

Extincteur à poudre “D” avec système de percussion et bras d'extinction

Extincteur à poudre “BGS 9D”

Extincteur doté d'une technologie sophistiquée pour éteindre les feux de métaux. Ces feux sont caractérisés par une lueur et une température élevées, ce qui signifie qu'ils ne peuvent être traités efficacement qu'avec une poudre spéciale. Cet extincteur est utilisé comme protection des objets dans les entreprises qui doivent, entre autres, travailler les métaux. Extincteur à poudre extrêmement robuste et polyvalent, adapté à la classe de feu **D**.

Poudre-D

La poudre D est composée de carbonate ou de chlorure de sodium (80-90 %) et de phosphate de calcium. Il est capable d'éteindre les feux de métaux de classe D. Il pourrait s'agir de:

- Feux de métaux alcalines (lithium, sodium, potassium)
- Feux de métaux terre alcalines (Calcium, Strontium, Baryum)
- Métaux légers (l'aluminium, le magnésium et leurs alliages)

Propriétés du produit et des performances

- Utilisable rapidement grâce au système de percussion
- Cartouche de pression interne
- Poignée en plastique stable avec commandes reconnaissables
 - jaune = goupille
 - rouge = tête de percussion
- Cylindre en acier de qualité
- Extérieur doté d'un revêtement en résine 100% polyester écologique et résistant aux intempéries
- Le pied en plastique robuste résistant aux chocs assure la stabilité et la protection contre les dommages et la corrosion
- Gâchette rotative avec tuyau d'extinction, bras d'extinction et tête en forme de seau pour une projection d'agent d'extinction ciblée
- Une gâchette réglable permettant une lutte contre l'incendie ciblée et dosée
- Tuyau durable avec revêtement en tissu en caoutchouc synthétique
- La poignée stable augmente la mobilité de l'appareil pendant l'utilisation





Mode d'emploi

- Enlever la goupille jaune
- Appuyez sur le bouton rouge pour mettre l'appareil sous pression
- La bouteille de gaz propulseur CO₂ est percutée par l'aiguille
- Le CO₂ s'écoule à travers le tube plongeur dans le corps et produit une très bonne fluidité de la poudre
- La poudre passe à travers la colonne montante dans le conduit du flexible
- Le pistolet à pression pivotant permet ensemble avec le bras et la tête d'extinction une lutte contre l'incendie ciblée

Principe d'extinction :

- La poudre se répand grâce à la tête en forme de seau.
- Les additifs présents dans la poudre D ont pour effet que la couche de poudre adhère immédiatement au métal et la surface.
- Une croûte compacte se forme sous l'influence des températures élevées.

DONNÉES TECHNIQUES EXTINCTEUR A POUVRE "BGS 9D"	
Type	BGS 9D
Code BGS	G0029111869D
Numéro d'agrément	EN3
Classe de feu	D
Rating	D
Agent extincteur	Poudre-D
Quantité agent	9 kg
Propulseur	CO ₂
Pression	15 bar
Temps de vidange	29 secondes
Longueur du jet	6 m
Températures limites	-30°C – +60°C
Poids	10 kg
Hauteur	565 mm
Largeur	290 mm
Profondeur	185 mm
Diamètre du corps	170 mm
Unité d'extinction	Extinction des objets