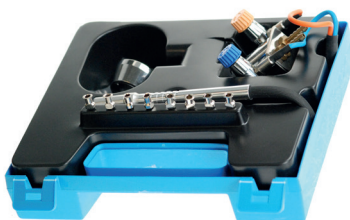


Chalumeau MICROTORCH III en mallette pour bouteilles de gaz industrielles

Réf. TORCHIII

CARACTÉRISTIQUES

- Ensemble MICROTORCH III livré en mallette à brancher sur des bouteilles de gaz industrielles (non fournies), comprenant :
 - Un distributeur pour oxygène et gaz (propane ou butane), avec deux arrivées laitières pour tuyau de Ø intérieur 6,3 mm, une vanne centrale pour les deux arrivées de gaz permettant de conserver le réglage du mélange gaz/oxygène à une puissance donnée, un bouton de réglage du débit pour le gaz, un bouton de réglage de débit pour l'oxygène et un support à fixer sur l'établi.
- Détendeurs et bouteilles non fournis. Prendre des détendeurs adaptés oxy-butane ou propane 1.5 bar maximum.



• Très précis.

- Vanne centrale permettant de garder le réglage de la précédente opération.
- Léger et ergonomique, Ø réduit 11 mm.
- Les buses aiguilles micro-dard se fixent rapidement (1/4 de tour).
- Tuyau ultra flexible de 90 cm.
- Permet des travaux de soudure de précision.
- Version portable et adaptable à vos propres bouteilles, température maximale 2 750 °C.



• Prévoir un détendeur oxy-butane ou propane 1.5 bar maximum.

- Réaliser le branchement dans un endroit aéré.
- La flamme ne doit pas toucher l'aiguille, ni la rougir. Régler le débit d'oxygène et de gaz en conséquence.
- Placer des anti-retour.
- Ne pas utiliser d'acétylène.

| Référence | TORCHII | TORCHIIIP | TORCHIII |
|--|-----------------------------|-------------------------------|---|
| Ensemble | Autonome - MICROTORCH II | Autonome - MICROTORCH II plus | A raccorder aux gaz industriel - MICROTORCH III |
| Stylo microtorch + jeu de tuyaux | 1 | 1 | 1 |
| Support stylo lourd | 1 | 1 | 1 |
| Manomètre de contrôle d'oxygène | 1 | / | / |
| Manomètre avec conservateur du réglage | / | 1 | Vanne centrale avec conservateur du réglage |
| Distributeur de gaz pour | 1 gaz GP-VAPOR et 2 oxygène | 1 GP-VAPOR, 2 oxygène | Bouteilles propane ou butane/oxygène |
| Cartouche d'oxygène | 2 | 2 | / |
| Cartouche gaz GP-VAPOR | Commander en sus x1 | Commander en sus x1 | / |
| Aiguilles 0.6 mm | 2 | 2 | 2 |
| Aiguilles 0.8 mm | 2 | 1 | 2 |
| Aiguilles 1.0 mm | 1 | 2 | 2 |
| Aiguilles 1.2 mm | 1 | 1 | 2 |
| Mallette | Plastique | Carton | Plastique |
| Poids de la mallette kg | 1,7 | 1,8 | 2 |
| Dim. mallette mm | 310 x 300 x 105 | 360 x 320 x 75 | 230 x 200 x 75 |
| Notice | Incluse | Incluse | Incluse |

Buses aiguilles de rechange pour MICROTORCH II et II Plus et III

| Référence | Type | Ø de sortie mm | Long. mm | Poids g | Pour Ref chalumeau |
|------------------|------------------------------------|-----------------------|----------|---------|--------------------------------|
| AIG06 | Buse aiguille de rechange | 0.6 | 30 | 2 | MICROTORCH II - IIP - III |
| AIG08 | Buse aiguille de rechange | 0.8 | 30 | 2 | MICROTORCH II - IIP - III |
| AIG10 | Buse aiguille de rechange | 1.0 | 30 | 2 | MICROTORCH II - IIP - III |
| AIG12 | Buse aiguille de rechange | 1.2 | 30 | 2 | MICROTORCH II - IIP - III |
| AIG0612X4 | Kit pour buse aiguille de rechange | 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 | 30 | 8 | MICROTORCH II - IIP - III |
| TORCHTET | Tête de distributeur de gaz | / | 60 | 249 | MICROTORCH II - MICROTORCH IIP |



Autonomie en continuité selon le type d'aiguille pour MICROTORCH II et II Plus

| Aiguilles en mm | 1 cartouche de gaz | 2 cartouches d'oxygène |
|-----------------|--------------------|------------------------|
| 0,6 | 20 H 00 | 7 H 00 |
| 0,8 | 06 H 00 | 1 H 30 |
| 1 | 04 H 00 | 1 H 00 |
| 1,2 | 01 H 30 | 30 mn |