



PIECES PRÉDECoupÉES DE HAUTE EXIGENCE



**Près de 1000 matériaux autocollants en fonction
de vos besoins et de vos exigences.**

- **étamper**
- **couper**
- **laminer**
- **découpe laser**
- **appliquer**

PIÈCES ÉTAMPÉES – DE L'IDÉE À LA SÉRIE QUELLES SONT VOS FORMES ET VOS COULEURS

LE JASS EST LE JEU DE CARTES LE PLUS PRATiqué ET LE PLUS POPULAIRE DE SUISSE. IL EST CONSIDÉRÉ COMME SPORT NATIONAL !

Nous avons visualisé certains symboles des cartes allemandes et françaises comme des pièces étampées. À quoi ressemblent celles de votre projet ? A un cœur, un trèfle, ou à l'ensemble du tapis ? Les possibilités sont (presque) sans limite.

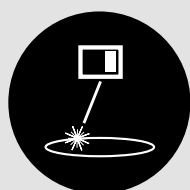
Contactez-nous lors de votre prochain projet de collage ! Ensemble, nous trouverons sûrement une solution efficace pour votre jeu/projet. **tél. +41 22 344 36 50**



COMMENT LA PRODUCTION INTERNE D'IBZ EST-ELLE RÉALISÉE ?

Jamais il n'a été aussi facile de trouver une solution répondant à toutes vos exigences, pour la découpe de vos pièces – et qui soit, en plus autocollante.

Notre vaste stock de matériaux, nous permet de réduire les délais de livraison pour les prototypes comme pour les commandes de série. Nos développeurs, nos spécialistes en adhésifs, nos acheteurs et nos collaborateurs de production travaillent pour vous fournir des solutions uniques et rentables répondant à vos besoins.



