



Catálogo de Productos

Chapa Perforada



www.aciron.com.py

CHAPA PERFORADA

ACIRÓN CHAPA PERFORADA REDONDA / CUADRADA
ESTAMPADA / DECORATIVA



CHAPA PERFORADA

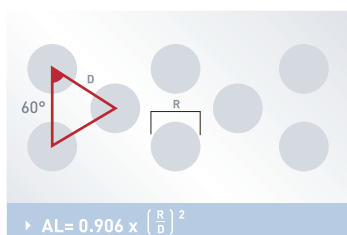
CARACTERÍSTICAS GENERALES

La Chapa Perforada surge del proceso de estampado en frío de una lámina. Su aplicación se extiende a un sin número de actividades, como la agrícola, minera, molinera, la arquitectura, la pesca, y otros sectores de la industria. Entre otros usos se pueden mencionar: separadores, clasificadores, secadoras, decantadoras, lavadoras de granos, semillas y frutos, cribas para molinos, tamices, bandejas de panificación y confituras, ventilación, zarandas para clasificación de piedras, cribas vibratorias y tamices, frentes de edificios, ciellorrasos, puertas, ventanas, frente de radiadores o estufas, mobiliario, rejas, artículos de iluminación. La versatilidad y confiabilidad de la chapa perforada otorga una variedad de aplicaciones que no pueden limitarse solo a las nombradas.

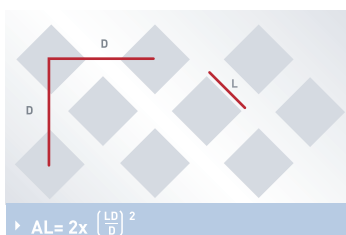
Una extensa variedad de perforaciones, redondas, cuadradas, oblongas, decorativas, y otras fabricadas sobre pedido, ya sea vía matricería existente de nuestras prensas de perforado, o bien sobre pedido gracias a tecnología que nos permite realizar perforaciones acorde a planos provistos por nuestros clientes, sumado a la variedad de materiales y espesores pasibles de ser procesados por nuestra maquinaria, arroja una cantidad de modelos de productos que no puede ser contenido y mostrado en el presente catálogo, el cual es una suerte de guía solo a efecto orientativo conteniendo los productos en stock permanente.

DISPOSICION DE LAS PERFORACIONES Y CALCULOS DE AREAS LIBRES

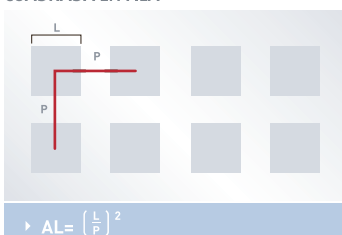
REDONDA TRESBOLILLO 60°



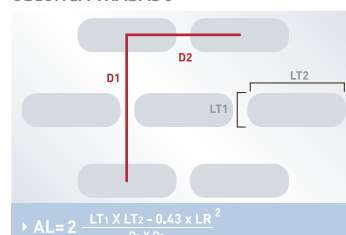
CUADRADAS EN DIAGONAL EN FILA



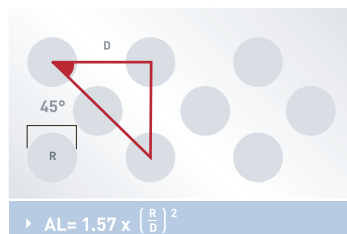
CUADRADA EN FILA



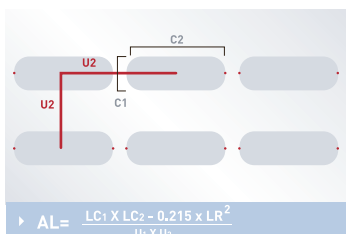
OBLONGA TRABADO



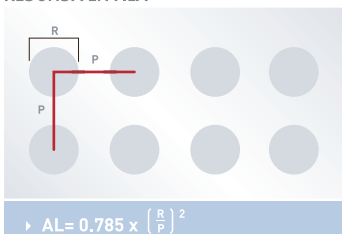
REDONDA TRESBOLILLO 45°



OBLONGA PARALELA



REDONDA EN FILA



IDENTIFICACION

AL: AREA LIBRE	L: LADO
R: REDONDO	
D: DISTANCIA	LR: LADO REDONDO
P: PASO	LT: LADO TAJO

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO DE CHAPA PERFORADA A TAJO

T: Tajo
 F o T: en fila o trabado
 A o L paralelo al ancho o paralelo al largo (de la chapa)
 O o R: Oblongo o Recto
 Dimensión en mm. del tajo (lado largo * altura)
 E: espesor
 P: paso entre centros

Ejemplo: TFAR-20*4-14-30*8

Se lee: Tajo en fila al ancho puntas rectas de 20*4 en espesor 2 mm. paso 30*8

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO DE CHAPA PERFORADA REDONDA Y CUADRADA

Primer posición del código: Tipo de perforación: R=redondo C=cuadrado.
 Segunda posición: Tamaño de la perforación.
 Tercer posición: Espesor de chapa en calibre (20=0,9 mm.)

Ejemplo: R/10/18

Se lee: Chapa perforación redonda, diámetro de perforación 10 mm. y espesor de chapa, calibre 18 = 1,25 mm.

