



LOCKWOOD
S.A.

PROTOCOLO DE CALIDAD DE AIRE RESPIRABLE COMPRIMIDO EN CILINDROS

PRO1731-F1

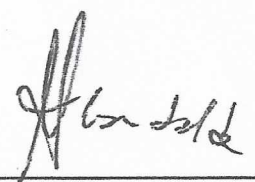
Revisión: 03

Página: 1

DATOS DEL CILINDRO:				
Cliente	GREEN OIL SERVICES		Cliente N°	B737
Propietario del cilindro	GREEN OIL SERVICES	Marca	LUXFER / MSA	
Cilindro Serie N°	DG 128983	Fecha P.H.	09-19	PT del Cilindro: 2216 psi
Volumen del cilindro:	45 Cu. ft	Ubicación del cilindro:	NQN	
Nombre del solicitante:	MULLER JOSE	Fecha de recarga:	04-03-2021	
DATOS DE LA CARGA DEL CILINDRO:				
Especialista quien tomó la muestra del aire	JUAN DAVID JIMENEZ			
Propietario del Compresor	LOCKWOOD S.A.	Marca:	SCOTT	
Modelo:	SIMPLE AIR	Serie N°	01X-2604	
Equipo de análisis de calidad de aire, marca	DRAGER, AEROTEST SIMULTAN HP			
Serie N° del equipo:	ARUB-0009	Lugar de la toma de muestra:	COMPRESOR	
Fecha del análisis de aire:	23-02-2021	Muestra N°	208	
ESTANDAR DE LA CALIDAD DE AIRE RESPIRABLE				
ANSI/CGA 7.1-2004 CSA/CAN Z180.1-00		Grado del Estándar ACEPTABLE		
Normas	Substancias	Guía	Unidades	Resultado
CSA/CAN Z180.1-00	Oxigeno (O ₂)	20-22	%	20.8
	Monóxido de Carbono (CO)	5	ppm	0
	Dióxido de Carbono (CO ₂)	500	ppm	400
	Nieblas de Aceite	1.0	mg/m ³	<0.5
	Nieblas de agua	27	mL/m ³	7
	Olor	Ninguno		NINGUNO

Comentarios: El presente Protocolo asegura la calidad de aire con el que fue recargado el cilindro. El uso y mantenimiento del mismo, es responsabilidad de su poseedor, quedando excluido del presente protocolo su certificación.

Resultado: _____ APTO _____


Especialista:

Resultados de la prueba de Posi3 USB 04/03/21 14:24:49

Prueba completa de SCBA

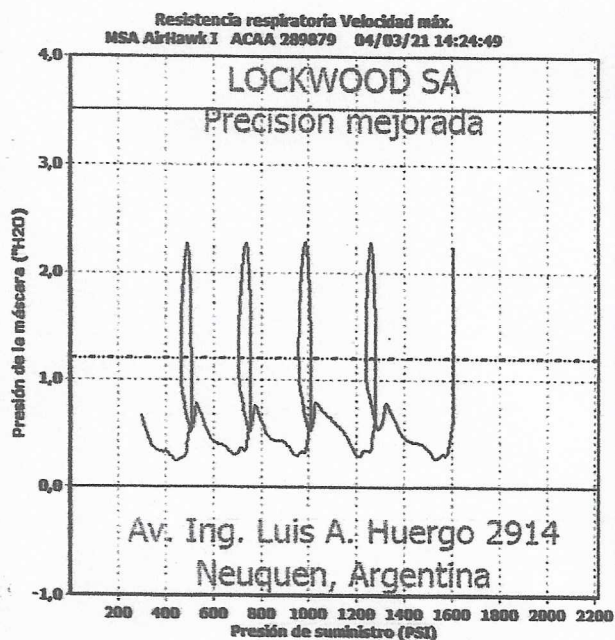
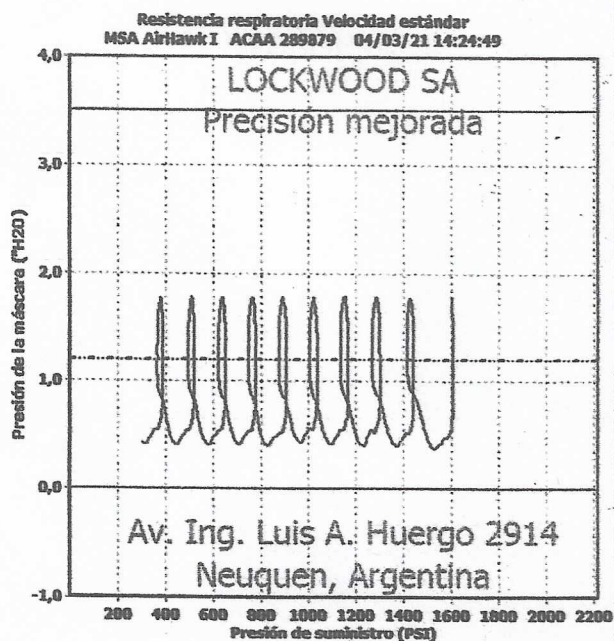
MSA
AirHawk I
NS: ACAA 289879

Green Oil Services
Conquistadores del Desierto 2450
Neuquen NQN 8300

N.º de serie de Posi3 USBL70175 - La calibración estaba actualizada cuando se realizó la prueba

Id. auxiliares	
Máscara	ULTRA ELITE
Segunda etapa	ACAA 289879
Primera etapa/Reduct	HAA276726
Cilindro - PH	DG 128983 - 09/19
Inspección visual	
Máscara	Aprobado
Marco trasero/Arnés	Aprobado
Cilindro	Aprobado
Advertencia de baja presión	Aprobado
Mangueras	Aprobado
Volumen del colector: 0,171	

Pruebas funcionales			
Presión de exhalación		1,6	"H2O
Fugas en la máscara	Aprobado	0,1	"H2O
Presión de máscara estática	Aprobado	1,2	"H2O
Activación de 1era respiración		-5,7	"H2O
Fugas de alta presión	Aprobado	2	PSI
Flujo de derivación		439	L/min
Presión de activación de alarma			
2216 PSI Whistle	Aprobado	570	PSI
Precisión del manómetro			
2216 PSI Numbers	Aprobado		
500 ±110 PSI		1000 ±110 PSI	1500 ±110 PSI
Aprobado 488	Aprobado 1008	Aprobado 1508	



Mínimo	Máximo		Resultados de la res	Mínimo	Máximo		
0,4	"H2O	1,8	"H2O Aprobado	0,2	"H2O	2,3	"H2O Aprobado

04/03/21 14:32:20 - Juan David Jimenez:

Id. de prueba: 4752

Resultado de la prueba: Aprobado

Secuencia de prueba: Prueba completa de SCBA

Todas las pruebas requeridas se ejecutaron

Probado por Juan David Jimenez

Lockwood SA

Av. Ing. Luis A. Huergo 2914 Neuquen Capital

Firma

Página 1

LOCKWOOD S.A.
JUAN D. JIMENEZ
TECHNICAL COORDINATOR
H2S SAFETY SERVICES

EP

Versión 4.1.1.109