

## Production en série ou pièces individuelles/ Serie oder Einzelstücke

### Développement/Service

- Développement de produit personnalisé
- Equipement test pour les prototypes
- Préséries et petites séries
- Système de changement de charge pour réaliser des tests d'endurance ou de longévité sous pression, vide, température et mouvement

### Fabrication

- Les procédés de fabrication et d'utilisation des machines sont soumis à des améliorations permanentes
- Développement et conception d'outils en interne pour des solutions rentables
- Configuration de production hautement flexible pour répondre aux exigences des cycles de production de série à grand ou petit volume

### Assurance qualité

Le système de gestion de qualité mis en place est certifié conforme à la norme DIN EN 9100:2009 « Systèmes de gestion de la qualité - Série Aérospatiale » (Equivalente techniquement à la norme AS 9100 & JISQ 9100). Cette certification correspond à la norme QSF-C de l'Association du Secteur Aérospatial Allemand (Bundesverband der Deutschen Luft- und Raumfahrtindustrie e.V. - BDLI).

### Development/Service

- Customized product development
- Test equipment for prototypes
- Pre-series and small series
- Load change system to conduct longevity or endurance tests under pressure, vacuum, temperature and motion

### Manufacturing

- Machinery and production processes are subjected to continuous improvement
- In-house tool development and design for cost-efficient solutions
- Highly flexible production layout to meet the requirements of either small or large volume series production runs

### Quality assurance

The implemented quality management system is certified according to DIN EN 9100:2009 "Aerospace series - Quality management systems" (technically equivalent to AS 9100 & JISQ 9100). This certification corresponds to QSF-C of the German Aerospace Industries Association (Bundesverband der Deutschen Luft- und Raumfahrtindustrie e. V. - BDLI).

Bureau d'imprimerie: Neue Reipro Druck + Produktion GmbH - Vérifier les images:  
Matzen & Timm, iStockphoto Europe GmbH

# Industrie Industry



Flexafit Flexavent Flexanorm Flexrapid



Matzen & Timm GmbH  
Nordportbogen 2  
22848 Norderstedt, Germany  
Tel. +49 40 853212-0  
Fax +49 40 858723  
www.matzen-timm.com  
info.matzen-timm@masterflexgroup.com

A MASTERFLEX GROUP COMPANY

www.MasterflexGroup.com

Right of errors and changes reserved

 **MASTERFLEX GROUP**  
Connecting Values

 **MATZEN & TIMM**  
Connecting Values

A MASTERFLEX GROUP COMPANY

MATZEN & TIMM - March 2015 -

Simply flexibly connected

Matzen & Timm est le spécialiste du développement et de la fabrication de systèmes de tuyauteries, utilisant des matières en caoutchouc de haute qualité pour un large éventail d'applications industrielles. Nos produits sont fabriqués individuellement. Ainsi les systèmes les plus complexes peuvent être fabriqués, à partir du prototype et jusqu'à la production en série.

Nous offrons des solutions à vos demandes les plus ambitieuses! Contactez-nous!

Matzen & Timm is a specialist in the development and manufacture of demanding connection- and hosesystems made from innovative high-tech rubber materials for a variety of industrial applications. Our products are manufactured to customers individual requirements. In this manner even the most complex designs from prototype through to production can be realised.

We offer individual solutions for ambitious applications! Approach us!

**Systèmes de levage et manutention par aspiration**

Ceci est le secteur où nous sommes leader. Quand il s'agit de déplacer de lourdes charges ergonomiquement ou de A à B, il est fait appel à nos tubes de levage. Ils peuvent lever jusqu'à 300kg de charge sans difficultés. Différentes versions (antistatique, conducteur) et différentes couleurs sont disponibles.

**Vacuum handling systems**

This is where we are the global leader: When heavy loads have to be moved from A to B, our lift tubes are called into action. They can carry weight up to 300 kg without any problems. Various colours and antistatic or electrically conductive versions are available.



**Séchage industriel**

Nous développons et fabriquons entre autres, des tuyauteries et des systèmes de connexion pour l'industrie du plastique. Ces tuyauteries, qui ont une très grande résistance à l'abrasion, sont renforcées par un câble spiralé pour une utilisation lors de la fourniture et du séchage des poudres.

**Industrial drying**

We have developed special hoses and connectionsystems for the plastic-manufacturing industry. These highly abrasion resistant hoses reinforced with spiral wire are used for instance in the delivery and drying of granules.

**Réduction de bruit**

Nos tuyauteries réductrices de bruit sont utilisées lorsqu'il faut absorber les nuisances sonores, par exemple sur les machines d'impression.

**Sound attenuation**

Our noise-reducing hoses are ideal for applications where noise absorption is required - e. g. printing machines

**Compresseurs et générateurs**

Nos produits spéciaux sont employés quand une résistance aux vibrations est exigée, en outre sur des compresseurs rotatifs ou des turbocompresseurs.

**Compressors and generators**

All products are hand made from specifically engineered rubber materials. Beside the standard program the individual solutions for the customers make the differences that generate extra benefit for our customers.

**Ingénierie machines et installations industrielles**

La diversité de nos produits est aussi large qu'il y a d'applications industrielles. Nous avons la tuyauterie ou la connexion adéquate pour la quasi-totalité du champ d'application industrielle.

**Machinery and plant engineering**

Our products are as diverse as there are applications in the industry. We have the right hose or connection part for nearly every industrial field.

