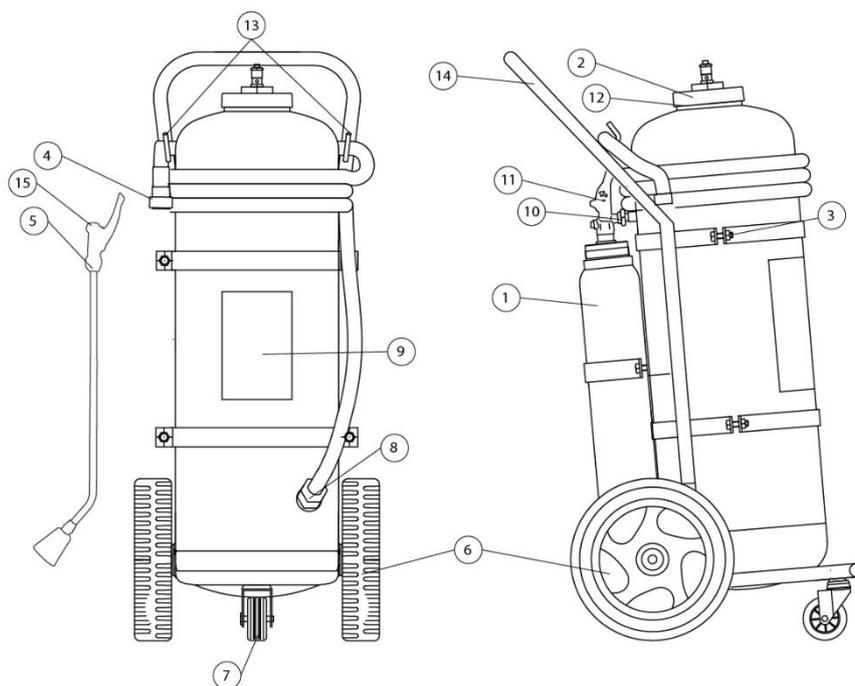


Intense P50 D

Extincteur mobile à poudre

50 kg poudre D
FAVORIT M



P0J612	1	BOUTEILLE 1,3KG CO2
P0J605	2	KIT TETE
P0J582	3	KIT VISSERIE M8 L35
P0J660	4	KIT TUYAU
P0J661	5	DIFFUSEUR POUVRE
P0J585	6	ROUE Ø300
P0J608	7	ROUE PIVOTANTE Ø80
P0J600	8	OPERCULE POUVRE
P0J662	9	ETQ INTENSE P50 D

P0J589	10	JOINT CO2 19x12x2
P0J590	11	GOUPILLE DE SECURITE
P0J591	12	JOINT TETE 121x101x4
P0J592	13	GAIN DE PROTECTION
P0J614	14	KIT CHARIOT P50
P0J618	15	JOINT DIFFUSEUR 2x13x18
-	/	SCELLE PLASTIQUE
P0J659	/	SAC POUVRE 25KG CLASSE D



Accédez à la dernière version applicable de ce document sur le site internet de Chubb France (<https://www.chubbfrance.com>) rubrique « Bibliothèque documents » ou en scannant le QR code ci-contre.
Catégorie : Extincteurs / Modes opératoires de maintenance.



La vérification est effectuée par une personne compétente possédant de préférence le CAP d'agent vérificateur d'appareil extincteur.

Cet extincteur est mis sous pression au moment de l'emploi.

Avant toute opération d'ouverture de l'appareil, s'assurer de l'absence de pression (même résiduelle) en actionnant le diffuseur, en particulier si le scellé ou le dispositif de sécurité sont absents.

Si la pression interne est inférieure à 3 bars, il est possible qu'aucune pression ne soit détectée en actionnant le diffuseur, suivre impérativement l'étape 4 (PROCEDURES DE MAINTENANCE ANNUELLE) ou étape 1 (PROCEDURES DE RECHARGE DE MAINTENANCE PREVENTIVE OU CORRECTIVE)

Après chaque usage, même partiel, l'appareil doit faire l'objet d'un rechargement.

EPI COMPLEMENTAIRES AUX EPI DE BASE ET STANDARD

EPI de base : les chaussures de sécurité, la casquette coquée, les gants et les lunettes de sécurité

EPI complémentaire : FFP3 lors du rechargement d'appareils à poudre

OUTILLAGES SPECIFIQUES NECESSAIRES

P0J344 Clé extincteurs sur roues



PROCEDURES DE MAINTENANCE ANNUELLE

N°1

Contrôler le dispositif de sécurité et les scellés

La couleur du scellé (18) peut être différente chaque année.



