



Opakowania elastyczne





0 firmie

Od 1982 roku oferujemy Państwu innowacyjne, dopasowane do potrzeb rozwiązania z zakresu technologii laserowej. Dzięki naszemu know-how i nieustannym inwestycjom w rozwój dostarczamy systemy laserowe gwarantujące zarówno wyjątkową jakość końcowego produktu, najwyższą wydajność procesów jak również przystępną cenę zakupu.

Proponowane przez nas rozwiązania dla rynku opakowań elastycznych gwarantują wysoką wydajność, modułowość, możliwość instalacji na elastycznych platformach oraz możliwość późniejszej rozbudowy zapewniając realizację przyszłych potrzeb.



Opakowania elastyczne

W ostatnich latach obserwujemy dominującą rolę opakowania produktu jako elementu świadomości marki oraz wyróżnienia na tle konkurencji stającym się kluczowym środkiem komunikacji i strategii marketingowej.

Producenci żywności i napojów oraz dóbr szybko zbywalnych projektują opakowania ukierunkowane na klienta biorąc pod uwagę jego tożsamość i wymagania, jednocześnie starają się zapewnić utrzymanie maksymalnej świeżości produktu. Nasze systemy laserowe oferują innowacyjne rozwiązania dla opakowań takie jak: łatwe otwieranie i zamykanie, wentylację oraz wycinanie okienek.

Systemy laserowe SEI gwarantują:

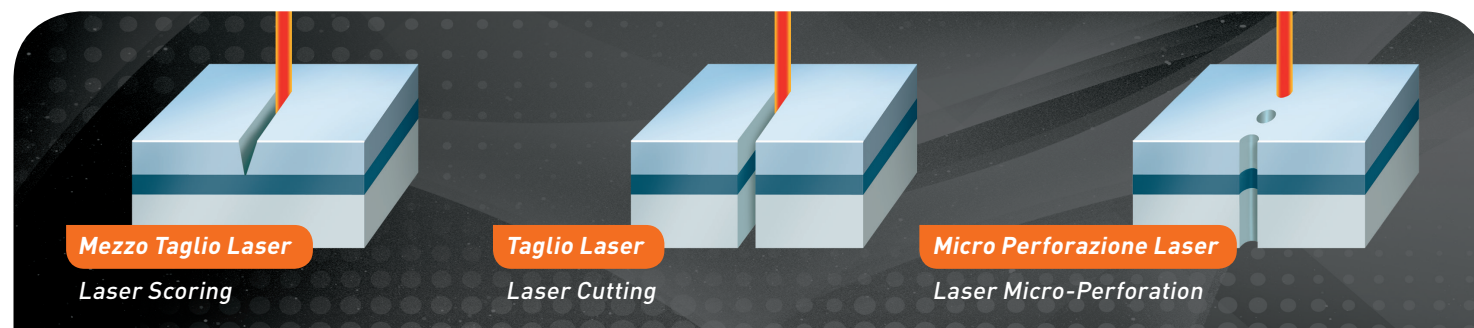
Jakość: główną właściwością laserów jest precyzyjne, selektywne usuwanie materiału, powtarzalność procesu oraz jego elastyczność.

Produktywność: Dzięki zastosowaniu skanerów galwanometrycznych własnej konstrukcji możemy osiągać prędkości do 400 m/min przy obróbce poprzecznej (cross web) oraz do 500 m/min przy obróbce wzdłużnej (web direction) z zastosowaniem stałej optyki w głowicach tnących.

Elastyczność: proces w pełni cyfrowy pozwala na natychmiastową zmianę rodzaju i parametrów pracy dzięki czemu jesteśmy w stanie całkowicie wyeliminować przestoje występujące w tradycyjnych mechanicznych metodach wycinania.

Ekorozwój: dzięki zastosowaniu technologii łatwego otwierania i zamykania produkty dłużej zachowują swoją przydatność do użycia.





Packmaster Cross Web

Elastyczna technika laserowa w produkcji opakowań elastycznych.

łatwe otwieranie, okienkowanie, wentylowanie, oddychanie

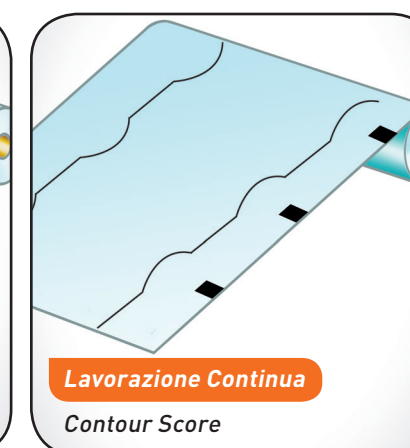
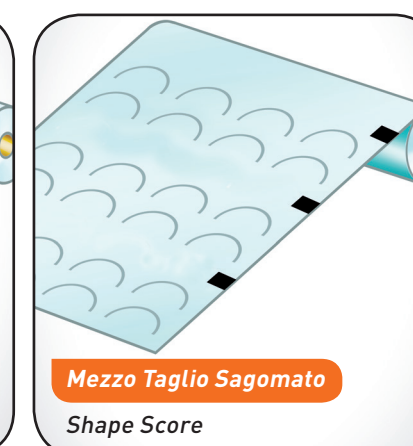
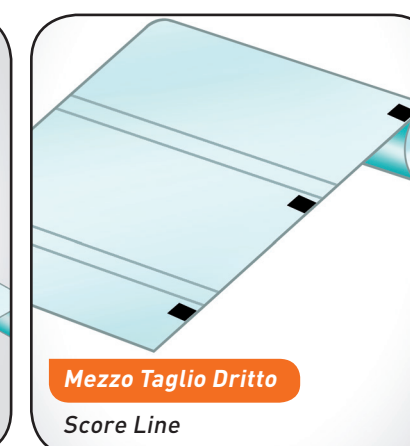
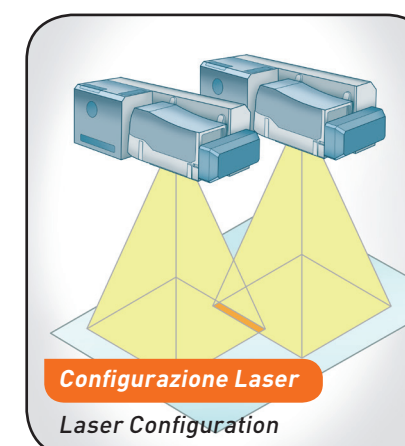
Packmaster OEM CW jest systemem laserowym zaprojektowanym aby spełnić dzisiejsze i przyszłe wymagania dotyczące cięcia laserowego, nacinania, mikro i makro perforacji materiałów takich jak: PE, PET, PP, nylon, PTFE, laminaty oraz papier.

