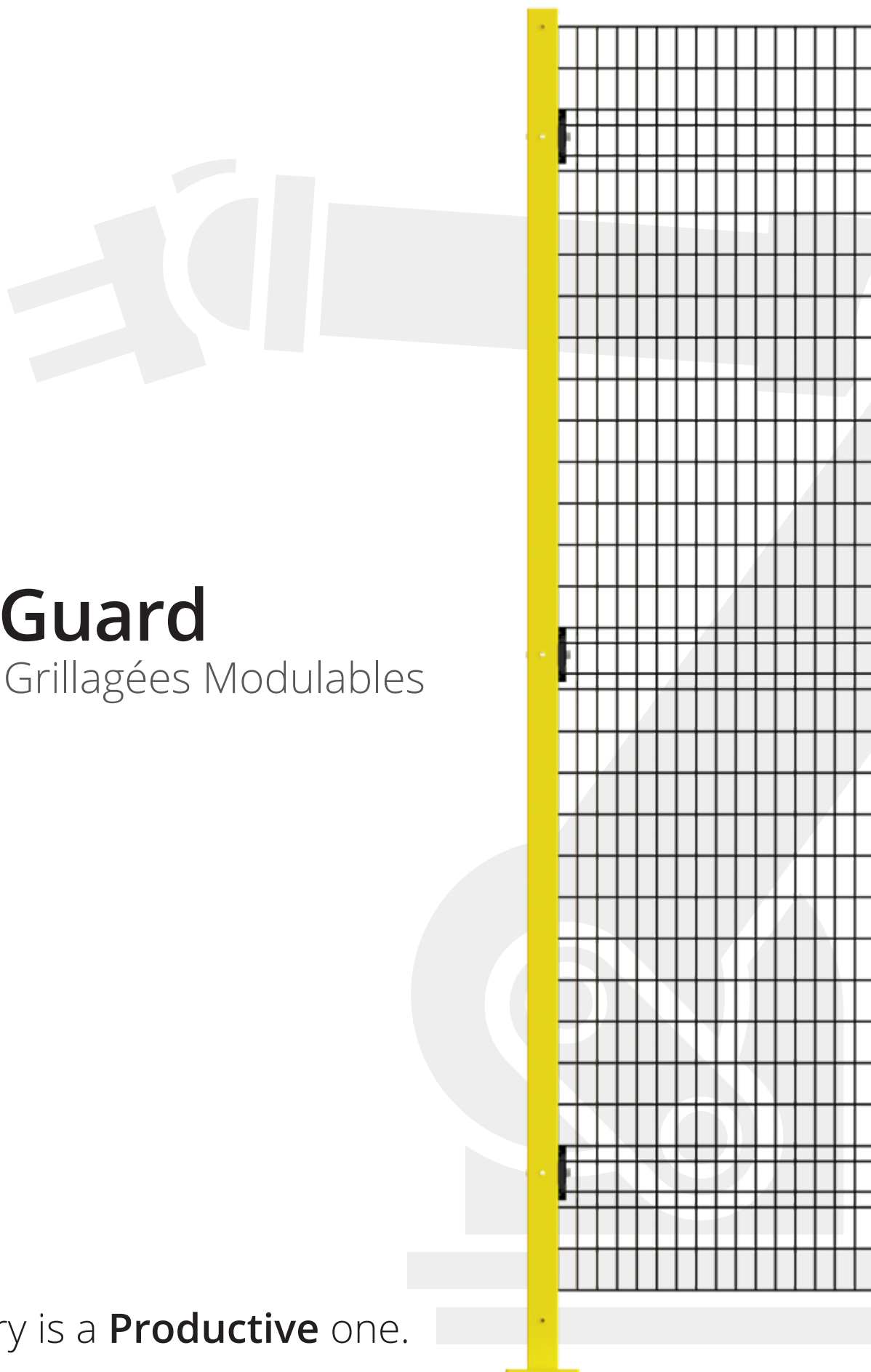


AdaptaGuard

Protections Grillagées Modulables

A **Safe** factory is a **Productive** one.



AdaptaGuard

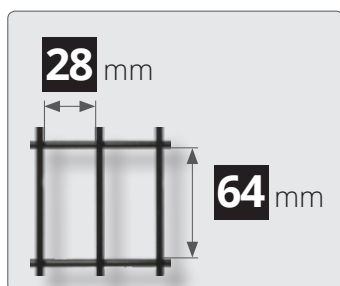
Protections Grillagées Modulaires

Simplicité et productivité maximale.

