

# TEC 3200

.. la puissance performante

POWER  
ADHESIVES

## FICHE TECHNIQUE

Pistolet à colle hotmelt  
tout électrique à gros débit

Réalise jusqu'à 110 cm de cordon d'une simple pression continue de la gâchette

Le pistolet à colle à gros débit **TEC 3200**, c'est ce qu'on fait de mieux en électronique, l'outil de production idéal pour tout assemblage de produits, l'emballage, le scellement, l'isolation et l'enrobage de composants électroniques. L'assemblage instantané de pratiquement toutes matières assure une production rapide, efficace, économique. Une chambre de chauffe à gros rendement alliée, en une seule pièce, à un limiteur de température variable, de forme solide, garantit l'extraction de la colle à la bonne température juste quand il le faut.

Le **TEC 3200** peut rester branché pendant de longs moments sans provoquer une surchauffe de la colle (faire cependant attention aux colles à faible viscosité), il n'est pas nécessaire de réduire la température. Le **TEC 3200** s'en charge lui-même et revient automatiquement à la température d'utilisation dès qu'on s'en sert.

Faire fonctionner le **TEC 3200** est la simplicité même. La colle est extraite par simple pression de la gâchette. Le débit se règle en fonction de cette pression et une buse à soupape en assure l'arrêt instantané.

Le **TEC 3200** rempli de deux cartouches **TECBOND** de diamètre 43 mm ne peut jamais tomber en rupture car l'une d'entre elles reste constamment dans le pistolet à la bonne température. Son rechargement ne prend que quelques secondes. Un élément de chauffe, d'une forte puissance - 400 W - et en forme de cartouche inoxydable, fait grimper la température en 4 minutes. Le limiteur de température, de forme solide, est d'une grande précision - plus ou moins 5° C. Allié au revêtement antiadhésif - en PTFE - du fût et à une gâchette d'une grande souplesse, il permet un écoulement régulier de la colle

Sécurité et efficacité sont synonymes de **TEC 3200**. Celui-ci est conçu pour répondre aux normes de sécurité industrielle et électrique internationales, grâce à une chambre de chauffe entièrement isolée et une protection thermique intégrée, qui évitent tout écart de température en cas de défaillance d'un composant.

Le **TEC 3200** est livré avec un pied intégré, un crochet de suspension, une notice d'emploi et une garantie d'un an.



### PARTICULARITÉS



Aération accrue et protection de buse



Molette extérieure pour un réglage facile de la course du piston



Lampes témoin de mise sous tension



Modules de température

## CARACTERISTIQUES

TENSION	230/240v ou 110/120 v
RESISTANCE	élément inox de 400 watts
LIMITEUR DE TEMPERATURE	de forme solide, variable de 130 à 215° C, avec coupure thermique et mise en veille automatique
POIDS	1,15 kilos
CABLE D'ALIMENTATION	électrique à 3 fils, longueur 2 m, gaine caoutchouc (Versions disponibles pour la Grande-Bretagne, l'Europe, l'Australie, la Suisse et les États-Unis)
RENDEMENT	jusqu'à 3,5 kg/heure, suivant la colle et la température
PRESENTATION DE LA COLLE	cartouches TECBOND de diamètre 43 mm

### BUSES EN OPTION

Le **TEC 3200** est fourni avec une buse à 1 trou, de diamètre 2mm (référence ANZ016). Des embouts de buses sont proposés en option pour des applications spéciales et pour accélérer le collage.

#### Remarques importantes

A noter que le capuchon de buse ne peut être utilisé qu'avec certaines de ces buses.



Ref	Pièce n°	Type	Description
1	MNZ013	2 trous	2 traits de colle parallèles, séparés l'un de l'autre de 10mm
2	MNZ027	3 trous	3 traits de colle parallèles, les uns des autres de 5mm
3	ANZ032	rallonge aiguille	trou de 1,3 mm, longueur de 30mm
4	ANZ030	rallonge	trou de 3mm, longueur de 30mm
5	ANZ020	rallonge d'étalement	trou plat de 6mm de large, longueur de 30mm
6	ADJ004	buse d'étalement	pour cordon de largeur 12 mm
7	PA 5032	buse en L	collage rapide de 2 rabats de carton, recouvrants l'un sur l'autre
8	PA 5033	buse en T	collage rapide de 2 rabats de carton jointifs

### ACCESSOIRES EN OPTION



#### Equilibreur à ressort SB/1200

Cet accessoire est vivement conseillé pour une tâche répétitive sur un plan de travail et par un personnel féminin. Il peut supporter des outils pesant jusqu'à 1,5 kilos et son cordon s'allonge jusqu'à 1,6 mètres. Il réduit l'effort de l'opératrice (ou opérateur), augmente la productivité et diminue le risque d'endommagement de l'appareil.

#### Socle métallique (référence PA3096)



Cet accessoire est vivement recommandé dans deux cas : lorsque l'outil est utilisé sur un plan de travail ou bien un poste de travail fixe; et lorsque son socle plastique d'origine l'empêche d'accéder à des endroits difficiles, en fond de caisses bois ou carton par exemple.

## AZEDPACK

L'innovation adhésive et marquante

Marquage Industriel - Collage - Stabilisation de palettes

Le Pont - 69620 LETRA

Tél.04 74 71 98 00 Fax. 04 74 71 98 09

[e-mail.cial@azedpack.com](mailto:e-mail.cial@azedpack.com) - [www.azedpack.com](http://www.azedpack.com)

### MODULES DE TEMPERATURE À CONNECTER EN OPTION

Rien de plus facile que de régler la température sur le **TEC 3200** Il suffit de retirer un module et le remplacer par un autre dont la valeur correspond à la matière à assembler ou la colle à utiliser.

Le **TEC 3200** est livré avec un module à 195°C. (pièce n° PA 3026), lequel convient aux colles EVA standard.



Pièce n°	Type	Description
PA3023	Low melt	pour utilisation avec colle Low-Melt seulement
PA3024	160°C	pour des matières à point de fusion bas, telles que mousses de polystyrène
PA3025	180°C	pour colles EVA sensibles aux températures
PA3026	195°C	pour colles EVA standard
PA3027	215°C	pour colles polyamides haute température

Si le **TEC 3200** est branché mais non utilisé pendant un moment, la fonction d'attente automatique intervient et ramène la température du pistolet à 130°C. Cela signifie que le pistolet peut encore être utilisé en position d'attente, évitant à l'opérateur tout temps mort. La température d'utilisation revient après environ 90 secondes, dès que le pistolet est réutilisé (gâchette pressée).

*A noter ceci : lorsque l'applicateur est en position de repos, le temps passé avant que la mise en veille se déclenche dépendra de la température ambiante à laquelle est utilisé l'applicateur*

### COLLES TECBOND



Les cartouches de colle **TECBOND** à haute performance, de diamètre 43 mm, spécialement conçues pour le **TEC 3200**, sont faites 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.

Conçu et fabriqué selon la norme: EN 60335-2-45

1Q

BASA  
EQUIPMENT ACCESSORIES &  
REPAIR PARTS SUPPLY

CE

LETEC  
BLUE RIBBON  
AWARD