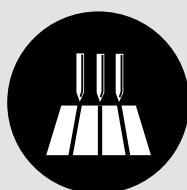
découpe laser



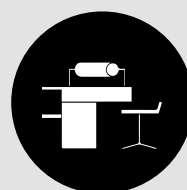
étampage vertical



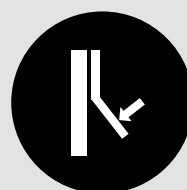
étampage rotatif



tranchage



lamination



application

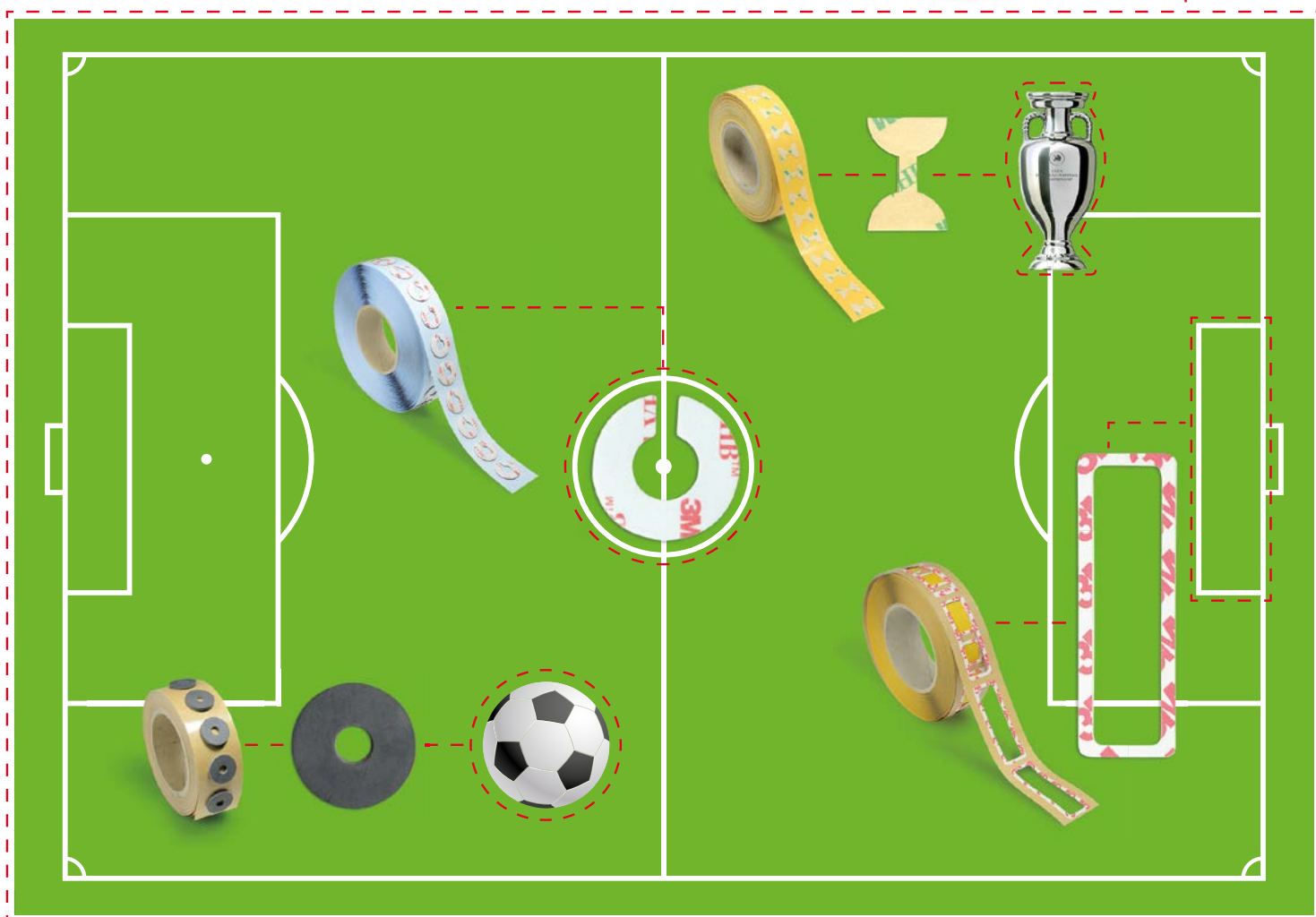
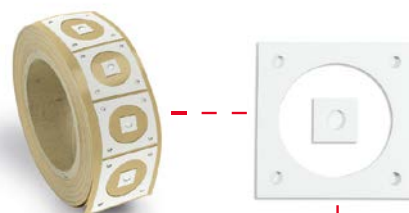
COMMENT VOYEZ-VOUS VOTRE SURFACE DE JEU ? RONDE ? CARREE ? OVALE ?

Des pièces découpées à partir de plus 500 rubans adhésifs différents - non seulement étampées, mais aussi découpées par laser.

Un terrain de football est composé de nombreuses zones de formes différentes. Une image idéale pour résumer d'un coup d'œil notre monde du collage et de la découpe à Adliswil. Dans notre propre production, nous coupons, étampons et imprimons suivant vos exigences.

A titre d'exemple, nous avons visualisé six pièces spéciales. Qu'elles sont les formes de votre projet ? Rondes comme le ballon ou le cercle central, rectangulaires comme la surface de but, ou aussi complexes que le terrain de football ? Les possibilités sont illimitées.

Avez-vous un projet de collage avec des pièces étampées ? Ensemble, nous trouverons une solution efficace pour votre tactique de jeu, afin que, l'assemblage réussi, vous ayez la coupe !



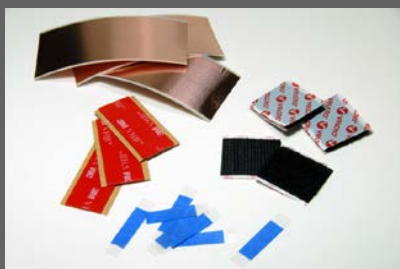
RONDES, CARREES, OVALES? CHOISISSEZ, NOUS PRODUISONS !

