



## Nos prestations de A à Z

Pliage

Goujons et douilles

Chanfreins et rayons

Impression numérique

Découpes pour écran

Modèles d'impression

Anodisation

Rainures CEM

Création de fichiers FPD

Matériaux plus épais

Contour libre

Accessoires pour boîtiers

Gravure

Matériau du client

Création de logos

Approvisionnement

Peindre par poudrage

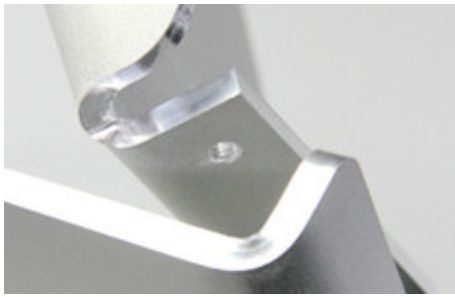
Ponçage des côtés extérieurs

Logiciel

Usinage des côtés extérieurs

---

**Pliage**



Nous pouvons plier vos faces avant. Différents pliages sont possibles comme par ex. un pliage en forme de U. Pour plus de détails, [contactez-nous](#), nous serons ravis de vous aider.

## Goujons et douilles



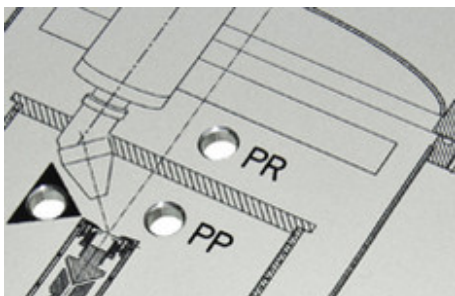
Vous pouvez placer des goujons et des douilles filetés au dos de vos faces avant. En plus de la version standard, nous avons des goujons de charge dans notre gamme de produits ; ceux-ci sont adaptés à des pièces plus lourdes (p. ex. les transformateurs). Nous proposons les deux variantes dans différentes longueurs avec les filetages M2,5, M3, UNC-#4 et UNC-#6. Sélectionnez-les simplement dans le Designer de faces avant.

## Chanfreins et rayons



Vous pouvez prévoir des chanfreins et des rayons pour les côtés extérieurs de votre faces ainsi que sur vos ouvertures. Configurez-les simplement dans le Designer de face avant.

## Impression numérique



Logos, gravures complexes ou photos – nous les apposons tous sur vos faces. Notre [impression numérique](#) garantit des couleurs pleines de contrastes et une surface anti-corrosive. Pour plus de détails, [contactez-nous](#), nous serons ravis de vous aider.

## Découpes pour écran



Grâce au Designer de faces avant, créez des découpes pour vos écrans. La plaque acrylique associée est également conçue directement depuis le Designer de faces avant. Nous vous fournissons même la colle pour placer la plaque acrylique sur votre face.

## Modèles d'impression



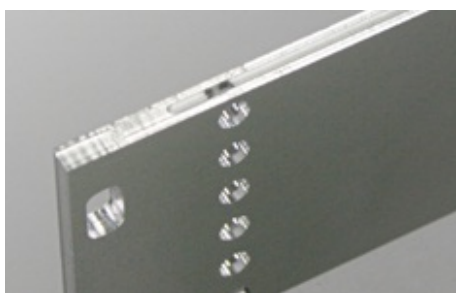
Vous souhaitez profiter de l'impression numérique, mais ne parvenez pas à adapter vos photos et graphiques dans un fichier imprimable ? Notre service graphique sera ravi de créer le modèle d'impression adapté à vos attentes. [Contactez-nous](#), nous vous conseillerons.

## Anodisation



Comme lors de l'usinage, les plaques sont déjà anodisées, les côtés coupés ne sont normalement pas anodisés. Si vous avez besoin de côtés anodisés, nous vous proposons une anodisation ultérieure. Cette dernière est disponible pour les faces anodisées et chromées en noir et transparent. Pour plus de détails, [contactez-nous](#) par téléphone ou par email.

## Rainures CEM



Sur le devant de vos faces, nous usinons volontiers des rainures CEM.

Pour plus de détails, [contactez-nous](#) par téléphone ou par email.

