



ALPHA P.Z. powstała w 1977 roku. Od tego czasu jesteśmy nieprzerwanie obecni na rynku i produkujemy dla Państwa zamki błyskawiczne. Szeroka oferta, którą macie Państwo do dyspozycji w poniższym katalogu, powstała dzięki współpracy z naszymi odbiorcami, których uwagi i opinie są dla nas niezastąpione.

Staramy się być nie tylko producentem ale także doradcą, zaspakajać indywidualne potrzeby naszych klientów. Mając do dyspozycji własną tkalnię, farbiarnię, zakład przetwórstwa tworzyw sztucznych i wtrysków metali, stworzyliśmy dla Państwa szeroką gamę kolorów i niezliczoną ilość indywidualnych wzorów uchwytów.

Nad jakością naszych zamków czuwa kadra specjalistów, nadzorując proces produkcji zgodnie z procedurami ISO 9001:2008. Opracowana własna norma zakładowa, oparta poza normą polską BN, na wymogach norm angielskich BS i niemieckich DIN, daje nam możliwość wytwarzania zamków o wysokim standardzie europejskim. Do produkcji używamy wyłącznie komponentów wolnych od substancji szkodliwych.

Wychodząc naprzeciw klientom stworzyliśmy na terenie całego kraju sieć Autoryzowanych Dystrybutorów. Mamy nadzieję że ułatwia to dostęp do naszych produktów oraz zapewnia kompleksową obsługę.

W skład ALPHA TECHNOLOGY wchodzi sześć nowoczesnych zakładów:

- Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych w Dobczycach
- Zakład Konstrukcyjno-Mechaniczny w Krakowie
- Zakład Produkcji Urządzeń Przemysłowych w Krakowie
- Zakład Ciśnieniowej Odlewni Metali Nieżelaznych NOWOZNAL w Niepołomicach
- Zakład Obróbki Plastycznej i Galwanicznej ARTCO w Herbach
- Zakład Zamków Błyskawicznych w Krakowie

Dzięki współpracy wszystkich zakładów ALPHA TECHNOLOGY świadczących kompleksowe usługi od fazy projektowania po produkt finalny wraz z połączeniem wieloletniej tradycji działania oraz długoterminowej strategii wzrostu firmy, wychodzimy naprzeciw potrzebom rynkowym oraz kładziemy duży nacisk na obsługę klienta, który zawsze jest na pierwszym miejscu.

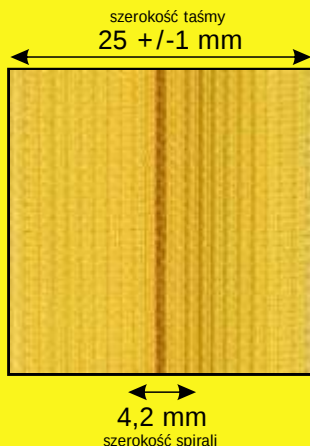
P5

kryty

zamek drobnospiralny
na taśmie raszelinowej

zamek bardzo lekko obciążany

zastosowanie wyłącznie w luźno leżącej odzieży, wykonanej z cienkich lekkich tkanin



suwak standardowy

57



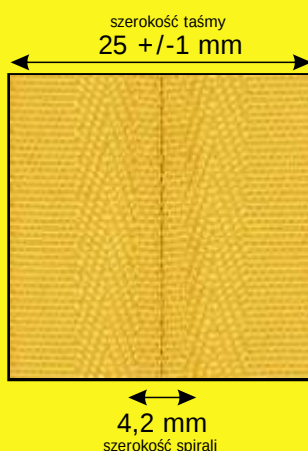
P6

kryty

zamek drobnospiralny
na taśmie poliestrowej

zamek bardzo lekko obciążany

nadaje się do odzieży wykonanej z grubszych tkanin np. sztruks



suwak standardowy

57



Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma

Poliester 100%

Łańcuch spinający

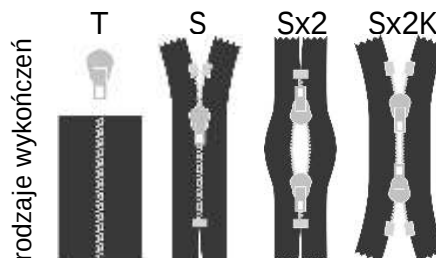
Poliester 100%

Łącznik końcówka

Aluminium lub Poliester 100%

Suwak, uchwyt

Stop ZnAl Z410 PVC



dostępne uchwyty ozdobne dla zamków P5 i P6

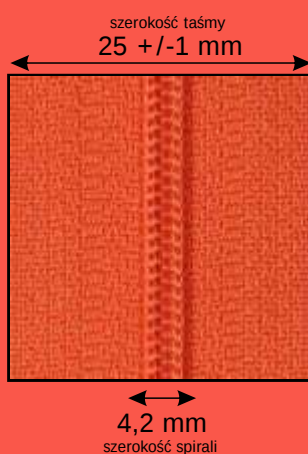
4 18 22 69 100 113 114 183 184 203 226 350



