

## Tête Incendie AKRON AkroMatic 5177 Master Stream (avec moteur)



### Caractéristiques du produit :

Matériau: Pyrolite  
Alimentation: 24 V  
Longueur: 264 mm  
Plage de Débits: 950 - 3800 LPM @ 5,5 bars  
Plage de Débits: 1325 - 4800 LPM @ 5,5 bars  
Poids: 5.9 kg  
Diamètre d'entrée: 2,5 " (DN 65) NH  
Diamètre d'entrée: 3,5 " (DN 90) NH  
Certification: US : NFPA 1964  
Type de connecteur: Deutsch

Référence -  
EAN13 : -

Plage de Débits: 950 - 3800 LPM @ 5,5 bars,  
1325 - 4800 LPM @ 5,5 bars  
Diamètre d'entrée: 2,5 " (DN 65) NH, 3,5 " (DN  
90) NH  
Type de connecteur: Deutsch

### Tête AkroMatic 5177 - Performance et Précision

La **tête AkroMatic 5177** d'Akron Brass est une tête pour canon incendie conçue pour les professionnels de la lutte contre l'incendie. Elle offre une combinaison exceptionnelle de performance, de robustesse et de polyvalence. Distribuée en France par **MMF Protection et Sécurité**, revendeur principal et centre de réparation agréé, cette tête est idéale pour une suppression efficace des incendies.

### Caractéristiques techniques



Caractéristique	Description
Débit réglable	De 950 à 4 800 litres par minute (LPM) à une pression de service de 5,5 bars, permettant une adaptation optimale aux différentes situations d'intervention.
Contrôle du jet	Passage facile entre un jet droit puissant et un jet diffusé grâce au contrôle électrique de la forme de jet, offrant une grande flexibilité sur le terrain.
Matériau de construction	Fabriquée en Pyrolite, un alliage léger et durable, assurant une résistance accrue aux conditions exigeantes des interventions incendie.
Dimensions et poids	Longueur de 264 mm, largeur de 254 mm, hauteur de 223 mm et un poids de 5,9 kg, facilitant son intégration sur divers canons incendie.
Compatibilité électrique	Disponible en versions 12 ou 24 volts, avec une fonction de passage forcé en mode manuel pour une utilisation fiable en toutes circonstances.

## Avantages de la tête AkroMatic 5177

- **Polyvalence opérationnelle** : Grâce à son débit réglable et à son contrôle précis de la forme du jet, la tête AkroMatic 5177 s'adapte à une variété de scénarios d'intervention, des feux de structure aux incendies industriels.
- **Robustesse et durabilité** : Sa construction en Pyrolite assure une résistance exceptionnelle aux conditions difficiles, garantissant une longue durée de vie même en utilisation intensive.
- **Facilité d'utilisation** : Le contrôle électrique du motif de jet, combiné à la possibilité de surpassement manuel, offre aux opérateurs une flexibilité et une réactivité accrues sur le terrain.

## Compatibilité avec les canons incendie AKRON®

La tête AkroMatic 5177 est compatible avec une gamme de canons incendie, notamment :

- **Canon StreamMaster II** : Offrant une performance optimale lorsqu'elle est associée à ce canon, la tête 5177 permet une suppression efficace des incendies.
- **Canon Apollo PE** : Pour des interventions nécessitant une portée et une précision accrues, cette combinaison est idéale.

Cette compatibilité étendue permet aux services d'incendie de personnaliser leur équipement en fonction des besoins spécifiques de chaque intervention.

## Applications recommandées

La tête AkroMatic 5177 est idéale pour :

- **Feux urbains** : Adaptabilité des débits et des motifs de jet pour une efficacité maximale dans les environnements bâtis.
- **Incendies industriels** : Capacité à gérer des pressions élevées et à fournir des débits importants pour maîtriser les feux complexes.
- **Interventions en milieux confinés** : Contrôle précis du jet pour minimiser les dommages collatéraux et

maximiser la sécurité des intervenants.

## Accessoires recommandés

Pour améliorer les performances de la tête AkroMatic 5177, il est recommandé d'utiliser le **tube à mousse AkroMatic 1250 (#737)**, conçu pour se clipser facilement sur la buse et fournir une capacité de mousse air-aspirée avec un ratio d'expansion jusqu'à 6:1 avec de la mousse AFFF.

## Pourquoi choisir MMF Protection et Sécurité ?

1. **Revendeur et centre de réparation agréé** : Service de qualité et expertise technique.
2. **Maintenance et réparations** : Interventions rapides pour garantir la longévité de votre équipement.
3. **Disponibilité des pièces détachées** : Accès rapide aux composants essentiels.