-1/2"	UN	175
THE062100	5/8"	1"	UN	400
THE062150	5/8"	1-1/2"	UN	300
THE062225	5/8"	1/4"	UN	225
THE087200	7/8"	2"	UN	120
THE087250	7/8"	2-1/2"	UN	105
THE087350	7/8"	3-1/2"	UN	70
THE087450	7/8"	4-1/2"	UN	60
THE087550	7/8"	5-1/2"	UN	50
THE087600	7/8"	6"	UN	50
THE100200	1"	2"	UN	80
THE100250	1"	2-1/2"	UN	80
THE100300	1"	3"	UN	60
THE100350	1"	3-1/2"	UN	60
THE100400	1"	4"	UN	50
THE100450	1"	4-1/2"	UN	40

Perno cabeza hexagonal
Milimétrico - Acero inoxidable



- UNC Rosca gruesa total sin tuerca
- Familia: THE
- Mínimo o múltiplo de venta: 10 unidades
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Paso	Und. Vnt.	Máster
THE12M035WG	12x35mm	1,75	UN	550
THE12M110WG	12x110mm	1,75	UN	200
THE16M035WG	16x35mm	2,0	UN	300
THE16M045WG	16x45mm	2,0	UN	250
THE16M060WG	16x60mm	2,0	UN	200
THE16M110WG	16x110mm	2,0	UN	125
THE16M120WG	16x120mm	2,0	UN	100
THE16M180WG	16x180mm	2,0	UN	95
THE20M045WG	20x45mm	2,25	UN	150
THE20M080WG	20x80mm	2,25	UN	100

Tuerca hexagonal
Acero inoxidable



- Fabricado en acero inoxidable
- Hilo estándar
- Familia: TAI
- Mínimo o múltiplo de venta: 10 unidades

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
TAI25	1/4"	UN	150
TAI31	5/16"	UN	120
TAI38	3/8"	UN	90
TAI50	1/2"	UN	5400
TAI75	3/4"	UN	1800
TAI88	7/8"	UN	1500
TAI100	1"	UN	720

Tuerca hexagonal
Milimétrica - Acero inoxidable



- Fabricado en acero inoxidable
- Hilo estándar
- Familia: THE
- Mínimo o múltiplo de venta: 100 unidades

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
THE20MWG	20mm	UN	500

Tuerca hexagonal
Acero inoxidable



- Fabricado en acero inoxidable
- Hilo estándar
- Familia: THET
- Mínimo o múltiplo de venta: 50 unidades

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
THET043	7/16"	UN	2200
THET100	1"	UN	150

Tuerca hexagonal
Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro
- Hilo estándar
- Familia: 5C0

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
5C038D	1/4"	Decena	400
5C050D	5/16"	Decena	175
5C062D	3/8"	Decena	90

Tuerca de seguridad con anillo
de nylon - Acero inoxidable



- Fabricado en acero inoxidable
- Incluye anillo de nylon
- Familia: THE0M
- Mínimo o múltiplo de venta: 100 unidades

Código	Medida	Paso	Und. Vnt.	Máster
THE0M5G08NLN	5mm	0,8	UN	23000

Tuerca hexagonal
Flange - Acero galvanizado

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: HFN

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
HFN025	1/4"	UN	6000
HFN031	5/16"	UN	175

Tuerca cuadrada para tornillo de
Estufa - Acero negro

CONSUN



- Fabricado en acero negro
- Hilo estándar
- Familia: TTE
- Mínimo o múltiplo de venta: 10 unidades

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
TTE025	1/4"	GR	75

Tuerca hexagonal para tornillo de
Estufa - Acero inoxidable

CONSUN



- Fabricado en acero inoxidable
- Hilo estándar
- Familia: TTM

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
TTM040	3/32"	CT	720
TTM060	1/8"	CT	270
TTM080	5/32"	CT	200

Tuerca de seguridad con anillo de
nylon - Acero galvanizado



- Fabricado en acero inoxidable
- Incluye anillo de nylon
- Familia: CSN
- Mínimo o múltiplo de venta: 100 unidades

Código	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
CSN037NLN	3/8"	UN	3000

VARILLAS ROSCADAS

Varilla roscaada
Acero inoxidable

CONSUN



- Fabricado en acero inoxidable #304
- Hilo estandar
- Familia: BR

Código	Longitud	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
BR2025VI304	1m	1/4"	UN	50
BR2031VI304	1m	5/16"	UN	35
BR2038VI304	1m	3/8"	UN	25
BR2050VI304	1m	1/2"	UN	12
BR2062VI304	1m	5/8"	UN	8
BR2075VI304	1m	3/4"	UN	5
BR2100VI304	1m	1"	UN	3
BR3025VI304	3m	1/4"	UN	50
BR3031VI304	3m	5/16"	UN	35
BR3038VI304	3m	3/8"	UN	35
BR3050VI304	3m	1/2"	UN	12
BR3062VI304	3m	5/8"	UN	8
BR3075VI304	3m	3/4"	UN	5
BR3100VI304	3m	1"	UN	3

Varilla roscaada
Acero galvanizada

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado
- Hilo estandar
- Familia: BR

Código	Longitud	Diámetro	Und. Vnt.	Máster
BR2025V	2m	1/4"	UN	56
BR2031V	2m	5/16"	UN	34
BR2038V	2m	3/8"	UN	23
BR2050V	2m	1/2"	UN	13
BR2062V	2m	5/8"	UN	8
BR2075V	2m	3/4"	UN	5
BR2088V	2m	7/8"	UN	4
BR2100V	2m	1"	UN	3
BR2113V	2m	1-1/8"	UN	3
BR3025V	3m	1/4"	UN	56
BR3031V	3m	5/16"	UN	34
BR3038V	3m	3/8"	UN	23
BR3050V	3m	1/2"	UN	13
BR3062V	3m	5/8"	UN	8
BR3075V	3m	3/4"	UN	5
BR3088V	3m	7/8"	UN	4
BR3100V	3m	1"	UN	3



TORNILLOS ESTUFA

Tuerca estufa sin tuerca
Cabeza redonda



- Fabricado en acero negro
- Tipo de rosca: Estandar
- Familia: TE
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Diámetro	Longitud	Und. Vnt.	Máster
TE012038	1/8"	3/8"	CT	500
TE025038	1/4"	3/8"	GR	50
TE025062	1/4"	5/8"	GR	32
TE025125	1/4"	1-1/4"	GR	20

TORNILLOS MILIMÉTRICOS

Tornillo milimétrico sin tuerca
Cabeza redonda



- Fabricado en acero galvanizado
- Tipo de rosca: Estandar
- Familia: TMGCM
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TMGCM03015	3x15mm	CT	200
TMGCM03025	3x25mm	CT	100
TMGCM03030	3x30mm	CT	120
TMGCM03035	3x35mm	CT	100
TMGCM03040	3x40mm	CT	100
TMGCM03050	3x50mm	CT	80
TMGCM04020	4x20mm	CT	80
TMGCM04025	4x25mm	CT	50
TMGCM04030	4x30mm	CT	60
TMGCM04035	4x35mm	CT	50
TMGCM05035	5x35mm	CT	40
TMGCM06035	6x35mm	CT	50

Tornillo para aglomerado
Cabeza de lenteja



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: TCLPAG
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TCLPAG08125CT	8 x 1-1/4"	CT	12
TCLPAG08163CT	8 x 1-5/8"	CT	8

Tornillo para madera
Cabeza avellanada



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: TMG
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TMG09075	9 x 3/4"	GR	100
TMG09125	9 x 1-1/4"	GR	50
TMG10100	10 x 1"	GR	50

TORNILLOS PARA MADERA

Tornillo para madera MDF
Cabeza avellanada



- Fabricado en acero galvanizado
- Hilo fino
- Familia: TM800
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TM800100TF	8 x 1"	ML	16
TM800150TF	8 x 1-1/2"	ML	16
TM800200TF	8 x 2"	ML	4
TM800250TF	8 x 2-1/2"	ML	3

Tornillo para madera MDF
Cabeza avellanada



- Fabricado en acero galvanizado
- Hilo grueso
- Familia: TM800
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TM800250TG	8 x 2-1/2"	ML	3

Tornillo para madera MDF
Cabeza avellanada

CONSUN



- Fabricado en acero negro
- Hilo grueso
- Familia: DS
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
DS100075TN	10 x 3/4"	ML	12
DS100125TN	10 x 1-1/4"	ML	6
DS100150TN	10 x 1-1/2"	ML	6
DS120250TN	12 x 2-1/2"	ML	2
DS600075TN	6 x 3/4"	ML	16
DS600100TN	6 x 1"	ML	16
DS600125TN	6 x 1-1/4"	ML	12
DS600150TN	6 x 1-1/2"	ML	12
DS600163TN	6 x 1-5/8"	ML	10
DS600200TN	6 x 2"	ML	6
DS700100TN	7 x 1"	ML	12
DS700150TN	7 x 1-1/2"	ML	8
DS800075TN	8 x 3/4"	ML	12
DS800300TN	8 x 3"	ML	4

