

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: 31300030
-----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-890HP-0
Marca:	AERRE
Modelo:	
S/N:	
SET:	80 KG/CM2

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

Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 80,2 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	80,2 KG/CM2
"POP":	80,84 KG/CM2
Cierre:	75,2 KG/CM4

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	21/10/2021
N° de Precinto	899



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.

00300000169

Instrumento

Instrument

Manómetro eléctrico

Electrical pressure gauge

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

Requisitos de medición

Measurement conditions

Configuraciones

Settings

Modo <i>Mode</i>	Automático <i>Automatic</i>
Intervalo (ms) <i>Interval (ms)</i>	1000
Duración (hh:mm:ss) <i>Duration (hh:mm:ss)</i>	00:00:34
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	16:43:16

Protocolo de registrador

Logger protocol



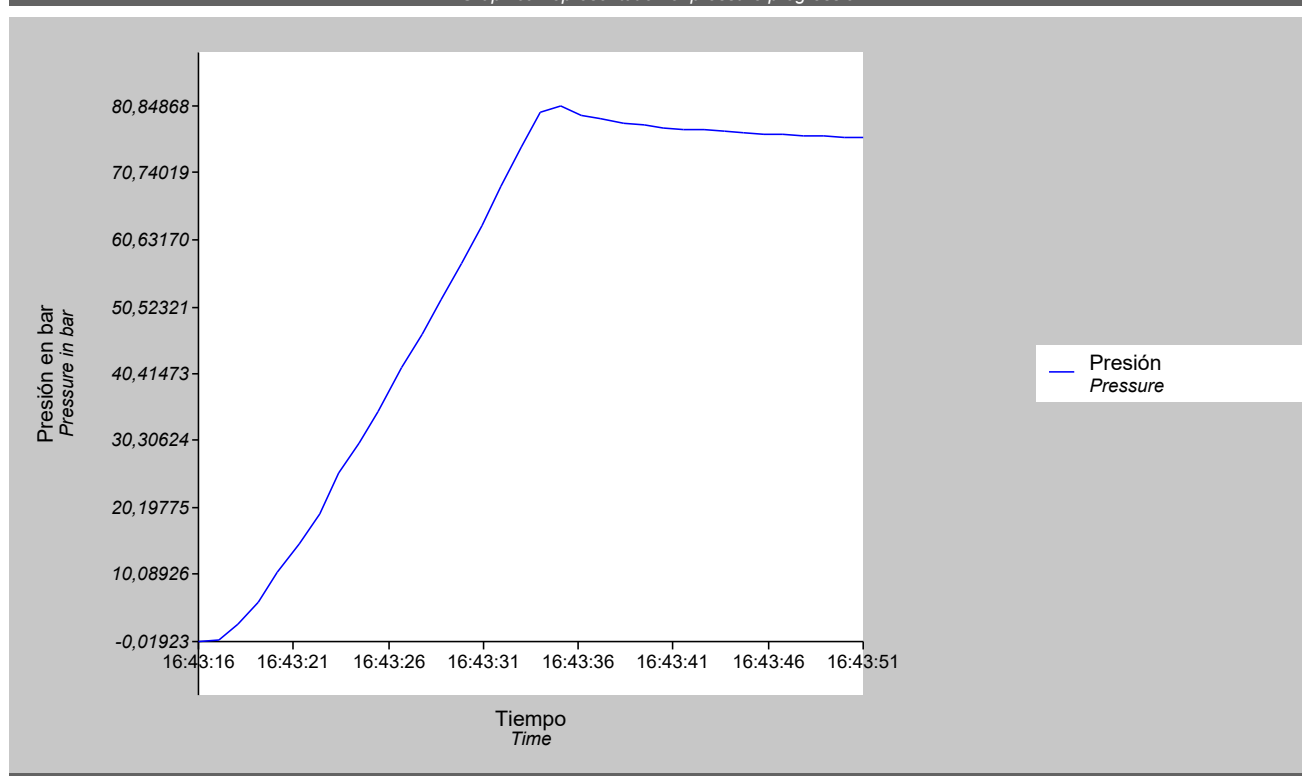
Nº reg.
Log no.

00300000169

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 16:43:16.646	-0,01923
21/10/2021 16:43:17.698	0,31482
21/10/2021 16:43:18.732	2,56375
21/10/2021 16:43:19.783	5,83100
21/10/2021 16:43:20.816	10,33218
21/10/2021 16:43:21.916	14,81283
21/10/2021 16:43:22.996	19,30687
21/10/2021 16:43:24.033	25,37693
21/10/2021 16:43:25.069	30,02169
21/10/2021 16:43:26.110	34,75397
21/10/2021 16:43:27.345	41,26600
21/10/2021 16:43:28.380	46,30979
21/10/2021 16:43:29.413	51,54971
21/10/2021 16:43:30.469	57,00819
21/10/2021 16:43:31.504	62,69413
21/10/2021 16:43:32.548	68,67224
21/10/2021 16:43:33.582	74,55020

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000169

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
21/10/2021 16:43:34.620	79,86750
21/10/2021 16:43:35.667	80,84868
21/10/2021 16:43:36.729	79,53803
21/10/2021 16:43:37.771	78,87111
21/10/2021 16:43:38.992	78,24441
21/10/2021 16:43:40.026	77,90381
21/10/2021 16:43:41.071	77,62021
21/10/2021 16:43:42.129	77,38731
21/10/2021 16:43:43.212	77,17613
21/10/2021 16:43:44.265	76,99519
21/10/2021 16:43:45.298	76,82416
21/10/2021 16:43:46.343	76,62590
21/10/2021 16:43:47.383	76,48121
21/10/2021 16:43:48.432	76,34361
21/10/2021 16:43:49.473	76,21983
21/10/2021 16:43:50.529	76,09955
21/10/2021 16:43:51.562	75,97546

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 1 " X 2 " . MARCA: AERRE . TAG: PSV- 890-HP-0 . PRECINTO: N° 899. SET: 80 KG/CM2. BUNGE SAN JERONIMO