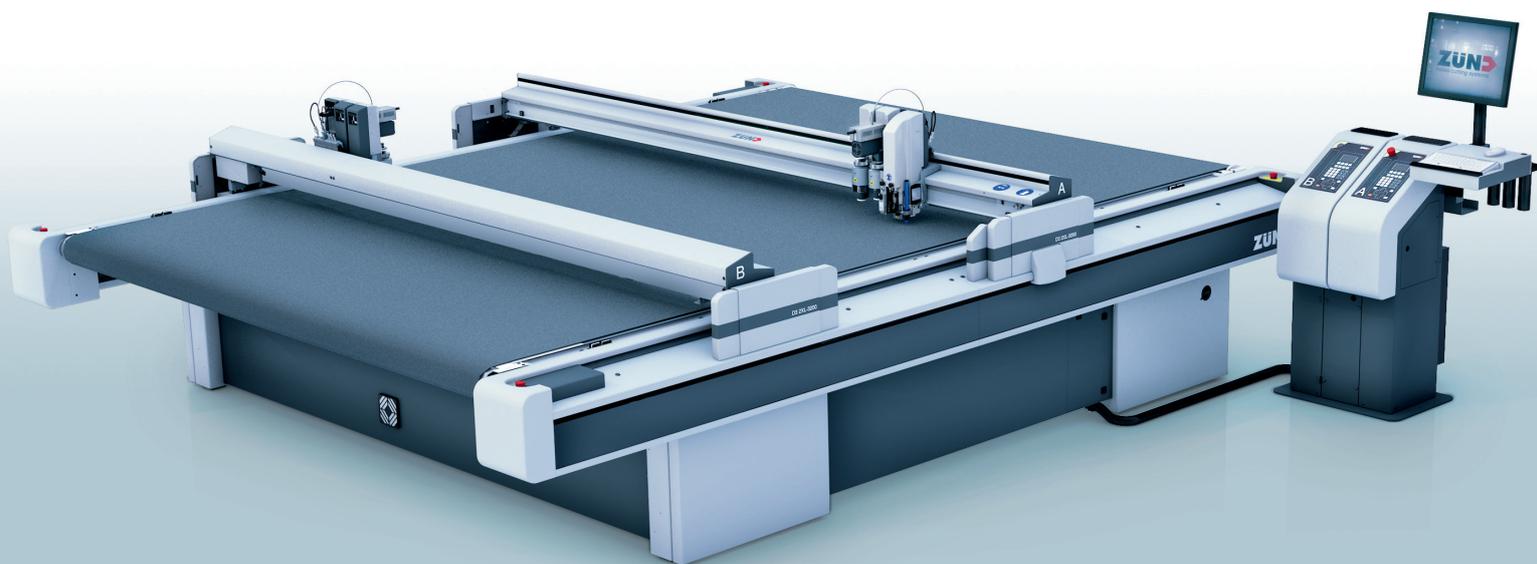


# Aperçu technique

## D3 Table de découpe numérique



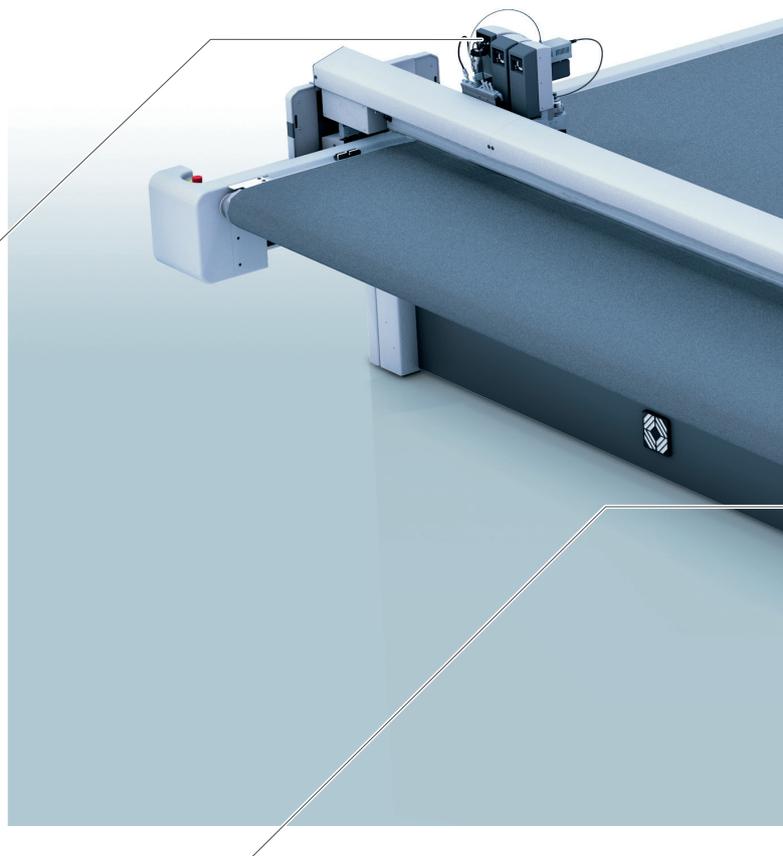
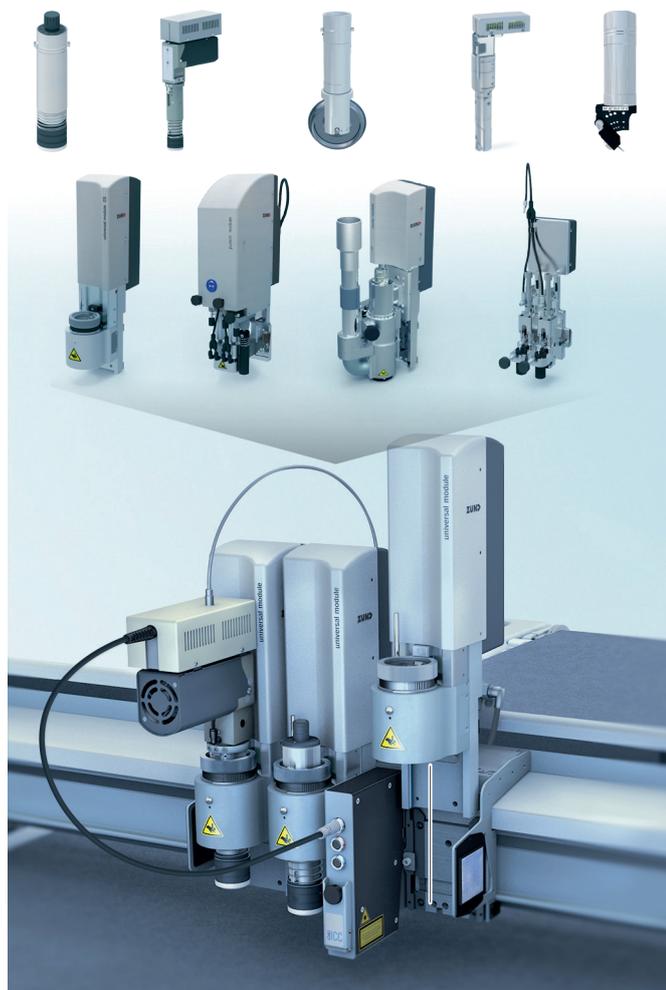
Your first choice in digital cutting.

# Systèmes de cutters D3

## La perfection dans les moindres détails

### Configuration flexible des outils

Les deux barres du D3 disposent du système d'outils modulaire et éprouvé. Définissez les fonctions que doit remplir votre cutter et configurez vos combinaisons d'outils personnalisées à partir du système modulaire Zünd.



