

Überzeugende Argumente für Zünd S3



Zünd

Die Zünd Systemtechnik AG, ein Schweizer Familienbetrieb, ist Spezialist für digitale Schneidsysteme. Zünd steht für Schweizer Qualität und gilt als Synonym für Präzision, Leistung und Zuverlässigkeit.

Seit 1984 konstruieren, produzieren und vermarkten wir modulare Cuttersysteme und zählen in diesem Bereich weltweit zu den führenden Herstellern. Den technologischen Vorsprung unserer Produkte erzielen wir durch unsere hohen Qualitätsansprüche, die modulare Bauweise und unsere Nähe zum Kunden.

Modularität

Zünd Cuttersysteme basieren auf dem flexibelsten, anpassungsfähigsten und am einfachsten erweiterbaren Maschinenkonzept am Markt. Diese einzigartige Modularität ermöglicht es, den Einsatzzweck des Cutters an aktuelle Anforderungen kostengünstig und flexibel anzupassen. Dadurch bieten Zünd Cutter ein hohes Mass an Wertbeständigkeit und Investitionssicherheit.



Wirtschaftlichkeit

Solide Verarbeitung und herausragende Qualität - tausende Zünd Cuttersysteme stehen weltweit im Dauereinsatz und beweisen tagtäglich ihren hohen wirtschaftlichen Nutzen.

Innovative Technik und höchste Fertigungsqualität garantieren geringe Wartungskosten. Unsere Produkte bestechen durch niedrigen Stromverbrauch und hohe Energieeffizienz. Optimierte Antriebstechnik, hochmoderne Vakuumerzeuger und ausgeklügelte Materialhandlingsysteme senken den Energiebedarf und tragen so zu einem umweltfreundlichen Produkt bei.

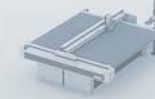



Weltweiter Service

Was für unsere Cuttersysteme gilt, gilt auch für unseren Service: Spitzenleistung, Präzision und Zuverlässigkeit. Erstklassig ausgebildete Spezialisten stehen Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Seite.

Unsere Techniker sind auf der ganzen Welt im Einsatz. Zünd Niederlassungen und unsere Vertriebspartner in Ihrer Nähe sorgen für eine kurze Reaktionszeit, falls ein Einsatz notwendig ist.



S3 Cuttersysteme Grössenvielfalt

 S3 M-800 1330 x 830 mm					
 S3 M-1200 1330 x 1230 mm	 S3 L-1200 1800 x 1230 mm	 S3 XL-1200 2270 x 1230 mm			
 G3/S3 M-1600 1330 x 1600/1630 mm	 S3 L-1600 1800 x 1630 mm	 G3 XL-1600 2270 x 1600 mm	 G3 2XL-1600 2740 x 1600 mm	 G3 3XL-1600 3210 x 1600 mm	
 G3 M-2500 1330 x 2500 mm	 G3 L-2500 1800 x 2500 mm			 G3 3XL-2500 3210 x 2500 mm	
	 G3 L-3200 1800 x 3200 mm	 G3 XL-3200 2270 x 3200 mm	 G3 2XL-3200 2740 x 3200 mm	 G3 3XL-3200 3210 x 3200 mm	

Technische Übersicht S3 Digital Cutter



ERPA
Design | Print | Cut

ERPA Systeme GmbH
Software- und Systemlösungen
für die Verpackungsindustrie
Wille-Eichler-Str. 24
37079 Göttingen
Germany