S3

spiralny
zamek drobnospiralny

zamek lekko obciążony
zastosowanie w wyrobach z lekkich materiałów



suwak standardowy
118

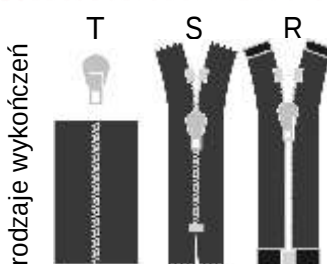


Części zamka

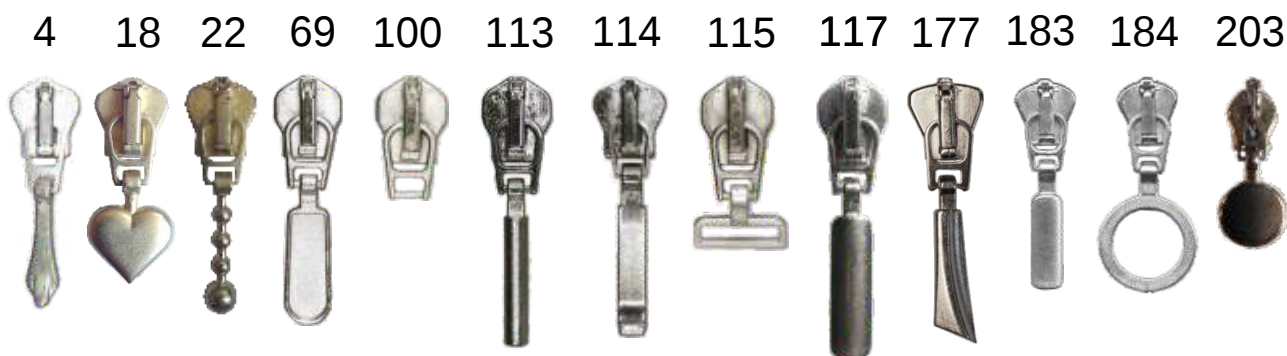
Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Aluminium, Poliester lub ZnAl
Stop ZnAl Z410 PVC



dostępne uchwyty ozdobne



204 226 350



suwaki specjalne

92



suwak bez blokady

213



suwaki plastikowe

214



109



suwak pościelowy

164

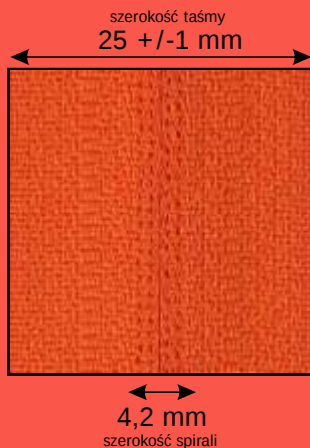


suwak klik

R3

spiralny rewers
zamek drobnospiralny

zamek lekko obciążany
zastosowanie w wyrobach z lekkich materiałów



suwak standardowy

118

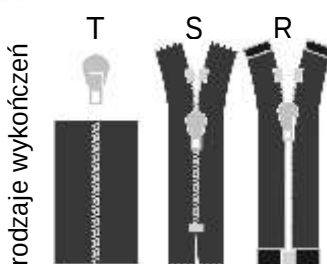


Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Aluminium, Poliester lub ZnAl
Stop ZnAl Z410 PVC



dostępne uchwyty ozdobne



S5

spiralny
zamek drobnospiralny

zamek lekko obciążony
zastosowanie w wyrobach z lekkich materiałów



suwak standardowy

23

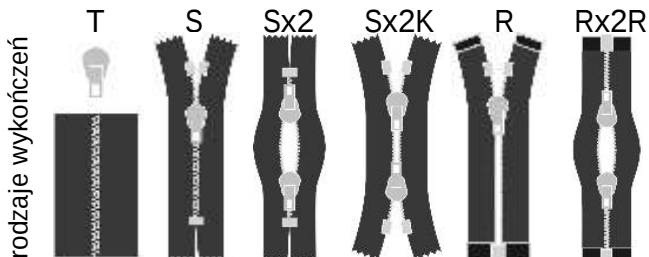


Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Aluminium, Poliester lub ZnAl
Stop ZnAl Z410 PVC



dostępne uchwyty ozdobne

4 10 15 18 19 20 22 46 69 88 100 113 114 115 117 146 150



167 171 177 179 183 184 203 204 216 226 301 302 303 304 305 350



suwaki specjalne

58



suwak pościelowy

S10

spiralny

zamek średniospiralny



suwaki standardowe

68

152



zamek mocno obciążany

zastosowanie w wyrobach z dowolnych tkanin

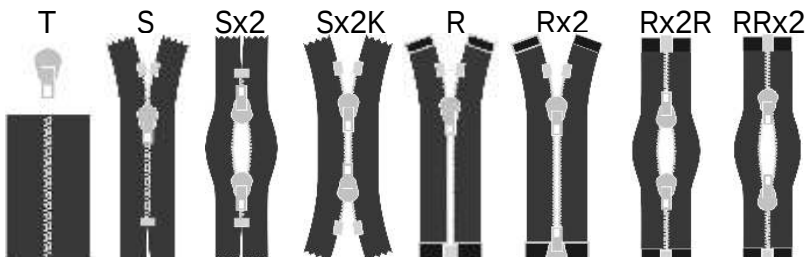
Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Aluminium, Poliester lub ZnAl
Stop ZnAl Z410 PVC

