

CERTIFICADO PATRON DE CND

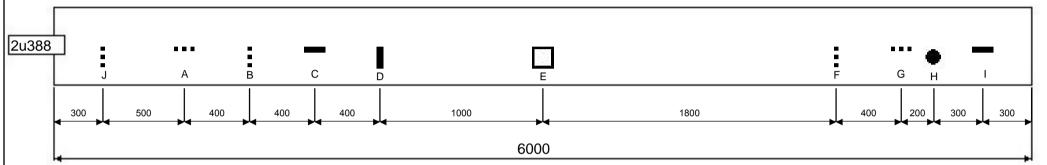
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u388

Datos del Producto Product Information PLUSPETRO Ciclo Product Cliente Diametro [mm] 177.8 28903 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada 11,51 72255 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 0 5/6743.01 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 Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	50,00	50,00	0,610	0,627	0,85	Sebastian Monteros	06/10/05
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	50,00	40,00	0,650	0,641	0,87	Sebastian Monteros	06/10/05
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	50,80	50,40	0,608	0,617	0,84	Default Default	14/05/18
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	50,80	46,50	0,634	0,642	0,84	Default Default	14/05/18
Е	Reduccion de Espesor Externo	50,00	13	±15	1,694	1,252	1,473	75,00	75,00	-	-	50,00	Sebastian Monteros	06/10/05
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,324	0,978	1,151	50,00	40,00	1,275	1,313	0,86	Sebastian Monteros	06/10/05
G	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	1,324	0,978	1,151	50,00	50,00	1,314	1,312	0,89	Sebastian Monteros	06/10/05
Н	Cono Interno ID Cone	25,00	50	±15	6,618	4,892	5,755	-	-	5,500	-	24,00	Sebastian Monteros	06/10/05

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 NO

Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO

OT-PMANT | Fecha | 14/05/2018 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 01:29:24 p.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u388

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	177,8	Cliente Client	PLUSPETRO L	Ciclo Product	28903					
Espesor [mm] Wall Thickness	11,51	Tratamiento Termico Heat Treatment		Colada _{Heat}	72255					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/6743.01					

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] 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
I	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	50,00	47,00	0,653	0,628	0,91	Sebastian Monteros	06/10/05
J	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	50,00	47,00	0,643	0,651	0,90	Sebastian Monteros	06/10/05

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Nikon V-16E Codigo: 90012410

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 NO

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO