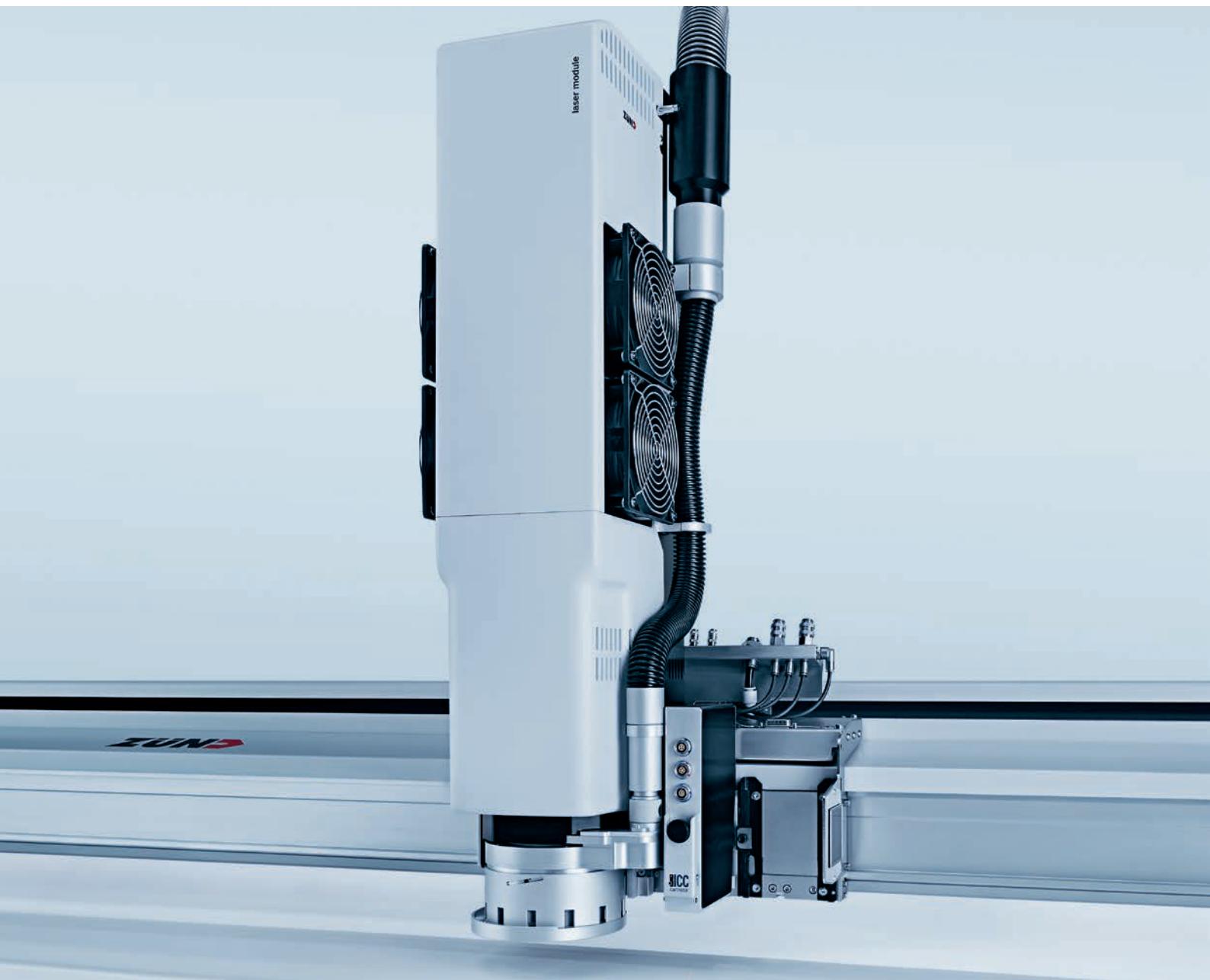


Technische Übersicht Lasermodule – LM 100W



Your first choice in digital cutting.

