

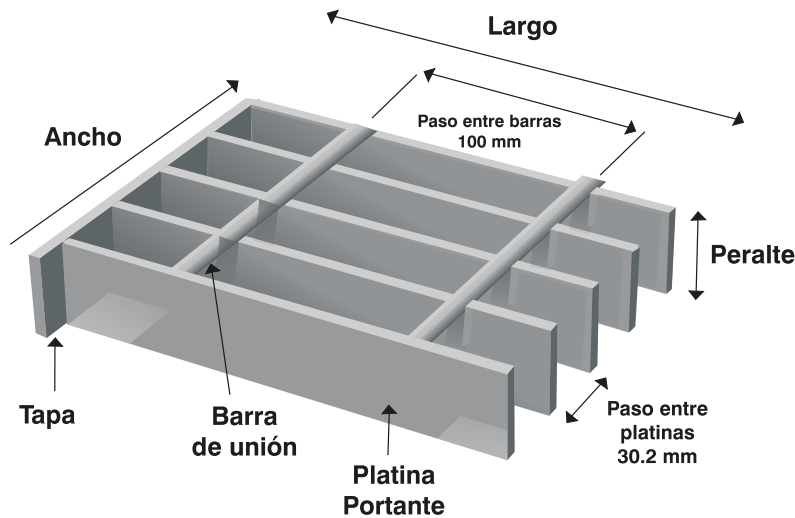
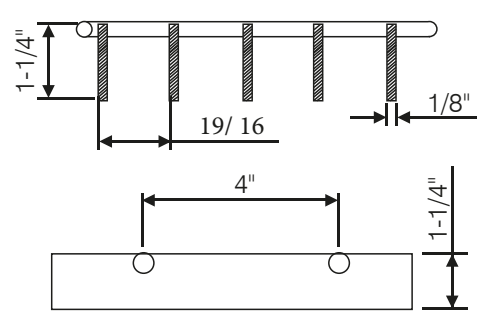
Fabricante / Código	CB METAL	CB-05
Platina de Carga	ASTM A-36	1-1/4" X 1/8"
Tipo de Junta Platina/Amarre	Soldadura Semiautomática GMAW AWS D1.1	
Norma de Fabricación	ANSI/NAAMM MBG-531	
Malla	W19-4	
 		
Cobertura	Acero Natural	Pintado Galvanizado
Peso	34 Kg/m ²	

Tabla de Cargas para Rejillas / Soldadura GMAW

Modelo de Rejilla	Medida Platinas de Carga	Claro máximo (2) con carga humana		Claro máximo con tránsito de camiones (1)	CLARO EN METROS											
		rejilla lisa	rejilla dentada		0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	
CB-05 (34)	3.2 x 31.8 mm (1/8" x 1-1/4")	1.63 m	1.30 m		U	7341	3262	1835	1175	816	599	459	362	294		
					FU	1	2,3	4,0	6,3	9,1	12,4	16,2	20,5	25,2		
					C	1835	1224	918	734	6,12	524	459	408	367		
					FC	0,8	1,8	3,2	5	7,3	9,9	13	16,4	20,3		

U: Carga uniforme permisible (en kg/m²)

C: Carga concentrada permisible (en kg/m lineal)

FU: Flecha (en mm) bajo esa carga uniforme

FC: Flecha (en mm) bajo esa carga concentrada

Notas:

- Para la rejilla dentada necesita un peralte de 6 mm (1/4) mayor que el indicado en la tabla.

- La tabla ha sido elaborada bajo los estándares de la norma MBG 531.