

Flix Instrumentacion
Guido Spano 24 - Fray Luis Beltran
Tel: 0341-152107596



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliete:BUNGE SAN JERONIMO	N° de Certificado: 31300032
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag: PSV-616-C3-C4	Material del cuerpo: FUNDICION
Marca: VYC	Tipo de conexión: BRIDADA
Modelo:	Entrada: 1 1/2 " X 2 1/2"
S/N:	Salida:
SET: 1,5 KG/CM2	Fluido de operacion: Nitrogeno

Patrones utilizados

Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-02	Wika	CPG1500	1A013B4THO	

Prueba antes de intervencion:	Apertura 90,34 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	-------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura: 1,51 KG/CM2	Fluido de Prueba: Nitrógeno
"POP": 1,51 KG/CM2	Temperatura: 25 °C
Cierre: 1,36 KG/CM4	Resultado: Sin Perdida
	Fecha del Ensayo: 21/10/2021
	N° de Precinto 871



Observaciones:

Técnico DANIEL CAPELLO
Técnico VILLAFANE LUCAS

LISANDRO GUEMBERENA
Ingeniero Industrial
Mat. 2-4957-2

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000167

Instrumento

Instrument

Manómetro eléctrico

Electrical pressure gauge

Modelo Model	CPG1500
Número de série Serial number	1A013B4THO
Temperatura de registro Log temperature	Inactivo Inactive
Rango de indicación Scale range	(0 ... 160) bar g
Exactitud Accuracy	0,025 % FS
Comunicación Communication	Wireless (00:13:43:83:FB:78)

Requisitos de medición

Measurement conditions

Configuraciones

Settings

Modo Mode	Automático Automatic
Intervalo (ms) Interval (ms)	1000
Duración (hh:mm:ss) Duration (hh:mm:ss)	00:00:28
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	14:22:03

Protocolo de registrador

Logger protocol



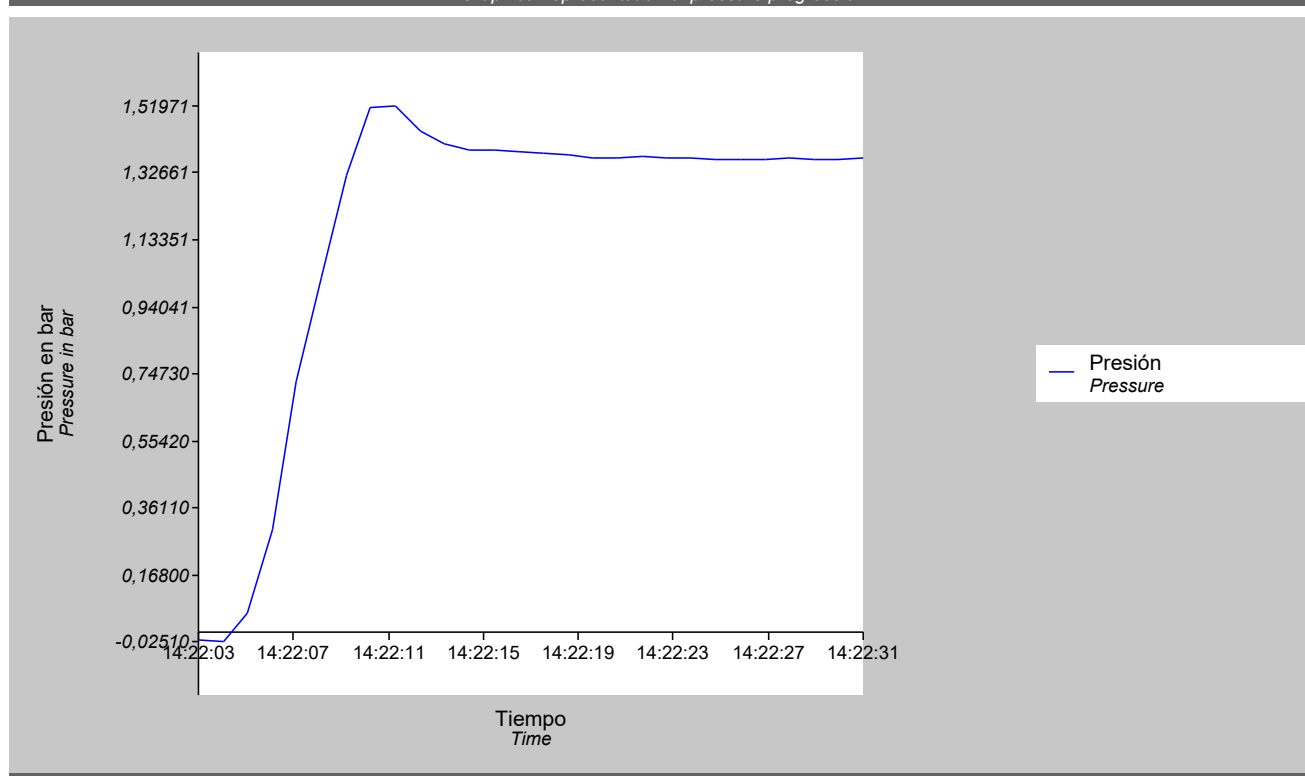
Nº reg.
Log no.

00300000167

Resultados de la medición

Measurement results

Representación gráfica del perfil de presión
Graphical representation of pressure progression



Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
21/10/2021 14:22:03.331	-0,02117
21/10/2021 14:22:04.370	-0,02510
21/10/2021 14:22:05.416	0,05688
21/10/2021 14:22:06.457	0,29640
21/10/2021 14:22:07.503	0,72266
21/10/2021 14:22:08.565	1,02638
21/10/2021 14:22:09.603	1,31869
21/10/2021 14:22:10.649	1,51342
21/10/2021 14:22:11.693	1,51971
21/10/2021 14:22:12.774	1,44612
21/10/2021 14:22:13.809	1,41182
21/10/2021 14:22:14.852	1,39130
21/10/2021 14:22:15.889	1,39168
21/10/2021 14:22:16.951	1,38687
21/10/2021 14:22:17.991	1,38225
21/10/2021 14:22:19.047	1,38069
21/10/2021 14:22:20.106	1,36757

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000167

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
21/10/2021 14:22:21.142	1,36951
21/10/2021 14:22:22.186	1,37264
21/10/2021 14:22:23.219	1,37203
21/10/2021 14:22:24.251	1,37115
21/10/2021 14:22:25.305	1,36741
21/10/2021 14:22:26.371	1,36669
21/10/2021 14:22:27.419	1,36661
21/10/2021 14:22:28.474	1,37115
21/10/2021 14:22:29.521	1,36570
21/10/2021 14:22:30.553	1,36608
21/10/2021 14:22:31.591	1,36841

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 1 1/2 " X 2 1/2 " . MARCA: VYC . TAG: PSV- 616-C3-C4 . PRECINTO: N° 871. SET: 1.5 KG/CM2. BUNGE SAN JERONIMO