



marabut®

ZABEZPIECZENIA STOKÓW NARCIARSKICH

Od 1998 roku na stokach!



stokinarciarskie.pl



**POLSKI
PRODUCENT**

SYSTEM ZABEZPIECZEŃ TYP A

Siatka wyłapująca spełnia surowe normy federacji FIS, wraz ze stalowymi podporami stanowi zabezpieczenie typu A.

Materiał polietylen odporny na promieniowanie UV, siatka wzmocniona na obwodzie liną nośną z narożnymi uchwytyami.

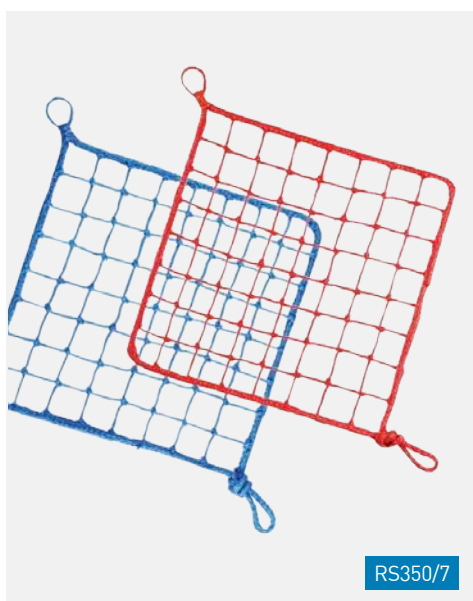
Posiada certyfikat CE.



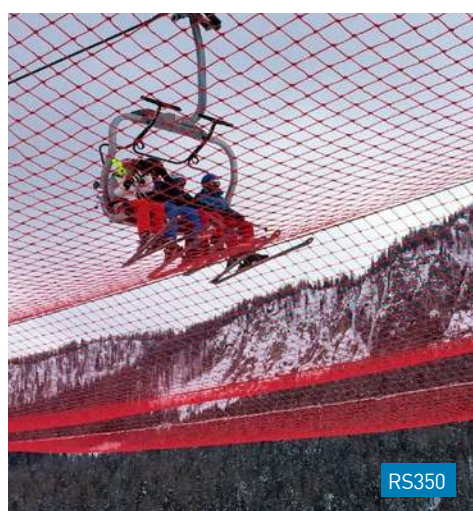
CERTYFIKAT



HOMOLOGACJA



RS350/7



RS350



SIATKA WYŁAPUJĄCA - SYSTEM ZABEZPIECZEŃ TYP A

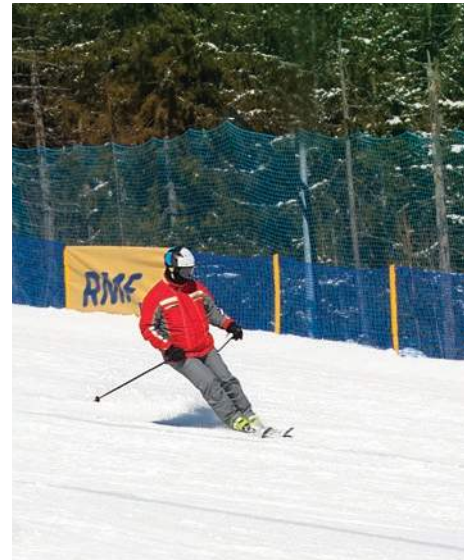
symbol	Ø sznurka (mm)	wymiar oczka (mm)	materiał	splot	wymiar (m)
RS350	5	100 x 100	polietylen	węzłkowy	wg zamówienia
RS350/7	5	70 x 70	polietylen	węzłkowy	wg zamówienia
RS350/5	5	50 x 50	polietylen	węzłkowy	wg zamówienia

SYSTEM ZABEZPIECZEŃ TYPU A

System spełnia surowe wymogi FIS. Składa się on ze stalowych podpór osadzonych na fundamentach betonowych oraz siatki wyłapującej, rozpiętej na nich poprzez zastosowanie systemu naciągów, lin stalowych oraz elementów kotwiących siatkę do podłoża. Siatka ta musi być sztywno napięta pod właściwym kątem i w odpowiednim dystansie od konstrukcji. Musi wytrzymać uderzenie rozpędzonego narciarza; jej oko powinno mieć rozmiar 5–7 cm, a średnica sznurka nie mniej niż 5 mm.

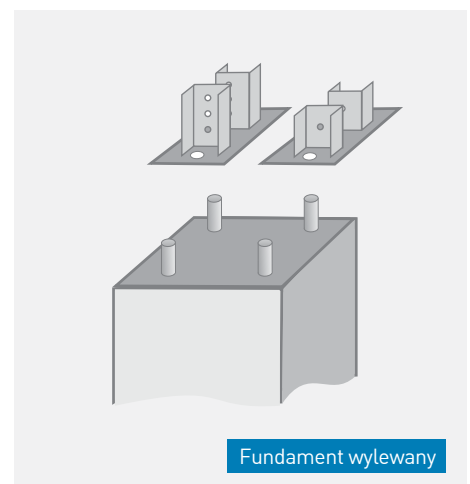
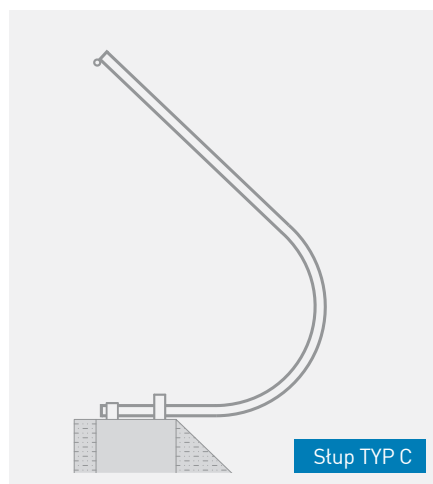
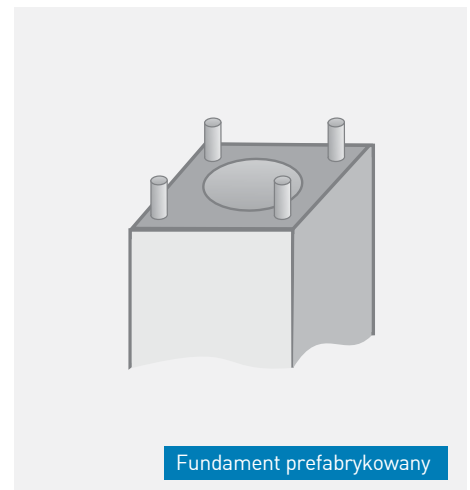
Często w dolnej części siatki umieszcza się tkaninę PCV lub siateczkę o gęstym oczku, w celu zapewnienia mniejszego tarcia w momencie uderzenia narciarza.

Podpory mają zazwyczaj pomiędzy 4 a 6 m wysokości, a odległości między nimi wynoszą 10–12 m. Siatka w zależności od zastosowanej podpory ma wysokość 3–4 m. System stosuje się głównie na łukach tras o dużym stopniu pochylenia lub w celu zabezpieczenia urwisk, przepaści, czy wąskich przejazdów. System zabezpieczeń typu A ze względu na konstrukcję podpór dzielimy na L i C.



SŁUPY STALOWE

symbol / nazwa	wymiar (m)
RU002/C5 / Stup TYP C	5.0; 6.0
RU002/L4, L5 lub L6 / Stup TYP L	4.0; 5.0; 6.0
Fundament prefabrykowany do słupów TYP L	1,0; 1,2 podstawa 0,43 x 0,43



SYSTEM ZABEZPIECZEŃ TYP B

Siatki o średnicy sznurka 3,5 mm. Materiał polietylen, odporny na promieniowanie UV. Siatka o wysokości 2 m wraz z tyczkami poliwęglanowymi lub PCV stanowi zabezpieczenie TYP B.



