



**M.B.<sub>SRL</sub>**



**GENERAL CATALOG  
CATALOGUE GÉNÉRAL**

**2022**



**M.B.**<sub>SRL</sub>





# WHO WE ARE

Dear Sirs,

More than 30 years of experience and tradition mean reliability in the fire protection technology. Since the days of the company foundation by Mr. Marco Borroni, the production has been continuously developed and improved, in order to provide an higher and higher quality and a perfect correspondence to the more recent technical and normative standards.

Through a mix of personnel with a long experience, high quality and technology, we can assure to all our customers the best possible quality level, in the production of several types of fire extinguishers and fire extinguishing materials.

M.B. S.r.l. can assure a reliable delivery to all its partners both on the local market as well as in many other European and not European countries. Our huge experience in the world markets is able granting to our customers the best possible quality and normative results for our range of products.

Our production procedures are made according to ISO 9001:2015, and our main range of fire extinguishers has been certified according to the main reference standards, such as the 2014/68/EU (PED) and 96/98/EC (MED) directives, the EN3 – 7 standard for portable fire extinguishers, the EN 1866 standard for the trolleys, and many other European as well as national rules, according to the customers' specifications and needs.

The best and most recent production technologies, with an highly automated production and a strict quality control all along the manufacturing process make us a reliable supplier according to our customer needs. The production process is based of course on an accurate selection of the suppliers for the raw materials and components and on the testing and control of the several incoming batches as well as of the finished products. An adequate and large stock of materials allows us serving the customers in the shortest and quickest possible delay.

M.B. S.r.l. has a production output of more than 350.000 fire extinguishers on a yearly base, both for the Italian market and for the export one. Our range of fire extinguishers is wide and complete, covering the various sizes (from 1 kg to 100 kg, or 150 liters) as well as extinguishing media (powder, CO<sub>2</sub>, foam additives), and type (portable or trolley).

In addition to this, the company offers also a complete range of firefighting materials as well, such as hoses, cabinets, fire extinguishers stands, machines for the fire extinguishers servicing and many other products. Should you therefore have any kind of question or need, do not hesitate to contact us at any time: our professionals are at your complete disposal to fulfill your requests and needs in the best possible way and with the shortest delay.

Looking forward to get in touch with you!

**M.B. S.r.l.**

M.B.  
SRL

## QUI SOMMES NOUS

Plus de 30 ans d'expérience et de tradition signifient une haute fiabilité dans la technologie de protection contre les incendies. Depuis l'époque de la fondation de l'entreprise par M. Marco Borroni, la production a été continuellement développée et améliorée, afin de fournir le maximum niveau de qualité et une parfaite correspondance aux plus récentes normes techniques.

Grâce à une combinaison de personnel avec une longue expérience, haute qualité et technologie, nous pouvons assurer à tous nos clients un haut niveau de qualité, dans la production de plusieurs types d'extincteurs et du matériel pour la lutte contre les incendies.

M.B. S.r.l. peut assurer une haute fiabilité de livraison à tous ses partenaires sur le marché Italien ainsi que dans les nombreux autres pays européens et non européens. Notre grande expérience dans les marchés mondiaux est en mesure de donner à nos clients la meilleure qualité possible pour notre gamme de produits. Nos procédures de production suivent et respectent la norme ISO 9001: 2015, et notre gamme principale d'extincteurs a été certifié selon les principales normes de référence européennes ou nationales du secteur et selon les spécifications et les besoins des clients; tels que – par exemple – les directives 2014/68/EU (PED) et 96/98/CE (MED), la norme EN3 - 7 pour les extincteurs d'incendie portatifs, la norme EN 1866 pour les extincteurs à chariot.

Les meilleures et plus récentes technologies de production, avec une production hautement automatisée et un contrôle de qualité rigoureux tout au long du processus de fabrication nous rendent et qualifient comme un fournisseur très fiable en fonction des besoins de nos clients.

Le processus de production est basé bien sûr sur une sélection attentive des fournisseurs des matières premières et des composants et sur l'analyse et le contrôle des plusieurs lots entrants et des produits finis.

Un stock grand et adéquat de matériaux nous permet de servir les clients dans les plus bref délai dans la plupart de cases.

M.B. S.r.l. a une niveau de production de plus de 350.000 extincteurs sur une base annuelle, pour le marché italien et aussi pour l'exportation. Notre gamme d'extincteurs est large et complète, et couvre les plusieurs and différentes tailles (à partir de 1 kg jusqu'à 100 kg, ou 150 litres) les différents agents d'extinction (poudre, CO<sub>2</sub>, additifs et mousses), et les types (portables ou à chariot).

En plus, la société propose aussi une gamme complète de matériaux pour la lutte contre les incendies, comme par exemple tuyaux, armoires, bases pour extincteur, machines pour d'entretien et nombreux autres produits.

Si vous avez donc tout type de question ou de nécessité, n'hésitez pas à nous contacter en tous temps: nos professionnels et nos collaborateurs sont à votre complète disposition pour répondre à vos questions et besoins de la meilleure façon possible et dans le plus brefs délai.

Dans l'attente donc de vous lire au sujet !

**M.B. S.r.l.**

## Fire classes overview explanations

**Preséntation et explication des classes de feu** ..... From VI to X

## General product description

**Description générale des produits** ..... 2

## PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS RANGE

### GAMME EXTINCTEURS PORTABLES

#### Powder portables range chart

**Tableau gamme des portables à poudre** ..... From 3 to 4

#### Foam and water portables range chart

**Tableau gamme des portables à mousse et à eau** ..... 31

#### CO2 portables range chart

**Tableau gamme des portables à CO2** ..... 45

#### MED approved portable fire extinguishers range

**Tableau gamme des portables approuvés MED** ..... 58

## TROLLEY FIRE EXTINGUISHERS RANGE

### GAMME EXTINCTEURS À CHARIOT

#### CE approved trolley fire extinguishers

**Tableau gamme des extincteurs à chariot approuvés CE** ..... 80

#### MED approved fire extinguishers range chart

**Tableau gamme des extincteurs à chariot approuvés MED** ..... 95

#### EN1866 - 1 / MED approved trolley fire extinguisher range

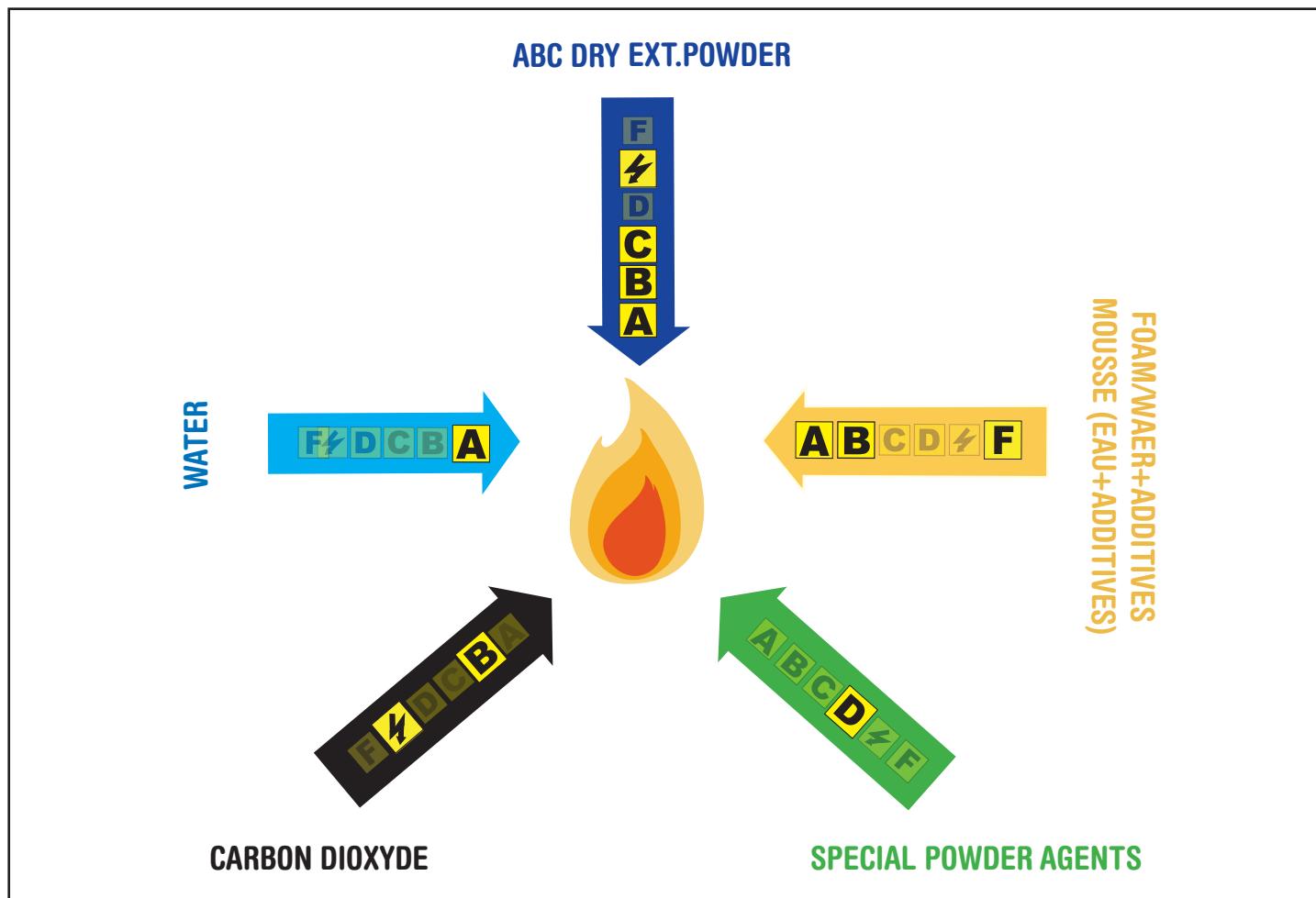
**Gamme extincteurs à chariot approuvés EN1866 - 1 et MED** ..... 107

# INDEX

<b>FIRE EXTINGUISHER SPARE PARTS <i>PIÈCES DE RECHANGE POUR EXTINCTEURS</i></b>	from 124 to 133
<b>HOLDERS AND BOXES FOR FIRE EXTINGUISHER <i>SUPPORTS ET COFFRETS POUR EXTINCTEURS</i></b>	from 134 to 145
<b>MACHINES AND SERVICING DEVICES <i>MACHINES ET DISPOSITIFS D'ENTRETIEN</i></b>	from 147 to 167
<b>EXTINGUISHING POWDERS, ADDITIVES AND OTHER EXTINGUISHING AGENTS <i>POUDRES D'EXTINCTION, ADDITIFS ET AUTRES AGENTS D'EXTINCTION</i></b>	from 168 to 184
<b>PERSONAL PROTECTION <i>PROTECTION INDIVIDUELLE</i></b>	from 186 to 198
	
<b>HYDRANTS, HOSES AND BRANCHPIPES <i>BOUCHES D'INCENDIE, TUVAUX ET LANCES</i></b>	
<b>Hydrants, hoses and branchpipes <i>Bouches d'incendie, tuyaux et lances</i></b>	from 201 to 208
<b>Cabinets for wall hydrants and reels <i>Armoires pour hydrants et dévidoirs</i></b>	from 207 to 209
<b>Fire hoses - export line <i>Tuyaux pour l'export</i></b>	from 210 to 211
<b>Branchpipes - export line <i>Lances pour l'export</i></b>	from 212 to 223
	
<b>Sprinklers <i>Sprinkleurs</i></b>	from 226 to 227
<b>How to reach us <i>Comment nous joindre</i></b>	228

# FIRE CLASSES OVERVIEW AND EXPLANATION

## NOTES EXPLICATIVES DES CLASSES DE FEU



CLASS A		FIRES INVOLVING SOLID, USUALLY CARBON-BASED MATERIALS, WHICH BURN WITH GLOWING EMBERS, SUCH AS WOOD, PAPER OR TEXTILES. <i>FEUX SECS OU BRAISANTS, FEUX DE MATERIAUX SOLIDES FORMANT DES BRAISES.</i>
CLASS B		FIRES INVOLVING FLAMMABLE LIQUIDS, SUCH AS PETROL, DIESEL, OILS, ETC. <i>FEUX DES GRAS, FEUX DE LIQUIDES OU DE SOLIDES LIQUEFIABLES</i>
CLASS C		FIRES INVOLVING GASES. <i>FEUX GAZEUX, FEUX DE GAZ.</i>
CLASS D		FIRES INVOLVING METALS. <i>FEUX DE METAUX.</i>
CLASS E		FIRES INVOLVING ELECTRICAL EQUIPMENT. <i>FEUX IMPLIQUANT EQUIPEMENTS ELECTRIQUES.</i>
CLASS F		FIRES INVOLVING COOKING FATS AND OILS, SUCH AS WOULD BE FOUND IN DEEP-FAT FRYERS. <i>FEUX D'HUILES ET GRAISSES VEGETALES OU ANIMALES (AUXILIAIRES DE CUISSON).</i>

# FIRE CLASSES OVERVIEW AND EXPLANATION

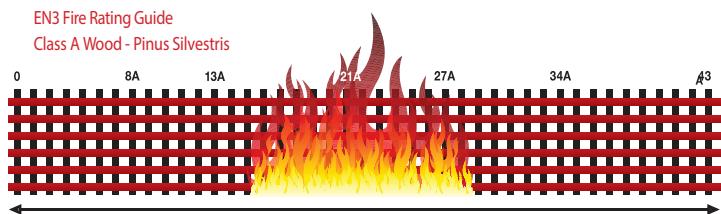
## NOTES EXPLICATIVES DES CLASSES DE FEU

### FIRE CLASSES OVERVIEW AND EXPLANATION NOTES EXPLICATIVES DES CLASSES DE FEU

The choice of the right type of fire extinguisher according to the used extinguishing agent is the key choice in order to have the right protection for the area or site. The choice must be done, respecting the national rules, considering first of all the forecasted fire risk and the potential fires which could be created according to the material present on site. Here following an explanation of the common codified fire classes in the main countries, with an overview of the best possible fire extinguishers type which are mostly suitable according to the different fire classes. The fire rate measure and codification can vary according to the reference standards, but all over Europe the main reference rules can be found in the EN3 – 7 find (for portable f.e.) and EN1866 – 1 (for trolley f.e.), where it is clearly explained the testing procedure for the fire rates attribution and testing fire construction.

