

Traduction française de notre prospectus –

Chaque page correspond à la version allemande. Vous pouvez imprimer les deux versions selon votre besoin.

Page 1

100 ans de tradition et d'expérience

Le fournisseur système

Page 2

Bienvenue chez **Schanzlin**

Une entreprise familiale avec un siècle de tradition et d'expérience

Nous sommes un fournisseur disposant d'une grande capacité de production

Le groupe **Schanzlin** c'est :

SCHANZLIN VERWALTUNGS GmbH  
SCHANZLIN MASCHINENFABRIK GmbH  
SCHANZLIN ANTRIEBSECHNIK GmbH  
SCHANZLIN TRAKTOREN UND MASCHINEN GmbH  
79367 Weisweil (près de Freiburg/Breisgau)  
Allemagne

Page 3

C'est dans le bel village de Fahrnau près de Schopfheim région de Wiesental, près de la frontière Suisse et de Bâle, que la société **schanzlin** a été créée en 1908, par le grand-père d' Horst Schanzlin, aujourd'hui associé et directeur gérant.

A l'époque un petit atelier mécanique qui produisait déjà son propre programme de production comme p.e. pompes, scies à ruban, raboteuses, haches-paille, râteaux trainés, et bien d'autres

outils et qui s'est développé pour devenir la société **schanzlin** Antriebstechnik GmbH d'aujourd'hui.

Déjà en ce temps là la société s'occupait de sous-traitance comme fournisseur de pièces tournées pour la production de transmissions.

En 1948 commença la motorisation de l'agriculture avec des cultivateurs, motoculteurs, motobêches et petits tracteurs quatre roues motrices. **Schanzlin** est une entreprise, comme il y en a peu, qui dès le début a été à la pointe du développement et de la technique et qui a créé par son savoir-faire et sa technologie sa propre production de transmissions et d'essieux.

En 1953 la société s'implanta à Weisweil. Une technologie très moderne, la qualité et l'expérience mises en œuvre par une main d'œuvre efficace et motivée ont garanti également le succès futur.

**schanzlin** est aujourd'hui un groupe d'entreprises employant à peu près 90 personnes.

Une grande superficie d'environ 30.000 m<sup>2</sup> dont 8.000 m<sup>2</sup> bâtis, et une demande en progression pour des produits de qualité **schanzlin** constitue une base solide pour notre expansion à venir. Notre devise : les édifices coutent de l'argent, les machines en gagnent

Ce groupe d'entreprises est géré par la troisième génération familiale de Horst Schanzlin, associé unique et directeur gérant,

Les membres de la direction de la quatrième génération sont :  
Sabine Schanzlin / formation commerciale et industrielle  
Gaby Schanzlin / formation technique

**schanzlin**, c'est la qualité et l'expérience depuis plus de 100 ans.

Si vous souhaitez en apprendre plus sur notre entreprise, ce document est là pour répondre à vos questions.

Photo 1 : les trois générations de la famille Schanzlin :  
à gauche : Horst Schanzlin, au milieu Sabine Schanzlin avec ses enfants Tom et Shania, et à droite Gaby Schanzlin.

Photo 2 : Les débuts de l'atelier Schanzlin

Page 4

Le fournisseur de système complet

Constance et fiabilité depuis 100 ans

Schanzlin offre :  
un rapport compétitif entre prix et prestation,  
une qualité et une fiabilité remarquable,  
le respect des délais et des quantités qui assurent la sécurité de vos approvisionnements

usinage sur commande numérique flexible et utilisation d'outils adaptés pour une qualité de réalisation optimale

Page 5

**schanzlin** se veut le partenaire privilégié de ses clients.

C'est pourquoi les relations d'affaires à long terme sont une tradition de notre entreprise qui se veut fiable, constante et efficace.

Depuis des dizaines d'années les produits **schanzlin** sont vendus dans le monde entier. L'exportation indirecte représente environ 25 % du chiffre d'affaire total du groupe. Une croissance continue fait partie de la stratégie de l'entreprise.

Nous sommes le spécialiste de l'usinage de métaux pour des pièces de précision de tout genre en fonte et acier (forgés). L'entreprise familiale est depuis des dizaines d'années un partenaire fiable pour des sociétés de renom, fabricants de transmissions, de moteurs ou d'engins de chantier, ainsi que de poids lourds, véhicules divers ou matériel ferroviaire. Des entreprises comme Daimler AG ou et beaucoup d'autres symbolisent notre clientèle exigeante à l'étranger comme en Allemagne.

Entreprise de taille moyenne spécialisée dans l'usinage de pièces de série, nous nous chargeons aussi de **l'achat de la matière brute**.

Ainsi le client n'a qu'un interlocuteur unique.

Nous assurons l'usinage en grandes séries  
De pièces jusqu'à 150 kg

100 ans de tradition et d'expérience

Page 6

Certifiée ISO / TS 16949

**Sécurité d'approvisionnement  
et qualité**

SCHANZLIN est compétente et fiable dans tous ces domaines :

*qualité*

*logistique*

La fabrication schanzlin se caractérise par une grande flexibilité de mise en œuvre, avec la meilleure automatisation possible pour la production de pièces de série sur CNC

La responsabilité écologique est un principe de base chez ***schanzlin***.

