



**trotec**

# Matières à graver laser & mécaniques 2023

à partir de janvier 2023

/ SETTING NEW STANDARDS

# Pour chaque application, le matériau optimal !

Trotec, l'entreprise high-tech du groupe Trodat, offre des solutions pour presque toutes les exigences dans le domaine de la gravure, de la découpe et du marquage. Des systèmes laser innovants et de qualité supérieure en font partie ainsi que des consommables de qualité supérieure.

Notre but est d'assister nos clients pour qu'ils améliorent leur rentabilité et leur productivité en leur fournissant des matériaux Trotec qui offrent des résultats supérieurs dès la première fois et en fournissant une solution de boutique d'une seule main, permettant à nos clients d'acheter tous leurs produits en un seul appel ou courriel.

Nous sommes fiers d'être le fabricant d'une palette complète de stratifiés Trotec qui est augmentée par des produits supplémentaires de haute qualité provenant de fournisseurs sélectionnés.

Nous souhaitons augmenter votre rentabilité en vous faisant profiter de ces avantages :

- Gravure plus rapide de la matière
- Nettoyage minimal de la plaque
- Moins de résidus pendant la gravure
- Tranche non collante après la découpe laser
- Qualité et couleurs constantes
- Matières hautement durables

## Informations sur les paramètres :

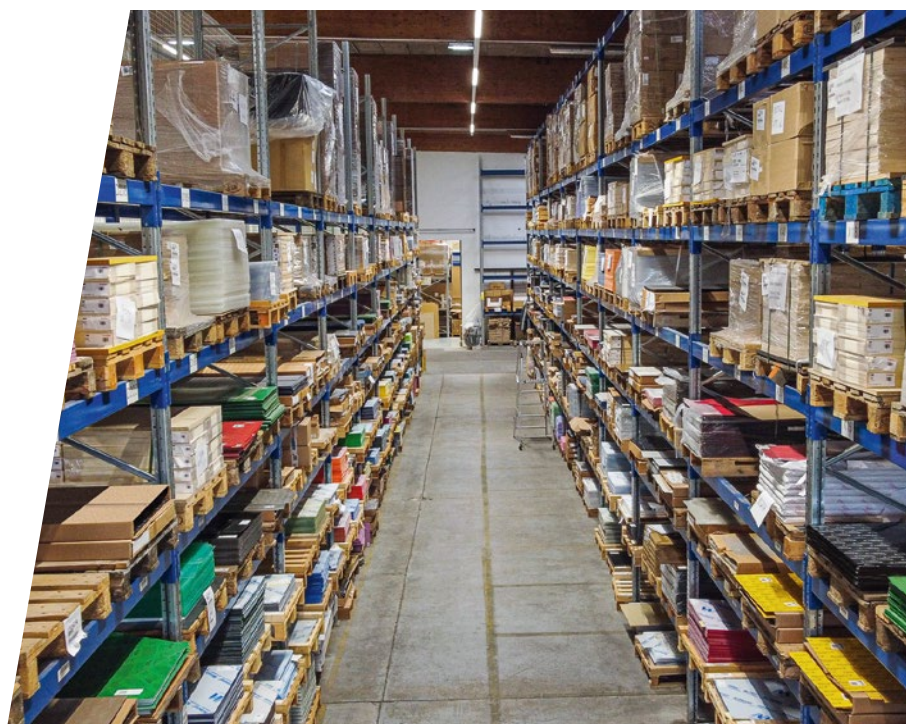
Vous avez besoin d'aide lors du traitement laser des matériaux Trotec ? Contactez-nous du lundi au jeudi de 8 h à 12 h et de 13 h à 17 h ou le vendredi de 8 h à 12 h et de 13 h à 16 h et nous nous ferons un plaisir de vous conseiller concernant vos paramètres et réglages laser !

- **E-mail : [service-ch@troteclaser.com](mailto:service-ch@troteclaser.com)**



D'éventuelles variations de couleur entre les photos du catalogue et les articles effectifs sont liées aux techniques de représentation ou d'impression et ne représentent pas des erreurs.

Veillez trouver notre dernière gamme de produits sur notre boutique en ligne.



# Contenu

---

## Plastiques

Laser

- 6** TroLase
- 8** TroLase Metallic
- 9** TroLase Metallic Plus
- 10** TroLase Reverse
- 11** TroLase ADA Signage
- 12** TroLase Thins
- 14** TroLase Textures
- 15** TroLase Lights
- 16** TroLase Foil
- 17** LaserFlex

Acrylique

- 20** TroGlass Color Gloss + Neon
- 22** TroGlass Satins
- 24** TroGlass Reverse
- 25** TroGlass Mirror
- 26** TroGlass Clear
- 27** TroGlass XT
- 28** TroGlitter
- 29** TroGlass Pastel

Mécanique

- 32** TroPly
- 33** TroPly Metallic Plus
- 34** TroPly Ultra
- 36** TroPly Ultra Reverse
- 37** TroPly Satins

## Métaux

- 40** Aluminium anodisé
- 42** Acier inoxydable
- 43** DuraBlack®
- 44** AlumaMark®

## Bois

- 48** Bois massif
- 49** Bois plaqué
- 50** Contreplaqué
- 51** MDF
- 52** TroCraft Eco
- 53** LaserCork

## Cuir

- 55** LaserLeather

## Papiers

- 58** LaserPaper Colors
- 59** LaserPaper Wood

## Produits laser

- 62** Bouteilles isothermes
- 63** Tasses et Mugs isothermes
- 64** Flasques isothermes
- 65** Livres lin
- 66** Médailles Aluminium
- 68** Rondes
- 69** Panneaux de caoutchouc

## Accessoires

- 72** Entretoises en inox
- 74** Solutions de marquage laser
- 76** Porte-Badges/Fixations
- 77** Peintures acryliques
- 78** Tapis antidérapant
- 79** Films d'application TroMask
- 80** Outils d'aide à la vente

---

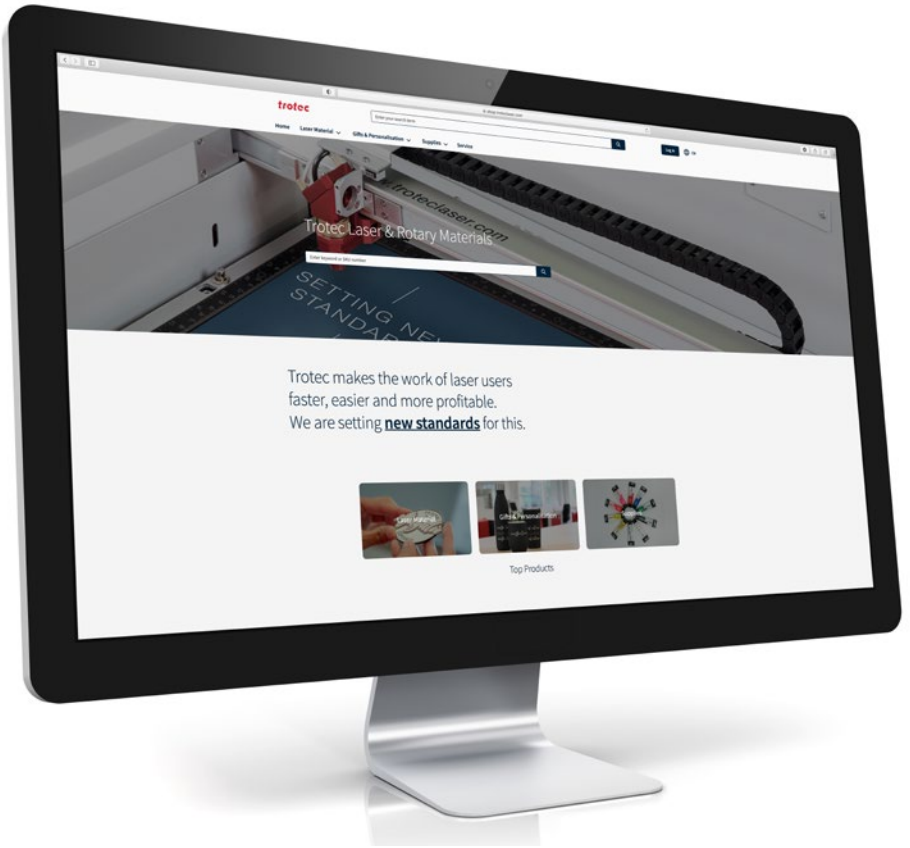
## Service

- 81** Machines laser Trotec
- 84** Aperçu des caractéristiques
- 86** Nos tailles de plaques
- 87** Dimensions des plaques & tolérances
- 88** Atelier de découpe sure mesure
- 89** Forme de découpe

# Commandez dans notre boutique de matériel laser et de gravure

Découvrez nos matériaux laser et de gravure de haute qualité en ligne sur notre site Internet à l'adresse suivante  
**shop.troteclaser.com**

Vous trouverez sur notre site Internet une liste complète de assortiment de produits, des informations actuelles concernant nos matériaux, l'utilisation et le traitement des conseils et des échantillons d'instructions pratiques.



Économisez du temps précieux.



Ayez un aperçu complet de tous les produits.



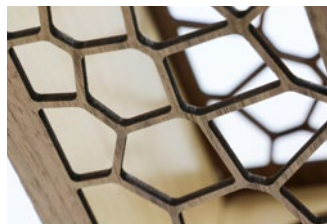
Accessible 24/7.



Profitez de trucs et astuces de nos experts.



Soyez le premier à être informé au sujet des nouveaux produits et offres.



# Comment lire ce catalogue

## Formats des panneaux et tolérances :

En ce qui concerne les plaques, veuillez tenir compte de notre **quantité minimum de commande** d'une plaque entière. Les dimensions des plaques sont indiquées dans le groupe de produits respectif et vous trouverez d'autres détails concernant les découpes possibles de ces plaques entières en page 88 ou des détails sur les dimensions des plaques sur mesure en page 89.

Note : Des écarts dimensionnels/de couleur mineurs peuvent survenir par lot (en fonction de la production).

**Lors de la commande des panneaux entiers, veuillez tenir compte des tolérances suivantes :**

**TroLase, TroLase Metallic, TroLase Metallic Plus, TroLase Reverse, TroLase ADA Signage, TroLase Thins, TroLase Textures, TroPly, TroPly Metallic Plus, TroPly Satins, TroPly Ultra, TroPly Ultra Reverse**

Tolérances: largeur +/- 1.5 mm; longueur +/- 3 mm

**TroLase Lights**

Tolérances: largeur +3 mm; -0 mm; longueur +6 mm; -0 mm

**Bois**

Tolérances: largeur et longueur: +/- 1 mm; épaisseur: -0.3 mm; +0.5 mm

**Série TroGlass**

Tolérances: largeur +/- 3 mm; longueur +/- 3 mm; épaisseur (selon ISO 7823-1) :  
épaisseur 3 mm: +/- 0.7 mm  
épaisseur 4 mm: +/- 0.8 mm  
épaisseur 5 mm: +/- 0.9 mm  
épaisseur 6 mm: +/- 1 mm  
épaisseur 8 mm: +/- 1.2 mm  
épaisseur 10 mm: +/- 1.4 mm  
épaisseur 15 mm: +/- 1.9 mm  
épaisseur 20 mm: +/- 2.4 mm

## Légende des icônes



### Matières laser

Les panneaux en plastique à base d'acrylique s'utilisent parfaitement pour le traitement laser (gravure laser et découpe laser).



### Matières rotatives

Ces matières conviennent pour le traitement avec des appareils de gravure mécanique.



### Gravure envers

Cette matière est gravée de l'arrière en utilisant des graphiques reflétés. La zone gravée peut être remplie ou rétroéclairée afin de souligner le contraste par rapport au fond coloré.



### Gravure au recto

Ce matériau est gravé sur la face avant.



### Usage extérieur

Cette matière est résistante aux UV et convient pour un usage extérieur. Bien entendu, elle peut également être utilisée pour des applications intérieures.



### Usage intérieur

Cette matière convient pour les applications intérieures.



### Adhésif possible

Un support adhésif peut être appliqué sur des matières sélectionnées.



### Impression UV

Ce matériau convient spécialement pour l'impression UV / numérique.



### Icônes grises

Tous les symboles en gris signifient que l'application correspondante ne s'applique pas.

## Légende de la découpe sur mesure



### Découpe sur mesure

Les articles de ce groupe de produits peuvent être commandés coupés en fonction de votre format personnalisé.



### Angles arrondis

Ces articles peuvent être commandés avec des angles arrondis.



### Perçages

Les articles de ce groupe de produits peuvent être percés en différents diamètres.



### Bords biseautés

Les articles de ce groupe de produits peuvent être commandés avec des bords biseautés.



# Série TroLase

Les plastiques lasérissables de Trotec sont spécialement conçus pour des lasers haute performance. Ils disposent d'un revêtement de surface micro sur une base extrudée de haute qualité qui permet des gravures détaillées à une vitesse de production élevée. Les matériaux disposent d'une caractéristique à faibles résidus, ce qui réduit considérablement votre temps de traitement total et augmente votre productivité. Tous les produits sont soigneusement testés et optimisés pour une utilisation économique et de haute qualité au quotidien. Notre qualité vous rend plus efficaces et rentables. Au sein de la gamme de lasers Trotec, vous trouverez un large éventail de couleurs différentes, effets, jauges et caractéristiques d'usure adaptés à pratiquement toutes les applications.

Veillez suivre les conseils de stockage de notre boutique en ligne.



Vous trouverez ici toute la série TroLase dans la boutique en ligne de Trotec. Scannez maintenant le code QR et commandez en ligne.



# TroLase





















## Caractéristiques

- Matière :** Acrylique, 2- / 3 couches
- Aspect :** mat ou brillant
- Profondeur de gravure :** 0,08 mm
- Dimension plaque\* :** 1245 x 616 mm
- Découpe :** Laser, scie, cisaille
- Film adhésif :** au choix
- Dimensions de coupe possibles\* :** 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque
- \*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Résistant aux UV, matière à base d'acrylique
- Gravure détaillée à une vitesse de production élevée
- La composition supérieure réduit les résidus et le besoin de nettoyage
- Idéal pour les panneaux intérieurs et extérieurs, les badges, les plaques de trophées, les panneaux industriels

## Découpe sur Mesure



	<b>Blanc/Rouge</b> <b>0,8</b> L206-203 86585 <b>1,6</b> L206-206 71584 <b>3,2</b> L206-209 86591		<b>Blanc/Bleu</b> <b>0,8</b> L205-203 134776 <b>1,6</b> L205-206 71565		<b>Blanc/Noir</b> <b>0,8</b> L204-203 86561 <b>1,6</b> L204-206 71546 <b>3,2</b> L204-209 71549
	<b>Rouge/Blanc</b> <b>0,8</b> L602-203 86565 <b>1,6</b> L602-206 71828 <b>3,2</b> L602-209 71831		<b>Brillant/Bleu Clair</b> <b>0,8</b> L562-203 127938 <b>1,6</b> L562-206 71800		<b>Violet/Blanc</b> <b>1,6</b> L582-206 71804
	<b>Bourgogne/Blanc</b> <b>1,6</b> L622-206 71852		<b>Bleu/Jaune</b> <b>1,6</b> L517-206 132759		<b>Noir/Blanc</b> <b>0,8</b> L402-203 86563 <b>1,6</b> L402-206 71747 <b>3,2</b> L402-209 71750
	<b>Orange/Blanc</b> <b>0,8</b> L612-203 86564 <b>1,6</b> L612-206 71841		<b>Saphir/Blanc</b> <b>0,8</b> L502-203 86594 <b>1,6</b> L502-206 71772		<b>Gris/Blanc</b> <b>0,8</b> L312-203 163177 <b>1,6</b> L312-206 71614
	<b>Orange/Noir</b> <b>0,8</b> L614-203 111627 <b>1,6</b> L614-206 71846		<b>Bleu/Blanc</b> <b>0,8</b> L512-203 86581 <b>1,6</b> L512-206 71782 <b>3,2</b> L512-209 86582		<b>Noix anglais/Blanc</b> <b>1,6</b> L192-206 71515
	<b>Rouge/Noir</b> <b>1,6</b> L604-206 71835		<b>Bleu océan/Blanc</b> <b>1,6</b> L552-206 71796		<b>Noir/Rouge</b> <b>1,6</b> L406-206 71756

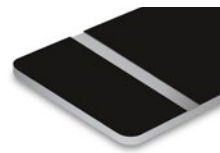




**Rose blush/Blanc**  
**0,8** L672-203  
 149103  
**1,6** L672-206  
 149104



**Vert/Blanc**  
**0,8** L932-203  
 86596  
**1,6** L932-206  
 71946  
**3,2** L932-209  
 91696



**Noir/Argent**  
**1,6** L413-206  
 86587



**Fuchsia/Blanc**  
**1,6** L662-206  
 86588



**Vert céladon/Blanc**  
**1,6** L972-206  
 71955



**Noir brillant/Blanc**  
**1,6** L422-206  
 86580



**Jaune/Rouge**  
**1,6** L706-206  
 86590



**Vert Foncé/Blanc**  
**0,8** L912-203  
 86586  
**1,6** L912-206  
 71937  
**3,2** L912-209  
 86592



**Noir/Or**  
**1,6** L417-206  
 71759



**Jaune/Noir**  
**0,8** L704-203  
 86562  
**1,6** L704-206  
 71864  
**3,2** L704-209  
 86566



**Amande/Noir**  
**1,6** L854-206  
 71911



**Noir brillant/Or**  
**1,6** L427-206  
 86589



**Bleu Poudré/Blanc**  
**0,8** L522-203  
 149101  
**1,6** L522-206  
 149102

### 3 couches

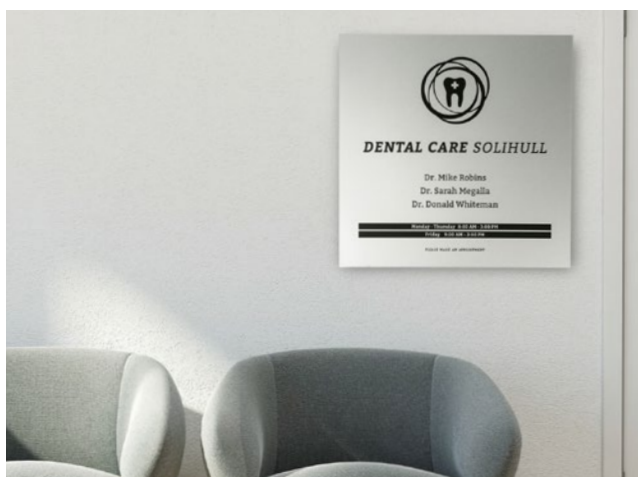


**Blanc/Noir/Blanc**  
**1,6** L204-306  
 91640  
**3,2** L204-309  
 91644



**Noir/Blanc/Noir**  
**3,2** L402-309  
 91645

# TroLase Metallic



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique bi-couche

**Aspect** : brossé, mat

**Profondeur de gravure** : 0,08 mm

**Dimension plaque\*** : 1245 x 616 mm

**Découpe** : Laser, scie, cisaille

**Film adhésif** : au choix

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

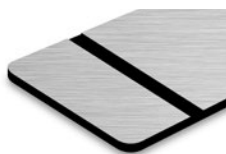
\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Stratifié à base d'acrylique
- Finition métallique authentique
- Permet la gravure détaillée
- Pour panneaux intérieurs, badges, plaques de trophées, panneaux de sécurité, plaques funéraires

Découpe sur Mesure



**Or brossé/Noir**  
**0,8** LMT714-203  
 86661  
**1,6** LMT714-206  
 86599  
**3,2** LMT714-209  
 86662



**Aluminium brossé/Noir**  
**0,8** LMT354-203  
 86632  
**1,6** LMT354-206  
 71700  
**3,2** LMT354-209  
 86634



**Cuivre brossé/Noir**  
**0,8** LMT894-203  
 86660  
**1,6** LMT894-206  
 71931



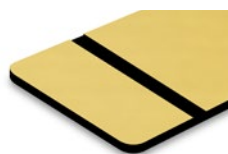
**Brushed Gold/Black**  
**0,8** LMT734-203  
 86602  
**1,6** LMT734-206  
 71881  
**3,2** LMT734-209  
 92076



**Argent brossé/Noir**  
**0,8** LMT334-203  
 86619  
**1,6** LMT334-206  
 71625  
**3,2** LMT334-209  
 86658



**Bronze foncé brossé/Noir**  
**1,6** LMT884-206  
 86648



**Or européen brossé/Noir**  
**0,8** LMT754-203  
 86600  
**1,6** LMT754-206  
 71889  
**3,2** LMT754-209  
 86649



**Argent/Noir**  
**0,8** LMT344-203  
 86598  
**1,6** LMT344-206  
 86597  
**3,2** LMT344-209  
 86656

# TroLase Metallic Plus



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique bi-couche

**Aspect** : brossé

**Profondeur de gravure** : 0,08 mm

**Dimension plaque\*** : 1245 x 616 mm

**Découpe** : Laser, scie, cisaille

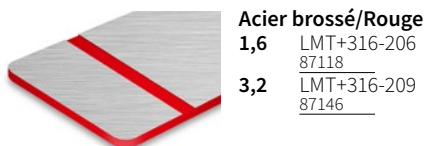
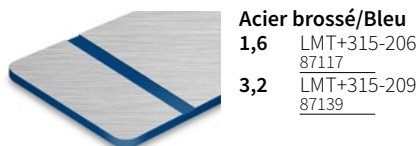
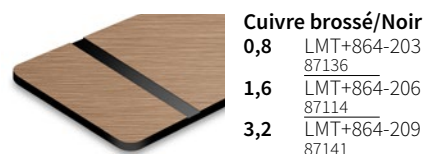
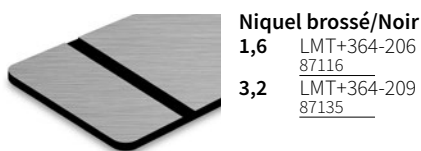
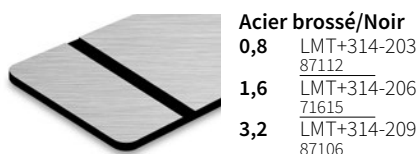
**Film adhésif** : au choix

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Matière à base d'acrylique avec une finition métallique authentique
- Fine couche supérieure permettant la gravure détaillée à une vitesse de production élevée
- Alternative à la gravure sur métal rentable, faisant gagner du temps
- Convient pour l'usage extérieur, panneaux, badges, plaques de trophées, panneaux de sécurité, plaques funéraires

Découpe sur Mesure



# TroLase Reverse



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique avec un revêtement fin au verso, double couche

**Aspect** : mat / brillant (or et argent), brossé

**Profondeur de gravure** : 0,08 mm

**Découpe** : Laser, scie

**Dimension plaque\*** : 1245 x 616 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Panneau acrylique transparent avec un revêtement coloré sur la face arrière
- Gravure en miroir inversé sur la face arrière
- Remplissez la zone gravée avec la peinture acrylique de votre choix
- Parfait pour les applications intérieures et extérieures



Découpe sur Mesure



**Mat/Rouge**  
1,6 LR601-206  
71810



**Mat/Blanc**  
1,6 LR201-206  
71521



**Mat/Argent**  
1,6 LR341-206  
71632



**Mat/Bleu**  
1,6 LR511-206  
71773



**Mat/Noir**  
1,6 LR401-206  
71732



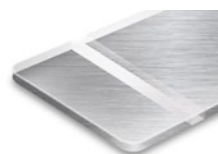
**Brillant/Argent**  
1,6 LR340-206  
71630



**Mat/Jaune**  
1,6 LR701-206  
71853



**Brillant/Or**  
1,6 LR710-206  
71872



**Argent brossé**  
1,6 LR351-206  
71684

# TroLase ADA Signage



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique, 1 couche

**Aspect** : mat

**Découpe** : Laser, scie, cisaille

**Dimension plaque\*** : 1245 x 616 mm ou 1220 x 610mm\*\*

**Film adhésif** : au choix

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Matière populaire pour la production de signalisation braille et tactile
- Idéale pour la découpe de lettres pour la création de panneaux tridimensionnels
- Les options plus minces sont un support populaire pour le modélisme architectural

Découpe sur Mesure



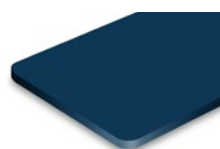
**Rouge**

**0,8** LS601-103  
71806  
**1,6** LS601-106  
71807



**Bleu**

**0,8** LS501-103  
71767  
**1,6** LS501-106  
71768



**Marine Blue**

**1,6** LS502-106  
86514



**Noir**

**0,8** LS401-103  
71727  
**1,0** LS401-104  
86504  
**1,6** LS401-106  
71729  
**3,2** LS401-109  
71730



**Blanc Polaire**

**0,8** LS204-103  
71526  
**1,0** LS204-104  
86412  
**1,6** LS204-106  
71527  
**3,2** LS204-109  
71528



**Blanc**

**0,8** LS201-103  
71519  
**1,0** LS201-104  
86411  
**1,6** LS201-106  
86506



**Jaune**

**1,6** LS701-106  
86526



**Argent**

**0,8** LS304-103  
86517



**Transparent**

**0,8** LS101-103  
71505  
**1,6** LS101-106  
71507

# TroLase Thins















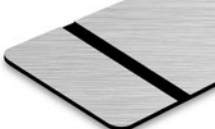


## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique, 1-/2-couche  
**Aspect** : mat, brillant ou brossé  
**Profondeur de gravure** : 0,08 mm  
**Découpe** : Laser, scie, cisaille  
**Dimension plaque\*** : 1245 x 614 mm  
**Film adhésif** : au choix  
**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque  
 \*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Extrêmement flexible et convient idéalement pour les surfaces incurvées
- Gravures élégantes pour panneaux intérieurs, badges, plaques de trophées et de prix ainsi que la signalisation industrielle
- Les options solides noires et blanches à une couche sont un support éprouvé pour les maquettistes en 3D

Découpe sur Mesure



	<b>Or brossé/Noir</b> 0,5 LT734-202 86537		<b>Cuivre brossé/Noir</b> 0,5 LT894-202 71927		<b>Jaune/Noir</b> 0,5 LT744-202 71854
	<b>Cuivre brossé/Noir</b> 0,5 LT754-202 71885		<b>Argent brossé/Noir</b> 0,5 LT334-202 86544		<b>Rouge/Blanc</b> 0,5 LT602-202 71814
	<b>Or brillant/Noir</b> 0,5 LT794-202 86539		<b>Argent brillant/Noir</b> 0,5 LT394-202 86541		<b>Bleu/Blanc</b> 0,5 LT512-202 71774
	<b>Bronze foncé brossé/Noir</b> 0,5 LT884-202 71917		<b>Argent/Noir</b> 0,5 LT344-202 86543		<b>Noir/Blanc</b> 0,5 LT402-202 71735
	<b>Aluminium brossé/Noir</b> 0,5 LT354-202 71688		<b>Blanc/Noir</b> 0,5 LT204-202 71529		<b>Noir/Argent</b> 0,5 LT413-202 91642



**Rouge marbré/Or**  
0,5 LT677-202  
86552



**Bleu marbré/Or**  
0,5 LT577-202  
86540

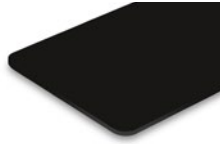


**Noir/Or**  
0,5 LT417-202  
71757

1 couche



**Blanc, 1 couche**  
0,5 LT202-102  
86542



**Noir, 1 couche**  
0,5 LT404-102  
86545

# TroLase Textures



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique, 1-1/2-couche

**Aspect** : mat texturé

**Profondeur de gravure** : 0,18 mm

**Dimension plaque\*** : 1220 x 610 mm

**Découpe** : Laser, scie, cisaille

**Film adhésif** : au choix

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Longue durée de vie et résistance aux rayures avec une surface mate structurée qui ne réfléchit pas et se nettoie facilement
- Matière résistante aux intempéries et aux UV pour les environnements exigeants
- Idéale pour les applications industrielles, les panneaux dans des environnements difficiles, les panneaux de sécurité

Découpe sur Mesure



**Rouge/Blanc**  
1,6 LTX642-206  
87322  
3,2 LTX642-209  
87355



**Bleu royal/Blanc**  
1,6 LTX592-206  
87323  
3,2 LTX592-209  
87340



**Noir/Blanc**  
1,6 LTX422-206  
87326  
3,2 LTX422-209  
87346



**Blanc/Rouge**  
1,6 LTX246-206  
87339



**Blanc/Bleu**  
1,6 LTX205-206  
87347



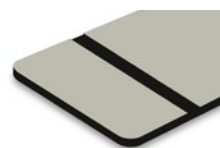
**Blanc/Noir**  
1,6 LTX244-206  
87316  
3,2 LTX244-209  
87344



**Jaune/Noir**  
1,6 LTX774-206  
87330



**Saphir/Blanc**  
1,6 LTX503-206  
87331



**Gris clair/Noir**  
1,6 LTX374-206  
87341



**Vert/Blanc**  
1,6 LTX962-206  
87338  
3,2 LTX962-209  
123648

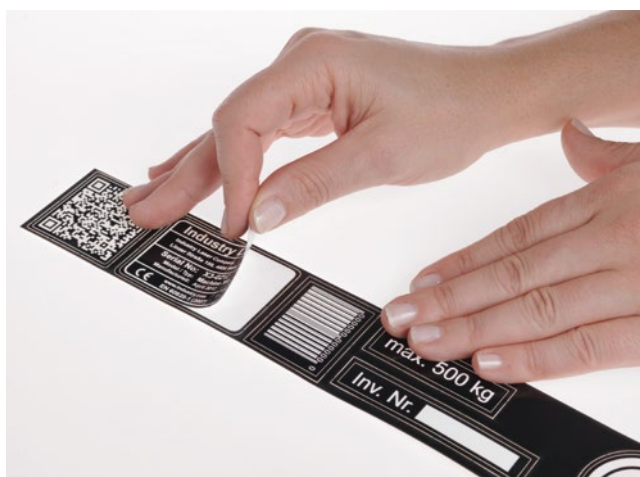
1 couche



**Transparent**  
1,6 LTX101-106  
111626



# TroLase Lights



## Caractéristiques

**Matière :** PET bi-couche pré-adhésivé

**Aspect :** Brillant / brossé

**Profondeur de gravure :** 0,04 mm

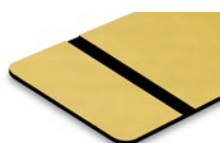
**Découpe :** Laser, cisaille

**Film adhésif :** Inclus

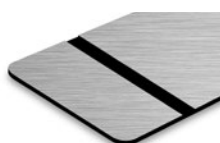
**Dimensions plaque :** 600 x 305 mm

- Film hautement flexible et robuste avec un revêtement adhésif à l'arrière
- Adhère parfaitement à divers matériaux tels que les métaux, les plastiques, le caoutchouc, le bois
- Matière idéale dans l'industrie et le commerce
- Parfait pour les étiquettes, les autocollants, les badges ainsi que les plaques de trophées

Découpe sur mesure



**Or/Noir**  
**0,1** [LL74-201](#)  
[71875](#)



**Argent brossé/Noir**  
**0,1** [LL63-201](#)  
[71621](#)



**Blanc/Noir**  
**0,1** [LL62-201](#)  
[71531](#)



**Or brossé/Noir**  
**0,1** [LL64-201](#)  
[71891](#)



**Argent/Noir**  
**0,1** [LL73-201](#)  
[71641](#)



**Jaune/Noir**  
**0,1** [LL68-201](#)  
[86554](#)



**Bronze brossé/Noir**  
**0,1** [LL69-201](#)  
[71919](#)



**Noir/Argent**  
**0,1** [LL75-201](#)  
[71762](#)



**Noir/Blanc**  
**0,1** [LL61-201](#)  
[71738](#)



**Noir/Or**  
**0,1** [LL65-201](#)  
[71765](#)

# TroLase Foil



## Caractéristiques

**Matière :** Acrylique, 2 couches

**Aspect :** Mat; brillant ou brossé

**Profondeur de gravure :** 0,04 mm

**Découpe :** Laser, guillotine

**Film adhésif :** Inclus

**Dimensions plaque :** 610 x 305 mm

- Matière à graver fine, flexible, bicouche, caractérisée par un revêtement microporeux sur une surface en acrylique
- Elle dispose d'une face arrière adhésive et est résistante aux UV
- La découpe à mi-chair simplifiera le travail
- Idéale pour les plaques de trophées et l'étiquetage industriel, la signalétique fonctionnelle et les autocollants personnalisés



Découpe sur mesure



**Blanc/Noir**  
0,2 139687



**Vert/Blanc**  
0,2 139691



**Or brossé/Noir**  
0,2 139695



**Rouge/Blanc**  
0,2 139688



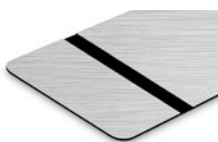
**Jaune/Noir**  
0,2 139692



**Bronze brossé/Noir**  
0,2 139696



**Bleu/Blanc**  
0,2 139689



**Acier brossé/Noir**  
0,2 139693



**Noir mat/Blanc**  
0,2 139685



**Nickel brossé/Noir**  
0,2 139694



**Noir brillant/Blanc**  
0,2 139686

# LaserFlex



## Caractéristiques

**Matière :** Feuille de polyuréthane sur film de transfert

**Aspect :** Mat

**Profondeur de gravure :** 0,04 mm

**Découpe :** Laser, cisaille

**Dimensions plaque :** 420x 297 mm (A3)

- Convient pour la personnalisation des textiles
- Des détails ultra fins avec des motifs complexes peuvent être réalisés
- S'applique sur les textiles en utilisant une presse de transfert
- Idéal pour les T-shirts, les sacs en tissu, le coton, le polyester, les tissus mélangés
- Convient moins pour le nylon et les textiles enduits



Découpe sur mesure



**Blanc**  
**0,1**

LF200  
65905



**Rouge**  
**0,1**

LF600  
65942



**Noir**  
**0,1**

LF400  
65938



### Conditions de transfert recommandées:

- Temperature: 165 °C
- Durée: 17 secondes
- Laissez le film de transfert refroidir pendant quelques secondes avant de le retirer.

### Manipulation et stockage:

- Le film LaserFlex est lavable jusqu'à 60 °C de préférence à l'envers. Tous les résidus peuvent être éliminés par lavage.
- Nous vous recommandons l'utilisation d'un **plateau aspirant** pour obtenir de meilleurs résultats.
- Stocker le produit au sec.

# Série TroGlass

Notre gamme acrylique TroGlass est disponible dans un large choix de couleurs, des variations de transparent, fluorescent, translucide et non-transparent, ainsi qu'avec différentes structures de surface. Les couleurs transparentes, fluorescentes et translucides offrent une transmission constante de la lumière supérieure aux couleurs similaires pour verre. La large gamme de couleurs et les différentes caractéristiques de surface font du verre acrylique Trotec le premier choix pour des applications remarquables et remarquées.

Veillez noter : tolérances d'épaisseur selon le tableau en page 3 et 89.



Vous trouverez ici toute la série TroGlass dans la boutique en ligne de Trotec. Scannez maintenant le code QR et commandez en ligne.



/ SETTING NEW STANDARDS

# TroGlass Color Gloss



## Caractéristiques

**Matière :** Acrylique coulé

**Aspect :** brillante

**Translucidité :** transparent, fluorescent, translucide, opaque

**Découpe :** Laser, scie

**Film adhésif :** au choix

**Dimension plaque\* :** 1216 x 606 mm (metallic: 1224 x 610 mm)

**Dimensions de coupe possibles\* :** 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Transmission constante de la lumière supérieure aux couleurs similaires en verre
- Finition brillante sur les deux côtés du matériau
- Haute résistance aux impacts
- L'aménagement du magasin, l'architecture d'intérieur ou l'illumination et l'éclairage sont les applications typiques

Découpe sur Mesure



## Transparent



**Aspect verre**  
3,0 117143



**Rouge**  
3,0 117131



**Bleu givré**  
3,0 117132



**Jaune**  
3,0 117129



**Vert**  
3,0 117139



**Bleu**  
3,0 117133



**Orange**  
3,0 117130



**Vert foncé**  
3,0 117140

## Néon



**Rose**  
3,0 162490



**Vert**  
3,0 162513



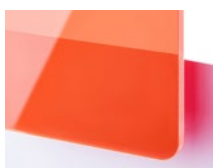
**Jaune •**  
3,0 162491

- jusqu'à épuisement du stock

## Fluorescent



**Vert**  
3,0 117137



**Rouge**  
3,0 117136



**Bleu givré**  
3,0 117138

## Non-transparent



**Blanc**  
3,0 117070



**Gris**  
3,0 117127



**Noir**  
3,0 117128

## Translucent



**Blanc**  
3,0 117069



**Fuchsia**  
3,0 117105



**Bleu ciel**  
3,0 117125



**Jaune**  
3,0 117071



**Vert**  
3,0 117123



**Bleu**  
3,0 117126



**Orange**  
3,0 117103



**Vert foncé**  
3,0 117124

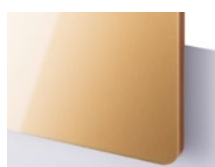


**Lilas**  
3,0 117141



**Rouge**  
3,0 117104

## **green**cast Métallique pour l'extérieur



**Or**  
3,0 129875



**Argent**  
3,0 129877

## **green**cast Métallique pour l'intérieur

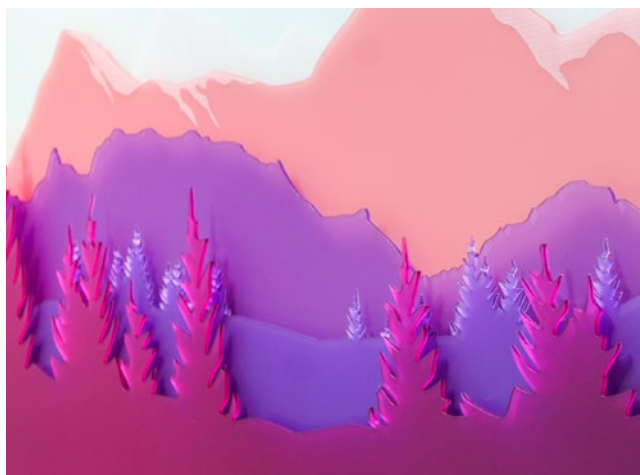


**Argent brillant**  
3,0 129878



**Anthracite-Silver**  
3,0 129879

# TroGlass Satins



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique coulé

**Aspect** : mat

**Translucidité** : translucide, opaque

**Découpe** : Laser, scie

**Film adhésif** : au choix

**Dimension plaque\*** : 1216 x 606 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Toucher et apparence élégante et douce
- Haute transmission de la lumière
- Idéale pour l'illumination et les panneaux rétro-éclairés, les présentoirs de PDV, l'architecture d'intérieur

Découpe sur Mesure



## Transludide



**Blanc**  
3,0 117034



**Rose clair**  
3,0 117037



**Bleu**  
3,0 117040



**Jaune**  
3,0 117052



**Fuchsia**  
3,0 117068



**Bleu marine**  
3,0 117035



**Orange brillant**  
3,0 117054



**Violet**  
3,0 117041



**Vert citron**  
3,0 117057



**Rouge**  
3,0 117038



## Non-transparent



**Blanc**  
3,0 117055



**Noir**  
3,0 117059

## Nuit et Jour



**Nuit et Jour**  
3,0 117147

## LED



**Blanc mat**  
3,0 117208



Produit spécial **TroGlass Nuit et Jour** : permet la création de panneaux sophistiqués, donnant la possibilité d'avoir deux couleurs sur le même produit :

- noir sans rétroéclairage
- blanc dans la nuit en cas de rétroéclairage

**TroGlass LED** est une feuille d'acrylique coulé optimisée, développée pour s'ajuster à la particularité de l'éclairage à DEL :

- Les couleurs sont formulées pour satisfaire la longueur d'onde des DEL : les feuilles la même teinte de couleur avec le rétroéclairage allumé ou éteint
- Elle permet une haute transmission de la lumière. Les caractéristiques de forte diffusion éliminent les effets de spot.