rodzaje wykończeń



dostępne uchwyty ozdobne

1 3 6 9 10 15 19 20 46 69 88 100 102 103 110 113 114 115 117 130 131



142 146 150 155 167 170 174 175 177 179 180 181 182 183 184 185 194 195



202 204 205 207 208 215 217 220 222 226 229 232 268 301 302 303 304 305 350



suwaki specjalne



suwak
klik

95



suwak
obrotowy

211



suwak
tworzywowý
z blokadą

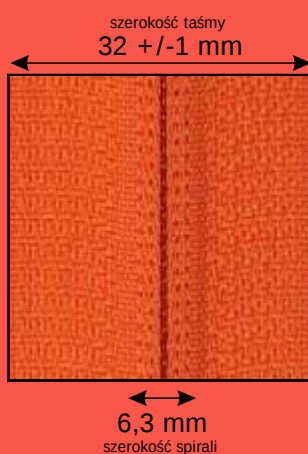
212



suwak
tworzywowý
bez blokady

R10

spiralny rewersowy
zamek średniospiralny



suwak standardowy

68



zamek mocno obciążony pełni funkcję zamka krytego
zastosowanie w wyrobach z dowolnych tkanin

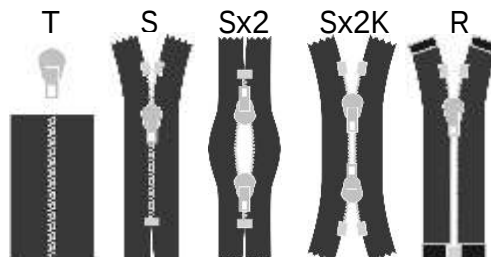
Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Aluminium, Poliester lub ZnAl
Stop ZnAl Z410 PVC

rodzaje wykończeń



dostępne uchwyty ozdobne



164

suwaki specjalne



suwak
klik

95



suwak
obrotowy

S20

spiralny
zamek grubospiralny



suwaki standardowe

144

220



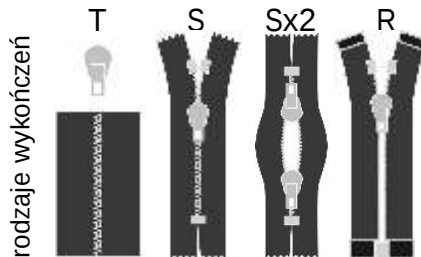
zamek bardzo mocno obciążany
zastosowanie do wyrobów wykonanych z dowolnych grubych materiałów

Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Aluminium lub ZnAl
Stop ZnAl Z410 PVC



dostępne uchwyty ozdobne

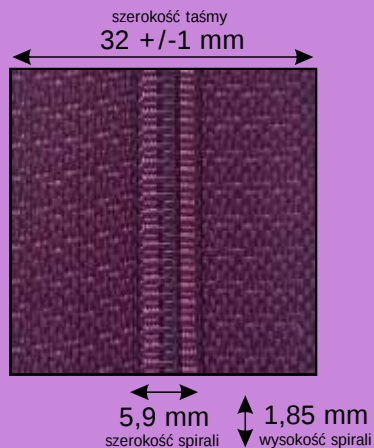


suwaki specjalne



S60

obuwniczy
zamek średniospiralny



suwak standardowy

152



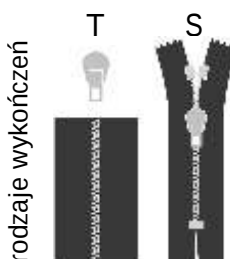
zamek mocno obciążany
zastosowanie w obuwiu z dowolnego materiału

Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Aluminium, Poliester lub ZnAl
Stop ZnAl Z410



dostępne uchwyty ozdobne

suwaki rekomendowane do obuwia

110 131 146 194 207 208 215 217



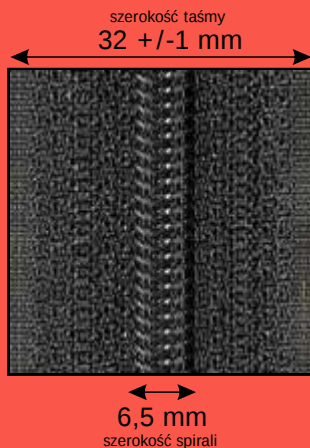
uchwyty z logo laserowym

CNK PAT OKS SCN MOS NFR



S15

spiralny (tylko metraż)
taśma grubospiralna



suwak standardowy

169



taśmy zamkowe bardzo mocno obciążane

zastosowanie do wyrobów wykonanych z dowolnych grubych materiałów

szczególnie polecane do walizek, namiotów, pokrowców, żagli, tapicerek oraz plandek

Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

suwaki specjalne

Taśma
Łańcuch spinający
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Stop ZnAl Z410

128



suwak
walizkowy



Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

suwaki specjalne

Taśma
Łańcuch spinający
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
Poliester 100%
Stop ZnAl Z410

20144



suwak
dwustronny



S25

spiralny (tylko metraż)
taśma grubospiralna



suwak standardowy

144



taśmy zamkowe bardzo mocno obciążane

zastosowanie do wyrobów wykonanych z dowolnych grubych materiałów

szczególnie polecane do walizek, namiotów, pokrowców, żagli, tapicerek oraz plandek

