

Code 0227

Kit de pressurisation Azote 0 - 20 bar

Gérez en autonomie la recharge de vos extincteurs à pression permanente

Ce kit complet est conçu pour les opérations de maintenance et de remise en pression des extincteurs utilisant l'azote comme gaz propulseur. En connectant l'équipement à une source d'azote, il devient possible de rétablir la pression de service des appareils après une utilisation ou une perte de charge constatée lors des vérifications périodiques.

L'unité de transfert en acier est équipée d'une soupape de sécurité tarée à 18 bars. Ce dispositif agit comme une protection secondaire pour empêcher que la pression injectée dans l'extincteur ne dépasse les limites de résistance mécanique de son réservoir, même en cas de mauvaise manipulation du détendeur.

Le détendeur fourni permet une régulation de la pression de sortie entre 0 et 20 bars, couvrant les besoins de recharge habituels (généralement situées aux alentours de 15 bars).

Contenu du kit de pressurisation Azote 0 - 20 Bar



1 - Unité de transfert sécurisée, avec marquage en français (autre langage sur demande)

2 - Détendeur 0 - 20 Bar pour azote

3 - Flexible d'alimentation

4 - Kit de raccords de contrôle et de remplissage

a - «M12 x 1»

b - «M10 x 1»

c - «M14 x 2»

d - «M12 x 1,5»

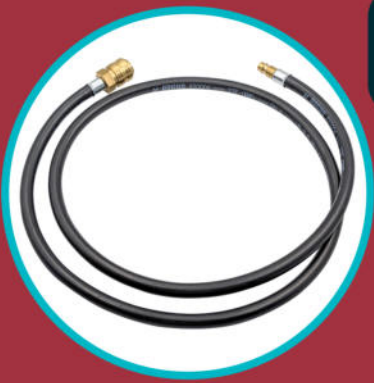
e - «M14 x 1,5»

f - «M16 x 1,5»

g - «M8 x 0,75»

h - «M24 x 2»

5 - Poignée plate de maintien pour chargement d'azote



Flexible assurant la connexion entre l'unité de transfert et le détendeur.



Kit d'adaptateur : raccords à visser sur les extincteurs à pression permanente pour la recharge en azote.

Poignée plate de maintien pour rechargement d'Azote. Composants de substitution pour le remplissage des extincteurs en l'absence d'adaptateur spécifique.



Raccord pour connecter votre bouteille de recharge d'Azote

Manomètre mesurant la pression en amont (Bouteille)

Manomètre mesurant la pression de distribution

Vanne de réglage pour réguler la pression de sortie

Raccord rapide pour connecter le flexible d'alimentation à l'unité de transfert

Vanne de réglage pour ouvrir, fermer et régler la pression d'entrée dans le détendeur

Soupape de sécurité tarée à 18 bars



Vanne permettant de déclencher le remplissage des extincteurs

Vanne de purge



Élément	H x L x P (mm)	Poids (kg)	Longueur du tuyau (mm)	Soupape de sécurité (bar)	Pression d'admission	Pression de sortie
Unité de Transfert (Réf. 0227-U)	155 x 250 x 253	4,9	2000	18	Dépend de la pression d'émission du détendeur	Dépend de la pression certifiée par l'extincteur

Élément	H x L x P (mm)	Poids (kg)	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	Pression d'admission (bar)	Pression de sortie (bar)
Détendeur 0 - 20 bar (Réf. 0227-D)	215 x 190 x 61	1,5	SI 21,7 x 1,814	Raccord Rapide	200	0 - 20

Élément	Longueur (mm)	Diamètre (mm)	Poids (kg)	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	/
Flexible d'alimentation (Réf. 0227-T)	1500	13	0,280	Fiche Rapide	Raccord Rapide	/

Éléments	H x L x P (mm)	Poids (kg)	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	Longueur du filetage de sortie (mm)	/
Kit de raccord de remplissage (Réf. 0227-K)	/	1,1	Fiche Rapide	Dépend du raccord	/	/
M12 x 1 (a)	75 x 22 x 22	0,2		Mâle M12 x 1	8	
M10 x 1 (b)	82 x 22 x 22	0,08		Mâle M10 x 1	11	
M14 x 2 (c)	75 x 22 x 22	0,1		Mâle M14 x 2	7	
M12 x 1,5 (d)	94 x 22 x 22	0,1		Mâle M12 x 1,5	9,50	
M14 x 1,5 (e)	95 x 25 x 25	0,2		Mâle M14 x 1,5	7	
M16 x 1,5 (f)		0,2		Mâle M16 x 1,5	7	
M8 x 0,75 (g)	65 x 22 x 22	0,1		Femelle M8 x 0,75	11	
M24 x 2 (h)	55 x 35 x 35	0,1		Femelle M24 x 2	5	

Élément	H x L x P (mm)	Poids (kg)	Écart max (mm)	/	/	/
Poignée plate de chargement (Réf. 0227-P)	165 x 75 x 30	0,4	69	/	/	/