Oubliez la découpe fastidieuse des rubans adhésifs à l'aide de ciseaux ou de cutter !

En plus du choix correct du ruban adhésif, une application efficace est primordiale lors d'un assemblage. De la simple coupe d'un ruban adhésif à l'étampage d'une pièce complexe, tout est (presque) possible. Le coût supplémentaire d'une pièce étampée sera largement compensé par la rapidité de la mise en œuvre. **Soumettez-nous votre prochain projet d'assemblage, nous trouverons, ensemble, une solution efficace.**

Exemples pratiques ?

MIS A LONGUEUR



Besoin de rubans adhésifs, de films de protection ou de bandes Velcro en largeurs ou longueurs spéciales? Faites nous connaître vos souhaits, nous le produirons pour vous !

ETAMPAGE



Une rondelle de métal est munie d'une pièce adhésive prédécoupée. La patte de préhension sert comme aide de positionnement et facilite l'enlèvement du papier de protection.

ETAMPAGE



Si vous avez un problème d'assemblage + étanchéité: EPDM (caoutchouc cellulaire) étampé, pour machines, appareils, ventilation et climatisation ; aussi en double faces.

VOTRE VIE PRIVEE EST IMPORTANTE POUR NOUS!



Le cache objectif «clignotant», c'est comme tirer les rideaux : ouvert, fermé ; ouvert ...

IBZ fournit l'adhésif, composant important, pour le cache-objectif de caméra «clignotant»

Les experts estiment que les caméras disponibles dans les ordinateurs portables, tablettes, PC ou smartphones sont une grave menace pour la vie privée ou les secrets commerciaux.

La jeune société Suisse soomz.io a développé avec le concours d'IBZ une solution étonnamment simple : «Clignotant», une mince pièce moulée, munie d'une partie coulissante posée sur l'objectif de la caméra d'un portable ou d'un ordinateur permet de masquer ou non celui-ci.

Trois questions à Roel de Haan, directeur de soomz.io:

Pourquoi avez-vous choisi IBZ comme partenaire?

Dominic Sturm, designer industriel et Patrick Scheiber, ingénieur ont développé le cache-lentille de la caméra. Nous cherchions un partenaire compétent dans les rubans adhésifs et les colles et nous l'avons trouvé en IBZ Industrie SA.

Êtes-vous satisfait de votre collaboration avec IBZ?

Elle a toujours été constructive et la connaissance des produits adhésifs spéciaux des collaborateurs d'IBZ nous a été extrêmement précieuse, - notre problème étant que notre cache « clignotant » puisse coller sur tous les appareils.

Où peut-on trouver votre cache?

Dans notre shop, www.soomz.io. Vous trouvez un set de 5 pièces pour CHF 11.90, y compris les frais d'expédition. Les 50 commandes les plus rapides recevront avec le code promo BS7EP5A9 10% de rabais. Ceci en vaut la peine, encore plus pour les lecteurs de Longo actuel.

LA PARTIE INGÉNIERIE D'IBZ AIDE UNE STARTUP À RÉUSSIR

**COMMENT LES
CAPTEURS PEUVENT-ILS
ÊTRE FIXÉS EN
PERMANENCE ET, SI
NÉCESSAIRE, ÊTRE
ENLEVÉS SANS LAISSER
DE RÉSIDUS ?**



Les multi-capteurs sont placés sous les postes de travail ou au plafond des salles de réunion.

CONSEIL DE THINGDUST

Impliquer suffisamment tôt les spécialistes en adhésifs d'IBZ dans le développement de produits – cela en vaut la peine!

Quiconque a déjà cherché une place de stationnement dans un parking souterrain le sait : les lampes vertes indiquent une place libre. Sur le même principe, la **startup thingdust** a mis au point un système permettant de mesurer, d'analyser et d'optimiser l'utilisation des postes de travail ou des salles de réunion et qui, en plus, mesure la qualité de l'air ambiant.