Tornillo para madera MDF
Cabeza avellanada

CONSUN



- Fabricado en acero negro
- Hilo fino
- Familia: DS
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
DS600075N	6 x 3/4"	ML	20
DS600100N	6 x 1"	ML	16
DS600125N	6 x 1-1/4"	ML	12
DS600163N	6 x 1-5/8"	ML	4
DS600250N	6 x 2-1/2"	ML	4
DS700200N	7 x 2"	ML	6

TORNILLOS PARA MADERA

Tornillo para madera Cabeza avellanada



- Fabricado en acero negro
- Familia: TMCP
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TMCP06125	6 x 1-1/4"	GR	100
TMCP06150	6 x 1-1/2"	GR	100
TMCP07150	7 x 1-1/2"	GR	100
TMCP07200	7 x 2"	GR	50
TMCP08200	8 x 2"	GR	50
TMCP09200	9 x 2"	GR	50
TMCP09250	9 x 2-1/2"	GR	50
TMCP09300	9 x 3"	GR	50
TMCP10125	10 x 1-1/4"	GR	50
TMCP10300	10 x 3"	GR	25
TMCP10400	10 x 4"	GR	25
TMCP12150	12 x 1-1/2"	GR	50

TORNILLOS PUNTA DE BROCA

Tornillo punta de broca con alas Cabeza avellanada



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: TPB
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TPB819	8 x 3/4"	CT	120
TPB825	8 x 1"	CT	1
TPB845	8 x 1-3/4"	CT	48
TPB850	8 x 2"	CT	50
TPB857	8 x 2-1/4"	CT	24
TPB870	8 x 2-3/4"	CT	14
TPB1019	10 x 3/4"	CT	108
TPB1025	10 x 1"	CT	90
TPB1032	10 x 1-1/4"	CT	66
TPB1038	10 x 1-1/2"	CT	54
TPB1045	10 x 1-3/4"	CT	42
TPB1070	10 x 2-3/4"	CT	12

Tornillo punta de broca Cabeza de lenteja

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: TCLPB
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TCLPB08050	8 x 1/2"	CT	120
TCLPB08075	8 x 3/4"	CT	80
TCLPB08100	8 x 1"	CT	80
TCLPB08125	8 x 1-1/4"	CT	60
TCLPB08163	8 x 1-5/8"	CT	60

Tornillo punta de broca Cabeza avellanada



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: TVCPBC
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TVCPBC06100CT	6 x 1"	CT	1000
TVCPBC06125CT	6 x 1-1/4"	CT	800
TVCPBC06150CT	6 x 1-1/2"	CT	600
TVCPBC06163CT	6 x 1-5/8"	CT	500
TVCPBC06200CT	6 x 2"	CT	450
TVCPBC08275CT	8 x 2-3/4"	CT	40

TORNILLOS TRIPA DE PATO

Tornillo tripa de pato
Cabeza avellanada



- Fabricado en acero inoxidable
- Familia: CC
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
CC07050	7 x 1/2"	CT	240

Tornillo tripa de pato
Cabeza avellanada



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: CPGE
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
CPGE12088	12 x 7/8"	ML	6
CPGE12175	12 x 1-3/4"	ML	2
CPGE14088	14 x 7/8"	ML	3

Tornillo punta de broca
Cabeza avellanada



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: GP
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
GP04038	4 x 3/8"	ML	30
GP04050	4 x 1/2"	ML	20
GP04062	4 x 5/8"	ML	20
GP04075	4 x 3/4"	ML	15
GP04100	4 x 1"	ML	15
GP06025	6 x 1/4"	ML	45
GP06050	6 x 1/2"	ML	30
GP06062	6 x 5/8"	ML	15
GP06075	6 x 3/4"	ML	15
GP06100	6 x 1"	ML	8
GP07100	7 x 1"	ML	10
GP08050	8 x 1/2"	ML	15
GP08062	8 x 5/8"	ML	15
GP08075	8 x 3/4"	ML	10
GP08088	8 x 7/8"	ML	10
GP08125	8 x 1-1/4"	ML	10
GP10050	10 x 1/2"	ML	10
GP12062	12 x 5/8"	ML	5
GP12125	12 x 1-1/4"	ML	5
GP14050	14 x 1/2"	ML	4
GP14100	14 x 1"	ML	10

Tornillo tripa de pato
Cabeza plana



- Fabricado en acero niquelado
- Familia: NP
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
NP04038	4 x 3/8"	ML	30
NP04100	4 x 1"	ML	15
NP06025	6 x 1/4"	ML	30
NP06062	6 x 5/8"	ML	20
NP06100	6 x 1"	ML	10
NP06175	6 x 1-3/4"	ML	20
NP07062	7 x 5/8"	ML	10
NP07075	7 x 3/4"	ML	10
NP07100	7 x 1"	ML	10
NP08050	8 x 1/2"	ML	10
NP08062	8 x 5/8"	ML	10
NP10050	10 x 1/2"	ML	5
NP12075	12 x 3/4"	ML	5
NP12125	12 x 1-1/4"	ML	5
NP14125	14 x 1-1/4"	ML	3

TORNILLOS TRIPA DE PATO

Tornillo tripa de pato Cabeza redonda



- Fabricado en acero inoxidable
- Familia: CR
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
CR04038	4 x 3/8"	CT	360
CR07050	7 x 1/2"	CT	240
CR07100	7 x 1"	CT	90
CR12300	12 x 3"	CT	18

Tornillo tripa de pato Cabeza redonda



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: CRGP
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
CRGP07050	7 x 1/2"	ML	20
CRGP07062	7 x 5/8"	ML	20
CRGP07088	7 x 7/8"	ML	10

Tornillo tripa de pato Cabeza redonda



- Fabricado en acero niquelado
- Familia: CRNP
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
CRNP04062	4 x 5/8"	ML	20
CRNP07050	7 x 1/2"	ML	20
CRNP07075	7 x 3/4"	ML	10

Tornillo tripa de pato Cabeza redonda



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: GM
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
GM04050	4 x 1/2"	ML	26
GM04062	4 x 5/8"	ML	15
GM04100	4 x 1"	ML	15
GM07100	7 x 1"	ML	10
GM08062	8 x 5/8"	ML	12

TORNILLOS TRIPA DE PATO

Tornillo tripa de pato
Cabeza redonda

CONSUN



- Fabricado en acero niquelado
- Familia: NM
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
NM04062	4 x 5/8"	ML	20
NM04075	4 x 3/4"	ML	20
NM06150	6 x 1-1/2"	ML	6

TORNILLOS DE ENSAMBLE

Tornillo para ensamble con
capuchón plástico

CONSUN



- Fabricado en acero galvanizado
- Familia: TGEE
- Uso Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Máster
TGEE540	5x40mm	CT	25



**20
26**

CATÁLOGO
ACEROS



CONTENIDO

ALAMBRES

ALAMBRES DE PÚAS	45
ALAMBRES GALVANIZADOS	45
ALAMBRE RECOCIDO NEGRO	45
CONCERTINAS	45

CLAVOS

CLAVOS ESPECIALES	46
CLAVOS AZUL PARA CONCRETO	46
CLAVOS AZUL PARA BARCO	46
CLAVOS PARA MADERA	47
CLAVOS GALVANIZADOS PARA TECHO	47

MALLAS

MALLAS ELECT. GALVANIZADOS	48
MALLAS TEJIDAS GALVANIZADOS ANTI-MOSQUITO	48
MALLAS GALV. PARA GAVIÓN	48
MALLAS ELECT. PVC	49
MALLAS TEJIDAS GALVANIZADOS HEXAGONAL	49
MALLAS TEJIDAS GALVANIZADOS	49
MALLAS PARA CERNIR ARENA	49
TELA METÁLICA	49

TABLA DE CALIBRES

BWG	PULGADAS	MILÍMETROS
0 BWG	0,34	8,64
1 BWG	0,30	7,62
2 BWG	0,284	7,21
3 BWG	0,259	6,58
4 BWG	0,238	6,05
5 BWG	0,22	5,59
6 BWG	0,203	5,16
7 BWG	0,18	4,57
8 BWG	0,165	4,19
9 BWG	0,148	3,76
10 BWG	0,134	3,40
11 BWG	0,12	3,05
12 BWG	0,109	2,77
13 BWG	0,095	2,41
14 BWG	0,083	2,11
15 BWG	0,072	1,83
16 BWG	0,065	1,65
17 BWG	0,058	1,47
18 BWG	0,049	1,24
19 BWG	0,042	1,07
20 BWG	0,035	0,89
21 BWG	0,032	0,81
22 BWG	0,028	0,71
23 BWG	0,025	0,64
24 BWG	0,022	0,56
25 BWG	0,02	0,51
26 BWG	0,018	0,46
27 BWG	0,016	0,41
28 BWG	0,014	0,36
29 BWG	0,013	0,33
30 BWG	0,012	0,30
31 BWG	0,01	0,25
32 BWG	0,009	0,23
33 BWG	0,008	0,20
34 BWG	0,007	0,18
35 BWG	0,005	0,13
36 BWG	0,0004	0,10



ALAMBRES DE PÚAS



- Descripción: Alambre de púas galvanizado
- Diseño: Púas de 4 puntas
- Color: Acabado galvanizado
- Material: Acero
- Aplicaciones: Cerramientos de seguridad

Código	Calibre	Medida	Peso	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CS20008H	17 BWG	200 Mt	8 kg	RL	-	1
CS50020H	17 BWG	500 Mt	20 kg	RL	-	1

ALAMBRES GALVANIZADOS



- Descripción: Alambre galvanizado rollo de 20 kilos
- Color: Galvanizado
- Material: Acero
- Aplicaciones: Construcción

Código	Calibre	Diámetro	Peso	Und. Vnt.	Secundario	Máster
BWG1220G	12 BWG	2.76 mm	20 kg	KG	20	20
BWG1420G	14 BWG	2.10 mm	20 kg	KG	20	20
BWG1620G	16 BWG	1.65 mm	20 kg	KG	20	20
BWG1620K	16 BWG	1.65 mm	20 kg	KG	20	20
BWG1820G	18 BWG	1.25 mm	20 kg	KG	20	20

ALAMBRE RECOCIDO NEGRO



- Descripción: Alambre recocido negro de 20 kilos
- Color: Negro
- Material: Acero negro recocido
- Aplicaciones: Construcción
- Otras especificaciones: Resistencia a la torsión 515 mpa.

