



_ogrodnicze

perfekcyjne cięcie



teflonowe i tytanowe **3D**
– precyzyjne ostrza

wewnętrznie wklęsłe ostrza



Nożyczki z miękkim uchwytem Soft 3D

Grand®

- unikatowe, wewnątrz wklęsłe ostrza 3D zmniejszają do minimum powierzchnię styku podczas cięcia
- znacznie ostrzejsze niż klasyczne nożyczki: zmniejszone tarcie między ostrzami ułatwia cięcie
- proste precyzyjne cięcia, bez szarpania krawędzi
- powierzchnia odporna na przyklejanie taśmy samoprzylepnej i dwustronnej
- idealne także do cięcia tkanin, zdjęć i wszystkich typów papieru

Nożyczki z miękkim uchwytem Soft tytanowe 3D

- hartowane ostrza z utrwaloną termicznie powłoką tytanową



GR-9525






GR-9700



GR-9825



INDEKS	SYMBOL	ROZMIAR	EAN
130-1859	GR-9525	5,25" (13 cm)	 5 903364 218386
130-1860	GR-9700	7" (17,5 cm)	 5 903364 218409
130-1861	GR-9825	8,25" (21 cm)	 5 903364 218423



Nożyczki z miękkim uchwytem Soft teflonowe 3D

- pokrycie teflonem chroni przed rdzą i korozją



GR-8525



GR-8700








GR-8825



GR-6800



INDEKS	SYMBOL	ROZMIAR	EAN
130-1856	GR-8525	5,25" (13 cm)	 5 903364 218324
130-1857	GR-8700	7" (17,5 cm)	 5 903364 218348
130-1858	GR-8825	8,25" (21 cm)	 5 903364 218362
130-1909	GR-6800	8" (20,5 cm) 	 5 903364 219666







Grand®

Ostrza do noży

- 2 rozmiary
- pakowane po 10 szt. w plastikowym etui



INDEKS	OSTRZE	PODZIAŁ	EAN
130-1199	9 mm	12 części	 5 903364 209773
130-1198	18 mm	7 części	 5 903364 209797

Noże do papieru

- plastikowa obudowa
- wysuwane, łamane ostrze
- z tyłu szczelina do odłamywania zużytego ostrza
- blokada ostrza

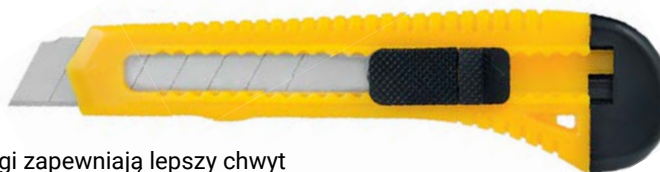
GR-120



- wymiana ostrza przez zdjęcie czarnej końcówki
- do delikatnych prac



GR-708

- karbowane brzozy zapewniają lepszy chwyt
- otwór do zawieszania
- wymiana ostrza przez zdjęcie czarnej końcówki
- do zwykłych prac



INDEKS	SYMBOL	OSTRZE	PODZIAŁ	EAN
130-1192	GR-120	9 mm	12 części	 5 903364 209346
130-1191	GR-708	18 mm	7 części	 5 903364 209360

Noże do papieru z prowadnicą

- obudowa ABS
- metalowa prowadnica
- karbowane brzożki zapewniają lepszy chwyt
- otwór do zawieszania
- wysuwane, łamane ostrze
- z tyłu szczelina do odłamывania zużytego ostrza

GR-9951

- samoczynna blokada ostrza
- wymiana ostrza przez zdjęcie czarnej końcówki
- do standardowych prac



GR-9988

- samoczynna blokada ostrza
- wymiana ostrza przez zdjęcie czarnej końcówki
- do cięższych prac



GR-64

- blokada ostrza w pokrętło
- wymiana ostrza po wysunięciu czarnej końcówki
- do cięższych prac



INDEKS	SYMBOL	OSTRZE	PODZIAŁ	EAN		
130-1189	GR-9951	9 mm	12 części			
130-1190	GR-9988	18 mm	7 części			
130-1658	GR-64	18 mm	7 części			



Nóż do papieru GR-8100

- solidny nóż aluminiowy z rączką TPR (z gumy termoplastycznej)
- metalowa prowadnica
- karbowane brzożki zapewniają lepszy chwyt
- otwór do zawieszania
- wysuwane, łamane ostrze
- samoczynna blokada ostrza
- wymiana ostrza po naciśnięciu czerwonego guziczka w uchwycie
- do cięższych prac

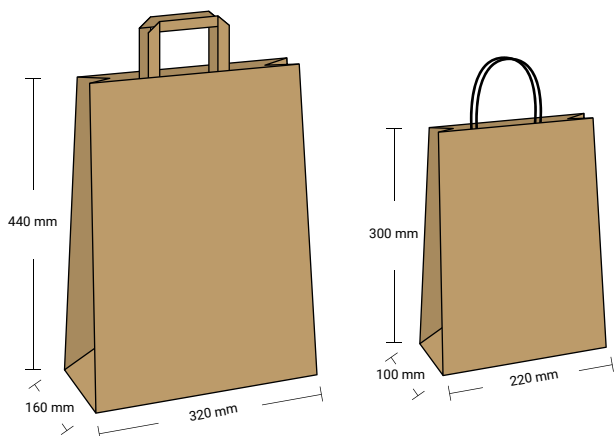




INDEKS	SYMBOL	OSTRZE	PODZIAŁ	EAN		
130-1657	GR-8100	18 mm	7 części			



Torby papierowe

• papier niegładzony 90 g/m²



INDEKS	ROZMIAR	EAN
200-1003	22x10x30 cm	 5 903364 252236
200-1002	32x16x44 cm	 5 903364 252243

Folia bąbelkowa

• wymiary: 2 m x 0,5 m



INDEKS	EAN
130-1793	 5 903364 276003



Folia stretch

- 23 mic
- waga: 1,5 kg brutto
- naprężenie zrywające:
kierunek podłużny: 37,9 ± 1,9 MPa
kierunek poprzeczny: 19,0 ± 0,9 MPa
- wyprodukowano w Polsce

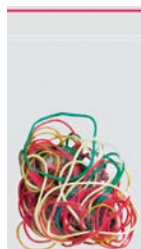


INDEKS	EAN
130-1518	 5 902178 171757

Gumki recepturki



- elastyczne gumki
- dostępne w 4 kolorach: naturalnym, czerwonym, zielonym oraz białym
- pakowane w woreczki



70% kauczuku

60% kauczuku

OPAK. ROZMIAR	ŚREDNICA	PO ZŁOŻENIU	INDEKS	EAN	INDEKS	EAN
25 g miks	miks	miks	130-1062			
50 g miks	miks	miks	130-1356			
1 kg 1,5 x 1,5 mm	25 mm	4 cm	130-1038		130-1676	
1 kg 1,5 x 1,5 mm	30 mm	5 cm	130-1039		130-1677	
1 kg 1,5 x 1,5 mm	40 mm	7 cm	130-1040		130-1678	
1 kg 1,5 x 1,5 mm	50 mm	8 cm	130-1041		130-1679	
1 kg 1,5 x 2,5 mm	50 mm	8 cm	130-1042		130-1680	
1 kg 1,5 x 1,5 mm	60 mm	10 cm	130-1043		130-1681	
1 kg 1,5 x 1,5 mm	75 mm	12 cm	130-1044		130-1682	
1 kg 1,5 x 1,5 mm	100 mm	16 cm	130-1036		130-1683	
1 kg 1,5 x 1,5 mm	140 mm	22 cm	130-1037		130-1684	

Gumki recepturki w kulce

- 170 kolorowych gumek złożonych w kulkę
- rozmiar gumek: 70x3x1,1 mm
- waga kulki: 105 g

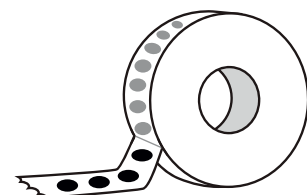
INDEKS	WAGA	OPAK.
130-1632	105 g	170 szt.

EAN





Żelowe kropki mocujące w rolce YL-10300



- samoprzylepne, dwustronnie przyklepne
- bezwonne, bezbarwne
- średnica 10 mm
- umożliwiają łączenie lekkich przedmiotów z większością powierzchni
- do przyklejania zdjęć, plakatów, karteczek itp.
- do insertowania próbek, saszetek, kart podarunkowych i płatniczych
- po odklejeniu nie pozostawiają śladów na gładkich powierzchniach
- zastępują klej i taśmę

INDEKS

ZAWIERA

EAN

125-1042

300 szt.



• plakaty, zdjęcia



• insert: próbki, karty



• pakowanie prezentów



• kreatywne



Masa mocująca

- samoprzylepna masa mocująca
- umożliwia wielokrotne łączenie lekkich przedmiotów z większością powierzchni
- do przyklejania zdjęć, plakatów, karteczek
- zastępuje taśmę, pinezki
- po odklejeniu nie pozostawia śladów na gładkich powierzchniach
- opakowanie zawiera 50 g masy podzielonej na 48 kostek

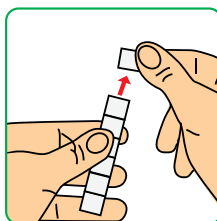
INDEKS

OPAK.

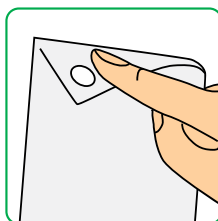
EAN

125-1041

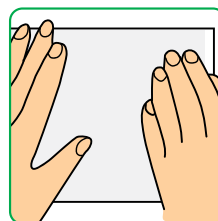
50 g, 48 kostek



1. oderwać kostkę



2. nakleić



3. docisnąć



• plakaty, rysunki



• kalendarz



• hobby



• dekoracje



Taśma biurowa z uchwytem


- metalowe ząbkowane ostrze ułatwia odrywanie taśmy
- bezwonna
- wykonana z polipropylenu
- pokryta emulsyjnym klejem akrylowym
- nie zawiera rozpuszczalników organicznych
- stabilna substancja klejąca odporna na działanie światła
- wzmocniona powłoka taśmy odporna na starzenie
- zastosowanie w szerokim zakresie temperatur

Taśma biurowa

- idealnie przezroczysta



INDEKS ROZMIAR EAN

130-1943 18 x 20 m 




Taśma biurowa MAGIC

- niewidoczna po przyklejeniu matowa taśma, po której można pisać
- niewidoczna na fotokopiach
- idealna do naprawy zniszczonych dokumentów, książek itp.



INDEKS ROZMIAR EAN


130-1962 18 x 20 m 



Taśma dwustronna z uchwytem

- metalowe ząbkowane ostrze ułatwia odrywanie taśmy
- bezwonna
- pokryta emulsyjnym klejem akrylowym
- nie zawiera rozpuszczalników organicznych
- stabilna substancja klejąca odporna na działanie światła
- wzmocniona powłoka taśmy odporna na starzenie
- zastosowanie w szerokim zakresie temperatur

INDEKS ROZMIAR EAN

130-1903 18 mm x 8,5 m 



• łatwe odrywanie



• zdjęcia



• scrapbooking



• pakowanie prezentów

Taśma pakowa

- taśma pakowa BOPP
- wykonana z polipropylenu, pokryta klejem akrylowym
- przyczepna do większości powierzchni
- odporna na zrywanie
- doskonała do zaklejania kartonów o szerokim zakresie wag
- przyjazna dla środowiska – nie zawiera substancji trujących
- stabilna substancja klejąca odporna na działanie światła
- wzmocniona powłoka taśmy odporna na starzenie
- zastosowanie w szerokim zakresie temperatur

Taśmy GRAND
dostarczamy w metrach.
Wybieraj świadomie.