Le système modulaire sans cadre AdaptaGuard allie parfaitement commodité et résistance. Il est idéal dans toute situation à haut risque d'impact d'outils mécaniques.

Le panneau sans cadre, renforcé par des nervures transversales, est réalisé en fil d'acier de **4 mm** et monté sur les poteaux de section **50 x 50 mm** grâce à des fixations imperdables très résistantes. Le pied carré et son socle épais stabilisent le poteau en phase de montage.

Le montage de la gamme AdaptaGuard s'effectue rapidement : un seul type de poteau pour un montage linéaire, angulaire ou de porte réduit le temps de préparation, les nervures larges facilitent l'utilisation de la visseuse électrique, et enfin l'absence de cadre permet une modification rapide des dimensions des panneaux directement sur chantier, en cas d'imprévus.



Sécurité EN ISO 13857

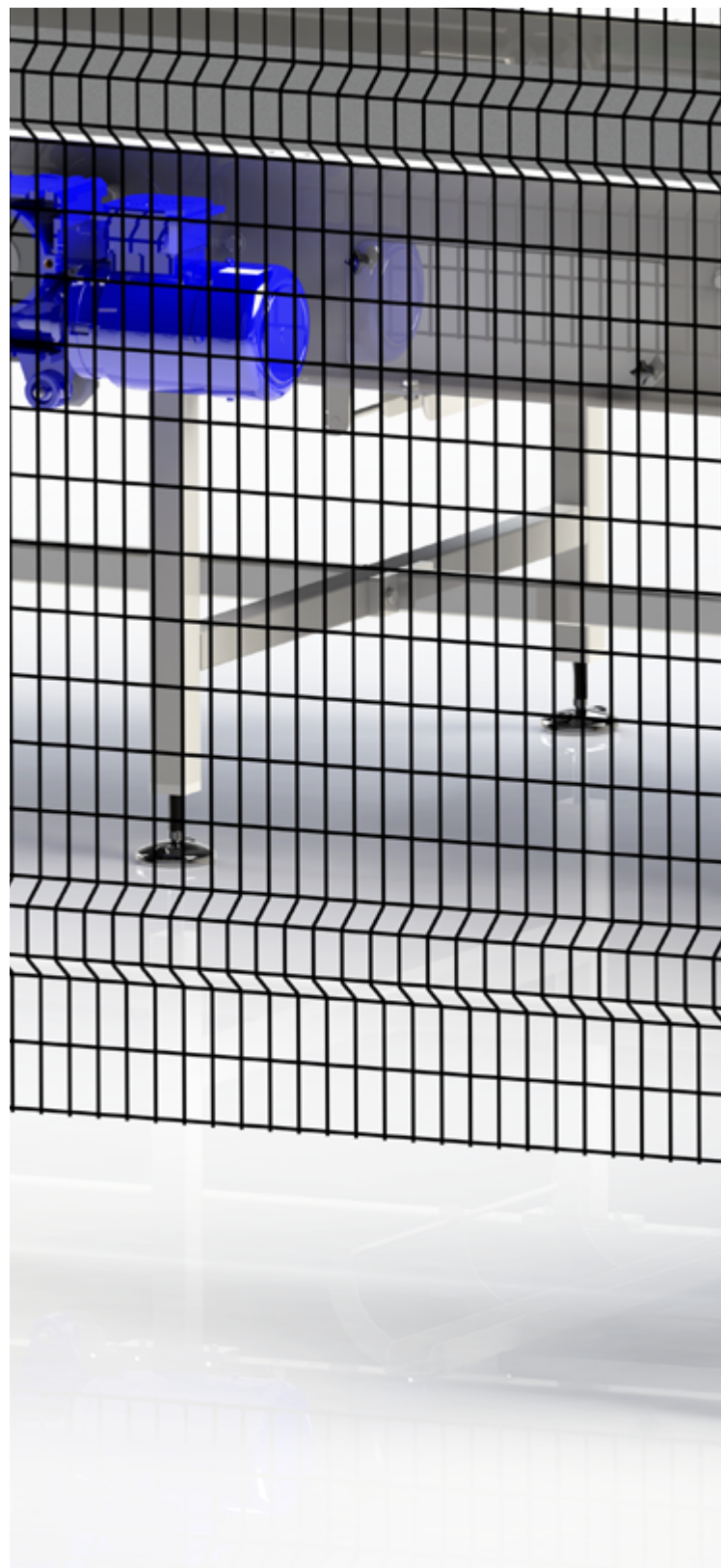
La fente verticale de **28 x 64 mm** permet l'installation du grillage à **200 mm** de la zone dangereuse.