Cut & Seal

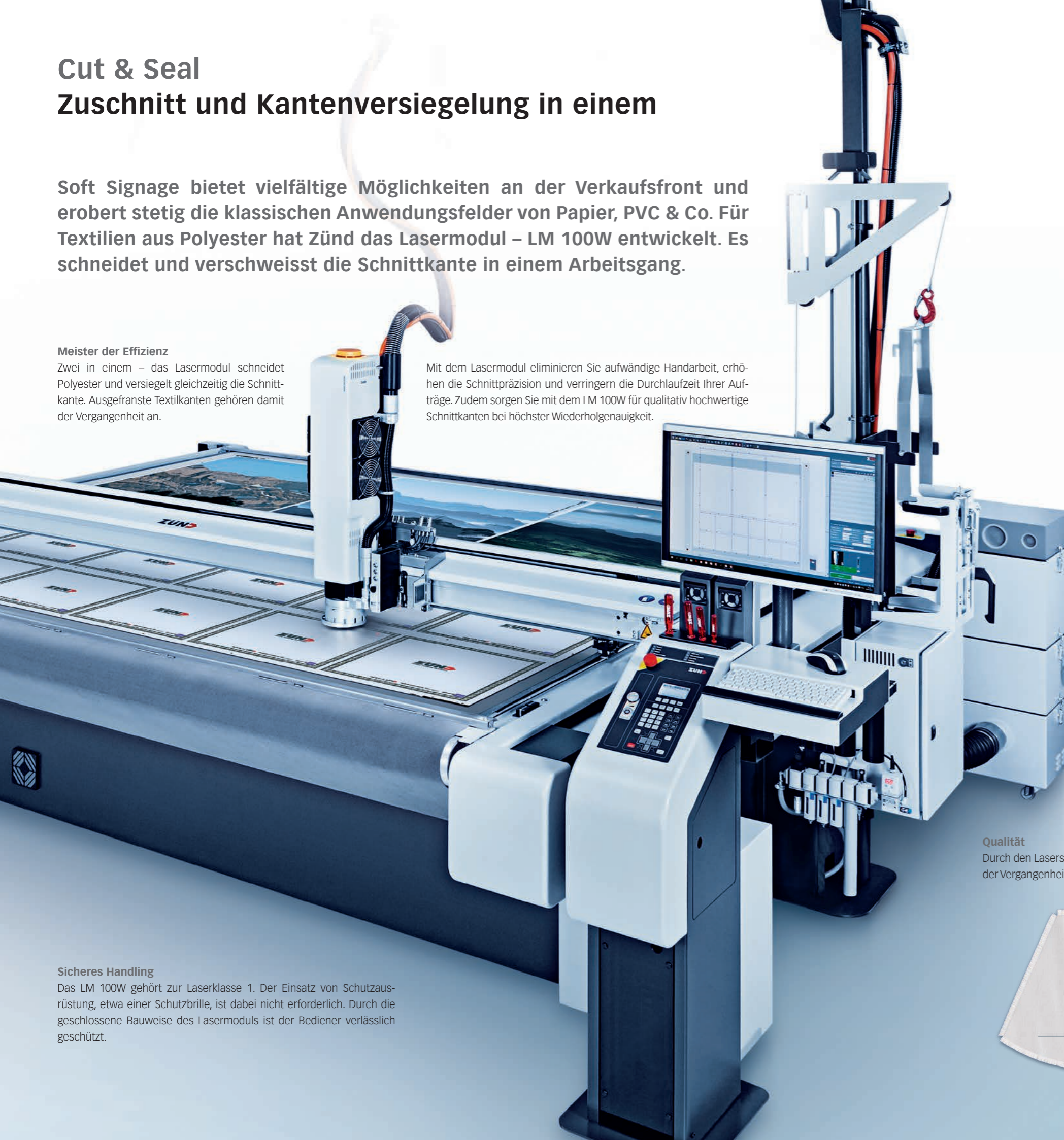
Zuschnitt und Kantenversiegelung in einem

Soft Signage bietet vielfältige Möglichkeiten an der Verkaufsfront und erobert stetig die klassischen Anwendungsfelder von Papier, PVC & Co. Für Textilien aus Polyester hat Zünd das Lasermodul – LM 100W entwickelt. Es schneidet und verschweisst die Schnittkante in einem Arbeitsgang.

Meister der Effizienz

Zwei in einem – das Lasermodul schneidet Polyester und versiegelt gleichzeitig die Schnittkante. Ausgefranste Textilkanten gehören damit der Vergangenheit an.

Mit dem Lasermodul eliminieren Sie aufwändige Handarbeit, erhöhen die Schnittpräzision und verringern die Durchlaufzeit Ihrer Aufträge. Zudem sorgen Sie mit dem LM 100W für qualitativ hochwertige Schnittkanten bei höchster Wiederholgenauigkeit.

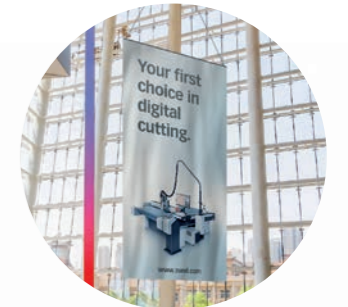


Multifunktional und flexibel

Im Soft Signage Markt werden Polyestertextilien für unzählige Anwendungen eingesetzt. Erweitern Sie mit dem Lasermodul – LM 100W Ihre Wertschöpfungskette. Das modulare Baukastenprinzip von Zünd bietet Ihnen dabei einzigartige Vorteile. Mit wenigen Handgriffen bauen Sie Ihren Zünd Cutter zu einer leistungsfähigen Laserschneidanlage aus.



Roll-Ups



frei hängende oder gespannte Banner



POS Displays



Messebau



Markisen/Sonnenschutz



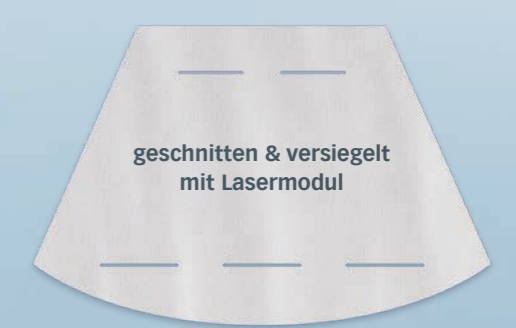
Fahnen

Qualität

Durch den Laserschneidprozess werden die Schnittkanten zuverlässig versiegelt. Ausgefranste Textilkanten gehören damit der Vergangenheit an. Das LM 100W erstellt präzise Formschnitte und gewährleistet auch bei feinen Details höchste Qualität.



geschnitten mit Rotationsmesser



geschnitten & versiegelt mit Lasermodul

Sicheres Handling

Das LM 100W gehört zur Laserklasse 1. Der Einsatz von Schutzausrüstung, etwa einer Schutzbrille, ist dabei nicht erforderlich. Durch die geschlossene Bauweise des Lasermoduls ist der Bediener verlässlich geschützt.

Technische Daten



Lasermodul LM 100W

Lasertyp	CO ₂
Laserleistung	100 W
Laserklasse	1
Schneidgeschwindigkeit	max. 745 mm/s
Materialdicke	max. 2 mm
Geeignete Materialien	Polyestertextilien
Erhältlich für die Cutter-Serie	G3

04/2018

Zünd Systemtechnik AG
Industriestrasse 8
CH-9450 Altstätten
T +41 71 757 81 00
info@zund.com
www.zund.com