TigerFence

Avec TigerFence, vous donnez vitesse, précision et productivité à votre scie sur table. Vous ajoutez une automatisation que vous pouvez piloter d'un côté du guidage, et dont la précision répétable est < 0,1 mm.

TigerStop®

fast and accurate...every time

Rapide et précis

Guidage de délignage entièrement automatisé pour votre scie sur table

Faire le tour de votre scie sur table coulissante pour régler un guide manuel peu coûteux, cela peut paraître un inconvénient négligeable, mais sur la durée de vie de la scie, cela représente une perte de temps et d'argent considérable.

Plus aucun temps de configuration

TigerFence se déplace à la dimension souhaitée d'une simple pression sur un bouton. Plus aucun déplacement pour régler un guidage manuel, mesurer et marquer le matériau et gaspiller de précieuses heures de main d'œuvre.

Adaptable

Si vous devez augmenter votre production, n'achetez pas une nouvelle scie. Optimisez votre scie sur table existante avec TigerFence ! TigerFence peut se fixer aisément sur quasiment toutes les scies sur table.

Formation facile

Un opérateur non qualifié peut être formé à l'utilisation de TigerFence pour le positionnement précis de matériau en moins de 10 minutes.

Rapide et précis... à chaque fois

TigerFence est conçu avec des roulements linéaires de haute précision, qui assurent un positionnement rigide et extrêmement précis à chaque fois. TigerFence possède une précision répétable de 0,1 mm.
Ainsi, les pièces produites aujourd'hui auront les mêmes dimensions que celles produites demain.

Deux tailles

TigerFence est proposé dans une taille standard avec une longueur de course utile de 1,30 m et une longueur totale de 1,55 m. TigerFence Extra est proposé avec une longueur de course utile de 1,80 m et une longueur totale de 2,10 m.

Caractéristiques et Mises à niveau

- Mode Jog
- Alerte Safe Zone (Zone de sécurité) lorsque le guidage est proche de la lame
- Mode calculatrice
- Fonction préréglée

- Pouces métriques, décimaux et fractions de pouces
- Interface Part List (Liste de débit)
- Comprend un boîtier de commande standard qui peut être mis à niveau pour devenir un boîtier de commande TigerTouch
- Mise à niveau vers le logiciel Dynamic Optimization™
- Mise à niveau vers le logiciel de téléchargement de la liste de coupe TigerLink 6

