

Mistrz wszechstronności Zünd Cyfrowe plotery tnące



Twój najlepszy wybór w cyfrowym cięciu



KSM
solutions for your cutting problems

ZÜND
swiss cutting systems

Dynamiczny rynek wymaga wyjątkowej elastyczności



1



2



3



4



5

Gdzie surowe normy jakościowe idą w parze z innowacyjnymi materiałami

Prowadzisz przełomowe badania nad kompozytami, rozwojem produktów oraz perfekcyjnymi metodami ich wytwarzania...

Budujesz prototypy lub produkujesz wysokowyspecjalizowane komponenty w krótkich seriach dla najbardziej wymagających Klientów...

Stajesz przed wyzwaniem produkcji lekkich materiałów konstrukcyjnych w dużych ilościach...

Zünd oferuje Ci modułowe, swobodnie konfigurowalne oraz rozwojowe systemy rozkroju do obróbki różnorodnych materiałów z niebywałą precyzją.



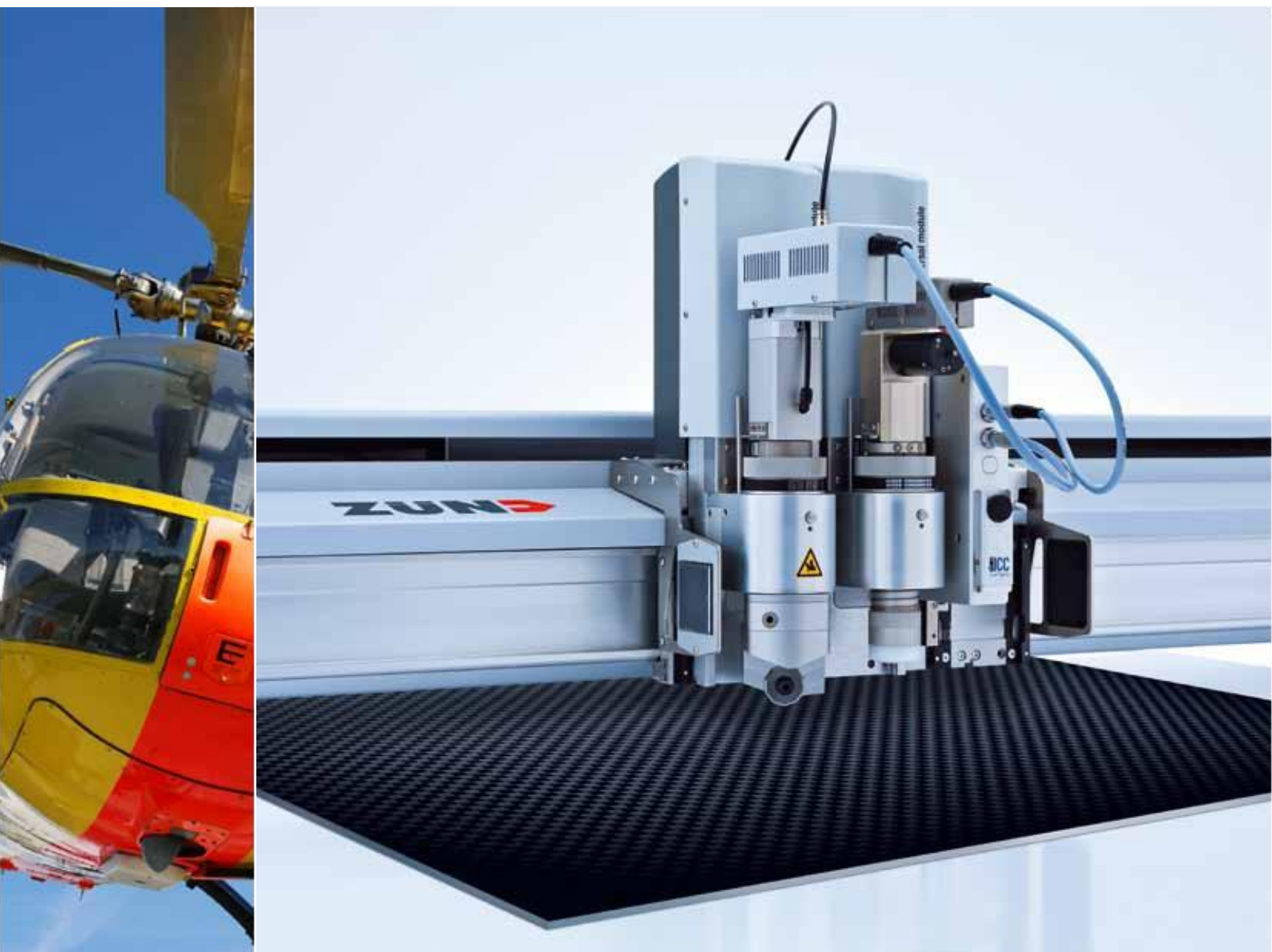
1

Włókno węglowe
tkana lub pleciona struktura materiału jedno- lub wielowarstwowego.

Your partner in digital cutting.

KSM
solutions for your cutting problems

ZUN
swiss cutting systems



6



2 Plaster miodu

Płyty kartonowe, tektury, tworzywa sztuczne lub aluminium.



