

# 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

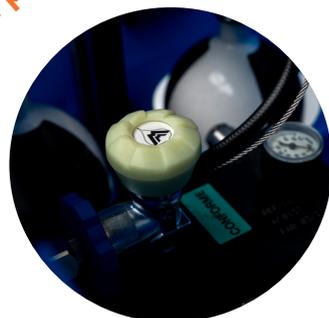
## Résistance

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)