W3

bryzgoszczelny
zamek drobnospiralny
podgumowany

zamek lekko obciążony

zastosowanie do wyrobów z dowolnych nieprzemakalnych materiałów



suwak standardowy

118



dostępne uchwyty ozdobne dla zamka W3



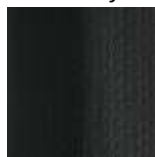
Części zamka

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

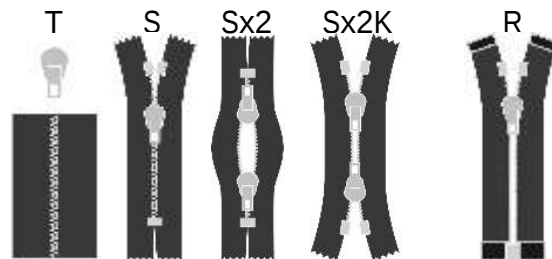
Nazwa i rodzaj materiału

Poliester i PVC
Poliester 100%
Aluminium lub Poliester
Stop ZnAl Z410

dostępne kolory taśmy
czarny



rodzaje wykończeń



tylko zamek
W6

W6

bryzgoszczelny
zamek średnispiralny
podgumowany

zamek mocno obciążony

zastosowanie do wyrobów z dowolnych nieprzemakalnych materiałów



suwak standardowy

122



W10

bryzgoszczelny
zamek średniospiralny
podgumowany

zamek mocno obciążany

zastosowanie do wyrobów z dowolnych nieprzemakalnych materiałów



suwak standardowy

68



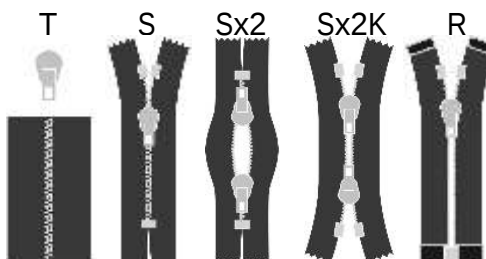
Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester i PVC
Poliester 100%
Aluminium lub Poliester
Stop ZnAl Z410

rodzaje wykończeń



dostępne uchwyty ozdobne



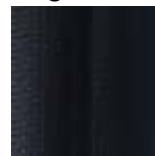
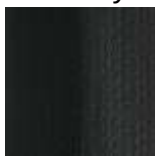
czarny

biały

czerwony

granat

dostępne kolory taśmy W10



K5

kostkowy

zamek drobnocząstkowy



suwak standardowy

23



zamek lekko obciążony

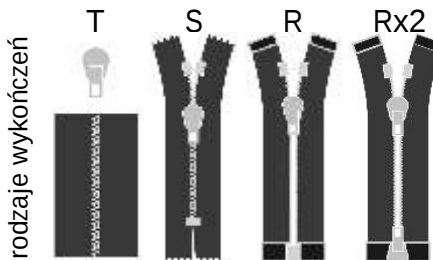
zastosowanie w wyrobach z lekkich materiałów

Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
POM
POM lub Stop ZnAl Z410
Stop ZnAl Z410 lub PVC



dostępne uchwyty ozdobne

3 4 10 15 18 19 20 22 46 69 88 100 113 114 115 117



150 167 171 177 179 183 184 203 204 216 226

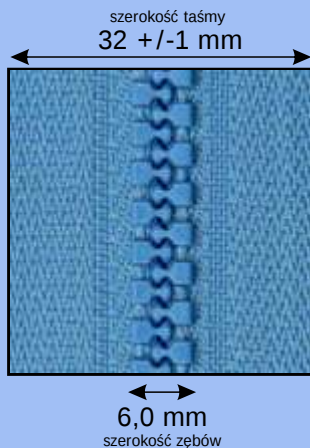


301 302 303 304 305 350



K10

kostkowy
zamek średniocząstkowy



suwak standardowy

68



zamek mocno obciążany
zastosowanie w wyrobach z dowolnych tkanin

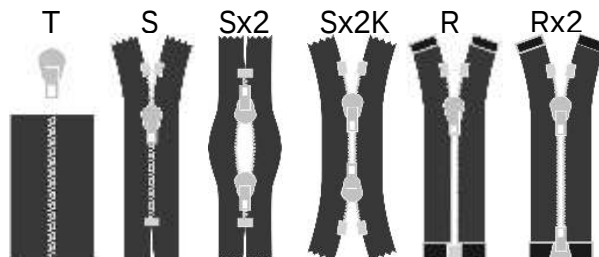
Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
POM
POM lub Stop ZnAl Z410
Stop ZnAl Z410 lub PVC

rodzaje wykończeń



dostępne uchwyty ozdobne

1 3 6 9 10 15 19 20 46 69 88 100 102 103 110 113 114 115 117 130 131



142 146 150 155 167 170 174 175 177 179 180 181 182 183 184 185 194 195



202 204 205 207 208 215 217 220 222 226 229 232 268 301 302 303 304 305 350



164

suwaki specjalne



suwak
klik

95



suwak
obrotowy

K11

kostkowy

zamek średniocząstkowy

zęby kształt „corn”

