



## TETES DE COUTURES MODELES 200-201

- **Pour une fermeture des sacs à très grande vitesse**
- **Auto-lubrification des pièces mobiles**
- **Fiabilité exceptionnelle**
- **Facilités de réglage**



Tête 200 avec couteau rotatif



Tête 200 avec couteau rotatif (détail)



Tête 201 pour couture avec bande de papier crêpé: possibilité de coudre avec/sans papier crêpé

### CARACTERISTIQUES IMPORTANTES

- Un système étanche à bain d'huile, à l'abri de la poussière et de la saleté, permettant une plus grande longévité des pièces, diminuant ainsi les coûteux arrêts pour la maintenance, ce qui, en conséquence, évite toute perte d'argent
- Un design compact et un «corps» robuste
- Un poids très faible
- Une vitesse variable, réglable par poulie pour une synchronisation aisée avec la vitesse de l'entraîneur et/ou du tapis convoyeur
- Une longueur de point réglable
- Des ajustements aisés de la tension du fil
- Un mécanisme de coupe de fil et de papier crêpé à action rapide
- Modèle pourvu d'un système de refroidissement de l'aiguille par un jet d'air froid comprimé
- Conçue pour travailler à grande vitesse!

# TETES DE COUTURE MODELES 200-201

Rapides, puissantes, performantes et offrant un niveau de vibration très bas, les Têtes de Couture modèles 200 (couture simple) et 201 (couture avec/sans bande de papier crêpé) sont spécialement conçues pour répondre aux besoins de votre production à grande vitesse. Construites pour être fiables longtemps, les Têtes 200/201 possèdent une vitesse de couture linéaire réglable jusqu'à 29,9m/min pour le modèle 200 (jusqu'à 2600 tours/min – 28,6m/min pour le modèle 201), rendant ces machines idéales pour la fermeture de tous types de sacs « gueule ouverte » : papier, polyéthylène, polypropylène, polypropylène tissé, jute, coton, burlap, filet.

Les deux modèles possèdent un système pneumatique de refroidissement de l'aiguille.

Dans toutes les conditions de travail, même les plus exigeantes, les composants extrêmement précis et de très haute résistance vous assurent plusieurs années de fiabilité.

Développées avec la compétence traditionnelle Fischbein®, les Têtes à grande vitesse Modèles 200 et 201 sont pourvues du système d'auto-lubrification, qui protège les pièces mobiles de la poussière et des particules, garantissant une productivité maximale et ne nécessitant qu'un entretien très réduit.

## SPECIFICATIONS MODELE 200 COUTURE SIMPLE

- Vitesse maximum: 29,9 m/min (jusqu'à 2600 tours/min)\*
- Type de couture simple
- Epaisseur du sac : maximum 8 mm
- Longueur de point : réglable de 7 à 11 mm- standard : 9 mm (en option : modèle jusque 11,5mm)
- Type de point: une seule aiguille, chaînette à double fil, type 401
- Départ /arrêt par cellule photo électrique (non inclus)
- **Coupe de la chaînette de fil par couteau rotatif pneumatique permettant une coupe très proche de l'aiguille**
- Alimentation en air comprimé : minimum 6 bar
- Consommation d'air : 70 l/min
- Auto-lubrification sous pression (il est recommandé d'utiliser l'huile synthétique Fischbein®)
- Poids net : 26 kg (sans couteau rotatif) – 29 kg (avec couteau rotatif)
- Poids brut : 29 kg (sans couteau rotatif) – 32 kg (avec couteau rotatif)
- Fil de couture :synthétique (20/4 ou 20/5), il est recommandé d'utiliser le fil polyester Fischbein®
- En option : filtre à huile «éloigné»

## SPECIFICATIONS MODELE 201 COUTURE AVEC/SANS BANDE DE PAPIER CREPE

- **Possibilité de coudre avec/sans papier crêpé !**
- Vitesse maximum : 28,6 m/min (jusqu'à 2600 tours/min)\*
- Type de couture : avec une bande crêpée
- Largeur de la bande crêpée : 60 mm
- Epaisseur du sac : maximum 8 mm
- Largeur de point: réglable de 7 à 11 mm- standard : 9 mm
- Type de point : une seule aiguille, chaînette à double fil, type 401 ou avec un seul fil pour couture avec bande à «ouverture facile», point type 101.
- Départ /arrêt par cellule photo électrique (non inclus)
- Coupe de la chaînette et coupe de la bande crêpée par couteau pneumatique
- Alimentation en air comprimé : minimum 6 bar
- Consommation d'air : 70 l/min
- Auto-lubrification sous pression (il est recommandé d'utiliser l'huile synthétique Fischbein®)
- Poids net : 29 kg • Poids brut: 32 kg
- Fil de couture: synthétique (20/4 ou 20/5), il est recommandé d'utiliser le fil polyester Fischbein®
- Espace libre au-dessus de la ligne de couture : max 20mm
- Equipée pour fil floche/de renfort

**Une large gamme d'accessoires est disponible : colonne pour grande vitesse, entraîneurs de sacs à grande vitesse, nombreux modèles de convoyeurs, détecteurs de casse de fil et de papier crêpé, étiqueteuses, éjecteurs de sacs et contrôles par cellules photoélectriques.**

\* Vitesse maximum calculée avec une longueur de point de 11,5 mm pour le modèle 200 (11mm pour le modèle 201). Elle dépend du produit ensaché et du type de sac.

### Fischbein S.A.

Paepsem Business Park  
Boulevard Paepsem 18b  
B-1070 Bruxelles - Belgique  
Tel: +32 2 555 11 70  
Fax: +32 2 520 33 90  
E-mail: sales@fischbein.be

**Représenté par:**



**Un large réseau de distributeurs à travers le monde • Pour les autres pays: contactez Fischbein !**

**[www.fischbein.com](http://www.fischbein.com)**