POTEAU
mm

50

Ø FIL
mm

4



Robuste

- ✓ Maille soudée avec fil de 4 mm
- ✓ Nervures de renfort
- ✓ Poteau de 50 mm
- ✓ Pied soudé de 120 x 120 x 8 mm

SATECH
Modular Machine Guards



Pratique

- ✓ Système d'accroche en polymère à haute résistance
- ✓ 1 seul type de poteau pour montage linéaire, angulaire, ou de porte
- ✓ Temps de montage réduit de 30%

Adaptable

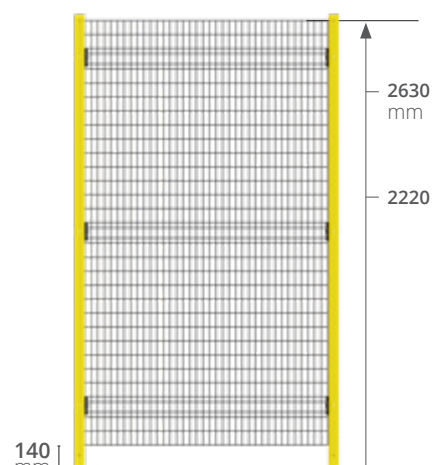
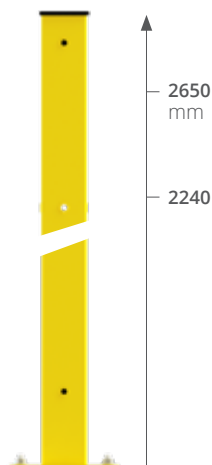
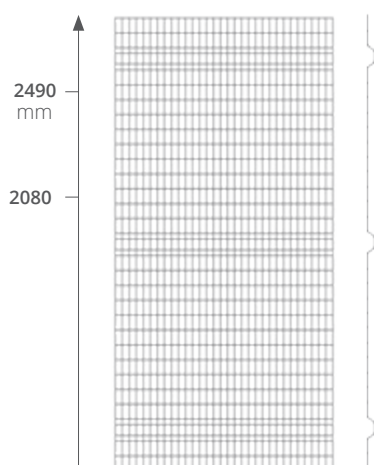
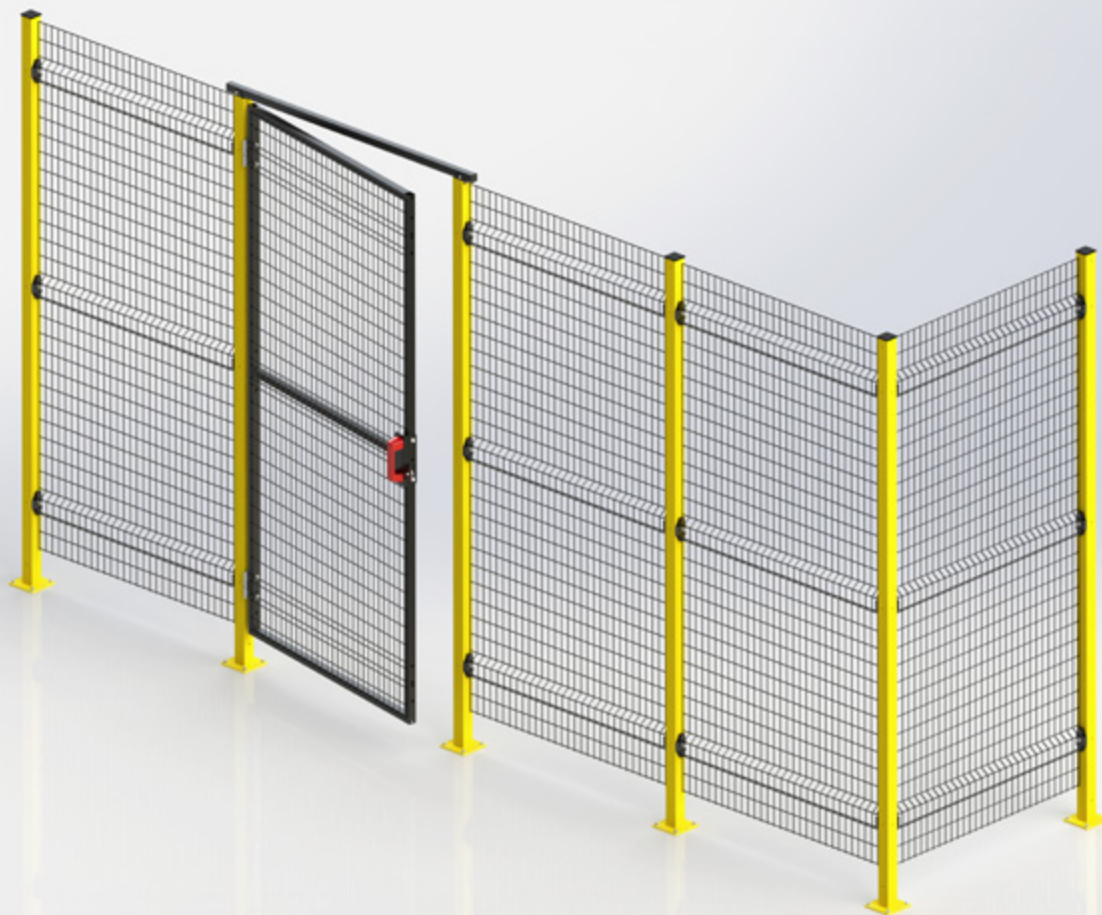
- ✓ Sans cadre, facilement modifiable
- ✓ Ajustable en hauteur
- ✓ Pour tout type de périmètre

