



A Phoenix Mecano Company

Boîtiers BOPLA ■ question de contenu



DES BOÎTIERS QUI HABILLEN ET PROTÈGENT VOS SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES.



Les boîtiers BOPLA se distinguent par leur qualité et leur design. Associés aux systèmes électroniques de nos clients, ils forment un produit spécifique et unique. Cela en dit beaucoup sur notre façon de voir le marché et nos clients.

Et cela ne date pas d'aujourd'hui : la société BOPLA Gehäuse Systeme GmbH développe et produit depuis plus de 40 ans des boîtiers électroniques et des unités de saisie pour des applications dans les domaines exigeants de la sécurité, de l'information, de l'automobile et du domaine médical, entre autres. Avec plus de 25 000 articles, BOPLA compte parmi les fournisseurs leaders de ce secteur.

Les 170 collaborateurs du site de Bünde (Westphalie orientale) travaillent main dans la main avec près de 220 collègues dans des sociétés internationales de production et de distribution. Depuis 1977, l'entreprise fait partie du groupe suisse international Phoenix Mecano.

BOPLA • parce que le contenant compte.

Boîtiers BOPLA ■ question de contenu

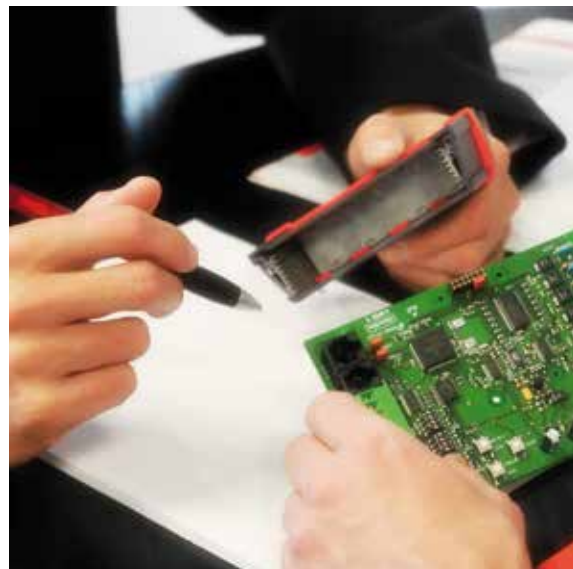
LA MATIÈRE GRISE COMME MATIÈRE PREMIÈRE.

Pour satisfaire aux exigences de nos clients, nos collaborateurs constituent notre matière première la plus précieuse : avec leur savoir-faire, leur expérience et leurs idées. La Westphalie orientale où se situe notre site est absolument idéale pour cela. Les gens de cette région économique ont la réputation d'être persévérants et ingénieux, même lorsque certains envieux nous qualifient de « têtus ».

Seul le résultat compte, et celui-ci est vraiment digne d'être montré.

Avec des boîtiers et des composants en matière plastique ou en aluminium, nous dépassons toujours la concurrence d'une longueur. BOPLA innove ou réinterprète des concepts existants, ce qui se reflète dans un grand nombre de droits de brevets industriels.

LE SAVOIR-FAIRE • parce que le contenant compte.



Boîtiers BOPLA ■ question de contenu

DES RÉSULTATS ISSUS DES MEILLEURS COMPOSANTS.

La qualité est le résultat de notre savoir-faire. C'est pourquoi, en tant que fournisseur de systèmes, nous accordons une attention particulière à choisir minutieusement, dès le début de la chaîne de création de la valeur ajoutée, toutes les matières premières et les produits semi-finis – du granulé de matière plastique au profilé en aluminium.

Des contrôles de qualité stricts caractérisent tant le développement en Allemagne que les processus de sourcing et de fabrication sur les sites de production du groupe. Car c'est ici que voit le jour ce qui est au cœur de tous les processus ultérieurs : le boîtier.

Nos tests très complets et exigeants réalisés dans les laboratoires de l'entreprise garantissent une tolérance minime aux défauts pour une qualité BOPLA maximum. C'est finalement ce à quoi nos clients sont habitués, pourquoi devrions-nous y changer quelque chose ?

LES MATIÈRES PREMIÈRES • parce que le contenant compte.



Boîtiers BOPLA ■ question de contenu



BOPLA allie les qualités d'une PME et les avantages d'un groupe d'envergure internationale. Rapide, souple et innovante – mais dotée aussi d'un bon réseau, et agissant sur place comme dans le monde entier. En tant que filiale du groupe suisse Phoenix Mecano AG qui emploie près de 6 000 personnes, BOPLA peut avoir accès à des sites de production et de distribution sur tous les marchés importants.