Código	Calibre	Diámetro	Peso	Und. Vnt.	Secundario	Máster
BWG1820NG	18 BWG	1.20 mm	20 kg	RL	-	1

CONCERTINAS



- Descripción: Rollo concertina galvanizada doble
- Material: Metal galvanizado
- Aplicaciones: Comercial e industrial
- Otras especificaciones: Material: #45 carbón acero / Cuchilla: placa galvanizada laminada / Recubrimiento de zinc 40-60g /m2 / Resistencia a la tensión: 1100-1300N MM2
- Nota: La longitud lineal es la recomendación de estiramiento máxima que se utiliza.

Código	Dimensiones		Und. Vnt.	Sec.	Máster
	Circunferencia	Longitud lineal			
BTO22	30 cm	10 m	RL	-	1
BTO22N	50 cm	15 m	RL	-	1

CLAVOS



CLAVADORA NEUMÁTICA



- Descripción: Rollo de clavo helicoidal para clavadora
- Medida: 13 BWG x 2 1/4pulgadas
- Material: Acero galvanizado
- Aplicaciones: Industrial, fabrica de pallet y otros
- Otras especificaciones: Rollo de 300 clavos. Para clavadora neumática

Código	Calibre	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CPP2113	13 BWG	RL	30	30

CLAVADORA NEUMÁTICA



- Descripción: Pistola neumática clavadora de clavos en rollo
- Color: Negro
- Medida de Clavo: 1 a 2 pulgadas
- Otras características: Herramienta de alto rendimiento, capacidad de hasta 500.000 disparos, ideal para ensamblar, reparar pallets, tambores, cajas, cercas, cajones, etc.
- Nota: Se requiere de un compresor de por lo menos 2 HP

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
MCN55	UN	-	3

CLAVOS AZUL PARA CONCRETO



- Descripción: Clavo azulado para concreto • Color: Negro azulado
- Material: Acero • Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CCA2016	2x16 mm	CT	10	200
CCA2020	2x20 mm	CT	10	200
CCA2025	2x25 mm	CT	10	200
CCA2030	2x30 mm	CT	10	200
CCA2540	2.5x40 mm	CT	5	80
CCA3050	3x50 mm	CT	-	80

CLAVOS GALV. PARA BARCO



- Descripción: Clavo cuadrado para barco
- Color: Galvanizado
- Material: Acero galvanizado
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
BWG2004	2" x 4"	KG	25	25
BWG4004	4" x 4"	KG	25	25

CLAVOS

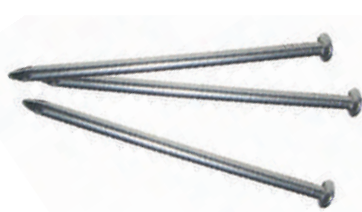
CLAVOS PARA MADERA



- Descripción: Clavo común para madera con cabeza en funda de 1 lb
- Color: Natural • Material: Hierro
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Despacho mínimo caja de 25 kg(equivalente a 55 fundas de una libre)

Código	Calibre	Dimensión	Und. Vnt.	Sec.	Máster
BWG0550LB	5 BWG	5"	CAJA	-	1
BWG0640LB	6 BWG	4"	CAJA	-	1
BWG0835LB	8 BWG	3 1/2"	CAJA	-	1
BWG0930LB	9 BWG	3"	CAJA	-	1
BWG1025LB	10 BWG	2"	CAJA	-	1
BWG1220LB	12 BWG	2"	CAJA	-	1
BWG1415LB	14 BWG	1 1/2"	CAJA	-	1
BWG1610LB	16 BWG	1"	CAJA	-	1

CLAVOS PARA MADERA



- Descripción: Clavo común para madera con cabeza
- Color: Natural
- Material: Hierro
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Calibre	Dimensión	Und. Vnt.	Sec.	Máster
BWG0550N	5 BWG	5"	KG	25	25
BWG0640N	6 BWG	4"	KG	25	25
BWG0930N	9 BWG	3"	KG	25	25
BWG1025N	10 BWG	2 1/2"	KG	25	25
BWG1220N	12 BWG	2"	KG	25	25
BWG1415N	14 BWG	1 1/2"	KG	25	25
BWG1610N	16 BWG	1"	KG	25	25
BWG1615N	16 BWG	1 1/4"	KG	25	25

CLAVOS GALV. PARA TECHO



- Descripción: Clavo galvanizado liso para techo de zinc con capuchón
- Medida: 9 BWG x 2 1/2 pulgadas
- Material: Acero galvanizado
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Código CPL25: Presentación en funda de 1 kilo

Código	Despacho mínimo	Und. Vnt.	Sec.	Máster
BWG925L	25 kg	KG	25	25
CPL25	20 kg	KG	20	20

CLAVOS GALV. PARA TECHO



- Descripción: Clavo galvanizado trenzado para techo de zinc con capuchón
- Medida: 9 BWG x 2 1/2 pulgadas
- Material: Acero galvanizado
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Código CPL25: Presentación en funda de 25 kg

Código	Despacho mínimo	Und. Vnt.	Sec.	Máster
BWG925T	25 kg	KG	25	25
CPT25	20 kg	KG	20	20

CLAVOS GALV. PARA TECHO



- Descripción: Clavo galvanizado liso para techo de zinc
- Medida: # BWG x 2 1/2 pulgadas
- Material: Acero galvanizado
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Despacho mínimo: 25 kg

Código	Calibre	Und. Vnt.	Secundario	Máster
BWG1025CPL	10 BWG	KG	25	25
CPZ25S	9 BWG	KG	25	25

CLAVOS GALV. PARA TECHO

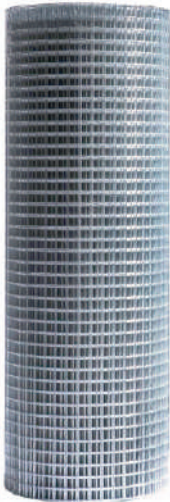


- Descripción: Clavo galvanizado liso para techo de zinc
- Medida: 9 BWG x 2 1/2 pulgadas
- Material: Acero galvanizado
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Despacho mínimo: 25 kg

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CPZ25T	KG	25	25



MALLAS ELECT. GALVANIZADOS



- Descripción: Malla electro soldada
- Material: Acero galvanizado
- Medida: Ojo cuadrado
- Otras Especificaciones: Rollo: 90cm (alto) x 30m (largo)

Código	Calibre	Medida(Ojo)	Peso	Und. Vnt.	Secundario	Máster
MEG050200	20 BWG	1/2" x 1/2"	20 kg	RL	-	1
MBWG050070	27 BWG	1/2" x 1/2"	7 kg	RL	-	1
MBWG050200	20 BWG	1/2" x 1/2"	18 kg	RL	-	1
MBWG050270	19 BWG	1/2" x 1/2"	23 kg	RL	-	1
MBWG075145	19 BWG	3/4" x 3/4"	14.5 kg	RL	-	1
MBWG075360	18 BWG	3/4" x 3/4"	36 kg	RL	-	1
MBWG14200	14 BWG	2" x 2"	27 kg	RL	-	1
MEG14200	14 BWG	2" x 2"	27 kg	RL	-	1
MBWG16075	16 BWG	3/4" x 3/4"	44 kg	RL	-	1
MBWG18075	18 BWG	3/4" x 3/4"	43 kg	RL	-	1
MBWG19075	19 BWG	3/4" x 3/4"	16 kg	RL	-	1
MBWG19100	19 BWG	1" x 1"	11 kg	RL	-	1
MBWG20100	20 BWG	1" x 1"	10 kg	RL	-	1
MBWG21075	21 BWG	3/4" x 3/4"	12 kg	RL	-	1
MBWG100140	14 BWG	1" x 1"	19 kg	RL	-	1