CHAPA PERFORADA

► REDONDA 1.00 mm



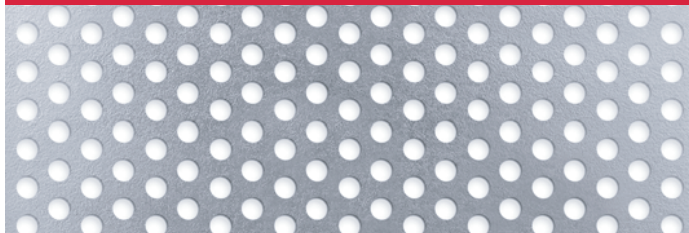
DIMENSION PERFORACION 1.00 MM
E/C: 2.00 MM | AREA LIBRE: 23 %
CALIBRE: 24 | 22 | 20

► REDONDA 2.00 mm



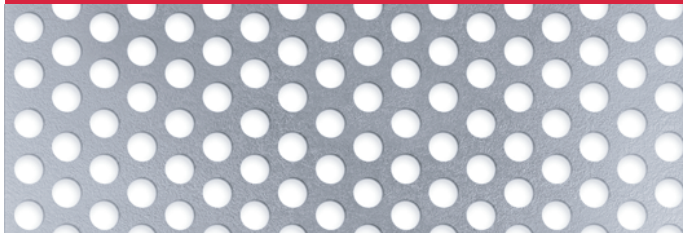
DIMENSION PERFORACION 2.00 MM
E/C: 4.00 MM | AREA LIBRE: 23 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14

► REDONDA 3.00 mm



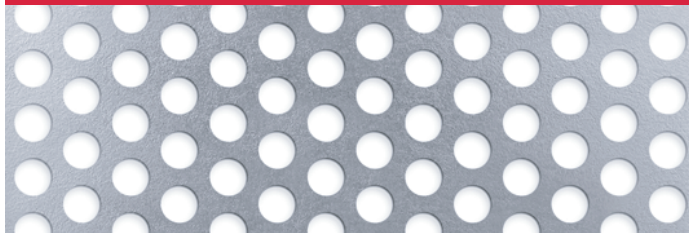
DIMENSION PERFORACION 3.00 MM
E/C: 5.00 MM | AREA LIBRE: 33 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14 | 10

► REDONDA 4.00 mm



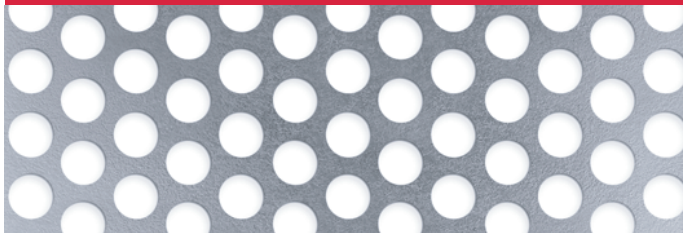
DIMENSION PERFORACION 4.00 MM
E/C: 6.00 MM | AREA LIBRE: 40 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14 | 10

► REDONDA 5.00 mm



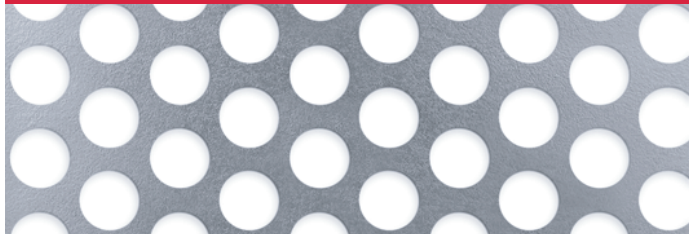
DIMENSION PERFORACION 5.00 MM
E/C: 7.00 MM | AREA LIBRE: 46 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14 | 10

► REDONDA 6.00 mm



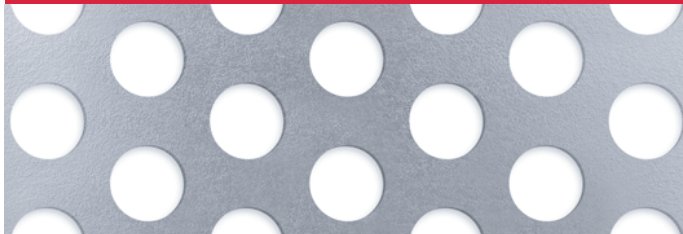
DIMENSION PERFORACION 6.00 MM
E/C: 8.00 MM | AREA LIBRE: 51 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14 | 10

► REDONDA 8.00 mm



DIMENSION PERFORACION 8.00 MM
E/C: 11.00 MM | AREA LIBRE: 48 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14 | 10

► REDONDA 10.00mm



DIMENSION DE PERFORACION: 10.00 MM
ENTRE CENTRO: 14 MM
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14 | 10

CHAPA PERFORADA

► REDONDA 12.00mm



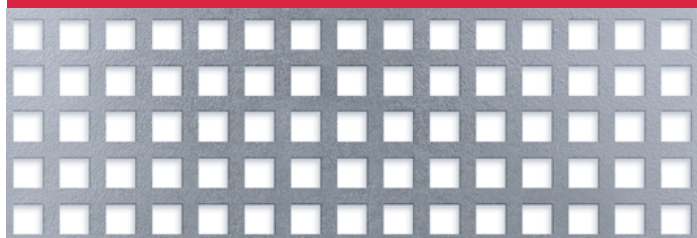
DIMENSION DE PERFORACION: 12.00 MM
ENTRE CENTRO: 17 MM
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14

► REDONDA 20.00mm



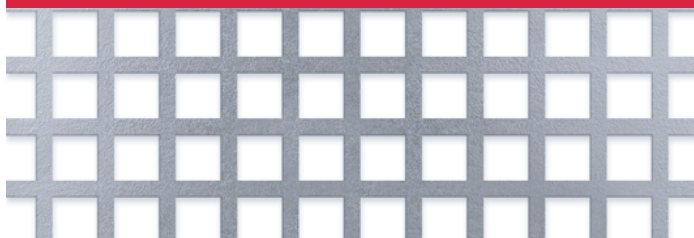
DIMENSION DE PERFORACION: 20.00 MM
ENTRE CENTRO: 30 MM
CALIBRE: 18 | 16

► CUADRADA 4.00 mm



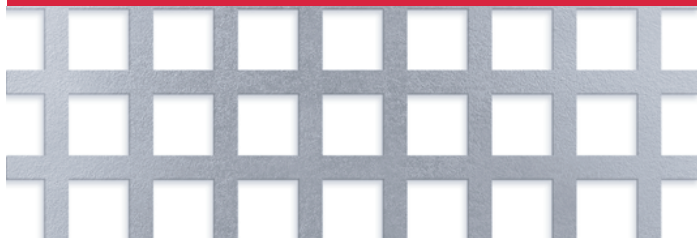
DIMENSION PERFORACION LADO 4.00 MM
E/C: 6.00 MM | AREA LIBRE: 60 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16 | 14