AdaptaGuard

Protections Grillagées Modulaires



AdaptaGuard se monte facilement grâce au système pratique de connexion et offre l'avantage de pouvoir s'adapter facilement aux caractéristiques de l'espace et de l'enceinte, grâce aux panneaux munis d'une maille façonnée très solide et sans cadre.



Panneaux

Maille : 32 x 68 x 4 mm

Hauteurs : 2080, 2490 mm

Bases : 196, 292, 676, 772, 996, 1188, 1476, 1988 mm

Poteaux

Section : 50 x 50 x 1,5 mm

Base : soudée avec 4 points d'ancrage
120 x 120 x 8 mm

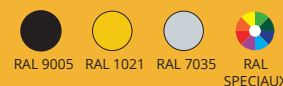
Hauteurs : 2240, 2650 mm

Hauteur protection: **2220 - 2630 mm**

Peinture:

Poudre epoxy-polyester (à usage intérieur uniquement)

Couleurs:



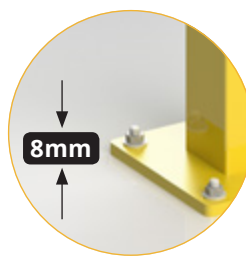
Robuste



Fil de 4 mm en acier tréfilé, à haute résistance



Fixation du panneau au poteau sur les nervures de renfort afin d'obtenir une rigidité encore plus grande



Le socle carré épais (120 x 120 x 8mm) assure une stabilité maximum au sol



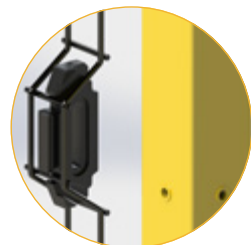
Les poteaux de 50 x 50 mm avec perçages "Flow Drill" permettent un montage optimal



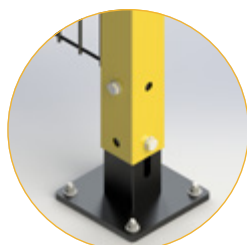
Impact test EN ISO 14120

AdaptaGuard a été soumise à des tests de résistance dynamique poussés **pour un impact de l'intérieur vers l'extérieur à 1600J**, selon la procédure de "corps rigide" présente dans la norme **EN ISO 14120**

Pratique



Le support en polymère à haute résistance et sa forme ergonomique permettent un positionnement rapide du grillage