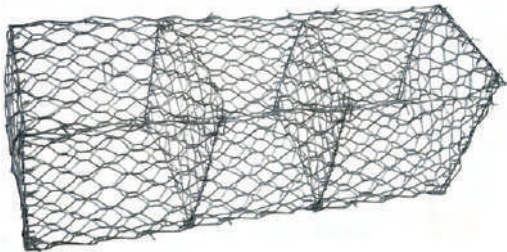
MALLAS TEJIDAS GALVANIZADAS
ANTI-MOSQUITOS



- Descripción: Tela metálica #18
- Material: Acero galvanizado
- Otras Especificaciones: Rollo 100cm (alto) x 25m (largo)

Código	Agujero x pulgada	Und. Vnt.	Sec.	Máster
TM18	18	RL	-	1
TM14	14	RL	-	1

MALLAS GALV. PARA GAVIÓN



- Descripción: Malla tejida gavión tipo cajón
- Material: Acero triple galvanizado
- Medida: Ojo hexagonal
- Alambre: Calibre BWG# 10 - 3,40mm
- Dimensiones: 0,50x1x2 m

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
MG TG201005	RL	-	1

MALLAS

MALLAS ELECT. GALVANIZADOS



- Descripción: Malla electro soldada galvanizada
- Material: Acero galvanizado
- Diseño: Ojo rectangular
- Medida: 16 BWG 1/2"x 2"

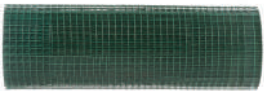


Código	Rollo	Peso	Und. Vnt.	Secundario	Máster
WHEMBWG200125	76 cm(alto) x 30 m(largo)	34 kg	RL	-	1
WHEMBWG200125050	50 cm(alto) x 30 m(largo)	23 kg	RL	-	1
WHEMBWG200125100	100 cm(alto) x 30 m(largo)	45 kg	RL	-	1

MALLAS ELECT. PVC



- Descripción: Malla electro soldada plastificada
- Material: Acero y PVC
- Medida: Ojo cuadrado



Código	Medida(Ojo)	Rollo	Peso	Und. Vnt.	Secundario	Máster
MBWG075360PVC	3/4"x 3/4"	90 cm(alto) x 30 m(largo)	18 kg	RL	-	1
MBWG100140PVC	1"x 1"	90 cm(alto) x 30 m(largo)	8 kg	RL	-	1
MBWG100335PVC	1"x 2"	90 cm(alto) x 30 m(largo)	17 kg	RL	-	1
MBWG100335PVC	1"x 2"	90 cm(alto) x 30 m(largo)	17 kg	RL	-	1
MBWG100450PVC	1"x 1"	90 cm(alto) x 30 m(largo)	23 kg	RL	-	1
MBWG16075PVC	3/4"x 3/4"	90 cm(alto) x 30 m(largo)	28 kg	RL	-	1
MBWG18075PVC	3/4"x 3/4"	90 cm(alto) x 30 m(largo)	13 kg	RL	-	1
MBWG200310PVC	2"x 2"	150 cm(alto) x 30 m(largo)	19 kg	RL	-	1

MALLAS TEJIDAS GALVANIZADOS HEXAGONAL

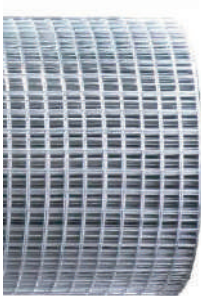


- Descripción: Malla hexagonal tejida
- Material: Acero galvanizado
- Medida: 22 BWG 3/4"

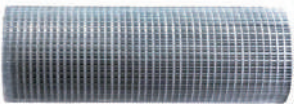


Código	Calibre	Medida(Ojo)	Largo	Alto	Und. Vnt.	Secundario	Máster
R0501050	24 BWG	1/2"	50 m	1 m	RL	-	1
R0501530	24 BWG	1/2"	30 m	1.5 m	RL	-	1
R0621050	22 BWG	5/8"	50 m	1 m	RL	-	1
R0751030	22 BWG	3/4"	30 m	1 m	RL	-	1
R0751530	22 BWG	3/4"	30 m	1.5 m	RL	-	1

MALLAS TEJIDAS GALV.



- Descripción: Malla tejida
- Diseño: Ojo cuadrado
- Material: Acero galvanizado
- Calibre: 22 BWG



Código	Diámetro	Rollo	Peso	Und. Vnt.	Secundario	Máster
MBWG093044	4x4 cm	90 cm(alto) x 30 m(largo)	12 kg	RL	-	1
MBWG093066	6x6 cm	90 cm(alto) x 30 m(largo)	11 kg	RL	-	1

MALLAS PARA CERNIR ARENA



- Descripción: Malla para cernir arena
- Material: Acero
- Medida: 8 BWG 1/8"x 1/8"
- Rollo: 90 cm(alto) x 30 m(largo)
- Peso: 17.90 kg

Código	Und. Vnt.	Sec.	Máster
MBWG093088	RL	-	1

TELA METÁLICA



- Descripción: Tela Metálica #14
- Material: Acero Galvanizado
- Rollo: 90 cm(alto) x 30 m(largo)

Código	Und. Vnt.	Sec.	Máster
TEM140930	RL	-	1





20
26

CATÁLOGO
HERRAJES



CONTENIDO

BISAGRAS

BISAGRAS NIQUELADAS	55
BISAGRAS DE PRESIÓN	55
BISAGRAS DORADAS	56
BISAGRAS REFORZADAS	56
BISAGRA DE PRESIÓN HIDRÁULICA	57

HERRAJES VARIOS

TUBO PARA CLOSET	58
GANCHOS PARA HAMACA	59
SOPORTES PARA ANAQUEL	59
GANCHOS PARA ROPA	59

PICAPORTES / PASADORES / PIE DE AMIGO

PASADORES	60
PICAPORTE PLANO	60
PICAPORTE TIPO BARRIL REDONDO	61
PIE DE AMIGO PLEGABLE	61
PIE DE AMIGO FIJO	61

RIELES / RUEDAS Y GARRUCHAS / TIRADERAS

RIELES CON RULIMANES	62
RIELES SIN RULIMANES	63
RIELES TIPO L	63
GARRUCHAS CAUCHO GIRATORIA	64
GARRUCHAS NAILON GIRATORIA	64
GARRUCHAS GIRATORIAS	64
RUEDA ACERO GIRATORIA	64
RUEDA CAUCHO CON BASE FIJA	64
RUEDA NAILON - GIRATORIA	65
TIRADERAS CURVAS	65
TIRADERAS RECTAS	65

TABLA DE EQUIVALENCIAS

PULGADAS A MILÍMETROS

PULGADAS	MILÍMETROS
1 "	25,4
1 1/2 "	38,1
2 "	50,8
2 1/2 "	63,5
3 "	76,2
3 1/2 "	88,9
4 "	101,6
4 1/2 "	114,3
5 "	127,0
5 1/2 "	140,0
6 "	152,4



BISAGRAS NIQUELADAS



- Descripción: Bisagra
- Diseño: Con pasador
- Color: Niquelado oscuro
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Set de 3 pcs

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CSN303016BD	3"x3"x1.6 mm	SET	-	70
CSN353518BD	3.5"x3.5"x1.8 mm	SET	-	40

BISAGRAS NIQUELADAS



- Descripción: Bisagra
- Diseño: Con pasador
- Color: Dorada
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Set de 3 pcs

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CSN303016PC	3"x3"x1.6 mm	SET	-	70
CSN353518PC	3.5"x3.5"x1.8 mm	SET	-	40

BISAGRAS DE PRESIÓN



- Características: Bisagra de presión
- Acabado: Hierro galvanizado con sellado anticorrosivo.
- Material: Placa de acero laminado en frío
- Diámetro de la copa: 26 mm • Profundidad de la copa: 9.6 mm
- Grados de apertura: 95° grados
- Orificios de montaje: 2 orificios
- Aplicaciones: Uso en muebles y/o equipos de oficina.

Código	Capacidad de carga	Und. Vnt.	Secundario	Máster
SD09	1.5 kg por par	PAR	-	12

BISAGRAS

BISAGRAS DE PRESIÓN

CONSUN



- Descripción: Bisagra presión para anaquel
- Color: Bronce
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Aplicaciones: Ideal para anaqueles de cocina u otros.

