

Marseille, le 8 juillet 2022.

Mesdames, Messieurs les présidents,
Mesdames, Messieurs les référents TIV,

Nous avons été informés que certaines bouteilles de plongée actuellement en service présentent un marquage incomplet de l'ogive : la capacité en litres est absent, bien que le plan de marquage du fabricant le prévoie.

Il n'est pas exclu que certains centres de requalification refusent de prononcer la requalification de telles bouteilles.

Afin d'anticiper cette situation défavorable pour les propriétaires concernés, une action au niveau national de la FFESSM est initiée, en relation avec le fabricant.

Cette action consiste à identifier les bouteilles concernées, nous en informer pour ensuite tenter de régulariser administrativement cette anomalie.

Cet inventaire ne peut se faire sans vous. C'est pourquoi nous sollicitons votre participation.

Veillez trouver ci-après les modalités pratiques de cette participation :

Sont potentiellement concernées : bouteilles en alliage d'aluminium du fabricant LUXFER uniquement ; capacité quelconque ; date de fabrication quelconque ; il peut s'agir de bouteilles personnelles ou appartenant aux clubs ou structures commerciales.

Marquage manquant : capacité (volume) de la bouteille

Éléments à collecter et à transmettre à tiv@ffessm.fr : Si vous avez connaissance d'une bouteille sans marquage de la capacité, veuillez transmettre des photos nettes de TOUS les marquages de l'ogive.

Date butoir : 31 août 2022

Sans votre collaboration, cette initiative ne peut aboutir. Aussi, nous comptons sur vous !
Pour toute question ou demande d'information, veuillez nous contacter à tiv@ffessm.fr

Cordialement,

Pièces jointes :

- Plan de marquage du fabricant LUXFER.
- Photo d'un marquage d'un marquage avec capacité à titre d'exemple.

STAMPING NOTES (TOP ROW) :

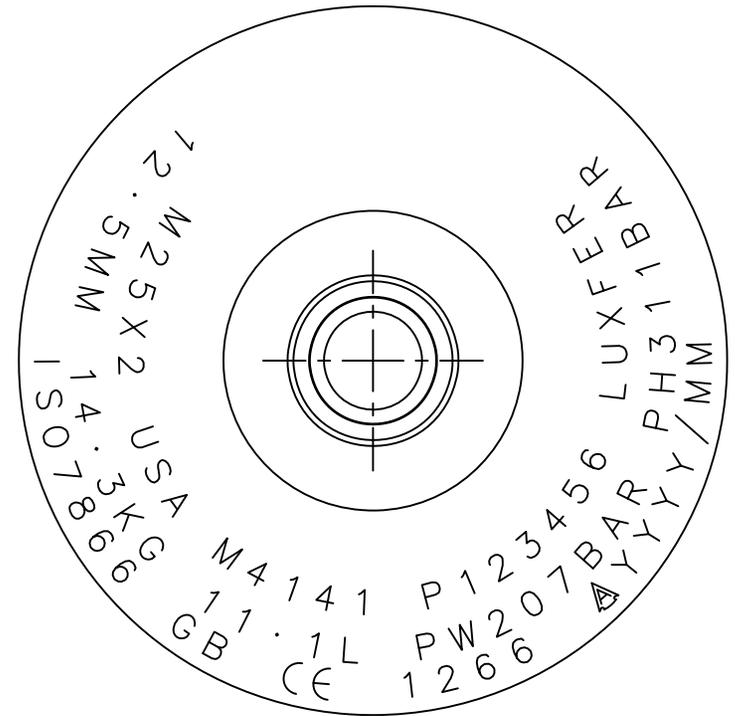
1. CYLINDER THREAD : M25X2
2. COUNTRY OF MANUFACTURE : USA
3. MANUFACTURER MARK : M4141
4. MANUFACTURING SERIAL NUMBER : P123456
5. MANUFACTURER : LUXFER

STAMPING NOTES (MIDDLE ROW) :

1. MINIMUM GUARANTEED WALL THICKNESS : 12.5mm
2. EMPTY WEIGHT : 14.3 KG
3. WATER CAPACITY : 11.1 L
4. WORKING PRESSURE : PW207 BAR
5. TEST PRESSURE : PH311 BAR

STAMPING NOTES (BOTTOM ROW) :

1. DESIGN STANDARD : ISO 7866
2. COUNTRY OF APPROVAL : GB
3. INTERNATIONAL MARKS : CE
4. INDEPENDENT INSPECTION APPROVAL NUMBER : 1266
5. INDEPENDENT INSPECTION STAMP : 
6. ORIGINAL HYDRO TEST DATE : YYYY/MM



7.25" (184.2mm) O.D.