CERTYFIKAT



HOMOLOGACJA



SIATKA WYŁAPUJĄCA - SYSTEM ZABEZPIECZEŃ TYP B

symbol	ø sznurka (mm)	wymiar oczka (mm)	materiał	splot	wymiar (m)
RS335	3,5	100 x 100	polietylen	węzłkowy	1,2 x 25
RS335/7	3,5	70 x 70	polietylen	węzłkowy	1,2 x 25
RS335/5	3,5	50 x 50	polietylen	węzłkowy	1,2 x 25
RS335/7	3,5	70 x 70	polietylen	węzłkowy	2 x 20
RS335/5	3,5	50 x 50	polietylen	węzłkowy	2 x 20

Możliwość wykonania pod indywidualne zamówienie.

SYSTEM FAST

System FAST firmy LISKI pozwala na odpowiednie rozwiązanie w poszczególnych strefach, gdzie konieczne jest bardzo mocne i skuteczne ogrodzenie, a jednocześnie łatwe i szybkie do zdemontowania na koniec sezonu. System składa się ze stalowej kotwy o wysokości 60 cm, która jest całkowicie wbijana w grunt, a po wyjęciu tyczki jest zaślepiana korkiem zabezpieczającym. W kotwie zostają umieszczone tyczki nośne z wysokoodpornego czarnego włókna szklanego $\varnothing$ 50 mm o wysokości 3 m, wyposażone w dwa haki na siatkę (siatka może mieć różne rozmiary w zależności od potrzeb klienta).

Jako uzupełnienie systemu FAST, na każdej tyczce umieszczony jest materac cylindryczny.

LISKI[®]
SPORT EQUIPMENT



SYSTEM FAST

symbol	opis	wymiary
RL11901	Tyczka dla systemu FAST - materiał czarne włókno szklane o wysokiej odporności. Zawiera zaślepkę i 2 haki do zawieszania siatki zabezpieczającej, która może mieć różne wymiary.	średnica $\varnothing$ 50 mm; dł. 300 cm
RL11902	Stalowa kotwa do systemu FAST z zatyczką zabezpieczającą do zamykania w okresie bezczynności, znajduje się całkowicie w gruncie. Umożliwia szybkie i łatwe usunięcie tyczki FAST po zakończeniu sezonu.	h. 60 cm
RL11903	Materac cylindryczny FAST. W celu uzupełnienia systemu FAST na każdym słupku podporowym umieszcza się materac cylindryczny. Kolory: czerwony, pomarańczowy, żółty, niebieski.	wys. 200 x średnica wewnętrzna 5 cm
RL11904	Stalowy sworzeń do wbijania kotwy do ziemi.	-





Możliwość wykonania pod indywidualne zamówienie.



SIATKI ZINTEGROWANE Z TYCZKAMI

Siatka stanowi komplet wraz z tyczkami z włókna szklanego do których jest na trwałe przymocowana. Jest bardzo wygodna w montażu i transporcie, a dzięki zastosowaniu rękawów z PCV nie pęka się na łączeniach z tyczkami. Doskonale nadają się do wydzielania sektorów, odgradzania zaplecza wokół wyciągów itp.

Większość siatek standardowych występuje w dwóch opcjach zagęszczenia tyczek - 2,5 m lub 1,25 m.

SIATKI ZINTEGROWANE Z TYCZKAMI

symbol	wymiar (m)	splot	kolor	ilość tyczek
RS501	1,2 x 5	pleciony		3
RS502	1,2 x 10	pleciony		5
RS503	1,2 x 15	pleciony		7
RS504	1,2 x 20	pleciony		9
RS510	1,2 x 5	pleciony		9
RS520	1,2 x 10	pleciony		9
RS508	0,6 x 25	pleciony		11
RS335Z-10	1,2 x 10	węzłkowy		5
RS335Z-15	1,2 x 15	węzłkowy		7
RS335Z-25	1,2 x 25	węzłkowy		11

SIATKI OGRODZENIOWO – OSTRZEGAWCZE

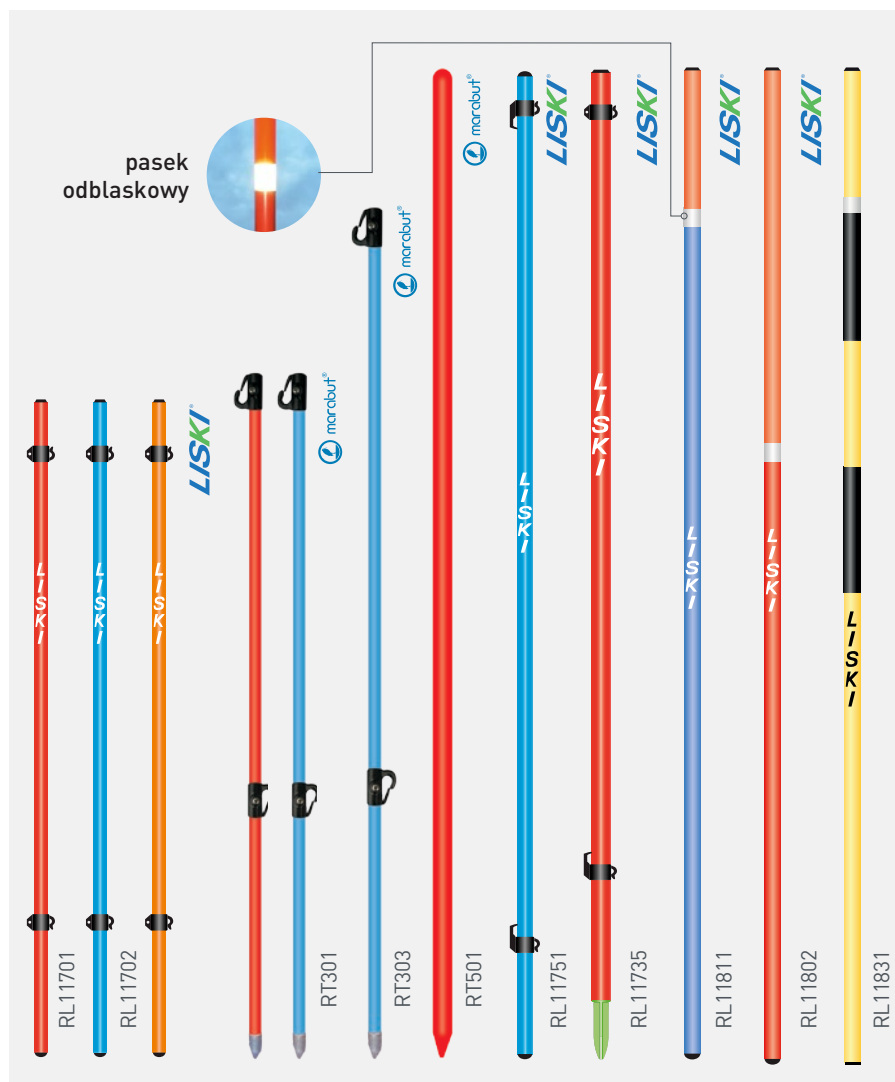
Siatka ogrodzeniowo – ostrzegawcza RS601, siatka pleciona polietylenowa, wodoodporna, wytrzymała na warunki atmosferyczne (stabilizowana UV).

RS325 - siatka sznurkowa o niskiej gramaturze.

