

# FICHA TECNICA PARA FIJACIONES

**Producto** AUTOP HEX.GOL/NE 12 X 2" 400U **Código** 109RLHN-TF

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

Descripción Tecbolt	ATPF.HEX.G/NP #12-14x2"		
Material	Acero bajo carbono		
Norma aplicada al material	SAE 1018-1022		
Fabricación / Origen	Importado		
Uso del producto	Fijación de planchas de techo a estructuras metálicas		
Promoción Incluye			FOTO REFERENCIAL

## VALORES DIMENSIONALES

Normas aplicadas al diseño	ASME B18.6.3			
Diámetro nominal	4,8	#12-14	Largo nominal	50,8 2"
Hilos por pulgada / mm	14		Plano asociado	
Medidas del Producto	Min	Max	Medidas del Producto	Min Max
Diámetro de Rosca	5,31	5,46	Tipo de punta	Broca
Ancho entre Caras	7,74	7,92		

## TERMINACIÓN SUPERFICIAL

Tipo de recubrimiento	ZBR	Zincado Brillante	Observaciones :
Espesor de recubrimiento		8 micras	
Tratamiento Térmico o Superficial		Min 450 HV	

## REQUISITOS NORMATIVOS

Requisitos	Unidad	Valores Máx.	Norma aplicada	Certificación
Torque de instalación				
Dureza				
Carga Kgf				
Niebla salina	Hrs	48	ASTM B 117	Propia
Ductilidad	Grados	10ª inclinacion	N/A	Propia
Funcional	Segundos	4,0 Máx	SAE J 78	Propia

## EMPAQUE

Envase exterior	Master N6	Envase interior	Balde	BP4
Cantidad de Envases Exteriores		3	Cantidad por Envase Interior	400
Total de unidades envasadas		1200	Unidad de envasado	U

Dimensiones no indicadas son milímetros.

N/A: No Aplica