

fiche technique

Batteries formées de bouteilles de 67L (en une rangée) pour HFC227ea

AEX/SBFM267 - AEX/SBFM1467

Descriptif



Batteries à haute pression formées par des bouteilles de 67 L de capacité chacune. Fabriquées en acier traité thermiquement, sans soudure (selon la Directive Européenne 84/525/CEE). Pression de travail de 42 bar, pression de test de 250 bar, température de service de -10 °C à +60 °C. Marquées et peintes de couleur rouge (RAL 3002).

Elles comprennent les éléments suivants :

- Vanne principale avec ouverture pneumatique à travers la tête.
- Vannes anti-retour.
- Manomètre.
- Raccords pour l'actionnement pneumatique de déclenchement et raccords de décharge.
- Assemblées dans un châssis métallique à double traverse de fixation et collecteur de décharge à bride d'accouplement à l'installation et vanne de décompression.
- Les châssis sont fabriqués pour le montage de bouteilles en une ou deux rangées, seulement pour les bouteilles de 67 L.

Observations :

A. Jusqu'à 9 bouteilles, le déclenchement pneumatique de la batterie est réalisé en convertissant une des bouteilles en bouteille pilote, dotant pour ce faire sa vanne d'un solénoïde de déclenchement automatique et d'un levier pour le déclenchement manuel.

B. À partir de 10 bouteilles, les batteries sont équipées d'une bouteille pilote de déclenchement qui comprend les éléments suivants : une bouteille de 5 L chargée de CO₂, équipée d'une vanne principale de 1", d'un solénoïde à 24 V pour le déclenchement automatique et d'un levier pour le déclenchement manuel.

C. Le montant des systèmes de déclenchement, décrits dans les points A et B, a été inclus dans les prix des batteries.

REFERENCIA	Nº BOT.	CAP.(L)	CARGA MAX. (Kg)	DIMENSIONES
AEX/SBFM267	2	134	154	1,24x0,35x2,34
AEX/SBFM367	3	201	231	1,58x0,35x2,34
AEX/SBFM467	4	268	308	1,92x0,35x2,34
AEX/SBFM567	5	335	385	2,26x0,35x2,34
AEX/SBFM667	6	402	462	2,6x0,35x2,34
AEX/SBFM767	7	469	539	2,94x0,35x2,34
AEX/SBFM867	8	536	616	3,28x0,35x2,34
AEX/SBFM967	9	603	693	3,62x0,35x2,34
AEX/SBFM1067	10	670	770	3,96x0,35x2,34
AEX/SBFM1167	11	737	847	4,3x0,35x2,34
AEX/SBFM1267	12	804	924	4,64x0,35x2,34
AEX/SBFM1367	13	871	1001	4,98x0,35x2,34
AEX/SBFM1467	14	938	1078	5,32x0,35x2,34