



KATALOG PRODUKTOWY

● zamknięcia do opakowań

● opakowania z branży:
kosmetycznej
farmaceutycznej
chemii gospodarczej
kosmetyki kolorowej



PRODUKTY W STAŁEJ DYSTRYBUCJI

- W niniejszej zakładce znajdują Państwo produkty od lat cieszące się dużą popularnością. To produkty sprawdzone, o ugruntowanej pozycji na rynku. Ponadto, dzięki stockom magazynowym towary te są cały czas dostępne i mogą zostać doręczone do Klienta w przeciągu 2-3 dni roboczych.

**Zapraszamy do zapoznania się z ofertą
produktów w stałej dystrybucji!**

DOZOWNIKI TWIST OFF



SERIA	D 311-28	
Gwint		28/410 karbowany
Doza		2,0 ml +/-0,4ml
Dł. rurki (FBOG)		167 mm
Kolor		biały lub czarny
Ilość szt. w kart.		800 szt.
MOQ		1 kart.
Termin realizacji		1 - 2 dni

DOZOWNIKI LEFT - RIGHT



SERIA	D 312-01	D 312-01	D 312-01
Gwint	24/410 gładki	24/410 gładki	28/410 gładki
Doza	1,2 ml +/-0,3 ml	1,2 ml +/-0,3 ml	1,2 ml +/-0,3 ml
Dł. rurki (FBOG)	160 mm	160 mm	160 mm
Kolor	biały	czarny	biały
Ilość szt. w kart.	1000 szt.	1000 szt.	800 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni	1 - 2 dni

DOZOWNIKI ALUMINIOWE



SERIA	D 312-01	D 312-01	D 312-01	D 312-01
Gwint	24/410 aluminiowy	24/410 aluminiowy	24/410 aluminiowy	28/410 aluminiowy
Doza	1,2 ml +/-0,3 ml	1,2 ml +/-0,3 ml	1,2 ml +/-0,3 ml	1,2 ml +/-0,3 ml
Dł. rurki (FBOG)	165 mm	160 mm	165 mm	182 mm
Kolor	czarna główka nakrętka złota	biała główka nakrętka srebrna	biała główka nakrętka złota	czarna główka nakrętka złota
Ilość szt. w kart.	850 szt.	850 szt.	850 szt.	750 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni	1 - 2 dni	1 - 2 dni

DOZOWNIKI NO CONTACT



SERIA	D 337-01	D 337-01
Gwint	24/410 gładki	24/410 gładki
Doza	1,8 ml +/-0,3 ml	1,8 ml +/-0,3 ml
Dł. rurki (FBOG)	188 mm	188 mm
Kolor	czarny	biały
Ilość szt. w kart.	1000 szt.	1000 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

DOZOWNIKI NO CONTACT



SERIA	D 337-01	D 337-01
Gwint	28/410 gładki	28/410 gładki
Doza	1,8 ml +/-0,3 ml	1,8 ml +/-0,3 ml
Dł. rurki (FBOG)	170 mm	188 mm
Kolor	biały	czarny
Ilość szt. w kart.	800 szt.	800 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

DOZOWNIKI Z DUŻĄ DOZĄ



SERIA	D 301-07	D 301-07
Gwint	28/410 gładki	28/410 gładki
Doza	3,5 ml +/-0,5 ml	3,5 ml +/-0,5 ml
Dł. rurki (FBOG)	300 mm	300 mm
Kolor	czarny	biały
Ilość szt. w kart.	400 szt.	400 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

DOZOWNIK KOSMETYCZNY



DK 3523-02



DK 3515-04
z clipem, no contact



DK 3515-04
z clipem, no contact

SERIA	DK 3523-02	DK 3515-04 z clipem, no contact	DK 3515-04 z clipem, no contact
Gwint	20/410 gładki	24/410 gładki	24/410 gładki
Doza	0,20 ml +/-0,07 ml	0,4 ml +/-0,1 ml	0,4 ml +/-0,1 ml
Dł. rurki (FBOG)	160 mm	160 mm/190 mm	160 mm/190 mm
Kolor	biały, transp. nasadka	biały	czarny
Ilość szt. w kart.	1500 szt.	800 szt.	800 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni	1 - 2 dni