KOLOR / ROZMIAR

48 x 50 metrów

48 x 66 metrów

● brązowa

130-1929



130-1950



○ przezroczysta

130-1930



130-1947



KOLOR / ROZMIAR

12 x 50 metrów

48 x 50 metrów

● czerwony

130-1953



130-1924



● niebieski

130-1951



130-1925



● żółty

130-1945



130-1927



● czarny

130-1982



130-1923



● pomarańczowy

130-1954



130-1926



● zielony

130-1944



130-1946



○ biały

130-1952


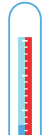



130-1928



Taśma pakowa A2K

- wysokiej jakości taśma pakowa BOPP
- wykonana z polipropylenu, pokryta klejem akrylowym na bazie wody
- o dużej mocy klejenia (siła przylepności: 0,46 kg / 25 mm)
- wysoka wytrzymałość na rozciąganie: 8 kg / 25 mm
- optymalna grubość: 0,045 mm
- zastosowanie w szerokim zakresie temperatur: od -30°C do 100°C








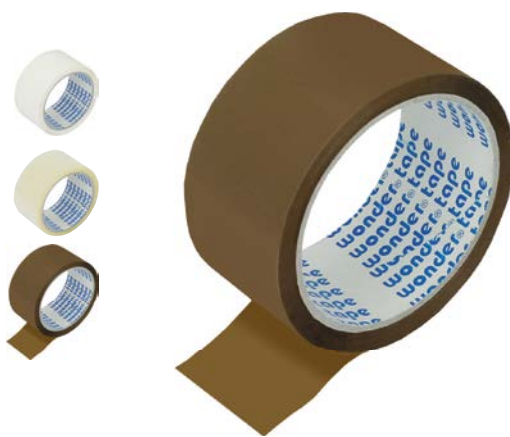
 -30°C 100°C

wonder[®]



taśma pakowa A2K klasyczna



INDEKS	KOLOR	ROZMIAR	EAN
130-1265	● brązowa	48 x 50	 5 903364 232313
130-1267	○ przezroczysta	48 x 50	 5 903364 232375
130-1264	○ biała	48 x 50	 5 903364 232412



taśma pakowa A2K cicha

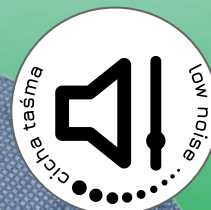
- ciche odwijanie: poziom hałasu ≤ 65 dBA* – zapewnia komfort użycia w biurach i miejscach, gdzie hałas jest niepożądany
- zaleca się przechowywanie w temperaturze powyżej 20°C przez min. 12 godzin, aby uzyskać lepszy efekt cichego odwijania

* klasyczna taśma pakowa powoduje hałas o poziomie 100–150 dBA

INDEKS	KOLOR	ROZMIAR	EAN
130-1975	● brązowa	48 x 50	 5 903364 232825
130-1976	○ przezroczysta	48 x 50	 5 903364 232832



ZWYKŁA
TAŚMA
PAKOWA





Taśma pakowa srebrna

- taśma zbrojona
- klej na bazie kauczuku naturalnego
- możliwość odrywania ręcznie – bez użycia nożyczek

INDEKS	ROZMIAR	EAN
130-1716	48 mm x 10 m	5 903364 234935



odrywana ręcznie

Taśma pakowa papierowa

- samoprzylepna
- wykonana z biodegradowalnego papieru
- klej na bazie kauczuku naturalnego
- odporna na rozpuszczalniki chemiczne
- możliwość odrywania ręcznie – bez użycia nożyczek
- do malowania, dekoracji, pakowania i znakowania
- miękka i elastyczna – dostosowuje się do nierównych powierzchni, nie niszcząc ich



INDEKS	ROZMIAR	EAN
130-1959	48 mm x 50 m	5 903364 235727

Oklejarka do taśmy pakowej

- uniwersalna metalowa oklejarka ręczna do taśmy pakowej
- mechanizm naciągu taśmy zabezpiecza przed jej zwijaniem
- element dociskający taśmę do klejonej powierzchni
- ergonomiczna, profilowana, plastikowa rękojeść
- przeznaczona do taśmy o maks. szerokości 50 mm
- duża: posiada ruchomy mechanizm docisku taśmy do rolki

INDEKS	RODZAJ	EAN
130-1193	mała	5 903364 234195
130-1196	duża	5 903364 234201



Taśma papierowa

- wytrzymała taśma do klejenia „na mokro”
- szybko wiążąca
- materiał: w całości z pulpy papierowej, nielakierowana
- minimalizuje ryzyko niezauważonego dostępu do przesyłek
- **nie zawiera rozpuszczalników organicznych**
- **klej roślinny, na bazie skrobi ziemniaczanej**
- **do recyklingu razem z opakowaniem**
- równie mocna jak taśma PP
- odporna na temperaturę