N°2

Examiner l'extérieur de l'extincteur

Vérifier la présence des gaines de protection (14).



N°3

Vérifier les instructions de fonctionnement

Pas de particularité



N°4

Contrôler l'absence de pression et démonter la bouteille de chasse

Attention DANGER – soyez TRES VIGILANT et dévisser légèrement !

- S'assurer de l'absence de pression interne :
 - En activant le diffuseur → Si détection de pression reportez-vous à la note « En cas de pression interne détectée » ci-dessous.
 - En dévissant **tout doucement et légèrement** l'écrou entre la bouteille de chasse (1) et le réservoir (clé plate de 28 ou clé à molette).
 - Si détection de pression, revisser immédiatement l'écrou et reportez-vous à la note « En cas de pression interne détectée » ci-dessous.
 - Si aucune pression détectée, reporter vous aux étapes « **Démontage et vérification de la bouteille de chasse** ».

Nota : Si la pression interne est inférieure à 3 bars, il est possible qu'aucune pression ne soit détectée en actionnant le diffuseur, c'est pourquoi le contrôle doit aussi être réalisé lors du dévissage de l'écrou entre la bouteille de chasse (1) et le réservoir.

En cas de pression interne détectée :

- **Dévisser lentement la tête (2)** avec la clé extincteurs sur roues jusqu'à ce que la pression résiduelle commence à s'échapper par la rainure de dégazage prévue à cet effet.
- Attendre qu'il n'y ait plus de pression.
- Dévisser complètement la tête (2) pour s'assurer qu'il n'y a plus de pression.
- Dévisser ensuite l'écrou entre la bouteille de chasse (1) et le réservoir puis suivre les étapes ci-dessous.

Démontage et vérification de la bouteille de chasse :

- Dévisser le berceau de fixation (3) de la bouteille de chasse (clé de 13)
- Dévisser la bouteille de chasse (1).



Positionner impérativement un bouchon de sécurité sur la bouteille de chasse.

- Contrôler l'état du joint CO₂ (10).
- Contrôler la conformité de la charge de la bouteille
- Contrôler la date d'épreuve.
- Peser la bouteille de chasse (1) (tolérance : + 0 %, -10% de la charge).
- Oter la goupille de sécurité (11) et vérifier son état.
- Remettre la goupille de sécurité (11).
- Positionner le scellé.

N°5

Remettre en place la bouteille de chasse

- Retirer le bouchon de sécurité.
- Visser l'écrou entre la bouteille de chasse (1) munie de son joint (10) et le réservoir : serrage modéré avec une clé plate de 28 ou une clé à molette.
- Visser le berceau de fixation de la bouteille de chasse (1) : serrage modéré avec une clé de 13.

N°6

Contrôler le tuyau et ses équipements

- Démontez le kit tuyau (4) constitué du tuyau et du diffuseur coté réservoir (clé plate de 32 ou clé à molette).
- Faire passer l'air dans le tuyau sans appuyer sur la gâchette : l'air ne doit pas sortir.
- Faire passer l'air dans le tuyau en appuyant sur la gâchette : l'air doit sortir.
- Contrôler l'état du tuyau.
- Remplacer l'opercule (8) et remonter le tuyau coté réservoir : serrage modéré avec une clé plate de 32 ou une clé à molette.
- Démontez le diffuseur (5) avec une clé à molette (ouverture 38 minimum)
- Contrôler l'état du joint diffuseur (15)
- Remonter le diffuseur (5) muni de son joint diffuseur (15).
- Positionner le kit tuyau (4) et le diffuseur (5) comme indiqué sur le dessin.

N°7

Contrôle interne

- Démontez la tête (2) avec la clé extincteurs sur roues.
- Changez le joint (12).
- Vérifiez avec un tournevis que le ressort de la soupape de sécurité est manœuvrable.
- Contrôlez la fluidité de la poudre.
- Graissez le filetage de la tête (2).
- Remettez en place la tête (2) : serrage modéré avec la clé extincteurs sur roues.

N°8

Roues

- Vérifiez l'état des roues (6) et (7).
- Graissez les axes.

N°9

Renseigner l'étiquette de vérification

V = Vérifié.

R = Rechargé.

