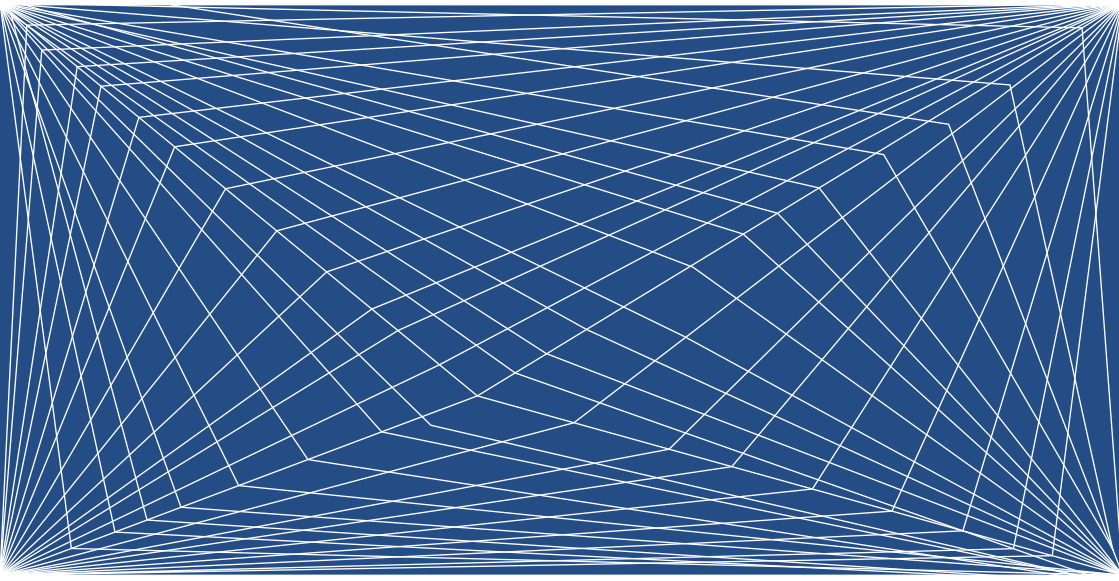


MATERIAŁY GRAWERSKIE



SPIS TREŚCI



• LaserAcryl1	4
• LaserAcryl3	6
• LaserFlex	7
• LaserPlus	8
• LaserReverse	9
• LaserFolie.....	10
• LaserSatin.....	11
• AlumaMark.....	12
• Alusign.....	13
• LaserUltra.....	14
• Lasermetall.....	15
• Mosiądz.....	16
• Aluminium G.....	17
• Stal.....	18
• Aluminium G kolorowe.....	19
• Breloki	20
• Zawieszki / Dogtags.....	21
• Sklejka.....	21
• Trofea.....	22
• Pasty.....	23
• PowerMat.....	24
• Noże.....	25
• Długopisy.....	26

LaserAcryl 1



CIĘCIE LASEREM



GRAWEROWANIE LASEREM



GRAWEROWANIE MECH.



ZNAKOWANIE MECH. LACOPORNE



ZNAKOWANIE MECH. ZŁACOPORNE



GRAWEROWANIE OD PRZODU



- Obróbka laserowa i mechaniczna
- Odporność na UV
- Bardzo odporna warstwa wierzchnia
- Grubość materiału 1,6 mm



Charakterystyka

Wykończenie	mat/błysk
Gł. graweru	0,1 mm
Grubość (mm)	1,6
Materiał	Akryl
Format	1220 x 610 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	■ (oprócz koloru złotego)
Giętkość	■
Wytrzymałość	



Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	
Sitodruk	■	Sztancowanie	



Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■ (oprócz koloru złotego)



