

**HELMAN**

NIPLE ROSCADO NPT

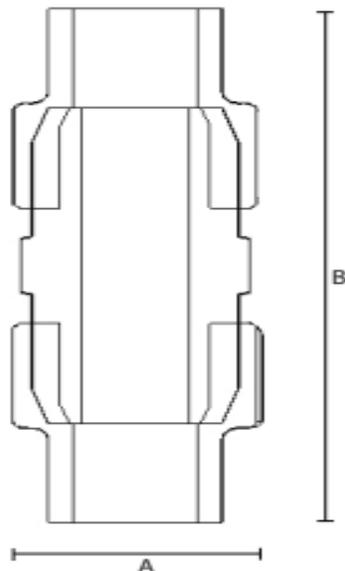


## DESCRIPCIÓN

- CONSTRUCCIÓN EN BRONCE
- EXTREMOS ROSCA NPT
- PRESIÓN DE TRABAJO 70 PSI
- TEMPERATURA DE TRABAJO 80°C
- TAMAÑO DISPONIBLE 1/2" A 2"
- USO: AGUA POTABLE Y LÍQUIDOS LIVIANOS

### LISTADO DE COMPONENTES

NOMBRE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN
CUERPO	BRONCE	ASTM B62



### DIMENSIONES

DN	A (mm)	B (mm)
1/2"	33	86
3/4"	43	100
1"	55	106



## NIPLE ROSCADO NPT

### CONDICIONES EXTREMAS DE USO:

Cuando existan presiones constantes y superiores a las recomendadas se podría generar una mala operación en el producto. Si el producto está expuesto a trazos de contaminación en el sello como cinta teflón, líquidos sellantes y otras partículas se podría ver afectado en su funcionamiento. Para más información, consultar al fabricante.

### VIDA ÚTIL ESTIMADA DEL PRODUCTO:

Cumplidas todas las recomendaciones y las especificaciones, instalación, mantenimiento correcto del producto referenciada en la información técnica de los productos fabricados por HELMAN, se estima que los productos fabricados tienen una vida útil estimada para los productos con aleación en bronce de 30 años.

### ALMACENAMIENTO:

Almacene el producto bajo techo o según especificaciones técnicas.

Almacene el producto en estibas reforzadas que permitan hacer el cargue con montacargas, de ser necesario asegúrelos con zuncho o cinta de sujeción.

Si requiere apilar los productos verifique que sean del mismo diámetro y forma para evitar que se derrumben.

### INSTALACIÓN:

Para instalación se debe contar con los acoples necesarios para su amarre en los extremos de la tubería de acuerdo con el tamaño del cuerpo, tener en cuenta la dirección de flujo de acuerdo con la flecha en el cuerpo.

### LUBRICANTES O CEMENTOS USADOS:

Cinta teflón se recomienda que sea resistente a la oxidación, humedad y altas temperaturas (si aplica).

### PRUEBAS:

Pruebas de presión tanto atmosférica como hidrostática, norma AWWA C-500.

### MANTENIMIENTO:

Verificar que el sello ese encuentre en perfectas condiciones, si se llegase a evidenciar mal sello y/o fractura el mismo, debe ser remplazado.

### GARANTÍA DEL PRODUCTO:

HELMAN S.A.S, ha fabricado este niple técnicamente y garantiza el sellado del producto por un año.

### RÓTULO DEL PRODUCTO:

La etiqueta del producto referencia la siguiente información:

NIPLE ROSCADO NPT  
CONSTRUCCIÓN EN BRONCE  
EXTREMOS ROSCA NPT  
PRESIÓN DE TRABAJO 70 PSI  
TEMP. MAX 80°C  
USO: AGUA POTABLE Y LÍQUIDOS LIVIANOS  
FAMILIA: NIPLE  
NORMA: ASTM B62  
DIÁMETRO EXTERIOR O NOMINAL: ½" - 2"  
LOTE:  
FECHA DE PRODUCCIÓN:  
CERTIFICADO DE GARANTÍA DE UN AÑO  
HELMAN S.A.S, ha fabricado este niple técnicamente y garantiza el sellado del producto. Código QR de ingreso a la ficha técnica del producto.