SIATKI OGRODZENIOWO-OSTRZEGAWCZE

symbol	gramatura (g/m²)	wymiar oczka (mm)	materiał	kolor	splot	wymiar (m)
RS601	170	-	polietylen		pleciony	1,2 x 50
RS602	170	-	polietylen		pleciony	0,6 x 50
RS605	350	100 x 100	polietylen		pleciony	1,2 x 50
RS606	350	100 x 100	polietylen		pleciony	2 x 50
RS325	-	125 x 125	polietylen		węzłkowy	1,2 x 25



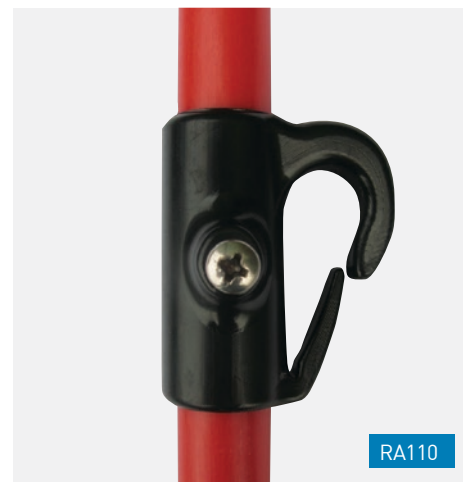
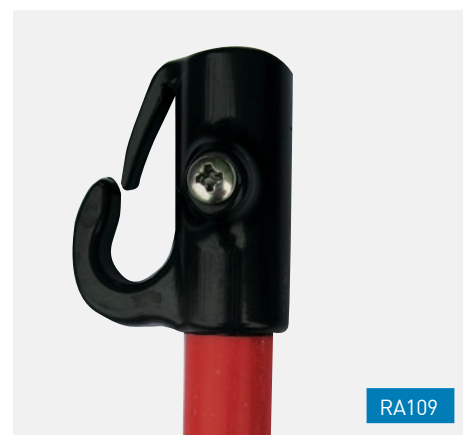
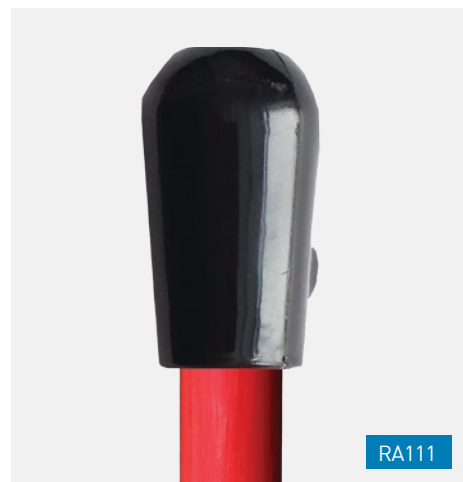


TYCZKI

symbol	wymiar	kolor	materiał
RL11701	ø 35 mm x h 1,65		PCV
RL11702	ø 35 mm x h 1,65		poliwęglan
RT301	ø 15 mm x h 1,7		wł.szkłane
RT303	ø 15 mm x h 2,0		wł.szkłane
RT501	ø 50 mm x h 2,5		drewno
RL11751	ø 35 mm x h 2,5		poliwęglan
RL11735	ø 48 mm x h 2,65		PCV
RL11811	ø 35 mm x h 2,3		PCV, fluoband dł.30 cm
RL11802	ø 35 mm x h 2,3		PCV, fluoband dł.80 cm
RL11831	ø 35 mm x h 2,3		PCV

AKCESORIA DO TYCZEK

symbol	nazwa	przeznaczenie
RA111	nasadka górka	do tyczek ø 15 mm
RA109	wieszak górny	do tyczek ø 15 mm
RA110	wieszak dolny	do tyczek ø 15 mm
RL11782/B	wieszak	do tyczek ø 35 mm





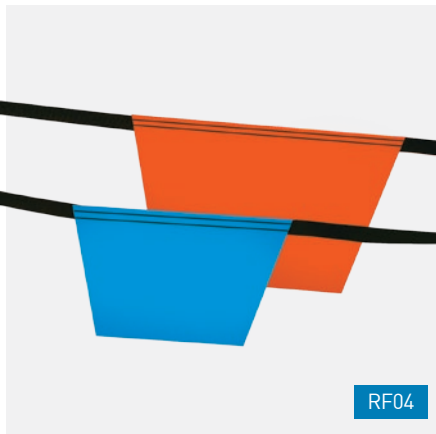
RF01



RF02



RF04



RF04



RF06



RS701

FLADRY (taśma z chorągiewkami do wyznaczania tras) + bębny

Najprostszy, najszybszy i najtańszy sposób na oznaczenie lub oddzielenie tras, niezbędne przy organizowaniu zawodów i treningów. Na życzenie klienta umieszczamy logo, znaki firmowe, itp. Do podwieszania fladr polecamy tyczki RT301.

FLADRY

symbol	nośnik	materiał	wzór
RF01	taśma	RIP STOP	trójkąt
RF02	taśma	RIP STOP	paski
RF03	taśma	PCV	trójkąt
RF04	taśma	PCV	kwadraty, trapez
RF06	taśma	RIP STOP	kwadraty

TAŚMA OSTRZEGAWCZA

Taśma pleciona do oddzielania tras.

TAŚMY OSTRZEGAWCZE

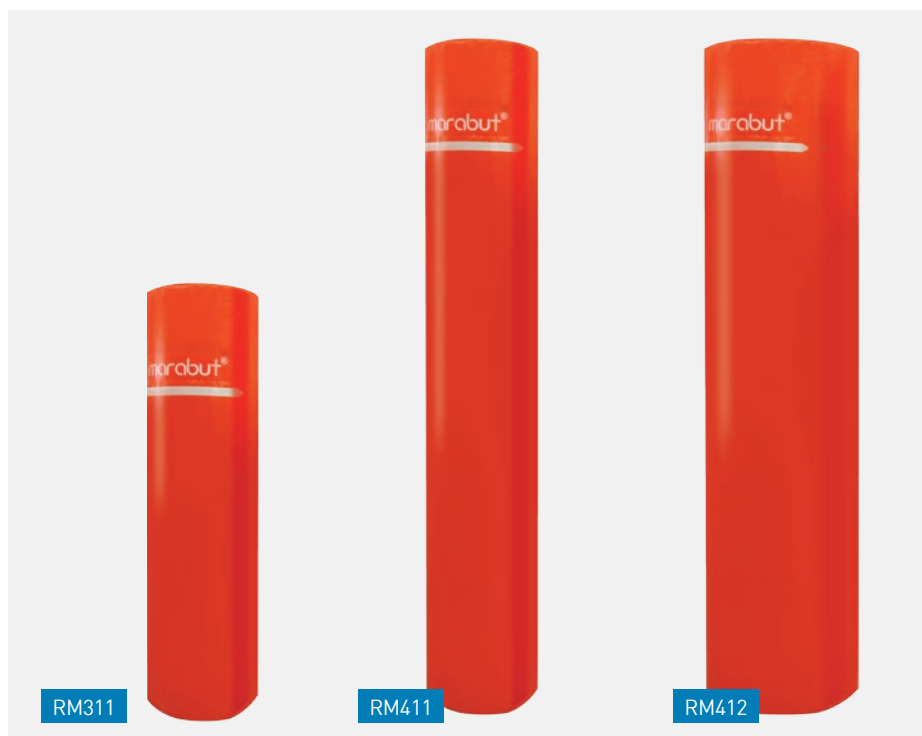
symbol	materiał	kolor	wysokość (cm)	długość (m)
RS701	polietylen		16	50
RS702	polietylen		30	50

AKCESORIA

symbol	opis
RF11	bęben z tworzywa do nawijania fladr pojemność 200 mb
RT301	tyczki z włókna szklanego do podwieszania fladr / taśm



RF11

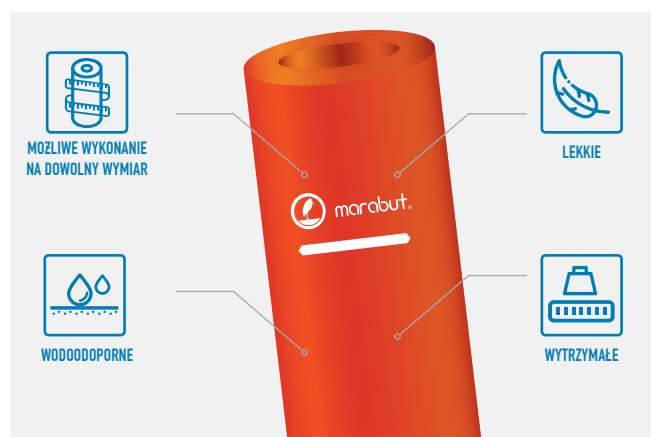


MATERACE OSŁONOWE

Materace służą do zabezpieczania słupów, podpór, hydrantów, latarni itp. minimalizując ryzyko urazów.

Materace cechuje wysoka trwałość dzięki wykorzystaniu materiału PCV, a wypełnienie pianką poliuretanową o grubości 10 cm, daje wysokie właściwości amortyzujące.

Na życzenie klienta istnieje możliwość wypełnienia materacy pianką o grubości 15 i 20 cm oraz wykonanie na dowolny wymiar.