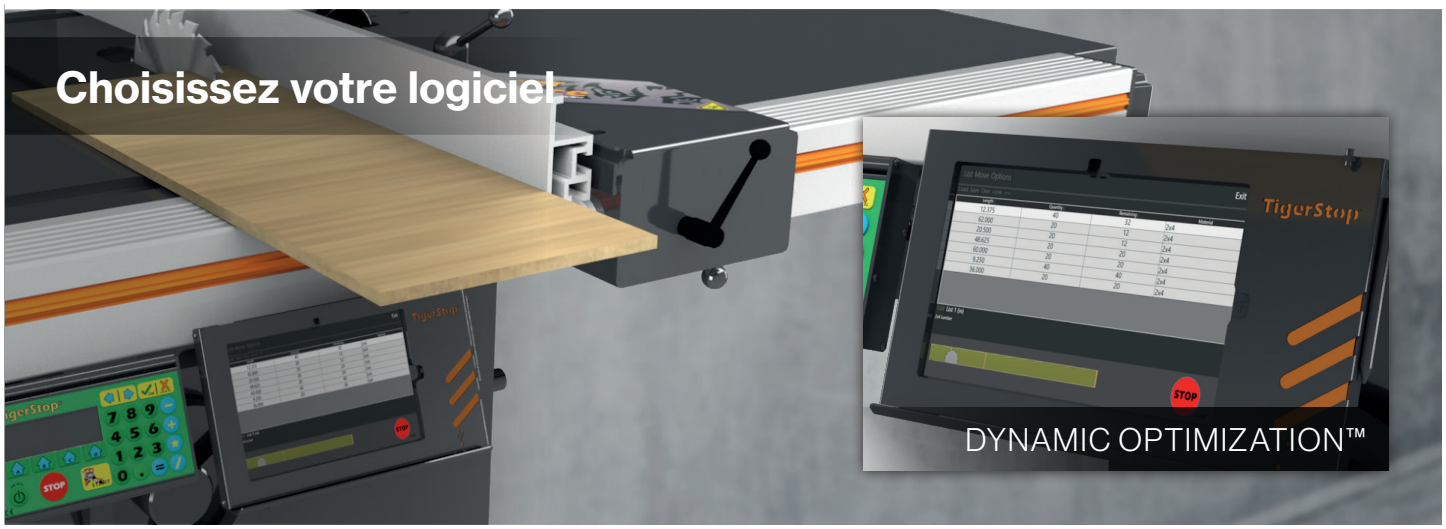
Choisissez vos outils

SCIE SUR TABLE

SCIE SUR TABLE COULISSANTE

Guidage rapide et précis

Choisissez votre logiciel



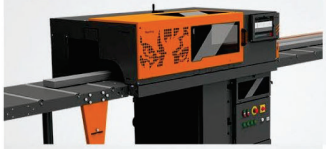
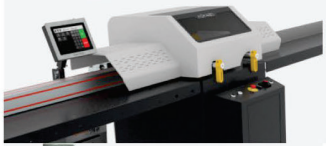
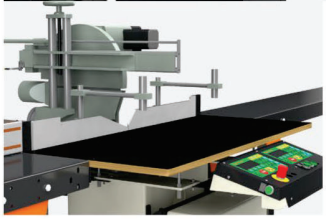
DYNAMIC OPTIMIZATION™

Concevez votre configuration très personnalisée en vous rendant à l'adresse :
www.configurator.tigerstop.com

En savoir plus : www.tigerstop.com

TABLEAU DE

Produits de base		Poussoir maximale de charge	Type d'entraînement	Alimentation requise	Précision de positionnement	Longueur de fonctionnement
	SawGear Touch	**Butée uniquement**	Courroie de 32 mm Acier renforcé	240 V c.a.	+/- 0,2 mm	2,4 m - 6 m
	TigerStop	40 kg Tables pleines 80 kg Tables à rouleaux	Courroie de 32 mm Acier renforcé	240 V c.a.	+/- 0,1 mm	1,2 m - 9,6 m
	TigerStop Pro	70 kg Tables pleines 140 kg Tables à rouleaux	Courroie de 32 mm Acier renforcé	240 V c.a.	+/- 0,1 mm	1,2 m - 9,6 m
	HeavyDuty	250 kg Tables pleines 600 kg Tables à rouleaux	Crémaillère et pignon	240 V c.a.	+/- 0,2 mm	2,4 m - 24 m

Systèmes de sciage		Poussoir maximale de charge	Enveloppe de coupe	Alimentation requise	Type Poussoir/Butée	Précision de coupe
	TigerSaw Ferrous	250 kg Tables pleines 600 kg Tables à rouleaux	Arrondi : **110 mm** Carré : **95 mm** Rectangulaire : **130 mm x 80 mm** Rectangulaire : **125 mm x 90 mm** *Plein : **65 mm**	400 V c.a.	TigerStop HeavyDuty	+/- 0,4 mm +/- 0,5 mm
	TigerSaw 2000 Compact	40 kg Tables pleines 80 kg Tables à rouleaux	150 mm x 150 mm 25 mm x 400 mm	400 V c.a.	TigerStop	+/- 0,3 mm
	TigerSaw 1000 Compact	40 kg Tables pleines 80 kg Tables à rouleaux	150 mm x 150 mm 25 mm x 400 mm	400 V c.a.	TigerStop	+/- 0,3 mm
	TigerSaw 2000	250 kg Tables pleines 600 kg Tables à rouleaux	150 mm x 150 mm 25 mm x 400 mm	400 V c.a.	TigerStop HeavyDuty	+/- 0,3 mm +/- 0,4 mm
	TigerSaw 1000	250 kg Tables pleines 600 kg Tables à rouleaux	150 mm x 150 mm 25 mm x 400 mm	400 V c.a.	TigerStop HeavyDuty	+/- 0,3 mm +/- 0,4 mm
	TigerSaw 420	70 kg Tables pleines 140 kg Tables à rouleaux	140 mm x 100 mm 20 mm x 320 mm	400 V c.a.	TigerStop Pro	+/- 0,3 mm
	TigerAngle 3D	40 kg Tables pleines 80 kg Tables à rouleaux	420 mm à 90° 295 mm à 45° (Disponible avec angle de pivotement et d'inclinaison réglable automatiquement.)	400 V c.a.	TigerStop HeavyDuty	+/- 0,3 mm +/- 0,4 mm

TigerStop USA
12909 NE 95th Street
Vancouver, WA 98682 États-Unis
Tél. : +1 360 254 0661
Fax : +1 360 260 0755
E-mail : sales@tigerstop.com

TigerStop Europe
Bedrijvenstraat 17
7641 AM Wierden
Pays-Bas
Tél. : +31 546 57 51 71
E-mail : saleseurope@tigerstop.com

NIST Certifié par le National Institute of Standards and Technology