► CUADRADA 6.00 mm



DIMENSION PERFORACION LADO 6.00 MM
E/C: 8.00 MM | AREA LIBRE: 75 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18

► CUADRADA 8.00 mm



DIMENSION PERFORACION LADO 8.00 MM
E/C: 11.00 MM | AREA LIBRE: 73 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18 | 16

► CUADRADA 10.00 mm



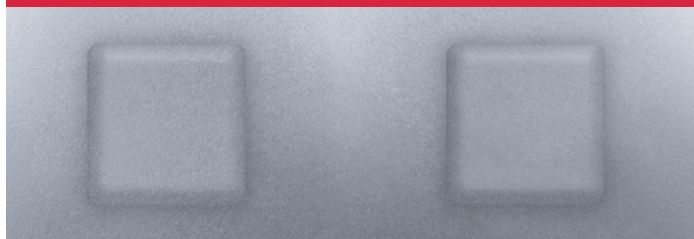
DIMENSION PERFORACION LADO 10.00 MM
E/C: 13.00 MM | AREA LIBRE: 77 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18

► CUADRADA 20.00 mm



DIMENSION PERFORACION LADO 20.00 MM
E/C: 25.00 MM | AREA LIBRE: 80 %
CALIBRE: 20 | 18 | 16 | 14

► ESTAMPADO CUADRADO EN FILA



DIMENSION ESTAMPADO LADO 20.00 MM
E/C: 50.00 MM | AREA LIBRE: 0 %
CALIBRE: 20 | 18 | 16

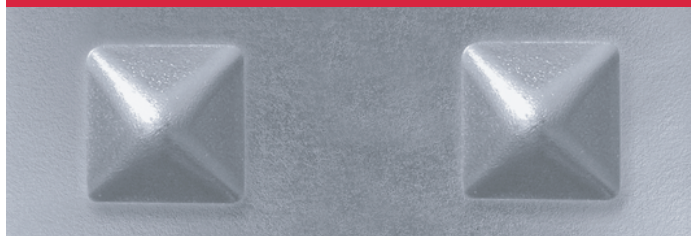
CHAPA PERFORADA

▶ ESTAMPADO REDONDO EN FILA



DIMENSION ESTAMPADO DIAMETRO 20.00 MM
E/C: 50.00 MM | AREA LIBRE: 0 %
CALIBRE: 20 | 18 | 16

▶ ESTAMPADO DIAMANTE EN FILA



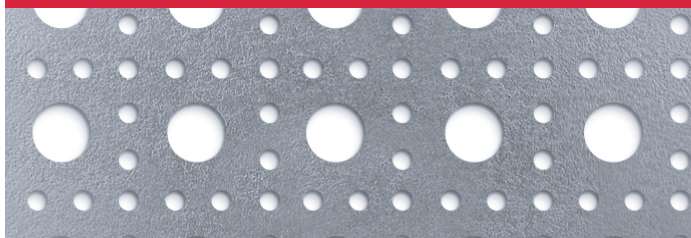
DIMENSION ESTAMPADO LADO 20.00 MM
E/C: 50.00 MM | AREA LIBRE: 0 %
CALIBRE: 18 | 16 | 14

▶ DECORATIVA TREBOL



DIMENSION PERFORACION LADO 7.00 MM
E/C: 12.00 MM | AREA LIBRE: 64 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18

▶ DECORATIVA ESTERILLA



DIMENSION PERFORACION REDONDO GRANDE: 8.00 MM
DIMENSION PERFORACION REDONDO CHICO: 2.00 MM
E/C: 17.00 MM | AREA LIBRE: 51 % | CALIBRE: 22 | 20 | 18