### NOTES EXPLICATIVES DES CLASSES DE FEU .

*La choix de la meilleure typologie d'extincteur selon l'agent extincteur utilisé est une choix clé pour obtenir une adéquate protection de la zone ou du site. Le choix doit être fait, par rapport à les normatives nationales, en tenant compte tout d'abord le risque d'incendie et la prévision du feu qui pourrait être créé en fonction de la matière présente sur le site. Ici de suite donc vous trouvez une explication des plus communes classes d'incendie codifiés dans les principaux pays, avec indication de la meilleure typologie d'extincteur qui est conseillé selon les différentes classes de feu. La mesure de la classe de feu et leur codification peuvent varier selon les normes de référence, mais dans toute l'Europe les principales règles de référence sont la EN3 - 7 (pour les extincteurs portables) et la EN1866 - 1 (pour les extincteurs à chariot), où la procédure de test pour l'attribution des classes d'incendie et leur construction, est expliquée en détail.*

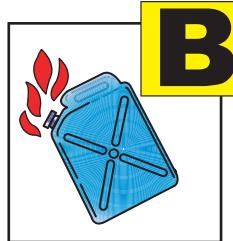


### CLASS A: ORDINARY COMBUSTIBLES.

Class A fires consist of ordinary combustibles, generally of organic nature, such as wood, paper, cloth, rubber and plastic.

#### CLASSE A: COMBUSTIBLES ORDINAIRES.

*Les feux de classe A sont constitués par les combustibles ordinaires, généralement de nature organique, tels que le bois, le papier, le tissu, le caoutchouc et la plastique.*

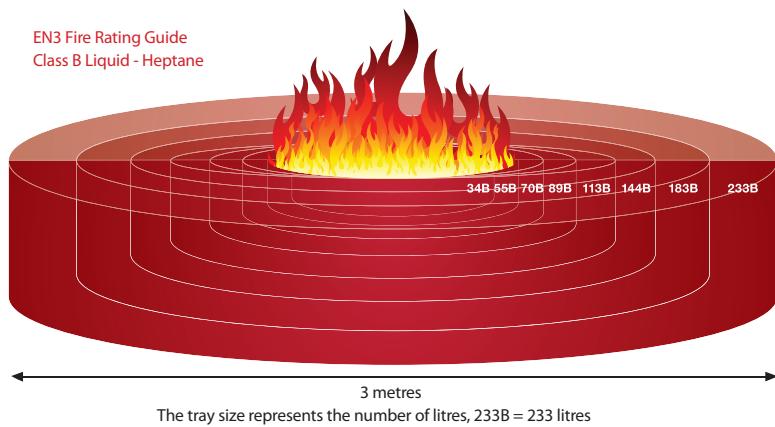


### CLASS B: FLAMMABLE LIQUID AND GAS.

These are fires whose fuel is flammable or combustible liquid or gas. The US system designates all such fires "Class B". In the European/Australian system, flammable liquids are designated "Class B", while burning gases are separately designated "Class C". These fires follow the same basic fire tetrahedron (heat, fuel, oxygen, chemical reaction) as ordinary combustible fires, except that the fuel in question is a flammable liquid such as gasoline, or gas such as natural gas. A solid stream of water should never be used to extinguish this type because it can cause the fuel to scatter, spreading the flames. The most effective way to extinguish a liquid or gas fueled fire is by inhibiting the chemical chain reaction of the fire, which is done by dry chemical and HFC extinguishing agents, although smothering with CO<sub>2</sub> or, for liquids, foam is also effective. Halon has fallen out of favor in recent times because it is an ozone-depleting material; the Montreal Protocol declares that Halon should no longer be used. Chemicals such as FM-200 or novocare are now the recommended halogenated suppressant.

## **CLASSE B: LIQUIDES ET GAZ INFLAMMABLES.**

Cette typologie est constitué par les feux dont le carburant est liquide ou un gaz inflammable ou combustible. Le système américain désigne tous ces incendies comme "classe B", tandis que les gaz de combustion sont définis "classe C". Ces incendies suivent le même tétraèdre du feu base (chaleur, carburant, oxygène, réaction chimique) des feux de combustibles ordinaires, sauf que le combustible en question est un liquide inflammable comme l'essence ou un gaz, comme le gaz naturel par exemple. Un jet d'eau ne devrait jamais être utilisée pour éteindre ce type car il peut causer au carburant de se disperser, et de la disperser les flammes. Le moyen le plus efficace pour éteindre un feu alimenté liquide ou un gaz est en inhibant la réaction chimique en chaîne de l'incendie, ce qui est également efficace. Le Halon est tombé en disgrâce ces derniers temps car il est une matière dangereuse pour l'ozone, et le Protocole de Montréal déclare que l'Halon ne doit plus être utilisé. Produits chimiques tels que le FM-200 sont ou le Novec maintenant recommandé au lieu de l'halon.



## **CLASSE C: GAS**



See also above, class B. According to the mostly recent European standard the suitability of fire extinguisher for the class C fires is at the discretion of producer, but can be applied only to powder fire extinguishers which have correctly passed a B or A and B class fire test.

## **CLASSE C: GAZ**

Vor aussi ci-dessous, classe B. Selon la norme européenne la possibilité d'utiliser un extincteur pour les feux de classe C est à discréction du producteur, mais on peut l'appliquer uniquement aux extincteurs à poudre qui ont correctement réussi une classe B ou les classes A et B.



## **CLASSE D: METAL.**

Class D fires consist of combustible metals such as magnesium, potassium, titanium, and zirconium. The suitability of a fire extinguisher to the fire of D class is not ruled by the EN3-7 standard latest version, referring to the testing fires. But for all other aspects they are covered by the EN3-7 standard. With the exception of metals that burn in contact with air or water (for example, sodium). Generally, metal fire risks exist when sawdust, machine shavings and other metal "fines" are present. These fires can be ignited by the same types of ignition sources that would start other common fires. Water and other common firefighting materials can excite metal fires and make them worse.

The main reference standards all over the world recommend that metal fires be fought with "dry powder" extinguishing agent. Dry powder agents work by smothering and heat absorption. The most common of these agents are sodium chloride granules and graphite powder. In recent years powdered copper has also come into use. Some extinguishers are labeled as containing dry chemical in place of dry powder, can be ineffective or actually increase the intensity of a metal fire. Metal fires represent a unique hazard because people are often not aware of the characteristics of these fires and are not properly prepared to fight them. Therefore, even a small metal fire can spread and become a larger fire in surrounding ordinary combustible materials.

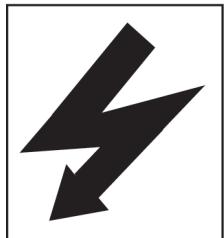
## **CLASSE D: METAL**

Les feux de classe D sont constitués par les métaux combustibles tels que le magnésium, le potassium, le titane et zirconium. La conformité d'un extincteur pour les feux de classe D n'est pas réglé par la norme EN3-7 dernière version, pour ce qui concerne le essais sur feu. Mais pour tous les autres aspects ils sont couverts par la EN3-7.

## FIRE CLASSES OVERVIEW AND EXPLANATION

## NOTES EXPLICATIVES DES CLASSES DE FEU

À l'exception des métaux qui brûlent en contact avec l'air ou l'eau (par exemple, le sodium), les masses de métaux combustibles ne représentent pas de risques d'incendie inhabituels car ils ont la capacité à conduire la chaleur loin de points chauds de manière si efficace que la chaleur de combustion ne peut être maintenue, cela signifie qu'il faudra beaucoup de chaleur pour enflammer une masse de métal combustible. En général, les risques d'incendie de métal existent lorsque des copeaux de machines et d'autres métaux «amendes» sont présents. Généralement, ces feux peuvent être allumés par les mêmes types de sources d'inflammation qui peuvent faire commencer les autres incendies communes. Matériaux comme l'eau et les autres usuels agent extincteurs peuvent exciter les incendies de métaux et les aggraver. Les principales normes de référence dans le monde entier recommandent que les feux de métaux soient combattus avec agents d'extinction comme "poudre sèche". Agents de poudre sèche sont effectifs par étouffement et absorption de la chaleur. Le plus usuels de ces agents sont des granules de chlorure de sodium et la poudre de graphite. Au cours des dernières années la poudre de cuivre est également entrée dans l'utilisation. Certains extincteurs sont étiquetés comme contenant agents d'extinction chimique secs. Cela peut être confondu avec de la poudre sèche. Les deux sont pas les mêmes. Utiliser un de ces extincteurs pour un erreur, à la place de poudre sèche, peut être inefficace ou faire même augmenter l'intensité d'un feu de métal. Les feux de métaux représentent un danger unique, parce que les gens ne sont souvent pas au courant des caractéristiques de ces incendies et ne sont pas bien préparés à les combattre. Par conséquent, même un petit feu de métal peut se propager et devenir un grand incendie suite à sa propagation aux matériaux combustibles ordinaires environnantes. Seulement la poudre extinctrice sèche devrait être utilisée pour éteindre un incendie de métal.



### CLASS E: ELECTRICAL.

Electrical fires are fires involving potentially energized electrical equipment. The US system designates these "Class C"; the Australian system designates them "Class E", as also in Europe in the past the class was indicated with the letter E. Now in the European standards this fire class is not existing any more. Normally it is not required for the CO<sub>2</sub> extinguishers, since CO<sub>2</sub> is not conductive, neither is required for the fire devices which are not used on live electrical equipment (which must bear in this case the prescription "Do not use on live electrical equipment" and the suitable pictogram - see PIC. A). In the EN reference standard, it is clearly indicated that national rules must be considered. Generally a powder or foam fire extinguisher which has positively passed the dielectrical test as in the prescription of the EN rule can bear the indication "Suitable for the use on live electrical equipment up to 1000V at the distance of 1 meter", and considered therefore satisfying the old (no more existing) class E. This sort of fire may be caused by short-circuiting machinery or overloaded electrical fat cables. These fires can be a severe hazard to firefighters using water or other conductive agents: electricity may be conducted from the fire, through water, to the firefighter's body, and then earth. Electrical shocks have caused many firefighter deaths. Electrical fire may be fought in the same way as an ordinary combustible fire, but water, foam, and other conductive agents are not to be used. While the fire is or possibly could be electrically energized, it can be fought with any extinguishing agent rated for electrical fire. Carbon dioxide CO<sub>2</sub>, FM-200 and dry chemical powder extinguishers are normally suited to extinguishing this sort of fire. Once electricity is shut off to the equipment involved, it will generally become an ordinary combustible fire. In Europe "Electrical Fires" are no longer a class of fire as electricity cannot burn. The items around the electrical sources may burn. By turning the electrical source off, the fire can be fought by one of the other class of fire extinguishers.



PIC. A

### CLASSE E: ÉLECTRICITÉ.

Feux de cette classe sont les incendies impliquant des équipements électriques potentiellement sous tension. Le système américain désigne ces feux «classe C», le système australien les désigne "Classe E", comme aussi en Europe dans le passé, ou la classe a été indiquée longtemps par la lettre E. A nos jours dans les normes européennes cette classe d'incendie n'existe plus. Normalement, aucun test ou essai est nécessaire pour les extincteurs à CO<sub>2</sub>, car le CO<sub>2</sub> n'est pas conducteur, ni est requis pour les dispositifs de feu qui ne sont pas utilisés sur les équipements électriques sous tension (dans ce cas ils doivent porter dans ce cas la prescription "Ne pas utiliser sur matériel électrique sous tension" et le pictogramme approprié - voir photo A). Dans la norme de référence EN, il est clairement indiqué que les règles nationales doivent être prises en considération pour ce qui concerne cette classe. En général, une extincteur à poudre ou à mousse qui a positivement passé le test diélectrique selon la prescription de la norme EN, peut porter l'indication "Utilisable avec équipement électrique sous tension jusqu'à 1000V à la distance de 1 mètre", et donc il peut être considéré satisfaisant l'ancienne classe E (pas plus existante). Ce type de feu peut être provoqué par un court-circuit des machines ou par la surcharge de câbles électriques.

## FIRE CLASSES OVERVIEW AND EXPLANATION

## NOTES EXPLICATIVES DES CLASSES DE FEU

Ces incendies peuvent présenter un risque grave pour les pompiers si on utilise de l'eau ou d'autres agents conducteurs: l'électricité peut être porté du feu, par l'eau, au corps des pompiers, jusqu'à la terre. Chocs électriques ont causé de nombreux décès de pompiers. Incendie d'origine électrique peuvent être combattus de la même manière qu'en cas de feu de combustibles ordinaires, mais l'eau, la mousse, et les autres agents conducteurs ne doivent normalement pas être utilisés. Alors que le feu est ou éventuellement pourrait être mis sous tension, il peut être combattu par tout agent extincteur classé pour le feu électrique. Le dioxyde de carbone CO2, le FM-200 et les extincteurs à poudre chimique sont normalement utilisables sur ce type de feu. Une fois que l'électricité a été coupée à l'équipement, il deviendra généralement un feu de combustible ordinaire. En Europe les "feux électriques" ne sont plus une classe de feu codifiée.



### CLASS F (OR CLASS K): COOKING OILS AND FATS (KITCHEN FIRES).

Class F fires involve unsaturated cooking oils in well-insulated cooking appliances located in commercial kitchens. Fires that involve cooking oils or fats are designated "Class K" under the American system, and "Class F" under the European/Australasian systems. Though such fires are technically a subclass of the flammable liquid/gas class, the special characteristics of these types of fires, namely the higher flash point, are considered important enough to recognize separately. Watermist can be used to extinguish such fires, and also special types of foam fire extinguishers. Appropriate fire extinguishers may also have hoods over them that help extinguish the fire. The use of CO2 or powder f.e. to fight this fires is considered highly dangerous and to be avoided. Therefore such devices can not bear the F class pictogram nor be tested for such fires, and must not be used in this cases. The F class fire extinguisher can also be in possess of an A or A and B classification.