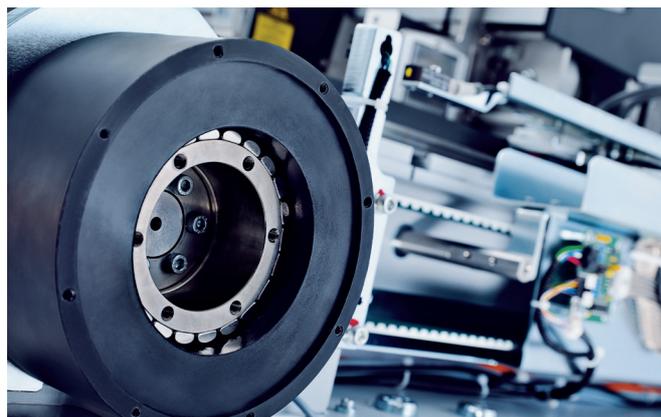
### Gestion économique des outils

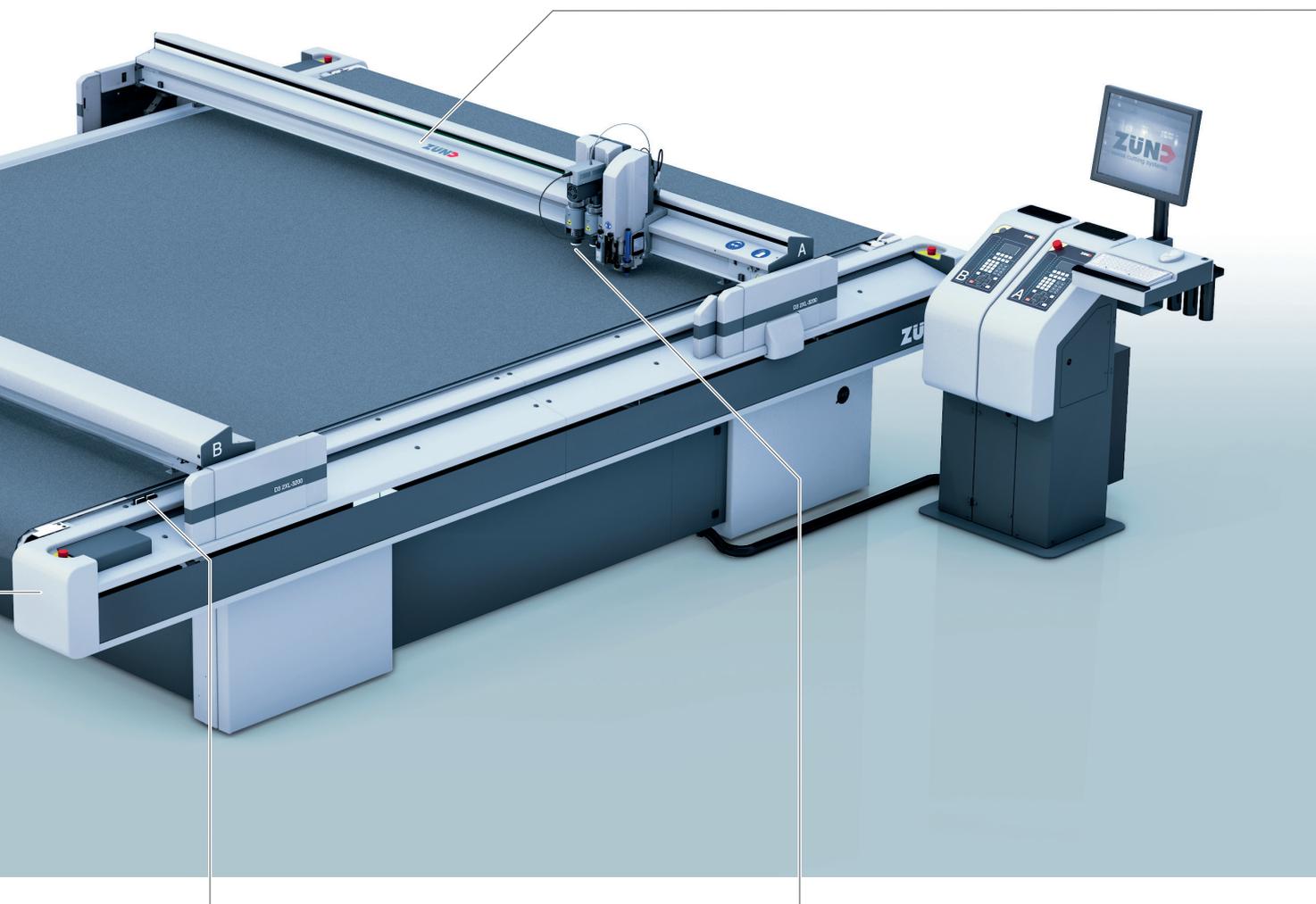
Grâce au concept modulaire unique de Zünd, les modules et les outils peuvent être remplacés en quelques gestes. Vous gagnez en flexibilité face aux nouvelles demandes de production et économisez à la fois du temps et de l'argent.