zamek mocno obciążany

zastosowanie w wyrobach z dowolnych tkanin



suwak standardowy

68

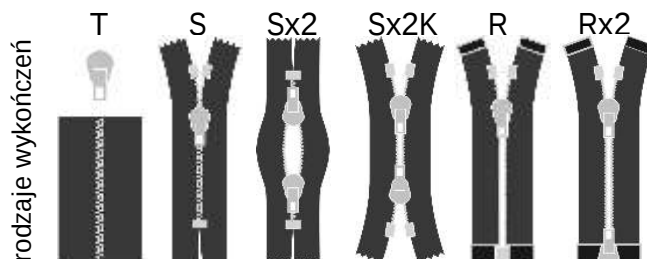


Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
POM
POM lub Stop ZnAl Z410
Stop ZnAl Z410 lub PVC



dostępne uchwyty ozdobne

1 3 6 9 10 15 19 20 46 69 88 100 102 103 110 113 114 115 117 130 131



142 146 150 155 167 170 174 175 177 179 180 181 182 183 184 185 194 195



202 204 205 207 208 215 217 220 222 226 229 232 268 301 302 303 304 305 350



K12

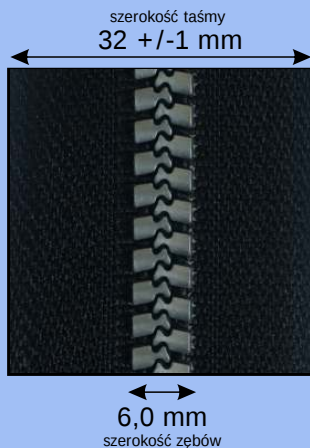
kostkowy

zamek średniocząstkowy

zęby kształt „dynamic”

zamek mocno obciążany

zastosowanie w wyrobach z dowolnych tkanin



suwak standardowy

68



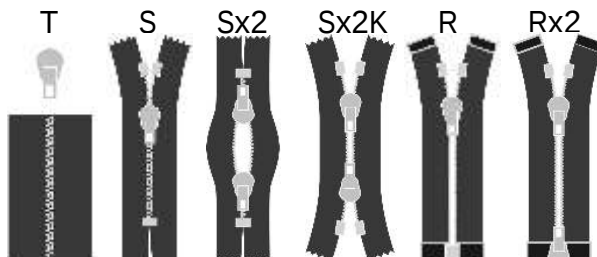
Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
POM
POM lub Stop ZnAl Z410
Stop ZnAl Z410 lub PVC

rodzaje wykończeń



dostępne uchwyty ozdobne

1 3 6 9 10 15 19 20 46 69 88 100 102 103 110 113 114 115 117 130 131



142 146 150 155 167 170 174 175 177 179 180 181 182 183 184 185 194 195

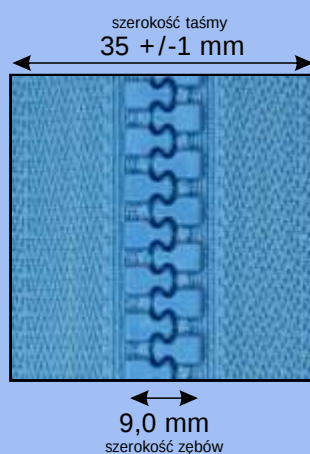


202 204 205 207 208 215 217 220 222 226 229 232 268 301 302 303 304 305 350



K20

kostkowy
zamek grubocząstkowy



suwak standardowy

27



zamek bardzo mocno obciążany
zastosowanie w wyrobach wykonanych z dowolnych materiałów

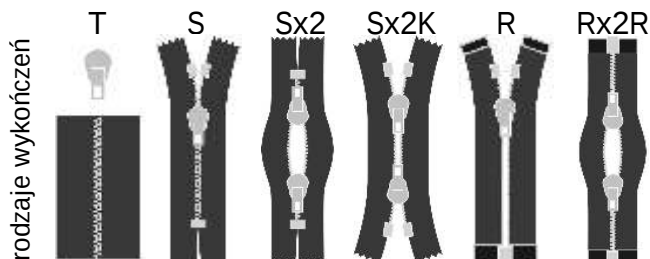
Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester 100%
POM
POM lub Stop ZnAl Z410
Stop ZnAl Z410 lub PVC