MATERACE OSŁONOWE - CYLINDRYCZNE - SKŁADANE

symbol	wymiary (cm)	forma materaca	przeznaczenie
RM301.2	30 x 25 x 30 / 100	składany	hydrant
RM311	ø zew. 32, ø wew. 12, wys. 100	cyldryczny	hydrant
RM3051	54 x 94 / 130	skrzynkowy	hydranty, skrzynki
RM303	35 x 60 x 35 / 100	składany	hydranty, skrzynki
RM401	30 x 30 x 30 / 200	składany	latarnie, słupy
RM411	ø zew. 32, ø wew. 12 / 200	cyldryczny	latarnie, słupy
RM402	35 x 40 x 35 / 200	składany	latarnie, słupy
RM412	ø zew. 42, ø wew. 22 / 200	cyldryczny	latarnie, słupy
RM611	ø zew. 22 / 200	owalny	lina
RM612	ø zew. 22 / 300	cyldryczny	lina
RM613	ø zew. 22 / 200	cyldryczny	tyczki, rurki
RM615	ø zew. 16, ø wew. 6 / 200	cyldryczny	tyczki, rurki (dla FAST SYSTEM)

DBAMY O BEZPIECZEŃSTWO NA STOKACH

Mając na uwadze bezpieczeństwo na stoku narciarskim, nasze materace są pod ciągłym nadzorem jakości produkcji.

Materace Marabut zostały także pozytywnie zweryfikowane przez Fundację Bezpieczne Stoki oraz przetestowane przez AGH w Krakowie na dopuszczalną wartość wskaźnika HIC (współczynnik kryterium urazu głowy).





RM103



RM301.2

RM303

RM401



RM3051



RM301

MATERACE OSŁONOWE - PŁASKIE

symbol	wymiary (cm)	forma materaca	przeznaczenie
RM101	60 x 200	ptaski	uniwersalne
RM102	80 x 200	ptaski	uniwersalne
RM103	100 x 200	ptaski	uniwersalne
RM104	150 x 200	ptaski	uniwersalne
RM105	200 x 200	ptaski	uniwersalne
RM106	300 x 200	ptaski	uniwersalne
RM107	400 x 200	ptaski	uniwersalne
RM201	80 x 100	ptaski	uniwersalne
RM202	100 x 100	ptaski	uniwersalne



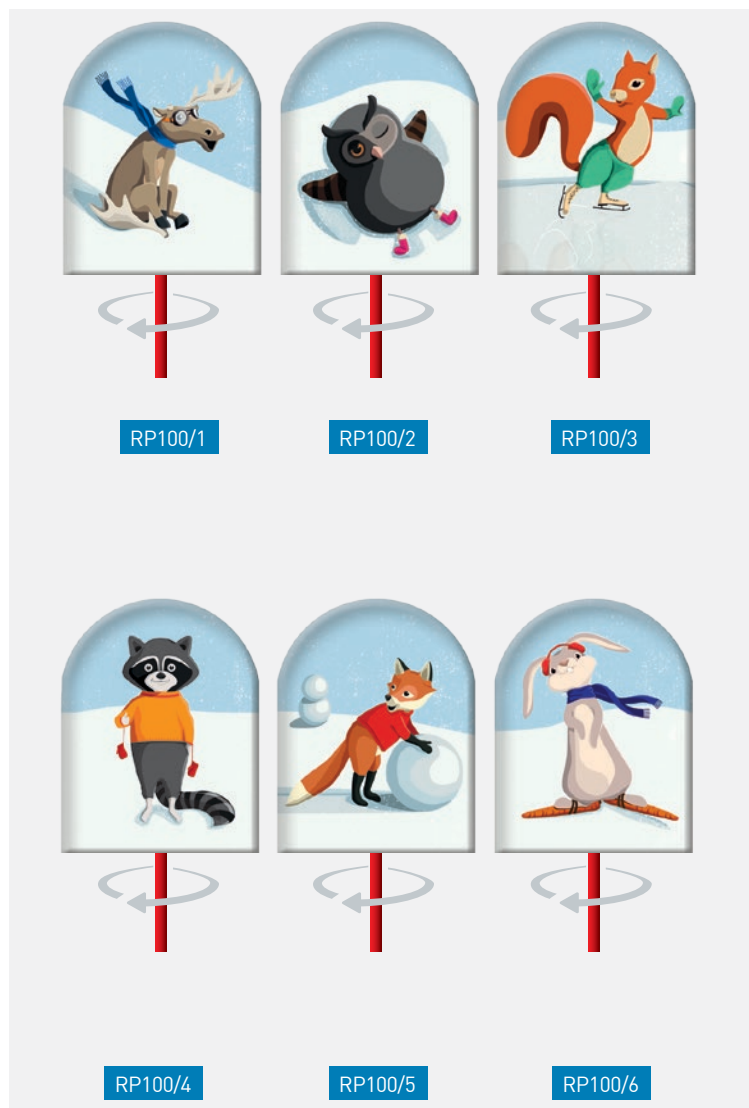
PRZEDSZKOLE NARCIARSKIE

Szereg kolorowych elementów urozmaicających najmłodszymi zabawę na śniegu. Wszystkie elementy skonstruowane tak, aby zapewnić maksimum bezpieczeństwa. Na każdym elemencie możemy umieścić dowolne nadruki reklamowe.

PRZEDSZKOLA NARCIARSKIE

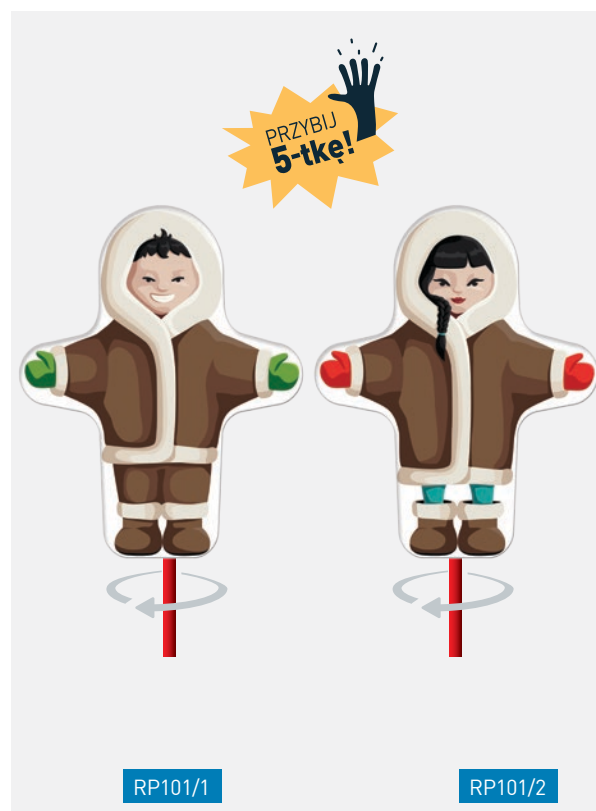
symbol	produkt	wymiar (cm)
RP111	choinka	100 x 85 x 15
RP112	grzybek	80 x 60 x 40
RP113/1 - RP113/4	figurka stojąca	h 51; szer. 88
RP202	brama	165 x 130 x 30
RP301	kostka z grotem	40 x 40 x 40
RP302	kostka	40 x 40 x 40
RP400	stupek mini	h 65; ø12
RP401	stupek mały	h 130; ø20
RP402	stupek duży	h 150; ø30
RP501	boja slalomowa	h 20; ø70





FIGURKA OBROTOWA

symbol	wymiar (cm)
RP100/1 - 100/6	80 x 55 x 15
RP101/1 - 101/2	99 x 84 x 15
RP114/1 - 114/3	62 x 85 x 15



INDYWIDUALNE FIGURKI OBROTOWE

Oprócz naszych standardowych obrotowych figurek, produkujemy również figurki według projektu Klienta. Twój kształt – Twój pomysł! Skontaktuj się z nami, aby uzyskać więcej informacji.



