

Especificaciones Técnicas:

Material:

- Acero ASTM A36 (pernos y placa)
- Acero grado 2 (arandelas planas y tuerca)

Geometría:

- Distancia entre centros 215 mm
- Perno en varilla redonda lisa Ø 15 mm
- Rosca 100 mm, tipo UNC 5/8-11
- Placa cuadrada 300x300x6 mm
- Tuercas y arandelas planas Ø $\frac{5}{8}$ pulgadas

Tratamiento Superficial:

- Placa: Galvanizado por inmersión al caliente según ASTM A123
- Pernos: Galvanizado por inmersión al caliente según ASTM A153 una longitud de 150 [mm] en la punta roscada
- Tuercas, arandelas planas: Galvanizado por inmersión al caliente según ASTM A153

Elementos adicionales:

4 pernos + 1 placa de nivelación + 8 tuercas + 8 arandelas planas

PROPIEDADES MECÁNICAS DE LA VARILLA REDONDA LISA

PROPIEDADES MECÁNICAS	ASTM A36	
	Kgf/mm2	Mpa
Límite de Fluencia mínimo	25	250
Resistencia la tracción mínima	41	400
Resistencia la tracción máxima	56	550
Alargamineto (%) mínimo con probeta Lo=200	20%	

