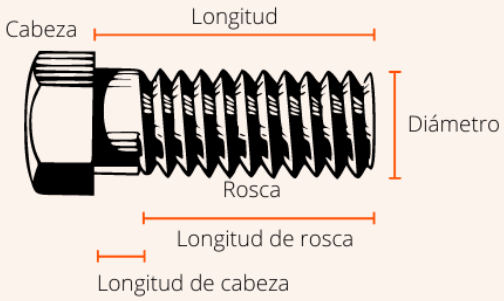
PERNO HEXAGONAL
ACERO INOXIDABLE 304 / 316

INFORMACIÓN TÉCNICA



Característica	Valor
Dimensiones	1/4" hasta 1"
Longitudes	1/2" hasta 10"
Material	Acero
Terminación	Inoxidable 304 Inoxidable 316

Característica	Valor
Dimensiones	M-5 hasta M-12
Longitudes	M-10 hasta M-100
Material	Acero
Terminación	Inoxidable 304 Inoxidable 316

Los pernos hexagonales son utilizados para fijaciones entre dos o más materiales. El material de acero inoxidable es útil para ambientes corrosivos y de alta resistencia.

Composición química

A. Inoxidable 304: Cromo 18% y Níquel 8%.

A. Inoxidable 316: Cromo 18%, Níquel 8% y Molibdeno 3%.

Pruebas físicas

Prueba física	Norma	Unidad de Medida	Rango o valor
Resistencia a la tracción mínima	DIN EN ISO 3506	MPa	500 – 800
Límite Elástico mínimo	DIN EN ISO 3506	MPa	210 – 600
Alargamiento de rotura mínima	DIN EN ISO 3506	mm	0,3d – 0,6d
Dureza mínima	DIN EN ISO 3506	HRC	45

Av. Oscar Benavides 1839, Lima
ventas@italica.pe / 920823199
www.italica.pe