▶ ESTAMPADO BASTON TRABADO



DIMENSION ESTAMPADO LADO 27.00 * 6.00 MM
E/C: 40.00 MM | AREA LIBRE: 0 %
CALIBRE: 18 | 16

▶ DECORATIVA TREBOL CHICO



DIMENSION PERFORACION LADO 5.00 MM
E/C: 8.5 MM | AREA LIBRE: 59 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18

▶ DECORATIVA TREBOL COMBINADO

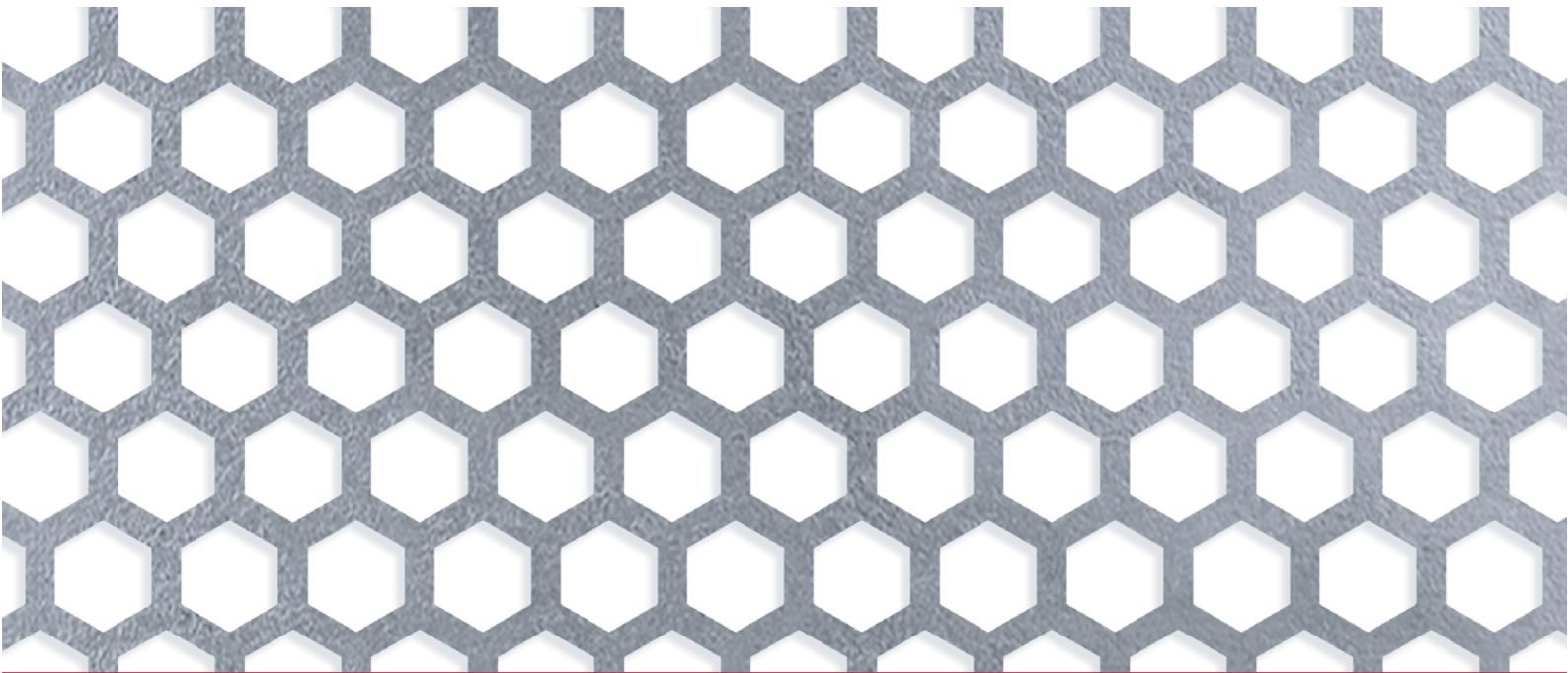


DIMENSION PERFORACION LADO 7.00 MM
DIMENSION PERFORACION REDONDO 5.00 MM
E/C: 12.00 MM | AREA LIBRE: 73 % | CALIBRE: 22 | 20 | 18

▶ DECORATIVA ROMBO

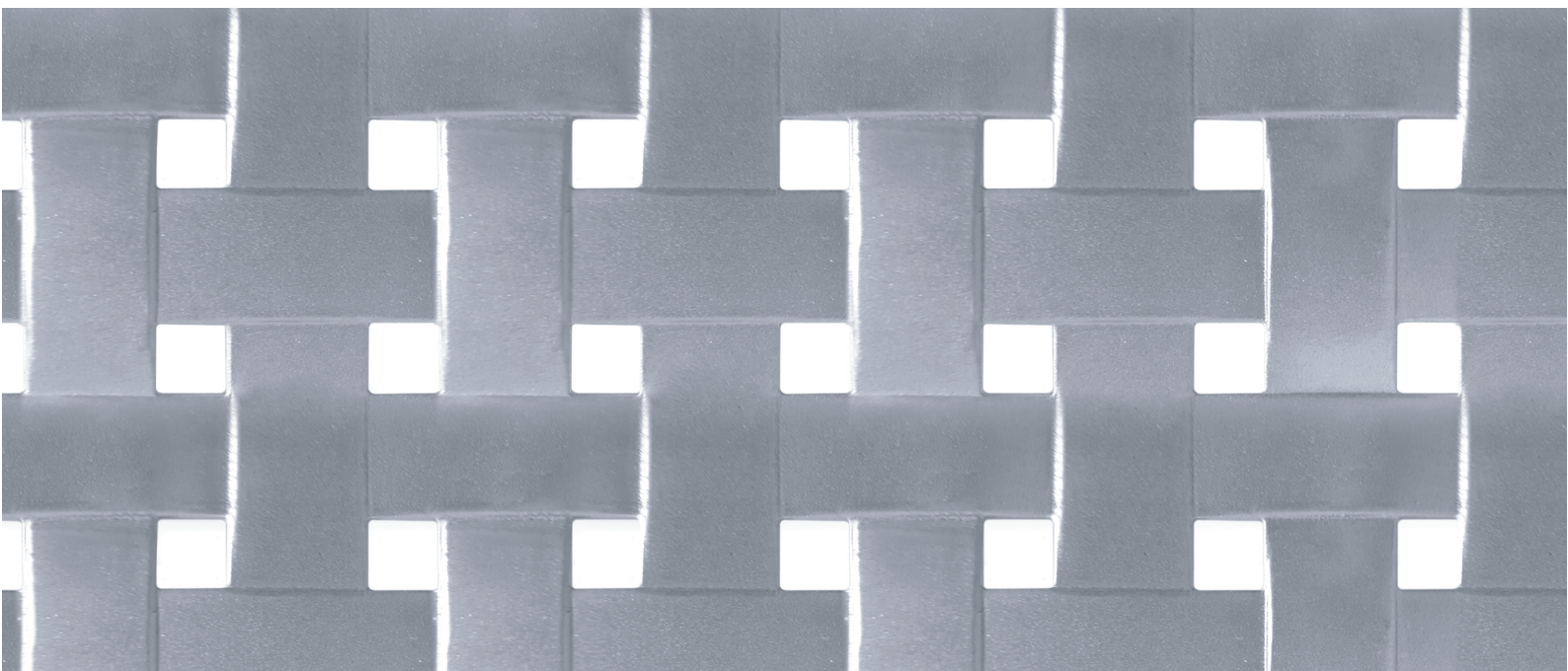


DIMENSIONES DE PERFORACION
DIAGONAL MAYOR: 15.00 MM | DIAGONAL MENOR: 8.00 MM
E/C: 25.00 MM | AREA LIBRE: 40 % | CALIBRE: 22 | 20