dostępne uchwyty ozdobne



1 3 10 15 20 69 88 117 146 150 174 175 202 205 220 222



228 301 302 303 304 305 350



suwaki specjalne

20027

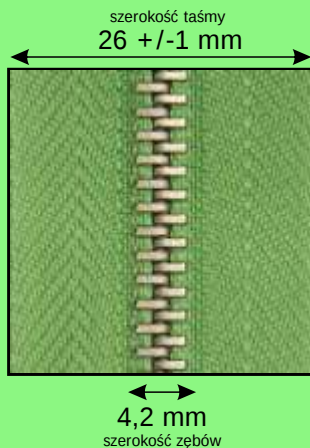


suwak
dwustronny

VT0

metalowy

zamek drobnocząstkowy



suwak standardowy

23



zamek lekko obciążony

zastosowanie w wyrobach z lekkich materiałów

Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma

Poliester i bawełna

Łańcuch spinający

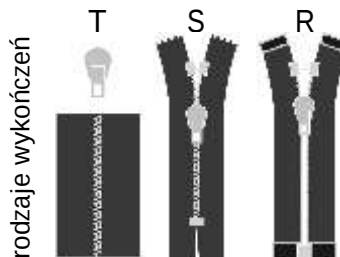
Mosiądz M63

Łącznik końcówka

Mosiądz M63, Stop ZnAl Z410

Suwak, uchwyt

Stop ZnAl Z410, PVC



dostępne uchwyty ozdobne

4 10 15 18 19 20 22 46 69 88 100 113 114 115 117 150

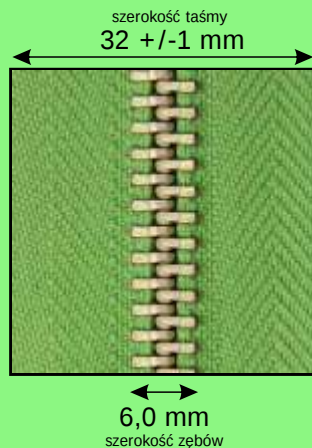


167 171 177 179 183 184 203 204 216 226 301 303 304 305 350



VT10

metalowy
zamek średniocząstkowy



suwak standardowy

26



zamek mocno obciążany

zastosowanie w wyrobach z dowolnych materiałów

Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma

Poliester i bawełna

Łańcuch spinający

Mosiądz M63

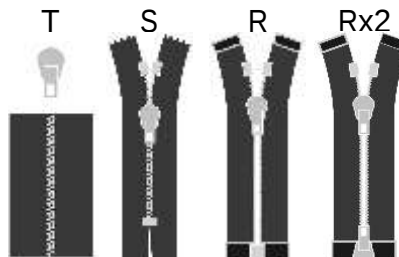
Łącznik końcówka

Mosiądz M63, Stop ZnAl Z410

Suwak, uchwyt

Stop ZnAl Z410, PVC

rodzaje wykończeń



dostępne uchwyty ozdobne

1 3 6 9 10 15 19 20 46 69 88 100 102 103 110 113 114 115 117 130 131



142 146 150 155 167 170 174 175 177 179 180 181 182 183 184 185 194 195



202 204 205 207 208 215 217 220 222 226 229 232 268 301 302 303 304 305 350



VT20

metalowy
zamek grubocząstkowy



suwak standardowy

27



zamek bardzo mocno obciążany
zastosowanie w wyrobach z dowolnych materiałów

Części zamka

Nazwa i rodzaj materiału

Taśma
Łańcuch spinający
Łącznik końcówka
Suwak, uchwyt

Poliester i bawełna
Mosiądz M63
Mosiądz M63, Stop ZnAl Z410
Stop ZnAl Z410, PVC

rodzaje wykończeń



tylko zamek
VT20

dostępne uchwyty ozdobne dla zamka VT20

3 10 15 20 69 88 117 150 174 175 202 205 220 222 228



VT4

metalowy
zamek średniocząstkowy



suwak standardowy

173



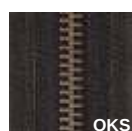
zamek średnio obciążany
zastosowanie w wyrobach z dowolnych materiałów, szczególnie do jeansu

POKRYCIA GALWANICZNE

POKRYCIA GALWANICZNE ZĘBÓW METALOWYCH



MOSIĄDZ



OKSYDA



PATYNOWANY
MOSIĄDZ



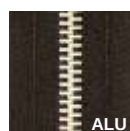
NIKIEL FREE



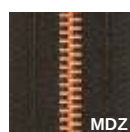
NIKIEL



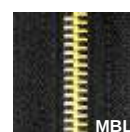
PATYNOWANY
NIKIEL



ALUMINIUM



MIEDŹ



MOSIĄDZ
BŁYSZCZĄCY



NIKIEL
BŁYSZCZĄCY



CIEMNY NIKIEL



CIEMNA OKSYDA

POKRYCIE GALWANICZNE SUWAKÓW



CIEMNY
NIKIEL



LAKIER



MOSIĄDZ
BŁYSZCZĄCY



MOSIĄDZ



NIKIEL
FREE



OKSYDA



PATYNA



STARA
CYNA



MIEDŹ

RODZAJE WYKOŃCZEŃ

T



Taśma zamkowa (metraż)

pełni funkcję zamka stałego, przeznaczona do produktów w których wykończenie fabryczne zamka nie jest wymagane; np. galanteria, pokrowce lub materace

S



Zamek stały

umożliwia rozpięcie (bez możliwości rozłączenia) elementów połączonych zamkiem; np. kieszeni kurtki lub rozporka w spodniach

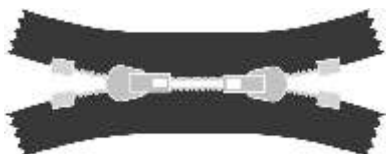
Sx2



Zamek dwustronnie stały zamknięty z dwoma suwakami, skierowanymi do siebie przodami

umożliwia rozpięcie w każdym punkcie na dowolną długość (bez możliwości rozłączenia) elementów połączonych zamkiem; np. torby, walizy lub plecaki.