### Puissants et robustes

Les cutters haute performance de Zünd sont conçus pour un service par roulement. Ainsi, seuls des composants robustes et haut de gamme sont utilisés. Cela se caractérise par une qualité exceptionnelle, une fiabilité optimale et des performances de pointe.





#### Dispositif intégré d'initialisation automatique de l'outil

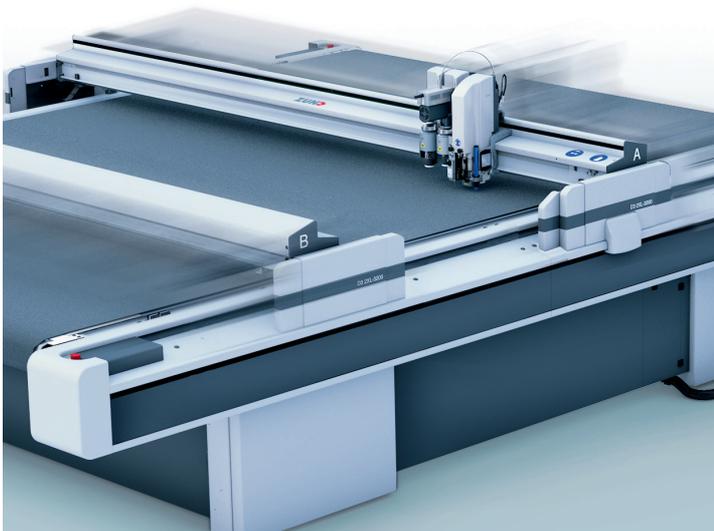
Grâce à un système d'initialisation entièrement automatique, le processus de réglage des couteaux, fraises et galets à rainurer s'effectue rapidement et garantit des gains de temps et une précision optimale. Les réglages manuels pour déterminer la profondeur deviennent superflus.



#### Une précision jusque dans les moindres détails

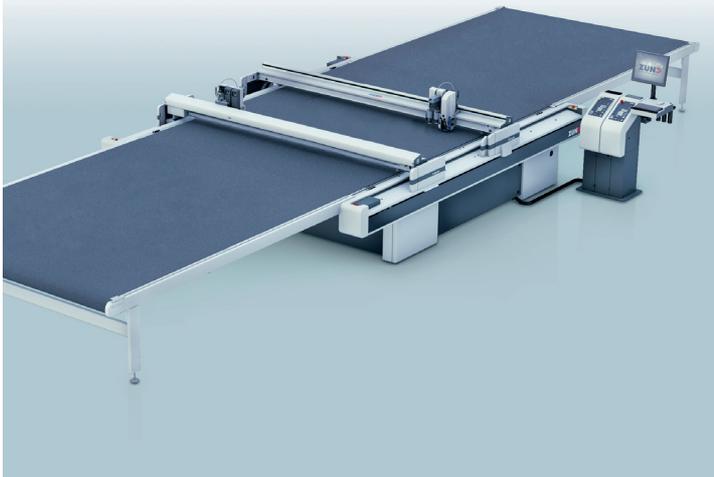
Les cutters Zünd sont des machines de précision. Tous les composants sont coordonnés jusque dans les moindres détails. Vous réalisez vos tâches de façon économique et offrez une pleine satisfaction à vos clients grâce à des produits parfaits.