Kolorystyka

mat	
	LZ-902-016 biały/czarny
	LZ-919-016 biały/zieleń
	LZ-916-016 biały/czerwony
	LZ-917-016 biały/niebieski
	LZ-912-016 burgund/biały
	LZ-903-016 czerwony/biały
	LZ-908-016 czerwony/czarny
	LZ-906-016 żółty/czarny
	LZ-905-016 jasnozielony/biały
	LZ-914-016 zielony/biały



mat



- LZ-942-016
turkusowy/biały
- LZ-904-016
niebieski/biały
- LZ-909-016
granatowy/biały
- LZ-901-016
czarny/biały
- LZ-933-016
szary/biały
- LZ-9202F-016
c.grafit marmur złoty połysk/biały
- LZ-9204F-016
zielony marmur złoty połysk/biały
- LZ-9213-016
zurawina marmur połysk/biały
- LZ-9218-016
granit rustykalny połysk/biały
- LZ-907-016
aluminium mat/czarny

blysk



- LZ-993-016
srebrny połysk/czarny
- LZ-991-016
szczot. srebrny połysk/czarny
- LZ-9412-016
szczot. srebrny mat/niebieski
- LZ-992-016
złoty połysk/czarny
- LZ-990-016
szczot. złoty połysk/czarny
- LZ-9413-016
szczotk. złoty połysk/niebieski
- LZ-9408-016
szczot. złoty połysk/zielony
- LZ-9407-016
szczot. złoty połysk/czerwony
- LZ-997-016
szczot. złoty mat/czarny
- LZ-9346-016
szczot. brąz połysk/czarny
- LZ-9372-016
szczot. nikiel połysk/czarny

LaserAcryl 3



CIECIE LASEREM



GRAWEROWANIE LASEREM



GRAWEROWANIE MECH.



ZNAKOWANIE ZEWN.



ZNAKOWANIE WEWN.



GRAWEROWANIE DO PRZODU



- Obróbka laserowa i mechaniczna
- Grubość materiału 3 mm
- Odporność na UV



Charakterystyka

Wykończenie	mat
Gł. graweru	0,1 mm
Grubość (mm)	3,0
Materiał	Akryl
Format	1220 x 610 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	■
Giętkość	■
Wytrzymałość	



Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	
Sitodruk	■	Sztancowanie	



Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■



Kolorystyka

	LZ-902-030 biały/czarny
	LZ-906-030 żółty/czarny
	LZ-908-030 czerwony/czarny
	LZ-907-030 aluminium/czarny
	LZ-901-030 czarny/biały
	LZ-904-030 niebieski/biały
	LZ-905-030 jasnozielony/biały
	LZ-903-030 czerwony/biały



CIĘCIE LASEREM GRAWERYNIE LASEREM GRAWERYNIE MECH. ŻWIĄKOWANE WIERCENIE GRAWERYNIE OD PRZODU

LaserFlex



- Obróbka laserowa i mechaniczna
- Grubość materiału 0,8 mm
- Idealny do tabliczek znamionowych
- Matowa powierzchnia, słabo odbijająca światło



i Charakterystyka

Wykończenie	mat/błysk
Gł. graweru	0,1 mm
Grubość (mm)	0,8
Materiał	Akryl
Format	1220 x 610 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	
Giętkość	■
Wytrzymałość	

✓ Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	■
Sitodruk	■	Sztancowanie	■

↶ Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	

? Kolorystyka

mat	
	LZ-901-008 czarny/biały
	LZ-902-008 biały/czarny
	LZ-903-008 czerwony/biały
	LZ-904-008 niebieski/biały
	LZ-909-008 granatowy/biały
	LZ-914-008 zielony/biały
	LZ-906-008 żółty/czarny
	LZ-907-008 alu.mat/czarny
błysk	
	LZ-990-008 szcztol, złoty/czarny
	LZ-9346-008 szcztol, brązowy/czarny
	LZ-9372-008 szcztol, nikiel/czarny
	LZ-991-008 szcztol, srebrny/czarny
z wysokim połyskiem	
	LZ-999-008 jasny złoty/czarny
	LZ-998-008 jasny srebrny/czarny



CIĘCIE LASEREM



GRAWEROWANIE LASEREM



GRAWEROWANIE MECH.



ZNAKOWANIE ZEWN. I WŁOŚCIWNE



ZNAKOWANIE WEWN.



