

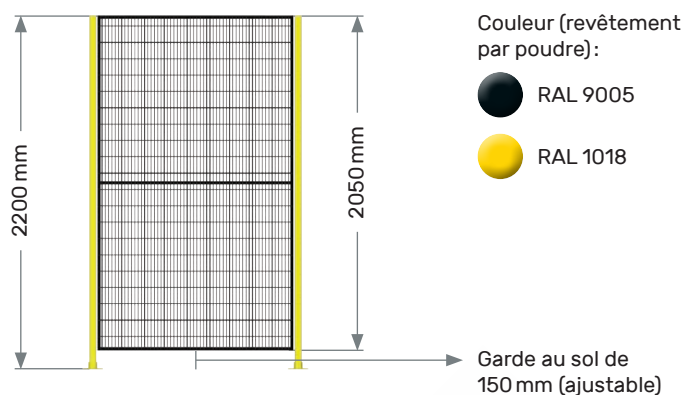


SYSTÈMES DE PROTECTION DE MACHINE **TROAX**

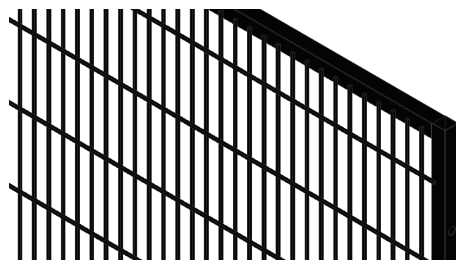
Chez Proax Technologies nous sommes plus qu'un leader canadien de la distribution en automatisation industrielle; nous sommes une entreprise engagée envers la **sécurité** de tous les employés canadiens. Proax Technologies a choisi de représenter les produits de **protection** de machine et de périmètre Troax en raison de sa reconnaissance mondiale en tant que produit de haute qualité ainsi que sa facilité d'intégration avec d'autres équipements de sécurité au Canada tels que les rideaux lumineux de sécurité, interrupteurs de sécurité et systèmes de verrouillage.

Panneaux

- Production robotisée pour une qualité certifiée
- Ouverture standard des mailles de 20 X 100 mm (ST20) des panneaux grillagés
- Panneaux grillagés testés jusqu'à **1600 joules**
- Autres panneaux disponibles incluant: polycarbonate, panneaux tôle jaune SP et grillagés avec écran pour le soudage
- Taille des panneaux – 200, 300, 500, 700, 800, 1000, 1200, et 1500 mm X 2050 mm d'hauteur (standard)



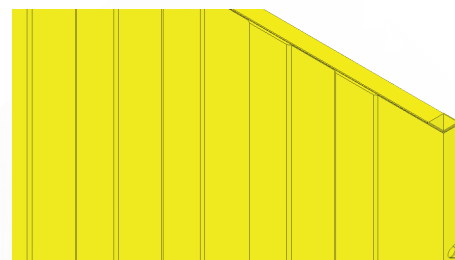
Panneaux en inventaire:



Panneaux grillagés en acier



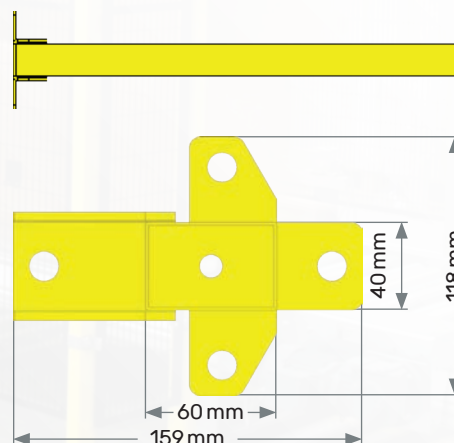
Polycarbonate



Panneaux tôle SP

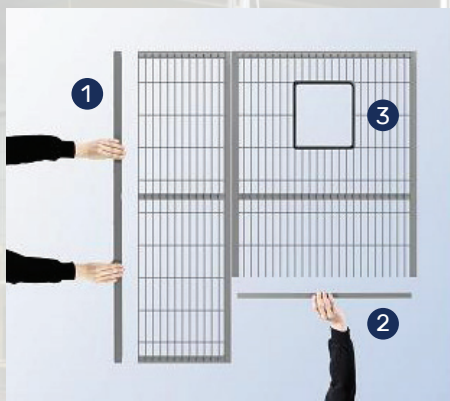
Poteaux

- Standard de 60 X 40 mm en jaune RAL 1018
- Hauteur de 2200 mm en inventaire local; hauteur de 1400 et 2650 mm disponible
- Base soudée pour la stabilité et un ancrage sécurisé
- 2 boulons d'ancrage sont inclus avec chaque poteau



Kits de découpe

✦ Facile à attacher ✦ Sans soudure et fini esthétique



1 Profil End

✦ Pour ajuster la largeur des panneaux grillagés

2 Profil Top

✦ Pour ajuster la hauteur des panneaux grillagés

3 Joint U

✦ Solution flexible pour recouvrir la maille découpée



Conception et assemblage
dans nos ateliers locaux

Troax offre une variété de **fixations** afin de fixer les poteaux et les panneaux. Les systèmes ont été certifiés par TÜV et les panneaux grillagés peuvent soutenir des impacts jusqu'à **1600 joules**. Tous les systèmes répondent aux exigences de la *Machinery Directive*, 2006/42/EC, ils sont certifiés ISO et conformes à la norme CSA.



Fixation Smart Fix

Elles sont serrées sur le poteau et peuvent être facilement relevées ou abaissées pour adapter la structure aux inégalités du sol.



Fixation Rapid Fix

Système innovant de fixations rapides qui permettent aux panneaux d'être retirés rapidement.



Fixation Combi Fix

Associe la solidité reconnue du système Smart Fix et la flexibilité du système Rapid Fix.



Safe Lock PLd et PLe

Conçu pour protéger vos employés et maintenir votre production. Construit pour être équipé de n'importe quel type de système de verrouillage disponible sur le marché.

Exemples : **ABB** Eden, **ABB** Mkey 4, **OMRON** TL5012



Test d'impact de qualité

Les panneaux, poteaux et fixations sont testés conformément à la norme ISO 14120. Les tests sont menés en laissant tomber des poids sur la protection; les poids sont équivalents à des forces d'impact allant de 309 jusqu'à 2000 joules.

ÉQUIPE DE SOUTIEN PROAX **TROAX**

Pour de plus amples informations:

Sébastien Gagnard

Superviseur mécanique,
sgagnard@proax.ca

Benoît Arcand

Chargé de projets mécaniques,
barcand@proax.ca

OUEST

Vancouver
604 597-8830

CENTRE

Windsor / London /
Sudbury /
Cambridge / Barrie /
Toronto
1 866 592-1240

EST

Montréal / Granby /
Québec / St. John's
1 800 557-7386

www.proax.ca