

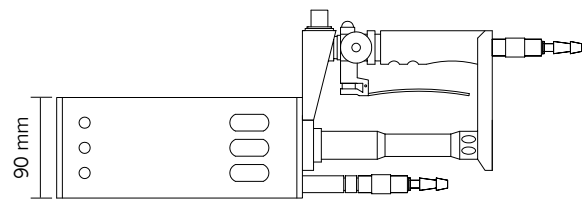


CHALUMEAU À AIR CHAUD

CHALUMEAU À AIR CHAUD

■ Le chalumeau à air chaud fonctionne à gaz propane, il développe un débit d'air chaud et il est utilisé où il y a des limitations à l'utilisation des flammes libres. À l'intérieur du godet en acier du chalumeau on crée une combustion AIR-GAZ qui produit une flamme concentrée et puissante qui développe un puissant débit d'air chaud réglable, nécessaire pour chauffer rapidement le matériel.

Ce chalumeau spécial est préconisé pour l'application de membranes élastomériques (avec point de fusion bas), pour sécher la couche, pour accélérer l'application de membranes auto-adhésives (difficiles à appliquer avec climat humide et froid), etc.



■ **Chalumeau à air chaud complet**

Code 1012.HAK

Composition:

- Chalumeau à air chaud avec allumage piézoélectrique
- Raccord tournant
- Dispositif air comprimé
- Tuyau caoutchouc EN559
- Détendeur réglable avec sécurité de rupture

■ **Chalumeau à air chaud**

Code 1012.HA

Composition:

- Chalumeau à air chaud avec allumage piézoélectrique
- Raccord tournant
- Dispositif air comprimé

Chalumeau à air chaud

DONNÉES TECHNIQUES

Dimension			Rendement calorifique			Consommation Max	Température
Godet mm Ø	Longueur mm	Poids Kg	Kcal/h	Kw	Kj/h	Kg/h (2bar)	environ
90	430	1,1	13185	15,33	55180	1,1	700 °C

PIÈCES DE RECHANGE ET ACCESSOIRES

Allumage piézoélectrique pour chalumeau à air chaud

Code 1012.HA003

Il est très commode pour l'allumage du chalumeau et il évite des pertes de gaz et de temps à l'opérateur.



Pied de support

Code 1011.PP

Au moyen d'un pied de support il est possible de poser le chalumeau sur le sol, de façon que le godet soit dirigé vers le haut.



Raccord tournant

Code 1011.AG

Il évite des effets de torsion du tuyau durant le travail, ce qui pourrait l'appesantir et altérer sa stabilité.



Dispositif air comprimé pour chalumeau à air chaud

Code 1012.HA004

Le chalumeau peut être équipé avec ce dispositif qui permet, grâce à l'air comprimé, d'augmenter le débit d'air chaud.





■ Mode d'emploi du chalumeau à air chaud



1. Allumer le chalumeau à air chaud en ouvrant complètement le robinet principal et en poussant le bouton de l'allumage piézoélectrique



2. Pousser la gachette pour la mise en marche rapide et tourner le godet vers la surface à chauffer en gardant une distance de 20 cm environ



3. Le chalumeau à air chaud réduit le danger de flammes libres et peut être utilisé sur différents types de surface

■ Mode d'emploi du chalumeau à air chaud avec dispositif air comprimé



1. Connecter un compresseur équipé avec un tuyau pour air comprimé au courant de réseau



2. Connecter le tuyau pour air comprimé à la tête du dispositif air comprimé sur le chalumeau air chaud



3. Allumer le chalumeau air comprimé en poussant l'allumage piézoélectrique. Pousser la gachette pour la mise en marche rapide et tourner le godet vers la surface à chauffer en gardant une distance de 20 cm environ

N.B.: L'utilisation du dispositif air comprimé augmentera de 10/15% le débit d'air chaud, mais il réduira inévitablement la température de l'air. Donc il vaut mieux utiliser le dispositif air comprimé quand on veut sécher la couche, tandis que, quand on doit souder, il faut utiliser une température plus haute pour faire fondre plus rapidement le bitume.

LE CHALUMEAU À AIR CHAUD EST PRÉCONISÉ POUR:

- 1.** Appliquer les membranes bitumineuses sur les surfaces où on ne conseille pas ou on ne permet pas l'utilisation des flammes libres, comme par exemple le bois et/ou quelques types d'isolants.
- 2.** Accélérer l'application des membranes auto-adhésives dans la réalisation des particuliers (cols, revers, coins et superpositions) qui sont difficiles à réaliser avec un climat froid et humide et à une basse température.
- 3.** Sécher la couche avec air chaud avant de commencer l'étanchéité.
- 4.** Appliquer les membranes bitumineuses près de lucarnes, vitres, câbles électriques où l'emploi de flammes libres est dangereux.

CHALUMEAU À AIR CHAUD