GRAWEROWANIE OD PRZEDU



GRAWEROWANIE NA WŁOŚCIWY



- Obróbka laserowa i mechaniczna
- Grubość materiału 0,8 / 1,6 / 3,0 mm
- Odporny na warunki atmosferyczne
- Do zastosowań na zewnątrz budynków
- Odporny na korozję i utlenianie



i Charakterystyka

Wykończenie	błysk
Gł. graweru	0,1 mm
Grubość (mm)	0,8 / 1,6 / 3,0
Materiał	Akryl
Format	1220 x 610 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	■
Giętkość	■
Wytrzymałość	

☀ Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	
Sitodruk	■	Sztancowanie	

↶ Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■

? Kolorystyka



- LZP-764
szcztol.antyczny złoty/czarny
- LZP-314
szcztol.stal nierdzewna/czarny
- LZP-864
szcztol.miedziany/czarny
- LZP-364
szcztol.jasny nikiel/czarny



LaserReverse



- Obróbka laserowa i mechaniczna
- Grubość materiału 1,6 mm
- Odporny na warunki atmosferyczne
- Możliwość wypełnienia grawera farbami akrylowymi
- Grawerowanie od tyłu, w odbiciu lustrzanym



i Charakterystyka

Wykończenie	mat
Gł. graweru	0,2 mm
Grubość (mm)	1,6
Materiał	Akryl
Format	1220 x 610 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	■
Giętkość	■
Wytrzymałość	

Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	
Sitodruk	■	Sztancowanie	

Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■

? Kolorystyka

matt	
	LZR-902-016 przezroczysty biały mat
	LZR-930-016 przezroczysty krem mat
	LZR-940-016 przezroczysty brąz mat
	LZR-903-016 przezroczysty czerwony mat
	LZR-906-016 przezroczysty żółty mat
	LZR-942-016 przezroczysty turkusowy mat
	LZR-904-016 przezroczysty niebieski mat
	LZR-901-016 przezroczysty czarny mat
	LZR-933-016 przezroczysty szary mat
	LZR-992RM-016 przezroczysty złoty mat
	LZR-993RM-016 przezroczysty srebrny mat
mat Grubość materiału 0,8mm	
	LZR-901-008 przezroczysty czarny mat
	LZR-902-008 przezroczysty biały mat
blysk	
	LZR-992R-016 przezroczysty złoty błysk
	LZR-993R-016 przezroczysty srebrny błysk

LaserFolie



CIĘCIE LASEREM



GRAWEROWANIE LASEREM



GRAWEROWANIE MECH.



ZNAKOWANIE LASEREM



ZNAKOWANIE MECH.



GRAWEROWANIE OD PRZODU



- Obróbka laserowa i mechaniczna
- Grubość materiału 0,2 mm
- Podkład z mocnym klejem
- Do powierzchni zakrzywionych



Charakterystyka

Wykończenie	mat/błysk
Gł. graweru	0,05 mm
Grubość (mm)	0,2
Materiał	Akryl
Format	610 x 305 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	■ (oprócz F-63, F-64, F-65, F-69 i F-70)
Giętkość	■
Wytrzymałość	■



Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	■
Sitodruk	■	Sztancowanie	■



Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■ (oprócz F-63, F-64, F-65, F-69 i F-70)



Kolorystyka

mat Na zewnątrz

	F-66 czerwony/biały
	F-67 niebieski/biały
	F-68 żółty/czarny
	F-61 czarny/biały

mat Wewnątrz

	F-69 zielony/biały
--	-----------------------

błysk Na zewnątrz

	F-75 szczoł.nikiel/czarny
	F-76 szczoł.antyczny żółty/czarny
	F-62 biały/czarny

błysk Wewnątrz

	F-63 szczoł.srebrny/czarny
	F-64 szczoł.żółty/czarny
	F-70 szczoł.brązowy/czarny
	F-65 czarny/żółty



CIECIE LASEREM



GRAWEROWANIE LASEREM



GRAWEROWANIE MEDYC.

ZNAKOWANIE ŻELAZA
LWOCYFONNE

ZNAKOWANIE METALU

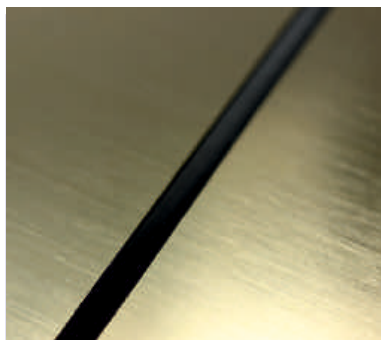


GRAWEROWANIE CD PRZODU

LaserSatin



- Obróbka laserowa i mechaniczna
- Matowa struktura
- Imitacja metalu
- Mikrocienna warstwa wierzchnia



i Charakterystyka

Wykończenie	satyna
Gł. graweru	0,1 mm
Grubość (mm)	1,6
Materiał	Akryl
Format	1220 x 610 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	■ z wyjątkiem mosiądzu
Giętkość	■
Wytrzymałość	

Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	
Tłoczenie	■	Cięcie	
Sitodruk	■	Sztancowanie	

Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■ z wyjątkiem mosiądzu

? Kolorystyka

	LZS-902-016 biała (satynowe wykończenie) / czarna
	LZS-903-016 czerwony (satynowe wykończenie)/biały
	LZS-906-016 żółty (satynowe wykończenie) / czarna
	LZS-905-016 zielony (satynowe wykończenie) / biały
	niebieski (satynowe wykończenie) / biały
	LZS-901-016 czarna (satynowe wykończenie) / biały
	LZS-999-016 mosiądz (satynowe wykończenie) / czarna
	LZS-998-016 patyna (satynowe wykończenie) / czarna



CIĘCIE LASEREM



ZNAKOWANIE WĘGLA



GRAWEROWANIE OD PRZODU



- Dedykowany pod grawerkę laserową
- Kolor czarny o wysokim kontraście
- Grubość materiału 0,51 mm



Charakterystyka

Wykończenie	mat/błysk
Gł. graweru	
Grubość (mm)	0,13 / 0,51
Materiał	Aluminium
Format	305 x 254 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	
Giętkość	■
Wytrzymałość	■



Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe		Klejenie	■
Frezowanie		Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	■
Sitodruk	■	Sztancowanie	■



Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	



Kolorystyka

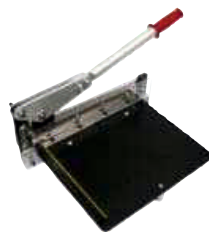


5266 0,51 mm
srebrny satynowy

52380,51 mm
złoty satynowy

52520,51 mm
złoty błyszczący

52480,51 mm
brązowy satynowy



Cięcie tylko gilotyną



- Grubość materiału 0,5 mm
- Idealny do tabliczek znamionowych
- Czarny grawer laserem



i Charakterystyka

Wykończenie	mat
Gł. graweru	0,03 mm
Grubość (mm)	0,5
Materiał	Aluminium
Format	500 x 250 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	
Giętkość	
Wytrzymałość	■

☀ Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	■
Sitodruk	■	Sztancowanie	

↶ Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	

? Kolorystyka



540
matowy aluminium / czarny

LaserUltra



CIECIE LASEREM



GRAWEROWANIE LASEREM



GRAWEROWANIE MECH.



ZNAKOWANIE MECH.



GRAWEROWANIE DO PRZEDZI



- Matowa lub błyszcząca powierzchnia
- Grubość materiału 0,5 mm
- Elastyczny
- Idealny do produkcji tabliczek (na drzwi, puchary itp)

i Charakterystyka

Wykończenie	mat/błysk
Gł. graweru	0,1 mm
Grubość (mm)	0,5
Materiał	Akryl
Format	1220 x 610 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	
Giętkość	■
Wytrzymałość	

Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie	■	Cięcie	■
Sitodruk	■	Sztancowanie	■

↶ Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■



? Kolorystyka

	LZU -901-005 czarny/biały
	LZU -941-005 czarny/złoty
	LZU -902-005 biały/czarny
	LZU -903-005 czerwony/biały
	LCU -904-005 niebieski/biały
	LZU -906-005 żółty/czarny
	LZU -997-005 europejski złoty/czarny
	LZU -991-005 srebrny/czarny



GRAWERYWANE LASEREM ZNAKOWANIE WĘW. GRAWERYWANIE: DO PRZODU

LaserMetall



- Grubość materiału 0,51 mm
- Malowane aluminium do grawerowania laserowego
- Idealny do tabliczek



i Charakterystyka

Wykończenie	błysz
Gł. graweru	0,51 mm
Grubość (mm)	
Materiał	Aluminium
Format	305 x 305 mm
Temp. topn.	80°
Odporność UV	
Giętkość	
Wytrzymałość	■

✦ Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe		Klejenie	■
Frezowanie		Piłowanie	■
Tłoczenie		Cięcie	■
Sitodruk		Sztancowanie	