INDEKS	ROZMIAR	EAN
130-1298	36 mm x 105 m	5 903364 255015
130-1299	48 mm x 200 m	5 903364 255022
130-1300	60 mm x 200 m	5 903364 255039
130-1921	72 mm x 40 m	5 903364 235277
* 130-1301	72 mm x 200 m	5 903364 255046

* do wyczerpania zapasów



STEMPLOWANIE PISANIE bez rozmazywania każdym rodzajem tuszu



BEZPIECZEŃSTWO widoczna każda próba naruszenia



ESTETYKA w kolorze kartonowego pudełka po wyschnięciu gładka nie marszczy się podczas klejenia

TAŚMY SAMOPRZYLEPNE SPECJALISTYCZNE

Taśma lakiernicza

- jednostronnie przyklepna taśma ochronna
- nie pozostawia śladów po odklejeniu
- może służyć do mocowania folii ochronnych
- odrywana ręcznie – bez konieczności używania nożyczek



INDEKS	ROZMIAR	EAN
130-1248	19 mm x 40 m	5 903364 234928
130-1249	25 mm x 40 m	5 903364 234911
130-1250	30 mm x 40 m	5 903364 234904
130-1251	38 mm x 40 m	5 903364 234898
130-1252	48 mm x 40 m	5 903364 234881










TAŚMY SAMOPRZYLEPNE DWUSTRONNE

Taśma dwustronna

- po usunięciu zabezpieczającego paska papieru
 - matowo przezroczysta
- odrywana ręcznie – bez konieczności używania nożyczek
- bardzo dobrze przylega do powierzchni
- nie rozwarstwa się
- odporna na kurczenie



INDEKS	ROZMIAR	OPAK.	EAN
130-1205	8 mm x 25 m	12 szt.	 5 903364 235031
130-1208	38 mm x 5 m	8 szt.	 5 903364 234768
130-1206	38 mm x 10 m	8 szt.	 5 903364 234775
130-1207	38 mm x 25 m	8 szt.	 5 903364 234782
130-1211	50 mm x 5 m	6 szt.	 5 903364 234799
130-1209	50 mm x 10 m	6 szt.	 5 903364 234805
130-1210	50 mm x 25 m	6 szt.	 5 903364 234812

Taśma montażowa

- dwustronnie klejąca taśma piankowa o grubości 1 mm
- przyczepna do większości sztywnych powierzchni
- zapewnia trwałe połączenia
- bezwonna
- wytrzymała na zrywanie
- przyjazna dla środowiska – nie zawiera substancji trujących
- stabilna substancja klejąca odporna na działanie światła
- wzmocniona powłoka taśmy odporna na starzenie
- zastosowanie w szerokim zakresie temperatur



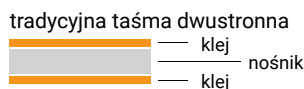
INDEKS	ROZMIAR	OPAK.	EAN
130-1212	12 mm x 3 m	1 szt.	 5 903364 234300
130-1213	12 mm x 5 m	1 szt.	 5 903364 234317
130-1214	18 mm x 3 m	1 szt.	 5 903364 234324
130-1215	18 mm x 5 m	1 szt.	 5 903364 234331
130-1216	24 mm x 3 m	1 szt.	 5 903364 234348
130-1217	24 mm x 5 m	1 szt.	 5 903364 234355



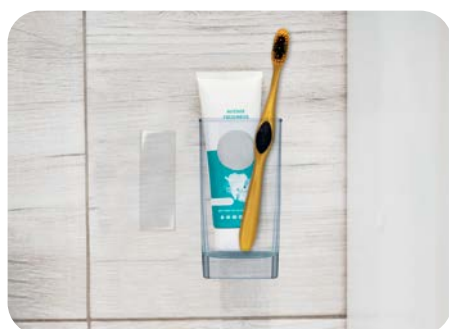
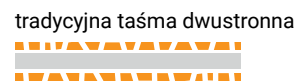
Taśma dwustronna NANO

