



Prodim et le Proliner



Nous mesurons tous!



Proliner, le leader mondial de la numérisation en 2D et 3D!



Depuis 1995, Prodim met en application ce principe pour améliorer et faciliter les processus de production des fabricants du monde entier.

Prodim, qui signifie **Prod**uction **Im**provement (amélioration de la production) s'efforce de fournir des solutions industrielles complètes. Prodim a pour objectif de grandement simplifier les processus par l'utilisation de méthodes de mesure numérique en 2D ou 3D lorsque cela est nécessaire, en association avec des logiciels complémentaires.

Prodim développe continuellement de nouvelles solutions et méthodes. A cet égard, les questions et les apports du secteur industriel sont essentiels. N'hésitez pas à nous contacter.

Top 10 des avantages

- 1. Facile à utiliser par une seule personne
- 2. Portatif pour usage sur site
- 3. Des fonctions CAD sur écran
- 4. Des commentaires directement sur écran
- 5. Finaliser et contrôler sur site
- 6. CNC prêt
- 7. Solutions complètes par industrie
- 8. Facile à utiliser et pas de temps de démarrage
- 9. Mesures exactes en 2D et 3D
- 10. Gagnez plus de l'argent, mesurez plus rapide et exacte, sans erreurs.

Proliner® Principle

Le principe de Proliner est très simple : effectuer des mesures à l'aide d'un fil.

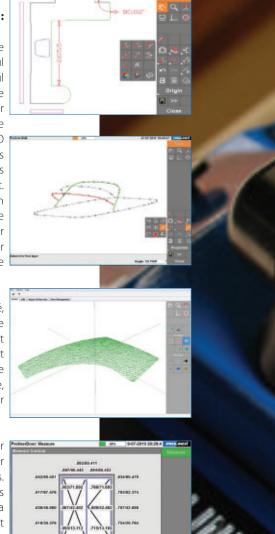
Le Proliner® dispose d'une tête de mesure pouvant pivoter dans tous les sens et d'un fil étirable sur plusieurs mètres. L'extrémité de ce fil est dotée d'un stylet de mesure métallique. Ce stylet vous permet tout simplement d'identifier des points importants. Ces points sont ensuite directement convertis en un fichier de CAO numérique au format DXF. Grâce à Proliner, vous pouvez mesurer des formes droites, courbes et extrêmement complexes en un instant. Vous pouvez mesurer n'importe quel objet en position horizontale, verticale ou inclinée. Le dessin numérique obtenu peut être utilisé pour faire fonctionner votre machine-outil, imprimer ou découper vos traces ou sous-tendre votre conception.

Outre sa rapidité, sa précision et sa convivialité, le principe Proliner est aussi synonyme de fiabilité et de longévité. Les clients qui ont acheté le Proliner il y a 10 ans, continuent à l'utiliser tous les jours à leur entière satisfaction. Au-delà du travail de mesure, le principe Proliner est également utilisé pour les contrôles qualité et le travail de maguette.

La solution en 2D est utilisée pour mesurer les surfaces planes, par exemple un comptoir de cuisine, des sols, des gabarits et des portes. La solution en 2D, s'appuie sur les techniques et les connaissances des mesures en 3D, à la différence que les données obtenues sont projetées et publiées en 2D.

La solution en 3D est polyvalente pour le verre bombé, les ponts de bateaux arrondis, les habitaci

bombé, les ponts de bateaux arrondis, les habitacles de véhicules, les cages d'escalier, la rénovation et la restauration ou les housses de bateaux de forme ovoïde.





Réussie grâce à la polyvalence

Nous sommes présentes dans l'industries suivants : L'industrie automobile, du textile, de la construction, du verre, du métal, de la construction navale, du pierre et du bois.

Le Proliner est utilisé pour diverses mesures, par exemple; des comptoirs de cuisine, d'escaliers, des pare-brises, des balustrades, des portes, des fenêtres, des modelés et des formes, des backsplashes, des monuments, des vérandas et de tuyauterie.

Additionnel à le Proliner, nous avons développés différents solutions de logiciel dans votre branche pour améliorer et optimiser votre procédé de production. Nous pouvons déjà fournir les solutions de logiciel suivantes: logiciel Proliner® Unfold, pour l'industrie du verre bombé, Logiciel Proliner® Countertop, pour finaliser des mesures de cuisine, logiciel complète sur place et pour produire avec un fichier prêt pour utilisation par votre machine CNC, logiciel Proliner® Portes & Fenêtres, logiciel logistique et production, Qualité control, Prodim TubeCheck, des solutions pour mesurer des tubes, le Procutter Plotter et la Procutter table. Ces sont juste quelques exemples de notre offre de logiciel.

La technologie de Prodim est utilisé par différents départements: engineering, design, production, installation et control qualité.

Nous sommes fiers d'avoir collaborations avec la plupart de les grands noms de CNC :

Intermac, Breton, Thibaut, ScandInvent, Cei, Denver, Bavelloni, Homag, SCM, Holzher, Gadia, CMS, Helios, Bimatech, Biesse, Masterwood, Cobalm, Canigo, Bystronic et d'autres.

Pour plus d'informations et visionner des films dedémonstration, veuillez visiter notre site Web :

www.prodim-systems.com