Sx2K



Zamek dwustronnie stały otwarty z dwoma suwakami, skierowanymi do siebie tyłami

umożliwia rozpięcie z dowolnych strony (bez możliwości rozłączenia) elementów połączonych zamkiem

R



Zamek rozdzielczy

umożliwia rozpięcie i rozłączenie elementów połączonych zamkiem; np. kurtki, kaptury, podpinky, rękawy lub bluzy

Rx2



Zamek rozdzielny z dwoma suwakami, skierowanymi do siebie tyłami

umożliwia rozpięcie z dowolnej strony i rozłączenie elementów połączonych zamkiem; np. kurtki i śpiwory

Rx2R



Zamek podwójnie rozdzielny z dwoma suwakami, skierowanymi do siebie przodami

umożliwia rozpinanie i rozłączanie zamka z obydwu stron oraz spięcie ze sobą początku i końca każdej ze stron zamka oddzielnie; np. kombinezony

RRx2



Zamek podwójnie rozdzielny z dwoma suwakami skierowanymi do siebie tyłami

umożliwia rozpinanie i rozłączanie zamka z obydwu stron oraz spięcie ze sobą początku i końca każdej ze stron zamka oddzielnie; np. ściany namiotów

TAŚMY I LAMÓWKI OZDOBNE

zamki kostkowe z mieszanymi kolorami



dowolne kolory zębów



zęby srebro



zęby złoto



zęby tytan



taśmy lureksowe dla zamków metalowy i kostkowych



100040
zielona



100050
złota



100060
różowa



100070
niebieska



100080
srebrno
biała



100090
czerwona



100110
srebrno
czarna

taśmy jeansowe dla zamków metalowych

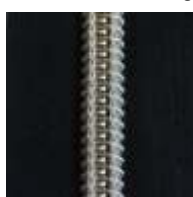


264NIE
niebieska

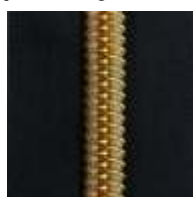


265BIA
biała

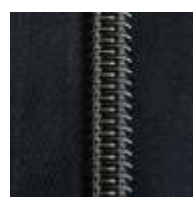
taśmy spiralne z ozdobną spiralą



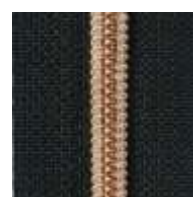
srebrna



złota

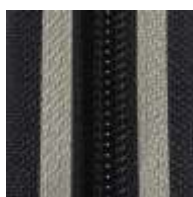


ciemny nikiel



rose gold

taśmy specjalne



REFLEKS
dla S10



NOMEKS



SATYNA



REFLEKS
dla R3

UCHWYTY Z LOGO KLIENTA

Logo laserwowe

Wykonywanie napisu lub loga metodą laserową na metalowej powierzchni wisiora, grafika jest wykonywana na powierzchni galwanicznej - w pokryciu CNK, SCN, OKS, PAT, NFR, MOS lub MBL



Logo tampodruk

Wykonywanie nadruku metodą tampodruku na powierzchni uchwyty z tworzywa, technika umożliwia wykonanie dowolnego wzoru graficznego w dowolnej kolorystyce.



Logo tampodruk na galwanie

Wykonywanie nadruku metodą tampodruku na powierzchni uchwyty z metalu w pokryciu galwanicznym, technika umożliwia wykonanie dowolnego wzoru graficznego w dowolnej kolorystyce.



Logo metalowe

Wykonywanie wtrysku metalu z gotowym logo na bazie uchwyty ALPHY lub stworzenie zupełnie nowego kształtu, grafika może być wypukła lub wgłębna.



Logo tworzywowe

Wykonywanie wtrysku tworzywa na bazie wisiorów 301, 305 lub 350, grafika może być tylko wypukła.

