

## SOFITEX Burkina Faso (Usines D'Egrenage)

SOFITEX Sté d'état qui comprend 13 usines ; production de 600 000 t (année 2004/05) 4 sites (Bobo 2 - Houndé - Koudougou - Dédougou) ont été équipées d'évacuateur et emballeur de balles de coton  
Les machines ont été réalisés par la société EERI BF et automatisés par TIERI Burkina avec des automates Télémécanique Modicon TSX 37 et afficheur clavier XBTP.

### ELECTROMECHANIQUE

Pupitre de puissance et commande unité d'évacuation et emballage  
3 départs moteurs par système  
1 ensemble vérins et distributeurs 5/2

### CONFIGURATION AUTOMATISME (par système)

Automate TSX 37 MICRO

54 entrées sorties tout ou rien (TOR) liaison sur machine par capteur et actionneur dont 3 vérins pneumatiques à double effets

Afficheur clavier XBTP sur pupitre

- Gestion des consignes de marche automatique et de marche manuelle.
- Gestion des comptages et des saisies d'exploitation
- Suivi des défauts de fonctionnement (assistance au dépannage)



**TIERI BURKINA 09 BP 611 Ouagadougou**  
(Burkina Faso) **(Certifiée ISO 9001)**

**Doc réf. N° 02-2006 – SOFITEX**

[www.tieri.com](http://www.tieri.com)