RP95

KARUZELA NARCIARSKA

symbol	wymiar (cm)
RP95	h 1-1,8 m; średnica 8 m



INDYWIDUALNE
NADRUKI NA PONTONIE
KARUZELI
napisz do nas:
ski@marabut.pl



PRZESZKODY NARCIARSKIE

Zimowe parki Dino to nasza propozycja na urozmaicenie jazdy na nartach i snowboardzie dla naszych najmłodszych narciarzy. W ofercie posiadamy kilkanaście elementów do wyposażenia dziecięcego snowparku.



PEŁNA OFERTA PRZESZKÓD
www.stokinarciarskie.pl

INDYWIDUALNE PRZEDSZKOLE NARCIARSKIE

Oprócz standardowych wersji wykonujemy przedszkola pod daną kampanię reklamową.





ZNAKI

Szeroka gama znaków zakazu, ostrzegawczych i informacyjnych, stanowi niezbędny element zabezpieczeń stoków narciarskich. Znak występuje w dwóch kategoriach - zależnie od nośnika - na formatkach z tworzywa ABS o grubości 2 mm lub na siatce wiatropuszczalnej. Możliwość wykonania znaków pod indywidualne zamówienia.

ZNAKI INFORMACYJNE

symbol	znaczenie	symbol Dz. U.	wymiar (cm)
RZ1/09	Strzałka niebieska, oznacz. krawędzie trasy niebieskiej	D-2, D-3	ø 49
RZ1/12	Strzałka czarna, oznacz. krawędzie trasy czarnej	D-2, D-3	ø 49
RZ1/14	Strzałka czerwona, oznacz. krawędzie trasy czerwonej	D-2, D-3	ø 49
RZ1/30	Trasa niebieska	D-4	ø 49
RZ1/31	Trasa czerwona	D-4	ø 49
RZ1/32	Trasa czarna	D-4	ø 49
RZ1/33	Trasa niebieska, nr trasy wg zamówienia	D-5	ø 49
RZ1/34	Trasa czerwona, nr trasy wg zamówienia	D-5	ø 49
RZ1/35	Trasa czarna, nr trasy wg zamówienia	D-5	ø 49
RZ1/36	Trasa niebieska, nr trasy i nazwa wg zamówienia	D-6	ø 49
RZ1/37	Trasa czerwona, nr trasy i nazwa wg zamówienia	D-6	ø 49
RZ1/38	Trasa czarna, nr trasy i nazwa wg zamówienia	D-6	ø 49
RZ1/20	Oznaczenie przebiegu trasy biegowej	D-7	ø 49
RZ2/01	Trasa zamknięta		39 x 59
RZ2/02	Koniec trasy		39 x 59
RZ2/15	Punkt sanitarny	D-1	39 x 59
RZ2/16	Parking		39 x 59
RZ2/23	Trasa zamknięta ZAWODY		39 x 59

ZNAKI OSTRZEGAWCZE

symbol	znaczenie	symbol Dz. U.	wymiar (cm)
RZ2/03	Zwolnij!		39 x 59
RZ2/04	Uwaga!	C-9	39 x 59
RZ2/05	Uwaga armatka!	C-6	39 x 59
RZ2/06	Uwaga ratrak!		39 x 59
RZ2/07	Uwaga lance!		39 x 59
RZ2/08	Skrzyżowanie	C-2	39 x 59
RZ2/17	Uwaga zwężenie	C-1	39 x 59
RZ2/30	Niebezpieczny zakręt w lewo	C-3	39 x 59
RZ2/31	Niebezpieczny zakręt w prawo	C-4	39 x 59
RZ2/32	Dalsze przejście lub przejazd zagraża zdrowiu i życiu		
RZ2/33	Niebezpieczeństwo wypadnięcia z trasy, lub spadnięcia	C-7	39 x 59
RZ2/34	Uwaga piesi	C-8	39 x 59
RZ2/35	Wejście na teren zagrożony lawinami	C-10	39 x 59
RZ2/36	Bezpośrednie zagrożenie lawinami, dalsze przejście lub przejazd zagraża życiu lub zdrowiu	C-11	39 x 59
RZ2/37	Skrzyżowanie z trasą wyciągu o wysokim prowadzeniu liny	C-5	39 x 59

TYCZKI, AKCESORIA I ZESTAWY DO MOCOWANIA ZNAKÓW

symbol	produkt
RT501	Tyczka drewniana; h 2,5m, ø60mm
RL11734	Tyczka LISKI; h 2,65; ø48mm; PCV
RL15020	Tyczka LISKI; h 2,35; ø35mm; PCV
RZ10	Zestaw do mocowania znaków miękkich (2 tyczki RT301, naciągi)
RZ12	Gumowy naciąg do znaków miękkich
RL15001	Element mocujący do tyczki ø35 - 48mm LISKI

ZNAKI ZAKAZU

symbol	znaczenie	symbol Dz. U.	wymiar (cm)
RZ1/01	STOP	B-7	ø 49
RZ1/02	Zakaz chodzenia pieszo	B-1	ø 49
RZ1/03	Zakaz jazdy na sankach	B-2	ø 49
RZ1/04	Zakaz jazdy na sankach i chodzenia pieszo		ø 49
RZ1/05	Zakaz jazdy na snowboardzie	B-3	ø 49
RZ1/06	Zakaz palenia		ø 49
RZ1/07	Zakaz wyprowadzania psów		ø 49
RZ1/08	Zakaz wjazdu		ø 49
RZ1/13	Zakaz jazdy na skuterze	B-4	ø 49
RZ1/16	Zakaz jazdy na nartach, snowboardzie i sankach		ø 49
RZ1/17	Zakaz jazdy na nartach	B-5	ø 49
RZ1/21	Zakaz chodzenia na nartach	B-6	ø 49
RZ2/11	Prowadź narty po śladzie		39 x 59
RZ2/12	Nie kotłować krzeselkiem		39 x 59
RZ2/20	Zakaz jazdy poza trasą		39 x 59

ZNAKI NAKAZU

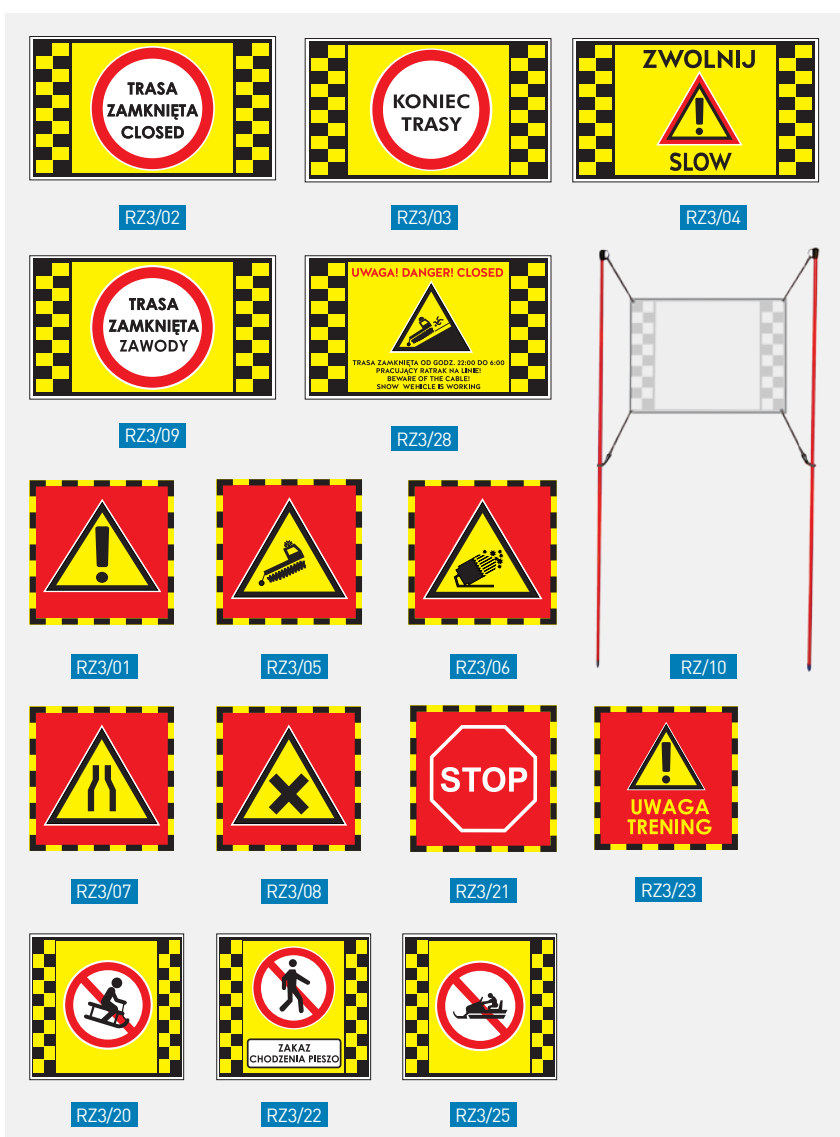
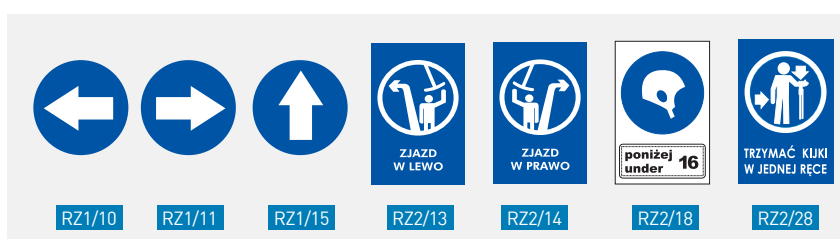
symbol	znaczenie	symbol Dz. U.	wymiar (cm)
RZ1/10	Nakaz jazdy w lewo	A-2	ø 49
RZ1/11	Nakaz jazdy w prawo	A-1	ø 49
RZ1/15	Nakaz jazdy na wprost	A-3	ø 49
RZ2/13	Zjazd z wyciągu w lewo		39 x 59
RZ2/14	Zjazd z wyciągu w prawo		39 x 59
RZ2/18	Nakaz jazdy w kasku		39 x 59
RZ2/28	Trzymaj kijki w jednej ręce		39 x 59

