

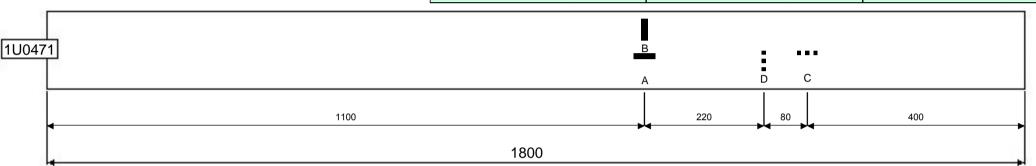
CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate



Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Diametro [mm] MET.TASSA 117,5 15104 **ROLI** Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada SI 17,12 38531 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 0 5/4396.07 Traceability



Valores Pedidos / Requested Values

Valores Medidos / Measured Values

| Posicion Position | Tipo de Notch Notch Type | Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam | Profundidad Nominal [%] Depth | Tolerancia [%] Tolerance | Profundidad Maxima [mm] Max Depth | Profundidad Minima [mm] Min Depth | Profundidad Nominal [mm] Nom Depth | Longitud Maxima [mm] Max Length | Longitud [mm] Length | Profundida d A [mm] Depth A | Profundida d B [mm] Depth B | Ancho / Diam [mm] Width / Diam | Responsable Responsible | Fecha Date |
|----------------------|---|--|-------------------------------------|--------------------------------|---|---|--|--|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------|
| Α | Longitudinal Externo longitudinal OD | 1,00 | 5 | ±15 | 0,984 | 0,728 | 0,856 | 38,00 | 37,00 | 0,970 | 0,972 | 0,91 | Daniel Carcacha | 13/07/10 |
| В | Transversal Externo Transverse OD | 1,00 | 5 | ±15 | 0,984 | 0,728 | 0,856 | 38,00 | 36,00 | 0,968 | 0,970 | 0,92 | Daniel Carcacha | 13/07/10 |
| С | Longitudinal Interno Longitudinal ID | 1,00 | 5 | ±15 | 0,984 | 0,728 | 0,856 | 38,00 | 37,00 | 0,980 | 0,976 | 0,93 | Daniel Carcacha | 13/07/10 |
| D | Transversal Interno Transverse ID | 1,00 | 5 | ±15 | 0,984 | 0,728 | 0,856 | 38,00 | 37,00 | 0,980 | 0,982 | 0,93 | Daniel Carcacha | 13/07/10 |

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Calibre Pie de Rey Codigo:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

Notas:

1.-Todas las dimensiones son en milimetros excepto que se indique lo contrario.

2.-Minima Profundidad Nominal de las ranuras 0.3 mm.

CERTIFICADO CON REPLICA SI

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES

OT-PMANT

Fecha Date 13/07/2010 07:11:59 p.m. Hoja Page

1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006