# TroGlass Reverse



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique bi-couche, sérigraphiée à l'arrière

**Aspect** : brillant

**Profondeur de gravure** : 0,08 mm

**Découpe** : Laser, scie

**Dimension plaque\*** : 1228 x 610 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Acrylique transparent avec un revêtement coloré sur la face arrière
- Les zones arrière gravées peuvent être remplies de couleurs ou rétro-éclairées
- La base noire réduit le temps de nettoyage et augmente la profondeur de la couleur
- Idéal pour les signalétiques intérieures et extérieures multicolores, les plaques de sécurité, les signalétiques promotionnels et l'affichage

Découpe sur Mesure



**Blanc**  
3,0 TG4-200  
20625  
5,0 TG5-200  
20632



**Rouge**  
3,0 TG4-600  
20630



**Or vieilli**  
3,0 TG4-700  
119375  
5,0 TG5-700  
119377



**Argent**  
3,0 TG4-330  
20627  
5,0 TG5-330  
20633



**Bleu**  
3,0 TG4-500  
20629  
5,0 TG5-500  
20635



**Or européen**  
3,0 TG4-710  
20631  
5,0 TG5-710  
20637

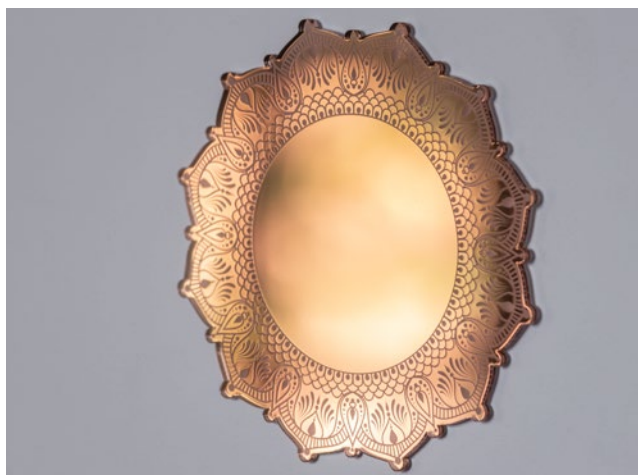


**Vert**  
3,0 TG4-931  
65005



**Noir**  
3,0 TG4-400  
20628  
5,0 TG5-400  
20634

# TroGlass Mirror



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique extrudé

**Aspect**: miroir

**Découpe** : Laser, scie

**Film adhésif** : au choix

**Dimension plaque\*** : 1220 x 610 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Est un acrylique extrudé avec une surface réfléchissante
- Alternative parfaite au véritable miroir en verre car il est plus léger et dispose d'une résistance supérieure à la casse
- Gravure en miroir inversé sur la face arrière
- Utilisé pour les décorations murales, les bijoux, les présentoirs, l'architecture d'intérieure
- Remarque : La couleur peut légèrement différer d'un lot à l'autre.



Découpe sur Mesure



**Argent**  
2,9 144081



**Or**  
2,9 144142



**Rose gold**  
2,9 144143

# TroGlass Clear



## Caractéristiques

**Matière :** Acrylique coulé

**Aspect :** brillant

**Découpe :** Laser, scie

**Dimension plaque\* :**

**2, 3, 4, 5, 10, 15 mm :** 1216 x 606 mm

**6, 8 mm :** 1200 x 598 mm

**20 mm :** 1194 x 595 mm

**Dimensions de coupe possibles\* :** 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Clarté optique parfaite et donc une formidable alternative au verre
- Formable, résistant aux UV et à l'usure
- Bords de découpe laser polis, aucun post-traitement nécessaire
- Idéal pour les panneaux intérieurs et extérieurs, les panneaux promotionnels et d'affichage



Découpe sur Mesure



**Transparent**  
20,0 166528



**Transparent**  
15,0 166527



**Transparent**  
10,0 166526



**Transparent**  
8,0 121865



**Transparent**  
6,0 121863



**Transparent**  
5,0 121862



**Transparent**  
4,0 121801



**Transparent**  
3,0 121800



**Transparent**  
2,0 5266

# TroGlass XT



## Caractéristiques

**Matière** : acrylique extrudé, 1 couche

**Finition** : brillante

**Découpe** : laser, scie

**Dimension plaques\*** : 1216 x 606 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Verre en acrylique extrudé transparent avec faible tolérance d'épaisseur
- Excellente transmission de la lumière et très bonne résistance aux intempéries en extérieur
- Matériau de choix lorsqu'une grande précision de l'épaisseur est nécessaire
- Utilisé pour les présentoirs de PDV, affichages, réalisations de modèles et pour les constructions enfichables.
- **Attention** : garder les solvants à l'écart de ces produits (ils peuvent entraîner des fissures capillaires) !



Découpe sur Mesure



**Transparent**  
5,0 162787



**Transparent**  
3,0 162785



**Transparent**  
2,0 163463

# TroGlitter



## Caractéristiques

**Matière :** Acrylique coulé

**Aspect :** brillante

**Découpe :** Laser, scie

**Film adhésif :** au choix

**Dimension plaque\* :** 1020 x 600 mm

**Dimensions de coupe possibles\* :** 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

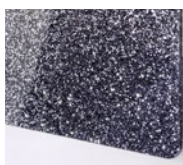
\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Un moulage acrylique mélangé à des particules de paillettes
- L'acrylique brillant offre des opportunités massives pour les esprits créatifs et les concepteurs, qui peuvent explorer de nouveaux effets visuels
- La matière présente une stabilité de la couleur sans blanchiment ni décoloration
- Idéal pour les présentoirs de vente ou les applications de lettrage
- Remarque : La couleur peut légèrement différer d'un lot à l'autre.

Découpe sur Mesure



**Rouge**  
3,0 153705



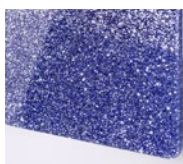
**Noir**  
3,0 144645



**Argent**  
3,0 144640



**Rouge foncé**  
3,0 144643



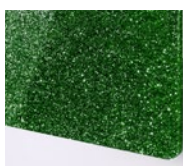
**Bleu •**  
3,0 144646



**Or**  
3,0 144641



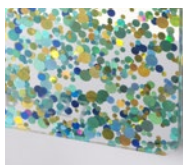
**Rose**  
3,0 144644



**Vert**  
3,0 153706



**Rouge/Or**  
3,0 194039



**Bleu clair/Or**  
3,0 194040



**Purpur/Noir**  
3,0 194041

- jusqu'à épuisement du stock

# TroGlass Pastel



## Caractéristiques

**Matériau** : Acrylique coulé

**Finition** : mat, brillant

**Transparence** : opaque

**Découpe** : laser, scie

**Film adhésif** : au choix

**Dimension plaque\*** : 1216 x 606 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service. 1/4 de plaque = format pour Speedy 100.

- Flexibilité d'utilisation en raison de la présence d'une face brillante et d'une face mate
- Excellentes propriétés physiques de la plaque d'acrylique coulé
- Le matériau ne se décolore pas, ni ne blanchit à l'extérieur
- Utilisé pour la communication visuelle, la vente au détail, le design intérieur, l'aménagement de magasin

Découpe sur Mesure



## Couleurs de bonbons



**Menthe**  
3,0 160823



**Jaune**  
3,0 160825



**Orange •**  
3,0 160828



**Lilas**  
3,0 160824



**Turquoise**  
3,0 176307



**Bleu clair**  
3,0 160829



**Framboise**  
3,0 176304



**Lavande**  
3,0 176306



**Rose**  
3,0 160826

## Couleurs terre



**Nude**  
3,0 194033



**Ivoire**  
3,0 194034



**Cerise**  
3,0 194035



**Noix de coco**  
3,0 194036



**Olive**  
3,0 194037



**Pierre**  
3,0 194038

- jusqu'à épuisement du stock

# Série TroPly

Nos matières à graver rotatives proposent une large variété de produits, qui conviennent à différentes applications. Les propriétés du produit vont des surfaces fines, adaptées aux gravures détaillées, aux surfaces plus solides et plus robustes, utilisées dans les environnements plus exigeants. Certains matériaux TroPly de Trotec ont également une surface sans réflexion, qui permet de créer des designs clairs et faciles à lire, même des images gravées les plus petites.

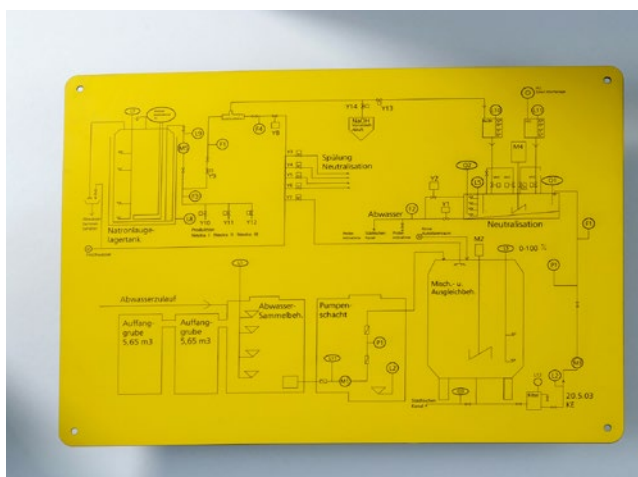


Vous trouverez ici toute la série TroPly dans la boutique en ligne de Trotec. Scannez maintenant le code QR et commandez en ligne.





# TroPly



## Caractéristiques

**Matière** : ABS, 2 ou 3 couches

**Aspect** : mat

**Profondeur de gravure** : 0,08 mm

**Découpe** : Scie, cisaille

**Film adhésif** : au choix

**Dimension plaque\*** : 1245 x 616 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service.

- Dispose d'un fin revêtement de surface pour une grande précision des détails, même pour les plus petites images de gravure, et une gravure mécanique rapide sans effets d'ombre
- La surface permet une représentation claire et facilement lisible
- Idéal pour panneaux de signalisation et de sécurité, inscriptions sur trophées et plaques signalétiques



Découpe sur Mesure



**Jaune/Noir**  
0,8 P744-203  
86676  
1,6 P744-206  
71883



**Blanc/Noir**  
0,8 P204-203  
86664  
1,6 P204-206  
71534



**Rouge/Blanc**  
1,6 P602-206  
71818



**Bleu/Blanc**  
1,6 P512-206  
71777



**Bleu océan/Blanc**  
1,6 P552-206  
71795



**Vert/Blanc**  
1,6 P932-206  
71940



**Noir/Blanc**  
0,8 P402-203  
86665  
1,6 P402-206  
71742

3 couches



**Blanc/Noir/Blanc**  
3,2 P204-309  
71554

# TroPly Metallic Plus



## Caractéristiques

**Matière** : ABS, bi-couche

**Aspect** : brossé, mat

**Profondeur de gravure** : 0,08 mm

**Découpe** : Scie, cisaille

**Film adhésif** : au choix

**Dimension plaque\*** : 1245 x 616 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

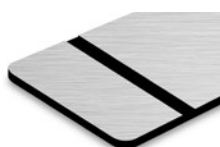
\*Détails dans le chapitre Service.

- Stratifié à effet métallique avec un revêtement de surface résistant aux rayures
- Se caractérise par une couche de protection spéciale
- Particulièrement résistant aux rayures et à l'usure
- Convient pour les inscriptions sur les trophées et les plaques funéraires, les panneaux d'information et les panneaux intérieurs

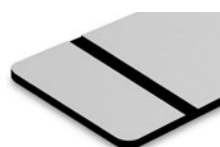
Découpe sur Mesure



**Or brossé/Noir**  
**0,8** PMT+734-203  
159966  
**1,6** PMT+734-206  
71880



**Argent brossé/Noir**  
**1,6** PMT+334-206  
71624



**Argent/Noir**  
**0,8** PMT+344-203  
159964  
**1,6** PMT+344-206  
71644



**Or européen/Noir**  
**1,6** PMT+754-206  
71888



**Aluminium brossé/Noir**  
**0,8** PMT+354-203  
159965  
**1,6** PMT+354-206  
71699

# TroPly Ultra



## Caractéristiques

**Matière:** Acrylique, 1- / 2- / 3 couches

**Aspect :** mat ou brillant

**Profondeur de gravure :** 0,30 mm

**Découpe :** Scie, cisaille

**Film adhésif :** au choix

**Dimension plaque\* :** 1220 x 610 mm

**Dimensions de coupe possibles\* :** 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service.

- Solution idéale pour les environnements rigoureux avec une couche supérieure plus épaisse
- Cette couche supérieure plus épaisse offre une résistance à l'abrasion
- Parfait pour la signalétique professionnelle, les étiquettes de plantes et les panneaux de sécurité intérieures et extérieures

Découpe sur Mesure



## 2 couches (matt)



**Blanc/Rouge**  
1,6 PU206-206  
91723  
3,2 PU206-209  
91736



**Bleu/Blanc**  
1,6 PU512-206  
91725  
3,2 PU512-209  
91734



**Blanc/Noir**  
1,6 PU204-206  
91715  
3,2 PU204-209  
91730



**Rouge/Blanc**  
1,6 PU602-206  
91716  
3,2 PU602-209  
91733



**Saphir/Blanc**  
1,6 PU562-206  
91721



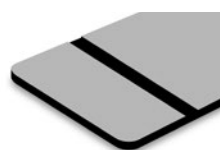
**Noir/Blanc**  
1,6 PU402-206  
91718  
3,2 PU402-209  
91731



**Vert pomme/Blanc**  
1,6 PU932-206  
91724



**Jaune/Noir**  
1,6 PU704-206  
91726  
3,2 PU704-209  
91738



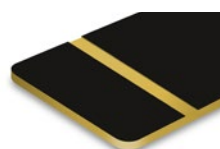
**Argent/Noir**  
1,6 PU384-206  
91717  
3,2 PU384-209  
91737



**Vert foncé/Blanc**  
1,6 PU992-206  
91728



**Jaune foncé/Noir**  
1,6 PU794-206  
91719



**Noir/Or**  
1,6 PU417-206  
91729



**Blanc/Bleu**  
1,6 PU205-206  
91727

## 2 couches (brillant)



**Rouge/Blanc**  
**1,6** PH602-206  
 91793  
**3,2** PH602-209  
 91813



**Jaune/Noir**  
**1,6** PH704-206  
 91806  
**3,2** PH704-209  
 91817



**Argent/Noir**  
**1,6** PH384-206  
 91794  
**3,2** PH384-209  
 91812



**Blanc/Rouge**  
**1,6** PH206-206  
 91799



**Jaune foncé/Noir**  
**1,6** PH794-206  
 91795  
**3,2** PH794-209  
 91823



**Or/Noir**  
**1,6** PH774-206  
 91792



**Vert/Blanc**  
**1,6** PH932-206  
 91803  
**3,2** PH932-209  
 91824



**Bleu/Blanc**  
**1,6** PH512-206  
 91797  
**3,2** PH512-209  
 91822



**Noir/Blanc**  
**1,6** PH402-206  
 91791  
**3,2** PH402-209  
 91816



**Vert Foncé/Blanc**  
**1,6** PH962-206  
 91800



**Saphir/Blanc**  
**1,6** PH562-206  
 91796



**Blanc/Noir**  
**1,6** PH204-206  
 91790  
**3,2** PH204-209  
 91811



**Blanc/Bleu**  
**1,6** PH205-206  
 91798

## 1 couche (1 côté mat et 1 côté brillant)



**Transparent, 1 couche**  
**0,8** PUR101-103  
 91697  
**1,0** PUR101-104  
 91698

## 3 couches (1 côté mat et 1 côté brillant)



**Blanc/Noir/Blanc**  
**1,6** PH204-306  
 91804  
**3,2** PH204-309  
 91820



**Noir/Blanc/Noir**  
**3,2** PH402-309  
 91818

# TroPly Ultra Reverse



## Caractéristiques

**Matière** : Acrylique laminé bi-couche

**Aspect** : mat, brillant

**Profondeur de gravure** : 0,30 mm

**Découpe** : Scie, cisaille

**Dimension plaque\*** : 1220 x 610 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service.

- Verre acrylique transparent avec un revêtement à l'arrière
- Une image transparente est créée en gravant la face arrière colorée, qui peut ensuite être remplie par différentes couleurs
- Matière résistante aux UV et aux intempéries
- Convient pour un usage intérieur et extérieur

Découpe sur Mesure



## mat



### Mat/Blanc

1,6 PUR201-206  
91700  
3,2 PUR201-209  
91713



### Mat/Argent

1,6 PUR371-206  
91703



### Mat/Noir

1,6 PUR401-206  
91701  
3,2 PUR401-209  
91711

## brillant



### Transparent/Blanc

1,6 PHR200-206  
91771  
3,2 PHR200-209  
91777



### Transparent/Jaune

3,2 PHR700-209  
91787



### Transparent/Vert

3,2 PHR900-209  
91784



### Transparent/Beige

3,2 PHR230-209  
91782



### Clear/Red

1,6 PHR600-206  
91772  
3,2 PHR600-209  
91780



### Transparent/Bourgogne

3,2 PHR630-209  
91785



### Transparent/Noir

1,6 PHR400-206  
91773  
3,2 PHR400-209  
91778

# TroPly Satins



## Caractéristiques

**Matière** : ABS bi-couche

**Aspect** : satiné

**Profondeur de gravure** : 0.30 mm

**Découpe** : Scie, cisaille

**Film adhésif** : au choix

**Dimension plaque\*** : 1220 x 610 mm

**Dimensions de coupe possibles\*** : 2/2, 3/3, 4/4, 6/6 ou 8/8 plaque

\*Détails dans le chapitre Service.

- Stratifié intérieur disponible dans une gamme de couleurs étendue
- Fourni en version standard avec une finition brossée
- La couche supérieure solide offre une surface hautement durable et résistante aux rayures
- Convient idéalement pour la signalisation interne, les plaques nominatives, les porte-clés et l'identification personnelle

Découpe sur Mesure



**Rouge/Blanc**  
1,6 PS602-206  
91745



**Blanc polaire/Noir**  
1,6 PS234-206  
91742



**Bleu/Blanc**  
1,6 PS512-206  
91746



**Jaune/Noir**  
1,6 PS704-206  
91743



**Noir/Blanc**  
1,6 PS402-206  
91747

# Métal

Trotec propose des produits métalliques adaptés à la fois à la gravure laser et mécanique. L'aluminium anodisé constitue un groupe de produit disposant d'un revêtement anodisé, qui reste intact pendant le traitement laser. Le retrait du revêtement coloré entraîne un contraste sur l'image, ce qui permet d'obtenir une qualité quasi digne de photographies. En outre, une image détaillée gravée en blanc est alors créée. Nous proposons du métal à graver dans différentes couleurs, avec une surface mate ou brillante.