Cela simplifie la logistique et permet en outre de répondre encore mieux aux exigences des clients de nos marchés cibles. Nous développons et produisons par exemple sur place pour le marché asiatique en pleine expansion.

LA PRÉSENCE • parce que le contenant compte.

- ## Boîtiers BOPLA ■ question de contenu



LA CRÉATION DE SOLUTIONS.
UNIQUEMENT CHEZ BOPLA.

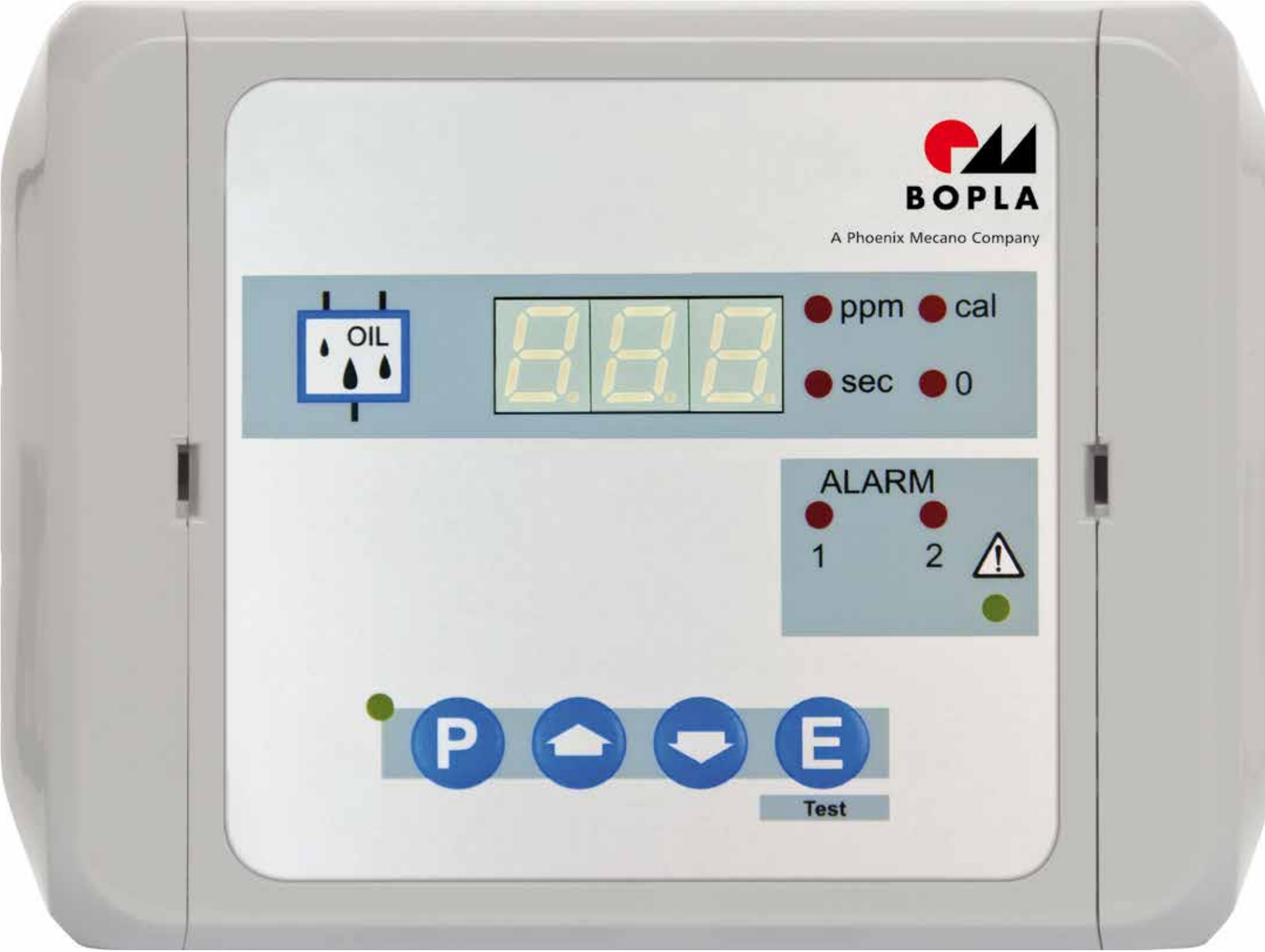
DES SOLUTIONS CLÉ EN MAIN.
LE SERVICE BOPLA DE A À Z.