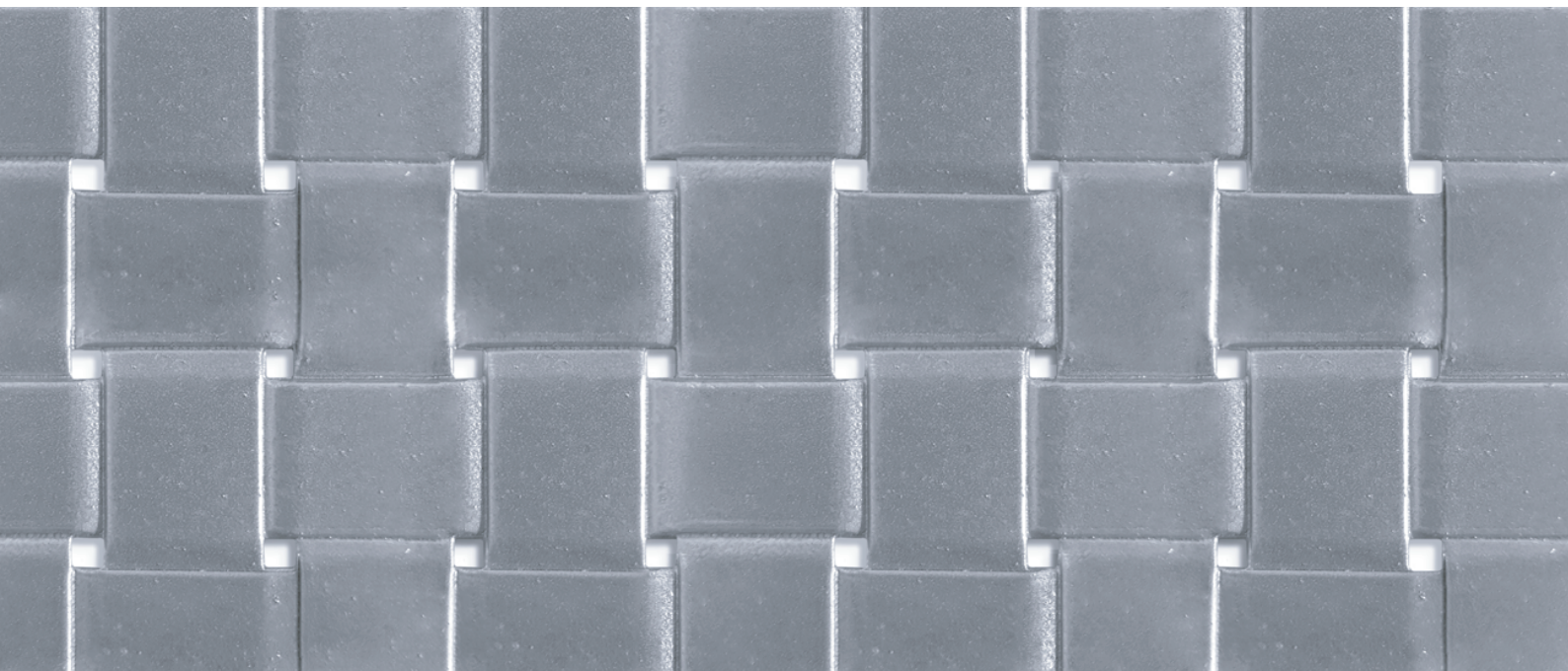
DECORATIVA HEXAGONO

DIMENSION PERFORACION DIAMETRO 15.00 MM
ENTRE CENTRO: 17.00 MM | AREA LIBRE: 40%
CALIBRE: 22 | 20

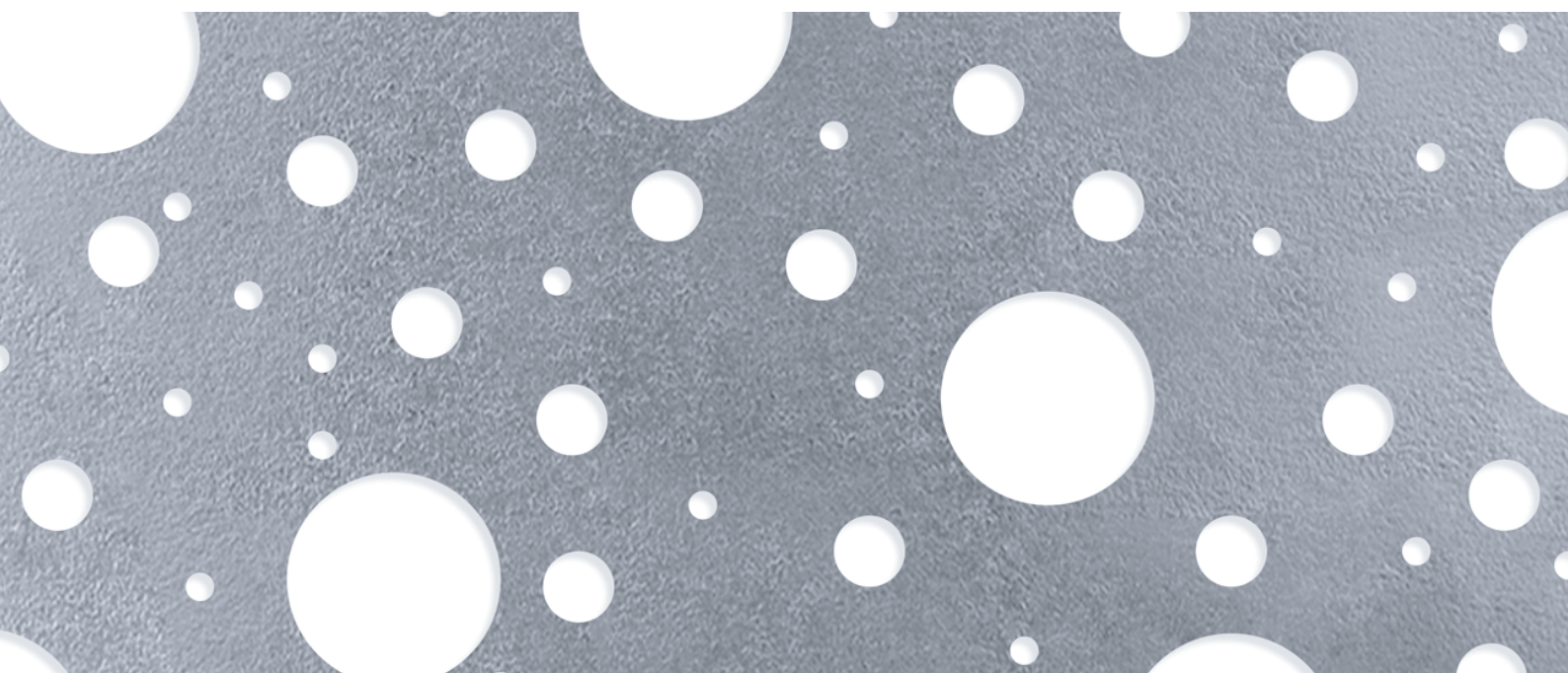


DECORATIVA TRENZA

DIMENSION PERFORACION DIAMETRO 10.00 MM
ENTRE CENTRO: 30.00 MM | AREA LIBRE: 11%
CALIBRE: 20 | 18

**DECORATIVA LAZZO**

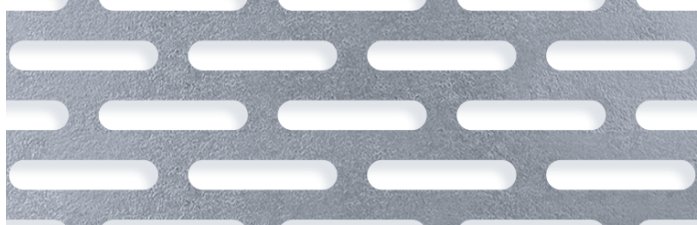
DIMENSION PERFORACION: CUADRADO 4.00 MM
ENTRE CENTRO: 24.00 MM | AREA LIBRE: 3%
CALIBRE: 20 | 18

**DECORATIVA COSMOS**

DIMENSION PERFORACION: 30.00 MM / 10.00 MM / 4.00 MM
AREA LIBRE: 16%