shop.erpa.de
Unser
Onlineshop



Wir auf
Facebook

Telefon +49 (0) 551-789 50-0
info@erpa.de | www.erpa.de

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

ZÜND
swiss cutting systems

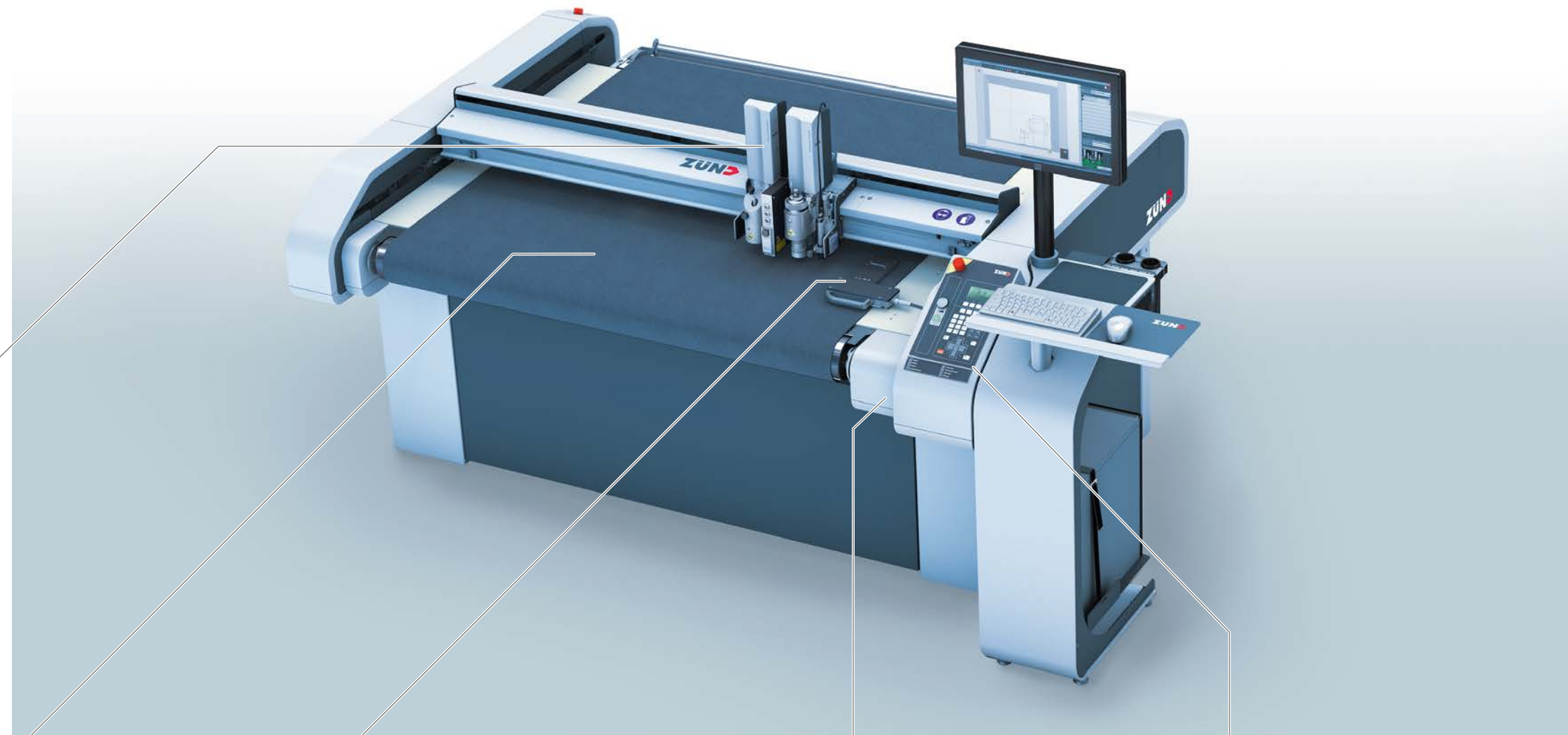
Your first choice in digital cutting.

ZÜND
swiss cutting systems

S3 Cutter

Intelligent, effizient, flexibel

Flexible Werkzeugkonfiguration
 Definieren Sie, welche Funktionen Ihr S3 Cutter erfüllen muss und konfigurieren Sie Ihre individuelle Werkzeugkombination aus dem Zünd Baukastensystem.



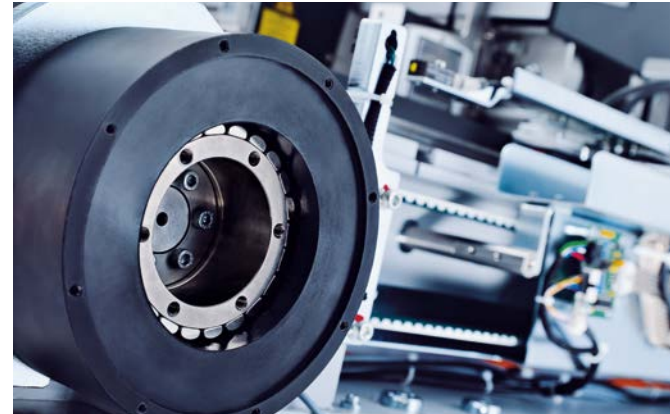
Arbeitsfläche und Materialfixierung
 Die Arbeitsfläche des S3 besteht aus einer Acrylplatte. Die Materialfixierung erfolgt über ein Vakuum und ist in der Breite stufenlos verstellbar. Energieeffiziente Vakuumerzeuger sorgen für die optimale Materialfixierung.



Werkzeuginitialisierung
 Das Einstellen des Messers erfolgt über ein Initialisierungssystem. Die Bearbeitungstiefe wird schnell, präzise und effizient vom Cutter ermittelt.



Höchstleistung durch Intelligenz
 Ein beeindruckendes Merkmal des S3 ist unsere richtungsweisende Hochleistungs-Cuttersteuerung. Diese vereint Intelligenz, bis ins Detail optimierte Schneidtechnik und einen präzisen, wartungsfreien Antrieb.