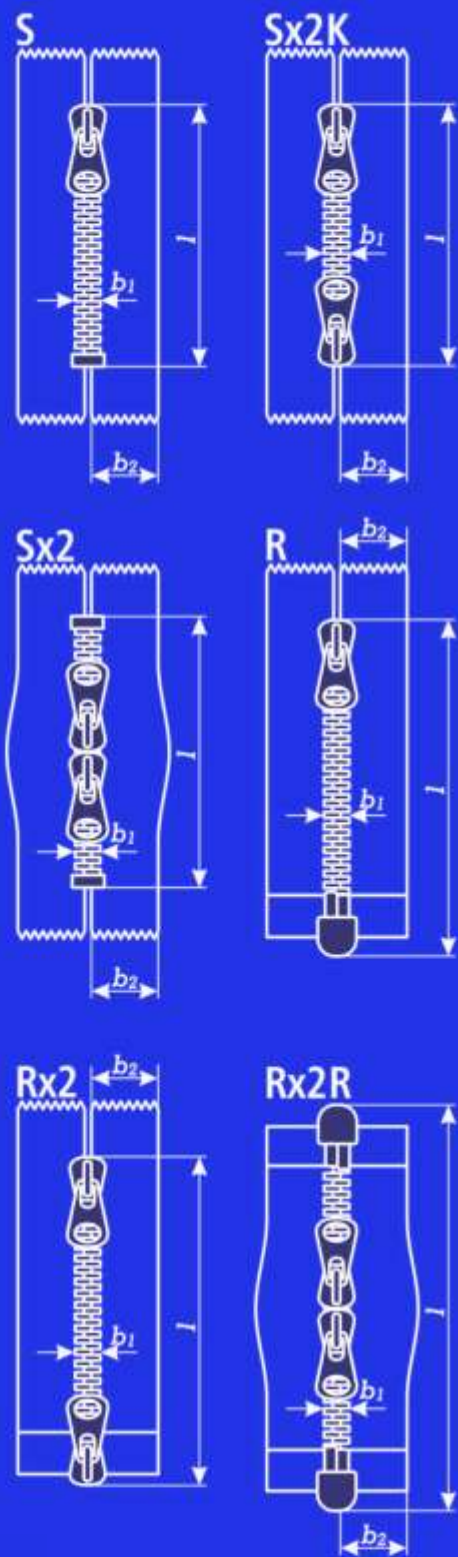


Logo żelkowe

Wykonywanie mikrowtrysku z elastycznego tworzywa, technika umożliwia wykonanie każdego wzoru i użycie pełnej kolorystyki.



Prawidłowe sposoby pomiary długości zamka



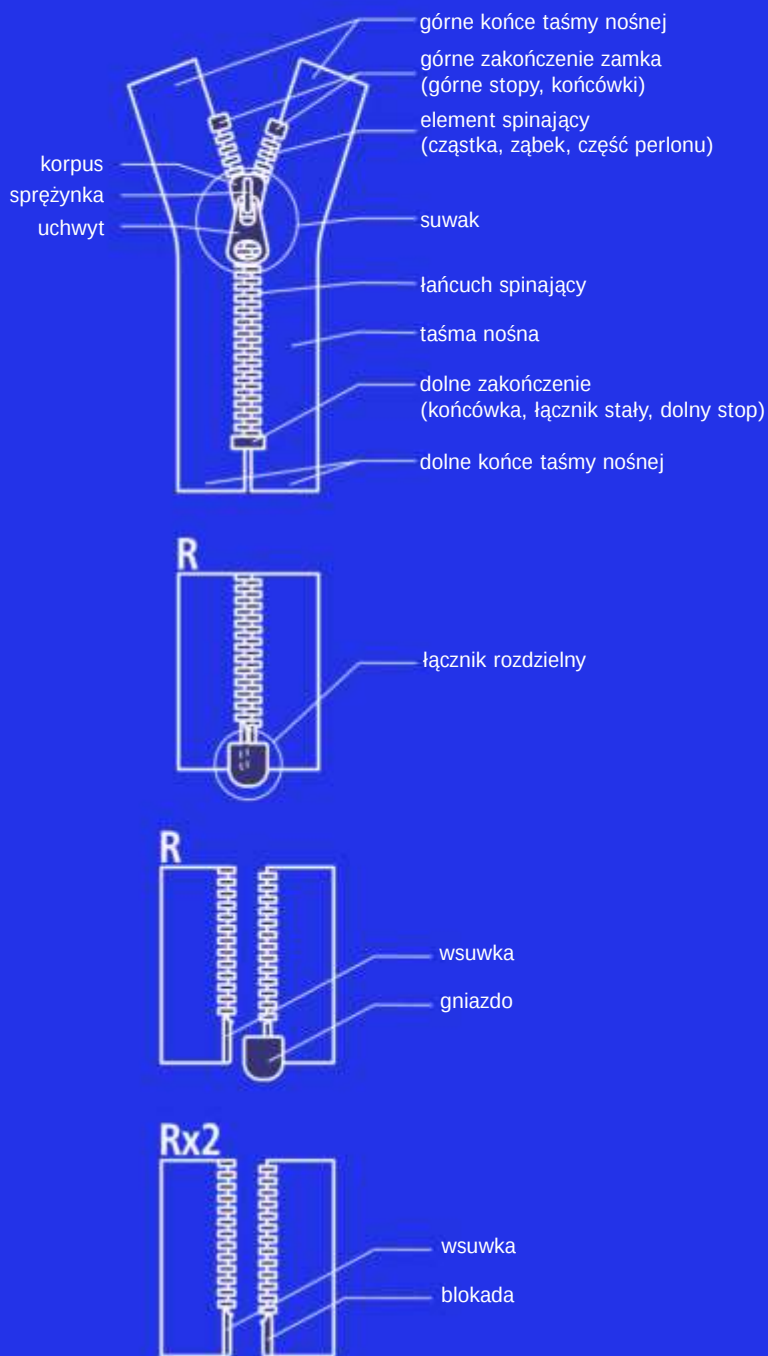
- l - nominalna długość zamka
- b1 - szerokość łańcucha spinającego
- b2 - szerokość taśmy nośnej

TOLERANCJA DLA ZAKRESÓW DŁUGOŚCI ZAMKÓW*

Zakres długości	Tolerancja
do 25 cm	± 0.5 cm
od 26 do 100 cm	± 1 cm
od 101 do 500 cm	± 1%
od 501 cm	± 5 cm

* nie dotyczy zamka K20

Nazewnictwo poszczególnych elementów zamka



alpha
TECHNOLOGY

ALPHA TECHNOLOGY sp. z o.o. S.K.
30-149 Kraków, ul. Balicka 182
tel: +48 12 63 90 930-934
fax: +48 12 63 74 531

marketing@alpha.krakow.pl www.alphazamki.pl