

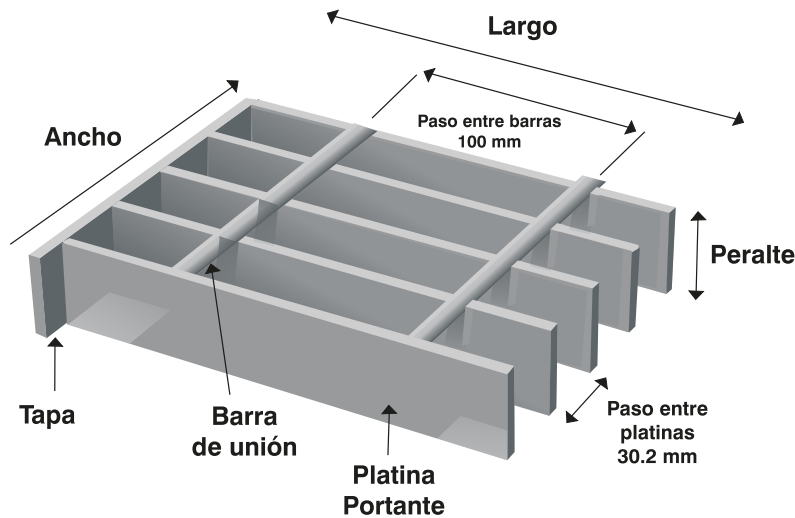
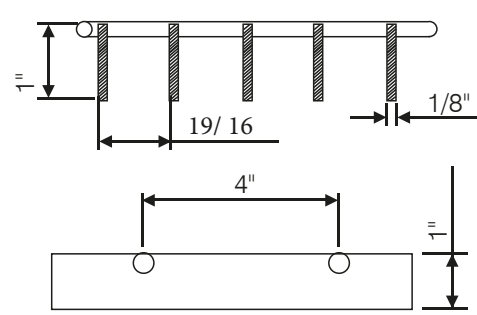
Fabricante / Código	CB METAL	CB-03	
Platina de Carga	ASTM A-36	1" X 1/8"	
Tipo de Junta Platina/Amarre	Soldadura Semiautomática GMAW AWS D1.1		
Norma de Fabricación	ANSI/NAAMM MBG-531		
Malla	W19-4		
 			
Cobertura	Acero Natural	Pintado	Galvanizado
Peso	28 Kg/m ²		

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-03 (28)	3.2 x 25.4 mm (1/8" x 1")	1.30 m	0.76 m		U	4699	2088	1174	752	522	384	294	232			
					FU	1,2	2,8	5	7,8	11,4	15,5	20,2	25,6			
					C	1175	783	587	470	392	336	294	261			
					FC	1	2,3	4	6,3	9,1	12,5	16,2	20,6			

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.