- krystalicznie przejrzysta – do estetycznego mocowania przezroczystych elementów
- elastyczna i rozciągliwa – do łączenia miękkich tworzyw
- odporna na wilgoć – nadaje się do zastosowania w pomieszczeniach i na zewnątrz
- taśma typu przyklej-odklej: przyczep codzienne przybory tam, gdzie będą pod ręką
- do plastiku, metalu, drewna, papieru, silikonu i innych trudnych powierzchni
- odporna na działanie promieni UV
- grubość 1 mm

INDEKS	ROZMIAR	EAN
130-1955	15 mm x 3 m	5 903364 235680
130-1956	30 mm x 1,5 m	5 903364 235697
130-1919	30 mm x 5 m	5 903364 235260
130-1957	40 mm x 5 m	5 903364 235703
130-1958	50 mm x 5 m	5 903364 235710



po rozciągnięciu:
taśma nano



Taśma samoprzylepna ostrzegawcza

- rozwiązanie dla bezpieczeństwa i organizacji
- jaskrawe kolory i wyraźne wzory zapewniają doskonałą widoczność w każdych warunkach
- taśma wodoodporna, odporna na warunki atmosferyczne, antykorozyjna i antystatyczna
- wykonana z miękkiej folii (PVC), pokrytej klejem na bazie kauczuku naturalnego



biało-czerwona

- do trwałego oznaczania krawędzi, narożników oraz miejsc niebezpiecznych, takich jak progi, stopnie czy wystające elementy
- pozwala wyznaczyć strefy robocze, linie ostrzegawcze na podłogach czy ścianach, zabezpieczyć obszary z ograniczonym dostępem

INDEKS ROZMIAR KOLOR EAN

130-1961 48 mm x 50 m biało-czerwona



5 903364 235673



czarno-żółta

- do wyznaczania stref potencjalnego zagrożenia (miejsca narażone na ryzyko potknięcia się lub upadku, obszary wokół maszyn i urządzeń w ruchu, a także przeszkody na podłodze, np. kable czy rury)

INDEKS ROZMIAR KOLOR EAN

130-1960 48 mm x 50 m czarno-żółta



5 903364 235666



Zszywacz nożycowy 828L

- zszywacz metalowy
- mechanizm nożycowy
- wskaźnik ilości zszywek
- wygodny do zszywania w rękę



INDEKS

KOLOR

EAN

110-1221

● czarny



Dziurkacz 9201P

- metalowy dziurkacz jednootworowy
- pojemnik na ścinki
- prowadnica ułatwiająca wsuwanie papieru



INDEKS

KOLOR

EAN

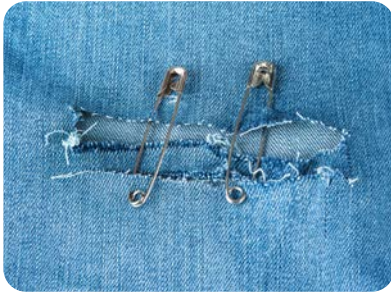
110-1651

● czarny



Agrafki GR-A64

- praktyczne, wykonane z trwałego materiału
- idealne do szycia, rękodzieła, dekoracji oraz codziennych napraw
- 64 sztuki:
 - małe 2 cm – 30 szt.
 - średnie 3 cm – 20 szt.
 - duże 4,5 cm – 8 szt.
 - maxi 5,5 cm – 6 szt.



