

GRDCP0010 - GRDCP0020 / GRDCP0011 - GRDCP0021

SECURITE INCENDIE



Vue capot démonté



2 trous oblongs
Ø5 x 15

Réf coffret	Couleur capot
GRDCP0010	Epoxy RAL3000
GRDCP0020	Rouge
GRDCP0011	Epoxy RAL1013
GRDCP0021	Blanc perle

Réf coffret	Encombrement		
	L	P	H
GRDCP0010/GRDCP0011	68	51	212
GRDCP0020/GRDCP0021	102	60	281

Référence COFFRET	Cartouches CO ₂			
	Référence	Masse CO ₂	Hauteur *	Ø Corps
GRDCP0010	GRDCC0015	15 g	109	22
GRDCP0011	GRDCC0030	30 g	119	30
GRDCP0020	GRDCC0060	60 g	146	35
GRDCP0021	GRDCC0100	100 g	185	40

* Tolérance : ± 5 mm

Dispositif de Commande Manuelle (D.C.M.) qui, grâce à son très faible encombrement et à son design est particulièrement adapté pour être installé dans des emplacements réduits tels que des cages d'escalier, des dégagements, etc...

DESCRIPTION

- Coffret métallique comprenant :
- 1 socle en tôle zinguée, plié sur 3 cotés, percé de 2 trous oblongs Ø 5 x 15 mm pour fixation et muni d'un support pour cartouche de réserve.
 - 1 capot en tôle peint époxy, maintenu par deux vis.
 - 1 crystal de protection éjectable.
 - 1 organe de sécurité à action manuelle.
 - 1 étiquette signalétique de façade
 - 1 étiquette d'entretien et de remise en service, collé à l'intérieur du capot.
 - 1 étiquette d'identification avec son n° de lot.

FONCTION

Appareil destiné à émettre un ordre de mise en service à un ou plusieurs Dispositifs Evacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur (D.E.N.F.C.) ou à un ou plusieurs Dispositifs Adaptateurs de Commande (D.A.C.), par action manuelle sur son organe de sécurité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- MATIERE : Acier, synthétique, laiton, aluminium.
- PROTECTION : Socle : zingué - Capot : Peint Epoxy .
- ORGANE DE SECURITE : Percuteur avec anneau à manipuler avec les doigts.
- FORCE A APPLIQUER : < 5 daN.
- ENERGIE : CO₂ ou gaz inerte.
- SORTIE DE TELECOMMANDE : Raccord à olive pour tube Ø 6 (type étanchéité métal contre métal).
- TEMPERATURE D'UTILISATION : + 5°C à + 50°C
- PRESSION : De service : 3 à 20 bar - Maxi. d'utilisation : 60 bar - D'épreuve : 90 bar.

OPTIONS

- Néant.

ACCESSOIRES

- Cartouches CO₂.



ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION

- Nom du titulaire
- Désignation normative
- CODE ARTICLE (variable)
- N° DE LOT (variable)
- N° de certification (titulaire + site)
- Pressions en sortie de télécommande

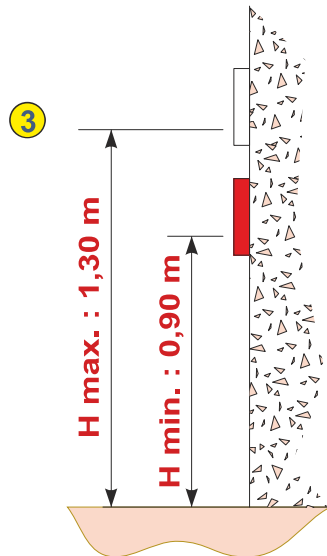
TOUS DROITS RÉSERVÉS. NOS PRODUITS POUVAIENT FAIRE L'OBJET DE MODIFICATIONS. CE DOCUMENT NE PEUT ÊTRE CONSIDÉRÉ COMME CONTRACTUEL.

Tous droits réservés.



PRÉPARATION DU COFFRET

- ① Dévisser légèrement les 2 vis du capot.
- ② Retirer le capot.