Código	Color	Und. Vnt.	Secundario	Máster
8214AB	Bronce	PAR	5	250
8214AC	Cobre	PAR	5	250
8214N	Niquelado	PAR	5	250
8214PB	Dorado	PAR	5	250

BISAGRAS DORADAS

CONSUN



- Descripción: Bisagra dorada con pasador
- Color: Dorada
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Medida: 3 1/2 x 3 1/2 pulgadas
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Set de 2 pcs

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
DS355	PAR	-	60

BISAGRAS NIQUELADAS

CONSUN



- Descripción: Bisagra
- Diseño: Con pasador
- Color: Niquelado oscuro • Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Set de 3 pcs

Código	Medida	Und. Vnt.	Sec.	Máster
CSN252514DN	2 1/2" x 2 1/2" x 1.4 mm	SET	-	100
CSN303016DN	3" x 3" x 1.6 mm	SET	-	70
CSN353516DN	3 1/2" x 3 1/2" x 1.6 mm	SET	-	40
CSN404018DN	4" x 4" x 1.8 mm	SET	-	40

BISAGRAS DORADAS

CONSUN



- Descripción: Bisagra
- Diseño: Con pasador
- Color: Dorada • Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Set de 3 pcs

Código	Medida	Und. Vnt.	Sec.	Máster
CSN303016QC	3" x 3" x 1.4 mm	SET	-	70
CSN353516QC	3 1/2" x 3 1/2" x 1.6 mm	SET	-	40
CSN404018QC	4" x 4" x 1.8 mm	SET	-	40

BISAGRAS DE PRESIÓN

CONSUN



- Descripción: Bisagra torneada
- Diseño: 2 Cuerpos cilíndricos con orificio lateral para engrasar
- Color: Negro
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
BT212	1/2" 54 g	PAR	10	150
BT234	3/4" 186 g	PAR	5	50

BISAGRAS REFORZADAS

CONSUN



- Descripción: Bisagra reforzada
- Medida: 2 Pulgadas
- Material: Hierro
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Marca Consun

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
BR20W	2"	PAR	12	600
BR30W	3"	PAR	12	180

BISAGRAS

BISAGRAS DE PRESIÓN

CONSUN



- Descripción: Bisagra de presión fuerza 35mm
- Acabado: Hierro galvanizado con sellado anticorrosivo.
- Material: Placa de acero laminado en frío
- Diámetro de la copa: 35 mm
- Profundidad de la copa: 11.5 mm.
- Grados de apertura: 100 grados.
- Orificios de montaje: 4 orificios

Código	Tipo	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CN07	Codada oculta	PAR	-	100
CN08	Semi codo oculto	PAR	-	100
CN09	Recta oculta	PAR	-	100

BISAGRAS DE PRESIÓN

CONSUN

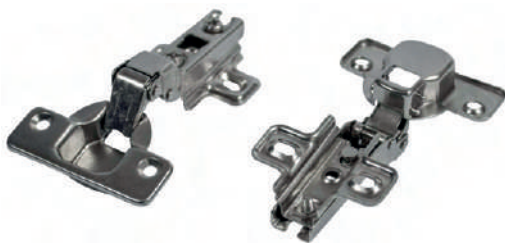


- Descripción: Bisagra de presión fuerza 35mm
- Acabado: Hierro galvanizado con sellado anticorrosivo.
- Material: Placa de acero laminado en frío
- Diámetro de la copa: 35 mm
- Profundidad de la copa: 11.5 mm.
- Grados de apertura: 100 grados.
- Orificios de montaje: 2 orificios

Código	Tipo	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CA07	Codada oculta	PAR	-	100
CA08	Semi codo oculto	PAR	-	100
CA09	Recta oculta	PAR	-	100

BISAGRAS DE PRESIÓN

CONSUN



- Descripción: Bisagra de presión
- Acabado: Niquelado
- Material: Acero laminado
- Diámetro de la copa: 35 mm
- Profundidad de la copa: 11.5 mm.
- Grados de apertura: 110 grados.
- Orificios de montaje: 4 orificios

Código	Tipo	Und. Vnt.	Secundario	Máster
QW261B	Codada oculta	PAR	-	200
QW261C	Semi codo oculto	PAR	-	200

BISAGRAS DE PRESIÓN

CONSUN



- Descripción: Bisagra de presión
- Acabado: Hierro galvanizado con sellado anticorrosivo
- Material: Placa de acero laminado en frío
- Diámetro de la copa: 35 mm
- Profundidad de la copa: 11.5 mm.
- Orificios de montaje: 4 orificios

Código	Tipo / G. Apertura	Und. Vnt.	Sec.	Máster
B2A	Recta / 110 °	PAR	-	100
B2B	Semi codo oculto / 100 °	PAR	-	100

BISAGRAS DE PRESIÓN HIDRÁULICA

CONSUN



- Descripción: Bisagra de presión hidráulica
- Estilo: Cierre hidráulico (silencioso)
- Tipo: Recta oculta
- Acabado: Niquelado
- Material: Acero laminado
- Diámetro de la copa: 35 mm
- Profundidad de la copa: 11.5 mm.
- Grados de apertura: 95 grados.
- Orificios de montaje: 4 orificios

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
D6A	PAR	-	100

BISAGRAS DE PRESIÓN HIDRÁULICA

CONSUN



- Descripción: Bisagra de presión hidráulica
- Estilo: Cierre hidráulico (silencioso)
- Tipo: Recta oculta
- Acabado: Niquelado
- Material: Acero laminado
- Diámetro de la copa: 35 mm
- Profundidad de la copa: 11.5 mm.
- Grados de apertura: 95 grados.
- Orificios de montaje: 4 orificios

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
QW628A	PAR	-	100



HERRAJES VARIOS

TUBO PARA CLOSET



- Descripción: Soporte medio para tubo ovalado
- Material: Acero cromado
- Medidas: 42x70x2 mm
- Aplicaciones: Ideal para soportar la carga media del tubo.

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CONYGP14270Z	UN	25	100

TUBO PARA CLOSET



- Descripción: Soporte lateral para tubo ovalado
- Material: Acero cromado
- Medidas: 18.5x46
- Espesor: 3 mm
- Aplicaciones: Ideal para soportar la carga lateral del tubo ovalado.

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CONYGP21846ZC	PAR	60	500

TUBO PARA CLOSET



- Descripción: Tubo ovalado para closet
- Material: Acero
- Medidas: 15mmx300mmx3m
- Espesor: 0.8 mm
- Aplicaciones: Ideal para uso residencial o comercial.

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CONYGA31530N	UN	-	20

HERRAJES VARIOS

GANCHOS PARA HAMACA



- Descripción: Gancho para hamaca con cáncamo
- Medida: 4x1/4
- Color: Acabado niquelado
- Material: Acero
- Aplicaciones: Para colgar hamacas, entre otras cosas.

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
H01501B	SET	10	40

SOPORTES PARA ANAQUEL



- Descripción: Brazo neumático para anaqueles
- Material: Acero y PVC
- Ciclos de apertura: 50.000 ciclos
- Capacidad: 80N- 3KG
- Aplicaciones: Ideal para uso residencial. Hotelero. Hospitalario. Entre otros.

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
SFD00780TWO	UN	5	100

SOPORTES PARA ANAQUEL



- Descripción: Brazo hidráulico para anaqueles
- Material: Acero y PVC
- Ciclos de apertura: 50.000 ciclos
- Capacidad: 100N- 4KG
- Aplicaciones: Ideal para uso residencial. Hotelero. Hospitalario. Entre otros.

Código	Presión	Und. Vnt.	Secundario	Máster
W500	PIN de presión A	UN	-	100
W502A	PIN de presión B	UN	-	100

SOPORTES PARA ANAQUEL



- Descripción: Brazo neumático para anaqueles
- Material: Acero y PVC
- Ciclos de apertura: 50.000 ciclos
- Aplicaciones: Ideal para uso residencial. Hotelero. Hospitalario. Entre otros.

Código	Capacidad	Und. Vnt.	Secundario	Máster
SFD007S100	80N- 3KG	UN	5	100
SFD007S80	100N- 4KG	UN	5	100

GANCHOS PARA ROPA



- Descripción: Gancho individual con tornillos. CraftGuard
- Presentación: Blister
- Material: Acero
- Aplicaciones: Para colgar llaves, toallas, entre otras cosas.

Código	Color	Alto	Und. Vnt.	Sec.	Máster
HK1001SN	Niquelado	4.2 cm	UN	12	120
HK1002AB	Bronce	4.2 cm	UN	12	120
HK1004PB	Dorado	4.2 cm	UN	12	120
HK2001SN	Niquelado	8.2 cm	UN	12	120
HK2002AB	Bronce	8.2 cm	UN	12	120
HK2004PB	Dorado	8.2 cm	UN	12	120
HK4001SN	Niquelado	4.5 cm	UN	12	120
HK4002AB	Bronce	4.5 cm	UN	12	120
HK4004PB	Dorado	4.5 cm	UN	12	120

GANCHOS PARA ROPA



- Descripción: Gancho individual con tornillos. CraftGuard
- Presentación: Funda
- Material: Acero
- Aplicaciones: Para colgar llaves, toallas, entre otras cosas.