Vous trouverez ici toute la série métaux dans la boutique en ligne de Trotec. Scannez maintenant le code QR et commandez en ligne.





30110-30

**trotec**

[www.trotec-materials.com](http://www.trotec-materials.com) | [www.troteclaser.com](http://www.troteclaser.com)

# Aluminium anodisé



## Caractéristiques

**Matière :** Aluminium anodisé, 1 pli

**Aspect :** Mat, brillant

**Découpe :** Scie, cisaille

**Film adhésif :** au choix

**Dimensions plaque :** 1000 x 500 mm

- Convient à la fois pour la gravure avec un laser et la gravure mécanique
- Le retrait du revêtement coloré entraîne un contraste de l'image
- La gamme standard est moins robuste en raison du revêtement anodisé plus fin
- Les applications typiques sont les plaques signalétiques, les signalétiques publicitaires et les étiquettes d'identification

Découpe sur mesure



## Gamme premium matte



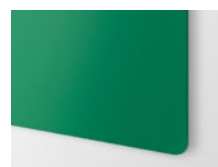
### Aluminium naturel

<b>0,5</b>	30105-00 5277
<b>1,0</b>	30110-00 3503
<b>1,5</b>	30115-00 3544
<b>2,0</b>	30120-00 4256
<b>3,0</b>	30130-00 4806



### Noir

<b>0,5</b>	30105-10 4671
<b>1,0</b>	30110-10 3504
<b>1,5</b>	30115-10 3545
<b>2,0</b>	30120-10 4187
<b>3,0</b>	30130-10 9075



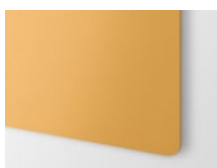
### Vert

<b>0,5</b>	30105-40 34356
<b>1,0</b>	30110-40 3509
<b>1,5</b>	30115-40 3548
<b>2,0</b>	30120-40 4185
<b>3,0</b>	30130-40 65331



### Champagne

<b>0,5</b>	30105-50 65308
<b>1,0</b>	30110-50 3540
<b>1,5</b>	30115-50 3549
<b>2,0</b>	30120-50 65320
<b>3,0</b>	30130-50 65326



### Or

<b>0,5</b>	30105-60 65310
<b>1,0</b>	30110-60 3541
<b>1,5</b>	30115-60 3560
<b>2,0</b>	30120-60 4184
<b>3,0</b>	30130-60 15890



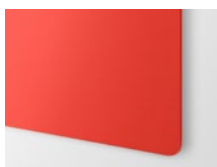
### Bleu

<b>0,5</b>	30105-30 4447
<b>1,0</b>	30110-30 3508
<b>1,5</b>	30115-30 3547
<b>2,0</b>	30120-30 4186
<b>3,0</b>	30130-30 65332



### Acier brossé

<b>1,0</b>	30110-90 12659
<b>1,5</b>	30115-90 4603
<b>2,0</b>	30120-90 13667

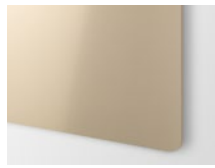


### Rouge

<b>0,5</b>	30105-20 34357
<b>1,0</b>	30110-20 3505
<b>1,5</b>	30115-20 3546
<b>2,0</b>	30120-20 4763
<b>3,0</b>	30130-20 65333



<b>Aluminium naturel</b>	
<b>1,0</b>	<u>30210-00</u> 3563
<b>1,5</b>	<u>30215-00</u> 3582
<b>2,0</b>	<u>30220-00</u> 4483



<b>Champagne</b>	
<b>1,0</b>	<u>30210-50</u> 3568
<b>1,5</b>	<u>30215-50</u> 3588
<b>2,0</b>	<u>30220-50</u> 65301



<b>Noir</b>	
<b>1,0</b>	<u>30210-10</u> 3564
<b>1,5</b>	<u>30215-10</u> 3583
<b>2,0</b>	<u>30220-10</u> 46422



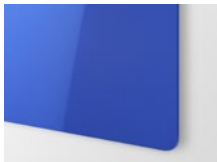
<b>Vert</b>	
<b>1,0</b>	<u>30210-40</u> 3567
<b>1,5</b>	<u>30215-40</u> 3587
<b>2,0</b>	<u>30220-40</u> 65304



<b>Or</b>	
<b>1,0</b>	<u>30210-60</u> 3569
<b>1,5</b>	<u>30215-60</u> 3589
<b>2,0</b>	<u>30220-60</u> 4760



<b>Rouge</b>	
<b>1,0</b>	<u>30210-20</u> 3565
<b>1,5</b>	<u>30215-20</u> 3585
<b>2,0</b>	<u>30220-20</u> 65307



<b>Bleu</b>	
<b>1,0</b>	<u>30210-30</u> 3566
<b>1,5</b>	<u>30215-30</u> 3586
<b>2,0</b>	<u>30220-30</u> 65306

## Gamme Standard (sans film de protection)



<b>Standard naturel</b>	
<b>1,0</b>	<u>122787</u>



Lors du processus de fabrication d'une plaque d'aluminium anodisé, deux petites tâches sont créées sur les bords où des pinces de fixations sont positionnées dans le but de plonger les plaques dans les bains de coloration.

# Acier inoxydable



## Caractéristiques

**Matière** : acier inoxydable - NIRO ISO 1,4301 / AISI 304 brossé

**Aspect** : brossé

**Découpe** : guillotine

**Film adhésif** : au choix

**Dimension plaque** : 1000 x 500 mm

- Procure une excellente résistance à la corrosion
- Hautement résistant aux contraintes mécaniques et chimiques ainsi qu'aux températures élevées et variables
- Essayez notre service de découpe sur mesure pour l'acier inoxydable



Découpe sur Mesure



**NIRO 1.4301**  
**Brossé**  
**0,8** 146041



Pour une gravure au laser noir sur de l'acier inoxydable vierge à l'aide d'un laser CO<sub>2</sub> nous recommandons l'utilisation de nos solutions de marquage (par exemple, markSolid spray/paste). Un marquage noir peut également être réalisé à l'aide d'un laser à fibre.

# DuraBlack®



## Caractéristiques

**Matière :** Aluminium

**Aspect :** Mat

**Épaisseur :** 0,5 mm

**Découpe :** Scie, fraise

**Film adhésif :** au choix

**Dimensions plaque :** 508 x 609 mm

- Aluminium revêtu avec une surface noire
- Peut être marqué en blanc avec un laser CO<sub>2</sub>
- Particulièrement résistant aux contraintes environnementales (intempéries, eau salé, produits chimiques, etc.)
- Conforme aux diverses normes industrielles et militaires, incluant MIL-STD 130N, A-A-50271 (MIL-P-514D) et MIL-STD-15024F, Type L



Découpe sur mesure



Noir mat  
0,5 77795

# AlumaMark®



## Caractéristiques

**Matière :** Aluminium

**Aspect :** Mat

**Épaisseur :** 0,5 mm

**Découpe :** Scie, fraise

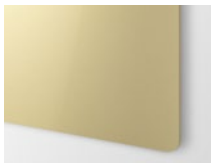
**Film adhésif :** au choix

**Dimensions plaque :** <sup>(1)</sup> 508 x 609 mm  
<sup>(2)</sup> 305 x 508 mm

- Aluminium revêtu
- Peut être marqué en noir avec un laser CO<sub>2</sub>
- Même des niveaux de puissance laser faibles peuvent créer une gravure à haut contraste
- Utilisé généralement pour les signalétiques intérieures, les plaques nominatives, les badges, les inscriptions de trophées et les étiquettes



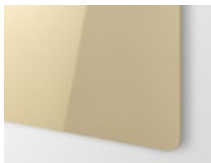
Découpe sur mesure



**Or satiné <sup>(1)</sup>**  
0,5 3948



**Argent satiné <sup>(1)</sup>**  
0,5 3947

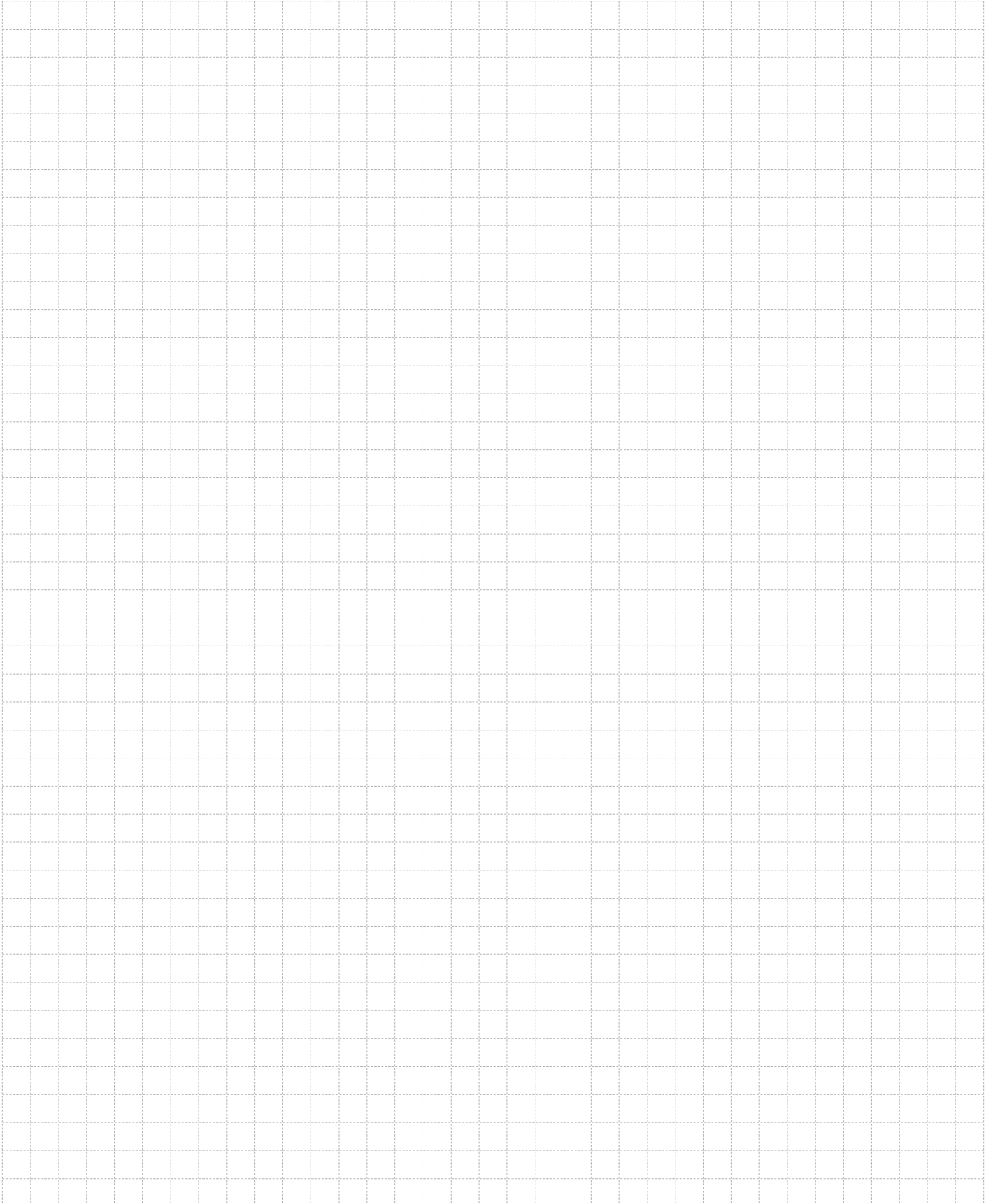


**Or miroir <sup>(2)</sup>**  
0,5 47639



**Argent miroir <sup>(2)</sup>**  
0,5 47638

# Notes



# Bois

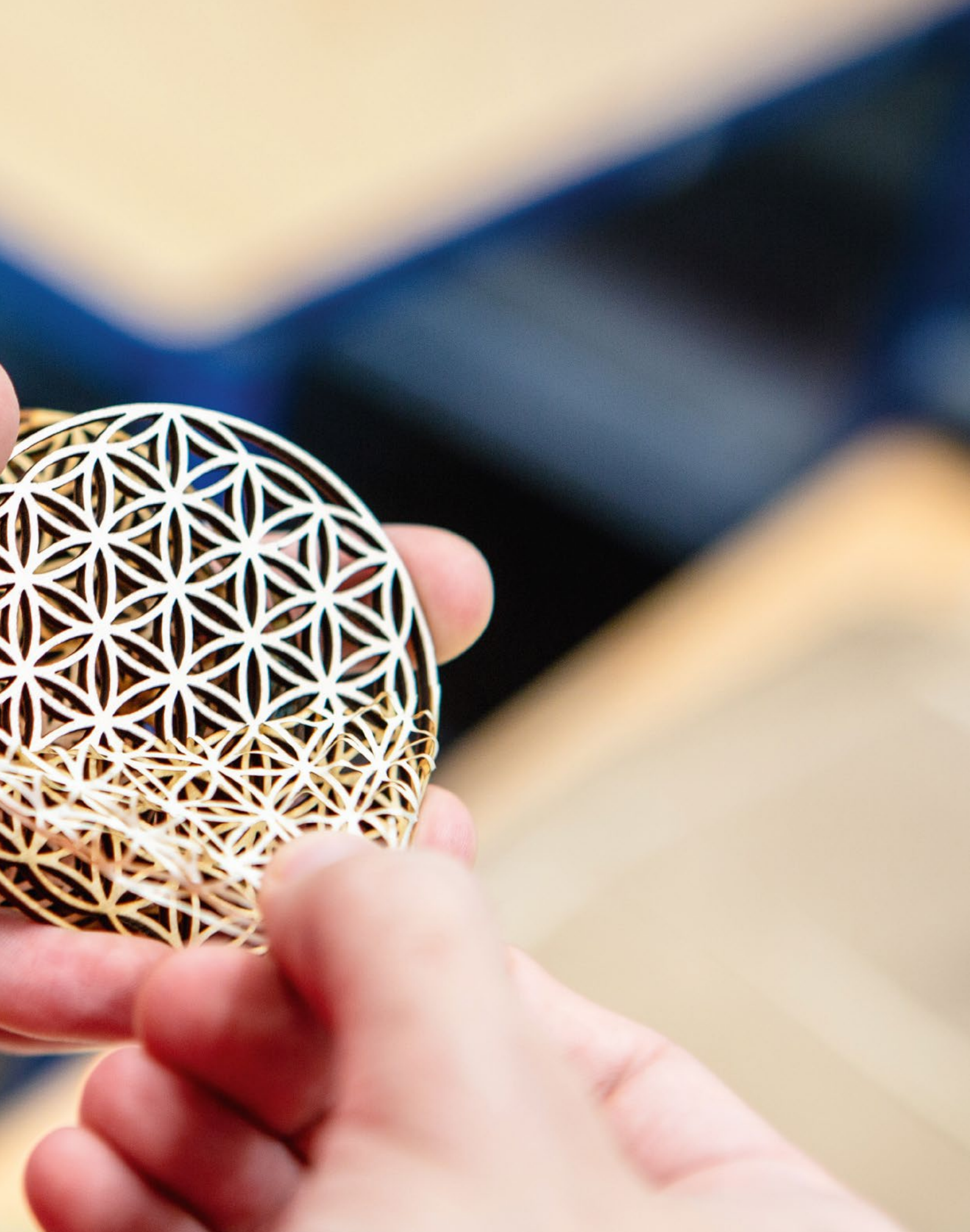
Les bois Trotec sont sélectionnés pour la gravure et la découpe laser, et la gravure et la découpe mécanique. Le bois naturel et le MDF à la fois ainsi que les alternatives de feuilles de contreplaqués permettent le marquage de détails fins et la découpe au laser. Créez de superbes panneaux de signalisation avec les caractéristiques naturelles du vrai bois. Les bois Trotec permettent une grande variété d'aspects et de résultats lors de la gravure laser, selon les paramètres du laser : une gravure profonde, un marquage noir ou léger de la surface.

Veuillez noter : le bois est un produit naturel, alors consultez nos conseils et astuces pour le stockage sur notre site Internet.



Vous trouverez ici toute la série bois dans la boutique en ligne de Trotec. Scannez maintenant le code QR et commandez en ligne.





/ SETTING NEW STANDARDS

# Bois massif



## Caractéristiques

**Matière :** Bois massif

**Aspect :** Semi-brillant

**Découpe :** Scie, laser

**Dimensions plaque :** 600 x 300 mm

- Convient parfaitement pour la gravure et la découpe laser
- La surface semi-brillante offre une apparence authentique et une solidité de qualité supérieure
- Peut être utilisé pour une multitude d'applications telles que de petites signalétiques intérieures, des décorations intérieures, des accessoires de mode et des articles cadeaux promotionnels



Découpe sur mesure



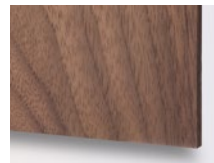
**Érable**  
5,0 120182



**Chêne**  
5,0 120183



**Cerisier**  
5,0 120185



**Noix**  
5,0 120186



**Aulne**  
5,0 120184



Le bois est un matériau vivant et naturel et chaque panneau est unique. Des différences dans la structure et l'apparence d'un panneau peuvent survenir. Nous recommandons de laisser au bois le temps de s'acclimater à son nouvel environnement avant de le traiter. L'entreposage doit se faire dans un endroit où la température et l'humidité sont constantes.

# Bois plaqué



## Caractéristiques

**Matière :** MDF plaqué

**Finition :** Semi-brillant

**Découpe :** Scie, laser

**Dimensions plaque :** 600 x 300 mm

- Cœur en MDF sans formaldéhyde
- Bois massif laminé sur chaque face
- Surface semi-brillante élégante
- Convient pour les signalétiques intérieures, les cadeaux, le modélisme architectural, l'arts et l'artisanat



Découpe sur mesure



**Cerisier**  
3,0 119801



**Érable**  
3,0 119798



**Chêne**  
3,0 154946



**Bambou**  
3,0 119799



**Noix**  
3,0 119952



**Bouleau**  
3,0 119800



Le bois est un matériau vivant et naturel et chaque panneau est unique. Des différences dans la structure et l'apparence d'un panneau peuvent survenir. Nous recommandons de laisser au bois le temps de s'acclimater à son nouvel environnement avant de le traiter. L'entreposage doit se faire dans un endroit où la température et l'humidité sont constantes.

# Contreplaqué



## Caractéristiques

**Matière :** Contreplaqué en peuplier

**Aspect :** Non-traitée

**Découpe :** Scie, laser

**Dimensions plaque :** 600 x 300 mm (paquet de 10)

- Matière légère et résistante
- Surface brillante, non traitée
- Idéal pour la création de maquettes, le prototypage, les articles cadeaux, les jouets, les arts et l'artisanat, les meubles



Découpe sur mesure



**600 x 300 mm**

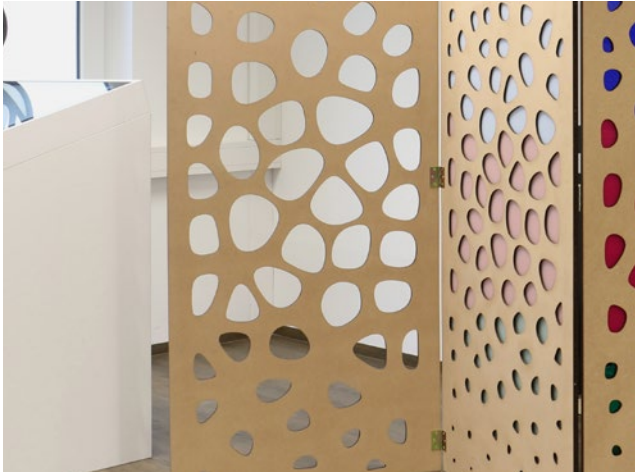
**3,0** 68987

**6,0** 68990



Le bois est un matériau vivant et naturel et chaque panneau est unique. Des différences dans la structure et l'apparence d'un panneau peuvent survenir. Nous recommandons de laisser au bois le temps de s'acclimater à son nouvel environnement avant de le traiter. L'entreposage doit se faire dans un endroit où la température et l'humidité sont constantes.

