

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: 31300046
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-CALD
Marca:	FAVRA
Modelo:	
S/N:	
SET:	14 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	4 "
Salida:	6 "
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 14 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	----------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	14 KG/CM2
"POP":	14,52 KG/CM2
Cierre:	12,99 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	20/10/2021
N° de Precinto	351

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.

00300000154

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)	00:00:30
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	15:30:25

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000154

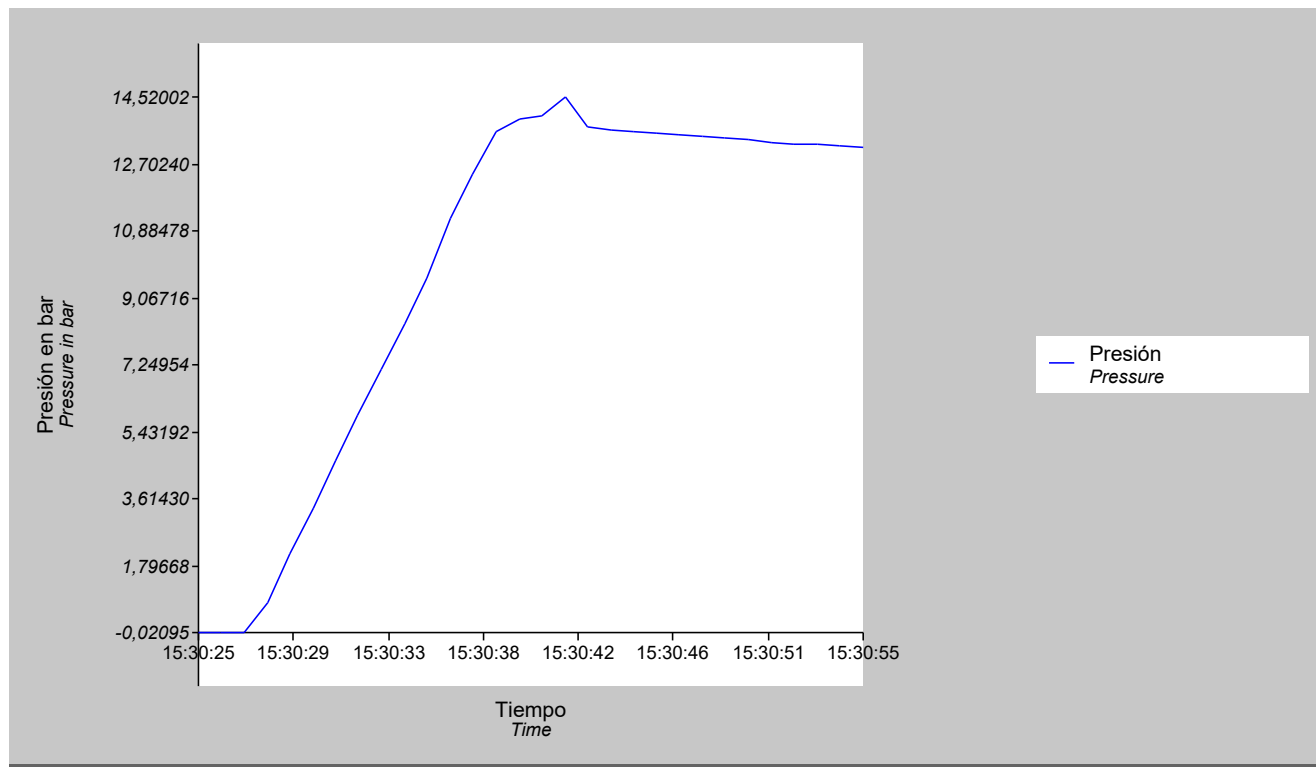
Log no.

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
20/10/2021 15:30:25.022	-0,02018
20/10/2021 15:30:26.063	-0,02095
20/10/2021 15:30:27.108	-0,01660
20/10/2021 15:30:28.157	0,80526
20/10/2021 15:30:29.203	2,09782
20/10/2021 15:30:30.242	3,37328
20/10/2021 15:30:31.289	4,64336
20/10/2021 15:30:32.322	5,89578
20/10/2021 15:30:33.376	7,14117
20/10/2021 15:30:34.416	8,37642
20/10/2021 15:30:35.467	9,60811
20/10/2021 15:30:36.517	11,22746
20/10/2021 15:30:37.572	12,42009
20/10/2021 15:30:38.625	13,59906
20/10/2021 15:30:39.660	13,92575
20/10/2021 15:30:40.708	14,00456
20/10/2021 15:30:41.755	14,52002

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000154

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
20/10/2021 15:30:42.801	13,70722
20/10/2021 15:30:43.857	13,62610
20/10/2021 15:30:44.892	13,57651
20/10/2021 15:30:45.927	13,52569
20/10/2021 15:30:46.972	13,47671
20/10/2021 15:30:48.020	13,43421
20/10/2021 15:30:49.064	13,39263
20/10/2021 15:30:50.119	13,34940
20/10/2021 15:30:51.166	13,29229
20/10/2021 15:30:52.222	13,25719
20/10/2021 15:30:53.266	13,21855
20/10/2021 15:30:54.300	13,18493
20/10/2021 15:30:55.373	13,15422

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 4 " X 6 " BRIDADA. MARCA:FAVRA TAG: PSV-CALD. PRECINTO: N° 351 SET: 14
KG/ CM2 BUNGE SAN JERONIMO