DOZOWNIK SPIENIAJĄCY



D 3404-04

SERIA	D 3404-04
Gwint	43/400 gładki
Doza	0,8 ml +/-0,1ml
Dł. rurki (FBOG)	139 mm/169 mm
Kolor	biały, transparentna nasadka
Ilość szt. w kart.	250 szt.
MOQ	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni

OPAKOWANIA AIRLESS



AB 1151-02

SERIA	AB 1151-02	AB 1151-02
Doza	1,0 ml +/-0,3 ml	1,0 ml +/-0,3 ml
Pojemność	50 ml, 100 ml lub 150 ml	50 ml
Kolor butelki	biały	czarny
Kolor pompki	biały	czarny
Kolor nasadki	biały lub transparentny	transparentno czarny
MOQ	378 sztuk	378 sztuk
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni



AB 1151-02



AB 1038-01

SERIA	AB 1038-01	AB 1039-01
Doza	0,2 ml +/-0,05 ml	0,2 ml +/- 0,05 ml
Pojemność	15 ml, 30 ml lub 50 ml	30 ml, 50 ml
Kolor butelki	biały	biały
Kolor pompki	biały	biały
Kolor nasadki	transparentny	transparentny
MOQ	360 szt. / 280 szt. / 192 szt. w zależności od pojemności	500 szt.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1-2 dni



AB 1039-01

ATOMIZERY - transparentna nasadka PP



SERIA	M 607-01	M 607-01
Gwint	24/410 gładki	24/410 gładki
Doza	0,13 ml +/-0,04 ml	0,13 ml +/-0,04 ml
Dł. rurki (FBOG)	153 mm/165 mm	153 mm
Kolor	biały	transparentny
Ilość szt. w kart.	1500 szt.	1500 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni



SERIA	M 607-01	M 607-01
Gwint	24/410 karbowany	24/410 aluminiowy
Doza	0,13 ml +/-0,04 ml	0,13 ml +/-0,04ml
Dł. rurki (FBOG)	165 mm	165 mm
Kolor	czarny	biało-srebrny alum.
Ilość szt. w kart.	1500 szt.	1200 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

ATOMIZERY - transparentna nasadka PP



M 605-02

M 603-04

SERIA		M 605-02	M 603-04
Gwint		20/410 gładki	18/415 karbowany
Doza		0,13 ml+/-0,04 ml	0,13 ml+/-0,04 ml
Dł. rurki (FBOG)		122 mm	190 mm
Kolor		biały	biały
Ilość szt. w kart.		1800 szt.	2400 szt.
MOQ		1 kart.	1 kart.
Termin realizacji		1 - 2 dni	1 - 2 dni

ATOMIZER FARMACEUTYCZNY



M 623-01

SERIA		M 623-01
Gwint		24/410 gładki
Doza		0,13 ml +/- 0,04 ml
Dł. rurki (FBOG)		135 mm
Kolor		biały
Ilość szt. w kart.		1300 szt.
MOQ		1 kart.
Termin realizacji		1 - 2 dni

ATOMIZERY DO PERFUM



SERIA	AP 633 - 01	AP 633 - 01	AP 633 - 01
Gwint	ø 15	ø 15	ø15
Doza	0,10 ml +/-0,02 ml	0,10 ml +/-0,02 ml	0,10 ml +/-0,02 ml
Dł. rurki (FBOG)	130 mm	130 mm	130 mm
Kolor	srebrny alum.	jasny złoty alum.	czarny alum.
Ilość szt. w kart.	4000 szt.	4000 szt.	4000 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni	1 - 2 dni

KOŁNIERZE MASKUJĄCE z górnym przetłoczeniem



SERIA	KM 691 - 01	KM 691 - 01	KM 691 - 01
Kolor	srebrny alum.	jasny złoty alum.	czarny alum.
Ilość szt. w kart.	4000 szt.	4000 szt.	4000 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni	1 - 2 dni

Kołnierze maskujące serii KM 691-01 są kompatybilne z atomizerami perfumeryjnymi AP 633-01 pod względem rozmiarów gwintów oraz kolorystyki lub innymi w rozmiarze fi 15.

KROPLOMIERZE



SERIA	DR 701-01 CRC	DR 701-01
Gwint	18/410	18/410
Kolor główki	czarny mat	biały, błyszczący
Kolor nakrętki	czarna, karbowana	biała, gładka
Dł. rurki FBOG	72 mm	72 mm
MOQ	1001 szt.	1001 szt.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

BUTELKA SZKLANA



SERIA	BT 501	BT 501
Gwint	18/410	18/410
Pojemność	30 ml	30 ml
Kolor	amber	transparent
MOQ	2002 szt.	2002 szt.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

Droppersy serii DR 701-01 oraz DR 701-02 są kompatybilne z butelkami serii BT 501, pod względem rozmiarów gwintów oraz długości rurek kroplomierzy.

