

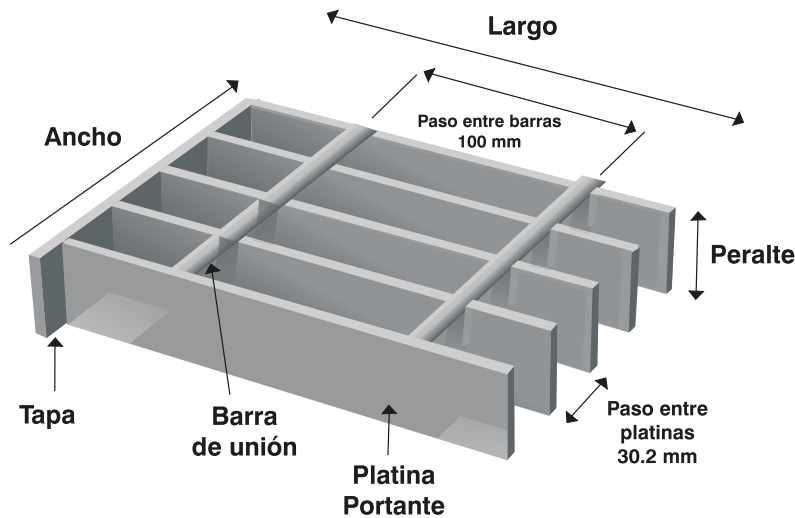
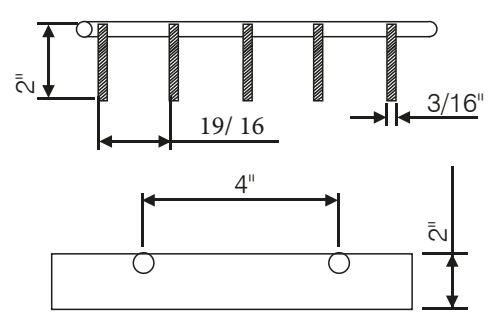
Fabricante / Código	CB METAL	CB-10
Platina de Carga	ASTM A-36	2" X 3/16"
Tipo de Junta Platina/Amarre	Soldadura Semiautomática GMAW AWS D1.1	
Norma de Fabricación	ANSI/NAAMM MBG-531	
Malla	W19-4	
 		
Cobertura	Acero Natural	Pintado Galvanizado
Peso	73 Kg/m ²	

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-10 (73)	4,5 x 50,8 mm (3/16" x 2")	2,72 m	2,39 m	0,43 m	U	28174	12522	7043	4508	3130	2299	1760	1391	1127	931	777
					FU	0,6	1,4	2,5	3,9	5,7	7,7	10,1	12,8	15,8	19,1	22,7
					C	7043	4696	3521	2817	2347	2012	1760	1565	1408	1280	1154
					FC	0,6	1,1	2,1	3,1	4,6	6,2	8,1	10,3	12,7	15,4	18,8

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.