### **Double barres pour une productivité maximale**

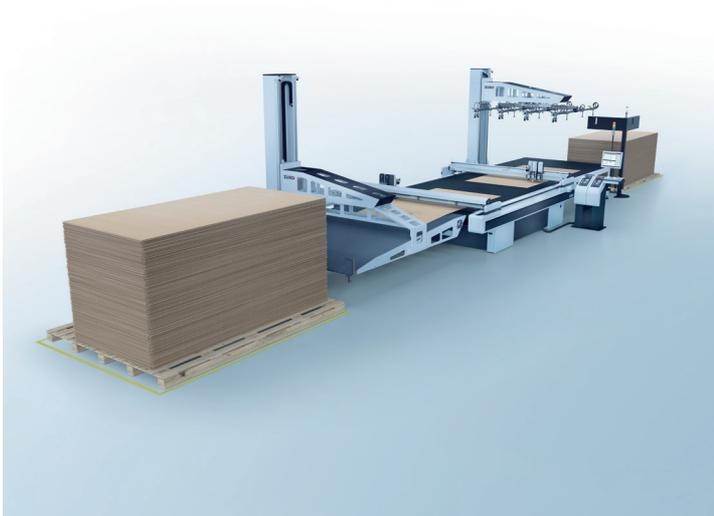
Les deux barres fonctionnent séparément l'une de l'autre, ce qui permet de doubler la capacité en fonction de la tâche. La commande intelligente du cutter répartit le travail de façon optimale entre les deux barres et assure ainsi une productivité maximale.



### **Ergonomie et manipulation**

Chaque D3 peut être automatisé individuellement avec des extensions de table de découpe et différents systèmes de manipulation de matériaux. Ceci permet d'accroître significativement la productivité du cutter et de réduire au minimum les activités manuelles.

La construction ergonomique du cutter Zünd facilite le travail de l'opérateur pour une efficacité encore accrue.



### **Production entièrement automatique – BHS**

Grands volumes, qualité et flexibilité optimales – grâce au Board Handling System, vous produisez 24 heures sur 24 et réduisez vos charges de personnel au minimum ! Grâce au système d'alimentation et de prélèvement entièrement automatique, l'intervention du personnel se limite au chargement et déchargement des palettes empilées.

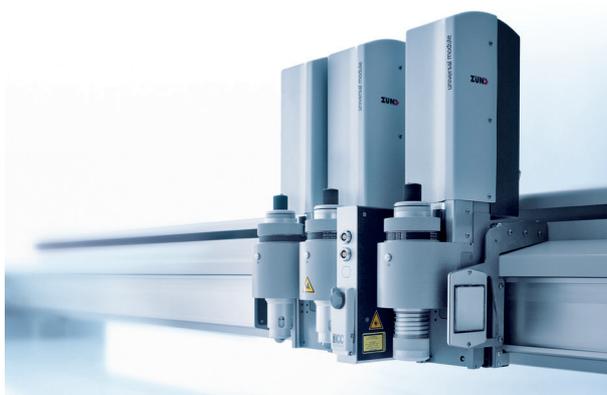
# Des arguments convaincants en faveur de Zünd D3



## Zünd

Entreprise familiale suisse, Zünd Systemtechnik AG est spécialisée dans les systèmes de coupe numériques. Zünd est synonyme de qualité suisse, de garantie de précision, de performance et de fiabilité.

Depuis 1984, nous construisons, produisons et commercialisons des systèmes modulaires de cutters et figurons parmi les entreprises les plus performantes au monde dans ce domaine. La technologie de pointe qui anime nos machines est le fruit de nos exigences très strictes en termes de qualité, d'une conception modulaire et de la relation unique que nous entretenons avec nos clients.



## Modularité

Les systèmes de cutter Zünd reposent sur le concept de machine le plus flexible, le plus souple et le plus facile à élargir et à compléter du marché. Cette modularité unique permet donc d'adapter l'objectif d'utilisation du cutter aux exigences actuelles, et ceux de manière flexible et à moindres frais. Les cutters de Zünd offrent ainsi un haut degré de stabilité financière et de sécurité d'investissement.



## Rentabilité

Un travail solide et une excellente qualité - des milliers de systèmes de cutter de Zünd sont utilisés en continue et prouvent chaque jour leur grande rentabilité économique.

Nos techniques innovantes et notre excellente qualité de fabrication garantissent des frais d'entretien bas. Nos produits se distinguent par leur faible consommation d'énergie et leur efficacité énergétique élevée. Une technique d'entraînement optimisée, un générateur de vide des plus modernes et un système de gestion des matériaux sophistiqué font baisser les besoins en énergie et rendent ainsi les produits plus écologiques.