CALIBRE: 20 | 18

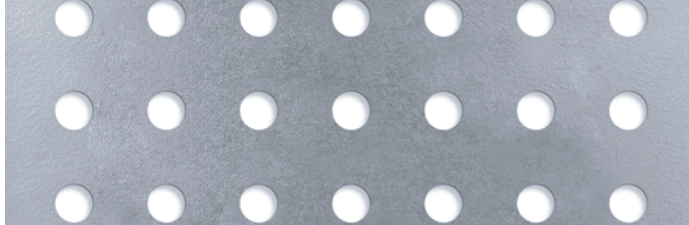
CHAPA PERFORADA

► TAJO 4x20



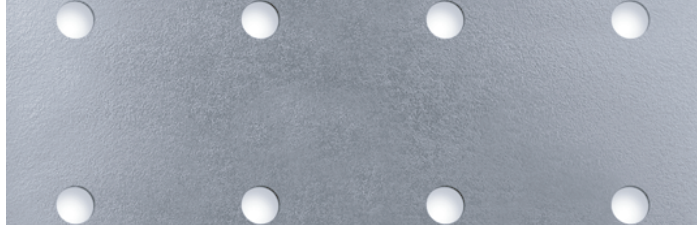
DIMENSION DE PERFORACION: 4.00 x 20.00 MM
E/C: 8 x 24 MM | AREA LIBRE: 42%
CALIBRE: 22 | 20 | 18

► REDONDO CINCO EN FILA



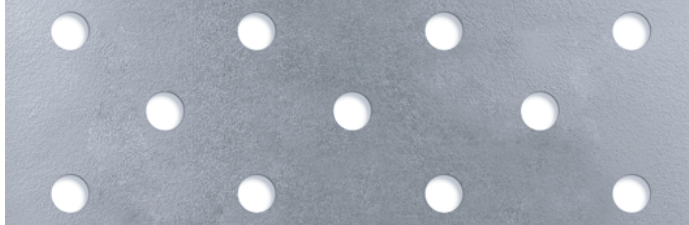
DIMENSION DE PERFORACION: 5.00 MM
E/C: 12 MM | AREA LIBRE: 14%
CALIBRE: 22 | 20 | 18

► REDONDO TRIPLE SALTO EN FILA

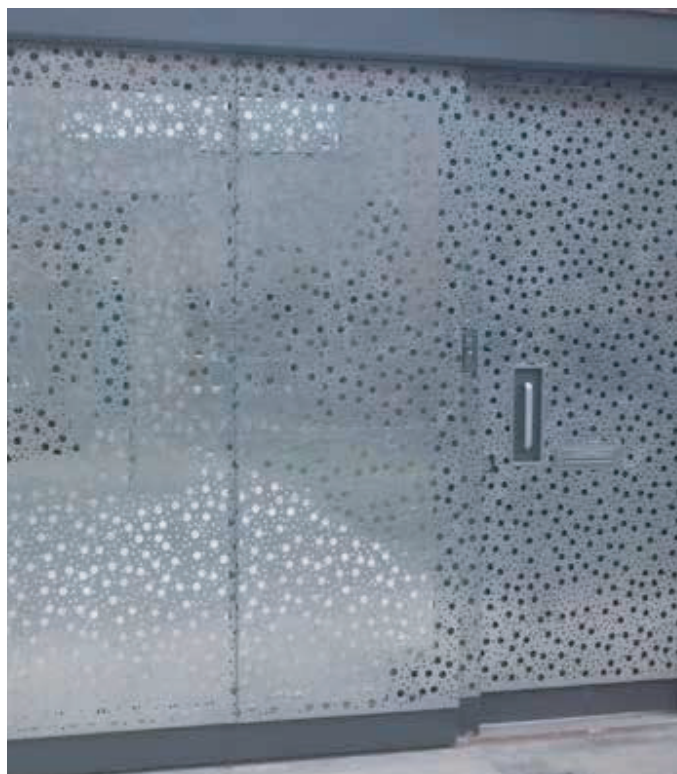


DIMENSION PERFORACION 5.00 MM
E/C: 24.00 MM | AREA LIBRE: 3 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18

