

HSI ANGULO REFORZADO

Agujero 5 mm

ACERO S350GD ZINCADO

Madera - Madera



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	Ø 5 nº		CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
80	60	55	2,0	15		ANG080060	0,106	100
120	60	55	2,0	15		ANG120060	0,136	100

HSI ESCUADRAS 90x90x65



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 11	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
90	90	65	2,5	20	2	SCR090090*	0,19	100
90	90	65	2,5	20	5	SCRA90090	0,19	100

Producto bajo demanda.
Disponible también en espesor 1,5 mm.

HSI ESCUADRAS 90x90x65



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 13	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
90	90	65	2,5	20	2	SCS090090*	0,19	100
90	90	65	2,5	22	6	SCSA90090	0,19	100

HSI ESCUADRAS TOP KR90E EXTRA

Angular de refuerzo



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 13	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
95,0	85	65	1,5	19	1	SCD095085	0,12	100

H: ALTURA L: Longitud B: Ancho T: Espesor - *Reforzada n1: Madera n2: Hormigón



HSI ESCUADRAS REFORZADAS 70x70x55

(Se puede suministrar de espesor 1,5 mm)



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 11	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
70	70	55	2,0	14	2	ESC070070*	0,10	100
70	70	55	2,0	14	2	ESCA70070	0,10	100



HSI ANGULAR 135°

Ángulo 90 mm: 8 agujeros Ø 7,0 mm

Ángulo 100 mm: 2 agujeros Ø 13,0 mm



Dimensión				Agujero (mm)				Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n1 Ø 7	n2 Ø 11	n2 Ø 13	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
90,0	90	65	2,5	20	8	2	-	EAN090065	0,19	100
100	100	90	3,0	28	-	6	2	EAN100090	0,35	50



HSI ESCUADRAS 105x105x90



Dimensión				Agujero (mm)			Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 11	n2 Ø 13	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
105	105	90	3,0	24	2	2	SCA100100*	0,35	50
105	105	90	3,0	19	4	2	SCAA10100	0,35	50

Disponible también en espesor 2 mm bajo demanda.



HSI ESCUADRAS 110x170x95



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 13	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
170	110	95	3,0	53	9	SCU110170	0,56	25

H: ALTURA L: Longitud B: Ancho T: Espesor - *Reforzada n1: Madera n2: Hormigón

HSI ESCUADRAS 90/50

Madera - Hormigón



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 13	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
90	50	50	3,0	10	3	ETY050090	0,14	100
90	50	80	3,0	16	5	ETY050900	0,23	100
90	50	110	3,0	21	6	TYP050090	0,32	50

HSI ANGULAR 40/120

Madera - Madera



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
120	95	40	3,0	16		ANG095120	0,17	100

HSI ANGULAR 40/45



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 11	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
50	50	40	2,5	8	2	ANG505040	0,069	150
60	60	45	2,5	12	2	ANG606045	0,093	50
90	90	40	3,0	16	4	ANG909040	0,148	100

HSI ANGULAR EXTRAFUERTE

Madera - Madera



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	Ø 5 [nr]	n2	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
130	70	80	4,0	20		EFF130080	0,44	25
160	80	60	4,0	15		EFF160060	0,45	50
160	80	80	4,0	20		EFF160080	0,59	25
160	80	100	4,0	33		EFF160100	0,72	25

H: ALTURA L: Longitud B: Ancho T: Espesor n1: Madera n2: Hormigón



HSI ANGULAR AGUJERO REDONDO

Agujero Redondo 5mm x 30mm



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
90	60	60	2,5	9	1x10	ARL060090	0,15	100
90	60	60	2,5	9	1x12	ARL060901	0,15	100



HSI ANGULAR AGUJERO ELIPTICO

Agujero elíptico 10mm x 28mm (o 13x28) + 5mm x 28mm

Madera



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 LL	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
90	60	60	2,5	9	10X28	ARL060902	0,15	100
90	60	60	2,5	9	13X28	ARL060903	0,15	100



HSI ANGULAR

Espesor 2 mm**

Madera



Dimensión				Agujero (mm)	Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
40	40	20	2,0	4	G40040020	0,022	200
40	40	40	2,0	8	G40040040	0,044	200
40	40	60	2,0	12	G40040060	0,066	150
50	50	40	2,0	10	G50050040	0,055	200
60	60	40	2,0	12	G60060040	0,066	150
60	60	50	2,0	12	G60060050	0,082	100
60	60	60	2,0	18	G60060060	0,099	100
60	60	80	2,0	24	G60060080	0,133	100
80	80	60	2,0	24	G80080060	0,133	100
80	80	80	2,0	32	G80080080	0,177	50

H: ALTURA L: Longitud B: Ancho T: Espesor - **Disponible también en espesor de 2,5 mm

HSI ANGULAR ASIMÉTRICO

Madera



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
60	40	60	2,5	15		G60040600	0,103	150
80	60	60	2,5	21		G80060600	0,144	100
100	60	60	2,5	30		G10060600	0,165	50
200	100	100	2,5	100		G20100100	0,515	25

HSI ANGULAR

Madera - Hormigón



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 11	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
90	35	40	3,0	11	1	THS090035	0,10	100
110	35	40	3,0	13	1	THS110035	0,12	100
130	35	40	3,0	15	1	THS130035	0,14	100

HSI ANGULAR

Madera - Hormigón



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 13	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
155	50	40	3,0	18	3	THS155050	0,17	100

