

FICHA TÉCNICA



TUERCA HEXAGONAL ASTM 563 GR-DH

Las tuercas ASTM A563 GR-DH son empleadas en la uniones de estructuras metálicas de alta resistencia, por norma esta tuerca se emplean con los pernos ASTM F3125 GR-A325 y GR-A490 que son pernos estructurales. El recubrimiento mas empleado para este grado es el galvanizado en caliente.

CARACTERISTICAS

Modelo : Tuerca hexag

Norma de fabricación : ASTM A563 –

Grado: DH

Marca de
identificación : DH

Marca del fabricante : FP

Materia prima : SAE 1045

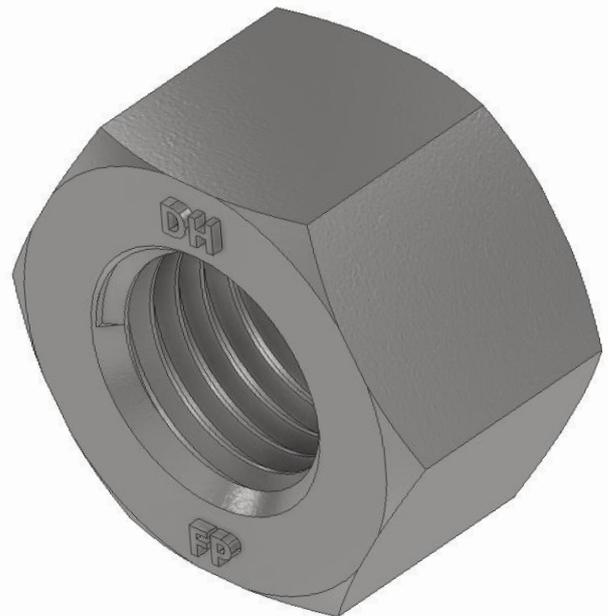
Tratamiento térmico: Temple y revenido

Norma de rosca : ASME B1.1 – 19

Tipo de rosca : UNC – 8UN

Norma dimensional : ASME B18.2.2

Recubrimiento : Pavonado – zincado



PROPIEADES MECÁNICAS

Diámetro	Dureza	Resistencia a la tracción mínima
1/2" a 4"	38 – 24 HRC	175 Ksi

FICHA TÉCNICA

TIPOS DE RECUBRIMIENTOS

RECUBRIMIENTO	NORMA APLICADA
ZINCADO ELECTROLITICO	ASTM B633
GALVANIZADO EN CALIENTE	ASTM F2329

ENSAYOS DE CALIDAD NORMADOS

ENSAYO	NORMA APLICADA
ENSAYO DE TRACCIÓN	ASTM F606
ENSAYO DE PARTICULAS MAGNETICAS	ASTM E709
ENSAYO DE COMPOSICION QUIMICA	ASTM A751
ENSAYO DE DUREZA	ASTM F606
ENSAYO DE CONTROL DE APARICIENCIA	ASTM F812
CONTROL DIMENSIONAL	ASME B18.2.2

DATO IMPORTANTE

Esta tuerca puede ser reemplaza por la tuerca ASTM A194 GR-2H según lo manifestado en el apéndice de esta norma.

947635616 - 997590035

VENTAS1@FERRIPER.COM

DEPARTAMENTO DE CALIDAD