# MDF



## Caractéristiques

**Matière :** MDF

**Aspect :** Non-traitée

**Découpe :** Scie, laser

**Dimensions plaque :** 1220 x 600 mm

600 x 300 mm (paquet de 10)

- Surface de haute qualité
- Structure homogène des fibres
- De magnifiques résultats même lors de la découpe laser de détails fins en raison de la haute densité des fibres
- Idéal pour la création de maquettes, le prototypage, les articles cadeaux, les jouets, les arts et l'artisanat



Découpe sur mesure



**1220 x 600 mm**  
**3,0** 68995  
**6,0** 120164



**600 x 300 mm**  
**3,0** 68996  
**6,0** 119957



Le bois est un matériau vivant et naturel et chaque panneau est unique. Des différences dans la structure et l'apparence d'un panneau peuvent survenir. Nous recommandons de laisser au bois le temps de s'acclimater à son nouvel environnement avant de le traiter. L'entreposage doit se faire dans un endroit où la température et l'humidité sont constantes.

# TroCraft Eco



## Caractéristiques

**Matière :** Cellulose naturelle

**Aspect :** Non-traitée

**Découpe :** Scie, laser

**Dimensions plaque :** 600 x 300 mm (paquet de 5)

- Matière laser fabriquée à partir de produits recyclés
- Fabriquée à partir de fibres de cellulose naturelles
- Produit sans additifs, est intégralement biodégradable et sans émissions de CO<sub>2</sub>
- Créez des éléments intérieurs ou des applications pour la fabrication de meubles, la construction de véhicules et la fabrication d'outils



Découpe sur mesure



1,0 145324

1,5 145325

3,0 145326

# LaserCork



## Caractéristiques

**Matériau :** Liège

**Aspect :** Non-traité

**Découpe :** Scie, laser

**Dimensions plaque :** 600 x 300 mm (paquet de 5)

- Matériau laser naturel et respectueux de l'environnement
- Le liège est le matériau laser idéal pour les sous-verres et décorations murales, comme les cartes du monde ou les tableaux d'affichage
- Avec la structure à grains fins et la jolie gravure marron foncé, LaserCork est adapté à de nombreuses applications fonctionnelles créatives et décoratives avec une touche naturelle
- Une puissance laser relativement basse suffit pour la découpe de notre liège



Découpe sur mesure



0,8 150638

1,5 150640

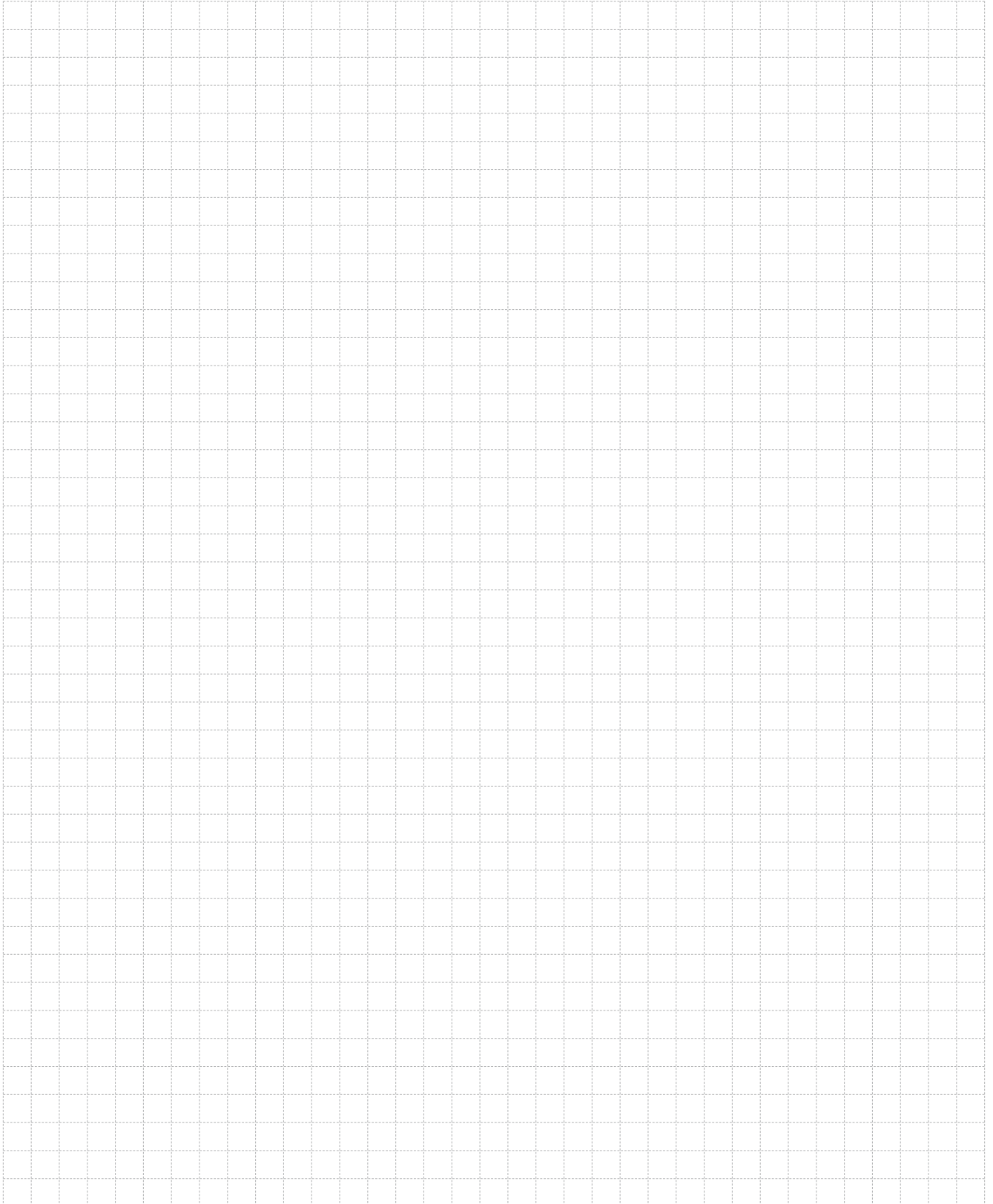
3,0 150641

# Notes

---

---

---





# LaserLeather



## Caractéristiques

**Matière:** 100 % cuir PU

**Aspect :** Mat

**Découpe :** Laser, guillotine

**Dimensions plaque :** 813 x 508 mm (pack de 5)

- Cuir artificiel à deux tons de haute qualité avec une surface douce pour un excellent toucher
- Des pièces étonnantes et uniques qui attendent de devenir réalité avec ce LaserLeather à deux tons
- Des combinaisons de couleurs spécialement sélectionnées offrent un vaste éventail d'utilisations
- Sacs, sacs à dos, étiquettes, bijoux ou simple rouleau à crayons : il peut être transformé en de nombreux éléments uniques grâce à son traitement simple



Découpe sur mesure



**Noir/L'or blanc**  
0,65 165274



**Noir/Bleu**  
0,65 165279



**Marron/Noir**  
0,65 165276



**Liège**  
0,65 192464



**Gris/Argent**  
0,65 192462



**Marine/Argent**  
0,65 192463

# Papier

LaserPaper est un papier adapté au laser, disponible en différents tons et grammages, qui produit d'incroyables résultats à l'impression, à la découpe et à la gravure laser. Les LaserPaper de Trotec ont été soigneusement sélectionnés pour produire un niveau élevé de contrastes à la gravure laser ainsi qu'un bord propre et clair à la découpe laser. Notre LaserPaper est incroyablement polyvalent et peut être utilisé pour une multitude d'applications, comme les invitations, les brochures, les cartes de visite, les albums photo, les cartes de vœux, etc.



Vous trouverez ici toute la série papier dans la boutique en ligne de Trotec. Scannez maintenant le code QR et commandez en ligne.



# LaserPaper Colors



## Caractéristiques

**Matière :** Papier

**Aspect :** Mat

**Dimensions plaque :** feuille A3 (297 x 420 mm)

**Vendu en pack :** 10 par paquet

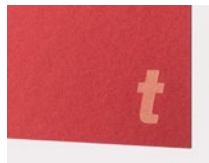
- Convient spécialement pour le traitement laser
- Il ne se décolore pas et se plie facilement pour créer des formes
- La découpe laser permet des motifs en filigranes et des détails fins pouvant être créés sans marques de brûlure
- Les applications typiques sont les cartes de vœux et d'invitation, les décorations de table, les couvertures de livre et l'impression promotionnelle



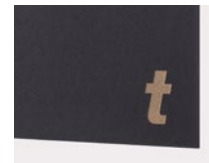
Découpe sur mesure



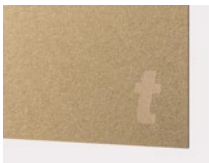
**Métal galvanisé •**  
300 g/m<sup>2</sup> 132545



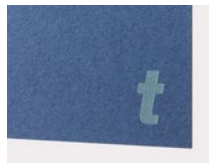
**Rouge •**  
300 g/m<sup>2</sup> 132552



**Noir •**  
380 g/m<sup>2</sup> 132547



**Métal feuille d'or •**  
300 g/m<sup>2</sup> 132546



**Bleu •**  
250 g/m<sup>2</sup> 132548



**Gris ardoise •**  
300 g/m<sup>2</sup> 132551



**Bleu foncé •**  
270 g/m<sup>2</sup> 132544

- jusqu'à épuisement du stock

# LaserPaper Wood



## Caractéristiques

**Matière :** Bouleau ou cerisier massif sur le support papier

**Aspect :** Vernis

**Dimensions plaque :** DIN A3 (297 x 420 mm)

**Vendu en pack :** 10 par paquet

- Se caractérise par une surface en bois massif et une face arrière en carton blanc
- Conçu avec soin pour produire un niveau élevé de contraste lors de la gravure laser, et des bords impeccables lors de la découpe laser
- Combinez l'impression et la découpe laser pour une œuvre d'art unique
- L'impression promotionnelle, les cartes d'invitation et les décorations de table sont des applications typiques

Découpe sur mesure



**Bouleau plaqué •**  
310 g/m<sup>2</sup> 132542



**Cerisier plaqué •**  
310 g/m<sup>2</sup> 132543

- jusqu'à épuisement du stock

# Produits laser

Étendez votre gamme de produits en personnalisant des cadeaux et produits pour vos clients. Réalisez des gravures laser personnalisées sur ces produits tendance et profitez de cette solution simple et économique.  
Nous étendons sans cesse notre éventail de produits, visitez notre boutique en ligne pour obtenir les dernières informations.



Vous trouverez ici tous les produits laser dans la boutique en ligne de Trotec. Scannez maintenant le code QR et commandez en ligne.



/ SETTING NEW STANDARDS

# Bouteilles isothermes



## Caractéristiques

**Matériau** : Acier inoxydable 304 de haute qualité

**Finition** : Mate lisse

**Contenance** : 500 ml

- Fabriqué en acier inoxydable 304 de haute qualité avec un revêtement coloré qui est parfait pour la gravure au laser
- L'isolation sous vide à double paroi permet de conserver les boissons fraîches jusqu'à 24 heures, les boissons chaudes gardent leur température jusqu'à 12 heures
- Notes : Les bouteilles ne sont pas compatibles avec le nettoyage au lave-vaisselle.



**Jaune**  
500 ml 163878



**Vert**  
500 ml 163879



**Turquoise**  
500 ml 163881



**Bleu**  
500 ml 150277



**Violet**  
500 ml 163902



**Bleu marine**  
500 ml 163880



**Rouge**  
500 ml 163903



**Rose poudré**  
500 ml 163904



**Noir**  
500 ml 163910



**Blanc**  
500 ml 186350



**Rose pailleté**  
500 ml 163908



**Menthe pailleté**  
500 ml 163909



**Or pailleté**  
500 ml 163905



**Argent pailleté**  
500 ml 163906



# Tasses et Mugs isothermes



## Caractéristiques

**Matière :** Acier inoxydable 304 de haute qualité

**Aspect :** Mat

**Contenance :** 360 ml, 480 ml

- Que ce soit pour le café, le thé ou une limonade froide - ces tasses et gobelets en acier inoxydable 304 de haute qualité sont le produit de choix
- Une isolation sous vide à double paroi maintient les boissons chaudes à leur température jusqu'à 4 heures, les boissons glacées jusqu'à 8 heures
- Notes : non compatibles avec le nettoyage au lave-vaisselle.

## Tasses



**Blanc**  
360 ml 190461



**Noir**  
360 ml 163911



**Turquoise**  
360 ml 163912



**Rouge**  
360 ml 163913



**Prune**  
360 ml 163914



**Rose pailleté**  
360 ml 163915



**Menthe pailleté**  
360 ml 163918



**Argent pailleté**  
360 ml 163917



**Or pailleté**  
360 ml 163916

## Mugs



**Noir**  
480 ml 163920



**Rose**  
480 ml 163919

# Flasques isothermes



## Caractéristiques

**Matériau** : acier inoxydable haute qualité 304

**Finition** : mate

**Contenance** : 240 ml

- Fabriqué en acier inoxydable 304 de haute qualité
- Personnalisation des flasques par l'ajout d'une image ou d'une œuvre d'art spéciale avec un laser créera le cadeau parfait pour de nombreuses occasions spéciales
- Que ce soit pour un pêcheur, un chasseur, au marché de Noël ou pour une enterrement de vie de garçon - une flasque personnalisée est un cadeau apprécié
- Notes : Les flasques ne sont pas recommandées pour le nettoyage au lave-vaisselle. Veuillez consulter notre boutique en ligne pour connaître les dernières couleurs



**Noir**  
240 ml 158407



**Menthe**  
240 ml 158409



**Rose**  
240 ml 158408



**\*Argent**  
240 ml 158405



\*Pour une gravure au laser noir sur de l'acier inoxydable vierge à l'aide d'un laser CO<sub>2</sub>, nous recommandons l'utilisation de nos solutions de marquage (par exemple, markSolid spray/paste). Un marquage noir peut également être réalisé à l'aide d'un laser à fibre.

# Livres en lin



## Caractéristiques

**Matières** : Couverture rigide à reliure en lin, papier blanc crème de haute qualité

**Finition** : Mate

**Dimensions** : B5 (185 x 255 mm)

- Impressionnez vos clients avec une gravure personnalisée sur un livre lin de haute qualité
- Gravez les livres pour des occasions spéciales tels que des mariages, des anniversaires, la fête des mères ou des pères ou encore des baptêmes
- Ces livres lin avec 144 pages vierges sont également parfaits en tant que livres d'or, livres bébé, livres de recettes ou en journaux intimes
- Ils sont fabriqués conformément aux meilleures traditions pour la reliure



**Bourgogne**  
B5 150644



**Marine**  
B5 150645



**Crème**  
B5 150646

# Médailles Aluminium



## Caractéristiques

**Matière** : Aluminium anodisé (à l'exception de l'acier inoxydable des plaques militaires)

**Taille** : Disponibles dans une large gamme de tailles, formes e.t couleurs

**Vendues en pack** : Paquet de 20

- Lors de la gravure laser, la gravure apparaît en blanc
- La gravure avec une machine de gravure mécanique est possible - dans ce cas le noyau en aluminium apparaîtra en argent
- Créez une étiquette personnalisée
- Idéales comme objet, cadeau publicitaire ou souvenir
- Remarque : La couleur peut légèrement différer d'un lot à l'autre.

## Cœur avec trou



Petit : 24 x 20mm,  
Taille de trou env. 3,0 mm  
Grand : 38 x 33 mm  
Taille de trou env. 3,0 mm

Couleurs	Réf. petit	Réf. grand
Noir	122244	122235
Bleu	122245	122237
Rouge	122246	122238
Or	122248	122239
Vert	122249	122240
Fuchsia	122250	122241
Violet	122251	122242
Argent	122252	122243

## Rond avec bélière



Diamètre 25 mm  
Taille de trou env. 3,0 mm

Couleurs	Réf.
Noir	122172
Bleu	122173
Rouge	122174
Or	122175
Vert	122176
Fuchsia	122177
Violet	122178
Argent	122179

## Rond avec trou



Petit : Diamètre 25mm  
 Taille de trou env. 3,0 mm  
 Grand : Diamètre 30 mm  
 Taille de trou env. 3,5 mm

Couleurs	Réf. petit	Réf. grand
Noir	122188	122180
Bleu	122189	122181
Rouge	122190	122182
Or	122191	122183
Vert	122192	122184
Fuchsia	122193	122185
Violet	122194	122186
Argent	122195	122187

## Os



Petit : 21 x 31mm  
 Taille de trou env. 2,5 mm  
 Grand : 40 x 27 mm  
 Taille de trou env. 3,5 mm

Couleurs	Réf. petit	Réf. grand
Noir	122205	122197
Bleu	122206	122198
Rouge	122207	122199
Or	122208	122200
Vert	122209	122201
Fuchsia	122210	122202
Violet	122211	122203
Argent	122212	122204

## Plaque d'identité militaire



50 x 29 mm,  
 Taille de trou env. 3,0 mm

Couleurs	Réf.
Noir	122253
Bleu	122254
Rouge	122255
Or	122256
Vert	122257
Fuchsia	122258
Violet	122259
Argent	122260
Ebauche en acier inoxydable	122261

# Rondes



## Caractéristiques

**Matière:** aluminium, plastique

**Aspect:** brillant, mat

**Taille:** 20 mm / 25 mm / 30 mm / 35 mm / 40 mm / 50 mm diamètre

**Quantité minimum de commande:** 25 pièces

**Jusqu'à 99 pièces :** supplément de 25 %

**Services :**

- 1 trou sur demande
- autocollant sur demande
- Rondelles individuelles en différentes tailles avec ou sans perçage
- Disponible également en version auto-adhésive
- D'autres plastiques tels que TroLase ou l'aluminium avec une épaisseur de 0,5 mm sur demande
- Idéales pour les étiquettes et les plaques signalétiques

	Diamètre	Couleur
Aluminium Naturel mat 1,0 mm d'épaisseur	20 mm	naturel
	25 mm	naturel
	30 mm	naturel
	35 mm	naturel
	40 mm	naturel
	50 mm	naturel
Aluminium nature brillant 1,0 mm d'épaisseur	20 mm	naturel
	25 mm	naturel
	30 mm	naturel
	35 mm	naturel
	40 mm	naturel
	50 mm	naturel
Aluminium coloré mat 1,0 mm d'épaisseur	20 mm	colorés
	25 mm	colorés
	30 mm	colorés
	35 mm	colorés
	40 mm	colorés
	50 mm	colorés
Aluminium coloré brillant 1,0 mm d'épaisseur	20 mm	colorés
	25 mm	colorés
	30 mm	colorés
	35 mm	colorés
	40 mm	colorés
	50 mm	colorés
Plastique : TroPly et TroPly Métallique 1,6 mm d'épaisseur	20 mm	colorés
	25 mm	colorés
	30 mm	colorés
	35 mm	colorés
	40 mm	colorés
	50 mm	colorés

# Panneaux de caoutchouc



## Caractéristiques

**Matière :** Caoutchouc pour tampon Trodat

**Dimension plaque :** A4, A3

- A été spécialement développé pour fournir les meilleurs résultats de gravure et la plus haute productivité
- Choisissez à partir de notre gamme de caoutchouc laser pour de nombreuses applications de tampons
- Peu importe si vous souhaitez économiser du temps de production, ou si vous souhaitez réduire les odeurs dans votre zone de production, Trodat est le bon caoutchouc laser adapté sur mesure à vos besoins
- Les caoutchoucs laser Trodat sont complètement inoffensifs en ce qui concerne la santé et la sécurité au travail



### Produit

#### AERO+, AERO

Caoutchouc laser sans odeur

- Faible odeur lors de la gravure
- Très facile à nettoyer
- 52° (Aero+), 60° (Aero) Shore-A

### Taille

### Couleur

### Réf.

A4 / 2,3mm

gris clair (850211)

131011 (A4) Aero+

A4 / 5mm

gris clair (850211)

144249 (A4) Aero+

A3 / 2,3mm

gris clair (850211)

130975 (A3) Aero+

A4 / 2,3mm

gris clair (850208)

34192 (A4) Aero

A3 / 2,3mm

gris clair (850208)

36877 (A3) Aero



#### TEMPO

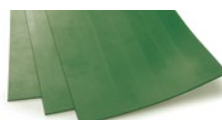
Caoutchouc laser à haute vitesse

- Jusqu'à 21 % plus rapide que le caoutchouc laser standard
- Excellente qualité de gravure et d'empreinte
- 55° Shore-A

A4 / 2,3mm

orange (850206)

34242



#### ECO

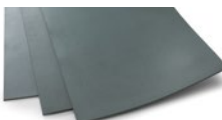
Caoutchouc laser écologique

- 100% de caoutchouc naturel
- 55° Shore-A
- Encre à base d'eau

A4 / 2,3mm

vert (850202)

34244



#### CLASSICO

Caoutchouc laser standard fiable

- Résistant aux solvants
- 60° Shore-A

A4 / 2,3mm

gris (850205)

34248



#### OLIO

Caoutchouc laser résistant à l'huile

- Pas d'expansion avec des encres à base d'huile
- 55° Shore-A

A4 / 2,3mm

noir (850203)

34246

# Accessoires

Vous êtes à la recherche d'accessoires laser et de gravure pour vous aider et faciliter votre quotidien ? Des tapis adhérent aux épingles et aimants pour les badges, en passant par les sprays et moyens de marquages (pour que vous puissiez utiliser votre laser CO<sub>2</sub> sur des métaux) ; mais aussi des entretoises pour la fixation de panneaux aux murs, ainsi que différentes peintures acryliques pour colorer des gravures à l'arrière : vous trouverez tout ça dans l'assortiment Trotec.