INDEKS

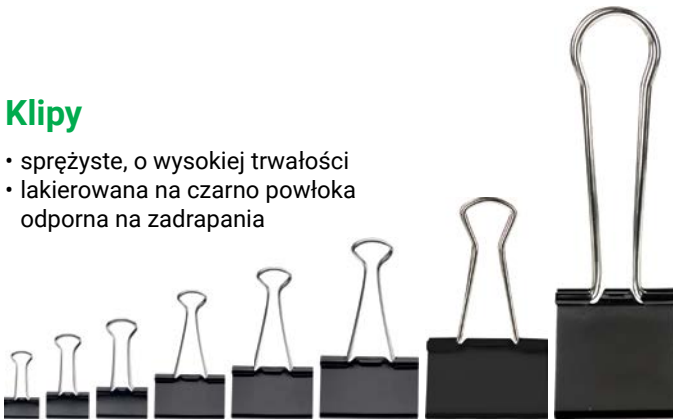
EAN

110-1722



Klipy

- sprężyste, o wysokiej trwałości
- lakierowana na czarno powłoka odporna na zadrapania



INDEKS	ROZMIAR	OPAK.	EAN
110-1091	15 mm	12 szt.	
110-1092	19 mm	12 szt.	
110-1093	25 mm	12 szt.	
110-1094	32 mm	12 szt.	

INDEKS	ROZMIAR	OPAK.	EAN
110-1095	41 mm	12 szt.	
110-1096	51 mm	12 szt.	
110-1720	60 mm	6 szt.	
110-1721	60 mm XL	2 szt.	

Zszywacz tapicerski taker GR-T01



- prosta obsługa
- blokada ramienia
- pokrętko regulacji siły uderzenia / głębokości wbicia zszywki
- z miękkim gumowanym uchwytem
- na zszywki prostokątne 4–14 mm, okrągłe (do przytwierdzania przewodów) 10–12 mm, gwoździe 10–14 mm
- łatwe łączenie materiałów o różnej twardości i elastyczności
- do drewna, tkanin, skóry, kartonu, folii dachowej, wykładzin
- umożliwia tapicerowanie mebli, prace dekararskie, dekoratorskie, kreatywne, mocowanie plakatów, podobraz, elementów konstrukcyjnych



tapicerowanie

podobrazia

łączenie

mocowanie

regulacja
siły uderzenia

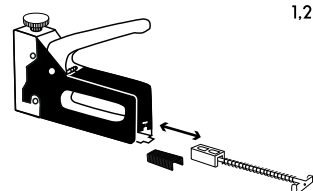


10–14 mm

10–12 mm

4–14 mm

Grand® 1,2 x 8 mm
1,2 x 10 mm
1,2 x 12 mm



jak wkładać zszywki



blokada
ramienia



INDEKS **KOLOR** **EAN**

110-1704 ● czerwony 5 903364 284206

110-1708 ● żółty 5 903364 284299

110-1709 ● srebrny 5 903364 284312



Zszywki tapicerskie

- pakowane po 1000 szt.

INDEKS **ROZMIAR** **EAN**

110-1705 1,2x8 mm 5 903364 284145

110-1706 1,2x10 mm 5 903364 284169

110-1707 1,2x12 mm 5 903364 284183





Magnesy neodymowe

Magnesy neodymowe to najmocniejsze magnesy stałe, wykonane z neodymu, żelaza i boru (NdFeB). Charakteryzują się niezwykłą siłą przyciągania, trwałością oraz odpornością na demagnetyzację.

- kompaktowy rozmiar, duża moc
- do mocowania notatek, zdjęć i dokumentów na tablicach magnetycznych, lodówkach oraz w innych codziennych rozwiązaniach





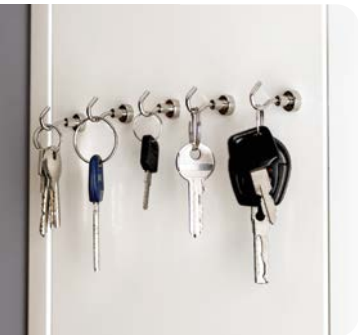
- klasa N30 – optymalna moc przyciągania dla tego rozmiaru

INDEKS	SYMBOL	RODZAJ	OPAK.	EAN
130-1967	GR-N509	plaskie 9x1,5 mm	5 szt.	 5 903364 285432
130-1968	GR-N510	plaskie 10x3 mm	5 szt.	 5 903364 285456



