

## À PROPOS DE NOS RAMPES DE GONFLAGE :

- ▶ **PS 200 / 230 / 300 BARS**
- ▶ **NOMBRE DE SORTIES :  
2/4/6 ... (CONFIGURABLE)**
- ▶ **COMMANDES DÉPORTÉES**
- ▶ **PROTECTION DE  
L'OPÉRATEUR DE GONFLAGE**

## RAMPES DE GONFLAGE AVEC COMMANDES DÉPORTÉES :

Nos rampes de gonflage sont spécialement conçues pour le remplissage des bouteilles d'air respirable, pour les pompiers et les plongeurs (techniques, militaires et loisirs).

Leur conception robuste et éprouvée assure leur durabilité et leur fiabilité.

Leur installation est simple (fixation murale ou sur pieds) et la maintenance est aisée.

La rampe de gonflage est installée dans un local séparé. Toutes les commandes de gonflage sont assurées par l'armoire **Air Control** située à l'extérieur du local.

## CONFIGURATIONS ET OPTIONS :

- ▶ Pressions de remplissages disponibles : 200 / 230 / 300 bars
- ▶ Nombre de sorties de remplissage configurable 2 / 4 / 6 ...
- ▶ Contrôle de la vitesse de remplissage par vanne de régulation proportionnelle – PN 414 bars
- ▶ Capteurs de pression
- ▶ Soupapes de sécurité CE
- ▶ Raccord de remplissage BCH : EN
- ▶ Flexibles de gonflage PS 420 bars
- ▶ 1 à 2 détendeurs (réducteurs de pression) en fonction des pressions de remplissage



## CARACTÉRISTIQUES DE LA RAMPE :

Équipements	Nombres de sorties de gonflage (standard)		
	2	4	6
<b>Rampe</b>	2	4	6
<b>1 pression</b>	●	●	●
<b>2 pressions</b>	●	●	●
<b>3 pressions</b>	—	●	●
Vitesse de gonflage paramétrable (de 5 bars à 50 bars/min)	●	●	●
Purge des flexibles en fin de gonflage	●	●	●
Flexible PS420b avec ressort inox anti flexible	○	○	○
Raccord de gonflage avec clapet de sécurité anti-fouettement	○	○	○
Câble anti-fouet	○	○	○
Etriers de gonflage	○	○	○
Version Nitrox	○	○	○
Dimensions (LxIxH) mm	300x260x255	905x260x255	905x260x255

● Standard    ○ Option disponible    — Non disponible



## ARMOIRE DE COMMANDES AIR CONTROL :

Le pilotage de la rampe (remplissage des bouteilles ARI) s'effectue depuis l'extérieur en toute sécurité à l'aide de l'armoire de commandes Air Control.

Supervision et gestion :

- Du démarrage et de l'arrêt du gonflage (pression finale paramétrable)
- De la sécurité d'accès au local. Arrêt immédiat du remplissage et mise à la purge de tous les flexibles de la rampe en cas d'ouverture de la porte du local
- De la traçabilité de l'air en continu (option baie d'analyse respect de la conformité de l'air respirable Norme EN12021-2014)