## Création de fichiers FPD



S'il vous est impossible de créer vous-même vos faces avant à l'aide de notre Layout Designer, nous nous en chargeons volontiers. Pour plus de détails, [contactez-nous](#) par téléphone ou par email.

## Matériaux plus épais



Le Designer de faces avant vous permet de sélectionner des épaisseurs allant jusqu'à 10 mm. Avez-vous besoin de matériaux plus épais, [contactez-nous](#).

## Contour libre



Créez un contour de votre choix au format DXF puis notre Designer de faces avant se charge de générer automatiquement l'élément fraisé correspondant. Même les composants de machine complexes prennent immédiatement forme !

## Accessoires pour boîtiers



Outre les côtés de vos boîtiers, vous pouvez commander directement chez nous des côtés et profilés de différentes longueurs. Nous vous proposons également les kits de montage nécessaires incluant les pieds en caoutchouc. Suivant la taille de votre boîtier, des équerres de stabilisation sont nécessaires. Nous vous les fournissons volontiers. S'il ne vous manque que des vis, nous vous les proposons également dans différents sets. Vous trouverez toutes les informations pour réaliser vos boîtiers et pour connaître les accessoires disponibles dans notre [Manuel de conception des](#)

[boîtiers](#).

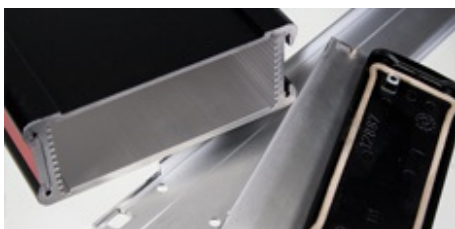
## Gravure



La gravure est une méthode chic et durable pour marquer vos faces. Outre un large éventail de polices, nous vous proposons également dans notre Designer, des objets gravés simples. Utilisez la fonction d'importation HPGL pour placer des objets complexes comme les graphiques, caractères étrangers et logos.

Vous avez besoin d'aide pour créer votre gravure ? [Contactez-nous](#), nous vous conseillerons volontiers.

## Matériau du client



Nous usinons votre propre matériau ou vos pièces comme les couvercles, etc. Contactez-nous si vous ne savez pas comment classifier votre matériau. Nous testons volontiers son usinage. Si vous voulez utiliser votre propre matériau pour l'usinage de vos faces avant, cochez la case "Utiliser matériau du client" dans le dialogue des propriétés de votre face avant. Pour plus d'informations



sur l'utilisation du Designer de faces avant et sur l'utilisation de vos matériaux, consultez notre [FAQ](#).

## Création de logos



Vous avez un logo et souhaitez le graver ? Nous créons le fichier HPGL pour la gravure en fonction de votre modèle vectoriel. Si vous ne disposez pas d'un modèle vectoriel, nous le créons volontiers pour vous. Le tout pour un prix forfaitaire modéré. [Contactez-nous](#), nous vous conseillerons.

## Approvisionnement



Vous souhaitez faire usiner un matériau qui n'est pas disponible dans le Designer de faces avant ? Outre l'aluminium, nos machines usinent également d'autres métaux et différents plastiques. Nous nous chargeons volontiers de nous procurer le matériau souhaité.

## Peindre par poudrage



Vous recherchez de nouvelles variantes pour la conception de votre face ? La Layout peinture par poudrage confie de toutes nouvelles couleurs brillantes à votre face. Sélectionnez simplement la couleur voulue dans le Designer de faces avant. Nous vous proposons également des peintures mates ou structurées. [Contactez-nous](#).

## Ponçage des côtés extérieurs



Les côtés de coupe peuvent être marqués par le fraisage à la fin de la fabrication. Pour obtenir des côtés lisses sans aucune trace de fabrication, nous ponçons les côtés extérieurs. Pour plus de détails, [contactez-nous](#), nous serons ravis de vous aider.

## Logiciel



Le Designer de faces avant est un logiciel de conception et de commande gratuit que Schaeffer AG met à vos disposition. Notre



logiciel vous permet de réaliser rapidement et précisément vos faces sans aucune connaissance .

**Téléchargez-le ici !**

## Usinage des côtés extérieurs



Vous pouvez non seulement usiner le recto et le verso de la face mais également les côtés extérieurs d'un composant depuis le Designer de faces avant. Reportez-vous à nos **FAQ** pour en savoir plus à ce sujet.