CONSEIL YOUTUBE

We simply make your office smarter
(engl./1:45)

www.ibzag.ch/thingdust



Le multi-capteur est équipé d'une pièce étampée d'IBZ en ruban adhésif d'assemblage amovible double face.

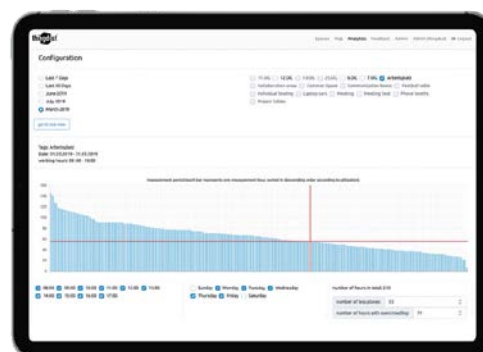


Le film de protection est retiré du ruban adhésif au niveau de la languette puis le capteur est collé au plafond ou sous le bureau.



Si nécessaire, le ruban de montage peut être facilement retiré en le tirant simplement.

TABLEAUX DE BORD DE THINGDUST



Pour plus de détails sur l'analyse des données et d'autres informations sur l'utilisation de l'Internet des objets connectés (IoT) : www.thingdust.com

TROUVER LA MEILLEURE SOLUTION AUDITIVE – PHONAK ET IBZ/LONGO S'UNISSENT

Phonak développe des aides auditives de haute qualité. Une technologie de pointe, de l'innovation et un design aussi discret qu'esthétique contribuent à la haute réputation de ses prothèses auditives.

Leur promesse : ils ne se reposent pas tant que le port d'un appareil auditif ne sera pas devenu aussi courant que le port de lunettes. Pourquoi cela devrait-il en être différent ?

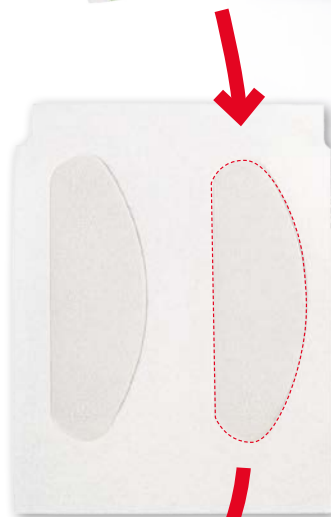
D'une étroite collaboration entre Phonak et IBZ/LONGO est né le produit « Stick 'n Stay ». Il se com-

pose de pièces prédécoupées par IBZ/LONGO dans un ruban adhésif double face biocompatible – une face adhère à l'appareil, l'autre à la peau. C'est une méthode sûre et efficace, parfaitement éprouvée pour la fixation des appareils auditifs derrière les oreilles.



Stick 'n Stay

Des pièces estampées de haute précision à l'emballage – IBZ/LONGO en tant que partenaire fiable dans la technologie médicale.



Stick 'n Stay – Les pièces prédécoupées par IBZ/LONGO dans un ruban adhésif double face sont collées sur l'appareil auditif. Par exemple, elles peuvent très bien être utilisés pour le sport – partout où vous ne voulez pas prendre le risque de perdre votre aide auditive.

DE L'IDÉE À LA SÉRIE – PIÈCES ÉTAMPÉES POUR LES PLUS HAUTES EXIGENCES

Quelle que soit la grandeur des pièces estampées de votre projet ; grandes ou petites – contactez-nous au sujet de votre prochain projet de collage. Ensemble, nous trouvons certainement une solution efficace : Tél. +41 22 344 36 50

PIÈCE PRÉDÉCOUPÉE IBZ POUR LE PREMIER APPAREIL DE THÉRAPIE PAR CHALEUR PROFONDE AU MONDE



*Certification médicale selon ISO13485

Soulager la douleur en profondeur, sans agresser la peau

Les douleurs récurrentes peuvent fortement limiter la qualité de vie. De plus, de nombreuses personnes concernées utilisent des produits contenant des matières ou des substances médicamenteuses irritants pour la peau, ce qui provoque d'autres problèmes tels que des démangeaisons ou des allergies. L'appareil de thérapie Calopad à chaleur thérapeutique profonde a été développé par des physiothérapeutes et des médecins spécialement pour les personnes à la peau sensible. Il protège la peau de la déshydratation et offre un confort optimal sous les vêtements grâce à la qualité 3M Medical Tape.