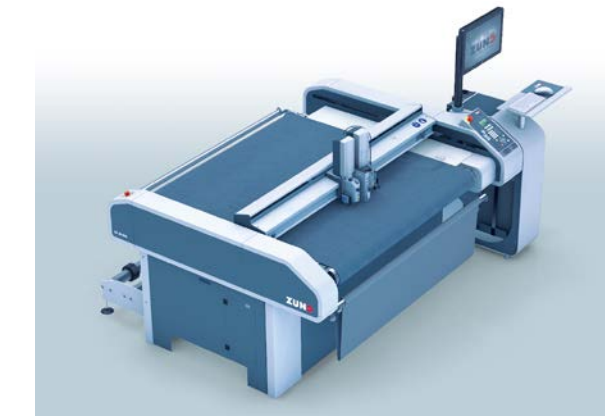


Ergonomie und Handling
 Konstruktion und Design des S3 richten sich nach den Ansprüchen unserer Kunden. Ergonomische Gestaltung, einfaches Handling und ein benutzerfreundliches Bedienkonzept sind das Resultat.

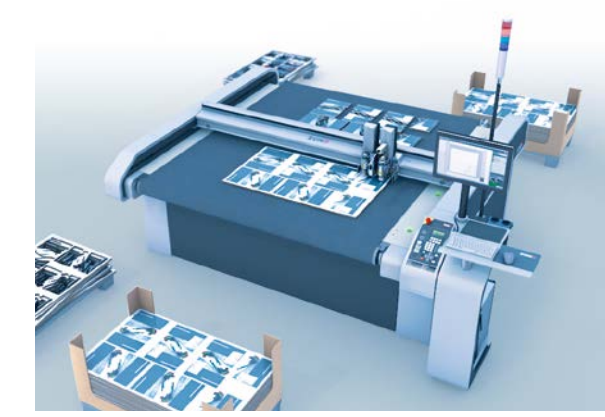


Das Zünd Baukastensystem

Eine sichere Investition in die Zukunft



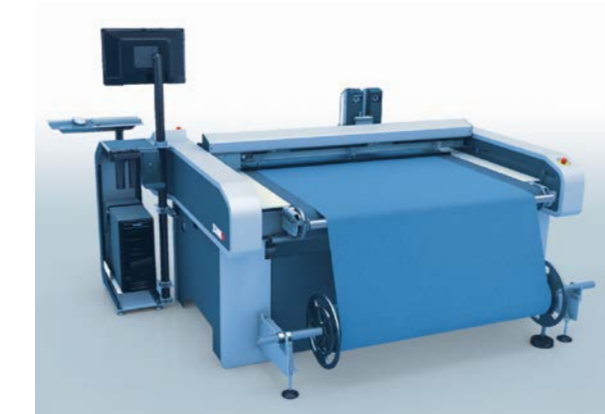
Technik mit System
 Die Basismaschinen bilden das Fundament unseres modularen Cutterkonzepts. Ähnlich einem Baukasten ist das Produktsortiment so aufgebaut, dass Sie Optionen und Werkzeuge kostengünstig und schnell nachrüsten können. Laufend eingeführte Innovationen werden von Haus aus in das Baukastenkonzept integriert. Egal welche Konfiguration Sie heute zusammenstellen - Zünd Cuttersysteme sind eine sichere Investition in die Zukunft.



Tandembetrieb
 Im Verarbeitungsprozess Tandembetrieb erfolgen Be- bzw. Entladen und Produktion parallel. Während das Bedienpersonal auf der einen Seite Material zuführt, arbeitet der Cutter auf der gegenüberliegenden Seite. Dies spart Zeit, reduziert Stillstandzeiten auf ein Minimum und erhöht die Produktivität.



Vollautomatische Bogenverarbeitung
 Mit dem Sheet Feeder erweitern Sie Ihren S3 Cutter zur automatischen Produktionsmaschine. Folienbogen und dichte Kartonmaterialien werden mit Sauggreifern vom Beladetisch auf die Cutterarbeitsfläche transportiert. Im Anschluss an die Bearbeitung werden Abfall und Endprodukt auf dem Entnahmetisch gesammelt. Besonders für grössere Auflagen bietet dieses Automatisierungssystem einen zuverlässigen und effizienten Verarbeitungsprozess.



Rollenzuführung
 Das Zünd Baukastenkonzept beinhaltet Abrolleinheiten für verschiedene Arten von Rollenmaterialien. Die Zuführsysteme sind auf die unterschiedlichen Charakteristiken der einzelnen Materialtypen optimal abgestimmt. Für textile Materialien empfehlen wir zum Beispiel eine Abrolleinheit mit Kernaufnahme. In Kombination mit einer Umlenkrolle werden auch heikle Materialien wie Seide falten- und verzugsfrei zugeführt.