

SPMB

La Source Portable Multi-Bouteilles, placée en substitution des bouteilles secours de l' UFS ou de la BFS, permet d'accroître la capacité de secours en air respirable de ces dernières.

FR



Capacité

4 à 8 bouteilles supplémentaire à l' UFS et 4 à la BFS

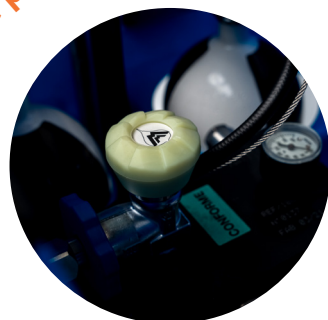
Résistance

Surfaces externes en polyéthylène

Légereté

34 kg (masse en ordre de marche sans bouteille)

robinet de sortie principale



AUTONOMIES EN ALIMENTATION SECOURS

(indiquée selon la pression résiduelle dans les bouteilles à 200b sur l'UFS ou la BFS)

EPI connectés	Débit (en NI/min)	Autonomie secours en min		
		2 bouteilles	1 bouteille + 1 SPMB	2 SPMB
		6l à 200b	5 bouteilles 6l à 200b	8 bouteilles 6l à 200b
1 TEV	950	3	11	16
2 TV	1900	1'30"	7	10
1 HV	300	8	19	25
2 HV	600	4	10	15
1 TEV + 1HV	1250	2	9	12
1 TEV + 2HV	1550	1'30"	7	10

STOCKAGE ET NETTOYAGE

- ▶ Température : 5°C à 45°C (hors gel)
- ▶ Hygrométrie relative : 0% à 90%
- ▶ Stockage avec bouteille en position (correctement sanglées et raccordées)
- ▶ Stockage sans bouteilles
- ▶ En position horizontale avec possibilité de gerber 2 SPMB au maximum
- ▶ En position verticale (pas de gerbage possible)
- ▶ Les surfaces externes de la SPMB (Polyéthylène) peuvent être nettoyés et décontaminés à l'aide de tous les produits PMUC

DIMENSIONS



CONSEIL D' UTILISATION

- ▶ Lorsque l'UFS est équipée d'une seule SPMB :
 - il est impératif de raccorder celle-ci du côté de la bouteille principale et de rajouter une bouteille supplémentaire
- ▶ En situation opérationnelle :
 - les 4 bouteilles doivent être pleines (300 bar à 15°C)

SPMB

The Portable Multi-Cylinder Source, used in place of the UFS or BFS emergency cylinders, increases the emergency breathing air capacity of the latter.

EN



Capacity

4 to 8 additional cylinders at the UFS
and 4 at the BFS

Resistance

External surfaces in polyethylene

Light weight

34 kg (operating weight without cylinders)

main outlet valve



BACK-UP POWER AUTONOMIES

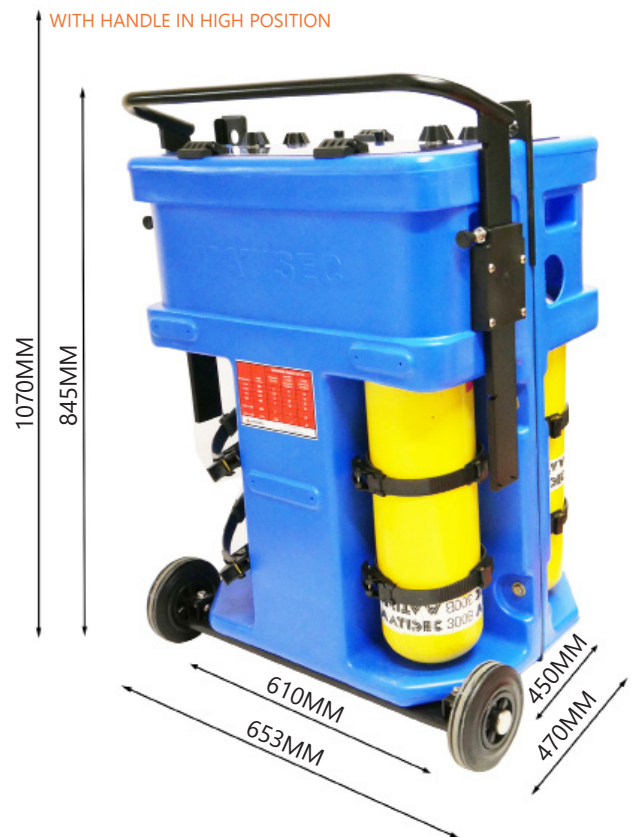
(indicated by the residual pressure in the cylinders at 200b on the UFS or BFS)

Connected PPE	Flow (in L/min)	Emergency Autonomy in min		
		2 cylenders	1 cylenders + 1 SPMB	2 SPMB
		6l at 200b	5 cylenders 6l at 200b	8 cylenders 6l at 200b
1 VAS	950	3	11	16
2 VAS	1900	1'30"	7	10
1 VH	300	8	19	25
2 VH	600	4	10	15
1 VAS + 1VH	1250	2	9	12
1 VAS + 2VH	1550	1'30"	7	10

STORAGE AND CLEANING

- ▶ Temperature: 5°C to 45°C (frost-free)
- ▶ Relative humidity: 0% to 90%.
- ▶ Storage with cylinders in place (correctly strapped in and connected)
- ▶ Storage without cylinders
- ▶ In a horizontal position with a maximum of 2 SPMBs stacked on top of each other
- ▶ In a vertical position (no stacking possible)
- ▶ The external surfaces of the SPMB (polyethylene) may be cleaned and decontaminated using all PMUC products.

DIMENSIONS



USE ADVICE

- ▶ When the UFS is equipped with a single SPMB : :
 - this must be connected to the side of the main cylinder and an additional cylinder must be added.
- ▶ In an operational situation :
 - all 4 cylinders must be full (300 bar at 15°C)