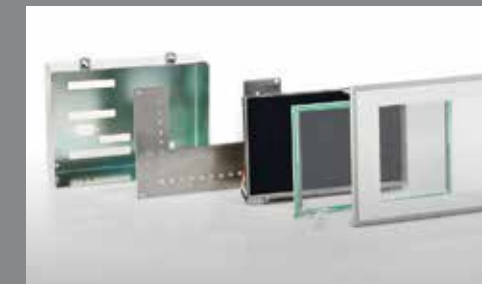
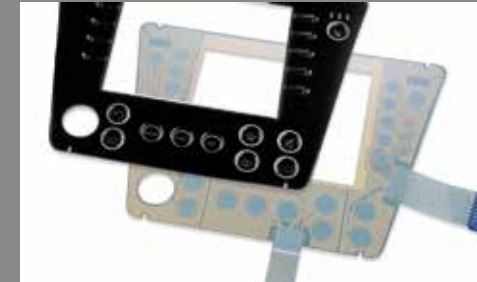
Boîtiers BOPLA ■ question de contenu



Boîtiers BOPLA ■ question de contenu



UNITÉS DE SAISIE



Dans le domaine des unités de saisie, nous sommes un expert se situant à l'interface entre le fabricant des pièces électroniques et l'utilisateur. Nous développons avec vous des solutions très diverses de réalisation spécifique exigeante : des membranes en face avant aux écrans tactiles, en passant par les boutons à faible course et les claviers membranes classiques. Notre offre est très complète et inclut la maîtrise de techniques les plus diverses. Les unités de saisie que nous développons répondent à vos spécifications tout en préservant convivialité et élégance.

Nous pouvons aussi fournir les claviers de commande avec l'équipement des boîtiers. La réalisation de solutions d'écrans tactiles spécialement pour nos clients représente ici une technologie d'avenir.



TECHNIQUE DE BOÎTIERS

Un contenu de valeur ne va pas sans un contenant de haute qualité. Avec les boîtiers BOPLA, non seulement vous protégez votre système électronique des détériorations mais vous donnez aussi à votre appareil une apparence personnalisée, unique.

La palette de produits BOPLA dans le domaine des boîtiers est extrêmement diversifiée. Elle va des boîtiers de commande mobile, boîtiers de table et boîtiers pupitres aux applications en 19 pouces, en passant par les boîtiers muraux. La fabrication de boîtiers et de composants spécifiques pour nos clients en matière plastique et en aluminium fait partie de notre savoir-faire et a connu une forte croissance ces dernières années. Nous développons en collaboration avec nos clients des solutions qui s'adaptent sur mesure aux exigences de l'application individuelle. C'est là que nous voyons aussi à l'avenir notre plus grand potentiel de développement.





SERVICE USINAGE

Au fil des années nous avons acquis un large savoir-faire dans de nombreuses disciplines liées à la production des boîtiers. Outre les simples usinages mécaniques nous proposons un large éventail de techniques comme le fraisage, le perçage, le fraisage, le filetage, le sciage, la soudure par ultrasons, etc. Des finitions individuelles comme les gravures, les gravures au laser, les impressions, les laquages, les protections CEM et les thermolaquages viennent compléter cette offre.

Vous profitez de notre solide expérience dans l'usinage des matières plastiques et de l'aluminium. Nous préparons aussi volontiers votre boîtier pour d'autres étapes d'usinage.



INTÉGRATION DE SYSTÈMES

Nous proposons une large gamme de services de l'électronique, du développement des sous-groupes au montage complet de votre appareil individuel en passant par le sourcing des composants. De larges séries d'essais de fonctionnement et de tests finaux, réalisées dans notre propre laboratoire, constituent pour nous un standard et un gage de qualité pour nos clients.

Nous vous accompagnons et vous conseillons, de la conception du système jusqu'à la phase de production en série. Pour ce faire, la rentabilité, la qualité et les délais rapides sont les éléments essentiels à la réalisation de votre projet.