MISE EN PLACE ET ESSAIS

- ③ Fixer le fond du coffret sur le support (mur, cloison, etc...) à l'aide de 2 systèmes de fixation appropriés au travers des 2 trous oblongs.

ATTENTION à la hauteur de pose : organe de sécurité (anneau) entre 0,90 et 1,30 m.

- ④ Raccorder le coffret au réseau pneumatique (tube cuivre ou inox) par le raccord coudé.

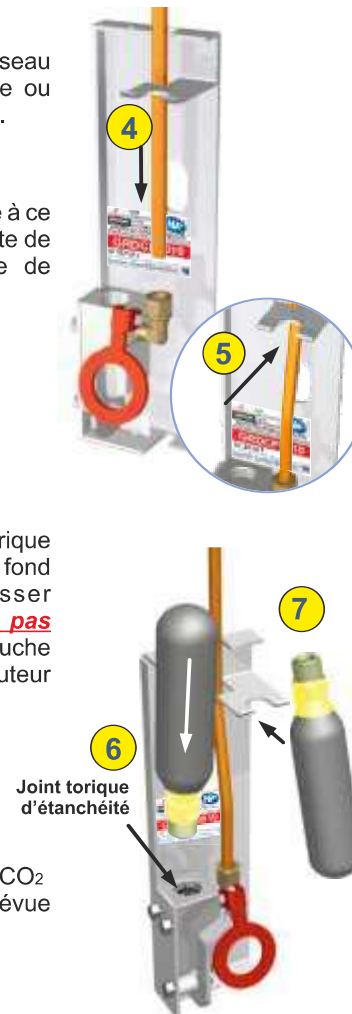
- ⑤ Cintrer le tube de manière à ce qu'il passe derrière la patte de fixation de la cartouche de réserve.

- ⑥ Vérifier que le joint torique d'étanchéité soit bien au fond du filetage, puis visser **MANUELLEMENT (ne pas utiliser d'outil)** la cartouche de CO₂ dans le perceur

- ⑦ Placer une cartouche de CO₂ de réserve sur la patte prévue à cet effet.

- ⑧ Procéder à la percussion en tirant sur l'anneau et vérifier la fonction du DCM. (vers les DAC ou les DAC)

- ⑨ Changer la cartouche percutee par une pleine, mettre le capot (plomber si nécessaire) et serrer les deux vis.



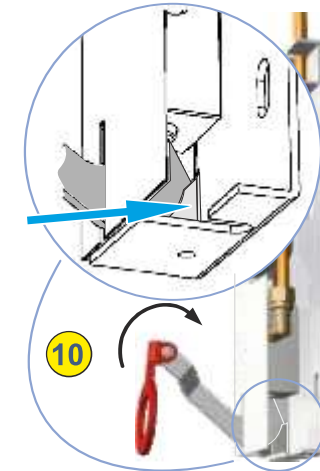
MISE EN SÉCURITÉ DE L'APS (accès niveau 0)

Oter le crystal en tirant sur la languette sous le coffret, puis tirer l'anneau vers le bas afin d'obtenir la percussion de la cartouche de CO₂.

REMISE EN SERVICE (accès niveau 1)

- ⑩ Pour réarmer le levier du perceur, retirer le capot ainsi que la cartouche percutee. Appuyer sur le ressort à lame et relever le levier.

VÉRIFIER L'USURE DE LA POINTE DU DARD ET LE CHANGER SI NÉCESSAIRE.



- ⑪ Repousser le dard avec précaution jusqu'en butée avec un outil non métallique afin de ne pas endommager sa pointe.

- ⑫ Visser une cartouche de CO₂ sur le perceur et remplacer la cartouche de réserve si nécessaire. Remettre le capot en place et repositionner le crystal devant l'anneau.

ENTRETIEN

Périodique, tous les 6 mois.

Comparer le poids des 2 cartouches de CO₂ avec celui gravé sur leur corps. Si la différence de poids est supérieure de 10%, remplacer la ou les cartouches par des neuves.