

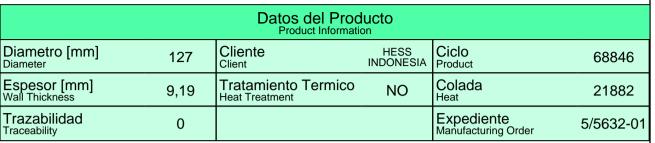
CERTIFICADO PATRON DE CND

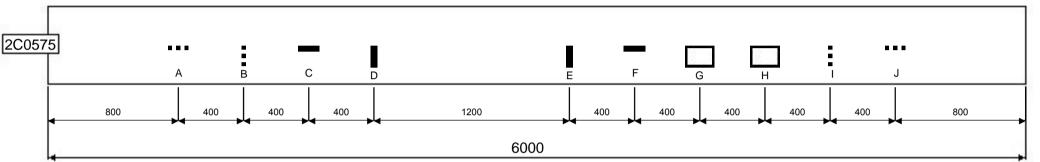
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0575





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	0,528	0,391	0,460	50,80	48,00	0,523	0,525	0,86	Default Default	15/08/17
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,528	0,391	0,460	50,80	36,00	0,517	0,522	0,87	Default Default	15/08/17
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,528	0,391	0,460	50,80	50,60	0,499	0,512	0,84	Default Default	05/06/19
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,528	0,391	0,460	50,80	42,20	0,512	0,509	0,84	Default Default	05/06/19
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,057	0,781	0,919	50,80	48,10	0,968	0,959	0,83	Default Default	15/08/17
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,057	0,781	0,919	50,80	50,60	1,002	1,004	0,83	Default Default	15/08/17
G	Defecto Natural Natural defect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Default Default	15/08/17
Н	Defecto Natural Natural defect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Default Default	15/08/17

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 Date 05/06/2019 02:05:58 p.m. Hoja Page

1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0575

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	127	Cliente Client	HESS INDONESIA	Ciclo Product	68846				
Espesor [mm] Wall Thickness	9,19	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	21882				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/5632-01				

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth		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
I	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,057	0,781	0,919	50,80	35,00	1,042	1,032	0,83	Default Default	15/08/17
J	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	1,057	0,781	0,919	50,80	48,00	1,047	1,052	0,93	Default Default	15/08/17

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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