

# fiche technique

## Bouteilles autonomes de 4,7 à 80 L avec pesage continu pour CO2

### AEX/SBP14- AEX/SBP180



#### Descriptif

Bouteilles à haute pression, fabriquées en acier allié traité thermiquement, sans soudure (selon l'instruction MIE AP7 sur les appareils sous pression et la Directive Européenne 84/525/CEE). Pression de travail de 60 bar, pression de test de 250 bar, température de service de -10 °C à +60 °C. Marquées et peintes selon les normes.

Elles comprennent les éléments suivants :

- Vanne principale AE-100 de 1"94 fabriquée en laiton forgé, avec un piston et un axe en acier inoxydable. Équipée d'un disque de sécurité et d'une vanne de détente pour éviter le déclenchement en cas de fuites.
- Trompe.
- Solénoïde de déclenchement de 12 W de consommation à 24 Vcc.
- Ferrure de fixation.
- Bride.
- Capuchon protecteur.
- Le poids de chaque bouteille est contrôlé individuellement par un équipement analogique mod. AEX/CPC. Unité programmable qui détecte la perte de poids depuis 200 grammes et qui comprend les éléments de base suivants : cellule électronique, microprocesseur et display numérique qui indique le poids en permanence. Elle est fournie avec un tendeur qui permet de lever la bouteille facilement, de connecteurs avec des raccords montés pour leur connexion et le reste des compléments.

REFERENCIA	CAP. (L)	CARGA MAX.(Kg)	DIMENSIONES
AEX/SBP180	80	53,6	0,8x0,45x2,3
AEX/SBP167	67	45	0,7x0,45x2,2
AEX/SBP140	40,2	27	0,7x0,45x1,9
AEX/SBP126	26,8	18	0,7x0,45x1,6
AEX/SBP113	13,4	9	0,7x0,45x1,7
AEX/SBP16	6,7	4,5	0,7x0,45x1,2
AEX/SBP14	4,7	3,3	0,7x0,45x1,1

AEX/SBP14- AEX/SBP180