

# GAS-TEC 500

*puissance et performance*

**POWER  
ADHESIVES**

## FICHE TECHNIQUE

Pistolet à colle hotmelt  
à gaz, sans fil, portable

Le **GAS-TEC 500** est un pistolet à colle sans fil, qui fonctionne au gaz butane. Il se recharge tout simplement comme un briquet, à partir de cartouches. Celles-ci sont économiques et facilement disponibles. Plus besoin d'électricité.

Recharger l'outil avec des bâtonnets de colle thermofusible **TECBOND** de diamètre 12mm; puis le laisser chauffer pendant 5 minutes seulement. Le débit de colle hotmelt peut ensuite atteindre 1,6kg à l'heure.

Pour sa robustesse et son débit, les professionnels et industriels en font leur favori lorsque l'application de collage nécessite un outil sans fil. Son originalité, du fait qu'il soit portable, l'amène à être déplacé et utilisé sur le site de travail plutôt que d'être voué à rester au même endroit et d'attendre qu'on lui apporte du travail.

Les applications sont nombreuses, parmi lesquelles: agencement de magasins, présentoirs de salons et expositions, étalage de vitrines, décors de théâtre, pose de moquettes et revêtements de sol, présentoirs de carrelages, pose de câbles téléphoniques et fils d'alarmes antivol basse tension, emballage en entrepôt, étiquetage de bétail, protection et fermeture de boîtes par sécurité, emballage de fruits et légumes sur site, pose de badges et garnissages de véhicules, pose de câbles électriques et boîtes de raccordement avant plâtrage.

Le **GAS-TEC 500** a été conçu et fabriqué selon la procédure de qualité ISO 9001 et répond aux normes de sécurité européennes. Il est livré avec une notice d'emploi complète et une garantie d'un an.



### PARTICULARITES



Chambre de chauffe et buse parfaitement isolées



Allumage piezo et témoin lumineux d'allumage



Pied intégré et rabattable



Réservoir gaz inox avec soupape de sécurité pour relâchement de pression.

## CARACTERISTIQUES

<b>ENERGIE</b>	Gaz butane (recharges pour briquets). Equivalent à 225 Watts.
<b>CHAUFFAGE</b>	Catalytique.
<b>CONTROLE DE TEMPERATURE</b>	Thermostat.
<b>ALLUMAGE</b>	Piezo.
<b>POIDS</b>	770 g.
<b>BUSE</b>	Protection caoutchouc, à 1 trou, de diamètre 1,8mm.
<b>RENDEMENT</b>	jusqu'à 1,6kg/heure, suivant la colle et la température (débit moyen: 1,3kg/h)
<b>FORMAT DE COLLE</b>	Bâtonnets de colle hotmelt TECBOND, de diamètre 12mm.

### ALLUMAGE INTEGRE

Celui-ci se fait par le système Piezo

La chambre est chauffée par réaction catalytique, d'où l'absence de flamme. Dès la température de fonctionnement atteinte - 195°C - une soupape à gaz contrôlée par le thermostat régule la température de l'outil afin d'obtenir la meilleure efficacité de collage et un fonctionnement de l'outil le plus économique possible.

Dès la température de fonctionnement atteinte, la colle ramollie est extraite en actionnant la gâchette, le débit variant avec la pression exercée sur la gâchette. Le **GAS-TEC 500** est également équipé d'une soupape de buse montée sur ressort qui lui permet d'arrêter le débit de façon nette et de réduire l'égouttement. Un pied rabattable pratique est situé à la base de l'outil pour poser celui-ci sur une surface plane lorsqu'il n'est pas utilisé.



### COLLE TECBOND



Les bâtonnets de colle à haute performance **TECBOND**, de diamètre 12mm, spécialement conçus pour le **GAS-TEC 500**, sont faits pour coller pratiquement toute matière. La gamme offre une variété dans les temps d'ouverture, les couleurs, la tenue à la

chaleur et la viscosité pour convenir à chaque application

## AZEDPACK

Le Pont 69620 LETRA- FRANCE  
Tél : 04.74.71.98.00 Fax 04.74.71.98.09  
e-mail : [cial@azedpack.com](mailto:cial@azedpack.com)  
[www.azedpack.com](http://www.azedpack.com)

### SOURCE D'ENERGIE

Le **GAS-TEC 500** est muni d'un réservoir inox, pouvant contenir 45 grammes de gaz butane.

Son autonomie est d'environ 1 h ½ à 2 h, lorsqu'il est chargé à plein, selon l'utilisation.

Il se recharge en quelques secondes, à partir de cartouches pour briquets, qu'on peut se procurer chez un commerçant de quartier.



### KIT EN OPTION

Le **GAS-TEC 500** est également disponible dans une solide valise de rangement métallique, comprenant 24 bâtonnets de colle à usage multiple, de longueur 300 mm, un patin de protection anti adhésif **TECMAT** en silicone et disposant d'un emplacement réservé à la recharge gaz (celle-ci n'est pas fournie avec le kit).

### BUSES EN OPTIONS



Le **GAS-TEC 500** est livré avec une buse à un trou, de diamètre 2mm (réf. ANZ016). D'autres buses sont proposées en option pour des applications spéciales et pour accélérer le collage

Ref.	Pièce No	Type	Description
1	ANZ032	Rallonge aiguille	Trou de 1,3mm, longueur de 30mm
2	ANZ030	Rallonge	Trou de 3mm, longueur de 30mm
3	ANZ020	Rallonge d'étalement	Trou plat de 6mm de large, longueur de 30mm
4	MNZ013	2 trous	2 traits de colle parallèles, séparés l'un de l'autre de 10mm
5	MNZ027	3 trous	3 traits de colle parallèles, séparés les uns des autres de 5mm

1Q

BASA  
EUROPEAN ASSOCIATION  
OF SEALING ASSOCIATION

CE

LETEC  
BLUE RIBBON  
AWARD