H: ALTURA L: Longitud B: Ancho T: Espesor



HSI ANGULAR

Madera - Hormigón



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 14	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
200	40	40	2,0	19	1	HSB040200	0,132	100
300	40	40	2,0	27	1	HSB040300	0,187	50
400	40	40	2,0	34	1	HSB040400	0,242	50
500	40	40	2,0	37	1	HSB040500	0,297	20
600	40	40	2,0	44	1	HSB040600	0,351	20
200	40	40	4,0	19	1	HSB040204	0,264	50
300	40	40	4,0	27	1	HSB040304	0,373	50
400	40	40	4,0	34	1	HSB040404	0,483	25
500	40	40	4,0	37	1	HSB040504	0,593	20
600	40	40	4,0	44	1	HSB040604	0,703	20



TUERCA PARA ANGULAR HSB



Dimensión				Agujero (mm)	Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n2 Ø 14	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
-	40	43	10,0	1	PLA040043	0,14	50



HSI SCP ANGULAR REFORZADO

Agujero oblicuo 13,5x24,5 mm



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 13,5	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
95	88	65	4,0	11	-	SCP095090	0,322	25
135	88	65	4,0	16	1	SCP135090	0,405	25
285	88	65	4,0	28	3	SCP285090	0,695	25



HSI SCP ANGULAR REFORZADO

Agujero redondo 13,5x24,5 mm



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 13,5	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
95	88	65	4,0	11	1	SCP095091	0,327	25
135	88	65	4,0	16	2	SCP135091	0,411	25
285	88	65	4,0	28	4	SCP285091	0,712	25

Producto bajo demanda.

ANCLAJE CON PLACA DE PRESIÓN

Arandela incluida



Dimensión				Agujero (mm)		Placa	Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	Arandela Ø	n1 Ø 5	medidas	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
340	182	40	2,0	M12	38	160x50x15	ANC340182	1,28	10
400	123	40	3,0	M16	38	110x60x15	ANC400123	1,23	10
420	222	60	2,0	M16	79	200x60x20	ANC420222	2,49	10
420	102	60	2,0	M20	64	85x60x20	ANC420102	1,24	10
480	123	60	2,5	M20	74	115x70x20	ANC480123	1,87	10
520	222	60	2,5	M16	20	220x60x25	ANC520222	3,50	4

ANGULAR DE TRACCIÓN HOLD-DOWN



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
340	60	63	3,0	20	17	AHT340063	0,90	10
440	60	63	3,0	30	17	AHT440063	1,03	10
540	60	63	3,0	42	17	AHT540063	1,17	10
620	80	83	3,0	52	22	AHT620083	2,19	10



Tuerca bajo demanda.

ESCUADRA PARA CERCHAS Y CABRIOS RL-D



Dimensión				Agujero (mm)	Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	Ø 5 [nr]	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
-	170	36	2,0	9	ECC170036	0,08	100
-	210	36	2,0	13	ECC210036	0,10	100
-	250	36	2,0	17	ECC250036	0,12	100

ESCUADRA PARA CERCHAS Y CABRIOS 2 PIEZAS



Dimensión				Agujero (mm)	Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	Ø 5 [nr]	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
-	290	34,5	2,0	2X22	SCC290000	0,202	100 *
-	330	34,5	2,0	2X26	SCC330000	0,235	100 *
-	370	34,5	2,0	2X30	SCC370000	0,274	100 *

H: ALTURA L: Longitud B: Ancho T: Espesor - *50 derecha + 50 izquierda



ESCUADRA 2 PIEZAS UNIVERSAL



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 7	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
-	190	45	2,0	16	1	SCE190045	0,17	50*



GANCHO PARA VIGA DE ACERO



Dimensión				Agujero (mm)		Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	n2 Ø 13	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
-	160	50	3,0	9	2	GAN160050	0,178	100
-	180	50	3,0	11	3	GAN180050	0,202	100
-	200	50	3,0	13	3	GAN200050	0,226	100

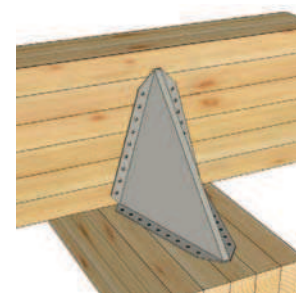
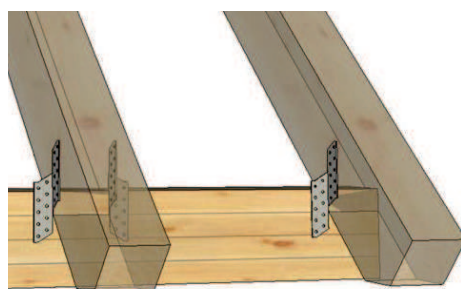


HSI ANGULAR

Espesor 2 mm**



Dimensión				Agujero (mm)	Descripción	Peso	Envases
H [mm]	L [mm]	B [mm]	T [mm]	n1 Ø 5	CÓDIGO	Kgs	Pzas pz.
90	45	78	2	4 x 4	CUN090045	0,18	40
130	75	108	2	4 x 5	CUN130075	0,41	40
170	85	122	2	4 x 6	CUN170085	0,55	20
210	130	138	2	4 x 8	CUN210130	1,00	20
250	150	178	2	4 x 10	CUN250150	1,50	20



H: ALTURA L: Longitud B: Ancho T: Espesor - *25 derecha + 25 izquierda