

GAMME TEC 6100

.. puissance et performance

POWER
ADHESIVES

FICHE TECHNIQUE

Pistolet à colle hotmelt
électro pneumatique à gros débit

Le **TEC 6100** est probablement le pistolet à colle chaude manuel le plus efficace du monde. Grâce à une chambre de chauffe particulièrement bien conçue et une résistance de 500 watts, il satisfait aux exigences d'utilisation les plus sévères. Il peut produire jusqu'à 4,1 kilos de colle chaude par heure.

Le **TEC 6100** possède un niveau de qualité supérieur. C'est un outil fiable et robuste, fait pour l'industrie, d'un excellent rapport prix-qualité. Il possède de nombreux atouts, parmi lesquels une chambre de chauffe entièrement isolée, un capuchon de buse en caoutchouc silicone et une lampe témoin de branchement, pour davantage de sécurité vis à vis de l'opérateur. Deux éléments de chauffe en inox de 250 watts, situés dans cette chambre de conception nouvelle, garantissent un rendement thermique maximal, à savoir une montée rapide en température (5 minutes en partant de 0°C) et un débit constant. Le fût du canon, en PTFE pour une durée de vie plus longue, et la buse en deux parties permettent un écoulement rapide et homogène de la colle chaude. Enfin le piston, grâce à son revêtement spécial antiadhésif, facilite le chargement et limite le reflux de colle.

Le **TEC 6100** fonctionne avec des cartouches de colle de diamètre 43mm et ne peut jamais tomber en rupture, du fait de la présence constante, à bonne température, de l'une d'elles dans le canon. Son chargement se fait en quelques secondes, lorsqu'un signal sonore et un témoin visuel le rendent nécessaire. Quel gain de temps!

Le **TEC 6100** est livré muni d'un pied intégré, d'un crochet de suspension, d'une notice d'emploi. Il est garanti un an et répond aux normes de sécurité électrique européennes en vigueur.

La gamme **TEC 6100** comporte deux versions spéciales, haute (**6100 HT**) et basse (**6100 LT**) températures, disponibles uniquement sur demande.



PARTICULARITES



Chambre de chauffe et buse bien isolées



Piston antiadhésif et facilité de chargement



Livré avec un pied intégré



Fût du canon en PTFE et lampe témoin de branchement

CARACTERISTIQUES

TENSION	230/240v ou 110/120v.
RESISTANCE	2 x éléments inox 250 watts (total: 500 watts).
LIMITEUR DE TEMPERATURE	thermostat pré-réglé à 195°C et coupure thermique de sécurité (thermostat à 215°C pour une colle polyamide (6100 HT) et 130°C pour une colle basse température (6100 LT))
POIDS	1,4 kilos
CABLES D'ALIMENTATION	électrique à 3 fils, longueur 3 m , gaine caoutchouc + raccord air avec gaine renforcée, d'une bonne tenue à la chaleur.
RENDEMENT	jusqu'à 4,1 kg/heure, suivant la colle et la température.
PRESENTATION DE LA COLLE	cartouches TECBOND de diamètre 43mm.

BUSES EN OPTION

Le **TEC 6100** 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.



Réf	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, séparés les uns des autres de 5mm
3	ANZ032	Rallonge aiguille	trou de 1,3mm, 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	permet de réaliser un cordon de largeur 12mm
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



DOSEUR 4000/TK

Accompagnant le kit de montage pour poste fixe, le **4000/TK** permet de doser la quantité de colle à appliquer, chaque fois qu'on appuie sur la pédale. Il améliore la qualité, garantit un collage constant et limite toute perte de colle.



KIT DE MONTAGE POUR POSTE FIXE TEC 6100/BMK

Ce kit transforme votre **TEC 6100** en poste fixe, avec fonctionnement au pied. Il permet à l'opérateur d'avoir les deux mains libres pour le collage et, ainsi, d'augmenter la productivité.



COMPRESSEUR TECAIR 50 TDC

Le **TEC AIR 50 TDC** est un compresseur robuste et portable, qui pèse 21kg. Il peut être utilisé avec la série d'applicateurs **TEC 6000**, par intermittence et sur de petites surfaces. Son débit est de 50 lt/min. Il est livré avec un

câble de 2m, son propre contrôleur de pression réglable et un manomètre. Il fonctionne à une pression maximale de 8 bar.

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'allonger 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.

COLLES TECBOND



Les cartouches de colle **TECBOND** à haute performance, de diamètre 43mm, spécialement conçues pour le **TEC 6100**, 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.

SOCLE MÉTALLIQUE (RÉFÉRENCE PA 3096)



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

Le Pont 69620 LETRA - FRANCE

Tél : 04.74.71.98.00 Fax 04.74.71.98.09

e-mail : cial@azedpack.com

www.azedpack.com

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

1Q

BASA
CHIFFON ADHESIF A
REGLAMER ASBOKCHTIN

CE

LETEC
BLUE RIBBON
AWARD