Vous trouverez ici tous les accessoires laser dans la boutique en ligne de Trotec. Scannez maintenant le code QR et commandez en ligne.





# Entretoises en inox



## Caractéristiques

**Matière :** Acier inoxydable robuste

**Aspect :** Mat

- Utilisez ces entretoises murales pour des panneaux de qualité supérieure
- Les tailles alternatives et les options de fixation offrent une large gamme d'options de panneaux et de montage
- Les cache-vis sont une alternative facile d'emploi pour donner une apparence de qualité supérieure à une vis ordinaire
- Les matières Trotec peuvent être commandées sur mesure et avec des perçages

## Entretoise R15-15-FL et R20-20-FL

Tête plate, ronde, en inox mat, filetage à gauche



Produit	Taille	Pack	Réf.
R15-15-FL	Ø 15 mm, distance du mur 15 mm, trou de la plaque 11 mm, épaisseur du panneau 2-5 mm	4 pièces, vis de montage + clé Allen incluse.	128994
R20-20-FL	Ø 20mm, distance du mur 20 mm, trou de la plaque 13 mm, épaisseur du panneau 3-18 mm	4 pièces, vis de montage + clé Allen incluse.	128999

## Entretoise S25-25-FK

Tête plate, carrée, en inox mat, fixation par clé Allen



Produit	Taille	Pack	Réf.
S25-25-FK	Ø 25mm, distance du mur 25 mm, trou de la plaque 16 mm, épaisseur du panneau 2-10mm	4 pièces, vis de montage + clé Allen incluse	128997

## Entretoise E16-16-FK

Tête plate, ronde, en inox mat, adhérence du bord, fixation par clé cruciforme



Produit	Taille	Pack	Réf.
E16-16-FK	Ø 16mm, distance du mur de 16 mm, épaisseur du panneau 3 mm	4 pièces, vis de montage + clé Allen incluse	128995

## Entretoise R20-15-FK

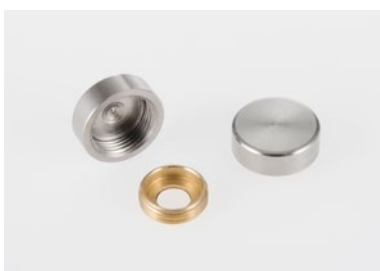
Tête plate, ronde, en inox mat, fixation par clé Allen



Produit	Taille	Pack	Réf.
R20-15-FK	ø 15mm, distance du mur 20 mm, trou de la plaque 11 mm, épaisseur du panneau 1-12mm	4 pièces, vis de montage + clé Allen incluse	128996

## Caches-vis

Cache-vis rond, en inox mat, filetage à gauche



Produit	Taille	Pack	Réf.
R15/3.5-FL	ø 15mm, taille des vis 3,5mm	Pack de 20 pièces	129007
R18/4.5-FL	ø 18mm, taille des vis 4,5mm		129008

# Solutions de marquage métal



## Caractéristiques

**Matière :** pigments et particules incorporés dans un liquide transporteur

**Recommandation :** A utiliser dans les 6 mois après ouverture

- En appliquant le spray ou la pâte sur la surface vierge (métal, verre, céramique), les lasers CO<sub>2</sub> réalisent un marquage noir permanent.
- Ce marquage est hautement résistant aux contraintes chimiques et mécaniques, ainsi qu'aux hautes températures.
- Il permet de réaliser facilement de hauts contrastes et résolutions.
- Idéal pour les codes barres, la stérilisation de produits, les logos ou pièces individuelles
- Remarque : Nous vous recommandons de tester les produits avant l'utilisation sur le matériau et de l'utiliser dans les 6 mois suivant la livraison.

## Marquage laser sur métal

	Produit	Taille	Ref.
Spray*	markSolid Spray Metal 114	300 ml	57792
	CerMark Ultra Spray	340 g	175645
	Thermark LMM 14	170 g	15891
Pâte	markSolid Paste Metal 015	50 g	110200
	markSolid Paste Metal 015	100 g	110201
	CerMark LMM 6000	250 g	48391

## Marquage laser des céramiques

	Produit	Taille	Ref.
Spray*	CerMark Ultra Spray	340 g	175645

\* Spray non recommandé pour fret aérien

# Mode d'emploi pour les solutions de marquage laser



## 1. Préparation

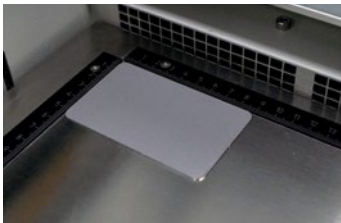
- **Nettoyage de la surface :** Le produit doit être appliqué directement sur la surface brute (métal, verre, céramique). La surface doit être sèche et propre, exempte de poussières, graisse, silicone, etc.
- **Spray :** Agitez bien le spray pour vous assurer que les sédiments solides sont dissous.
- **Pâtes :** Diluez la pâte avec de l'éthanol (alcool) ou de l'eau conformément à la description sur l'étiquette du produit. Pour les surfaces incurvées, réduisez le degré de dilution.



## 2. Application

Les résultats seront d'autant meilleurs si vous appliquez le produit de manière aussi régulière et aussi précise que possible sur la surface. Le principe du « moins est plus » s'applique souvent pour l'épaisseur de la couche.

- **Spray :** Pulvérisez à distance de 20 à 30 cm de la surface
- **Pâtes :** Appliquez la pâte avec une brosse, de la mousse ou un aérographe



## 3. Séchage

Le revêtement doit être complètement sec avant de commencer le marquage laser. Cela prend habituellement 1 à 2 minutes s'il est séché à l'air, mais un générateur d'air chaud (par ex. un simple sèche-cheveux) peut réduire le temps de séchage.

**Astuce :** Vous pouvez réduire le temps de séchage en plaçant la pièce dans le laser et en allumant le système d'extraction.



## 4. Marquage laser

Les produits peuvent être utilisés pour le marquage avec des lasers CO<sub>2</sub>. Les différences de puissance laser, de longueur d'onde et d'autres facteurs influencent les paramètres finaux requis. Après le marquage laser, le revêtement excessif peut être retiré en essuyant avec un chiffon humide ou en le lavant avec de l'eau.



- Des résultats gris clair à brun indiquent qu'une puissance laser trop forte ou une vitesse de marquage trop faible a été utilisée.
- Si le marquage peut être gommé, une puissance trop faible ou une vitesse laser trop faible peut en être la cause.
- Le même résultat peut se produire si le revêtement est plus épais qu'il ne devrait l'être ou si la surface du matériau n'est pas exempte d'huile ou de saleté.

## Nos recommandations

### Produit

**markSolid Paste Metal 015**

50 g, 100 g

### Application

Marquage noir sur du métal brut (acier inoxydable, laiton, etc.). La pâte convient pour une application à l'aide d'un pinceau, notamment dans des zones plus petites, ou à l'aide d'un aérographe.

**markSolid Spray Metal 114\***

300 ml

Marquage noir sur du métal brut (acier inoxydable, laiton, etc.)

L'utilisation d'un spray devrait être la manière la plus simple pour un revêtement uniforme, notamment pour les grandes zones.

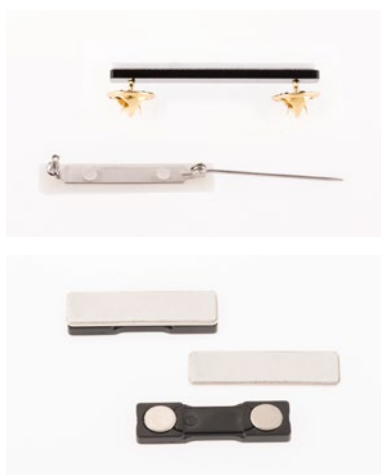
# Porte-Badges / Fixations



## Caractéristiques

**Vendus en pack** : 20 par paquet

- Ces fixations peuvent s'utiliser derrière un porte-badge ou directement au dos de votre plaque que vous aurez au préalable gravée et découpée.



Taille	Description	Réf.
42 x 7,5 mm	Broche blanche avec adhésif	3603
51 x 9,5 mm	Broche avec tige oscillante et adhésif	9881

Taille	Description	Réf.
45 x 13 mm	Aimant, grand	3611
33 x 12 mm	Aimant, petit	12635

# Peintures acryliques



## Caractéristiques

**Matière** : très polyvalent, couleurs acryliques à base d'eau

**Utilisation** : toutes les couleurs peuvent être diluées avec de l'eau pour obtenir des couleurs pâles, ou utilisées directement du pot ou du tube

- Conçues spécialement pour être utilisées sur des plastiques gravés au laser; nos peintures acryliques de remplissage n'auront pas d'influence sur la zone traitée au laser, ni ne la craquelleront
- Remplissez les panneaux gravés envers avec des couleurs acryliques et créez des panneaux multicolores très durables
- Solidité à la lumière, stabilité, durabilité et pouvoir couvrant excellents
- Créez des effets de couleur avec des couleurs mélangées individuellement

## Peintures acryliques



Couleur

Noir

Contenu/pot

59 ml

Réf.

146419



Rouge

59 ml

146420



Rouge vif

59 ml

146488



Bleu

59 ml

146483



Argent

59 ml

146484



Or

59 ml

146487



Rose vif

59 ml

146489



Jaune

59 ml

146486



Blanc

59 ml

146421

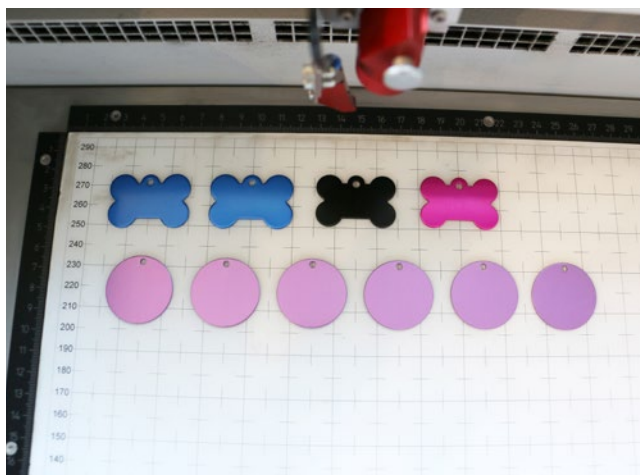


Vert

59 ml

146485

# Tapis antidérapant



## Caractéristiques

**Matière** : plastique fin avec un revêtement spécial sur les deux faces

**Taille** : diverses tailles de plaque pour différentes tailles de laser

- Maintient le matériau à plat sur le plateau - aucun ruban adhésif, aucune pince, ni aucun adhésif complémentaire ne sont requis
- Permet aux utilisateurs de lasers ou de machines rotatives de maintenir la pièce vers le bas et de l'empêcher de se déplacer sans plateau aspirant pendant le traitement
- Également recommandée pour les applications où le plateau aspirant ne peut pas être entièrement utilisé - par exemple en marquant ou en gravant un grand nombre de petites pièces
- Le matériau peut facilement de nouveau être dégagé

## Seklema

Produit (Coupé sur mesure)	Taille
Seklema 67064	1200 x 600 x 3 mm
Seklema 67064 (1/2)	600 x 600 x 3 mm
Seklema 67064 (1/4)	600 x 300 x 3 mm



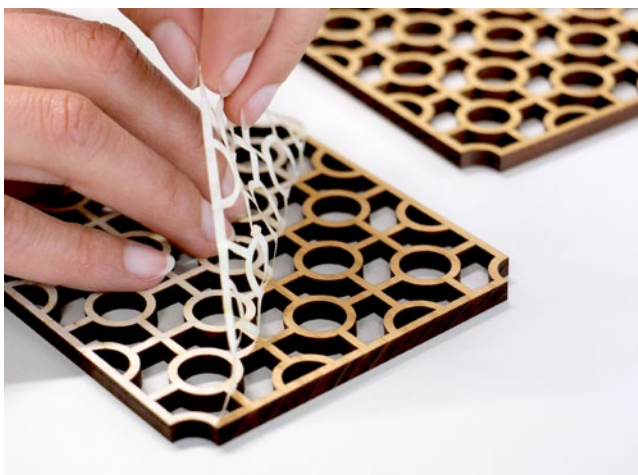
ATTENTION : Ne pas utiliser les tapis adhésifs lors du traitement du DuraBlack® ou du papier photo.

Seklema/ Trotec est une matière réutilisable, qui aide à rationaliser le processus de production :

- Maintient le matériau à plat et en position lorsqu'il n'y a pas de plateau aspirant
- Meilleure fixation de petits articles qui sont difficiles à fixer sans plateau aspirant
- Accélère la production
- Longue durée de vie due à la surface « auto-réparatrice » et deux côtés utilisables
- Peut être facilement nettoyée simplement au moyen d'une éponge douce et de l'eau ou d'une solution savonneuse douce
- Différents formats de plaques disponibles pour s'adapter aux différents formats de lit laser



# TroMask



## Caractéristiques

**Matériau** : Ruban de masquage auto-adhésif à base de papier

**Taille** : 610mm x 100m

- Pour de beaux résultats de découpe et pour éviter les traces de brûlure
- En particulier avec le bois, par exemple, vous gagnez beaucoup de temps pour le nettoyage du matériau après le processus laser
- Adhère facilement aux surfaces
- Se retire sans effort et sans laisser de résidus, sans endommager la surface



**Papier de masquage  
laser**

**61 cm x 100 m**

153614



TroMask est un papier de masquage laser qui :

- Offre de très bons résultats, notamment en ce qui concerne le maintien de la propreté du matériau autour des zones découpées ou gravées.
- Peut être facilement retiré après le processus de découpe
- Aide à réduire le temps de travail et donc à réduire les coûts.

# Outils d'aide à la vente



## Caractéristiques

**Utilisation :** Supports publicitaires pour vos clients pour vous aider avec votre activité

- Un élément clé de la stratégie de Trotec est d'aider ses clients à devenir plus rentables et de placer les besoins des clients au centre de ses valeurs principales.
- Vous pouvez maintenant commander un classeur d'échantillons avec plusieurs matériaux différents, des nuanciers et chaînes de couleurs à présenter un large éventail de produits de haute qualité dans différents coloris à vos clients.

## Nuancier TroLase



Produit	Taille	Réf.
Nuancier TroLase		92488
Nuancier TroLase Metallic		92489
Nuancier TroLase Thins	70 x 30 mm	92490
Nuancier TroLase Reverse		92491
Nuancier TroLase Metallic Plus		118063

## Nuancier TroGlass



Produit	Taille	Réf.
Nuancier TroGlass Color Gloss		117809
Nuancier TroGlass Satins		117810
Nuancier TroGlass Mirror	50 x 50 mm	146539
Nuancier TroGlitter		146140
Nuancier TroGlass Pastel		161079
Nuancier TroGlass Neon		162833

## Autres Nuanciers



Produit	Taille	Réf.
Nuancier bois plaqué	70 x 30 mm	120783
Nuancier Bois massif	70 x 30 mm	120784
Nuancier LaserPaper	100 x 60 mm	139443
Nuancier LaserLeather	100 x 60 mm	166204

## Classeurs



Produit	Taille	Réf.
<b>Gamme Laser</b> (contient les matériaux de nos séries TroLase, TroGlass, Métal et Bois)	250 x 210 mm	147272
<b>Gamme Laser et mécanique</b> (contient toutes les matières du classeur Laser ainsi que la gamme TroPly)		147121

# Machines à graver laser - Série Speedy

La rentabilité et le design associé



Les machines laser Speedy sont le choix parfait pour les utilisateurs souhaitant débiter une activité de gravure et de découpe mais également pour les graveurs professionnels. « Speedy » – les machines laser les plus rapides et les plus productives sur le marché : en travaillant à une vitesse maximale de 4,3 m/s avec une accélération de 5 g, la Speedy est conçue pour augmenter efficacement votre production. Grâce à sa conception fermée, les composants, de très haute qualité, sont protégés contre les fumées et les poussières.

C'est pourquoi, les systèmes laser de Trotec sont conçus pour subir une usure minimale y compris en cas d'utilisation intensive. Il en résulte davantage de temps d'utilisation et des coûts de possession les plus bas. Toutes les tailles des plateformes, de 610 x 305 mm jusqu'à 1016 x 610 mm sont disponibles avec une source laser CO<sub>2</sub>, fibré ou les deux dans un seul et même système laser. La fonction flexx brevetée permet des possibilités d'application infinies. Utilisez les deux sources laser en une seule tâche sans devoir changer manuellement la source laser, les lentilles ou la hauteur focale.