↶ Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	

? Kolorystyka

	5319 czarny / srebrny błyszczący
	5327 niebieski / srebrny błyszczący
	e5330 zielony / srebrny błyszczący
	5331 czerwony / srebrny błyszczący
	5318 czarny / złoty błyszczący
	5333 zielony / złoty błyszczący
	5334 czerwony / złoty błyszczący

Cięcie tylko gilotyną

Mosiądz



GRAWEROWANIE LASEREM



ZNĄDOWANIE WĘKAL



GRAWEROWANIE OD PRZODU



- Czarna polerowana powierzchnia
- Grubość materiału 0,6 mm
- Dedykowany do grawerowania laserowego



Charakterystyka

Wykończenie	błysk
Gł. graweru	
Grubość (mm)	0,6
Materiał	Mosiądz
Format	305 x 305 mm
Temp. topn.	60°
Odporność UV	
Giętkość	
Wytrzymałość	■



Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe		Klejenie	■
Frezowanie		Piłowanie	■
Tłoczenie		Cięcie	■
Sitodruk		Sztancowanie	



Zastosowania

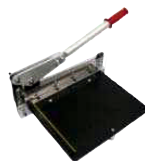
Wewnątrz	■
Na zewnątrz	



Kolorystyka



511-006
czarny / złoty błyszczący



Cięcie tylko gilotyną



Aluminium G



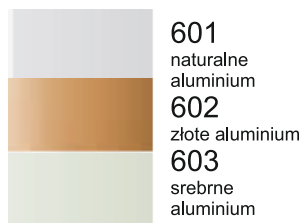
- Dwustronne aluminium anodowane
- Matowa powierzchnia
- Wysoka jakość



i Charakterystyka

Wykończenie	mat/szczotkowane
Gł. graweru	0,1 - 0,3 mm
Grubość (mm)	0.5/1/1.5/2/2.5/3/4 mm
Materiał	Aluminium
Format	1000 x 500 mm
Temp. topn.	100°
Odporność UV	■
Giętkość	■
Wytrzymałość	■

? Kolorystyka

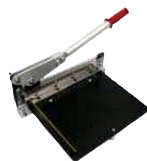


☀ Możliwości obrabiania

Grawerowanie	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	Klejenie	■
Frezowanie	Piłowanie	■
Tłoczenie	Cięcie	■
Sitodruk	Sztancowanie	■

↶ Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■



Cięcie tylko gilotyną



- **Stal nierdzewna 1.4301 (V2A)**
- **Jednokierunkowo szcztokowana**
- **Walcowana na zimno IIIc/2b**
- **Znakowanie laserem CO2** możliwe tylko z CerMark
- **Znakowanie laserem DPSS/YAG/Fiber**



i Charakterystyka

Wykończenie	szcztokowane 2B
Gł. graweru	
Grubość (mm)	0,8
Materiał	Stal nierdzewna 1.4301 V2A
Format	1000 x 500 mm
Temp. topn.	
Odporność UV	■
Giętkość	
Wytrzymałość	■

☀ Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe	■	Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	
Tłoczenie	■	Cięcie	■
Sitodruk	■	Sztancowanie	

↶ Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■

? Kolorystyka



4301
V2A ze stali nierdzewnej



Możliwość znakowania przy
użyciu pasty



Aluminium G

KOLOROWE



- **Matowe wykończenie**
- **Wysoka jakość**
- **Nadaje się do lasera Co2 / DPSS / YAG / Fiber**



i Charakterystyka

Wykończenie	mat/szczotkowane
Gł. graweru	0,1-0,3 mm
Grubość (mm)	0.5/1/2/3 mm
Materiał	aluminium
Format	1000 x 500 mm
Temp. topn.	100
Odporność UV	■
Giętkość	
Wytrzymałość	■

? Kolorystyka

	604 czerwony
	605 niebieski
	606 zielony
	609 brąz
	607 ciemny brąz
	608 czarny

☀ Możliwości obrabiania

Grawerowanie	■	Wiercenie	■
Cięcie laserowe		Klejenie	■
Frezowanie	■	Piłowanie	■
Tłoczenie		Cięcie	■
Sitodruk	■	Sztancowanie	■