Mois et année. Code du collaborateur. Historique de maintenance = 5 ans

REPLACEMENT DES ROUES DIAMETRE 300

N°1

Procédure

- Démontez le bouchon rouge,
- Retirez la rondelle frein, et la goupille
- Remplacez la roue
- Mettez une nouvelle rondelle frein et une goupille. Mettez en place le capuchon rouge.

Contrôler l'absence de pression et démonter la bouteille de chasse

DANGER – soyez TRES VIGILANT et dévisser légèrement !

- S'assurer de l'absence de pression interne :
 - En activant le diffuseur → Si détection de pression reportez-vous à la note « En cas de pression interne détectée » ci-dessous.
 - En dévissant **tout doucement et légèrement** l'écrou entre la bouteille de chasse (1) et le réservoir (clé plate de 28 ou clé à molette).
 - Si détection de pression, revisser immédiatement l'écrou et reportez-vous à la note « En cas de pression interne détectée » ci-dessous.
 - Si aucune pression détectée, reporter vous aux étapes « **Démontage et vérification de la bouteille de chasse** ».

Nota : Si la pression interne est inférieure à 3 bars, il est possible qu'aucune pression ne soit détectée en actionnant le diffuseur, c'est pourquoi le contrôle doit aussi être réalisé lors du dévissage de l'écrou entre la bouteille de chasse (1) et le réservoir.

En cas de pression interne détectée :

- **Dévisser lentement la tête (2)** avec la clé extincteurs sur roues jusqu'à ce que la pression résiduelle commence à s'échapper par la rainure de dégazage prévue à cet effet.
- Attendre qu'il n'y ait plus de pression.
- Dévisser complètement la tête (2) pour s'assurer qu'il n'y a plus de pression.
- Dévisser ensuite l'écrou entre la bouteille de chasse (1) et le réservoir puis suivre les étapes ci-dessous.

Démontage et vérification de la bouteille de chasse :

- Dévisser le berceau de fixation (3) de la bouteille de chasse (clé de 13)
- Dévisser la bouteille de chasse (1).



Positionner impérativement un bouchon de sécurité sur la bouteille de chasse.

Mettre en place un KIT tuyau utilisé uniquement pour la vidange des extincteurs sur roues IN Poudre

En lieu et place du KIT tuyau de l'extincteur pour éviter qu'il soit endommagé.



Remplacer la bouteille de chasse par un extincteur à CO₂ ou une bouteille de chasse à requalifier



Dans le cas où un extincteur à CO₂ est utilisé, ne vidanger l'appareil que pendant 3 ou 4 secondes.

Vidanger la poudre dans un contenant

Utiliser les sacs de récupération de poudre (code P0N597)

Pour faciliter le remplissage du sac créer un évent de surpression



Démonter la tête à l'aide de la clé P0J344

Vidanger complètement l'appareil en le retournant dans un sac

N°5



N°6

Remettre la charge en Poudre

Tolérance de charge : + ou - 2% de la charge totale (1 kg)

N°7

Remonter le kit tuyau et la tête de l'appareil

Mettre un opercule neuf.

Si le kit tuyau est chargé de poudre effectuer le remplacement.

Si le tuyau n'est pas rempli de poudre s'assurer par soufflage l'absence totale de poudre et le remonter.

N°8

Remonter la bouteille de chasse

L'intervalle entre 2 requalifications ne peut excéder 10 ans.

Maintenance préventive : Remonter la bouteille de chasse.

Maintenance corrective : Remonter une bouteille de chasse neuve ou rénovée.

N°9

Renseigner l'étiquette de vérification

R = Rechargé.

Mois et année. Code du collaborateur. Historique de maintenance = 5 ans

PERIODICITE DES REMPLACEMENTS PREVENTIFS

Pièces	Repère	Fréquences
Scellé (plastique)		A chaque ouverture de l'extincteur.
Joint de tête	(12)	A chaque ouverture de l'extincteur.
Opercule poudre	(8)	A chaque ouverture de l'extincteur.
Autres joints		Selon état
Poudre		5 ans



La jurisprudence considère que les produits en fin d'exploitation, non destinés à l'abandon qui n'ont pas été traités en vue de la régénération ou du recyclage, doivent être traités comme des déchets.

Confier à Chubb France le traitement des déchets de vos équipements en fin d'exploitation, c'est renforcer votre engagement dans la protection de l'environnement.

Chubb France - Parc Saint Christophe - Pôle Magellan - 1 / 10 avenue de l'Entreprise - 95862 CERGY PONTOISE