NAKRĘTKI DISC - TOP



SERIA	DT 401-07	DT 401-08
Gwint	24/410 gładki	28/410 gładki
Kolor	biały lub czarny	biały lub czarny
Ilość szt. w kart.	2500 szt.	2000 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni



SERIA	DT 401-07	DT 401-07	DT 401-08
Gwint	24/410 alum.	24/410 alum.	28/410 alum.
Kolor	biało - srebrny	biało - złoty	czarno - złoty
Ilość szt. w kart.	2500 szt.	2500 szt.	2000 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni	1 - 2 dni

MINI TRIGGER



S 202-03



S 202-02

SERIA	S 202-03	S 202-02
Gwint	24/410	24/410
Doza	0,35 ml +/-0,1 ml	0,35 ml +/-0,1 ml
Dł. rurki (FBOG)	165 mm	190 mm
Kolor	transparentny	biały/czarny
Ilość szt. w kart.	900 szt.	900 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

SPRYSKIWACZE



S 80 spray/off



S 80 spray/off

SERIA	S 80 spray/off	S 80 spray/off
Gwint	28/410	28/410
Doza	0,70 ml +/-0,15 ml	0,70 ml +/-0,15 ml
Dł. rurki (FBOG)	310 mm/275 mm	310 mm
Kolor	biały	czarny
Ilość szt. w kart.	500 szt.	500 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

SPRYSKIWACZE



SERIA	S 80 spray/off	S 80 spray/off
Gwint	28/410	28/410
Doza	0,70 ml +/-0,15 ml	0,70 ml +/-0,15 ml
Dł. rurki (FBOG)	310 mm	310 mm
Kolor	biało-niebieski	biało-czerwony
Ilość szt. w kart.	500 szt.	500 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

SPRYSKIWACZE DUAL SHROUD



SERIA	S 151-04 spray/off All Plastic	S 151-08 spray/off All Plastic
Gwint	28/410	28/410
Doza	1,2 ml +/-0,3 ml	1,2 ml +/-0,3 ml
Dł. rurki (FBOG)	290 mm	290 mm
Kolor	transparentno-biały	transparentno-biały
Ilość szt. w kart.	450 szt.	300 szt.
MOQ	1 kart.	1 kart.
Termin realizacji	1 - 2 dni	1 - 2 dni

SPIENIACZE



S 80 foam c



S 113-01 foam a CRC

SERIA			
Gwint		28/410	28/410 CRC
Doza		0,70 ml +/-0,15 ml	1,35 ml +/- 0,3 ml
Dł. rurki (FBOG)		310 mm	260 mm
Kolor		biały	biały
Ilość szt. w kart.		500 szt.	400 szt.
MOQ		1 kart.	1 kart.
Termin realizacji		1 - 2 dni	1 - 2 dni

SPIENIACZE DUAL SHROUD



S 151-02
foam i



S 151-02
foam i

SERIA			
Gwint		28/410	28/410
Doza		1,30 ml +/-0,3 ml	1,30 ml +/-0,3 ml
Dł. rurki (FBOG)		290 mm	290 mm
Kolor		transp.-biały	transp.-czarny
Ilość szt. w kart.		300 szt.	300 szt.
MOQ		1 kart.	1 kart.
Termin realizacji		1 - 2 dni	1 - 2 dni



PRODUKTY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE

- W tej części katalogu prezentujemy Państwu komponenty, wśród których możliwy jest wybór kombinacji i zestawień, dla stworzenia idealnego produktu finalnego.



DOZOWNIKI

● Warunki ogólne:

- MOQ: 10 000 - 50 000 sztuk
- termin realizacji: około 16 - 18 tygodni

● Opcje:

- dowolny kolor
- dowolna długość rurki
- różnorodne komponenty
- możliwość zdobienia (hot stamping, uv plating itp.)

