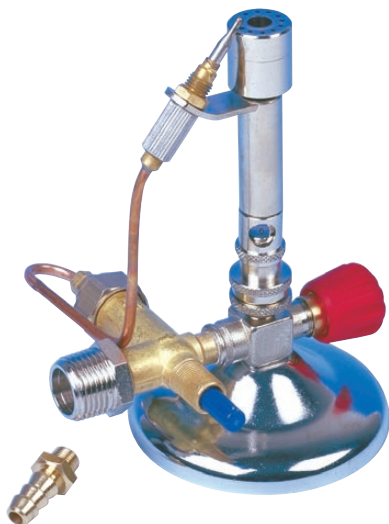


Becs Bunsen de sécurité

sécurité totale

vanne de sécurité automatique
en cas d'extinction de la flamme



- **capteur de température pour contrôler la présence de la flamme** : capteur de température placé directement dans la flamme et relié à une vanne de sécurité placée dans le circuit d'arrivée de gaz
- en cas d'extinction de la flamme, la chute de température détectée par le capteur déclenche la vanne et interrompt l'arrivée de gaz
- fonctionnement en toute sécurité : ce dispositif garantit un fonctionnement en toute sécurité, aucun échappement de gaz ne pouvant se produire sans présence de la flamme
- pression d'alimentation en gaz : 200 à 300 mm (H₂O)
- temps de réponse du capteur de température : inférieur à 60 secondes
- livrés avec nouveau raccord normalisé à pas de vis 1/2" et avec raccord traditionnel
- pour une efficacité maximum, sélectionner le modèle adapté au gaz utilisé

référence	type de gaz	Prix HT
becs de sécurité avec raccord cannelé		
SML020	gaz de ville	
SML030	gaz butane / propane	
SML010	multigaz	
becs de sécurité avec raccord à vis 1/2"		
SML020V	gaz de ville	
SML030V	gaz butane / propane	
SML010V	multigaz	

Bec Bunsen de sécurité électronique



- **sécurité totale** : nombreux dispositifs assurant un fonctionnement en toute sécurité et un confort total pour l'opérateur, tension interne de sécurité 12 V (alimentation 230 V), électrovanne de sécurité contrôlant le gaz, interruption de l'arrivée de gaz en cas d'extinction de la flamme, en cas de coupure de l'alimentation secteur (230 V), en cas d'absence de gaz
- **voyants de contrôle** : voyants GAZ, visualisation instantanée de la présence de gaz, voyant READY, confirme que l'appareil est prêt à fonctionner
- **allumage électronique de la flamme, plusieurs modes au choix de l'opérateur** : **arrêt/marche** manuel commandé par une grande touche rouge située sur le dessus de l'appareil, chaque pression inverse le fonctionnement (arrêt / marche / arrêt etc.)
- **fonctionnement temporisé** : en mode temporisé, la flamme s'éteint automatiquement après écoulement du temps programmé
- **fonctionnement mains libres par pédale**
- alimentation : 230 V (extinction automatique après écoulement du temps programmé)

référence	Prix HT
SML290	Bec de sécurité électronique
SML291	Pédale fonctionnement mains libres

Brûleur électrique spécial microbiologie

réglable jusqu'à +880°C
garantie 3 ans



- création d'un espace de travail stérile d'un diamètre de 60 cm autour du brûleur
- température maximum : 750°C en surface, 880°C pour le flux opérationnel
- applications : ébullition, combustion, oxydation, déshydratation, stérilisation, travail du verre etc.
- réalisation rapide de râteaux à partir d'un capillaire en 15 secondes
- possibilité de chauffer en toute sécurité en utilisant des récipients tels que tubes à essai, béchers, ballons, etc.
- réglage analogique de la température avec régulateur en option
- 2 poignées : manipulation en toute sécurité
- excellente stabilité : hauteur 130 mm
- voyant de mise sous tension
- 2 tiges Ø 10 x h350 mm : fixation plate-forme perforée pour verrerie à fond plat (165x165 mm), fixation noix de serrage pour verrerie à fond rond
- structure entièrement métallique
- puissance : 550 W
- alimentation : 230 V - 50 Hz
- dim. (l x p x h) : 110 x 145 x h130 mm / 2,3 kg

référence	Prix HT
EU3600	Brûleur électrique 700 W
accessoires	
EU3510	Régulateur de température
EU3520	Plate-forme verrerie et 2 tiges statifs