

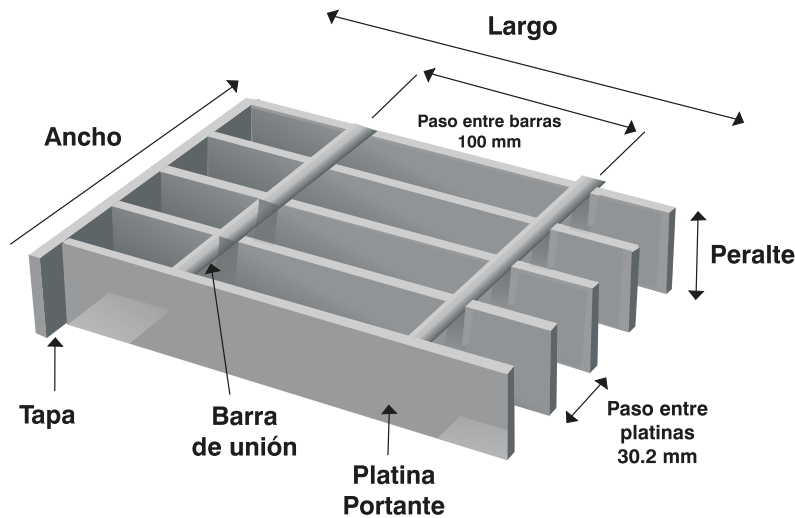
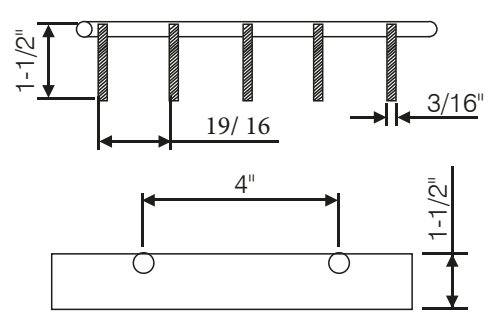
Fabricante / Código	CB METAL	CB-08	
Platina de Carga	ASTM A-36	1-1/2" X 3/16"	
Tipo de Junta Platina/Amarre	Soldadura Semiautomática GMAW AWS D1.1		
Norma de Fabricación	ANSI/NAAMM MBG-531		
Malla	W19-4		
 			
Cobertura	Acero Natural	Pintado	Galvanizado
Peso	61 Kg/m ²		

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-08 (61)	4,5 x 38,1 mm (3/16" x 1-1/2")	2,03 m	1,70 m	0,30 m	U	15848	7043	3962	2535	1760	1294	990	783	634	524	
					FU	0,8	1,9	3,4	5,8	7,6	10,3	13,5	17,0	21	25,4	
					C	3962	2641	1980	1585	1320	1132	990	880	792	720	
					FC	0,6	1,5	2,7	4,2	6,1	8,3	10,8	13,7	16,9	20,5	

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.