## Service d'assistance dans le monde entier

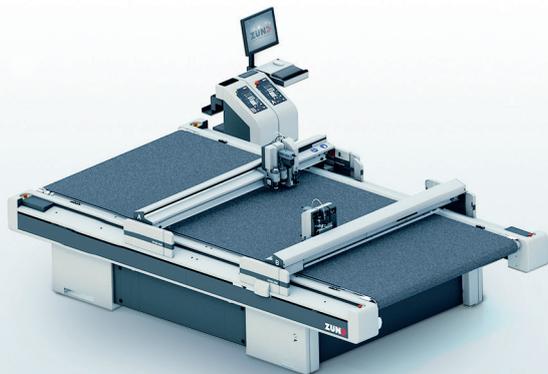
Ce qui est valable pour nos systèmes de cutter l'est aussi pour notre service : performance de pointe, précision et fiabilité. Des spécialistes avec d'excellentes qualifications sont à vos côtés pour vous conseiller et vous aider à tout moment.

Nos techniciens sont en mission dans le monde entier. Les filiales Zünd et nos partenaires de distribution près de chez vous vous assurent un temps de réaction court si une intervention devait être nécessaire.

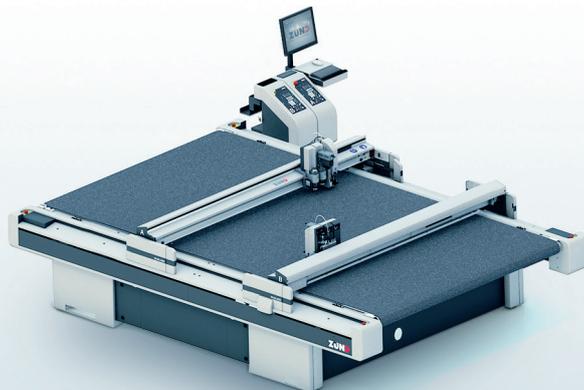
# Systèmes de cutters D3

## Différents formats

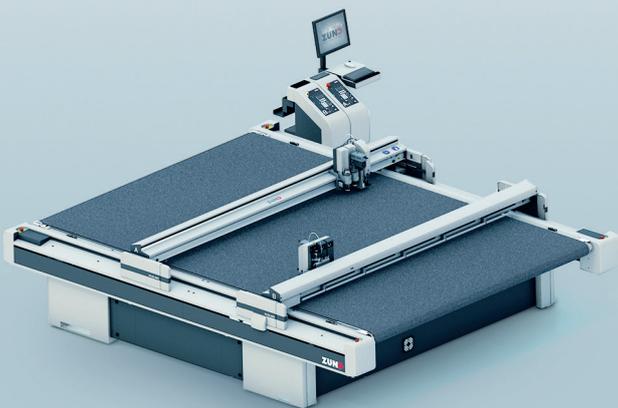
07/2020



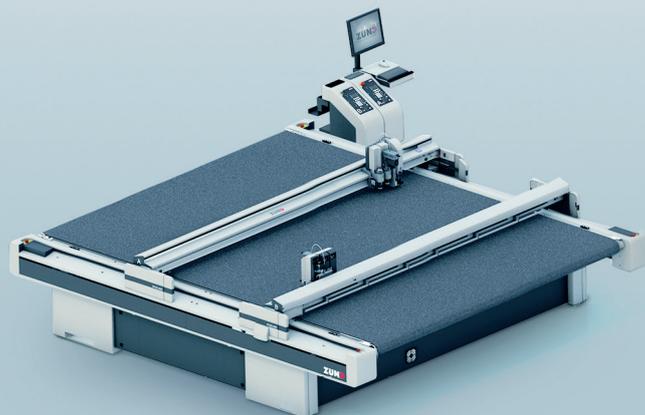
**D3 L-3200**  
1800 mm x 3200 mm



**D3 XL-3200**  
2270 mm x 3200 mm



**D3 2XL-3200**  
2740 mm x 3200 mm



**D3 3XL-3200**  
3210 mm x 3200 mm

**Zünd Systemtechnik AG**  
Industriestrasse 8  
CH-9450 Altstätten  
T +41 71 554 81 00  
info@zund.com  
www.zund.com

**ZÜND**  
swiss cutting systems