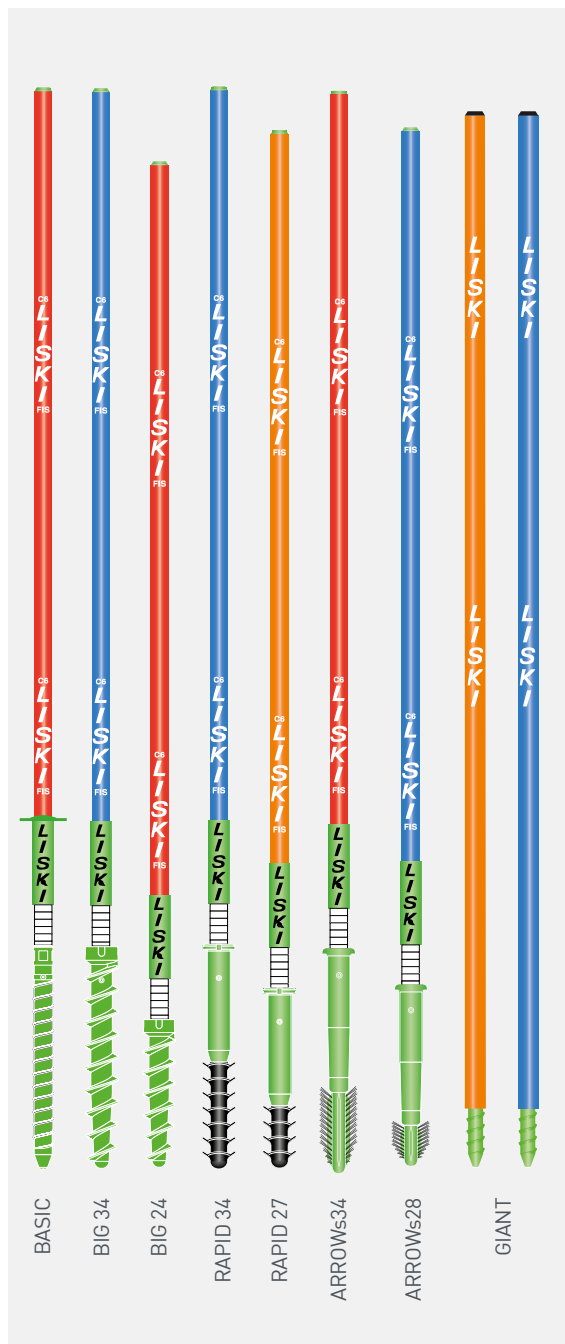
ZNAKI MIĘKIE / SIATKA WIATROPRZEPUSZCZALNA

symbol	znaczenie	wymiar (cm)
RZ3/01	Uwaga!	70 x 70
RZ3/02	Trasa zamknięta!	70 x 120
RZ3/03	Koniec trasy	70 x 120
RZ3/04	Zwolnij!	70 x 120
RZ3/05	Uwaga ratrak!	70 x 70
RZ3/06	Uwaga armatka!	70 x 70
RZ3/07	Uwaga zwężenie	70 x 70
RZ3/08	Uwaga skrzyżowanie	70 x 70
RZ3/09	Trasa zamknięta zawody!	70 x 120
RZ3/20	Zakaz jazdy na sankach	70 x 70
RZ3/21	STOP	70 x 70
RZ3/22	Zakaz chodzenia pieszo	70 x 70
RZ3/23	Uwaga trening	70 x 70
RZ3/25	Zakaz jazdy na skuterze	70 x 70
RZ3/28	Uwaga ratrak na linii	70 x 120



WYKONUJEMY ZNAKI
POD INDYWIDUALNE
ZAMÓWIENIA.





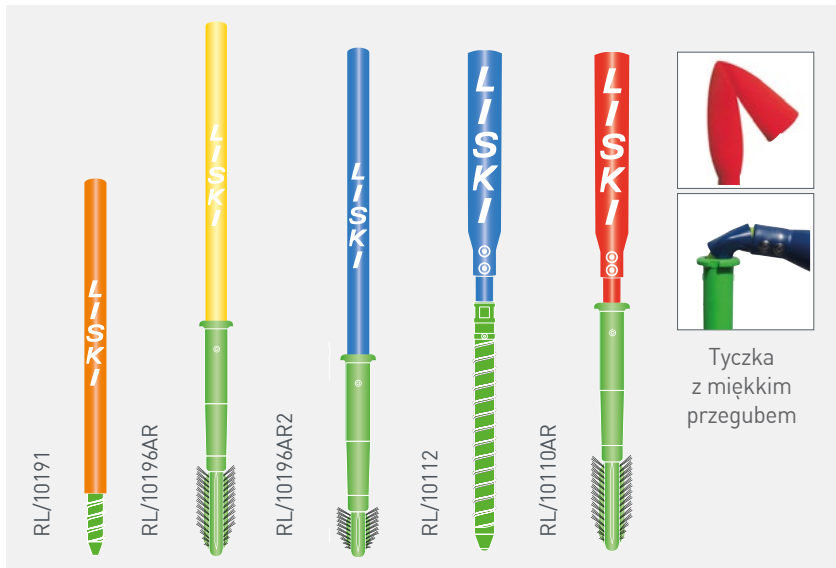
grot ARROW

TYCZKI PRZEGUBOWE

	symbol / kod	wymiar	kolor	waga (g)
C6 World Cup ø 30 mm, h 1,8	BASIC / 10001	ø 30 mm x h 34 cm		990
	BIG 34 / 10002	ø 50 mm x h 34 cm		1150
	BIG 24 / 10003	ø 50 mm x h 24 cm		1070
	RAPID 34/ 10000M RA	ø 35 mm x h 34 cm		1140
	RAPID 27/ 10000M RA2	ø 35 mm x h 27 cm		1090
	ARROWS34/ 10000M As	ø 35 mm x h 34 cm		1100
	ARROWS28/ 10000M As2	ø 35 mm x h 28 cm		1050
Top 27 ø 27 mm, h 1,8	BASIC / 10031	ø 30 mm x h 34 cm		745
	BIG 34 / 10032	ø 50 mm x h 34 cm		905
	BIG 24 / 10033	ø 50 mm x h 24 cm		820
	RAPID 34 / 10030M RA	ø 35 mm x h 34 cm		900
	RAPID 27 / 10030M RA2	ø 35 mm x h 27 cm		840
	ARROWS34 / 10030M As	ø 35 mm x h 34 cm		860
	ARROWS28 / 10030M As2	ø 35 mm x h 28 cm		800
Soft ø 25 mm, h 1,8	BASIC / 10056	ø 30 mm x h 34 cm		620
	BIG 34 / 10057	ø 50 mm x h 34 cm		780
	BIG 24 / 10058	ø 50 mm x h 24 cm		700
	RAPID 34 / 10050P RA	ø 35 mm x h 34 cm		770
	RAPID 27 / 10050P RA2	ø 35 mm x h 27 cm		715
	ARROWS34 / 10050P As	ø 35 mm x h 34 cm		730
	ARROWS28 / 10050P As2	ø 35 mm x h 28 cm		675

