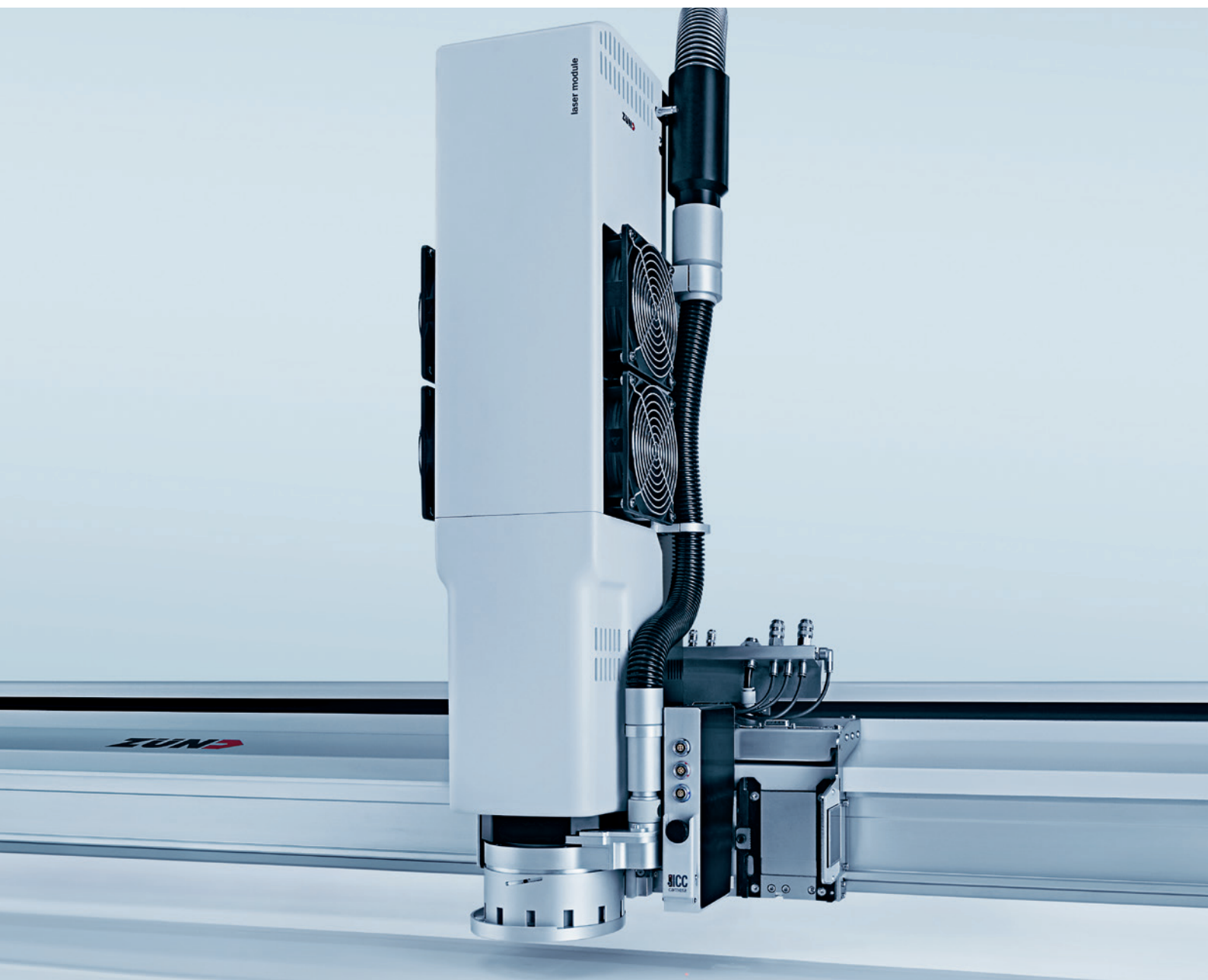


# Aperçu technique

## Module laser – LM 100 W



Your first choice in digital cutting.

# Couper et sceller Coupe et scellage des bords en un seul temps

L'affichage souple offre une variété d'options sur le front des ventes et conquiert progressivement les applications classiques en papier, PVC & Co. Zünd a développé le module laser - LM 100W pour les textiles en polyester. Il coupe et soude le bord découpé en une seule opération.