Código	Color	Alto	Und. Vnt.	Sec.	Máster
HK1001SNES	Niquelado	4.2 cm	UN	50	500
HK1002ABES	Bronce	4.2 cm	UN	50	500
HK1004PBES	Dorado	4.2 cm	UN	50	500
HK2001SNES	Niquelado	8.2 cm	UN	50	500
HK2002ABES	Bronce	8.2 cm	UN	50	500
HK2004PBES	Dorado	8.2 cm	UN	50	500
HK4002ABES	Bronce	4.5 cm	UN	50	500
HK4004PBES	Dorado	4.5 cm	UN	50	500



PASADORES



- Descripción: Ideal para usarse como seguro en diversos trabajos. De fácil aplicación para la retención de partes. Con ojal central.
- Material: Acero galvanizado
- Unidad de venta: Funda de 100 u

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CS141507CP	1.4x0.7x15 mm	CT	-	1000
CS144707CP	1.4x0.7x44 mm	CT	-	240
CS183309CP	0.9x1.8x33 mm	CT	-	280
CS203010CP	1.0x2.0x30 mm	CT	-	280
CS203610CP	1.0x2.0x36 mm	CT	-	100
CS224411CP	2.2x1.1x44 mm	CT	-	120
CS266213CP	2.6x1.3x62 mm	CT	-	80
CS283714CP	2.8x1.4x37 mm	CT	-	120
CS285114CP	2.8x1.4x51 mm	CT	-	80
CS445322CP	2.2x4.4x53 mm	CT	-	40

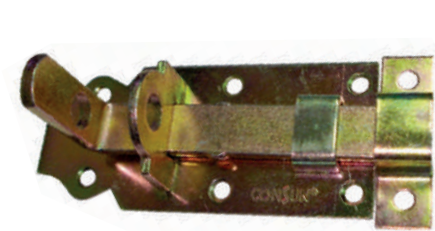
PICAPORTE PLANO



- Descripción: Picaporte plano porta candado
- Diseño: Plano
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Color	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
PP50	Blanco / Negro	5" x 125 mm	UN	12	240
PPN140	Negro	5 1/2" x 140 mm	UN	6	108
PPN160	Negro	6" x 160 mm	UN	6	72

PICAPORTE PLANO

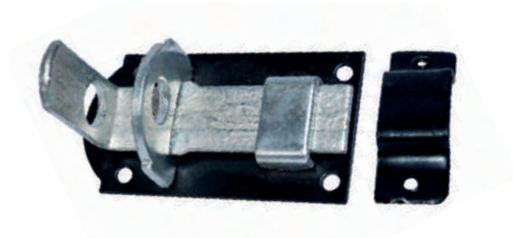


- Descripción: Picaporte plano porta candado
- Diseño: Plano reforzado
- Color: Tropicalizado
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
PPR160CS	6" x 160 mm	UN	6	72
PPR120CS	5" x 120 mm	UN	12	144
PPR100CS	4" x 100 mm	UN	12	192
PPR75CS	3" x 75 mm	UN	12	384
PPR60CS	2 1/2" x 60 mm	UN	12	960

PICAPORTES / PIE DE AMIGO

PICAPORTE PLANO



- Descripción: Picaporte plano reforzado
- Diseño: Plano
- Color: Blanco con negro
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Medida: 3 Pulgadas 75 mm
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
FL3	UN	12	240

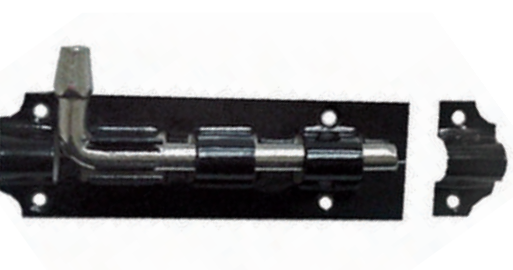
PICAPORTE TIPO BARRIL REDONDO



- Descripción: Picaporte tipo barril redondo
- Diseño: Barril
- Color: Bronce
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Medida: 7/8 x 6 Pulgadas 0,8mm
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
J201-22152	UN	12	240

PICAPORTE TIPO BARRIL REDONDO



- Descripción: Picaporte tipo barril redondo
- Diseño: Barril
- Color: Negro
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
PCN02	2"	UN	-	1
PCN05	5"	UN	50	600

PIE DE AMIGO PLEGABLE



- Descripción: Pie de amigo plegable
- Medida : 16" 120x405 mm espesor de lamina 1,2mm
- Material: Acero Inoxidable
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Marca IGM
- Peso de carga que soporta: 30kg

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
IS05016	16" 120x405 mm	PAR	-	36
IS05018	18" 120x455 mm	PAR	-	24
IS05020	20" 120x500 mm	PAR	-	24

PIE DE AMIGO FIJO



- Descripción: Pie de amigo, set de 2 piezas
- Diseño: Forma L
- Color: Gris
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
JH0304	3"x 4"	PAR	12	144
JH0405	4"x 5"	PAR	12	144
JH0506	5"x 6"	PAR	12	144
JH0608	6"x 8"	PAR	12	144
JH0810	8"x 10"	PAR	12	72
JH1012	10"x 12"	PAR	12	72
JH1214	12"x 14"	PAR	12	60

PIE DE AMIGO FIJO



- Descripción: Pie de Amigo
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial, comercial e industrial
- Peso de carga que soporta: 12kg

Código	Medida	Soporta	Und. Vnt.	Sec.	Máster
SB8001	4"x5" 0.7 mm	12 kg	PAR	-	6
SB8002	5"x6" 0.7 mm	14 kg	PAR	-	12
SB8005	10"x12" 0.9 mm	25 kg	PAR	-	12



RIELES / RUEDAS Y GARRUCHAS / TIRADERAS

RIELES CON RULIMANES



- Descripción: Riel lateral telescópico para cajón
- Color: Negro
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Con tornillos
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
450112N	12" x 45 mm	SET	-	15
450114N	14" x 45 mm	SET	-	15
450116N	16" x 45 mm	SET	-	15
450122N	22" x 45 mm	SET	-	15

RIELES CON RULIMANES

CONSUN

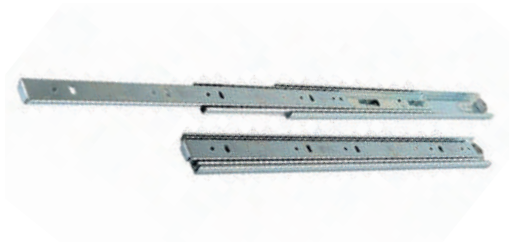


- Descripción: Riel
- Modelo: Telescópico (3 Cuerpos)
- Material: Acero galvanizado
- Medidas: 0,80x0,80x35mm
- Aplicaciones: Domestico y comercial
- Otras Especificaciones: Incluye tornillos.

Código	Largo	Und. Vnt.	Secundario	Máster
QW350812	12"	PAR	-	25
QW350814	14"	PAR	-	25
QW350816	16"	PAR	-	25
QW350818	18"	PAR	-	25
QW350820	20"	PAR	-	25
QW350822	22"	PAR	-	25
QW451012	12"	PAR	-	15
QW451014	14"	PAR	-	15
QW451022	22"	PAR	-	15

RIELES

RIELES CON RULIMANES



- Descripción: Riel extensión total cierre lento
- Color: Galvanizado zincado
- Material: Acero laminado en frío.
- Ciclos de apertura: 50.000 ciclos
- Capacidad: 100 lbs.
- Medidas: 45 mm x 40 cm
- Aplicaciones: Ideal para uso en cajoneras de cocina, closet, oficinas, etc.

Código	Espesor	Und. Vnt.	Sec.	Máster
4512A16	1.2x1.2 x1.5 mm	PAR	-	10
4512B16	1.0x1.0x1.2 mm	PAR	-	10

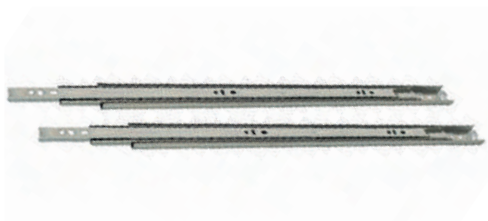
RIELES SIN RULIMANES



- Descripción: Riel lateral montaje inferior
- Color: Blanco
- Material: Acero laminado en frío.
- Capacidad: 50 lbs.
- Espesor: 1.00 x 1.00 mm
- Otras Especificaciones: Riel de montaje lateral inferior. Sin rulimanes. Con Ruedas POM (resina acetálica resistente a desgastes)

Código	Medida	Und. Vnt.	Sec.	Máster
DS00112	35 mm x 30 cm	PAR	5	20
DS00114	35 mm x 35 cm	PAR	5	20

RIELES CON RULIMANES



- Descripción: Riel extensión total
- Color: Galvanizado zincado
- Material: Acero laminado en frío
- Ciclos de apertura: 50.000 ciclos
- Capacidad: 100 lbs.
- Medidas: 35 mm x 55 cm
- Espesor: 0.8 x 0.8 mm
- Aplicaciones: Ideal para uso en cajoneras de cocina, closet, oficinas, etc.