### CLASSE F (OU CLASSE K ): HUILES ET GRAISSES DE CUISINE (FEUX DE CUISINE).

Les feux de classe F comportent des huiles de cuisson insaturés dans des appareils de cuisson bien isolés situés dans les cuisines commerciales. Les incendies qui impliquent des huiles ou des graisses de cuisson sont désignés "Classe K" dans le cadre du système américain, et "Classe F" dans les systèmes européens/Australasie. Si ces incendies sont techniquement une sous-classe de la matière liquide inflammable / classe de gaz, les caractéristiques particulières de ces types de feux, comme le point d'éclair supérieur, sont considérés comme suffisamment important de reconnaître séparément. Le brouillard d'eau peut être utilisée pour éteindre ces incendies, et également des typologies spéciales d'extincteurs à mousse. L'utilisation du CO2 ou de la poudre pour lutter contre ce feu est considéré comme très dangereuse et doit être évité. Par conséquent, ces dispositifs ne peuvent pas utiliser le pictogramme F ni être testés pour ces incendies, et ne doivent pas être utilisés dans ce cas. Un extincteur de classe F peut également être en possession d'un classe A ou A et B.



# PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS RANGE

## GAMME EXTINTEUR PORTABLES



## PRODUCT CODE CODE DU PRODUIT

## GENERAL PRODUCT DESCRIPTION DESCRIPTION GÉNÉRALE DU PRODUIT

## COVERED FIRE CLASSES CLASSES DE FEU COUVERTES

PRODUCT IMAGE  
IMAGE DU PRODUIT

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – Longueur du Jet	7 Meters / Mètres
Discharge Time – Temps de Décharge	17 Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) – Couple Maxime de Serrage (*)	7 kgm ± 68 Nm
Temperature Range – Range des Températures	- 30°C ± + 60°C
Working Pressure – Pression de Service	1,4 Mpa
Nominal Charge – Charge Nominale	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products, the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in accordance with maintaining the conformity with the approved standard.

The use of non original parts makes the homologation invalid.

MAIN TECHNICAL DATA  
DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

### AVAILABLE APPROVALS FOR THE PRODUCT APPROBATIONS DISPONIBLES POUR LE PRODUIT



CE APPROVED  
APPROBATION CE



EN3-7 APPROVED  
APPROBATION EN3-7



ITALIAN MINISTRY OF  
INTERIOR APPROVAL  
APPR. DU MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR ITALIEN  
EN3-7 - D.M. 7/1/2005



APRAGAZ TESTED  
TESTÉ APRAGAZ



MPA TESTED  
TESTÉ MPA



APPROVED EN 1866  
APPROBATION EN 1866



MED APPROVED  
APPROBATION MED



MADE IN ITALY

### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

PART LIST  
LISTE DES COMPOSANTS

### MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS PMB6B/EN :

DIAMETER - DIAMÈTRE  
HEIGHT - HAUTEUR  
WEIGHT - Poids

MAIN PRODUCT MEASURES AND  
STANDARD PACKING  
MESURES PRINCIPALES DU PRODUIT  
ET EMBALLAGE STANDARD

160 mm  
510 mm  
9,400 kg

100 PIECES FOR PALLET  
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG

# POWDER PORTABLES

**M.B.<sup>srl</sup>**

**1-4 kg**



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>EXT. CAPACITY</b>	<b>8A - 34B C</b>	<b>13A - 89B C</b>	<b>21A - 144B C</b>	<b>21A - 183B C</b>	<b>D</b>
<b>Nominal charge</b>	<b>1 KG</b>	<b>2 KG</b>	<b>3 KG</b>	<b>4 KG</b>	<b>4KG</b>
<b>Extinguishing agent:</b>	<b>POWDER ABC</b>	<b>POWDER ABC</b>	<b>POWDER ABC</b>	<b>POWDER ABC</b>	<b>POWDER D</b>
<b>Temperature range:</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30° ÷ + 60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>
<b>Propellant:</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>
<b>See T.d.s. at page</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>28</b>

**M.B.<sup>srl</sup>**

**6 kg**



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>EXT. CAPACITY</b>	<b>34A - 233B C</b>	<b>34A - 233B C</b>	<b>43A - 233B C</b>	<b>55A - 233B C</b>	<b>55A - 233B C</b>	<b>34A - 233B C</b>
<b>Nominal charge</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>
<b>Extinguishing agent:</b>	<b>POWDER ABC</b>					
<b>Temperature range:</b>	<b>-30° ÷ + 60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30° ÷ + 60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>
<b>Propellant:</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>
<b>See T.d.s. at page</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>9</b>



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>EXT. CAPACITY</b>	<b>34A - 233B C</b>	<b>55A - 233B C</b>			
<b>Nominal charge</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>	<b>6KG</b>
<b>Extinguishing agent:</b>	<b>POWDER ABC</b>				
<b>Temperature range:</b>	<b>-30° ÷ + 60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>
<b>Propellant:</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>	<b>Nitrogen</b>
<b>See T.d.s. at page</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>

# POWDER PORTABLES

**M.B.<sup>srl</sup>**  
**6 kg**



**PI6G**



**PI6G55**



**PI6**



**PMB6D**



**PI6D**

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>EXT. CAPACITY</b>	<b>43A - 233B C</b>
<b>Nominal charge</b>	<b>6 KG</b>
<b>Extinguishing agent:</b>	<b>POWDER ABC</b>
<b>Temperature range:</b>	<b>-30°C ÷ +60°C</b>
<b>Propellant:</b>	<b>CO2 Cartridge 130gr</b>
<b>See T.d.s. at page</b>	<b>22</b>

<b>55A - 233B C</b>
<b>6 KG</b>
<b>POWDER ABC</b>
<b>-30°C ÷ +60°C</b>
<b>CO2 Cartridge 130gr</b>
<b>23</b>

<b>27A - 233B C</b>
<b>6 KG</b>
<b>POWDER D</b>
<b>-30°C ÷ +60°C</b>
<b>CO2 Cartridge 130gr</b>
<b>21</b>

<b>D</b>
<b>6 KG</b>
<b>POWDER D</b>
<b>-30°C ÷ +60°C</b>
<b>Nitrogen</b>
<b>28</b>

<b>D</b>
<b>6 KG</b>
<b>POWDER D</b>
<b>-30°C ÷ +60°C</b>
<b>Cartridge</b>
<b>29</b>

**M.B.<sup>srl</sup>**  
**9 - 12 kg**



**PMB9G**



**PMB12G**



**PI9**



**PI9G**



**PI12**



**PI12G**

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>EXT. CAPACITY</b>	<b>55A - 233B C</b>
<b>Nominal charge</b>	<b>9KG</b>
<b>Extinguishing agent:</b>	<b>POWDER ABC</b>
<b>Temperature range:</b>	<b>-30° ÷ + 60°C</b>
<b>Propellant:</b>	<b>Nitrogen</b>
<b>See T.d.s. at page</b>	<b>19</b>

<b>55A - 233B C</b>
<b>12KG</b>
<b>POWDER ABC</b>
<b>-30° ÷ + 60°C</b>
<b>Nitrogen</b>
<b>20</b>

<b>43A - 233B C</b>
<b>9KG</b>
<b>POWDER ABC</b>
<b>-30° ÷ + 60°C</b>
<b>CO2 Cartridge 180gr</b>
<b>24</b>

<b>55A - 233B - C</b>
<b>12KG</b>
<b>POWDER ABC</b>
<b>-30° ÷ + 60°C</b>
<b>CO2 Cartridge 210gr</b>
<b>26</b>

**9 - 12 kg**



**PMB9D**



**PI9D**



**PMB12D**



**PI12D**



**AA6 - AA10 - AA12**

**AA6N - AA10N**

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>EXT. CAPACITY</b>	<b>D</b>
<b>Nominal charge</b>	<b>9kg</b>
<b>Extinguishing agent:</b>	<b>POWDER D</b>
<b>Temperature range:</b>	<b>-30° ÷ + 60°C</b>
<b>Propellant:</b>	<b>Nitrogen</b>
<b>See T.d.s. at page</b>	<b>28</b>

<b>D</b>
<b>9kg</b>
<b>POWDER D</b>
<b>-30° ÷ + 60°C</b>
<b>CO2 Cartridge 180gr</b>
<b>29</b>

<b>D</b>
<b>12kg</b>
<b>POWDER D</b>
<b>-30° ÷ + 60°C</b>
<b>Nitrogen</b>
<b>29</b>

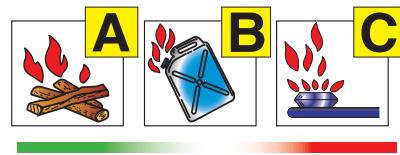
<b>D</b>
<b>12kg</b>
<b>POWDER D</b>
<b>-30° ÷ + 60°C</b>
<b>CO2 Cartridge 210gr</b>
<b>29</b>

**30**

# PMB1EN - PMB1PV

STORED PRESSURE 1 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER  
EXTINCTEUR PORTATIF 1 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE

8A - 34B C



**PMB1EN - ART.3501**

Supplied with Metal Wire Bracket  
Avec Support en Métal



**PMB1PV - ART.3498**

Supplied with PVC Bracket  
Avec Support en PVC



#### MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES

Jet Length - <i>Longueur du Jet</i>	4 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time - <i>Temps de Décharge</i>	6 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) - <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range - <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure - <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge - <i>Charge Nominale</i>	1 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

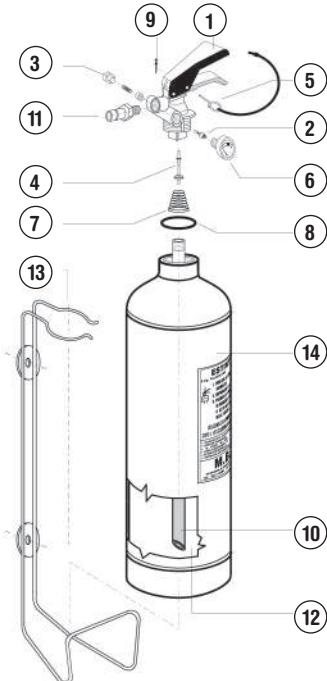
The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminué de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



#### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve - <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	260	V1/2
2	Control Valve - <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve - <i>Soupe de Sécurité</i>	1	329	VSK
4	Piston	1	400	PV
5	Safety Pin - <i>Épinette de Sécurité</i>	1	340	SPS1
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring - <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal - <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube - <i>Tube Plongeur</i>	1	450	TP1
11	Nozzle 1/8" NPT - <i>Diffuseur 1/8" NPT</i>	1	338	UP
12	Ext. Agent - <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre)</i>	1 KG	605	PABC
13	Metal Wire Bracket - <i>Support en Métal</i>	1	235	SF1
13	PVC Bracket - <i>Support en PVC</i>	1	230	SPVC1
14	Vessel - <i>Réservoir</i>	1	3584	SERB1

#### MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS

PMB1EN - PMB1PV : DIAMETER - *DIAMÈTRE*  
HEIGHT - *HAUTEUR*  
WEIGHT - *POIDS*

80 mm  
335 mm  
2,100 kg



PACKAGING : 300 PIECES FOR PALLET  
STANDARD PALLET: 100 x 120 x 140 - 650 KG  
EMBALLAGE : 300 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 140 - 650 KG

# PMB2EN - PMB2PV

13A - 89B C

## STORED PRESSURE 2 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER EXTINCTEUR PORTATIF 2 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



### PMB2EN - ART.3502

Supplied with Metal Wire Bracket  
Avec Support en Métal



### PMB2PV - ART.3499

Supplied with PVC Bracket  
Avec Support en PVC



#### MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES

Jet Length - <i>Longueur du Jet</i>	5 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time - <i>Temps de Décharge</i>	9 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) - <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range - <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure - <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge - <i>Charge Nominale</i>	2 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

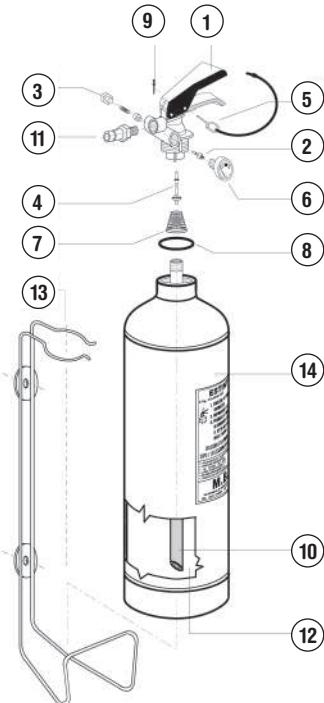
(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



ITALIAN MINISTRY OF  
INTERIOR APPROVAL  
APPR. DU MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR ITALIEN  
EN3 - 7 - D.M. 7/1/2005



#### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve - <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	260	V1/2
2	Control Valve - <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve - <i>Soupe de Sécurité</i>	1	329	VSK
4	Piston	1	400	PV
5	Safety Pin - <i>Épinette de Sécurité</i>	1	340	SPSI1
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring - <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal - <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube - <i>Tube Plongeur</i>	1	451	TP2
11	Nozzle 1/8" NPT - <i>Diffuseur 1/8" NPT</i>	1	338	UP
12	Ext. Agent - <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre)</i>	2 KG	605	PABC
13	Metal Wire Bracket - <i>Support en Métal</i>	1	236	SF2
14	PVC Bracket - <i>Support en PVC</i>	1	231	SPVC2
	Vessel - <i>Réservoir</i>	1	3585	SERB2

#### MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS

PMB2EN - PMB2PV : DIAMETER - *DIAMÈTRE*  
HEIGHT - *HAUTEUR*  
WEIGHT - *POIDS*

100 mm  
385 mm  
3,500 kg



PLEASE CONTACT US  
*S'IL VOUS PLAÎT CONTACTEZ-NOUS*

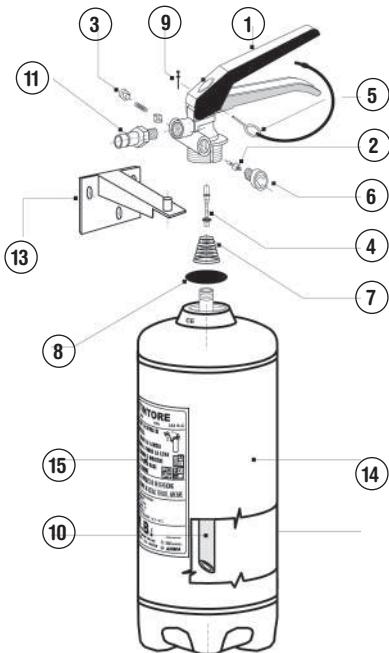
# PMB3EN

21A - 144B C

## STORED PRESSURE 3 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER EXTINCTEUR PORTATIF 3 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



ITALIAN MINISTRY OF  
INTERIOR APPROVAL  
APPR. DU MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR ITALIEN  
EN3 - 7 - D.M. 7/1/2005



MADE IN ITALY

### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – Vanne à Levier Complète	1	265	V6/9/12
2	Control Valve – Vanne de contrôle	1	336	PVC
3	Safety Valve – Soupape de Sécurité	1	333	VS
4	Piston	1	405	PV12
5	Safety Pin – Épinette de Sécurité	1	341	SPSI6
6	Man. Ø 23 mm.	1	383	M23EN1
7	Piston Spring – Ressort Piston	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – Cachet de Sécurité	1	527	PS
10	Diptube – Tube Plongeur	1	452	TP3
11	Nozzle 1/4" NPT – Diffuseur 1/4" NPT	1	339	UP3
12	Ext. Agent – Agent Ext. (ABC powder / poudre)	3 KG	605	PABC
13	Wall Bracket– Support à mur	1	347	SG
14	Vessel – Réservoir	1	3586	SERB3
15	Sticker – Label	1	626	E



#### MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES

Jet Length – Longueur du Jet	6 Meters / Mètres
Discharge Time – Temps de Décharge	10 Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – Pression de Service	1,4 Mpa
Nominal Charge – Charge Nominale	3 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

#### MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS PMB4EN :

DIAMETER - DIAMÈTRE  
HEIGHT - HAUTEUR  
WEIGHT - POIDS

145 mm  
460 mm  
6,000 kg

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des replacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



PLEASE CONTACT US  
S'IL VOUS PLAÎT CONTACTEZ-NOUS

# PMB4EN

21A - 183B C

## STORED PRESSURE 4 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER EXTINCTEUR PORTATIF 4 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	6 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	11 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominale</i>	4 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

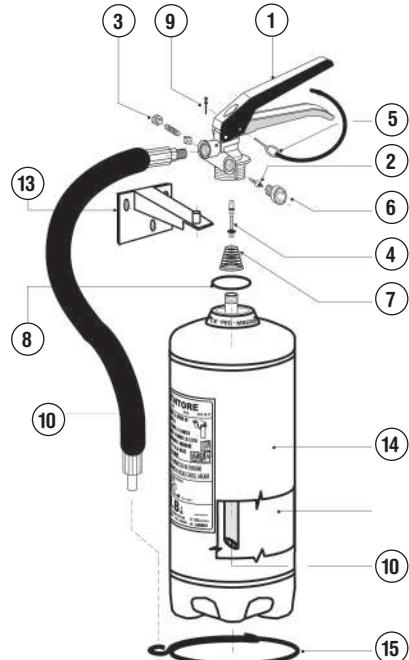
The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	265	V6/9/12
2	Control Valve – <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve – <i>Soupe de Sécurité</i>	1	333	VS
4	Piston	1	405	PV12
5	Safety Pin – <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341	SPS16
6	Man. Ø 23 mm.	1	383	M23EN1
7	Piston Spring – <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube – <i>Tube Plongeur</i>	1	452	TP3
11	Hose – <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	487	MP4450
12	Ext. Agent – <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre)</i>	4 KG	605	PABC
13	Wall Bracket- <i>Support à mur</i>	1	347	SG
14	Vessel – <i>Réservoir</i>	1	3586	SERB3
15	Metal Ring	1	495	AFM4

MORE INFORMATION - **PLUS D'INFORMATIONS**  
PMB4EN :

DIAMETER - **DIAMÈTRE**  
HEIGHT - **HAUTEUR**  
WEIGHT - **POIDS**

145 mm  
460 mm  
7,100 kg

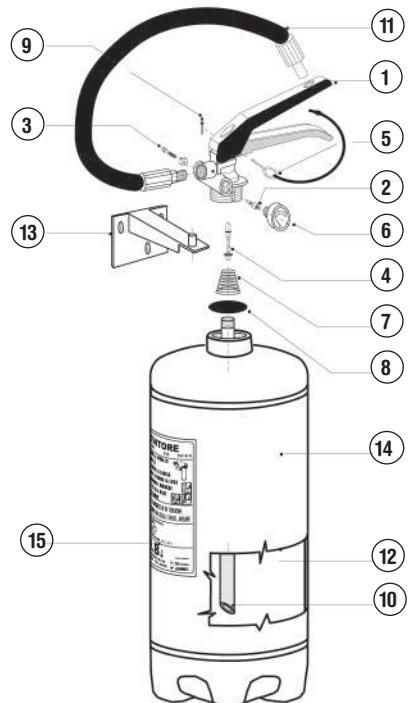


PLEASE CONTACT US  
**S'IL VOUS PLAÎT CONTACTEZ-NOUS**

# PMB6MM

34A - 233B C

## STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – Vanne à Levier Complète	1	273	VCI
2	Control Valve – Vanne de contrôle	1	336	PVC
3	Safety Valve – Soupape de Sécurité	1	329	VSK
4	Piston – Piston	1	404	PV12K
5	Safety Pin – Épingle de Sécurité	1	341	SPS16
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M27
7	Piston Spring – Ressort Piston	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – Cachet de Sécurité	1	527	PS
10	Diptube – Tube Plongeur	1	445	TP6B
11	Hose – tuyau Diffuseur	1	467	MP6500
12	Ext. Agent – Agent Ext. (ABC powder / poudre )	6 KG	61202-P2	PABCQ2-P2
13	Wall Bracket– Support à mur	1	347	SG
14	Vessel – Réservoir	1	3595	SER86B
15	Sticker – Label	1	626	E

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – Longueur du Jet	7 Meters / Mètres
Discharge Time – Temps de Décharge	17 Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – Pression de Service	1,4 Mpa
Nominal Charge – Charge Nominale	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

### MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS PMB6MM

DIAMETER - DIAMÈTRE  
HEIGHT - HAUTEUR  
WEIGHT - POIDS

160 mm  
510 mm  
9,400 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET  
STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG  
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG

# PMB6B/EN

34A - 233B C

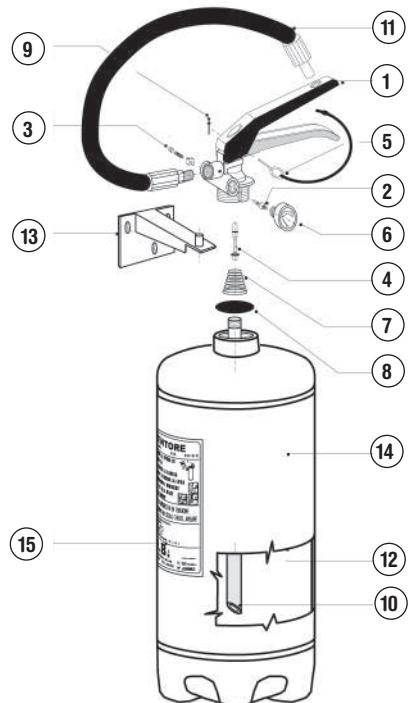
STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER

EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



ITALIAN MINISTRY OF  
INTERIOR APPROVAL  
APPR. DU MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR ITALIEN  
EN3-7 - D.M. 7/1/2005

MADE IN ITALY



**CPF**  
INDUSTRIALE

## MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES

Jet Length - <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time - <i>Temps de Décharge</i>	17 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) - <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range - <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure - <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge - <i>Charge Nominale</i>	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve - <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	273	VCI
2	Control Valve - <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve - <i>Soupe de Sécurité</i>	1	329	VSK
4	Piston - <i>Piston</i>	1	404	PV12K
5	Safety Pin - <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341	SPSI6
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring - <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal - <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube - <i>Tube Plongeur</i>	1	445	TP6B
11	Hose - <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	467	MP6500
12	Ext. Agent - <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre)</i>	6 KG	609	PABC3
13	Wall Bracket- <i>Support à mur</i>	1	347	SG
14	Vessel - <i>Réservoir</i>	1	3595	SERB6B
15	Sticker - <i>Label</i>	1	626	E

## MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS

PMB6B/EN :

DIAMETER - DIAMÈTRE

HEIGHT - HAUTEUR

WEIGHT - POIDS

160 mm

510 mm

9,400 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET

STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG

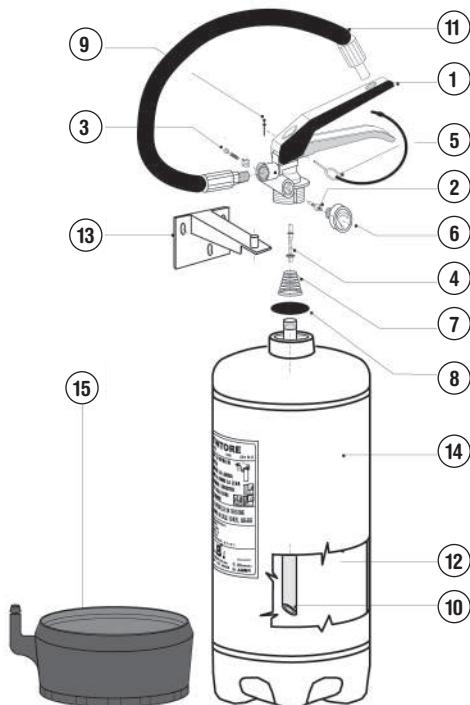
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE

PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG

# PMB6B34G

34A - 233B C

STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER  
EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



**OPTIONAL**  
Plastic base  
Base en plastique



**MAIN TECH. DATA**  
**DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES**

Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	16 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominale</i>	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

**PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS**

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	273	VCI
2	Control Valve – <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve – <i>Soupe de Sécurité</i>	1	329	VSK
4	Piston	1	404	PV12K
5	Safety Pin – <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341	SPS16
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring – <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube – <i>Tube Plongeur</i>	1	445	TP6B
11	Hose – <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	467	MP6500
12	Ext. Agent powder – <i>Agent Ext. poudre</i> MB ABC GENIAL	6 KG	-	PABCG
13	Wall Bracket– <i>Support à mur</i>	1	347	SG
14	Vessel – <i>Réservoir</i>	1	3595	SERB6B
15	Plastic Base – <i>Base en plastique</i> OPTIONAL	1	429	F16CP

**MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS**  
PMB6B34G : [www.mbsrl.it/produkt/pmb6b34g.html](http://www.mbsrl.it/produkt/pmb6b34g.html)

DIAMETER - **DIAMÈTRE**  
HEIGHT - **HAUTEUR**  
WEIGHT - **POIDS**

160 mm  
600 mm  
9,800 kg



**PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET**  
**STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG**  
**EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE**  
**PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG**

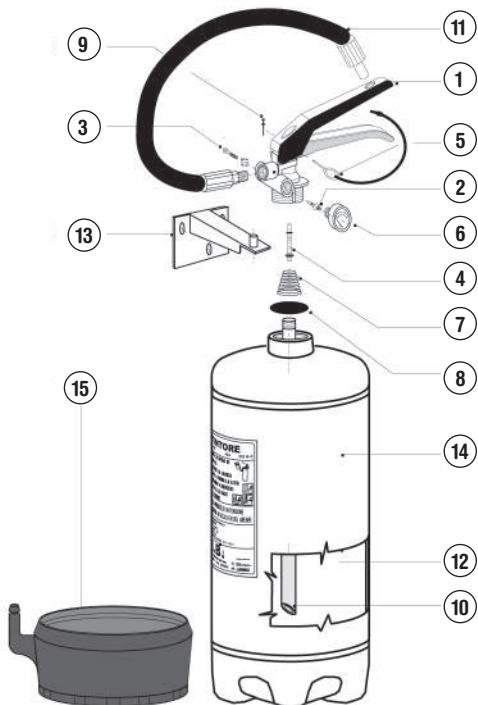
# PMB6B43G

43A - 233B C

STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER  
EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



MPA Dresden



**OPTIONAL**  
Plastic base  
Base en plastique



MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length - <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time - <i>Temps de Décharge</i>	16 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) - <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range - <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure - <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge - <i>Charge Nominales</i>	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve - <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	273	VCI
2	Control Valve - <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve - <i>Soupe de Sécurité</i>	1	329	VSK
4	Piston	1	404	PV12K
5	Safety Pin - <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341	SPSI6
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring - <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal - <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube - <i>Tube Plongeur</i>	1	445	TP6B
11	Hose - <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	467	MP6500
12	Ext. Agent powder - <i>Agent Ext. poudre</i> MB ABC GENIAL	6 KG	-	PABC6
13	Wall Bracket- <i>Support à mur</i>	1	347	SG
14	Vessel - <i>Réservoir</i>	1	3595	SERB6B
15	Plastic Base - <i>Base en plastique</i> OPTIONAL	1	429	F16CP

**MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS**  
PMB6B43G :

**DIAMETER - DIAMÈTRE**  
**HEIGHT - HAUTEUR**  
**WEIGHT - POIDS**

160 mm  
600 mm  
9,800 kg



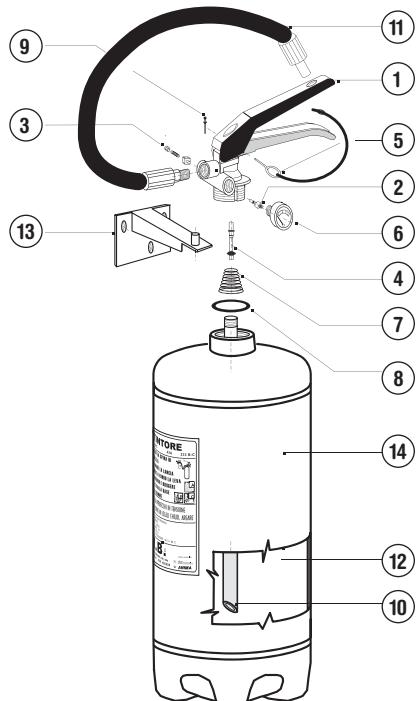
**PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET**  
**STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG**  
**EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE**  
**PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG**

# PMB6B/55EN

55A - 233B C

STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER

EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



ITALIAN MINISTRY OF  
INTERIOR APPROVAL  
APPR. DU MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR ITALIEN  
EN3 - 7 - D.M. 7 / 1 / 2005



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – Vanne à Levier Complète	1	273	VCI
2	Control Valve – Vanne de contrôle	1	336	PVC
3	Safety Valve – Soupape de Sécurité	1	329	VSK
4	Piston – Piston	1	404	PV12K
5	Safety Pin – Épinette de Sécurité	1	341	SPS16
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring – Ressort Piston	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – Cachet de Sécurité	1	527	PS
10	Diptube – Tube Plongeur	1	445	TP6B
11	Hose – Tuyau Diffuseur	1	467	MP6500
12	Ext. Agent – Agent Ext. (ABC powder / poudre)	6 KG	609	PABC3
13	Wall Bracket- Support à mur	1	347	SG
14	Vessel – Réservoir	1	3595	SERB6B

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – Longueur du Jet	7 Meters / Mètres
Discharge Time – Temps de Décharge	16 Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – Pression de Service	1,4 Mpa
Nominal Charge – Charge Nominale	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS  
PMB6B/55EN :

DIAMETER - DIAMÈTRE  
HEIGHT - HAUTEUR  
WEIGHT - POIDS

160 mm  
510 mm  
9,600 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET  
STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG  
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des replacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

# PMB6B55G

STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER  
EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE

55A - 233B C

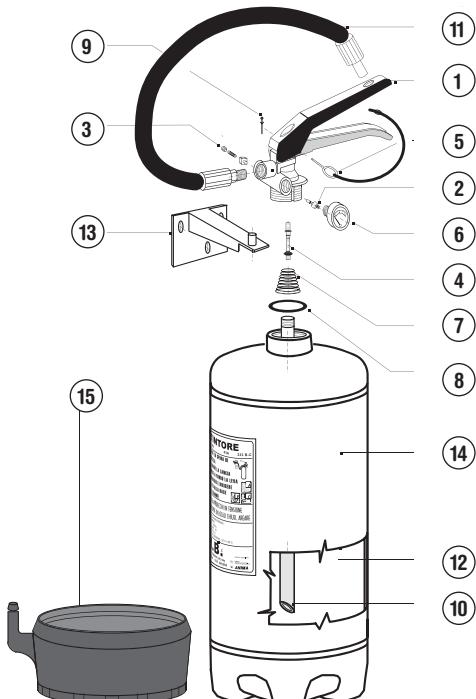


## OPTIONAL

Plastic base  
Base en plastique



MPA Dresden



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES				
Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>			
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	16 Seconds / <i>Secondes</i>			
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm			
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C			
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa			
Nominal Charge – <i>Charge Nominale</i>	6 Kg			

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	273	VCI
2	Control Valve – <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve – <i>Soupe de Sécurité</i>	1	329	VSK
4	Piston – <i>Piston</i>	1	404	PV12K
5	Safety Pin – <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341	SPS16
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring – <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube – <i>Tube Plongeur</i>	1	445	TP6B
11	Hose – <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	467	MP6500
12	Ext. Agent powder – <i>Agent Ext. poudre MB ABC SPEZIAL</i>	6 KG	-	PABCG
13	Wall Bracket– <i>Support à mur</i>	1	347	SG
14	Vessel – <i>Réservoir</i>	1	3595	SERB6B
15	Plastic Base – <i>Base en plastique</i> OPTIONAL	1	429	F16CP

MORE INFORMATION - **PLUS D'INFORMATIONS**  
PMB6B55G :

DIAMETER - **DIAMÈTRE**

HEIGHT - **HAUTEUR**

WEIGHT - **POIDS**

160 mm

600 mm

9,800 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET

STANDARD PALLET: 100 x 120 x 140 - 1000 KG

EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE

PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 140 - 1000 KG

# PMB6MM/SP

34A - 233B C

STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER  
EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



**CPF**  
INDUSTRIALE

**SPECIAL**  
BLU/YELLOW  
Lever Valve  
Vanne à Levier  
BLEU/JAUNE



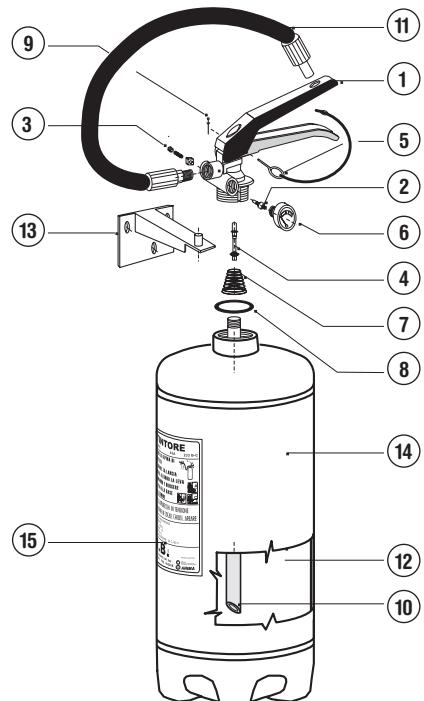
COD. PMB6B/SPLB - Art. 3527



COD. PMB6B/SPLG - Art. 3528



ITALIAN MINISTRY OF  
INTERIOR APPROVAL  
APPR. DU MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR ITALIEN  
EN3 - 7 - D.M. 7/1/2005



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve - Vanne à Levier Complète	1	265/F	V6/9/12F
2	Control Valve - Vanne de contrôle	1	336	PVC
3	Safety Valve - Soupape de Sécurité	1	333	VS
4	Piston	1	405	PV12
5	Safety Pin - Épinette de Sécurité	1	341	SPS16
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring - Ressort Piston	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal - Cachet de Sécurité	1	527	PS
10	Diptube - Tube Plongeur	1	445	TP6B
11	Hose - Tuyau Diffuseur	1	467	MP6500
12	Ext. Agent - Agent Ext. (ABC powder / poudre)	6 KG	609	PABC3
13	Wall Bracket- Support à mur	1	347	SG
14	Vessel - Réservoir	1	3595	SERB6B
15	Sticker - Label	1	626	E

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length - Longueur du Jet	7 Meters / Mètres
Discharge Time - Temps de Décharge	17 Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) - <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range - <i>Range des Températures</i>	-30°C ÷ +60°C
Working Pressure - Pression de Service	1,4 Mpa
Nominal Charge - Charge Nominale	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

**MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS**  
**PMB6B/SP :**

**DIAMETER - DIAMÈTRE**  
**HEIGHT - HAUTEUR**  
**WEIGHT - POIDS**

160 mm  
510 mm  
9,400 kg



**PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET**  
**STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG**  
**EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE**  
**PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG**

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.  
L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.  
L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

# PMB6BMM/SPLGF

34A - 233B C

STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER

EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



ITALIAN MINISTRY OF  
INTERIOR APPROVAL  
APPR. DU MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR ITALIEN  
EN3 - 7 - D.M. 7/1/2005

**CPF**  
INDUSTRIALE



Photoluminescent  
Sticker  
You can see it in  
the dark

Photoluminescent  
Etiquette  
On peut la voir  
dans l'obscurité

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	17 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominale</i>	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

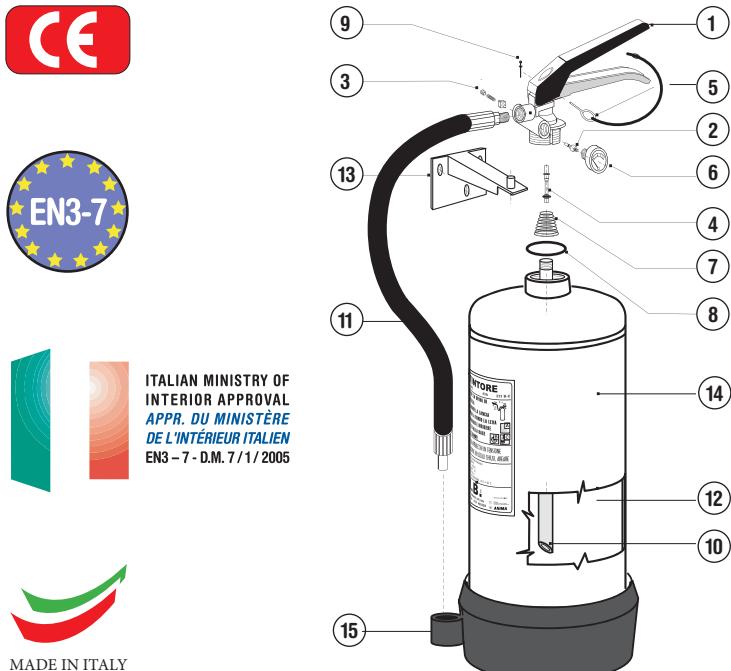
The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	273	VCI
2	Control Valve – <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve – <i>Soupe de Sécurité</i>	1	329	VSK
4	Piston	1	404	PV12K
5	Safety Pin – <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341	SPS16
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring – <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube – <i>Tube Plongeur</i>	1	445	TP6B
11	Hose – <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	467	MP6500
12	Ext. Agent – <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre)</i>	6 KG	609	PABC3
13	Wall Bracket – <i>Support à mur</i>	1	347	SG
14	Vessel – <i>Réservoir</i>	1	3595	SERB6B
15	Plastic Base – <i>Base en plastique</i>	1	626	E

MORE INFORMATION - **PLUS D'INFORMATIONS**  
PMB6B/SPLGF:

DIAMETER - **DIAMÈTRE**

HEIGHT - **HAUTEUR**

WEIGHT - **POIDS**

160 mm

510 mm

9,550 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET

STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG

EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE

PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG

# PMB6BMM/SPKK

34A - 233B C

## STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG À PRESSION PERMANENTE



**CPF**  
INDUSTRIALE



Photo luminescent ring, with CE code.  
Anneau photo - Luminescent, avec code CE.

PATENTED by MB  
BREVET par MB

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length - <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time - <i>Temps de Décharge</i>	17 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) - <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range - <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure - <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge - <i>Charge Nominale</i>	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

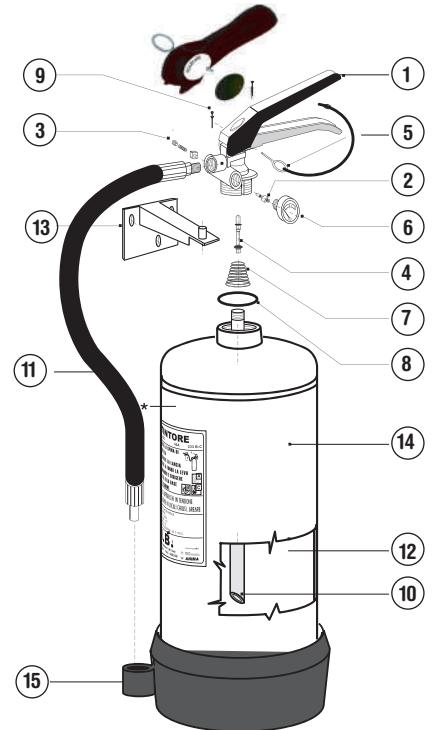
The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.  
L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.  
L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



ITALIAN MINISTRY OF  
INTERIOR APPROVAL  
APPR. DU MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR ITALIEN  
EN3 - 7 - D.M. 7/1/2005



### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve - <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	265	V6/9/12
2	Control Valve - <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve - <i>Soupe de Sécurité</i>	1	333	VS
4	Piston	1	405	PV12
5	Safety Pin - <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341	SPSI6
6	Man. Ø 23 mm.	1	382	M23EN2
7	Piston Spring - <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal - <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube - <i>Tube Plongeur</i>	1	445	TP6B
11	Hose - <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	467	MP6500
12	Ext. Agent - <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre)</i>	6 KG	609	PABC3
13	Wall Bracket - <i>Support à mur</i>	1	347	SG
14	Vessel - <i>Réservoir</i>	1	3595	SERB6B
15	Plastic Base - <i>Base en plastique</i> OPTIONAL	1	429	F16CP

MORE INFORMATION - **PLUS D'INFORMATIONS**  
PMB6B/SPKK :

DIAMETER - **DIAMÈTRE**

HEIGHT - **HAUTEUR**

WEIGHT - **POIDS**

160 mm

510 mm

9,400 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET  
STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG  
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG

# PMB6B/55IX

55A - 233B C

STORED PRESSURE 6 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER

EXTINCTEUR PORTATIF 6 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



**CPF**  
INDUSTRIALE

A-MAGNETIC  
AMAGNÉTIQUE  
INOX AISI 304 L



#### MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES

Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	17 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominale</i>	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

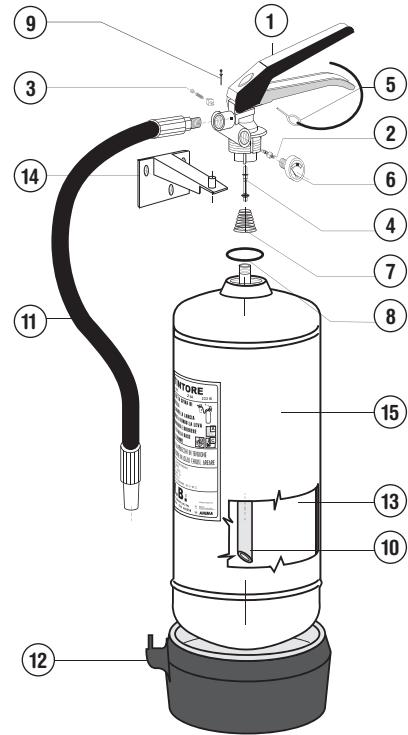
The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



#### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	265/AM	V6/9/12AM
2	Control Valve – <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve – <i>Soupe de Sécurité</i>	1	333/M	VS/M
4	Piston	1	405	PV12
5	Safety Pin – <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341/M	SPS16/M
6	Man. Ø 23 mm.	1	383	M23EN1
7	Piston Spring – <i>Ressort Piston</i>	1	427/AM	MOP/AM
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube – <i>Tube Plongeur</i>	1	445	TP6B
11	Hose – <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	466/AM	MP6545/AM
12	Plastic Base – <i>Base en plastique</i>	1	429	F16CP
13	Ext. Agent – <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre)</i>	6 KG	608	PABC9
14	Wall Bracket – <i>Support à mur</i>	1	352	SGPA
15	Vessel – <i>Réservoir</i> INOX AISI 304L	1	3601	SERB6IX55

#### MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS

Fire extinguisher made of a-magnetic materials, where the components sensitive to magnetic fields have been replaced with brass and stainless steel AISI 304 L. Extincteur fait de matériaux non magnétiques, dans lequel les composants sensibles aux champs magnétiques ont été remplacés par le laiton et l'acier inoxydable AISI 304 L.