TYCZKI NIEUCHYLNE

	symbol / kod	wymiar grotu	kolor	waga (g)
ø 30 mm h 2,05	RL /10201 GIANT PVC	ø 30 mm x h 10 cm		605
	RL /10251 GIANT PLUS poliwęglan	ø 50 mm x h 10 cm		680



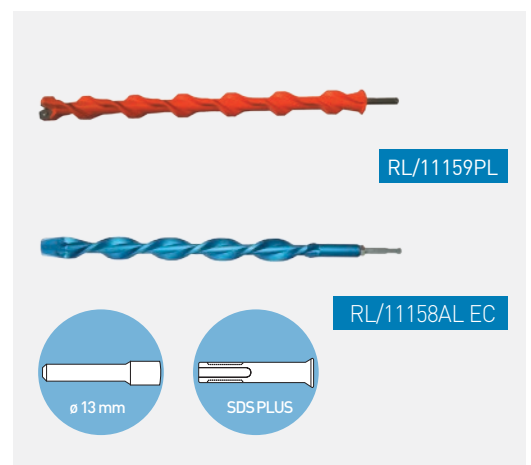
TYCZKI KRÓTKIE / kolanówki, tyczki snowboardowe, tyczki do oznaczania tras

symbol	opis	średnica (mm)	wysokość (cm)	śr. gwintu (mm)	długość (cm)
RL /10191	GUMMY („kolanówka”)	ø 30	50	ø 30	10
RL /10196AR	GUMMY („kolanówka”)	ø 30	50	ø 35	34
RL /10196AR2	GUMMY („kolanówka”)	ø 30	50	ø 35	28
RL /10112	STUBBY SKI /SNOWBOARD	ø 50	30	ø 30	34
RL /10110AR	STUBBY SKI /SNOWBOARD	ø 50	30	ø 35	34
RL /10110AR2	STUBBY SKI /SNOWBOARD	ø 50	30	ø 35	28
RL /10180	Pędzelek do oznaczania trasy		55	ø 30	10
RL /10311	Grzybek		30	ø 30	3



AKCESORIA

RL /10851	Torba na tyczki krótkie
RL /10852	Torba na tyczki długie
RL /10630	Płachta gigantowa 75 x 50 cm (nadruk LISKI)
RL /10175	Płachta snowboardowa 110 x 130 cm, model WORLD CUP
RL /10862	Futurał na radio
RL /10401	Klucz aluminiowy do tyczek slalomowych z gwintem Big Rapid
RL /10404	Klucz plastikowy do tyczek slalomowych z gwintem Big Rapid
RL/11159PL	Wiertło plastikowe ø 35 mm x 460 mm, gwint 10 mm
RL/11158AL EC	Wiertło widiowe aluminiowe eco ø 32 mm x 540 mm; gwint 10 mm



SIATKI

Siatki zintegrowane z banerami, grafika na siatce wiatroprzepuszczalnej.

Nawet najlepiej wykonany baner nie będzie spełniał swojej funkcji, jeżeli nie będzie odpowiednio wyeksponowany (naciągnięty).

Posiadamy rozwiązania zapewniające optymalny efekt końcowy.



WIATROPRZEPUSZCZALNA



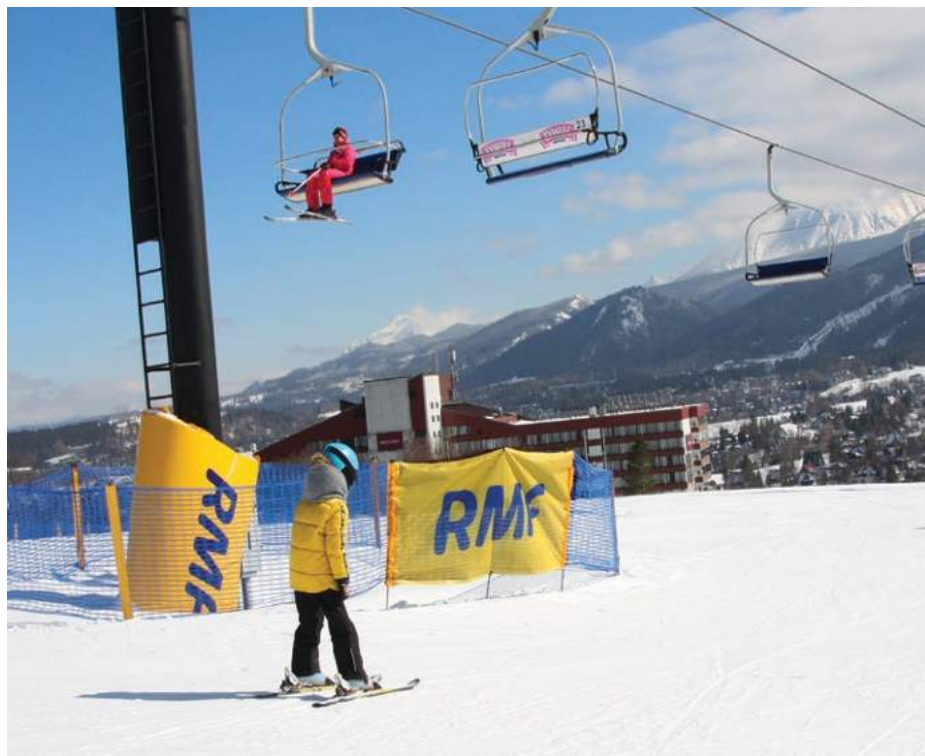
DRUK UV



BARDOZO MOCNE



DOSKONAŁY DRUK





FLAGI WINDER

Flaga Winder jest doskonałym nośnikiem reklamy lub informacji. Jest niezbędnym elementem wszędzie tam gdzie przeprowadzana jest akcja promocyjno-reklamowa lub poszukiwany jest czytelny i widoczny nośnik informacji (np. punkt sanitarny, informacja itp.).

Dzięki zastosowaniu dwóch rodzajów podstaw, może być z powodzeniem stosowana zarówno w pomieszczeniach zamkniętych takich jak targi, sale wystawiennicze, konferencje itp., jak również na przestrzeniach otwartych (stoki narciarskie, festiwale, zawody, zgromadzenia, pikniki itp.).

Obrotowa i elastyczna konstrukcja flagi, nawet przy silnym i porywistym wietrze zachowuje stabilność i właściwą formę, utrzymując dzięki temu wartość przekazu. Zaskakująco prosty i szybki montaż.



FLADRY Z NADRUKAMI

Wykonujemy fladry w dowolnym kształcie i odstępach między chorągiewkami.



PŁACHTY GIGANTOWE I SNOWBOARDOWE Z NADRUKIEM

Płachty gigantowe oraz płachty snowboardowe to niezbędne wyposażenie na zawody sportowe.

Mamy możliwość wykonania indywidualnych nadruków na nośniku wiatroprzepuszczalnym. Nadruki mogą być wykonane jako nadruk jedno- lub wielokolorowy.



MATERACE OSŁONOWE Z NADRUKAMI

Dzięki dużej powierzchni materaca, reklama szybciej i w bardziej efektywny sposób trafia do odbiorcy.

Nadruk wykonany bezpośrednio na materacu, będzie zdecydowanie lepszym i trwalszym rozwiązaniem niż podwieszane banery, które możemy jeszcze spotkać na stokach narciarskich.