DOZOWNIKI Z DUŻĄ DOZĄ SERII 301



D 301-01



D 301-03



D 301-04

OPIS

- duża doza
- idealne dla produktów o większej gęstości

ZASTOSOWANIE

- chemia gospodarcza
- produkty fryzjerskie
- kosmetyki do pielęgnacji ciała



D 301-06



D 301-07



D 301-08

OPCJE NAKRĘTEK



28/410
karbowany



28/410
gładki



28/410
aluminiowy

OPCJA DOZY:

3,5 ml lub 5 ml

DOZOWNIKI Z DUŻĄ DOZĄ SERII 303 doza 27 ml



D 303-01
38/400 karbowany



D 303-01
38/410 gładki



D 303-02
38/400 karbowany



D 303-02
38/410 gładki

OPIS

- duża doza
- nowoczesny design
- dla produktów o większej gęstości

ZASTOSOWANIE

- chemia przemysłowa
- branża spożywcza (soki, sosy, syropy)

DOZOWNIKI Z DUŻĄ DOZĄ SERII 304 doza: 3,0 ml +/- 0,5 ml



D 304-03



D 304-07

OPIS

- duża doza
- nowoczesny design
- dla produktów o większej gęstości

ZASTOSOWANIE

- chemia przemysłowa
- branża spożywcza (soki, sosy, syropy)

OPCJE NAKRĘTEK



28/410
karbowany



28/410
gładki



30/400
karbowany



30/410
karbowany

DOZOWNIKI SERII 311 twist off doza: 2,0 ml +/- 0,4 ml



D 311-01



D 311-05

OPIS

- wykręcana główka
- różnorodne komponenty

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji dłoni
- chemia gospodarcza



D 311-06



D 311-07



D 311-12

DOZOWNIKI SERII 311 twist off doza: 2,0 ml +/- 0,4 ml



D 311-21



D 311-28



D 311-30

OPIS

- wykęciana główka
- różnorodne komponenty

ZASTOSOWANIE

- środki do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji dłoni
- chemia gospodarcza

KOMPONENTY SERII 311



24/410
karbowany



24/410
gładki



28/400
karbowany



28/400
gładki



28/410
karbowany



28/410
gładki



kołnierz aluminiowy
dla 24/410 oraz 28/410



uv plating

DOZOWNIKI SERII 312 left/right doza: 1,2 ml +/- 0,3 ml

OPIS

- przekręcana główka
- różnorodne komponenty

ZASTOSOWANIE

- kosmetyki do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji dłoni
- chemia gospodarcza



D 312-01



D 312-02



D 312-03



D 312-05



D 312-14



D 312-15

KOMPONENTY SERII 312



24/410
karbowany



24/410
gładki



28/400
karbowany



28/400
gładki



28/410
karbowany



28/410
gładki



kołnierz aluminiowy
dla 24/410 oraz 28/410



uv plating



hot stamping



clip a
tylko dla D 312-01



clip b
dla wszystkich modeli

MATOWE DOZOWNIKI SERII 315 left/right doza 1,2 ml +/- 0,3 ml



D 315-01
24/410 matowy

OPIS

- przekręcana główka
- dowolne wybarwienie

ZASTOSOWANIE

- kosmetyki do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji dłoni
- chemia gospodarcza

DOZOWNIK SERII 322 doza 1,2 ml +/- 0,3 ml clockwise



D 322-01

OPIS

- główka przekręcana zgodnie z ruchem wskazówek zegara

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji ciała
- kosmetyki fryzjerskie
- chemia gospodarcza

OPCJE NAKRĘTEK



24/410
karbowany



24/410
gładki



28/410
karbowany



28/410
gładki



aluminiowy
kołnierz

DOZOWNIKI SERII 333 doza: 2 ml +/- 0,4 ml no contact



D 333-02



D 333-03



D 333-05

OPIS

- różnorodne komponenty
- mechanizm no contact

ZASTOSOWANIE

- kosmetyki do pielęgnacji ciała
- środki agresywne
- kosmetyki naturalne

OPCJE NAKRĘTEK



24/410 karbowany



24/410 gładki



28/400 karbowany



28/400 gładki



28/410 karbowany



28/410 gładki



aluminiowy kołnierz

DOZOWNIK SERII 337 no contact, doza: 1,8 ml +/- 0,3 ml



D 337-01
24/410, 28/410

OPIS

- mechanizm no contact

ZASTOSOWANIE

- kosmetyki do pielęgnacji ciała
- środki agresywne
- kosmetyki naturalne

OPCJE NAKRĘTEK



karbowany



gładki



aluminiowy
kołnierz

DOZOWNIKI SERII 351 doza: 1,8 ml +/- 0,5 ml all plastic



D 351-01
24/410
28/410

OPIS

- całość wykonana z tworzywa sztucznego
- nie zawiera stalowej sprężyny, ani szklanej kulki
- otwarcie - left - right
- no contact