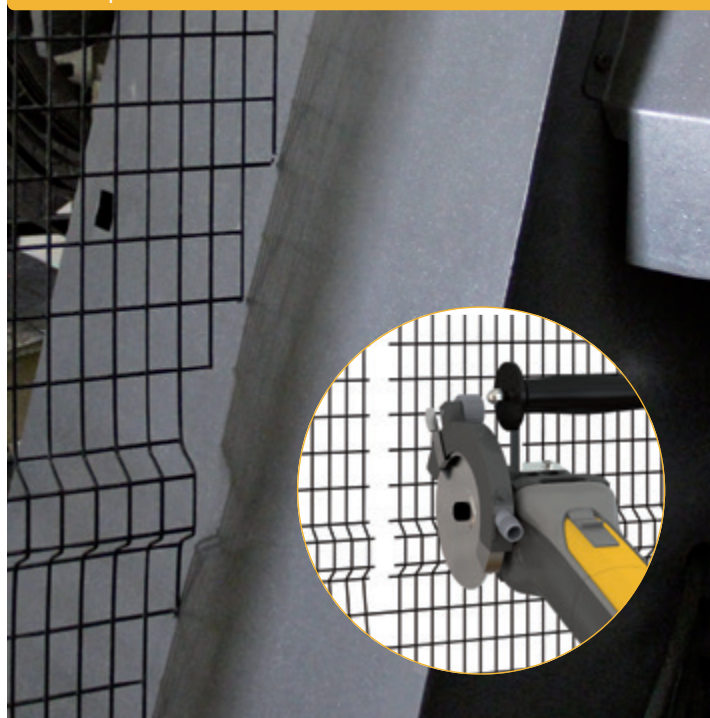


Le pied réglable (**en option**) permet d'adapter l'appui au sol en cas de variations du niveau du sol

Fixations Imperdables

Le système d'accroche prévoit la visserie imperdable, selon **EN ISO 14120** e **2006/42/CE** - Directive Machines

Adaptable



Conformité ISO

AdaptaGuard est conforme aux normes européennes et internationales : **ISO 14120**; **EN ISO 12100**; **EN ISO 13857**; **EN ISO 14119**; **EN ISO 10218-2**; **2006/42/CE** Directive Machines

Portes

Le panneau cadre 30x30 mm à maille plate qui rappelle le dessin des nervures de renfort garantit une esthétique uniforme entre protections fixes et mobiles et assure à la nouvelle gamme AdaptaGuard une compatibilité avec chaque gamme de portes proposées

SIMPLE BATTANT

Ouvertures de 700 à 1500 mm



DOUBLE BATTANT

Ouvertures de 1400 à 3000 mm



SIMPLE COULISSANTE AVEC GUIDE SUPERIEUR

Ouvertures de 700 à 1500 mm



DOUBLE COULISSANTE AVEC GUIDE SUPERIEUR

Ouvertures de 1400 à 3000 mm



COULISSANTE À PASSAGE LIBRE 2.0

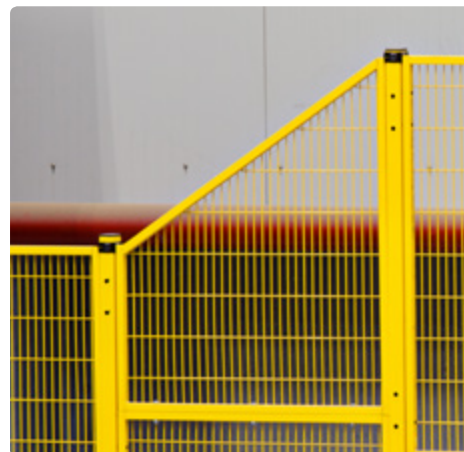
Ouvertures de 1500 à 6000 mm



Production sur mesure

Panneaux, portes et accessoires réalisés selon les plans fournis par le client.

Satech dispose de produits standard en stock mais peut également réaliser des panneaux avec **des découpes et des dimensions particulières**, des couleurs personnalisées, des portes spéciales basculantes et verticales à actionnement manuel, électrique ou pneumatique.