↶ Zastosowania

Wewnątrz	■
Na zewnątrz	■

Breloki



- aluminiowy brelok
- dostępny w kolorze srebrnym i złotym

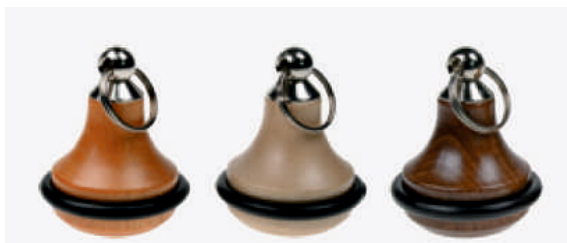
Nr. katalogowy	Opis	Wymiar
45 2000g	Złoty	100 x 30 mm
45 2000s	Srebrny	100 x 30 mm
45 6465g	Złoty	110 x 30 mm
45 6465s	Srebrny	110 x 30 mm



złoty 45 6465g

srebrny: 45 2000s

- Drewniany brelok
- Dostępny w 3 kolorach
- Etykieta do grawerowania o średnicy 25 mm



Nr. katalogowy	Opis	Wymiar
45 KHG3	Jasny	61 x 50 mm
45 KHG1	Ciemny	61 x 50 mm
45 KHG4	Wiśniowy	61 x 50 mm

otwór o średnicy 25 mm do
wklejenia laminatu





- Materiał: aluminium anodowane
- Grubość 1 mm
- Dostępne w kilkunastu wzorach i różnych wersjach kolorystycznych



Sklejka



- Sklejka do cięcia laserowego
- Grubość 3 mm
- Formaty: 500 x 300 mm / 755 x 500 mm
Przycięcie możliwe za dopłatą



Trofea



- Szkło akrylowe o grubości 18 mm
- Krawędzie polerowane
- Grawerowanie laserowe i mechaniczne

Modele:

Szczyt



Fala



Zegar akrylowy



Fala

Nr. katalogowy	Wymiar
50 7455 A	170 mm
50 7455 B	200 mm
50 7455 C	220 mm

Zegar akrylowy

Nr. katalogowy	Wymiar
50 7443	250 x 140 mm

Szczyt

Nr. katalogowy	Wymiar
50 7455 A	170 mm
50 7455 B	220 mm
50 7455 C	270 mm



Spray CerMark do znakowania metalu

Nr. katalogowy	Opis	Waga
61 50756	LMM 6000, Czarny	340 g

Koncentrat CerMark w butelkach do znakowania metalu

Nr. katalogowy	Opis	Waga
61 506000	LMM 6000, Czarny	100 g
61 506250	LMM 6000, Czarny	250 g
61 506500	LMM 6000, Czarny	500 g

CerMark taśma do znakowania metalu

Nr. katalogowy	Opis	Szerokość
61 506018LF1	LMM 6018, Czarna, 15 m	25 mm
61 506018LF2	LMM 6018, Czarna, 15 m	50 mm

Spray CerMark do szkła i ceramiki

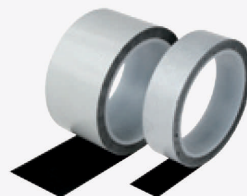
Nr. katalogowy	Opis	Waga
61 50604434	LMC 6044p, Czarny	340 g

Koncentrat CerMark w butelkach do szkła i ceramiki

Nr. katalogowy	Opis	Waga
61 50600150	LMC 6001p, Brązowy	50 g
61 50601350	LMC 6013p, Niebieski	50 g
61 50604450	LMC 6044p, Czarny	50 g
61 50606250	LMC 6062p, Zielony	50 g

Spray markSolid do znakowania metalu

Nr. katalogowy	Opis	Pojemność
61 50114	markSolid 114, Czarny	300 ml





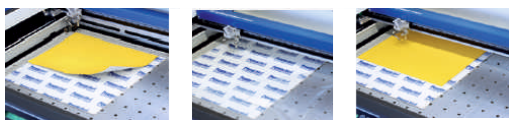
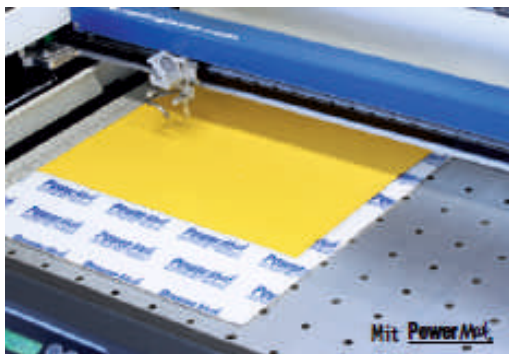
- Samoprzylepna mata zabezpieczająca dla Twojego lasera
- Do metali, tworzyw sztucznych i materiałów adhezyjnych na silikonowym podkładzie
- Trwała kleistość - zapobiega podnoszeniu i odkształcaniu się materiału