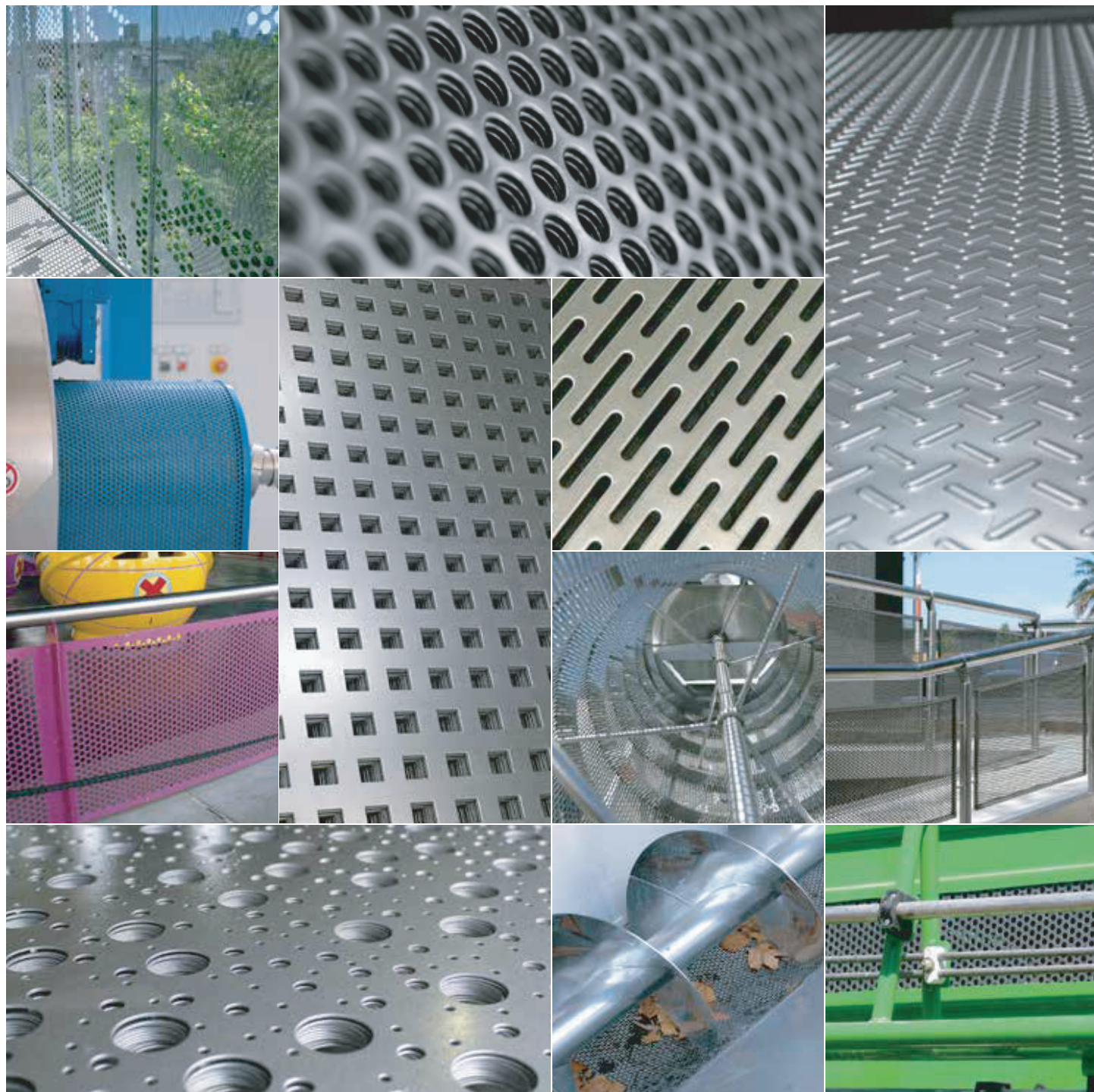
► REDONDO DOBLE SALTO TRABADO



DIMENSION PERFORACION 5.00 MM
E/C: 12.00 MM | AREA LIBRE: 7 %
CALIBRE: 22 | 20 | 18



PERFORACIONES PARA USOS INDUSTRIALES Y DECORATIVOS



CHAPA PERFORADA TABLA DE PERFORACIONES REDONDAS ESTANDAR

TRABADO DISPOSICION 60 GRADOS

● Sigla que representa la disponibilidad de perforaciones.

PERFORACION REDONDA	ENTRE CENTRO P	AREA LIBRE	▶ CALIBRES BWG / ESPESOR MM.													
			24 0.56	22 ▶ 0.71▶	20 0.89	1 1	18 1.25	1.5 1.50	16 1.60	14 2.0	12 2.50	3 3.0	1/8 3.20	4 4.0	3/16 4.75	1/4 6.35
● 0,75	1,8	16	●	●	●											
● 1	2	23	●	●	●	●										
● 1,25	2,25	28	●	●	●											
● 1,5	3	23	●	●	●	●	●	●								
● 1,75	3,2	27	●	●	●	●	●									
● 2	4	23	●	●	●	●	●	●	●	●						
● 2,25	4	29	●	●	●	●	●	●	●							
● 2,5	4	35	●	●	●	●	●	●	●							
● 2,75	4	43	●	●	●	●	●	●	●							
● 3	5	33		●	●	●	●	●	●	●						
● 3	6	23								●	●	●	●			
● 3,25	5	38		●	●	●	●	●	●	●						
● 3,5	5	44		●	●	●	●	●								
● 3,5	6	31		●	●	●	●	●								
● 3,75	6	35		●	●	●	●	●	●	●						
● 4	6	40		●	●	●	●	●	●	●						
● 4	7	29									●	●	●			
● 4,25	6	46		●	●	●	●	●	●							
● 4,5	6	51		●	●	●	●	●	●							
● 4,75	6	57		●	●	●	●	●	●							
● 5	7	46		●	●	●	●	●	●	●						
● 5	8	35								●	●	●	●			
● 5,25	7	51		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 5,5	7	56		●	●	●	●	●	●	●		●	●			
● 5,75	7	61		●	●	●	●	●	●			●	●			
● 6	8	51		●	●	●	●	●	●	●						
● 6	9	40		●	●	●	●	●			●	●	●			
● 6	10	33												●	●	

CHAPA PERFORADA TABLA DE PERFORACIONES REDONDAS ESTANDAR TRABADO DISPOSICION 60 GRADOS

● Sigla que representa la disponibilidad de perforaciones.