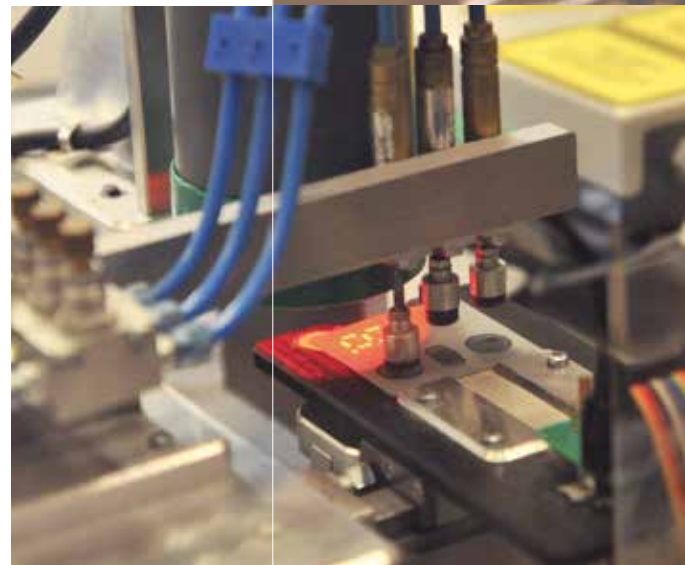
COMPTER SIMPLEMENT PARMI LES MEILLEURS.

La recette de notre succès n'est pas un secret : nous voulons toujours faire partie des meilleurs. C'est notre but et notre motivation. Car sur un marché global, il est primordial de reconnaître très tôt les tendances et les évolutions, et de les concrétiser par des solutions appropriées.

Outre l'excellence de nos conceptions, nos hauts standards de qualité sont les garants de notre position sur le marché.

Le contrôle qualité BOPLA commence dès le début. C'est pourquoi nous ne travaillons qu'avec des fournisseurs certifiés. Grâce à notre gestion de la qualité particulièrement efficace, nous créons des standards qui répondent à des exigences bien supérieures aux exigences minimum légales. C'est pourquoi notre certification selon la norme DIN EN ISO 9001:2008 va de soi.

LA QUALITÉ • parce que le contenant compte.



Boîtiers BOPLA ■ question de contenu

PROTÉGER LES CONTENUS DE VALEUR.

Cela reste la principale fonction d'un boîtier.

Plus nous connaissons en détail les lieux et les conditions d'utilisation de nos boîtiers, mieux nous pouvons protéger efficacement des influences extérieures les pièces électroniques onéreuses et fragiles. Les boîtiers BOPLA doivent remplir leur rôle de protection à tout moment en toute efficacité, contre les projections d'eau douce ou salée, l'huile et l'acide, le froid et la chaleur extrême.

Comme nous savons que notre responsabilité ne s'arrête pas aux portes de l'usine, nous nous sentons particulièrement redevables à nos collaborateurs et à l'entreprise. En agissant dans le sens d'un développement durable et d'une gestion responsable des ressources naturelles, nous voulons contribuer à protéger et à conserver ce qui est précieux. Pour nous, la certification selon la norme DIN EN ISO 14001:2004 répond nécessairement à cette attitude.

LA SÉCURITÉ • parce que le contenant compte.



Boîtiers BOPLA ■ question de contenu

GRANDIR ENSEMBLE DE PAR NOS VISIONS.

