

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: 31300051
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-D1178-GL
Marca:	VYC
Modelo:	
S/N:	
SET:	5 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	2 1/2"
Salida:	4 "
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 4,99 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	4,99 KG/CM2
"POP":	4,99 KG/CM2
Cierre:	4,1 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	19/9/2021
N° de Precinto	281



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.

00300000145

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)	00:00:29
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	09:34:22

Protocolo de registrador

Logger protocol



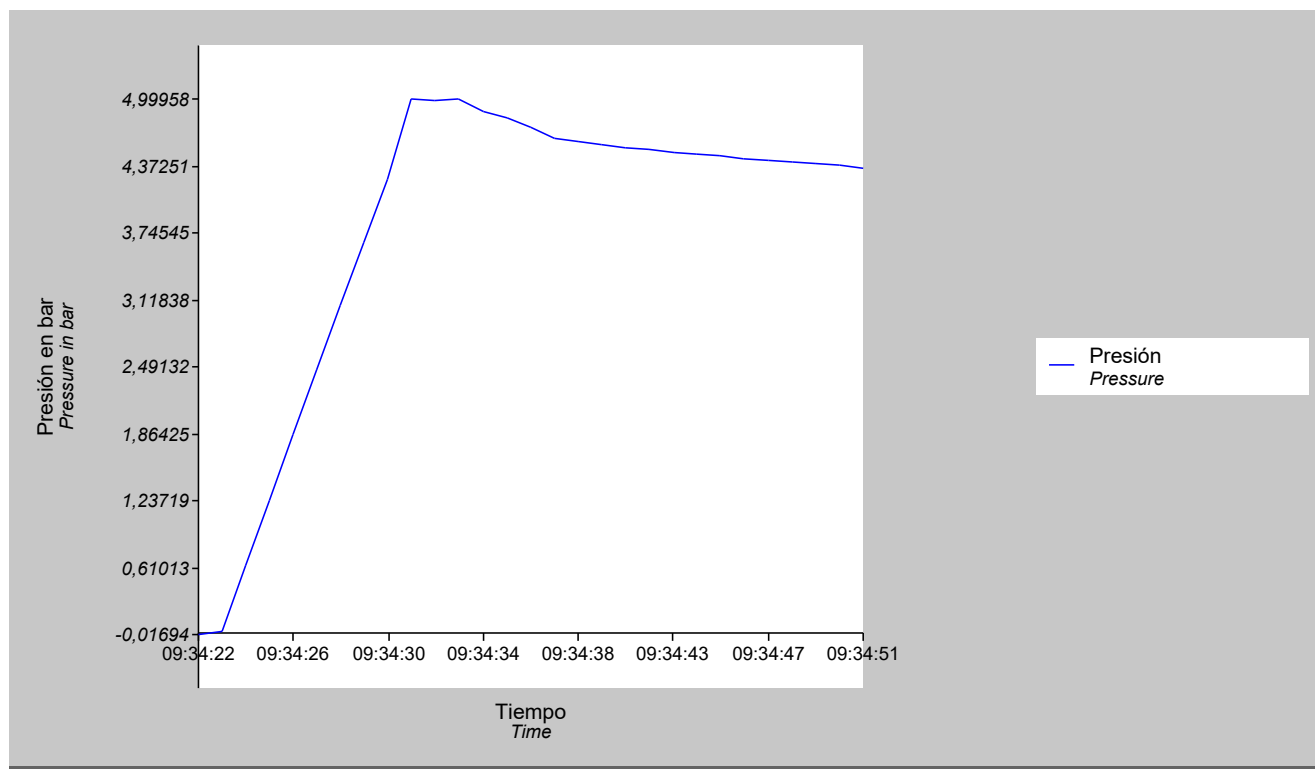
Nº reg.
Log no.

00300000145

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
19/10/2021 09:34:22.115	-0,01694
19/10/2021 09:34:23.161	0,00866
19/10/2021 09:34:24.197	0,62961
19/10/2021 09:34:25.243	1,24308
19/10/2021 09:34:26.286	1,85125
19/10/2021 09:34:27.370	2,46117
19/10/2021 09:34:28.424	3,06807
19/10/2021 09:34:29.457	3,65586
19/10/2021 09:34:30.497	4,25071
19/10/2021 09:34:31.541	4,99431
19/10/2021 09:34:32.597	4,99111
19/10/2021 09:34:33.634	4,99958
19/10/2021 09:34:34.739	4,88726
19/10/2021 09:34:35.813	4,82187
19/10/2021 09:34:36.848	4,73485
19/10/2021 09:34:37.909	4,63321
19/10/2021 09:34:38.951	4,59415

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000145

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
19/10/2021 09:34:40.005	4,56920
19/10/2021 09:34:41.049	4,54379
19/10/2021 09:34:42.095	4,52509
19/10/2021 09:34:43.148	4,50022
19/10/2021 09:34:44.186	4,47802
19/10/2021 09:34:45.230	4,46169
19/10/2021 09:34:46.274	4,43643
19/10/2021 09:34:47.333	4,42449
19/10/2021 09:34:48.381	4,40736
19/10/2021 09:34:49.438	4,38901
19/10/2021 09:34:50.500	4,37714
19/10/2021 09:34:51.551	4,35250

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 2 1/2 " X 4 " ROSCADA. MARCA: VYC TAG: PSV- D1178-GL . PRECINTO: N°281
SET:5 KG/CM2 . BUNGE SAN JERONIMO