PERFORACION REDONDA	ENTRE CENTRO P	AREA LIBRE	CALIBRES BWG / ESPESOR MM.													
			24 0.56	22 0.71	20 0.89	1 1	18 1.25	15 1.50	16 1.60	14 2.0	12 2.50	3 3.0	1/8 3.20	4 4.0	3/16 4.75	1/4 6.35
● 6,5	16	15		●	●	●	●	●								
● 7	10	44								●	●	●	●			
● 7	9	55		●	●	●	●	●	●							
● 8	11	48		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 8	13	34										●	●	●		
● 8	15	26										●	●	●	●	●
● 9	12	51		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 9	14	37		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 10	14	46		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 10	16	35										●	●	●	●	●
● 11	16	43		●	●	●	●	●	●							
● 12	17	45		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
● 12	18	40												●	●	●
● 13	18	47			●	●	●	●	●							
● 14	18	55			●	●	●	●	●							
● 15	18	63			●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 16	20	58			●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 18	27	40				●	●	●	●							
● 20	27	50				●	●	●	●	●	●	●	●			
● 22	28	56				●	●	●	●							
● 25	34	49				●	●	●	●	●	●	●	●			
● 28	35	58				●	●	●	●							
● 50	62	59				●	●	●	●	●		●	●			

CHAPA PERFORADA TABLA DE PERFORACIONES ESTANDAR REDONDAS EN FILA

● ■ Sigla que representa la disponibilidad de perforaciones.

PERFORACION REDONDA	ENTRE CENTRO P	AREA LIBRE	▶ CALIBRES BWG / ESPESOR MM.													
			24 0.56	22 ▶ 0.71▶	20 0.89	1 1	18 1.25	1.5 1.50	16 1.60	14 2.0	12 2.50	3 3.0	1/8 3.20	4 4.0	3/16 4.75	1/4 6.35
● 2	7	20	●	●	●	●	●	●	●							
● 3	9	28		●	●	●	●	●	●	●						
● 3	10	20								●	●	●	●			
● 4	10	35		●	●	●	●	●	●	●						
● 4	12	26									●	●	●			
● 5	12	40		●	●	●	●	●	●	●						
● 5	14	31								●	●	●	●			
● 6	14	44		●	●	●	●	●	●	●						
● 8	19	42		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 8	22	30											●	●		
● 8	26	22										●	●	●	●	●
● 9	21	44		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 10	24	40		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
● 10	28	31			●							●	●	●	●	●
● 11	28	37		●	●	●	●	●	●							
● 12	29	39		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		

CHAPA PERFORADA ESTANDAR CUADRADA EN FILA

■ 4	6	44		■	■	■	■	■	■							
■ 6	8	56		■	■	■	■									
■ 8	11	53		■	■	■	■	■	■							
■ 10	13	59		■	■	■	■									
■ 10	15	44		■	■	■	■	■	■	■						
■ 10	20	25		■	■	■	■	■	■	■	■					
■ 20	25	64			■	■	■	■	■	■	■					
■ 20	40	25			■	■	■	■	■	■	■					
■ 20	60	11			■	■	■	■	■	■	■					
■ 30	35	73			■	■	■	■	■	■	■					

CHAPA PERFORADA TABLA DE PERFORACIONES ESTANDAR CUADRADA EN FILA

■ Sigla que representa la disponibilidad de perforaciones.

PERFORACION REDONDA	ENTRE CENTRO P	AREA LIBRE	▶ CALIBRES BWG / ESPESOR MM.													
			24 0.56	22 ▶ 0.71▶	20 0.89	1 1	18 1.25	1.5 1.50	16 1.60	14 2.0	12 2.50	3 3.0	1/8 3.20	4 4.0	3/16 4.75	1/4 6.35
■ 30	50	36			■	■	■	■	■	■						
■ 30	70	18			■	■	■	■	■	■						
■ 40	50	64			■	■	■	■	■	■						
■ 50	70	51			■	■	■	■	■	■						

CHAPA PERFORADA TABLA DE PERFORACIONES MODELOS DECORATIVOS Y ESTAMPADOS

● Sigla que representa la disponibilidad de perforaciones.

MODELO DECORATIVO	AREA LIBRE	CALIBRES BWG / ESPESOR MM.													
		24 0.56	22 0.71	20 0.89	1 1	18 1.25	1.5 1.50	16 1.60	14 2.0	12 2.50	3 3.0	1/8 3.20	4 4.0		
✚ TREBOL CHICO	59		●	●	●	●									
✚ TREBOL	64		●	●	●	●									
●✚● TREBOL COMBINADO CON REDONDO	73		●	●	●	●									
⋮:●: ESTERILLA	51		●	●	●	●									
✚ TREBOL GRANDE	46		●	●	●	●									
◆ ROMBO	40		●	●	●	●	●								
⬠ HEXAGONO	40		●	●	●	●	●								
● ● REDONDO DOBLE SALTO FILA	14		●	●	●	●	●								
● ● REDONDO DOBLE SALTO TRABADO	7		●	●	●	●	●								
● ● REDONDO TRIPLE SALTO FILA	3		●	●	●	●	●								
■ ESTAMPADO CUADRADO 20	NO POSEE			●	●	●	●	●							
● ESTAMPADO REDONDO 20	NO POSEE			●	●	●	●	●							
♣ ESTAMPADO BASTON 27	NO POSEE			●	●	●	●	●							
◆ ESTAMPADO DIAMANTE 20	NO POSEE			●	●	●	●	●							

acirón

M E T A L E S

PLANTA Y DISTRIBUCIÓN

Av. Madame Lynch 470 casi Paz del Chaco
Asunción - República del Paraguay
Tel: (+595 21) 672 168/9



info@aciron.com.py



[@acironmetales](https://www.facebook.com/acironmetales)



www.aciron.com.py