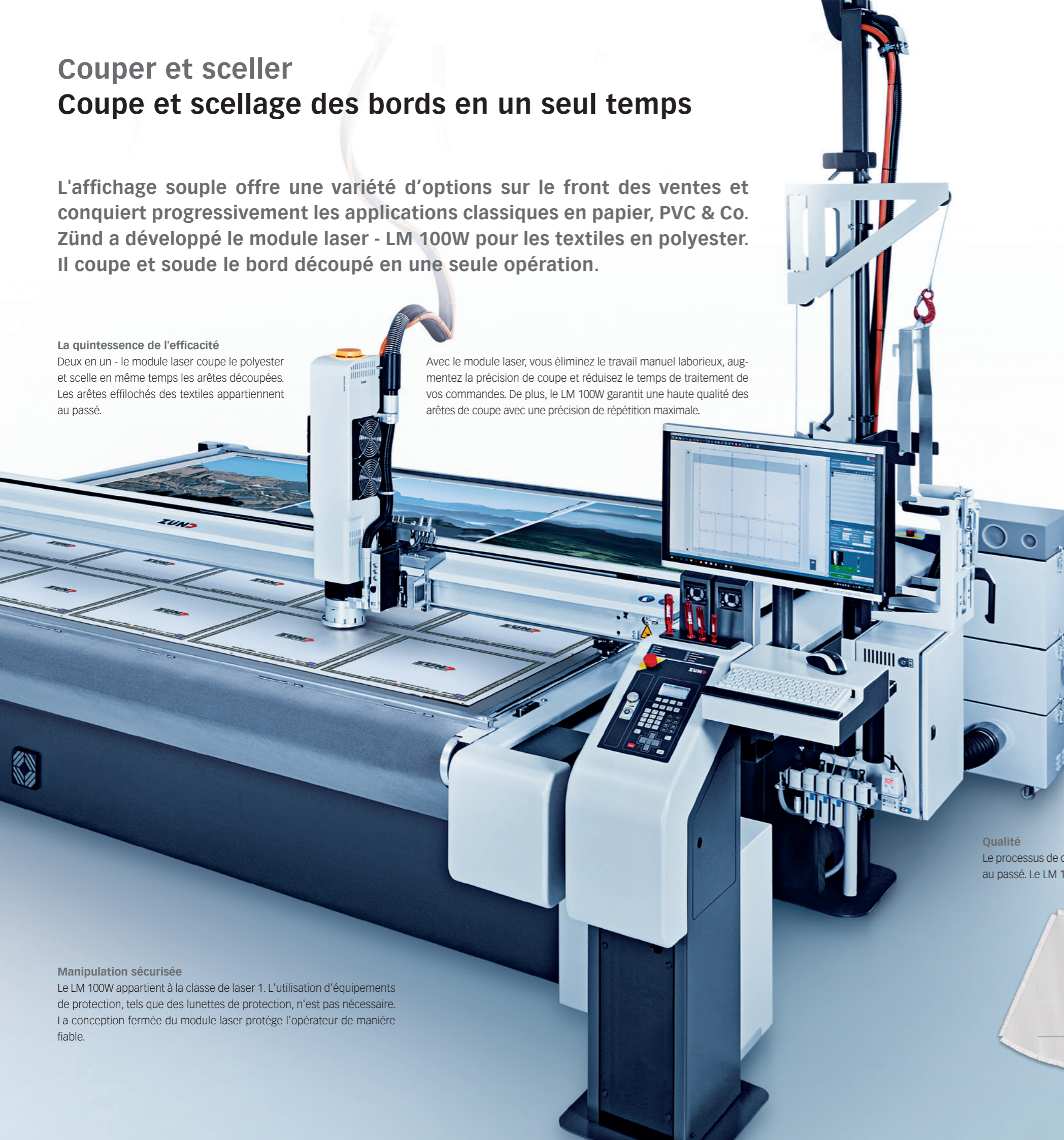
## La quintessence de l'efficacité

Deux en un - le module laser coupe le polyester et scelle en même temps les arêtes découpées. Les arêtes effilochées des textiles appartiennent au passé.

Avec le module laser, vous éliminez le travail manuel laborieux, augmentez la précision de coupe et réduisez le temps de traitement de vos commandes. De plus, le LM 100W garantit une haute qualité des arêtes de coupe avec une précision de répétition maximale.

## Manipulation sécurisée

Le LM 100W appartient à la classe de laser 1. L'utilisation d'équipements de protection, tels que des lunettes de protection, n'est pas nécessaire. La conception fermée du module laser protège l'opérateur de manière fiable.

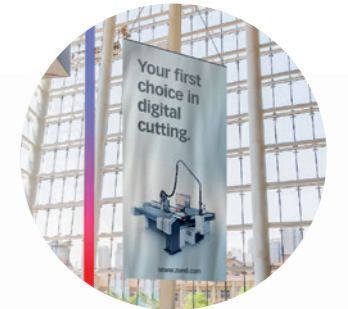


## Multifonctionnel et flexible

Sur le marché de l'affichage souple, les textiles de polyester sont utilisés pour de nombreuses applications. Développez votre chaîne de valeur avec le module laser - LM 100W. Le principe modulaire de Zünd vous offre des avantages uniques. En quelques étapes simples, vous pouvez transformer votre Zünd Cutter en une puissante machine de découpe laser.



Présentoirs à enrouleur



bannières suspendues ou étirées



Présentoirs point de vente



Agencement de salons



Auvents / protection solaire



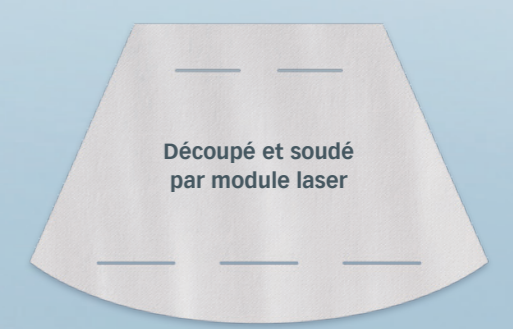
Drapeaux

## Qualité

Le processus de découpe au laser scelle de manière fiable les bords coupés. Les bords effilochés des textiles appartiennent au passé. Le LM 100W crée des formes précises et garantit la plus haute qualité, même avec des détails fins.



Découpé par  
lame rotative



Découpé et soudé  
par module laser

# Caractéristiques techniques



## Module laser LM 100W

Type de laser	CO <sub>2</sub>
Puissance du laser	100 W
Classe du laser	1
Vitesse de coupe	max. 745 mm/s
Épaisseur du matériau	max. 2 mm
Matériaux appropriés	Textiles en polyester
Largeur de coupe max.	surface de coupe -60mm
Disponible pour la série Cutter	<b>G3</b>

11/2019

### Zund UK Ltd.

Unit 1 Spring Valley Business Centre  
Porters Wood, St. Albans AL3 6PD  
United Kingdom  
T +44 1727 833 003  
F +44 1727 833006  
salesuk@zund.com  
www.zund.com

### Zünd Systemtechnik AG

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