Domaines d'application

Le dispositif médical modulaire Calopad se compose d'un contrôleur rechargeable (1), de la feuille de chauffage (2) et de la pièce prédécoupée IBZ (3) qui est collée directement sur la peau. La nouvelle technologie de chaleur profonde a un effet prouvé contre les douleurs et les tensions sur tout le corps, comme le dos, la nuque, les épaules, les jambes, les bras ou l'abdomen. La chaleur pénètre ainsi dans les couches tissulaires et traite le point douloureux en profondeur. L'effet thérapeutique a été cliniquement prouvé dans de nombreuses études.

Commander le kit de démarrage Calopad à un prix avantageux

La qualité de vie fait partie des besoins fondamentaux de l'être humain, au même titre que l'eau. Vivre sans douleur et sans souci est un privilège que tous méritent. Faites le premier pas vers un avenir sans douleur et obtenez votre Calopad à un prix spécial IBZ.



3

Pièce prédécoupée IBZ dans un ruban adhésif 3M Medical, avec impression des instructions

QUEL EST VOTRE PROCHAIN PROJET ?

En tant que spécialistes expérimentés disposant d'un savoir-faire de longue date et en tant que



nous vous conseillerons volontiers sur place, chez vous, Appelez-nous : Tél. +41 22 344 36 50

PIECES ÉTAMPÉES POUR APPAREILS BIOMETRIQUES

ELFAB FAIT CONFIANCE À IBZ – UN LIEN PARFAIT

La sécurité fait partie de l'ADN suisse

Depuis plus de 40 ans, elfab AG fabrique des produits électroniques sophistiqués et complexes avec l'aide d'un parc de machines modernes.

IBZ soutient elfab pour le collage d'écrans, de capteurs et de pièces de boîtier.

elfab

PRODUIT FINAL : CONTRÔLE D'ACCÈS ET SAISIE DES TEMPS

elfab assemble les dispositifs pour la société TBS – le principal spécialiste de la biométrie pour les intégrateurs de sécurité.

2D – terminal biométrique tactile ou 3D – capteur tridimensionnel et sans contact ... il existe un lecteur pour chaque besoin.



Grâce au Covid 19, le capteur 3D sans contact est plus demandé que jamais. En effet, avec les lecteurs d'empreintes digitales 2D, l'utilisateur doit placer son doigt directement sur le capteur biométrique !



L'une des applications biométriques les plus connues est probablement la capture des empreintes digitales. Mais l'iris, le visage, la voix, les veines ou les mains conviennent également pour une identification biométrique unique.



1

Le cadre en aluminium est nettoyé avec l'alcool isopropylique d'IBZ avant l'assemblage.



2

La face collante de la pièce estampée d'IBZ est ensuite positionnée, le papier support est retiré par le bas.



3

La partie résiduelle centale chassée.



4

Le papier de protection est retiré.



5

Le verre est positionné et pressé sur le cadre en aluminium.



6

L'électronique est installée sur la face arrière.

STRUCTURE DE LA PIÈCE ÉTAMPÉE PRODUITE À ADLISWIL



Une construction en sandwich a été choisie pour obtenir l'épaisseur/la distance souhaitée – dans cet exemple 0,53 mm.

• Ruban adhésif de transfert

Film de polyester

• Ruban adhésif de transfert

À QUOI RESSEMBLENT LES PIÈCES ÉTAMPÉES DE VOTRE PROJET ?

De l'idée à la série

Nos spécialistes en adhésifs, formés entre autres comme **European Adhesive Specialist**, se feront un plaisir de vous conseiller : Tél. +41 22 344 36 50