PMB6B/55IX:

DIAMETER - DIAMÈTRE  
HEIGHT - HAUTEUR  
WEIGHT - Poids

160 mm  
515 mm  
9,100 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET  
STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 950 KG  
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 950 KG

# PMB9G

STORED PRESSURE 9 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER

EXTINCTEUR PORTATIF 9 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE

# 55A - 233B C

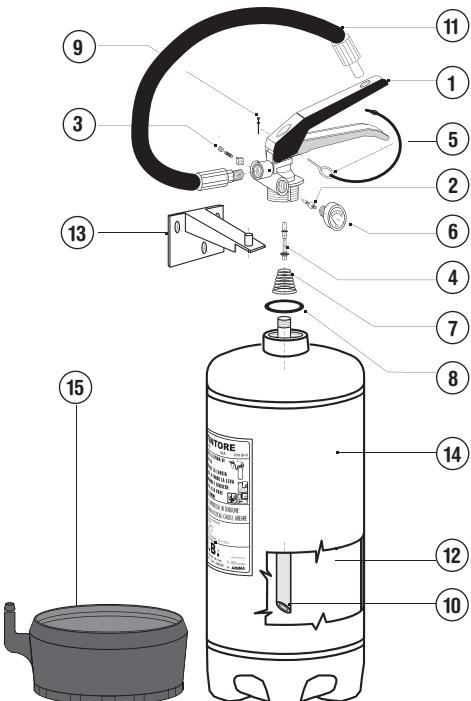


**OPTIONAL**  
Plastic base  
Base en plastique



B  
APRAGAZ

MPA  
Dresden



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – Vanne à Levier Complète	1	273	VCI
2	Control Valve – Vanne de contrôle	1	336	PVC
3	Safety Valve – Soupape de Sécurité	1	329	VSK
4	Piston	1	404	PV12K
5	Safety Pin – Épinette de Sécurité	1	341	SPS16
6	Man. Ø 27 mm.	1	387	M27
7	Piston Spring – Ressort Piston	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – Cachet de Sécurité	1	527	PS
10	Diptube – Tube Plongeur	1	446	TP9500
11	Hose – Tuyau Diffuseur	1	468	MP9600
12	Ext. Agent powder – Agent Ext. poudre MBABC GENIAL	9 KG	-	PABCG
13	Wall Bracket – Support à mur	1	347	SG
14	Vessel – Réservoir	1	3604	SERB9/170
15	Plastic base – Base en plastique OPTIONAL	1	-	F170

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – Longueur du Jet	8 Meters / Mètres
Discharge Time – Temps de Décharge	18 Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) – Couple Maxime de Serrage (*)	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – Range des Températures	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – Pression de Service	1,4 Mpa
Nominal Charge – Charge Nominale	9 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

**MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS**  
**PMB9G :**

**DIAMETER - DIAMÈTRE**  
**HEIGHT - HAUTEUR**  
**WEIGHT - POIDS**

170 mm  
740 mm  
13,50 kg



**PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET**  
**STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 1450 KG**  
**EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE**  
**PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 1450 KG**

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.  
L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.  
L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

# PMB12G

# 55A - 233B C

## STORED PRESSURE 12 KG DRY POWDER FIRE EXTINGUISHER EXTINCTEUR PORTATIF 12 KG POUDRE À PRESSION PERMANENTE



**OPTIONAL**  
Plastic base  
Base en plastique



MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	8 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	18 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominale</i>	12kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

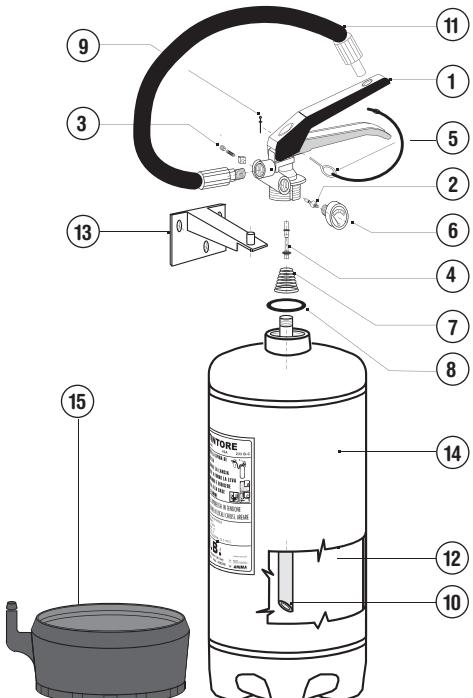
The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des replacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



### PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Complete Lever Valve – <i>Vanne à Levier Complète</i>	1	273	VCI
2	Control Valve – <i>Vanne de contrôle</i>	1	336	PVC
3	Safety Valve – <i>Soupe de Sécurité</i>	1	329	VSK
4	Piston	1	404	PV12K
5	Safety Pin – <i>Épinette de Sécurité</i>	1	341	SPS16
6	Man. Ø 27 mm.	1	387	M27
7	Piston Spring – <i>Ressort Piston</i>	1	427	MOP
8	O-Ring	1	416	GOR
9	Safety Pin Seal – <i>Cachet de Sécurité</i>	1	527	PS
10	Diptube – <i>Tube Plongeur</i>	1	446	TP9500
11	Hose – <i>Tuyau Diffuseur</i>	1	468	MP9600
12	Ext. Agent powder – <i>Agent Ext. poudre</i> MBABC GENIAL	9 KG	-	PABCG
13	Wall Bracket – <i>Support à mur</i>	1	347	SG
14	Vessel – <i>Réservoir</i>	1	3603	SERB9
15	Plastic base – <i>Base en plastique</i> OPTIONAL	1	363	F19CP

### MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS PMB12G

DIAMETER - DIAMÈTRE  
HEIGHT - HAUTEUR  
WEIGHT - Poids

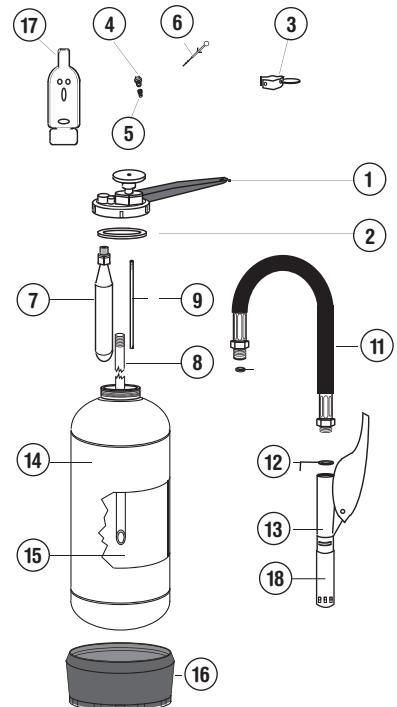
190 mm  
770 mm  
17,40 kg



PACKAGING : 74 PIECES FOR PALLET  
STANDARD PALLET: 100x110x180 - 1270 KG  
EMBALLAGE : 74 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100x110x180 - 1270 KG

## SPARKLET 6KG DRY EXTINGUISHING POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER

EXTINCTEUR PORTATIF 6KG À POUDRE À PRESSION AUXILIARE (SPARKLET)



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Valve Assembly – Vanne	1	307	V6BIT
2	Valve seat OR – O-ring de la vanne	1	-	-
3	Safety Pin – Anneau de Sécurité	1	-	-
4	Valve Nut – Écrou de la valve	1	-	-
5	Safety device nut – Écrou dispositif de Sécurité	1	-	-
6	Plastic seal - Chachet et plastique (100 pcs)	1	527	PS
7	Internal Cartridge 130 g – Espace à CO <sub>2</sub> 130 g	1	-	BIG130
8	Siphon tube - Tube plongeur	1	-	TPI6
9	CO <sub>2</sub> Injection tube – Tube d'injection à CO <sub>2</sub>	1	-	TPPB6
10	Gasket – O-Ring	1	-	DRBI
11	Hose – tuyau diffuseur	1	-	MP6BI
12	Hook – O-Ring	1	-	-
13	Pistol – Pistolet	1	377	PBR
14	Vessel – Réservoir	1	-	SERB6BI
15	Ext. Agent powder – Agent Ext. poudre MB ABC GENIAL	6 KG	-	PABC6
16	PVC Foot stand – Base en plastique	1	-	F16SP
17	Wall bracket – Support	1	351	SGP
18	Nozzle - Diffuseur	1	-	UPBI6

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – Longueur du Jet	6 Meters / Mètres
Discharge Time – Temps de Décharge	19 Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) – Couple Maxime de Serrage (*)	14 kgm ÷ 196 Nm
Temperature Range – Range des Températures	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – Pression de Service	1,5 Mpa
Nominal Charge – Charge Nominale	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS  
PI6 :

DIAMETER - DIAMÈTRE

TOTALE HEIGHT -

HAUTEUR TOTALE

WEIGHT - POIDS

160 mm

575 mm

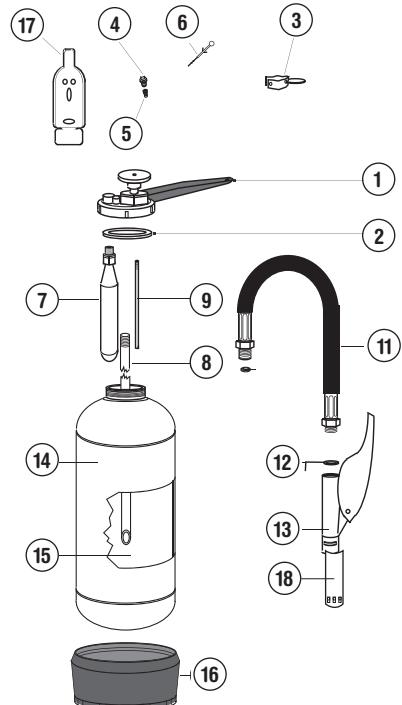
10,90 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET  
STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 1100 KG  
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 1100 KG

## SPARKLET 6KG DRY EXTINGUISHING POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER

EXTINCTEUR PORTATIF 6KG À POUDRE À PRESSION AUXILIARE (SPARKLET)



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Valve Assembly - Vanne	1	307	V6BIT
2	Valve seat OR - O-ring de la vanne	1	-	-
3	Safety Pin - Anneau de Sécurité	1	-	-
4	Valve Nut - Écrou de la valve	1	-	-
5	Safety device nut - Écrou dispositif de Sécurité	1	-	-
6	Plastic seal - Chachet et plastique (100 pcs)	1	527	PS
7	Internal Cartridge 130 g - Esparcette à CO <sub>2</sub> 130 g	1	-	BIG130
8	Siphon tube - Tube plongeur	1	-	TPI6
9	CO <sub>2</sub> Injection tube - Tube d'injection à CO <sub>2</sub>	1	-	TPPB6
10	Gasket - O-Ring	1	-	DRBI
11	Hose - tuyau diffuseur	1	-	MP6BI
12	Hook - O-Ring	1	-	-
13	Pistol - Pistolet	1	377	PBR
14	Vessel - Réservoir	1	-	SERB6BI
15	Ext. Agent powder - Agent Ext. poudre MB ABC GENIAL	6 KG	-	PABCG
16	PVC Foot stand - Base en plastique	1	-	F16SP
17	Wall bracket - Support	1	351	SGP
18	Nozzle - Diffuseur	1	-	UPB16

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length - Longueur du Jet	6 Meters / Mètres
Discharge Time - Temps de Décharge	19 Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) - Couple Maxime de Serrage (*)	14 kgm ÷ 196 Nm
Temperature Range - Range des Températures	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure - Pression de Service	1,5 Mpa
Nominal Charge - Charge Nominale	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS  
PI6G :