3 Pianki

Materiały wypełnione pianką, kompozyty z pianki.



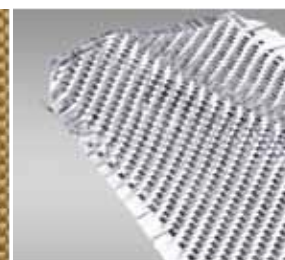
4 Prepeg

Półprodukt do produkcji włókien węglowych, szklanych, jak również nieutwardzonych duro- lub termoplastycznych form.



5 Włókno aramidowe

Kevlar™, tkana lub pleciona struktura materiału jedno- lub wielowarstwowego.



6 Włókna szklane

Tkana lub pleciona struktura materiału jedno- lub wielowarstwowego.

Szeroki zakres zastosowań wymaga maksymalnej adaptacyjności



1



2



3



4



5

Wszędzie tam, gdzie jest duża wydajność rozkroju oraz szeroka gama materiałów

Plotery Zünd to nowoczesne urządzenia pozwalające na cięcie ze szwajcarską precyzją, odznaczając się przy tym niemal legendarną trwałością. Systemy Zünd stanowią połączenie innowacyjnych technologii, które w oparciu o oprogramowanie Zünd Cut Center, gwarantują najwyższą wydajność rozkroju. Aby zapewnić jak najlepsze dopasowanie systemu do wymagań Klientów, stworzyliśmy szereg narzędzi, dzięki którym w prosty sposób można przystosować stanowisko do nowych warunków pracy.

Maksymalna szerokość stołu roboczego dochodząca do 3.2m, automatyczna zwijarka materiału i szereg innych udogodnień do zdalnego dystrybuowania materiałami w rolkach, to tylko niektóre cechy, dzięki którym obróbka materiałów nawiniętych na duże, nieporęczne belki, takich jak folia PVC lub planeki samochodowe, staje się prosta i efektywna. Proces rozkroju cyfrowego pozwala na uzyskanie znacznie krótszych czasów rozkroju, większej dokładności i powtarzalności cięcia, aniżeli w przypadku obróbki ręcznej materiału.



1
Folia PVC
gładka lub z nadrukiem.

Your partner in digital cutting.

KSM
solutions for your cutting problems

ZÜN
swiss cutting systems



6



2
Tkaniny odzieżowe

bawełna, polyester,
welur, mikrofibra,
materiały frottowe.



3
Materiały zbrojone

wzmacniane tkaniny
nylonowe.



4
**Materiały do produkcji
balonów**

jedwab, polyester,
poliamid.



5
**Materiały do produkcji
zasłon**

powlekany polyester,
bawełna.



6
Materiały filcowe

włóknina bawełniana,
materiały syntetyczne.

Indywidualne rozwiązania naprzeciw sprecyzowanym wymaganiom



1



2



3



4



5

Specjalne projekty, specjalne rozwiązania

Plotery Zünd cechują się budową modułową, co niewątpliwie zwiększa ich funkcjonalność i pozwala na dopasowanie do zmiennych wymagań rozkroju. Urządzenia serii G3 i S3 spełniają rygorystyczne normy bezpieczeństwa oraz posiadają prestiżowy certyfikat UL, co stanowi potwierdzenie ich wyjątkowej, szwajcarskiej jakości. Zunifikowany interfejs Zünd Cut Center gwarantuje pełne wsparcie dla wielu formatów plików oraz platform systemowych. Tysiące zainstalowanych i bezawaryjnie działających systemów Zünd do zastosowań przemysłowych na całym świecie stanowią najlepszą rekomendację naszych sprawdzonych rozwiązań technicznych.



1
Materiały syntetyczne
PE, PP, PUR, PVC.

Your partner in digital cutting.

KSM
solutions for your cutting problems

ZUN
swiss cutting systems



6



2
Folie metalowe
folia aluminiowa,
folia miedziana.



3
Folie elastyczne
elastan, spandex,
materiały przekładkowe.



4
Materiały piankowe
polistyren, poliuretan,
polipropylen.



5
Materiały filtracyjne
filc, papier, materiały
syntetyczne.



Materiały uszczelniające
papier, guma, silikon,
korek.

Podsumowując:

Ploter dostosowujący się do Twoich potrzeb

Czy jesteś gotów podjąć wyzwanie i sprostać nieustannie zmieniającym się zapotrzebowaniom produkcyjnym? Systemy tnące Zünd, dzięki budowie modułowej, dużym możliwościom konfiguracyjnym i kompatybilności z wieloma platformami i formatami plików, są nieustannie gotowe stawić czoła zmiennym wymaganiom produkcyjnym. Pozwól wykazać się naszym urządzeniom i pracować na sukces Twojej firmy.



05/2012

KSM
your partner in digital cutting



kanal **ZundPolska**



KSM Kumor, Stańdo Sp. J. C.A.T.

Zeskanuj kod QR:



Siedziba firmy :

KSM Kumor, Stańdo Sp. J. C.A.T.

ul. Ludźmierska 29 · 34-400 Nowy Targ · T +48 18 264 97 20-21 · F +48 18 264 97 22

biuro@zund.pl · www.zund.pl