ZASTOSOWANIE

- kosmetyki do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji włosów
- kosmetyki naturalne

DOZOWNIKI SPIENIAJĄCE gwint 28, doza 0,3 ml +/- 0,08 ml



D 3401-01



D 3402-01
matowy

OPIS

- funkcjonalny kształt
- wygodna aplikacja

ZASTOSOWANIE

- kosmetyki do pielęgnacji ciała
- środki do pielęgnacji twarzy
- artykuły fryzjerskie

DOZOWNIKI SPIENIAJĄCE gwint 30, doza 0,4 ml +/- 0,1 ml



D 3403-02

DOZOWNIKI SPIENIAJĄCE gwint 40, doza 0,8 ml +/- 0,1 ml



D 3406-03



D 3407-03



D 3408-03



D 3409-03



D 3410-03



D 3411-03

DOZOWNIKI SPIENIAJĄCE gwint 43 doza 0,8 ml +/- 0,1 ml



D 3404-04



D 3407-04



D 3409-04



D 3405-04

DOZOWNIKI KOSMETYCZNE gwint 18



DK 3501-01
18/400 gładki
bez nasadki

doza

0,23 ml +/- 0,05 ml

OPIS

- funkcjonalny kształt
- wygodna aplikacja

ZASTOSOWANIE

- kosmetyki do pielęgnacji ciała
- środki do pielęgnacji twarzy
- artykuły fryzjerskie



DK 3503-01
18/410 crc karbowany
half cap



DK 3503-01
18/410 karbowany
half cap



DK 3503-01
18/405 karbowany/gładki
18/415 karbowany/gładki
half cap

doza

0,13 ml +/- 0,04 ml



DK 3504-01 full cap
18/415 gładki



DK 3505-01 full cap
18/415 gładki

doza

0,23 ml +/- 0,05 ml



DK 3524-01
Double wall, half cap
18/400 gładki

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml

DOZOWNIKI KOSMETYCZNE gwint 20



DK 3520-02 half cap
20/410 gładki, alum.



DK 3522-02 half cap
20/410 karbowany i gładki
20/415 karbowany i gładki



DK 3523-02
20/410 gładki, alum.

OPIS

- nowoczesny kształt
- wygodna aplikacja

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji twarzy
- kosmetyki do makijażu
- artykuły fryzjerskie
- oleje kosmetyczne

doza

0,23 ml +/- 0,07 ml

0,13 ml +/- 0,04 ml

0,20 ml +/- 0,07 ml

DOZOWNIKI KOSMETYCZNE gwint 24



DK 3516-04 full cap
24/410 karbowany/gładki



DK 3517-04 full cap
24/410 karbowany/gładki



DK 3512-04 matowy
24/410 gładki, alum
bez nasadki
no contact



DK 3513-04
24/410 gładki, alum
bez nasadki
no contact



DK 3514-04
24/410 gładki, alum
bez nasadki
no contact



DK 3515-04
24/410 gładki, alum.
clip zabezpieczający
bez nasadki
no contact

doza

0,5 ml +/- 0,1 ml

doza

0,4 ml +/- 0,1 ml



DK 3522-04
24/415 karbowany/gładki
24/410 karbowany/gładki/alum
half cap

doza

0,13 ml +/- 0,04 ml

DOZOWNIKI TALERZYKOWE SERII 363



D 363-05 do acetonu
33/410

OPIS

- nowoczesny kształt
- wygodna i higieniczna aplikacja
- możliwość zdobienia

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji ciała
- produkty do pielęgnacji twarzy
- produkty do demakijażu
- zmywacze do paznokci

DOZOWNIKI TALERZYKOWE SERII 366 no contact



D 366-04
33/410

OPIS

- nowoczesny kształt
- wygodna i higieniczna aplikacja
- możliwość zdobienia

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji ciała
- produkty do pielęgnacji twarzy
- produkty do demakijażu
- zmywacze do paznokci



ATOMIZERY

● Warunki ogólne:

- MOQ: 30 000 - 50 000 sztuk
- termin realizacji: 16 - 18 tygodni

● Opcje:

- dowolny kolor
- dowolna długość rurki
- różnorodne komponenty
- różnorodne metody zdobienia (hot stamping, uv plating itp.)