DIAMETER - DIAMÈTRE 160 mm

TOTALE HEIGHT - HAUTEUR TOTALE 575 mm

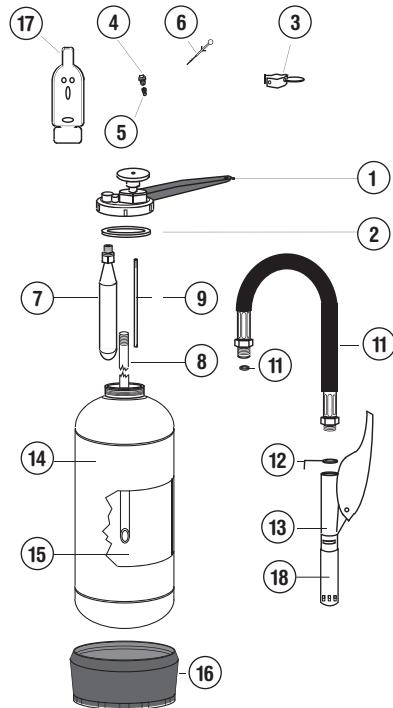
WEIGHT - POIDS 10,90 kg



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET  
STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 1100 KG  
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE  
PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 1100 KG

## SPARKLET 6KG DRY EXTINGUISHING POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER

EXTINCTEUR PORTATIF 6KG À POUDRE À PRESSION AUXILIARE (SPARKLET)



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Valve Assembly - <i>Vanne</i>	1	307	V6BIT
2	Valve seat OR - <i>O-ring de la vanne</i>	1	-	-
3	Safety Pin - <i>Anneau de Sécurité</i>	1	-	-
4	Valve Nut - <i>Écrou de la valve</i>	1	-	-
5	Safety device nut - <i>Écrou dispositif de Sécurité</i>	1	-	-
6	Plastic seal - <i>Chachet et plastique</i> (100 pcs)	1	527	PS
7	Internal Cartridge 130 g - <i>Esparcette à CO<sub>2</sub> 130 g</i>	1	-	BIG130
8	Siphon tube - <i>Tube plongeur</i>	1	-	TPI6
9	CO <sub>2</sub> Injection tube - <i>Tube d'injection à CO<sub>2</sub></i>	1	-	TPPB6
10	Gasket - <i>O-Ring</i>	1	-	DRBI
11	Hose - <i>Tuyau diffuseur</i>	1	-	MP6BI
12	Hook - <i>O-Ring</i>	1	-	-
13	Pistol - <i>Pistolet</i>	1	377	PBR
14	Vessel - <i>Réservoir</i>	1	-	SERB6BI
15	Ext. Agent powder - <i>Agent Ext. poudre MB ABC GENIAL</i>	6 KG	-	PABCG
16	PVC Foot stand - <i>Base en plastique</i>	1	-	F16SP
17	Wall bracket - <i>Support</i>	1	351	SGP
18	Nozzle - <i>Diffuseur</i>	1	-	UPBI6

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length - <i>Longueur du Jet</i>	6 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time - <i>Temps de Décharge</i>	19 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) - <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	14 kgm ÷ 196 Nm
Temperature Range - <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure - <i>Pression de Service</i>	1,5 Mpa
Nominal Charge - <i>Charge Nominale</i>	6 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des replacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS  
PI6G55

DIAMETER - DIAMÈTRE

160 mm

TOTALE HEIGHT -

575 mm

HAUTEUR TOTALE

10,90 kg

WEIGHT - POIDS



PACKAGING : 100 PIECES FOR PALLET

STANDARD PALLET: 100 x 120 x 170 - 1100 KG

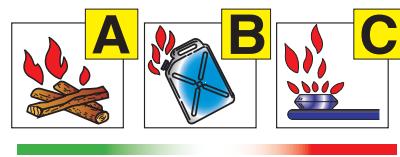
EMBALLAGE : 100 PIÈCES PAR PALETTE

PALETTE STANDARD: 100 x 120 x 170 - 1100 KG

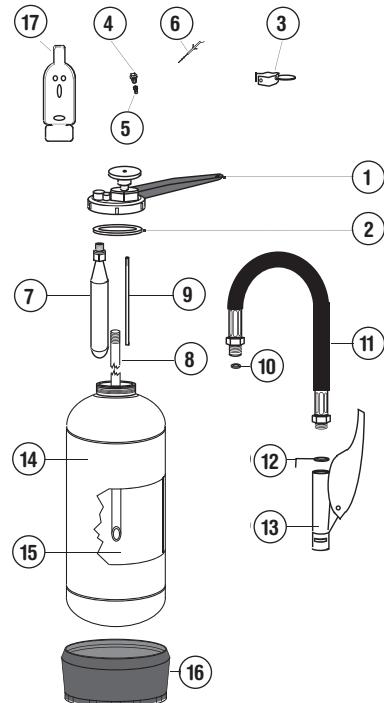
**PI9**

**43A - 233B C**

**SPARKLET 9KG DRY EXTINGUISHING POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER  
EXTINCTEUR PORTATIF 9KG À POUDRE À PRESSION AUXILIARE (SPARKLET)**



**B**  
APRAGAZ



**PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS**

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
<b>1</b>	Valve Assembly – <i>Vanne</i>	1	307	V6BIT
<b>2</b>	Valve seat OR – <i>O-ring de la vanne</i>	1	-	-
<b>3</b>	Safety Pin – <i>Anneau de Sécurité</i>	1	-	-
<b>4</b>	Valve Nut – <i>Écrou de la valve</i>	1	-	-
<b>5</b>	Safety device nut – <i>Écrou dispositif de Sécurité</i>	1	-	-
<b>6</b>	Plastic seal – <i>Chachet et plastique</i> (100 pcs)	1	527	PS
<b>7</b>	Internal Cartridge 180 g – <i>Esparscette à CO<sub>2</sub> 180 g</i>	1	-	BIG180
<b>8</b>	Siphon tube - <i>Tube plongeur</i>	1	-	TP9
<b>9</b>	CO <sub>2</sub> Injection tube – <i>Tube d'injection à CO<sub>2</sub></i>	1	-	TPPB9
<b>10</b>	Gasket – <i>O-Ring</i>	1	-	DRBI
<b>11</b>	Hose – <i>Tuyau diffuseur</i>	1	-	MP6BI
<b>12</b>	Hook – <i>O-Ring</i>	1	-	-
<b>13</b>	Pistol – <i>Pistolet</i>	1	377	PBR
<b>14</b>	Vessel – <i>Réservoir</i>	1	-	SERB9BI
<b>15</b>	Ext. Agent – <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre )</i>	9 KG	605	PABC
<b>16</b>	PVC Foot stand – <i>Base en plastique</i>	1	-	F19SP
<b>17</b>	Wall bracket – <i>Support</i>	1	351	SGP

**MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS  
PI9 :**

**DIAMETER - DIAMÈTRE** 190 mm  
**TOTALE HEIGHT - HAUTEUR TOTALE** 635 mm  
**WEIGHT - POIDS** 16,30 kg



**PACKAGING : 74 PIECES FOR PALLET**  
**STANDARD PALLET: 110 x 110 x 180 - 1150 KG**  
**EMBALLAGE : 74 PIÈCES PAR PALETTE**  
**PALETTE STANDARD: 110 x 110 x 180 - 1150 KG**

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

# PI9G

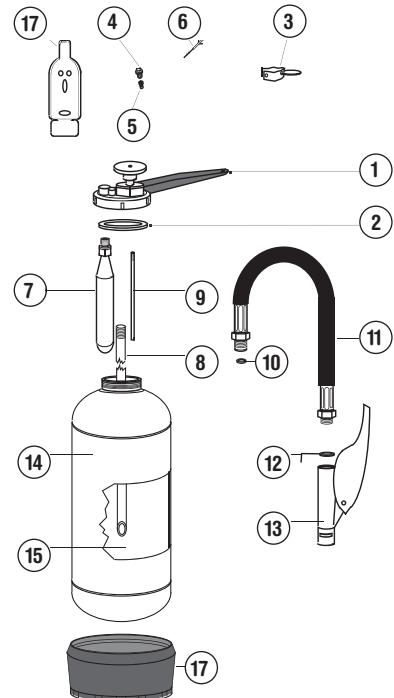
# 55A - 233B C

SPARKLET 9KG DRY EXTINGUISHING POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER

**EXTINCTEUR PORTATIF 9KG À POUDRE À PRESSION AUXILIARE (SPARKLET)**



MPA Dresden



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Valve Assembly – Vanne	1	307	V6BIT
2	Valve seat OR – O-ring de la vanne	1	-	-
3	Safety Pin – Anneau de Sécurité	1	-	-
4	Valve Nut – Écrou de la valve	1	-	-
5	Safety device nut – Écrou dispositif de Sécurité	1	-	-
6	Plastic seal - Chachet et plastique (100 pcs)	1	527	PS
7	Internal Cartridge g – Espace à CO <sub>2</sub> g	1	-	BIG
8	Siphon tube - Tube plongeur	1	-	TP9
9	CO <sub>2</sub> Injection tube – Tube d'injection à CO <sub>2</sub>	1	-	TPPB9
10	Gasket – O-Ring	1	-	DRBI
11	Hose – Tuyau diffuseur	1	-	MP6BI
12	Hook – O-Ring	1	-	-
13	Pistol – Pistolet	1	377	PBR
14	Vessel – Réservoir	1		
15	Ext. Agent powder – Agent Ext. poudre MB ABC GENIAL			PABCG
16	PVC Foot stand – Base en plastique	1	-	F19SP
17	Wall bracket – Support	1	351	SGP

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – Longueur du Jet	7 Meters / Mètres
Discharge Time – Temps de Décharge	Seconds / Secondes
Max Torque Strength (*) – Couple Maxime de Serrage (*)	14 kgm ÷ 196 Nm
Temperature Range – Range des Températures	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – Pression de Service	1,5 Mpa
Nominal Charge – Charge Nominale	Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

**MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS**  
**PI9G :**

**DIAMETER - DIAMÈTRE**

190 mm

**TOTALE HEIGHT -**

mm

**HAUTEUR TOTALE**

kg

**WEIGHT - POIDS**



**PACKAGING : 74 PIECES FOR PALLET**

**STANDARD PALLET: 110 x 110 x 180 -**

**EMBALLAGE : 74 PIÈCES PAR PALETTE**

KG

**PALETTE STANDARD: 110 x 110 x 180 -**

KG

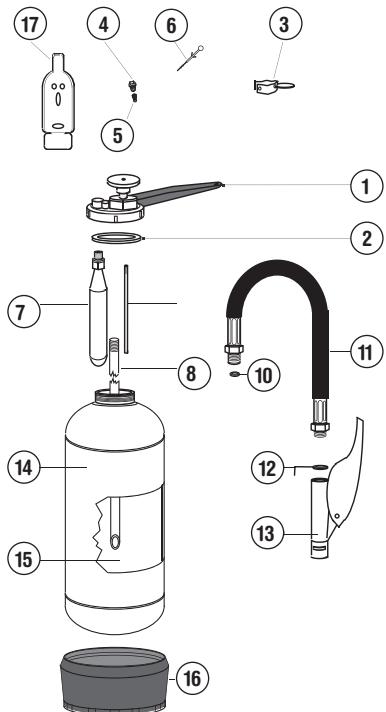
**SPARKLET 12 KG DRY EXTINGUISHING POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER**  
**EXTINCTEUR PORTATIF 12KG À POUDRE À PRESSION AUXILIARE (SPARKLET)**



B  
APRAGAZ



MADE IN ITALY



**PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS**

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Valve Assembly – <i>Vanne</i>	1	307	V6BIT
2	Valve seat OR – <i>O-ring de la vanne</i>	1	-	-
3	Safety Pin – <i>Anneau de Sécurité</i>	1	-	-
4	Valve Nut – <i>Écrou de la valve</i>	1	-	-
5	Safety device nut – <i>Écrou dispositif de Sécurité</i>	1	-	-
6	Plastic seal - <i>Chachet et plastique</i> (100 pcs)	1	527	PS
7	Internal Cartridge 210 g – <i>Esparcette à CO<sub>2</sub> 210 g</i>	1	-	BIG208
8	Siphon tube - <i>Tube plongeur</i>	1	-	TP9
9	CO <sub>2</sub> Injection tube – <i>Tube d'injection à CO<sub>2</sub></i>	1	-	TPPB12
10	Gasket – <i>O-Ring</i>	1	-	DRBI
11	Hose – <i>Tuyau diffuseur</i>	1	-	MP6BI
12	Hook – <i>O-Ring</i>	1	-	-
13	Pistol – <i>Pistolet</i>	1	377	PBR
14	Vessel – <i>Réservoir</i>	1	-	SERB12BI
15	Ext. Agent – <i>Agent Ext. (ABC powder / poudre)</i>	12 KG	605	PABC
16	PVC Foot stand – <i>Base en plastique</i>	1	-	F19SP
17	Wall bracket – <i>Support</i>	1	351	SGP

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	22 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	14 kgm ÷ 196 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,5 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominales</i>	12 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.  
 L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originaux afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.  
 L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

**MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS**  
**PI12 :**

**DIAMETER - DIAMÈTRE** 190 mm

**TOTALE HEIGHT - HAUTEUR TOTALE** 670 mm

**WEIGHT - POIDS** 19,60 kg



**PACKAGING : 70 PIECES FOR PALLET**  
**STANDARD PALLET: 110 x 110 x 180 - 1350 KG**  
**EMBALLAGE : 70 PIÈCES PAR PALETTE**  
**PALETTE STANDARD: 110 x 110 x 180 - 1350 KG**

# PI12G

# 55A - 233B C

SPARKLET 12KG DRY EXTINGUISHING POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER

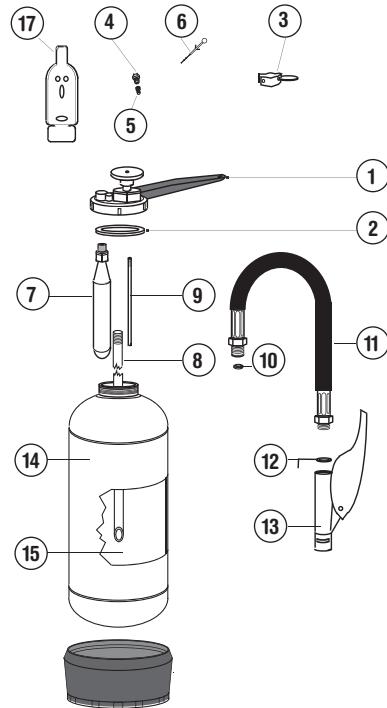
EXTINCTEUR PORTATIF 12KG À POUDRE À PRESSION AUXILIARE (SPARKLET)



MPA  
Dresden



MADE IN ITALY



## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1	Valve Assembly – <i>Vanne</i>	1	307	V6BIT
2	Valve seat OR – <i>O-ring de la vanne</i>	1	-	-
3	Safety Pin – <i>Anneau de Sécurité</i>	1	-	-
4	Valve Nut – <i>Écrou de la valve</i>	1	-	-
5	Safety device nut – <i>Écrou dispositif de Sécurité</i>	1	-	-
6	Plastic seal - <i>Chachet et plastique</i> (100 pcs)	1	527	PS
7	Internal Cartridge 210 g – <i>Esparcette à CO<sub>2</sub> 210 g</i>	1	-	BIG 208
8	Siphon tube - <i>Tube plongeur</i>	1	-	TP9
9	CO <sub>2</sub> Injection tube – <i>Tube d'injection à CO<sub>2</sub></i>	1	-	TPPB9
10	Gasket – <i>O-Ring</i>	1	-	DRBI
11	Hose – <i>Tuyau diffuseur</i>	1	-	MP6BI
12	Hook – <i>O-Ring</i>	1	-	-
13	Pistol – <i>Pistolet</i>	1	377	PBR
14	Vessel – <i>Réservoir</i>	1		SERB12BI
15	Ext. Agent powder – <i>Agent Ext. poudre MB ABC GENIAL</i>	12 KG		PABCG
16	PVC Foot stand – <i>Base en plastique</i>	1	-	F19SP
17	Wall bracket – <i>Support</i>	1	351	SGP

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	7 Meters / <i>Mètres</i>
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	22 Seconds / <i>Secondes</i>
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	14 kgm ÷ 196 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,5 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominale</i>	12 Kg

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.