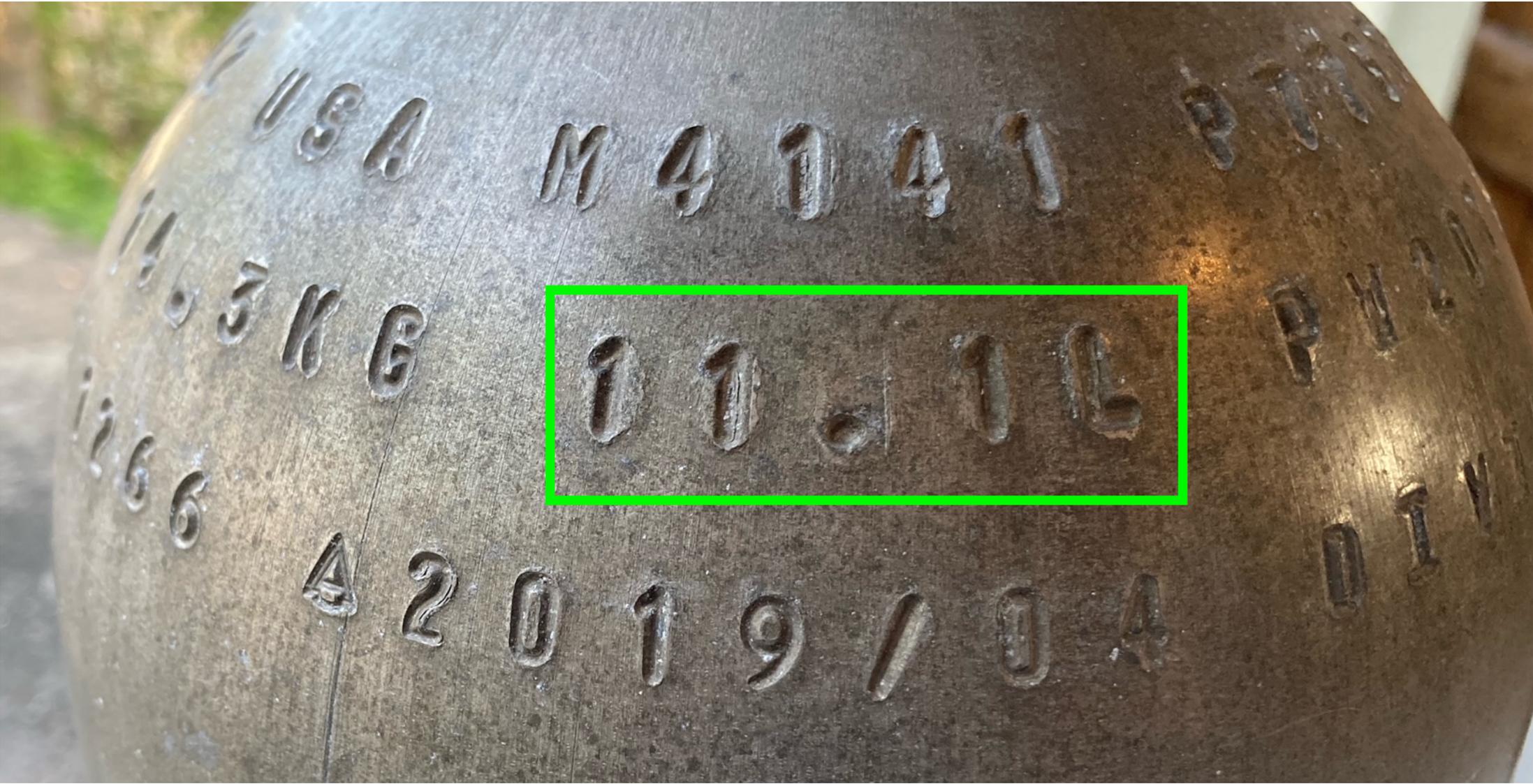
DESIGN APPROVAL SIGNATURE (PDF FILE COPY)

GENERAL NOTES :

1. FOR STAMPING NOTES (ROW 1) 4; SERIAL NUMBER VARIES DEPENDING ON THE CYLINDER PURCHASED AND IS PRECEDED BY THE CYLINDER LETTER IDENTIFIER.
2. CE MARK STAMP HEIGHT NOT LESS THAN 5mm, ALL OTHER ISO MARKINGS NOT LESS THAT 5mm, ALL DOT MARKINGS NOT LESS THAN 1/4".
3. THIS IS A CONTROLLED DOCUMENT. THE PORTABLE DATA FORMAT (PDF) FILE COPY MUST BE SIGNED TO BE VALID.
4. ANY ALTERATION FROM THIS STAMPING DIAGRAM MUST BE APPROVED BY THE FACILITY ENGINEERING DEPARTMENT.

ITEM	QUAN.	DESCRIPTION
 LUXFER GAS CYLINDERS		
SCALE	NONE	LIMITS ON DIM. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ANGULAR ± 1°
DATE	11-19-08	BREAK ALL SHARP EDGES UNLESS NOTED 125 FINISH UNLESS NOTED
DRAWN BY	R. BOISVERT	COMPUTER FILE NAME SK-751-110-05.DWG
APPROVED		DEFINITIONS : 1. SM - STANDARD MEASURING INSTRUMENT 2. TC - TOOL CONTROL 3. FAC - FIRST ARTICLE CONTROL
USED FOR / ON PART OR SUB-ASSEMBLY NAME & NUMBER S080 PED - CE MARK, M25 X 2		
NAME	CROWN MARKING LAYOUT	NUMBER C-SK-751-110-05
REF.	CHANGE	BY RAB
DATE	3-7-19	REV. A
SHEET 1 OF 1		

This document contains proprietary data of Luxfer Gas Cylinders and shall not be used or disclosed in whole or in part to design or fabricate any product of any purpose, nor reproduced or transmitted to any other organization without the express written permission of Luxfer Gas Cylinders.



11-1L