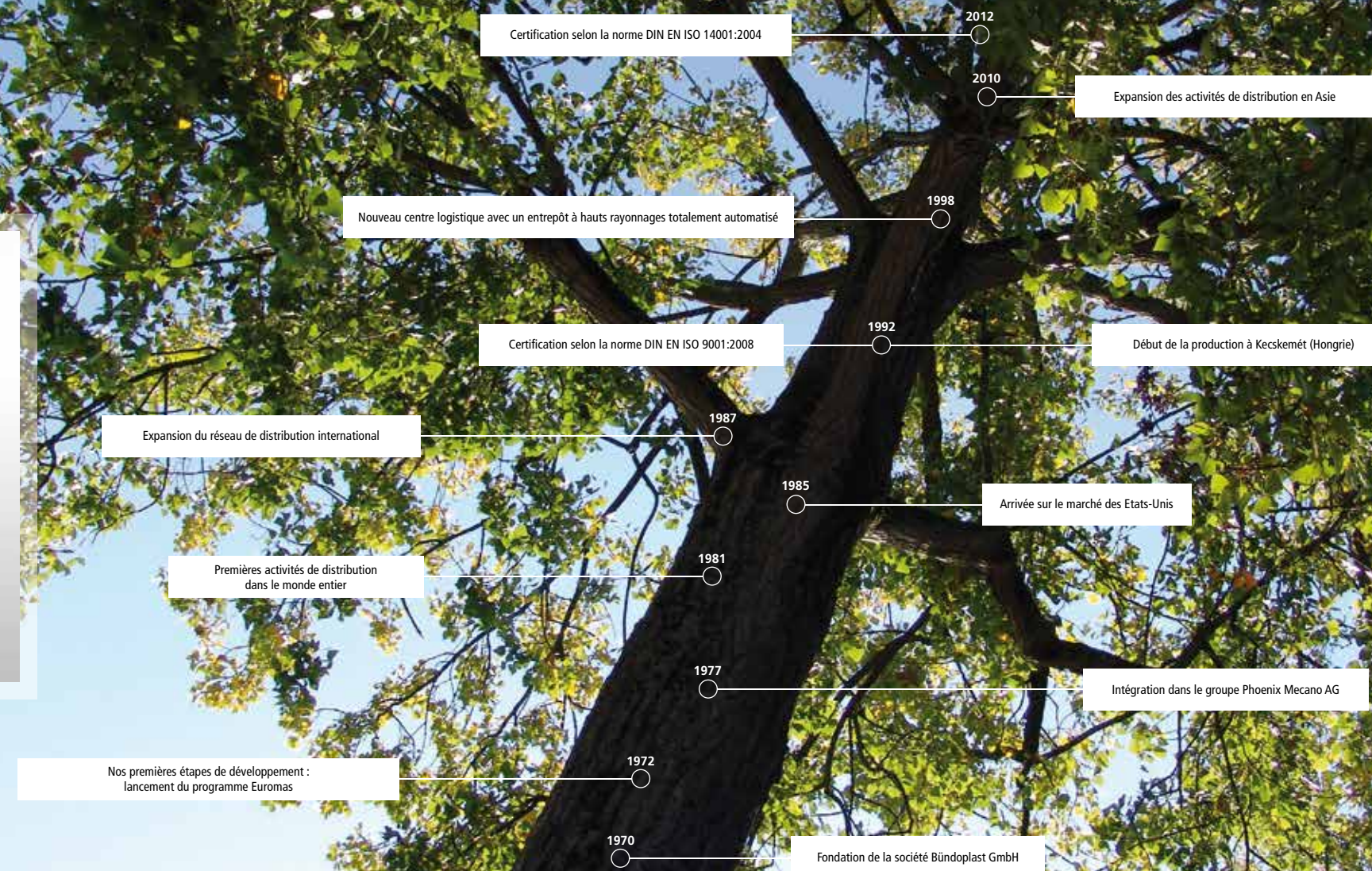
Seul celui qui connaît clairement son objectif, sait quelle direction prendre. Nous ne pouvons nous engager sur une certaine voie qu'en collaboration avec nos clients. Nous cherchons toujours à développer dès aujourd'hui le produit dont on aura exactement besoin demain. C'est pourquoi nous veillons à ce que la coopération avec nos clients commence dès la phase du projet et du développement. Cela aide nos dessinateurs projeteurs et nos techniciens à créer de nouveaux concepts et à développer de nouvelles idées.

Nos visions communes font naître jour après jour une part de réalité.

LA CRÉATIVITÉ • parce que le contenant compte.



Boîtiers BOPLA ■ question de contenu



BOPLA. LA GAMME DE PRODUITS.

Boîtiers en matière plastique



Boîtiers en aluminium



Boîtiers 19 pouces



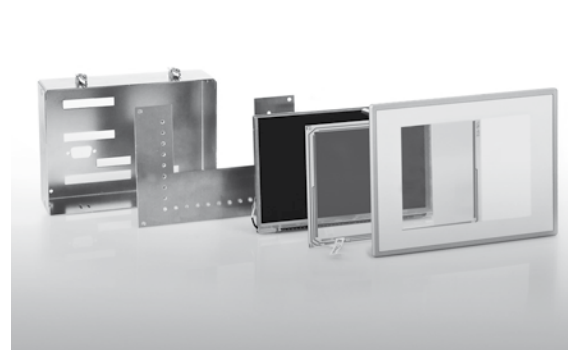
Boîtiers clients sur mesure



Unités de saisie : claviers membranes



Unités de saisie : écrans tactiles intégrés



Boîtiers de commande mobile



Boîtiers de table



Boîtiers pupitres



Boîtiers muraux



Boîtiers industriels



Boîtiers pour rail DIN



Boîtiers BOPLA ■ question de contenu

Boîtiers BOPLA ■ question de contenu



A Phoenix Mecano Company

Bopla Gehäuse Systeme GmbH

Borsigstraße 17-25 | D-32257 Bünde
Tel.: +49 (0)5223-969-0 | Fax: +49 (0)5223-969-100
www.bopla.de | info@bopla.de

F-88113405