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
RT083522	PAR	-	20

RIELES TIPO L



- Descripción: Riel para cajón
- Material: Acero
- Diseño: L
- Medida: 12"
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Color	Und. Vnt.	Sec.	Máster
8446B12	Blanco	SET	5	20

RIELES CON RULIMANES



- Descripción: Riel para cajón
- Material: Acero
- Diseño: Z
- Medida: 22"
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Color	Und. Vnt.	Sec.	Máster
8444C22	Café	SET	-	20
8444N22	Negro	SET	-	20

RIELES CON RULIMANES



- Descripción: Riel telescópico
- Acabado: Galvanizado
- Diseño: 3 Compartimentos
- Medida: 35mm x 20"
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
VZC0220	35mm x 20"	SET	-	15
VZC0222	35mm x 22"	SET	-	15

RUEDAS Y GARRUCHAS

GARRUCHAS CAUCHO GIRATORIA



- Descripción: Garrucha ensamblada con un soporte giratorio de acero con freno, con refuerzo de banda.
- Material: Caucho negro
- Diámetro: 4in - 100mm
- Capacidad: 50kg

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
RGD04F	UN	-	38

GARRUCHAS NAILON GIRATORIA



- Descripción: Garrucha bola nailon
- Diseño: Base giratoria con espiga roscable
- Color: Negro
- Material: Acero y nailon
- Otras Especificaciones: Set de 4 piezas

Código	Medida	Freno	Und. Vnt.	Sec.	Máster
TWT40	1 1/2"	Sin freno	SET	-	150
TWT40B	1 1/2"	Con freno	SET	-	60
TWT50	2"	Sin freno	SET	-	90

GARRUCHAS GIRATORIAS



- Descripción: Garrucha con un soporte giratorio de acero
- Color: Negro / naranja
- Freno: No incluye
- Material: Poliuretano

Código	Diámetro	Capacidad	Und. Vnt.	Sec.	Máster
RID15	1 1/2" x 40 mm	35 kg	UN	-	250
RID02	2" x 50 mm	50 kg	UN	-	150
RID03	3" x 75 mm	80 kg	UN	-	50
RID04	4" x 100 mm	95 kg	UN	-	40
RID05	5" x 125 mm	110 kg	UN	-	30

GARRUCHAS GIRATORIAS



- Descripción: Garrucha con un soporte giratorio de acero
- Color: Negro / naranja
- Freno: Si incluye
- Material: Poliuretano

Código	Diámetro	Capacidad	Und. Vnt.	Sec.	Máster
RID02F	2" x 50 mm	50 kg	UN	-	120
RID03F	3" x 75 mm	80 kg	UN	-	50
RID04F	4" x 100 mm	95 kg	UN	-	40
RID05F	5" x 125 mm	110 kg	UN	-	30

RUEDA ACERO GIRATORIA



- Descripción: Rueda giratoria de acero con base
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial y Comercial
- Otras Especificaciones: Marca consun set de 4 piezas

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
SKCA10C	1" 25 mm	SET	-	66
SKCA125C	11/4" 32 mm	SET	-	66
SKCA30C	3" 75 mm	SET	-	19

RUEDA CAUCHO CON BASE FIJA



- Descripción: Rueda solida con base para diversidad de usos
- Material: Acero y caucho
- Aplicaciones: Residencial, comercial e industrial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
FR250	250 mm	UN	-	6
FR200	200 mm	UN	-	8
FR125	125 mm	UN	-	28
FR100	100 mm	UN	-	38
FR085	85 mm	UN	-	40
FR075	75 mm	UN	-	60

RUEDAS Y GARRUCHAS / TIRADERAS

GARRUCHAS CAUCHO GIRATORIA



- Descripción: Rueda giratoria industrial reforzada de caucho con base
- Diseño: Base giratoria
- Color: Negro
- Material: Acero y Caucho
- Medida: 100 mm
- Otras Especificaciones: Set de 4 piezas

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
SR100	UN	-	38

GARRUCHAS NAILON GIRATORIA



- Descripción: Rueda sola de caucho
- Color: Negra
- Material: Acero caucho
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
RR075	75 mm	UN	-	90
RR085	85 mm	UN	-	150

RUEDA NAILON



- Descripción: Rueda fija con base. Set x 4 uni.
- Color: Blanco
- Material: Nailon
- Aplicaciones: Industrias de cualquier tipo. En ambientes húmedos u oxidantes.

Código	Medida	Cap. de carga	Und. Vnt.	Sec.	Máster
RDF002	2" - 50mm	35 kg	SET	-	30
RDF003	3" - 75mm	65 kg	SET	-	15
RDF112	1 1/2" - 65mm	55 kg	SET	-	60
RDF212	2 1/2" - 65mm	55 kg	SET	-	20

RUEDA NAILON GIRATORIA



- Descripción: Rueda con base giratoria
- Color: Blanco
- Material: Acero y nailon
- Aplicaciones: Residencial y comercial.
- Otras Especificaciones: Set de 4 Piezas

Código	Medida	Und. Vnt.	Sec.	Máster
RDN001	1" - 25mm	SET	-	174
RDN003	3" - 75mm	SET	-	28
RDN112	1 1/2" - 40mm	SET	-	72
RDN212	2 1/2" - 75mm	SET	-	24

TIRADERAS CURVAS



- Descripción: Agarra cromada
- Acabado: Cromado
- Material: Aleación de zinc
- Medidas: 5"
- Espesor: 0,5 mm
- Aplicaciones: Cajones de escritorio, gabinetes de cocina, muebles en general.

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
7505	DOC	10	100

TIRADERAS RECTAS



- Descripción: Agarradera tubular
- Diseño: Tipo H
- Incluye: Tornillos para instalación.
- Acabado: Niquelado
- Material: Placa de acero laminado en frío
- Medidas: Ancho 12mm
- Aplicaciones: Cajones de escritorio, gabinetes de cocina, muebles en general.

Código	Dimensiones		Und. Vnt.	Sec.	Máster
	L. Centro	L. Total			
TPS128	128 mm	200 mm	UN	10	400
TPS160	160 mm	250 mm	UN	10	400
TPS192	192 mm	300 mm	UN	10	200

TIRADERAS

TIRADERAS RECTAS



- Descripción: Agarradera recta cilíndrica
- Color: Niquelada
- Material: Acero
- Accesorios incluye: Tornillos

Código	Dimensiones		Und. Vnt.	Secundario	Máster
	Externo(mm)	Interno(mm)			
T12818835	128 mm	128 mm	UN	5	125
T19225235	252 mm	192 mm	UN	10	100
T16022032	220 mm	160 mm	UN	10	180
T22428432	284 mm	224 mm	UN	10	140
T25633632	336 mm	256 mm	UN	10	120



20
26

CATÁLOGO
CERRADURAS



CONTENIDO

CANDADOS

CANDADO ALTO RELIEVE	70
CANDADO ANTICIZALLA	71
CANDADO CUERPO LAMINADO	71
CANDADO NEGRO	72
CANDADO PLANO	72
CANDADO TIPO BARRIL	73

CERRADURAS

CERRADURAS DE POMO	74
CERRADURAS ELÉCTRICAS	76
CERRADURAS PARA CAJÓN	76
CERRADURAS PARA SOBREPONER	76
CERRADURAS PARA VITRINA	77
CIERRA PUERTAS HIDRÁULICO	77



CANDADO ALTO RELIEVE



- Descripción: Candado alto relieve bronce marca Globe
- Color: Bronce
- Material: Latón bronce
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
HL201	20 mm	UN	12	360
HL202	25 mm	UN	12	300
HL203	30 mm	UN	12	180
HL204	40 mm	UN	12	120
HL205	50 mm	UN	6	60
HL206	60 mm	UN	6	36

CANDADO ALTO RELIEVE



- Descripción: Candado alto relieve base titanio marca Lions
- Color: Dorado
- Material: Acero bañado en titanio
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
T203QS	32 mm	UN	6	180
T207QS	70 mm	UN	6	30

CANDADOS

CANDADO ALTO RELIEVE



- Descripción: Candado Alto Relieve base titanio marca Globe
- Medida: 63 mm
- Color: Dorado
- Material: Acero bañado en titanio
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
T206	UN	6	36

CANDADO ANTICIZALLA



- Descripción: Candado redondo anticizalla
- Color: Cromado
- Material: Acero inoxidable
- Aplicaciones: Residencial
- Otras Especificaciones: presentación individual blister Marca CMT

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
A60B	60 mm	UN	6	72
A70B	70 mm	UN	6	72
A80B	80 mm	UN	6	72

CANDADO ANTICIZALLA



- Descripción: Candado anticizalla redondo acero inoxidable
- Diseño: Redondo
- Color: Cromado
- Material: Acero inoxidable
- Medida: 70 mm
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
A70	UN	-	72

CANDADO CUERPO LAMINADO



- Descripción: Candado acero laminado
- Color: Plateado
- Material: Acero laminado
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: incluye 2 llaves

Código	Medida	Arco	Und. Vnt.	Sec.	Máster
LM30L	30 mm	Largo	UN	6	144
LM40L	40 mm	Largo	UN	6	144
LM30S	30 mm	Corto	UN	6	72

CANDADO CUERPO LAMINADO



- Descripción: Candado acero laminado
- Color: Plateado
- Material: Acero laminado
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Incluye 2 llaves

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
LM30SZC	30 mm	UN	6	36
LM40SZC	40 mm	UN	6	36

CANDADO CUERPO LAMINADO



- Descripción: Candado acero laminado set de 2 piezas
- Color: Plateado
- Material: Acero laminado
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Incluye 4 llaves

