
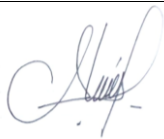
		JEFATURA TÉCNICA - UNIDAD INGENIERÍA DE MANTENIMIENTO		Código:	IGM-MBC-EQ-EST-006-2021
		MEDIDOR DE ADHERENCIA HIDRAULICO		Revisión:	1
		ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		Fecha:	Nov-22
1	1.0 GENERAL				
2	Usuario: <u>Unidad Ingeniería de Mantenimiento</u> Localización: <u>Refinería Talara</u> Identificación / Designación: <u>Medidor de Adherencia Hidraulico</u> Servicio (Método END): <u>Pruebas de Adherencia para superficies Planas y Convexas</u> Técnica de Aplicación: <u>Método de prueba estándar para la resistencia al desprendimiento de</u> Estandar de Aplicación: <u>ASTM D 4541, ISO 16276-1</u>				
3					
4					
5					
6					
7					
8	2.0 Características / Especificaciones		3.0 Funciones / Aplicaciones		
9					
10	2.1 Con display retroiluminado para lugares oscuros		3.1 puede utilizarse con "sufrideras" convexas y cóncavas, determina la adherencia de revestimientos en toda clase de tuberías, incluidas las de pequeño diámetro, depósitos y otras superficies curvas. Existe una amplia selección de "sufrideras" curvas, cada una diseñada para un rango específico de curvatura.		
11	2.2 Unidades métricas/británicas cambiables.				
12	2.3 Rango de Escala: Analógico: 0 - 25 MPa (0 - 3600 psi)				
13	Digital: 0 - 25 MPa (0 - 3600 psi)				
14	2.4 Rango de Funcionamiento: Analógico: 2 - 18 MPa (290 - 2600 psi)				
15	Digital: 2 - 18 MPa (290 - 2600 psi)				
16	2.5 Resolución de Escala: Analógico: 1 MPa (100 psi)				
17	Digital: 0.1 MPa (1 psi)				
18	2.6 Exactitud del medidor de presión analógico ±1 MPa Escala métrica; 150 psi (Escala británica)				
19	2.7 Exactitud del medidor de presión digital ±3% o 0.4Mpa (60psi) - si ésta última es mayor				
20	2.8 Tamaño de sufridera Diámetro aprox exterior 19.4mm (0.76")				
21	Diámetro aprox interior 3.7mm (0.15")				
22					
23					
24					
25	4.0 MATERIALES				
26					
27	4.1 Cuerpo :				
28					
29	5.0 MARCA / MODELO				
30					
31	5.1 Modelo:		5.2 Marca:		
32					
33	6.0 CERTIFICACIÓN		7.0 ESQUEMA Y/O IMAGEN REFERENCIAL O EQUIVALENTE		
34	6.1 Cumplimiento de Normas: ASTM D 4541, ISO 16276-1				
35					
36					
37					
38					
39	8.0 ACCESORIOS				
40	8.1 Adhesivo Cianoacrilato				
41	8.2 Sufridera plana estándar 19,4mm (0,76")				
42	8.3 Pinzas de calentamiento para limpieza de sufridera - Europa 220V/ Reino Unido 240V				
43	8.4 Pinzas de calentamiento para limpieza de sufridera - EE.UU. 110V				
44					
45	9.0 NOTAS				
46					
47					
48					
49					
50	10.0 ANEXOS				
51					
52					
					
Williams Moreno		Revisado por: Ailbert Castro		Aprobado por:	
Fecha:		FECHA: 21/10/2022		FECHA:	