Nous vous aidons à réduire votre temps de fabrication et donc à vous concentrer sur votre activité de base. Vous évitez des investissements inutiles et vous gagnez en trésorerie et en souplesse de coûts.

Chez nous, une bonne stratégie pour la réduction des coûts et des prix commence par la maîtrise de ceux-ci au niveau de l'achat des composants.

Le contact personnel direct facilite une activité commune et apporte des solutions communes aux problèmes posés.

Partenaires à long terme grâce à la compétence

100 ans de tradition et d'expérience

Du progrès pour l'avenir

Fiable, soucieux de qualité  
En juste délai

Ici sont fabriquées des séries jusqu'à 100.000 pièces et plus

Seule une philosophie soucieuse de qualité dans toute l'entreprise peut créer des produits sans défauts

La qualité doit faire partie de la culture interne dans tous les secteurs et donc aussi dans celui de l'environnement avec des mesures pour sa protection et pour la réduction des émissions

Un contrôle de sortie minutieux assure la livraison de pièces en zéro défaut ainsi qu'en juste-à-temps selon vos instructions

Des technologies nouvelles, la haute qualification professionnelle et la motivation de l'ensemble des collaborateurs sont des garanties décisives de réussite , d'amélioration constante de la qualité, de la créativité et de l'engagement de notre société.

Des pièces automobiles sont fabriquées de plus en plus rapidement sur des centres d'usinage ultra modernes à double-broche multifonctions, avec combinaison de plusieurs processus de travail sur tables de format 500 x 500 , 630 x 630, et 800 x 800 avec changeur de palettes, même pour des pièces très lourdes et une matière jusqu'à GGG 60.

**schanzlin** est le partenaire idéal pour fabriquer selon les dernières connaissances scientifiques et technologiques.

Nous fournissons les pièces finies et nous nous occupons aussi de l'achat de pièces brutes, de la logistique, des coûts jusqu'à la livraison directement sur votre chaîne de montage.

Nous disposons d'une capacité de production suffisante aussi pour nous adapter à vos besoins futurs, d'une certaine liberté financière ainsi que d'une logistique simple, ce qui fait de Schanzlin un partenaire compétent pour la création de valeur ajoutée.

Innovation et rapidité  
comme culture commune d'entreprise

Page 10

#### Données techniques

Actuellement **schanzlin** dispose de plus de 30 centres d'usinage à commande numérique, de construction récente avec changeur de palettes.  
Qualité par l'utilisation des technologies les plus modernes allée à une expérience de plusieurs décennies. Centre de tournage avec 2.000 mm largeur avec 12 outillages motrices – diamètre de tournage jusqu'à 480 mm

#### Centres horizontaux :

##### Courses

X : déplacement de la colonne de gauche à droite	800 mm
Y : déplacement de la colonne de haut en bas	800 mm
Z : palette avant / arrière	800 mm

Grandeur de palette	500 mm x 500 mm
Dimension max. de la pièce	diamètre 900 mm x 1000 mm
Nombre de Palettes	2
Poids des palettes	jusqu'à 1000 kg
Refroidissement haute pression	70 bars

X : déplacement de la colonne de gauche à droite	1050 mm
Y : déplacement de la colonne de haut en bas	800 mm
Z : palette avant / arrière	880 mm
Grandeur de palettes	630 mm x 630 mm
Dimension max. de la pièce	diamètre 1050 x 1000 mm
Nombre de Palettes	2
Poids des palettes	jusqu'à 1500 kg
Refroidissement haute pression	70 bars

X : déplacement de la colonne de gauche à droite	1400 mm
Y : déplacement de la colonne de haut en bas	1200 mm
Z : palette avant / arrière	1325 mm
Grandeur de palettes	800 mm x 800 mm
Dimension Max. de la pièce	diamètre 1450 x 1450 mm
Nombre de Palettes	2
Poids des palettes	jusqu'à 2200 kg
Refroidissement haute pression	70 bars

Page 11

100 ans de tradition et d'expérience

Le fournisseur idéal pour  
votre avenir en matière de  
technologie,  
qualité et prix

fiable – soucieux de qualité  
respect des délais - à prix compétitifs

schanzlin fournit et usine toutes sortes de fonte , alu et  
pièces forgées

informez-vous plus en détail à l'occasion d'une visite chez nous – peut-être couplée avec  
quelques jours de vacances dans notre bel Forêt Noire

Page 12

Comment vous y rendre : **schanzlin**

Situation favorable au cœur de l'Europe  
Autoroute A 5 Karlsruhe-Bâle  
En provenance du nord : sortie 58 Herbolzheim  
En provenance du sud : sortie 59 Riegel  
Liaison facile à l'aéroport Bâle-Mulhouse-Freiburg  
(Suisse ou France)  
Ou par les aéroports de Stuttgart ou Francfort (Allemagne) ou Strasbourg (France)

Notre entreprise se trouve dans le triangle formé par les villes de Freiburg-Bâle-Strasbourg dans une des plus belles régions touristiques d'Allemagne