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
LM30SZC2P	30 mm	SET	6	24
LM40SZC2P	40 mm	SET	6	24
LM50SZC2P	50 mm	SET	-	24

CANDADOS

CANDADO CUERPO LAMINADO



- Descripción: Candado acero laminado set de 4 piezas
- Color: Plateado
- Material: Acero Laminado
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Incluye 6 llaves

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
LM30SZC4P	30 mm	SET	-	24
LM40SZC4P	40 mm	SET	-	24
LM50SZC4P	50 mm	SET	-	12

CANDADO NEGRO



- Descripción: Candado alto relieve negro marca Globe
- Color: Negro
- Material: Acero
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
HL2201	20 mm	UN	12	360
HL2203	30 mm	UN	12	180
HL2205	40 mm	UN	12	120
HL2206	50 mm	UN	6	60
HL2207	60 mm	UN	6	48

CANDADO NEGRO



- Descripción: Candado alto relieve negro marca globe
- Medida: 30 mm
- Color: Negro
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
HL2203S	UN	12	120

CANDADO PLANO



- Descripción: Candado plano dorado CMT
- Color: Dorado
- Material: Acero
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
LP1513	20 mm	UN	12	360
LP1514	25 mm	UN	12	240
LP1515	32 mm	UN	12	180
LP1516	38 mm	UN	12	96
LP1517	50 mm	UN	6	60
LP1518	60 mm	UN	6	36

CANDADO PLANO



- Descripción: Candado plano gris CMT
- Color: Plateado
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
LP1526	25 mm	UN	6	48
LP1527	32 mm	UN	6	48

CANDADO PLANO



- Descripción: Candado plano dorado CMT
- Color: Dorado
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
LP1538	25 mm	UN	6	48
LP1539	32 mm	UN	6	48
LP1540	38 mm	UN	6	48
LP1541	50 mm	UN	6	36
LP1542	60 mm	UN	6	36

CANDADOS

CANDADO PLANO



- Descripción: Candado plano base titanio marca Tre-Cycle
- Color: Dorado
- Material: Acero bañado en titanio
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
T402XH	25 mm	UN	12	360
T407XH	70 mm	UN	6	30

CANDADO PLANO



- Descripción: Candado de bronce
- Medida: 25 mm
- Color: Bronce pulido
- Material: Bronce
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
XH402	UN	6	360

CANDADO TIPO BARRIL



- Descripción: Candado tipo barril bronce
- Color: Bronce
- Material: Latón bronce
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CB030	30 mm	UN	12	360
CB040	40 mm	UN	6	240
CB050	50 mm	UN	-	120
CB070	70 mm	UN	-	60

CANDADO TIPO BARRIL



- Descripción: Candado tipo barril dorado
- Color: Dorado
- Material: Acero
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CBP30	30 mm	UN	12	240
CBP50	50 mm	UN	6	120
CBP60	60 mm	UN	6	72
CBP70	70 mm	UN	6	48

CANDADO TIPO BARRIL



- Descripción: Candado tipo barril dorado
- Color: Dorado
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CBP40B	40 mm	UN	6	96
CBP50B	50 mm	UN	6	72
CBP60B	60 mm	UN	6	72
CBP70B	70 mm	UN	6	48

CANDADO TIPO BARRIL



- Descripción: Candado tipo barril bronce
- Color: Bronce
- Material: Latón bronce
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CBS030	30 mm	UN	12	360
CBS040	40 mm	UN	6	240
CBS050	50 mm	UN	-	120
CBS060	60 mm	UN	-	120
CBS070	70 mm	UN	-	60
CBS080	80 mm	UN	-	60



CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 578
- Color: Bronce antiguo
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Puerta de:	Und. Vnt.	Secundario	Máster
578ABBY	Baño	UN	-	24
578ABDY	Dormitorio	UN	-	24

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 578
- Color: Cobre antiguo
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Puerta de:	Und. Vnt.	Secundario	Máster
578ACDY	Dormitorio	UN	-	24

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 578
- Color: Acero satinado
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Puerta de:	Und. Vnt.	Secundario	Máster
578SNB	Baño	UN	3	24
578SND	Dormitorio	UN	3	24

CERRADURAS

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 578
- Color: Acero satinado
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Puerta de:	Und. Vnt.	Secundario	Máster
578SNBY	Baño	UN	-	24
578SNDY	Dormitorio	UN	-	24

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 587
- Color: Bronce antiguo
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Puerta de:	Und. Vnt.	Secundario	Máster
587ABB	Baño	UN	3	24
587ACB	Baño	UN	3	24

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 587
- Color: Bronce antiguo
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
587ABDY	UN	-	24

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 587
- Color: Cobre antiguo
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Puerta de:	Und. Vnt.	Secundario	Máster
587ACBY	Baño	UN	-	24
587ACDY	Dormitorio	UN	-	24

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 587
- Color: Acero satinado
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Puerta de:	Und. Vnt.	Secundario	Máster
587SNB	Baño	UN	3	24
587SND	Dormitorio	UN	3	24

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura cilíndrica de pomo CMT
- Diámetro de pomo: 53 mm
- Modelo: 587
- Color: Acero satinado
- Material: Acero
- Presentación: Blister
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Puerta de:	Und. Vnt.	Secundario	Máster
587SNBY	Baño	UN	-	24
587SNDY	Dormitorio	UN	-	24

CERRADURAS

CERRADURAS DE POMO



- Descripción: Cerradura puerta principal
- Diseño: H7
- Acabado: Niquelado
- Material: Acero
- Accesorios incluye: 3 llaves
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Mango de zinc

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
H7SN	UN	-	6

CERRADURAS ELÉCTRICAS



- Descripción: Cerradura eléctrica para sobreponer
- Color: Acero cromado
- Material: Acero • Voltaje: 12 V
- Accesorios incluye: 3 llaves tipo multilook y manual de instalación
- Aplicaciones: Residencial y comercial. Sin pulsador sin transformador

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
LK200S	UN	-	12

CERRADURAS PARA CAJÓN



- Descripción: Cerradura para cajón
- Medida: 16 mm
- Color: Niquelado
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial y construcción
- Mínimo o Múltiplo de facturación 12 u

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
555AYNC	UN	12	300

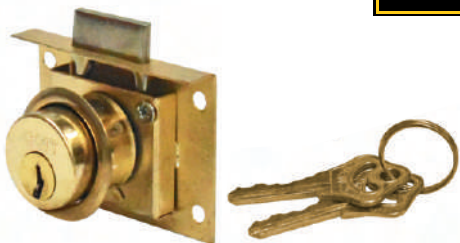
CERRADURAS PARA CAJÓN



- Descripción: Cerradura reforzada para cajón
- Color: Dorada
- Medida: 22 mm
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
555BY	UN	12	300

CERRADURAS PARA CAJÓN



- Descripción: Cerradura de cajón
- Modelo: 22 mm marca CMT
- Color: Dorado
- Material: Acero
- Presentación: Caja
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Accesorios: Recibidor, picaporte, tornillería, instructivo

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
DL0110	SET	8	300

CERRADURAS PARA SOBREPONER



- Descripción: Cerradura sobreponer
- Diseño: Sobreponer modelo 300
- Color: Dorado oscuro
- Material: Acero
- Accesorios incluye: 3 llaves
- Medida: 50 mm
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: 3 vueltas 3 barras

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CMT300	SET	-	20

CERRADURAS

CERRADURAS PARA SOBREPONER



- Descripción: Cerradura sobreponer CMT
- Diseño: Sobreponer modelo 370
- Color: Dorado oscuro
- Material: Acero
- Accesorios incluye: 3 llaves
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: 3 vueltas 3 barras

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
CMT370D	Dorado oscuro	SET	-	20
CMT370N	Negro	SET	-	20

CERRADURAS PARA SOBREPONER



- Descripción: Cerradura sobreponer con cadena
- Color: Gris
- Material: Acero
- Medida: 50 mm
- Accesorios incluye: 3 llaves
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: 3 barras 3 vueltas

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
TL303B	UN	-	24

CERRADURAS PARA VITRINA



- Descripción: Cerradura de paleta
- Diseño: Paleta
- Color: Niquelada
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
E16	16 mm	UN	12	240
E20	20 mm	UN	12	240

CERRADURAS PARA VITRINA



- Descripción: Cerradura de paleta
- Diseño: Paleta
- Color: Niquelada
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial y comercial

Código	Medida	Und. Vnt.	Secundario	Máster
E25C	25 mm	UN	12	240
E30C	30 mm	UN	12	240

CERRADURAS VARIAS



- Descripción: Cerradura para puerta de vidrio
- Color: Acero satinado
- Material: Acero
- Aplicaciones: Residencial y comercial
- Otras Especificaciones: Incluye 3 llaves

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
L4249	UN	-	20

CIERRA PUERTAS HIDRÁULICO



- Descripción: Cierre de puerta hidráulico
- Material: Aleación de aluminio
- Capacidad de Carga: 40-65 kg
- Apertura max: 90°
- Color: Plateado
- Medida: 1/2x41x60,5 mm

Código	Und. Vnt.	Secundario	Máster
D503	UN	-	10



