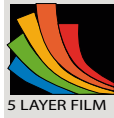




TORNILLO HEXAGONAL GALVANIZADO

3/8"X1 1/2"; 3/8X2 1/2"; 3/8"X3"; 3/8"X3 1/2"

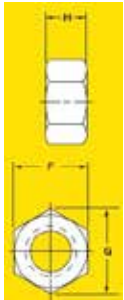


Contamos con personal altamente calificado para hacer crecer la productividad de tu negocio, contáctanos para cualquier duda www.popusa.com.mx

Los tornillos hexagonales **alianza** son ideales para la unión entre estructuras, esto gracias a su alta resistencia que supera las normas de construcción de invernadero.

1 1/2"	38.1 mm
2 1/2"	63.5 mm
3"	76.2 mm
3 1/2"	88.9 mm

DIMENSIONES	ESPECIFICACIÓN	MATERIAL	DUREZA ROCKWELL B
ASME B 18.2.1-1996	SAE J-429-1999	ACERO BAJO CARBONO	80 min / 100 max
CUERDA	RESISTENCIA A LA TENSIÓN	ACABADO	PRUEBA DE CARGA
UNC, Ajustable 2A	74 KSI mínima	GALVANIZADO ELECTROLITICO	33 KSI mínima



TUERCA HEXAGONAL LIVIANA 3/8"

Pulg	mm	hilos
3/8"	9.5 mm	24

Es el complemento de la sujeción de los tornillos a las estructuras que son sometidas a la vibración, por lo que es indispensable usarlas en la construcción de invernaderos para que las estructuras siempre estén unidas.

DIMENSIONES											
DIAMETRO NOMINAL		HILOS X PULG		H DISTANCIA ENTRE CARAS			G DISTANCIA ENTRE ESQUINAS		H ALTURA		
Pulg	mm	Std	Fina	Nom	Min	Max	Max	Min	Nom	Min	Max
3/8	9.52	16	24	4/7	0.551	0.562	0.65	0.628	21/64	0.32	0.337



ARANDELA DE PRESION 3/8"

La arandela de presión (Rondana de presión), ALIANZA es muy eficaz para brindar una sujeción extra entre el tornillo y la tuerca, esta da como resultado estructuras de invernadero más firmes.

DIMENSIONES	ANSI/ASME B 18.21.1-1999
ESPECIFICACIONES	SAE J-402/ASTM B99
MATERIAL	Acero bajo carbono
DUREZA ROCKWELL B	36 min / 46 max

DIMENSIONES						
DIAMETRO NOMINAL		A DIAMETRO INTERIOR		B DIAMETRO EXTERIOR	C ALTURA	D ANCHO
Pulg	mm	Max	Min	Max	Min	Min
3/8"	0.375	0.385	0.377	0.68	0.094	0.141

