

FICHA TÉCNICA

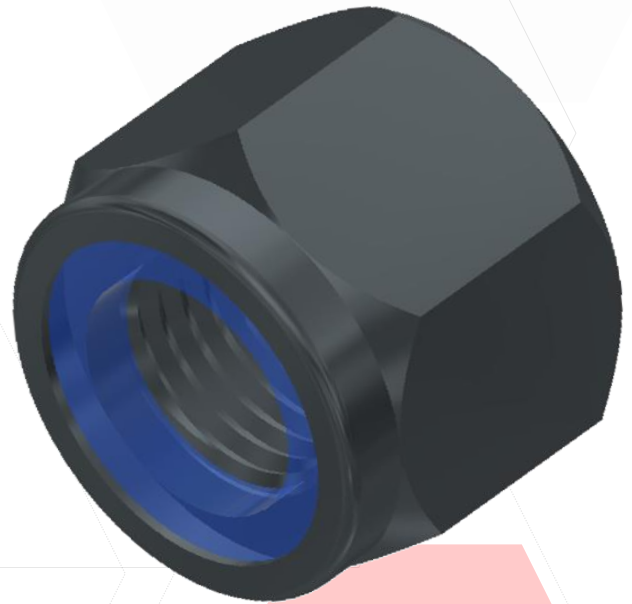


TUERCA HEXAGONAL CON SEGURO NYLON GR-5

La tuerca stop o con seguro nylon ha sido diseñada principalmente para la industria minera para ser usada con los pernos molino. La arandela de nylon que posee evita que el material se desenrosque durante el trabajo, esta arandela sirve como un trabador logrando que el conjunto empernado no falle. El grado y/o calidad depende del requerimiento del cliente

CARACTERISTICAS

| | |
|---------------------------|--|
| Modelo : | Tuerca hexagonal con seguro nylon GR-5 |
| Norma de fabricación : | SAE J995 |
| Grado: | 5 |
| Marca de identificación : | 03 marcas a 120° |
| 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 B18.16. |
| Recubrimiento : | Pavonado – zincado |



PROPIEADES MECÁNICAS

| Díámetro | Dureza | Resistencia a la tracción mínima |
|-----------|-------------|----------------------------------|
| 1/2" a 4" | 36 – 26 HRC | 150 Ksi |

FICHA TÉCNICA

TIPOS DE RECUBRIMIENTOS

| RECUBRIMIENTO | NORMA APLICADA |
|-----------------------|----------------|
| ZINCADO ELECTROLITICO | ASTM B633 |

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 B18.16 |

DATO IMPORTANTE

Las tuercas con seguro nylon evitan que el perno pierda tensión a causas de desenrosque del perno.

947635616 - 997590035



VENTAS1@FERRIPER.COM



DEPARTAMENTO DE CALIDAD

