



# CURSAL

Crosscutting Solutions for the Solid Wood Industry

TRONÇONNEUSE  
POUR COUPE  
ANGULAIRE  
AVEC POUSSEUR  
INCORPORÉ série

## TRGSI

Pour  
COUPE A PROGRAMME de •  
longueurs fixes-  
séquence de mesures-  
planches individuelles / paquets  
COUPE OPTIMISÉE •  
avec optimisation des longueurs



Les experts du secteur du bois choisissent Cursal

Cursal s.r.l. via Bradolini, 38/a - 31020 San Fior (TV) Italy  
tel. +39 0438 400963 - fax +39 0438 401851

[www.cursal.com](http://www.cursal.com) - [info@cursal.com](mailto:info@cursal.com)



## Caractéristiques du Software Cursal

### LONGUEUR DE COUPE FIXE, POUR COUPER À MESURE LES PLANCHES INDIVIDUELLES / PAQUETS

- A l'aide d'un ordinateur industriel CNC, on peut créer et enregistrer rapidement une variété de plans de coupe, en travaillant, en même temps, jusqu'à 25 mesures différentes, chacune avec les bouts inclinés et options indépendantes.
- Les paramètres de travail (quantité, chute initiale / finale, ...etc.) sont simples et c'est très rapide les programmer: ils peuvent être personnalisés et enregistrés pour chaque plan de coupe selon les préférences de chaque utilisateur.
- Les programmes de coupe peuvent être chargés rapidement même au moyen d'une simple clé USB.

### COUPE OPTIMISÉE AVEC OPTIMISATION DES LONGUEURS

## Dynamique de fonctionnement

- Le pousseur se déplace rapidement sur une guide en acier à re-circulation de billes avec double chariot de coulissement au moyen des moteurs brushless
- **PLUS ROBUSTESSE = GLISSEMENT PLUS PRÉCIS**
- Pousseur à levée pneumatique avec course totalement protégée et amplement visible
- La précision, la qualité et l'angle parfait de la coupe sont garantis par l'action synchronisée de aligneurs et presseurs pneumatiques installés avant et après la lame

**STRUCTURE SPÉCIALE: tronçonneuse et pousseur sont intégrés dans un seul châssis périmétrique monobloc conçu pour garantir la rigidité et la durabilité dans le temps.**



## Tronçonneuse angulaire équipée et...

### AUGMENTER LES PERFORMANCES DU TRGSI AVEC DES ACCESSOIRES DÉDIÉS

- Chargeurs automatiques à chaînes
- IMPRIMANTE À BASE D'EAU POUR LA CLASSIFICATION DE PIÈCES COUPÉES (impression de codes alphanumériques)
- ÉJECTEURS de différents poids, dimensions et vitesses avec des systèmes de collecte / transfert

## Normes de sécurité

- Protection mécanique au moyen des barrières optiques classe 2 (Voir ci-dessus)
- Protection totale
- Porte d'accès organes en mouvement, protégée par micro de sécurité avec ouverture forcée
- Fin de course de sécurité qui protège l'ouverture totale
- Tuyau d'aspiration à l'arrière de la machine qui ne permet pas l'accès à la lame
- Lubrificateur d'air à gouttes, évite la vaporisation de l'huile dans l'air respirable

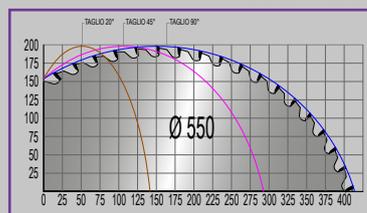


### ...avec système de forage intégré

- Unité de forage avec broches indépendantes contrôlée par commande numérique
- Tout est monté sur un chariot avec roulements à recirculation de billes et positionné au moyen d'un moteur Brushless

TRGSI Ø 550

SECTION DE COUPE



MODÈLE	COUPE 90° (section maxi. HxL)	COUPE 70° (section maxi. HxL)	COUPE 45° (section maxi. HxL)	ÉPAISSEUR MAXI. SUR LA GUIDE H
	(KW)	mm.	mm.	mm.
<b>TRGSI</b>	50X350 100X300 150 X275	50X125 100X100 /	50X275 100x250	150