Cadeaux personnalisés comme des bouteilles ou des tasses



Les plus beaux détails sur les articles en cuir



Enseignes gravées avec une machine Trotec

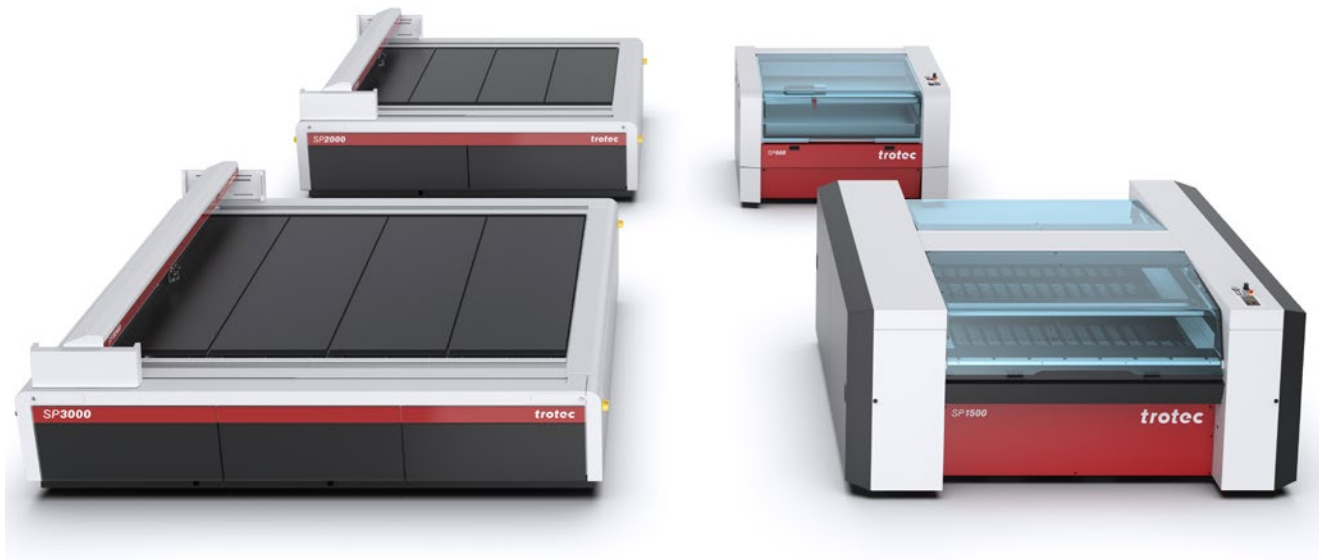
## Étendez votre activité

Les machines laser Speedy sont l'outil parfait pour une variété de matériaux. Virtuellement, tout design peut être réalisé au laser. Par exemple, les tampons peuvent être produits en quelques minutes et la production en série est aussi significativement simplifiée.

Personnalisez des prix honorifiques tels que des trophées, personnalisez des articles promotionnels ou découvrez de nouvelles possibilités pour étendre votre activité.

# Machines de découpe laser - Série SP

Machines de découpe laser grand format



La série SP représente le meilleur choix pour l'acquisition d'un système de découpe laser CO<sub>2</sub> grand format. Ces machines laser "plotter", productives, précises et fiables conviennent parfaitement aux applications de découpe de grand format sur du PMMA, du bois, du textile, du plastique et bien d'autres matériaux. Les composants de haute qualité intégrant les diverses plateformes assurent une très longue durée de vie des systèmes et une découpe précise. Lors de la conception de la série SP, Trotec a développé un concept de plateau multifonctions révolutionnaire.

Le plateau idéal peut être ainsi choisi et facilement positionné dans la machine en fonction de l'application requise. Les surfaces de travail des machines laser de la série SP disposent d'une surface de travail pour toutes les tailles de feuilles standard utilisées aujourd'hui - de 1.245 x 710 mm du SP500 jusqu'à 2.210 x 3.210 mm du SP3000. L'acrylique, le papier, le carton ou le bois peuvent être travaillés efficacement et de manière économique. La série SP est conçue et fabriquée à 100 % en Autriche.



Imprimer et découper des signes aux formes inhabituelles



Découpe poli à la flamme - découpe jusqu'à 40 mm



Découpe au laser de meubles en MDF. Du concept à la réalité en l'espace de secondes.

## Rendez votre production plus efficiente

Présentoirs ou matériel de PDV en acrylique découpés au laser avec des bords de coupe nets sans traitement de surface additionnel. De plus, économisez jusqu'à 88 % de coûts de traitement de l'acrylique. Utilisez la découpe laser de contours de matériaux imprimés de qualité supérieure tels

que l'acrylique, le carton ou le bois. Qu'il s'agisse de formes de papier, de logos ou d'images complexes, les résultats inspirent avec des détails, une précision et une qualité incroyables. Offrez de nouveaux produits et services et réalisez plus de bénéfices !

# SpeedMarker Machines de marquage laser

Créées pour l'automatisation



L'utilisation des marqueurs laser de la série SpeedMarker permet une productivité énorme, soutient les processus d'automatisation et inspire par la simplicité de manipulation - tant dans la préparation des données que dans le travail quotidien. Les cellules de traitement laser offrent également une flexibilité maximale en termes de taille et de nombre de composants.

En particulier avec les SpeedMarker 1300, SpeedMarker 1350 et SpeedMarker 1600, les composants individuels de grande taille ou lourds peuvent être manipulés aussi facilement qu'un grand nombre de petits composants dans des plateaux. Des séquences de marquage complexes sont créées efficacement avec le logiciel SpeedMark® grâce à la programmation visuelle et aux modules de programme prédéfinis. La série SpeedMarker pour le marquage automatisé et précis de divers plastiques et métaux.



Étiquettes industrielles pour les machines et les pièces



Marquage de code sur des emplacements difficiles



Marquages durables tout au long de la durée de vie des pièces

## Durable. Économique. Flexible

L'utilisation de marqueurs laser SpeedMarker soutient les processus d'automatisation. En raison du marquage laser simple de données dynamiques et des possibilités infinies avec AdvancedScripting®, la série SpeedMarker est exactement le bon choix pour la fabrication de machines, l'industrie électronique et les personnes à la recherche d'un travail plus rentable.

Des composants individuels ainsi que des grandes séries sont marqués avec un système laser galvo de classe 2 pour une traçabilité complète, la communication de la marque ou des marquages fonctionnels.

Matière		Usage		Application		Couches			Gravure		Entailler
		Laser	Gravure mécanique	Extérieur	Intérieur	1	2	3	Endroit	Envers	
Matières à graver laser	TroLase	6	●	●	●	●	●	●	●		●
	TroLase Metallic	8	●	●		●			●		●
	TroLase Metallic Plus	9	●	●	●	●			●		●
	TroLase Reverse	10	●	●	●	●				●	●
	TroLase ADA Signage	11	●	●	●	●			●		●
	TroLase Thins	12	●	●		●	●		●		●
	TroLase Textures	14	●	●	●		●		●		●
	TroLase Lights	15	●	●		●	●		●		●
	TroLase Foil	16	●	●	●		●		●		●
	LaserFlex	17	●		●	●				●	
Acrylique	TroGlass Color Gloss	20	●	●	●	●			●	○	
	TroGlass Satins	22	●	●	●	●			●	○	
	TroGlass Reverse	24	●	●	●	●			○	●	
	TroGlass Mirror	25	●	●	●	●			○	●	
	TroGlass Clear	26	●	●	●	●			●	●	
	TroGlass XT	27	●	●	●	●			●	●	
	TroGlitter	28	●	●		●			●	○	
	TroGlass Pastel	29	●	●	●	●			●	●	
	TroGlass Neon	20	●	●	●	●			●	●	
	Matière mécanique	TroPly	32		●	●		●		●	
TroPly Metallic Plus		33		●	●		●		●		●
TroPly Ultra		34		●	●	●	●	●	●		●
TroPly Ultra Reverse		36		●	●	●	●			●	●
TroPly Satins		37		●		●			●		●
Métal	Aluminium anodisé	40	●	●	●	●			●		
	Acier inoxydable	42	●	●	●	●			●		
	DuraBlack®	43	●		●	●			●		
	AlumaMark®	44	●			●			●		
Bois	Bois solide	48	●	●		●			●		
	Plaquage de bois	49	●	●		●			●		
	Contreplaqué	50	●	●		●			●		
	MDF	51	●	●		●			●		
	TroCraft Eco	52	●			●			●		
	LaserCork	53	●			●			●		
Papier	LaserPaper	58-59	●			●			●		
Cuir	LaserLeather	55	●			●			●		

## Informations Techniques

	Scie	Perçage	Cisaille (moins de 3,0 mm)	Découpe laser	Biseautage	Pliage à chaud	Sérigraphie	Coller	Pour signalisation braille	Marquage à chaud		Matière
	●	●	●	●	●	●	●	●		●	6	TroLase
	●	●	●	●	●	●	●	●		●	8	TroLase Metallic
	●	●	●	●	●	●	●	●		●	9	TroLase Metallic Plus
	●	●	●	●	●	●	●	●		●	10	TroLase Reverse
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	11	TroLase ADA Signage
	●	●	●	●			●	●		●	12	TroLase Thins
	●	●	●	●	●	●	●	●		●	14	TroLase Textures
			●	●				●		●	15	TroLase Lights
	●	●	●	●			●	●		●	16	TroLase Foil
			●	●							17	LaserFlex
	●	●		●	●	●	●	●		●	20	TroGlass Color Gloss
	●	●		●	●	●	●	●		●	22	TroGlass Satins
	●	●		●	●	●	●	●		●	24	TroGlass Reverse
	●	●		●	●		●	●			25	TroGlass Mirror
	●	●		●	●	●	●	●		●	26	TroGlass Clear
	●	●		●	●	●	●	●		●	27	TroGlass XT
	●	●		●	●	●	●	●		●	28	TroGlitter
	●	●		●	●	●	●	●		●	29	TroGlass Pastel
	●	●		●	●	●	●	●		●	20	TroGlass Neon
	●	●	●		●	●	●	●		●	32	TroPly
	●	●	●		●	●	●	●		●	33	TroPly Metallic Plus
	●	●	●	●	●	●	●	●		●	34	TroPly Ultra
	●	●	●	●	●	●	●	●		●	36	TroPly Ultra Reverse
	●	●	●		●	●	●	●		●	37	TroPly Satins
	●	●	●		●		●	●			40	Aluminium Anodisé
	●	●	●		●		●	●			42	Acier inoxydable
	●	●	●		●						43	DuraBlack®
	●	●	●		●						44	AlumaMark®
	●	●		●	●		●	●			48	Bois solide
	●	●		●	●		●	●			49	Plaquage de bois
	●	●		●	●		●	●			50	Contreplaqué
	●	●		●	●		●	●			51	MDF
	●	●		●	●		●	●			52	TroCraft Eco
	●			●			●	●			53	LaserCork
				●			●	●			58-59	LaserPaper
			●	●			●	●			55	LaserLeather

Matières à graver laser

Acrylique

Matière mécanique

Métal

Bois

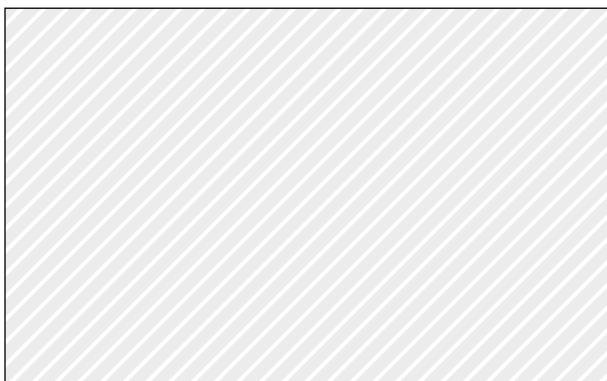
Papier

Cuir

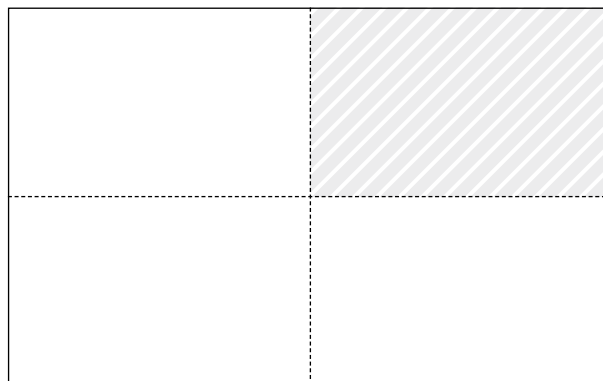
# Découpes de plaque possibles

Chez nous, ne commandez pas seulement le matériel adapté, mais également le matériel dans les dimensions appropriées. Profitez de notre **service de découpe gratuit** et choisissez pour les plaques de notre **série TroLase, TroPly ou TroGlass\*** parmi les possibilités suivantes\*\* :

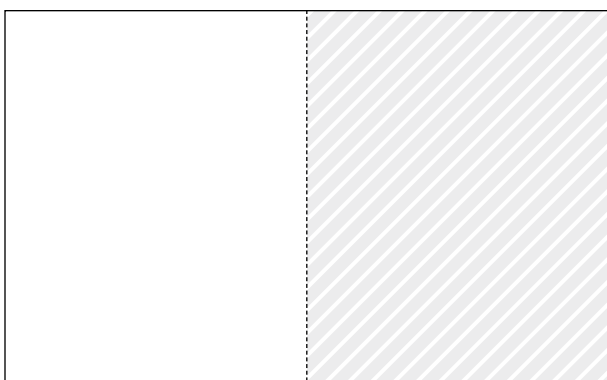
plaque entière



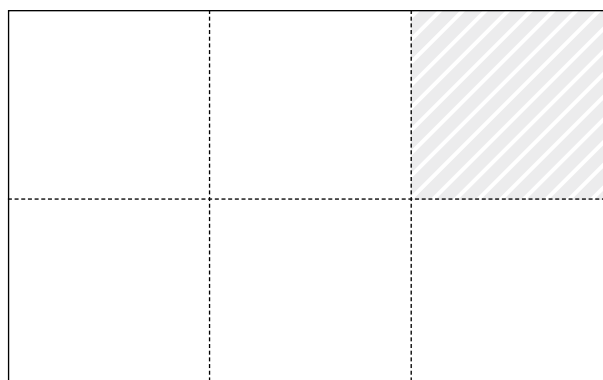
quart de plaque\*\*\*



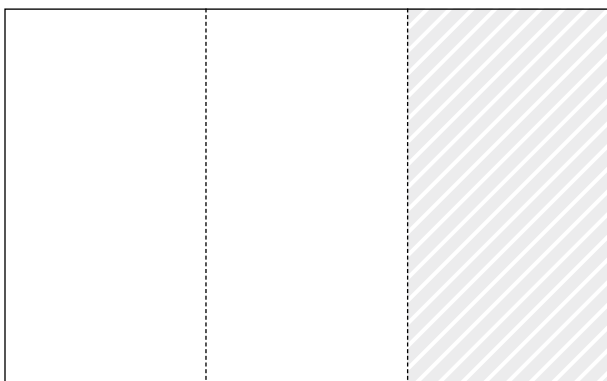
demi-plaque



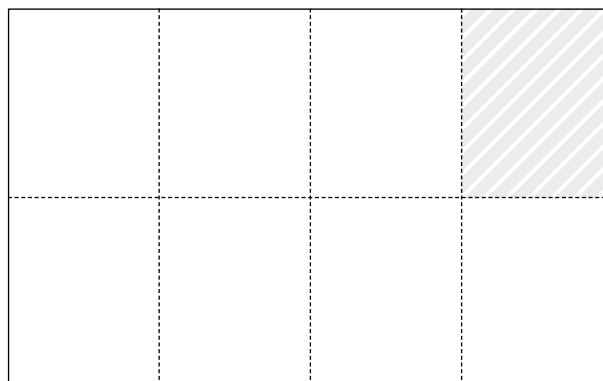
sixième de plaque



tiers de plaque



huitième de plaque



**Quantité minimum de commande :** Veuillez noter que seule une plaque entière peut être commandée et découpée à chaque fois !

\* Attention: La découpe de nos produits TroGlass est réalisée avec une scie.

\*\* Pour nos clients Rayjet, nous proposons de découper gratuitement des plaques TroLase et TroGlass (quantité minimale de commande : une plaque entière)

\*\*\* Quart de plaque : format pour Speedy 100



# Dimensions des plaques et autres détails

Dans cet aperçu, vous trouverez tous les **formats, épaisseurs et tolérances** importants pour les séries TroLase, TroPly et TroGlass\* :

Produits	plaques		quarts de plaques**	épaisseur(s) de plaque		tolérances
	entières	demies plaques				
TroLase	1245 x 616 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	0.8 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
TroLase Metallic				1.6 mm		
TroLase Metallic Plus				3.2 mm		
TroLase Reverse	1245 x 616 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	0.5 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
				1.6 mm		
TroLase ADA Signage	1245 x 616 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	0.8 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
	1220 x 610 mm			1.0 mm		
				1.6 mm		
				3.2 mm		
TroLase Thins	1245 x 614 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	0.5 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
TroLase Textures	1220 x 610 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	1.6 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
				3.2 mm		

Produits	plaques		quarts de plaques**	épaisseur(s) de plaque		tolérances
	entières	demies plaques				
TroGlass Color Gloss	1224 x 610 mm	606 x 606 mm	606 x 301 mm	3.0 mm		Largeur ± 3 mm; longueur ± 3 mm; épaisseur ± 0.7 mm
TroGlass Satins						
TroGlass Pastel						
TroGlass Neon						
TroGlass XT						
TroGlass Color Gloss Metallic	1224 x 610 mm	610 x 610 mm	610 x 303	3.0 mm		Largeur ± 3 mm; longueur ± 3 mm; épaisseur ± 0.7 mm
TroGlass Reverse	1228 x 610 mm	610 x 610 mm	610 x 304 mm	3.0 mm		
				5.0 mm		Largeur ± 3 mm; longueur ± 3 mm; épaisseur: ± 0.7 mm (3 mm); ± 0.9 mm (5 mm)
TroGlass Clear	1216 x 606 mm	606 x 606 mm	606 x 301 mm	2.0 mm		
				3.0 mm		Largeur ± 3 mm; longueur ± 3 mm; épaisseur: ± 0.6 mm (2 mm); ± 0.7 mm (3 mm); ± 0.8 mm (4 mm); ± 0.9 mm (5 mm)
				4.0 mm		
				5.0 mm		
				10.0 mm		
				15.0 mm		
				20.0 mm		
	1200x598 mm	595 x 595 mm	595 x 295,5 mm	6.0 mm		Largeur ± 3 mm; longueur ± 3 mm; épaisseur: ± 1 mm; (6 mm); ± 1.2 mm (8 mm); ± 1.4 mm (10 mm); ± 1.9 mm (15 mm); ± 2.4 mm (20 mm)
				8.0 mm		
TroGlass Mirror	1220 x 610 mm	608 x 610 mm	608 x 303 mm	2.9 mm		Largeur ± 3 mm; longueur ± 3 mm; épaisseur ± 0.1 mm
TroGlitter	1020 x 600 mm	509 x 600 mm	509 x 298 mm	3.0 mm		Largeur ± 3 mm; longueur ± 3 mm; épaisseur ± 0.7 mm

Produits	plaques		quarts de plaques**	épaisseur(s) de plaque		tolérances
	entières	demies plaques				
TroPly	1245 x 616 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	0.8 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
				1.6 mm		
				3.2 mm		
TroPly Metallic Plus	1245 x 616 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	0.8 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
				1.6 mm		
TroPly Satins	1220 x 610 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	1.6 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
TroPly Ultra	1220 x 610 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	0.8 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
				1.0 mm		
				1.6 mm		
				3.2 mm		
TroPly Ultra Reverse	1220 x 610 mm	610 x 610 mm	610 x 305 mm	1.6 mm		Largeur ± 1.5 mm; longueur ± 3 mm
				3.2 mm		

\* Attention: La découpe de nos produits TroGlass est réalisée avec une scie.