Użytkowanie:

1. Usuń folię ochronną z PowerMat®.
2. Umocuj materiał, ustaw punkt startowy i wykonaj grawerowanie.
3. Odklej grawerowany materiał od maty

Jak czyścić PowerMat®?

Po pewnym czasie użytkowania należy usunąć kurz i zabrudzenia z maty. Zanieczyszczenia zmniejszają przyczepność powierzchni nośnej. Matę myjemy pod ciepłą, bieżącą wodą miękką gąbką. Dodanie detergentów pomoże wyczyścić oleiste plamy.





- Solidne noże z hartowanych materiałów
- Do wszystkich popularnych ploterów
- W zestawie z kapturkiem ochronnym

Anagraph

- 1) do standardowych folii
- 2) do grubych folii

Graphtec

- 3) do standardowych folii
- 4) do grubych folii

Ioline

- 5) do standardowych folii;
- 6) do grubych folii

Gerber

- 1) do cienkich folii
- 2 i 3) do standardowych folii

Mimaki

- 1) do cienkich folii
- 2) do standardowych folii
- 3) do grubej folii

Mutoh

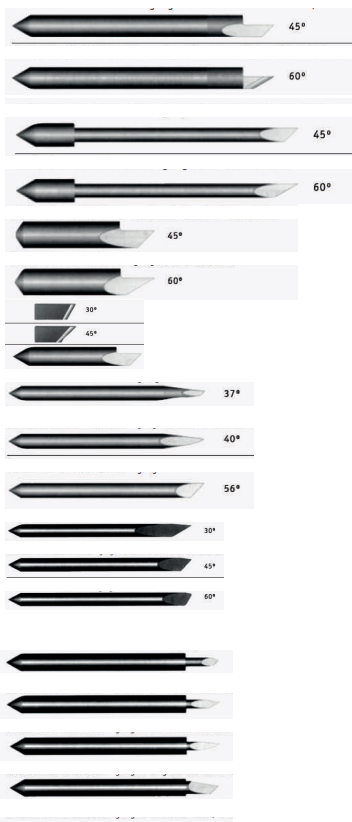
- 4) do cienkich folii
- 5) do standardowych folii
- 6) do grubej folii

Roland/GCC

- 1) uniwersalny
- 2) do grubej i miękkiej folii (np do piaskowania)
- 3) do wycinania drobnych elementów
- 4) małych i dużych cięć ze standardowej folii
- 5) do grubych folii
- 6) do grubych i odblaskowych folii
- 7) do grubych folii

SUMMAGRAPHICS

- 1) do standardowych folii
- 2) do grubych folii

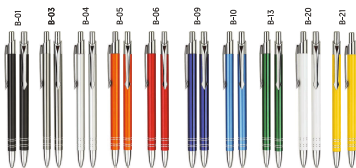


Długopisy

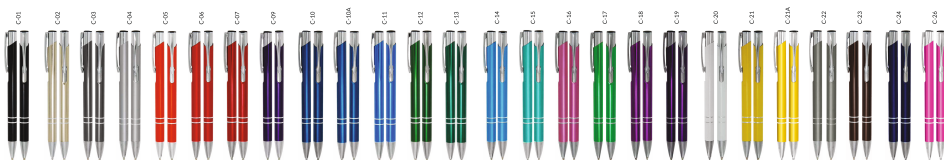


- **Materiał: aluminium**
- **Znakowanie: lasery DPSS, Fiber i CO2**

Seria B - dostępna także opcja touch pen



Seria C - dostępna także w wersjach: touch pen / slim / slim touch pen



Seria M - dostępna także opcja touch pen



Seria Bet



Seria F



FASTCOM



NOWOCZESNE SYSTEMY LASEROWE