Serrures

Un choix de 150 serrures et inter-verrouillages de sécurité est à disposition en complément des portes AdaptaGuard

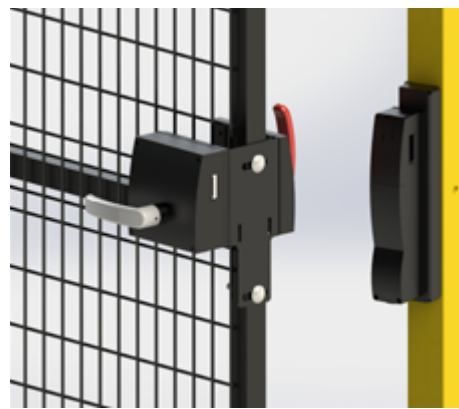
MAGNÉTIQUES



MECANIQUES



INTER-VERROUILLAGE



Accessoires

Une gamme complète d'accessoires permet une grande modularité et possibilité de personnalisation

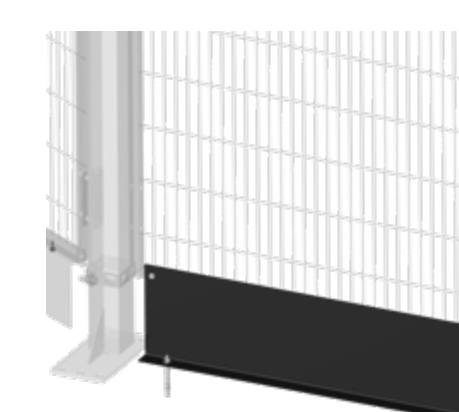
INTERRUPTEURS DE SECURITE ET SUPPORTS DEDIES



COMPLEMENTS



FINITIONS



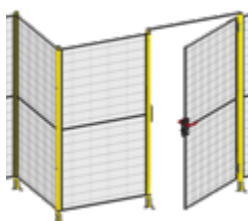
Systèmes Satech

Un aperçu de nos gammes.

Chaque gamme de protection produite et commercialisée par Satech a été pensée et conçue pour satisfaire les exigences du client. Pour recevoir une documentation complète vous pouvez nous contacter à l'adresse:

info@satechsafety.com

Série BASIC



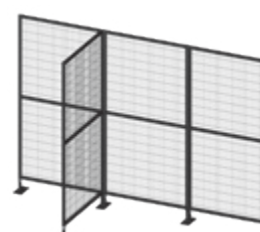
POTEAU mm	CADRE mm
40	20

Série STRONG



POTEAU mm	CADRE mm	CADRE mm
60	20	30

Série GREEN FAST



CADRE mm	CADRE mm
30	20

SATECH, VOTRE PARTENAIRE INTERNATIONAL POUR LA SECURITE DE VOTRE ENTREPRISE

La sécurité du personnel qui opère dans des zones de production est notre spécialité depuis presque 20 ans. Notre force? Le respect des normes européennes et internationales, des produits modulables en stock livrés rapidement et une attention particulière apportée à la demande du client.

Le bureau d'étude conçoit des solutions pour la mise en sécurité et la conformité de vos machines industrielles, robots et lignes de production. Au sein de l'usine de Calco (Italie), sur une surface de production de plus de 12 000 m², composée d'une ligne automatisée produisant 2 500 panneaux par jour et une unité de peinture en poudre epoxy, nous soignons chaque détail pour vous fournir des produits de qualité supérieure.

Avec quatre filiales directes et un réseau de distributeurs dans le monde entier, Satech vous épaula où que vous soyez, d'un nouveau projet à une simple intégration de pièces à une protection existante.

Les protections périmétriques Satech permettent aux opérateurs de machines de travailler en toute sécurité et sont conçues pour durer. Cinq gammes sont disponibles en permanence dans notre stock de plus de 5 000 m². Mais Satech va plus loin et peut également répondre aux exigences les plus spécifiques en apportant des conseils adaptés à votre besoin. Notre Service "sur mesure" est à votre disposition pour effectuer l'étude de solutions spécifiques.

La priorité de Satech est la satisfaction du client : une grande polyvalence, des systèmes complémentaires d'intégration, un large choix d'accessoires, des devis accompagnés de plans 2D et 3D AutoCad® et Inventor®. Notre engagement : rendre votre entreprise plus sûre et donc, plus productive.

SATECH
Modular Machine Guards

Satech Safety Technology

3, Cours Charlemagne
69002 Lyon
Tél: 04 81 07 67 13
Fax: 04 78 03 40 01

info@satechsafety.com
www.satechsafety.com



SCHMERSAL
Belgium

Schmersal Belgium
Nieuwlandlaan, 73
B-3200 Aarschot
Tél: 0032 16 57 16 18
Fax: 0032 16 57 16 20
info@schmersal.be
www.schmersal.be

YouTube

