

FICHA TÉCNICA



TUERCA HEXAGONAL ASTM A194 GR-2H

Tuercas hexagonales pesadas de acero al carbono templado y revenido empleadas en la unión de estructuras metálicas y bridas que requieren alta resistencia a la corrosión. Su versatilidad le permite reemplazar a la tuerca ASTM A563 GR-DH previa coordinación.

CARACTERISTICAS

Modelo : Tuerca hexagonal pesada

Norma de fabricación : ASTM A194 – 2H

Grado: 2H

Marca de
identificación : 2H

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 - galvanizado



PROPIEADES MECÁNICAS

Diámetro	Dureza	Resistencia a la tracción mínima
1/2" a 1 1/2"	35 – 24 HRC	175 Ksi

FICHA TÉCNICA

TIPOS DE RECUBRIMIENTOS

RECUBRIMIENTO	NORMA APLICADA
ZINCADO ELECTROLITICO	ASTM B695
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

La tuerca ASTM A194 GR-2H es la mas usada dada sus características químicas y mecánicas la hacen compatible con todo tipo de pernos.

947635616 - 997590035



VENTAS1@FERRIPER.COM



DEPARTAMENTO DE CALIDAD