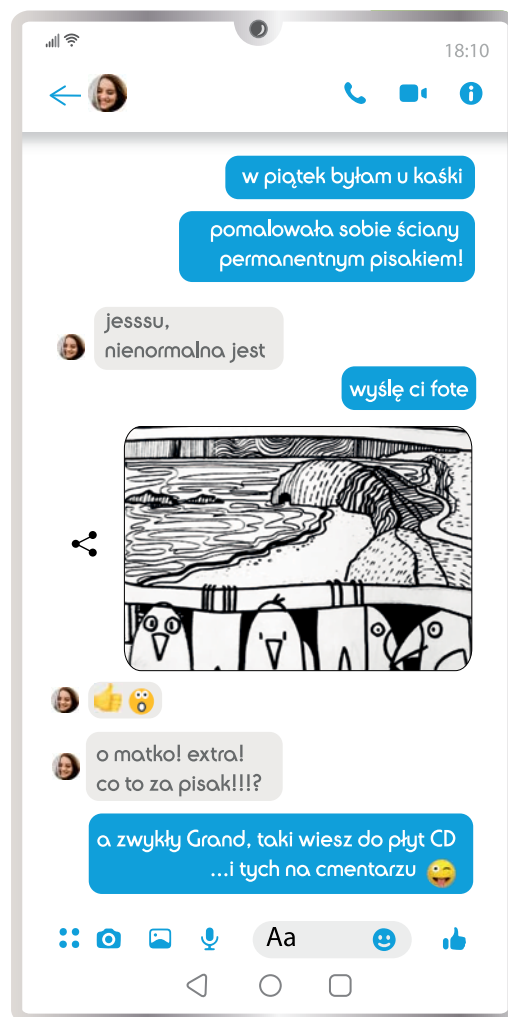
- klasa N38 – zwiększona moc dzięki specjalnemu kształtowi

INDEKS	SYMBOL	RODZAJ	OPAK.	EAN
130-1965	GR-N512P	z uchwytem 12 mm	5 szt.	 5 903364 285425
130-1966	GR-N512H	z haczykiem 12 mm	5 szt.	 5 903364 285449



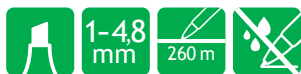
Markery permanentne GR-103C / GR-103R

- niezmywalny tusz na bazie alkoholu
- do większości powierzchni



GR-103C

- końcówka ścięta



GR-103R

- końcówka okrągła



INDEKS	KOLOR	OPAK.	EAN	INDEKS	KOLOR	OPAK.	EAN
160-1312	● czarny	12 szt.		160-1316	● czarny	12 szt.	
160-1313	● czerwony	12 szt.		160-1317	● czerwony	12 szt.	
160-1314	● niebieski	12 szt.		160-1318	● niebieski	12 szt.	
160-1315	● zielony	12 szt.		160-1319	● zielony	12 szt.	



drewno



kamień



szkło



metal

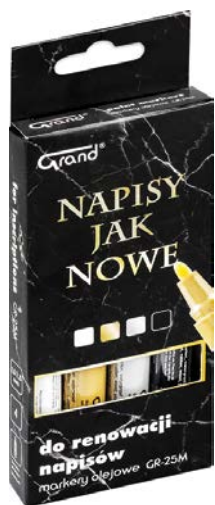
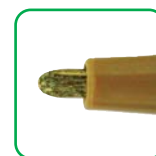


guma



Marker olejowy GR-25

- wodoodporny, szybko schnący tusz olejowy
- nieblaknący, odporny na ścieranie
- zastosowanie: stal, guma, drewno, plastik, szkło itp.
- okrągła końcówka fibrowa
- końcówka efektywnie pompująca tusz



GR-25M do renowacji napisów

- opak. 4 kol.: czarny, biały, srebrny, złoty

INDEKS	KOLOR	OPAK.	EAN
160-1962	○ biały	12 szt.	5 903364 240929
160-1963	● czarny	12 szt.	5 903364 240745
160-1964	● czerwony	12 szt.	5 903364 240868
160-1965	● niebieski	12 szt.	5 903364 240776
160-1967	● zielony	12 szt.	5 903364 240837
160-1969	● złoty	12 szt.	5 903364 240950
160-1966	● srebrny	12 szt.	5 903364 240899
160-1968	● złoty	12 szt.	5 903364 240806

INDEKS	ZESTAW	EAN
160-2308	4 kol. ○ ● ● ●	5 903364 280550