\*\* Quart de plaque : format pour Speedy 100

# Service et découpes personnalisées

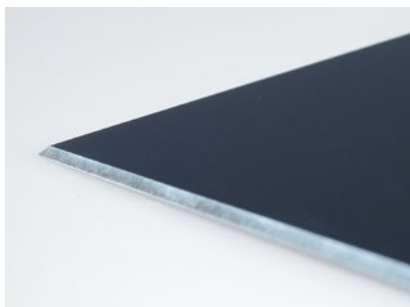
**Vous souhaitez économiser du temps de travail? Dans ce cas, commandez les matériaux Trotec découpés de manière personnalisée.**

Sur mesure, rapidement et à moindres frais. Nous nous occupons de manière fiable de vos exigences, pour que vous puissiez vous concentrer sur vos tâches importantes.



## Arrondir les angles:

sur un rayon de 2 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm ou 12 mm. Pour l'aluminium dans les épaisseurs 2 mm et 3 mm, des rayons jusqu'à 6 mm sont possibles et pour l'acier inoxydable dans l'épaisseur 0,8 mm, des rayons jusqu'à 8 mm sont possibles.



## Biseauter:

le biseautage de l'arête de coupe à un angle de 45° (impossible pour les angles arrondis).

## Ébavurage :

possible à partir d'une dimension de 26 x 26 mm



## Perçages:

avec un diamètre de 1 à 11 mm (détails dans le formulaire) et avec libre sélection de la position. Commander avec schéma, position du perçage sur le point central.



## Film autocollant :

Apposition d'un film adhésif double-face sur la face arrière des plaques de matériaux. Les films sont disponibles avec différentes forces d'adhérence.



## Brosses dans le sens longitudinal et transversal:

L'orientation du trait de la brosse peut être sélectionnée lors de la découpe. Le sens de la brosse est indiqué lors de la commande par le biais des dimensions.

## Position sur la feuille support

Sur demande, nous livrons vos découpes selon un quadrillage défini sur un film support. Sur demande, nous livrons vos découpes selon un quadrillage défini sur un film support. Cela vous fait gagner du temps précieux lors de la manutention des matériaux. Prix sur demande. ATTENTION : les découpes autocollantes sont exclues !



# TroCut Atelier de découpe sur mesure

Numéro de client :

Entreprise

Téléphone

Contact

E-Mail

Numéro de commande :

Position :

## Infos

Matière :

Couleur de surface :

Couleur de gravure :

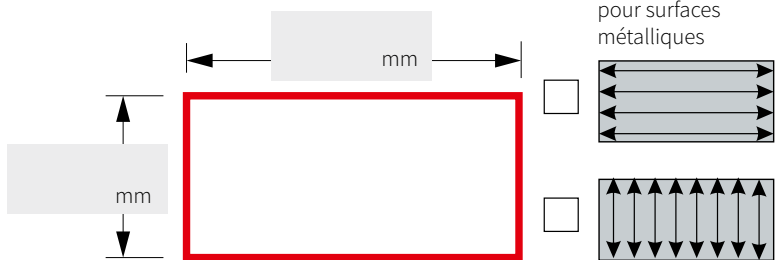
Épaisseur :  mm

Quantité :

Adhésif :  Standard 467 MP  fort 468 MP  
 Extra fort  Non

Sans feuille protectrice

## Dimensions



Biseautage  Oui  Non

Prix :  ht / pièce  €  CHF

## Tolérances de longueur

### Classe de tolérance

### Dimensions limites en mm pour cotes nominales en mm

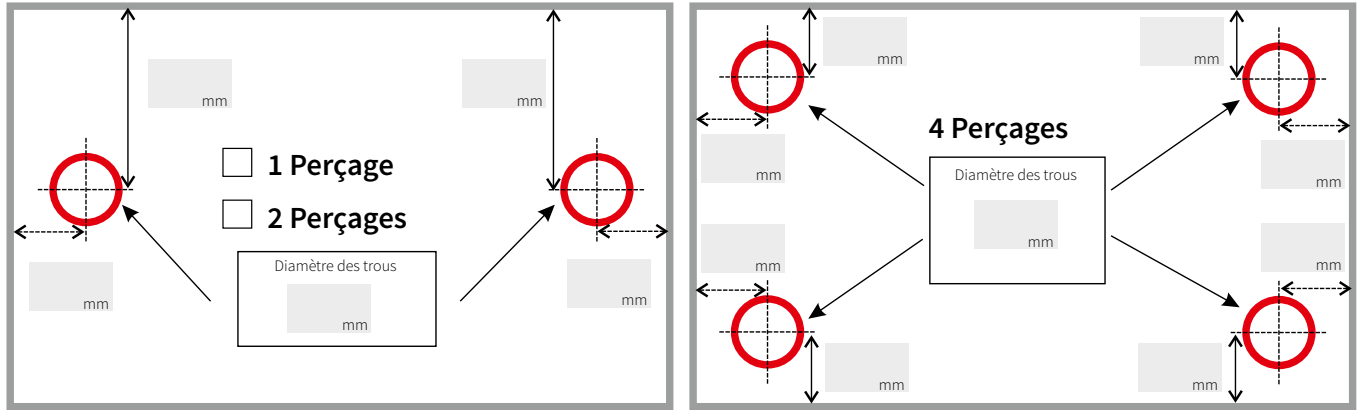
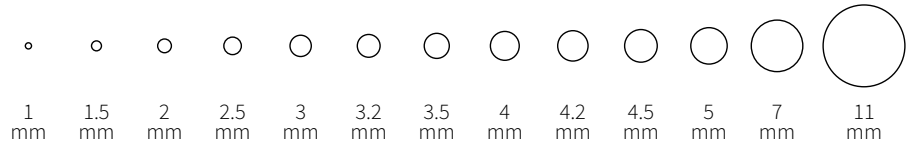
	de 0.5 à 3	de 3 à 6	de 6 à 30	de 30 à 120	de 120 à 400	de 400 à 1'000	de 1'000 à 2'000	de 2'000 à 4'000
<b>m (moyen)</b>	<b>± 0.10</b>	<b>± 0.10</b>	<b>± 0.20</b>	<b>± 0.30</b>	<b>± 0.50</b>	<b>± 0.80</b>	<b>± 1.20</b>	<b>± 2.00</b>



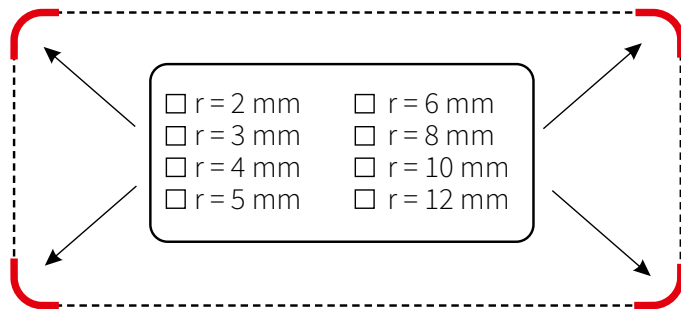
# Perçages

Cochez si vous ne souhaitez pas de perçages.

**Tailles disponibles :**  
(pour autres consultez nous)

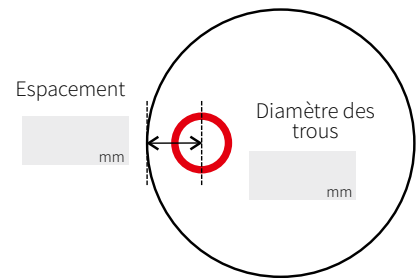


Angles arrondis\*



**Cercles\*\***

- 20 mm Ø
- 25 mm Ø
- 30 mm Ø
- 35 mm Ø
- 40 mm Ø
- 50 mm Ø



**Remarques :**

Merci de bien vérifier tous les éléments ci-dessus.  
Aucun retour ne sera possible lié au fait que les produits sont fabriqués sur mesure.

**Montant minimum par article de commande :** net CHF 30.-.

**Accord :**  Validation

**Merci de nous retourner ce document à :**

shop.ch@troteclaser.com ou par fax: +41 (0) 32 386 15 05

\* Pour l'aluminium dans les épaisseurs 2 mm et 3 mm, des rayons jusqu'à 6 mm sont possibles et pour l'acier inoxydable dans l'épaisseur 0.8 mm, des rayons jusqu'à 8 mm.

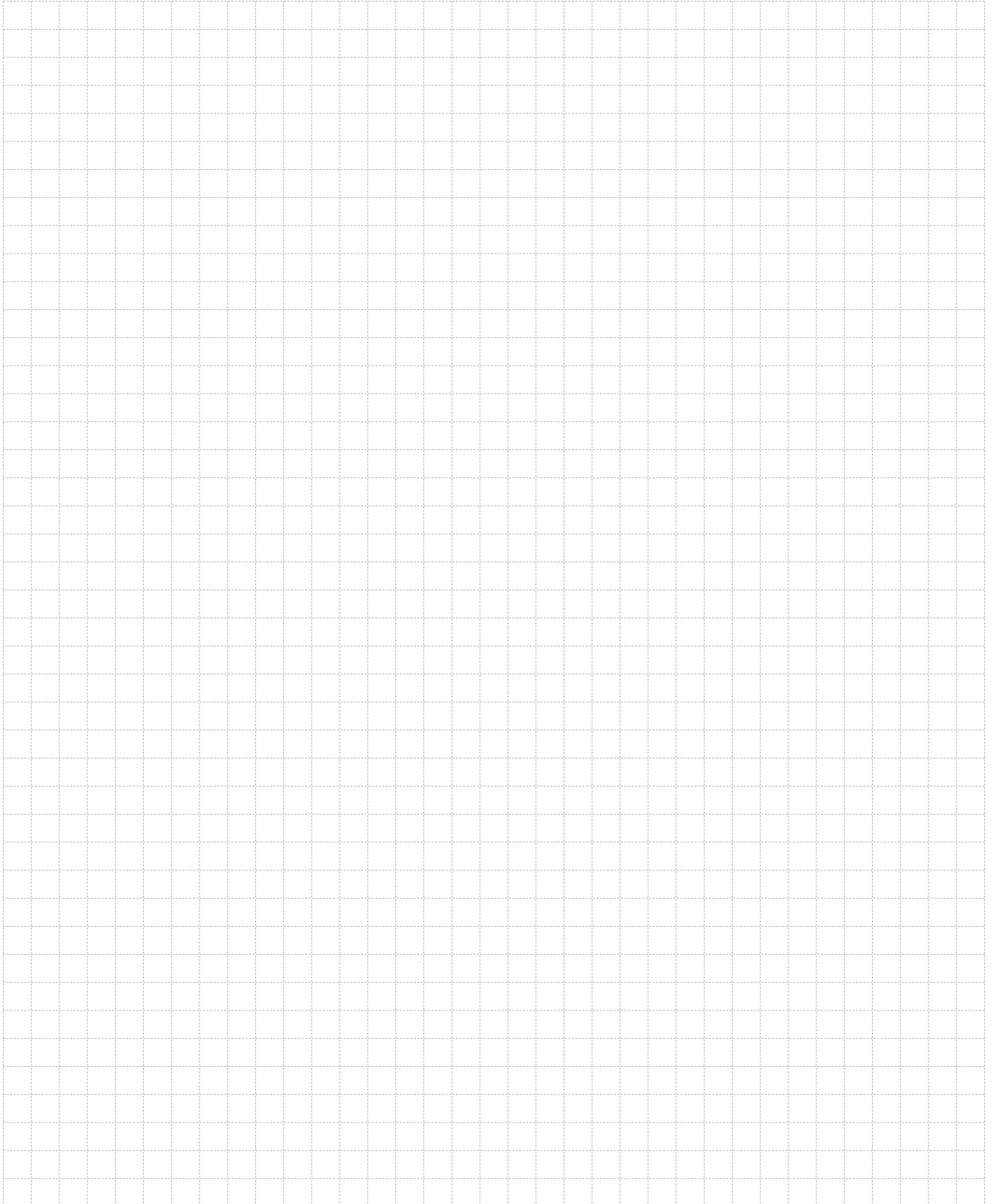
\*\* Pour l'aluminium, les tôles en aluminium ne sont possibles que jusqu'à une épaisseur de 1 mm.

# Notes

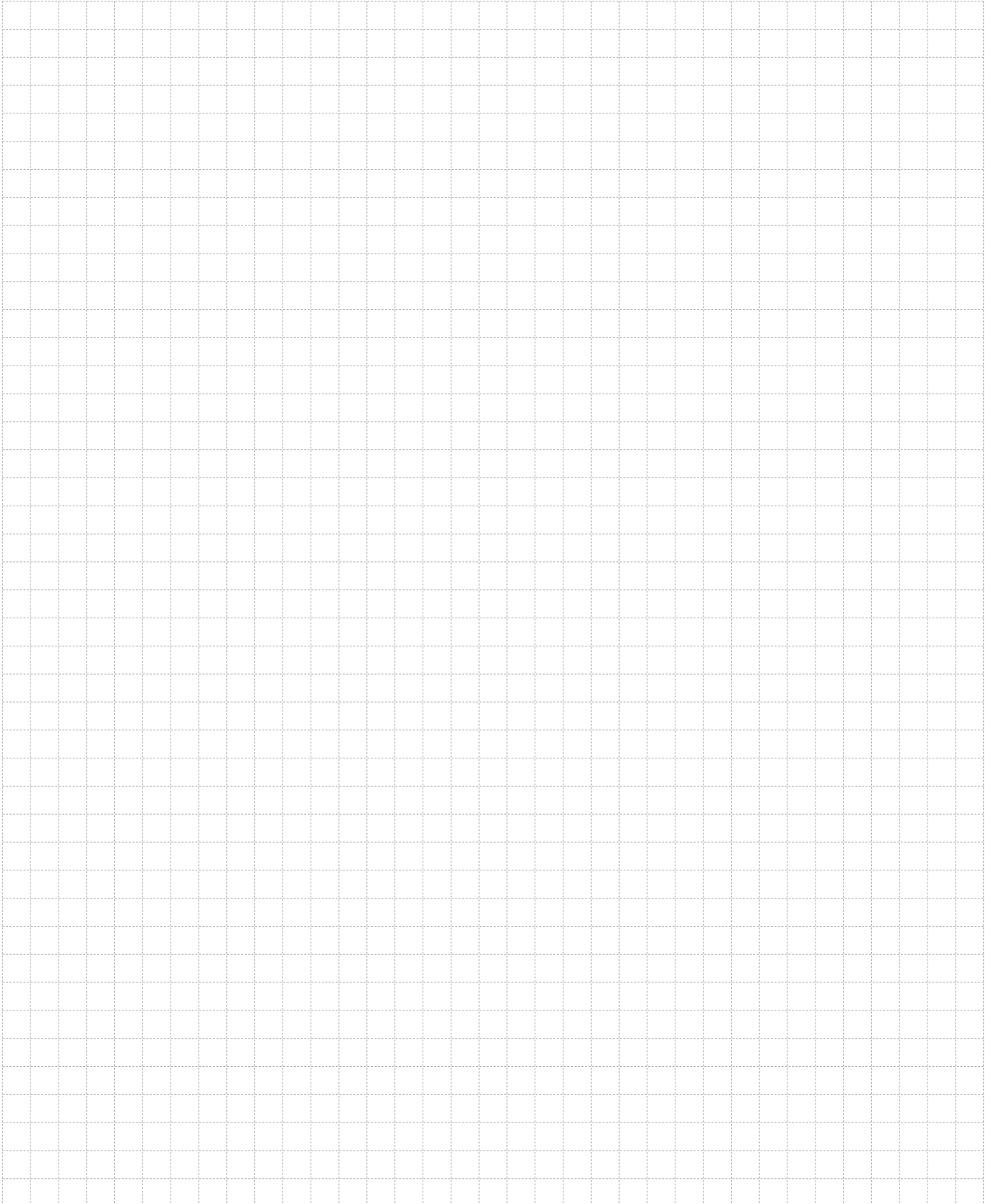
---

---

---



# Notes



# Remises et conditions générales de vente

## Rabais de quantité et majorations de prix

Ces réductions ne sont pas cumulables avec d'autres promotions/réductions et ne s'appliquent pas au caoutchouc laser et aux découpes !

### Rabais

5 % rabais  
7.5 % rabais  
10 % rabais  
15 % rabais

### Valeur nette de la commande

à partir de CHF 195.-  
à partir de CHF 425.-  
à partir de CHF 850.-  
à partir de CHF 1'700.-

## Conditions de livraison et paiements:

**Conditions de vente :** Tous les prix sont à partir du stock, hors TVA

**Frais d'expédition au départ de l'usine en Autriche (livraison, dédouanement, emballage) :** CHF 39.- plus TVA

à partir d'une valeur de commande de CHF 490.-, la livraison est gratuite à domicile

Les livraisons restantes et les livraisons complémentaires sont livrées gratuitement

**Valeur de la commande minimum :** Valeur net CHF 75.-

**Valeur de la commande minimum** (découpes sur mesure individuelles) : net CHF 30.- par article de commande

**Quantité de la commande minimum** (plaques) : une plaque ENTIÈRE (coupe libre possible, détails dans le chapitre Service)

**Retour :** En principe, pas de droit de retour, uniquement après accord explicite ou livraison erronée de la part de Trotec Laser AG.

**Prix :** Sous réserve de modifications de prix, d'erreurs d'impression ou de fautes typographiques.

**Paiement :** Dans les 30 jours, net

**Réserve de propriété :** La marchandise reste la propriété de notre entreprise jusqu'au paiement complet de la facture.

**Délai de livraison :**

- Plaques : Les commandes passées avant 11.00h sont livrées départ usine en Autriche, départ le même jour. (selon le volume des commandes)
- Découpe : Délai de livraison sur demande

**Livraison des échantillons :** Sur demande (tarif forfaitaire CHF 19.- plus TVA + frais de transport)

**Suppléments pour films adhésifs spéciaux :** Pour de plus amples informations, veuillez contacter notre service client.

**Envoi de facture :** Uniquement par voie électronique par e-mail.

## Des questions ? Contactez nous !

Notre équipe est à votre disposition pour toute question ou conseil personnel !

**Commandes via la boutique en ligne : [shop.troteclaser.com](http://shop.troteclaser.com)**

**Hotline de commande: +41 (0) 32 386 15 15 ou [shop.ch@troteclaser.com](mailto:shop.ch@troteclaser.com)**

Lundi-Jeudi 08:00 - 12:00 / 13:00 - 17:00 et Vendredi 08:00 - 12:00 / 13:00 - 16:00

**Informations sur les paramètres par e-mail : [service-ch@troteclaser.com](mailto:service-ch@troteclaser.com)**

Du lundi au jeudi de 8 h à 12 h et de 13 h à 17 h ou le vendredi de 8 h à 12 h et de 13 h à 16 h

Les 15 premières minutes sont gratuites. Ensuite, coût de CHF 99 par heure.

**IMPORTANT : L'aide ou les renseignements que vous obtenez via les mails de support des paramètres laser concernent uniquement la gamme de matériaux Trotec, mais également le traitement de ceux-ci avec d'autres machines laser que les machines Trotec.**

**Veillez préparer votre numéro de client et les informations concernant votre laser comme le type et la puissance, ainsi que des détails sur le traitement, y compris les paramètres utilisés jusque-là.**

Les conditions générales détaillées peuvent être consultées sur notre Webshop [shop.troteclaser.com](http://shop.troteclaser.com) ou commandées directement par téléphone.

Toute différence de couleur entre les illustrations du catalogue et l'article lui-même est due à l'illustration ou à la technologie d'impression et ne constitue pas une erreur.

Mon numéro de client :

---

Trotec Laser AG  
Grenzstrasse 20a  
CH-3250 Lyss, Suisse  
Tél: +41 (0) 32 386 15 15  
Fax: +41 (0) 32 386 15 05  
[shop.ch@troteclaser.com](mailto:shop.ch@troteclaser.com)



**trotec**

[shop.troteclaser.com](http://shop.troteclaser.com)