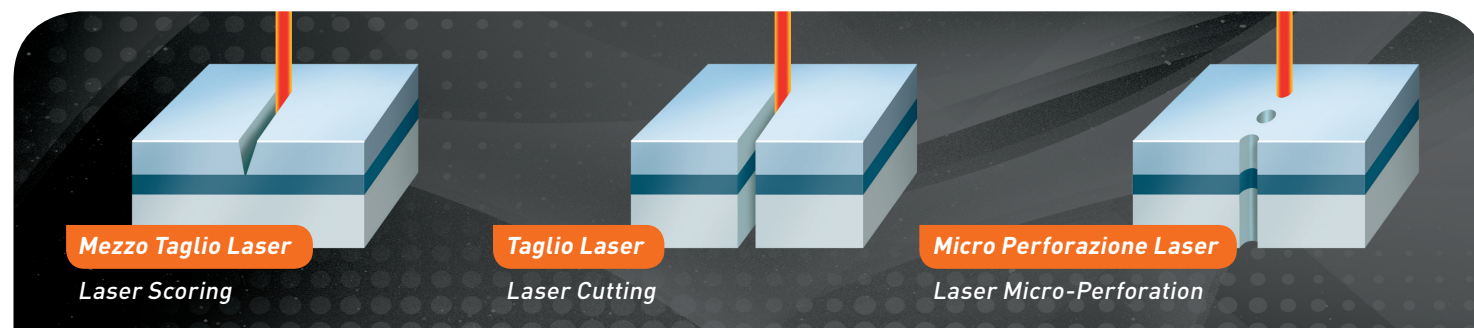
System Packmaster CW umożliwia: wykonywanie nacięć do łatwego otwierania, wycinanie okienek, mikro i makro perforację, produkcję opakowań wentylowanych i oddychających.



Właściwości:

- Szerokość materiału do 1800 mm
- Prędkość obróbki do 400 m/min
- Opcjonalnie rozwijanie i nawijanie materiału
- Monitoring procesu
- Łatwość integracji na posiadanych liniach produkcyjnych





Packmaster Web Direction

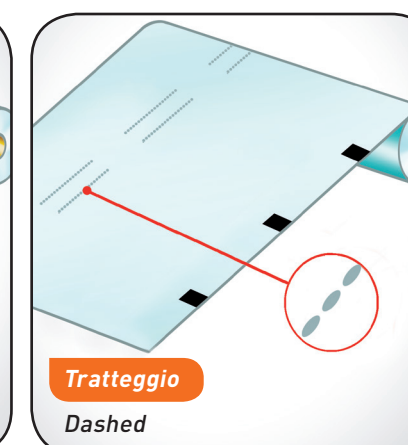
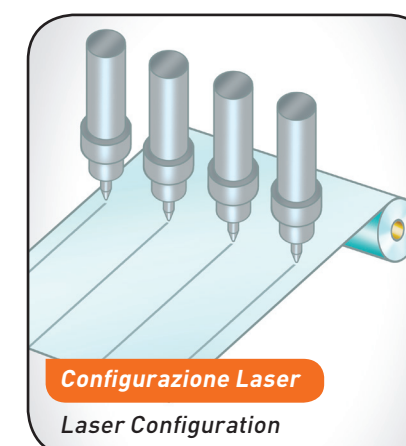
Nielimitowana prędkość w produkcji opakowań elastycznych.

Packmaster OEM WD jest systemem laserowym umożliwiającym cięcie, nacinanie, mikro i makro perforacji wzdłuż materiału.



Właściwości:

- Szerokość materiału do 1800 mm
- Prędkość obróbki do 500 m/min
- Opcjonalnie rozwijanie i nawijanie materiału
- Monitoring procesu
- Łatwość integracji na posiadanych liniach produkcyjnych





LASER SYSTEMS
INTEGRATORS



INTEGRATORS

ul. Kleszczowa 14

02-485 Warszawa

T. +48 537 594 284

T. +48 535 688 622

biuro@integrators.pl

www.integrators.pl

SEI S.p.A.

Via R. Ruffilli, 1

24035 Curno (BG) - Italy

T. +39 035 4376016

F. +39 035 463843

www.seilaser.com