MORE INFORMATION - **PLUS D'INFORMATIONS**  
PI12:

DIAMETER - **DIAMÈTRE** 190 mm

TOTALE HEIGHT - **HAUTEUR TOTALE** 670 mm

WEIGHT - **POIDS** 16,90 kg



PACKAGING : 74 PIECES FOR PALLET

STANDARD PALLET: 110 x 110 x 180 - 1350 KG

EMBALLAGE : 74 PIÈCES PAR PALETTE

PALETTE STANDARD: 110 x 110 x 180 - 1350 KG

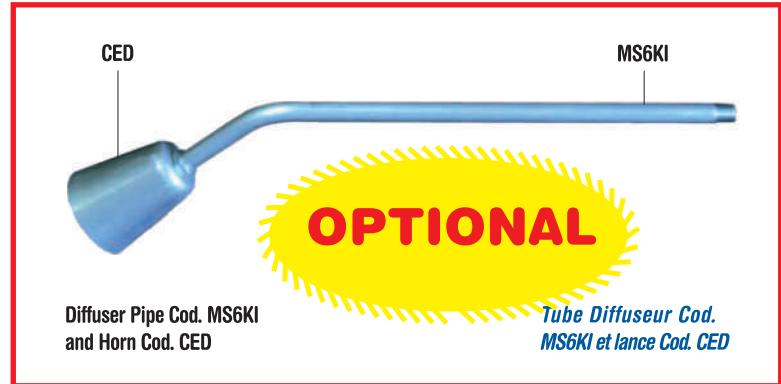
# PMB4D - PMB6D - PMB9D - PMB12D

D CLASS POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER

**EXTINCTEUR PORTATIF POUDRE DE CLASSE D**



**CPF**  
INDUSTRIALE



ART.	CODE	DIAM.	H	WEIGHT - POIDS	TYPE
39	PMB4D	145	460	7,100 KG	4 KG
41	PMB6D	160	560	10,000 KG	6 KG
42	PMB9D	170	610	13,500 KG	9 KG
43	PMB12D	190	640	17,500 KG	12 KG

## MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS

The suitability for the use of the fire extinguishers on class D fires (fires involving flammable metals) is outside the scope of EN3 - 7 standard, as far as test of fires is concerned. Nevertheless, the extinguishers claiming class D suitability are covered in all other aspects and for their construction by the requirements of EN3 - 7 concerning the powder fire extinguishers. The extinction of a metal fire presents a so specific situation (in terms of the metal itself, its form, configuration of the fire), that it is not possible to define a representative standard fire for the testing purposes, and therefore the efficiency of a fire extinguisher on D fires needs to be tested on a case by case basis. For all the mentioned reasons, even if it is not possible to provide a EN3 - 7 approval certificate for a class D fire extinguisher, the devices of such kind provided by our company will be of course designed and constructed respecting all the EN3 - 7 standard requirements referring to the powder fire extinguisher, with the only exception of the fire tests.

*L'aptitude à l'emploi des extincteurs sur feux de classe D (incendies impliquant des métaux inflammables) est dehors du champ d'application de la norme EN3 - 7, pour ce qui concerne les essais de feu. Néanmoins, les extincteurs considérés utilisables sur la classe D sont couverts pour leur construction et pour toutes les autres caractéristiques de fonctionnement par les exigences de l'EN3 - 7 relative aux extincteurs à poudre. L'extinction d'un feu de métal présente une situation si spécifique (en termes du métal, de sa forme, de la configuration de l'incendie), qu'il n'est pas possible définir un standard aux fins d'essais de feu, et donc l'efficacité d'un extincteur sur les feux D doit être testé cas par cas. Pour toutes les raisons mentionnées, même s'il ne sera pas possible fournir un certificat d'agrément EN3 - 7 pour un extincteur de classe D, les appareils de ce type fournis par notre société seront bien sûr conçus et construits en respectant toutes les conditions de la norme EN3 - 7 qui se réfèrent aux extincteur à poudre, avec la seule exception des essais de feu.*

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	-
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	-
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	7 kgm ÷ 68 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,4 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominales</i>	-

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



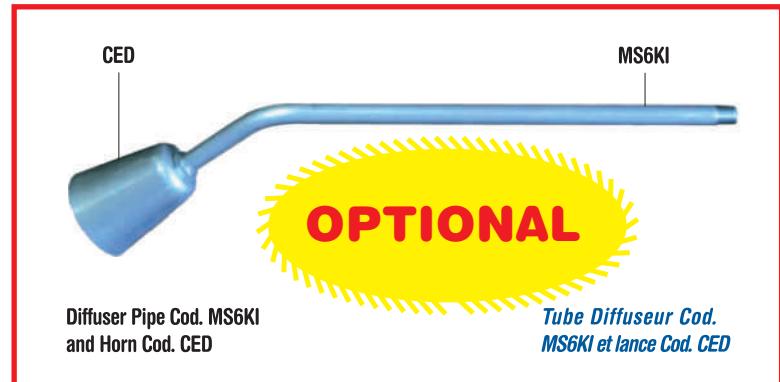
**PLEASE CONTACT US  
S'IL VOUS PLAÎT CONTACTEZ-NOUS**

# PI6D - PI9D - PI12D

D CLASS SPARKLET POWDER PORTABLE FIRE EXTINGUISHER  
EXTINCTEUR PORTATIF POUDRE SPARKLET DE CLASSE D



MADE IN ITALY



ART.	CODE	DIAM.	H	WEIGHT - POIDS	TYPE
-	PI6D	160	575	10,900 KG	6 KG
-	PI9D	190	635	16,300 KG	9 KG
-	PI12D	190	770	17,400 KG	12 KG

## MORE INFORMATION - PLUS D'INFORMATIONS

The suitability for the use of the fire extinguishers on class D fires (fires involving flammable metals) is outside the scope of EN3 - 7 standard, as far as test of fires is concerned. Nevertheless, the extinguishers claiming class D suitability are covered in all other aspects and for their construction by the requirements of EN3 - 7 concerning the powder fire extinguishers. The extinction of a metal fire presents a so specific situation (in terms of the metal itself, its form, configuration of the fire), that it is not possible to define a representative standard fire for the testing purposes, and therefore the efficiency of a fire extinguisher on D fires needs to be tested on a case by case basis. For all the mentioned reasons, even if it is not possible to provide a EN3 - 7 approval certificate for a class D fire extinguisher, the devices of such kind provided by our company will be of course designed and constructed respecting all the EN3 - 7 standard requirements referring to the powder fire extinguisher, with the only exception of the fire tests.

*L'aptitude à l'emploi des extincteurs sur feux de classe D (incendies impliquant des métaux inflammables) est dehors du champ d'application de la norme EN3 - 7, pour ce qui concerne les essais de feu. Néanmoins, les extincteurs considérés utilisables sur la classe D sont couverts pour leur construction et pour toutes les autres caractéristiques de fonctionnement par les exigences de l'EN3 - 7 relative aux extincteurs à poudre. L'extinction d'un feu de métal présente une situation si spécifique (en termes du métal, de sa forme, de la configuration de l'incendie), qu'il n'est pas possible définir un standard aux fins d'essais de feu, et donc l'efficacité d'un extincteur sur les feux D doit être testé cas par cas. Pour toutes les raisons mentionnées, même s'il ne sera pas possible fournir un certificat d'agrément EN3 - 7 pour un extincteur de classe D, les appareils de ce type fournis par notre société seront bien sûr conçus et construits en respectant toutes les conditions de la norme EN3 - 7 qui se réfèrent aux extincteur à poudre, avec la seule exception des essais de feu.*

MAIN TECH. DATA DONNÉES TECHNIQUES PRINCIPALES	
Jet Length – <i>Longueur du Jet</i>	-
Discharge Time – <i>Temps de Décharge</i>	-
Max Torque Strength (*) – <i>Couple Maxime de Serrage (*)</i>	14 kgm ÷ 196 Nm
Temperature Range – <i>Range des Températures</i>	- 30°C ÷ + 60°C
Working Pressure – <i>Pression de Service</i>	1,5 Mpa
Nominal Charge – <i>Charge Nominales</i>	-

(\*) In case of use of mastic and / or similar products the declared values for the maximum torque strength between vessel and valve must be decreased of 30/40%.

The approved fire extinguisher must be serviced only with original parts in order to allow maintaining the conformity with the approved prototype.

The use of not original parts makes the homologation invalid.

(\*) En cas d'utilisation de mastic et / ou produits similaires, la couple maxime de serrage entre réservoir et vanne doit être diminuée de 30/40% par rapport aux valeurs déclarées.

L'extincteur d'incendie approuvé doit être entretenu uniquement avec des remplacements originales afin de permettre de maintenir la conformité au modèle approuvé.

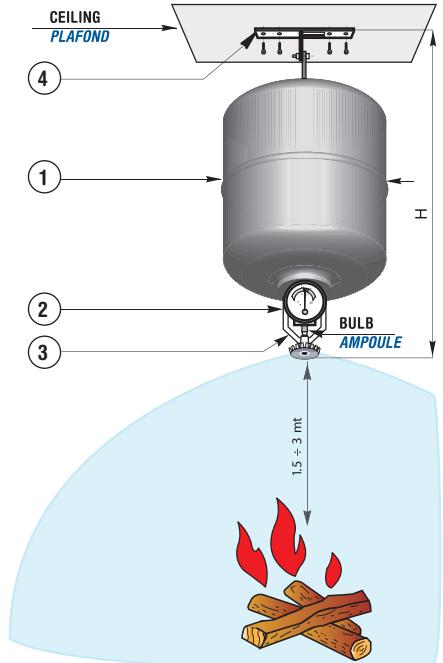
L'utilisation de pièces pas originaux rend l'homologation invalide.



PLEASE CONTACT US  
S'IL VOUS PLAÎT CONTACTEZ-NOUS

# AA6 - AA10 - AA12 - AA6N - AA10N

POWDER, FOAM AND HFC AUTOMATIC STORED PRESSURE DEVICES  
DISPOSITIFS AUTOMATIQUES À POUDRE MOUSSE OU HFC



	ORANGE / ORANGE 57°C = 135°F		GREEN / VERT CLAIR 93°C = 200°F
	RED / ROUGE 68°C = 155°F		BLU / BLEU 141°C = 286°F
	YELLOW / JAUNE 79°C = 175°F		PURPLE / VIOLET 182°C = 360°F

## PART LIST - LISTE DES COMPOSANTS

POS.	DESCRIPTION	Q.TY / Q.TÉ	ART.	CODE
1A	Vessel for 6 kg. or 6 liters - <i>Réservoir pour 6 kg. ou 6 l</i>	1	3609	SERB6AU
1B	Vessel for 10 kg. or 10 liters - <i>Réservoir pour 10 kg. ou 10 l</i>	1	3610	SERB10AU
2	Manometer diam. 35 mm - <i>Manomètre diam. 35 mm</i>	1	391	M35EN
3	Complete Sprinkler Valve - <i>Vanne Sprinkler Complète</i>	1	550	VSP
4	Wall Bracket - <i>Support à mur</i>	1	3609	SAA

## MODELS - MODÈLES

ART.	CODE	DIAM.	H	WEIGHT - POIDS	TYPE
86	AA6H (N)	295	238	9,60 KG	6 KG HFC / NOVEC
87	AA10H (N)	295	315	15,60 KG	10 KG HFC / NOVEC
-	AA2	-	-	4,0 KG	2 KG POWDER - Poudre
88	AA6	245	336	8,40 KG	6 KG POWDER - Poudre
89	AA10	245	438	12,40 KG	10 KG POWDER - Poudre
-	AA12	245	438	14,40 KG	12,00 KG POWDER - Poudre



Valve for Sprinkler Automatic Devices  
*Vanne Sprinkler pour Dispositifs Automatiques*  
STANDARD 68°C = 155°F

ART.	CODE
550	VSP



PLEASE CONTACT US  
*S'IL VOUS PLAÎT CONTACTEZ-NOUS*



M.B. S.R.L VIA DON MILANI, 7/9/11

20025 LEGNANO (MI), ITALY

EMAIL: [export@mb-fire.it](mailto:export@mb-fire.it) - [info@mb-fire.it](mailto:info@mb-fire.it)

[www.mb-fire.it](http://www.mb-fire.it)