Większość z naszych akcesoriów poza swoją podstawową funkcją może służyć również jako znakomity nośnik reklamy. Najbardziej popularne i zarazem najszybciej trafiające do odbiorcy to nadruki solwentowe na materacach, fladrach, elementach przedszkola narciarskiego, siatkach oraz banerach zintegrowanych z siatkami.

Poprzez zastosowanie druku solwentowego, obraz jest doskonałej jakości, a kolory długo pozostają żywe i odporne na warunki atmosferyczne.





BRAMY PNEUMATYCZNE

Bramy pneumatyczne to główny element wielu zimowych oraz letnich imprez sportowych. Ich rozmiar i ciekawa forma przyciągają uwagę widzów, przez co stanowią doskonały nośnik reklamy.

Wykonane są z tkaniny poliestrowej powlekanej PVC, na której możemy wykonać dowolny nadruk, od prostej grafiki do zadruku 100%, jedną z kilku dostępnych technologii: solvent, sitodruk oraz najwyższej jakości druk sublimacyjny.



BANER STARTOWY (START/META)

Komplet banerów startowych i mety do oznaczenia początku oraz końca trasy zawodów, treningów. Wykonany z tkaniny PCV zintegrowany z tyczkami z włókna szklanego. Łatwy i szybki w montażu, lekki i poręczny w transporcie.

BANER STARTOWY

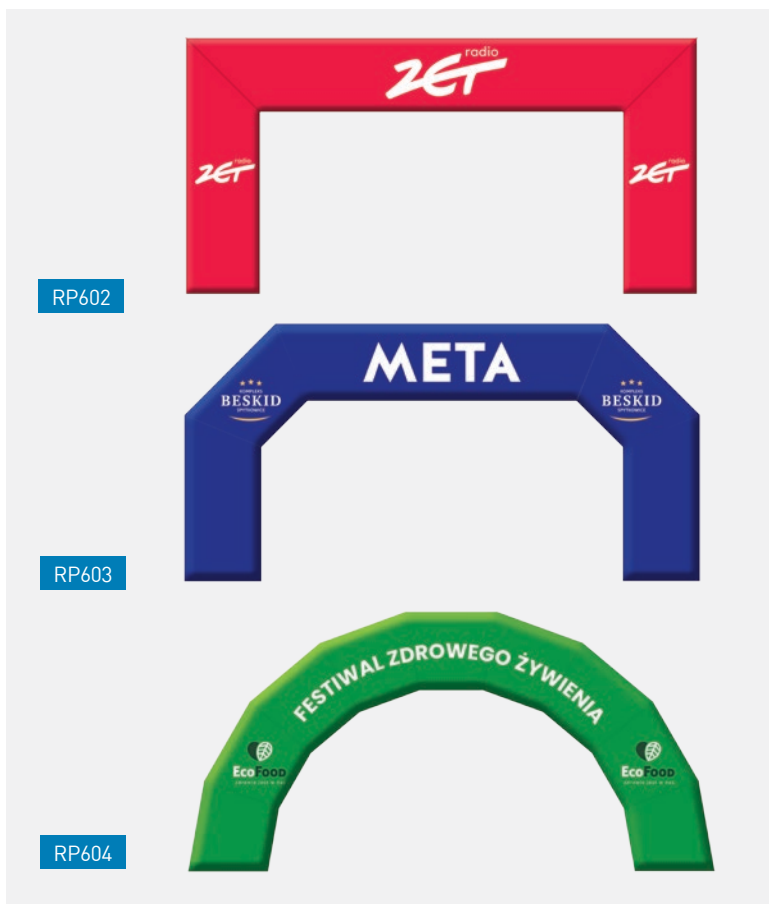
symbol	wymiary (cm)	materiał
RG04	160 x 35 (+2 tyczki 200 cm)	tkanina PCV, włókno szklane

MATY POŚLIZGOWE

Przeznaczenie: perony startowe i końcowe, trasy pod wyciągiem orczykowym. Maty zapewniają optymalny ślizg przy minimalnej powłoce śnieżnej.

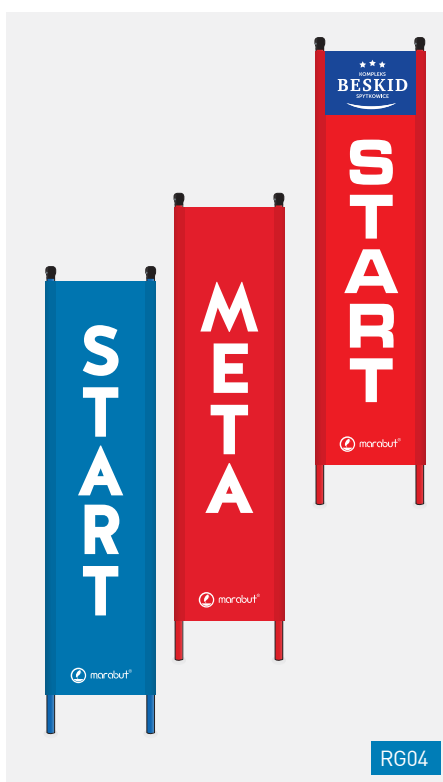
MATY POŚLIZGOWE

symbol	wymiary (m)	materiał
RW103	1,5 x 50	PP 800g/m ²



BRAMY PNEUMATYCZNE

symbol	kształt	wymiary zewnętrzne (m)
RP602	prostokąt	4 x 8
RP603	wielokąt	4 x 8
RP604	łuk	4 x 8



NAMIOT STARTOWY

Konstrukcja tunelowa z kształtowników stalowych, materiał zewnętrzny tkanina PCV.

NAMIOT STARTOWY

symbol	wymiary (m)	materiał
RL/12304	2,4 x 2,4 x 2,3 (h)	tkanina PCV



NARZUTKI SPORTOWE

NARZUTKI STARTOWE

symbol	opis
RG11/1	narzutka, nadruk A3 z dwóch stron
RG11/2	narzutka, nadruk kolorowy z dwóch stron na całej powierzchni
RG11/3	narzutka fluorescencyjna, nadruk z dwóch stron koloru czarnego



KOSZULKI STARTOWE

Koszulki startowe wykonane z elastycznej tkaniny poliestrowej, możliwość wykonania pod indywidualne zamówienie.

KOSZULKI STARTOWE

symbol	opis
RG10/1	koszulka elastyczna, biała, nadruk kolor dwustronny, format A3
RG10/2	koszulka elastyczna, biała, nadruk kolor dwustronny, format A3 + ramiona
RG10/3	koszulka elastyczna, nadruk kolorowy z dwóch stron na całej powierzchni





MARABUT® bezpieczeństwo na stoku

Marabut Sp. z o.o. w branży sportowej obecny jest od roku 1998. Jako polski producent od 27 lat dostarczamy profesjonalny sprzęt do zabezpieczeń tras narciarskich. Oferujemy szeroką gamę elementów niezbędnych do prawidłowego i bezpiecznego funkcjonowania stacji narciarskiej.

Zaopatrujemy stoki w systemy typu A, B i AB, siatki odgradzające, tyczki, materace ochronne, znaczniki tras, znaki informacyjne, przedszkola narciarskie a także wszystkie elementy niezbędne do organizowania zawodów narciarskich.

Realizujemy kampanie reklamowe z wykorzystaniem zabezpieczeń jako nośników reklamy.



Ponad 27 lat zabezpieczamy stoki narciarskie!

Zabezpieczenia MARABUT® stosowane są przez większość stacji narciarskich w Polsce. Przez 27 lat rozwinęliśmy współpracę z ponad 130 ośrodkami krajowymi i zagranicznymi. Można nas spotkać w ośrodkach słowackich, czeskich, łotewskich, ukraińskich, włoskich, austriackich a także na Węgrzech.



LISKI jakość na lata

Jesteśmy w Polsce dystrybutorem produktów włoskiej firmy LISKI® - światowym liderem wśród producentów tyczek przegubowych.



pełna oferta na:
stokinarciarskie.pl



PRODUKT
POLSKI



znajdź nas na
social mediach

MARABUT Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 10
32-070 Czernichów

tel: +48 12 270 24 24

ski@marabut.pl
stokinarciarskie.pl



marabut.com



marabut®