ATOMIZERY gwint 18, doza 0,13 ml +/- 0,04 ml



M 603-01
18/405 karbowany



M 603-01
18/405 gładki



M 603-02
18/410 karbowany,
aluminiowy

OPIS

- aplikacja w postaci mgiełki

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji twarzy
- środki owadobójcze
- odświeżacze powietrza



M 603-02
18/410 gładki,



M 603-03
18/410 crc



M 603-04
18/415 karbowany



M 603-04
18/415 gładki, aluminiowy

OPCJE



hot stamping
dla wszystkich gwintów



uv plating



okrągła i płaska
nasadka dla M. 603-04 karbowany
full cap

ATOMIZERY gwint 20, doza 0,13 ml +/- 0,04 ml



M 605-02
20/410 karbowany



M 605-02
20/410 gładki



M 605-03
20/415 gładki

OPIS

- aplikacja w postaci mgietki

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji twarzy
- środki owadobójcze
- odświeżacze powietrza



M 605-03
20/415 karbowany

OPCJE



hot stamping



uv plating



aluminiowy
kołnierz

ATOMIZERY gwint 24, doza 0,13 ml +/- 0,04 ml



M 607-01
24/410 karbowany



M 607-01
24/410 gładki

OPIS

- aplikacja w postaci mgietki

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji twarzy
- środki owadobójcze
- odświeżacze powietrza



M 607-02
24/415 karbowany



M 607-02
24/415 gładki

OPCJE



okrągły full cap tylko
M 607-01 karbowany



aluminiowy
kołnierz



uv plating



hot stamping

ATOMIZERY gwint 28, doza 0,13 ml +/- 0,04 ml



M 608-01
28/410 karbowany,
aluminiowy



M 608-01
28/410 gładki
aluminiowy



M 608-03
28/400 karbowany

OPIS

- aplikacja w postaci mgiełki
- opcja nasadki do każdego modelu

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji twarzy
- środki owadobójcze
- odświeżacze powietrza

OPCJE



hot stamping



uv plating



aluminiowy
kotnierz

ATOMIZERY DO SUBSTANCJI LEPKICH SERII 612, doza 0,7 ml +/- 0,1 ml



M 612-01



24/410 karbowany



28/400 karbowany



28/410 karbowany

OPIS

- aplikacja w postaci mgiełki
- odpowiedni dla produktów lepkich

ZASTOSOWANIE

- olejki kosmetyczne
- kosmetyki do opalania
- kosmetyki fryzjerskie

ATOMIZERY DO SUBSTANCJI LEPKICH SERII 613, doza 0,3 ml +/- 0,05 ml



M 613-01



24/410 karbowany



28/400 karbowany



28/410 karbowany

OPIS

- aplikacja w postaci mgiełki
- odpowiedni dla produktów lepkich

ZASTOSOWANIE

- olejki kosmetyczne
- kosmetyki do opalania
- kosmetyki fryzjerskie

ATOMIZERY DO SUBSTANCJI LEPKICH SERII 615, doza 0,5 ml +/- 0,1 ml



M 615-01

OPIS

- aplikacja w postaci mgiełki
- odpowiedni dla produktów lepkich

ZASTOSOWANIE

- olejki kosmetyczne
- kosmetyki do opalania
- kosmetyki fryzjerskie



24/410 karbowany



28/400 karbowany



28/410 karbowany

ATOMIZERY SERII 619 DO SUBSTANCJI LEPKICH, doza 0,16 ml +/- 0,05 ml



M 619-01

20/410 karbowany

OPIS

- aplikacja w postaci mgiełki
- opcja nasadki
- odpowiedni dla produktów lepkich

ZASTOSOWANIE

- olejki kosmetyczne
- kosmetyki do opalania
- kosmetyki fryzjerskie

ATOMIZER SERII 661, doza 0,13 ml +/- 0,04 ml



M 661-01
24/410 matowy

OPIS

- aplikacja w postaci mgiełki
- wykończenie matowe

ZASTOSOWANIE

- produkty do pielęgnacji twarzy i ciała
- kosmetyki do opalania
- odświeżacze powietrza

ATOMIZERY FARMACEUTYCZNE SERII 621, doza 0,13 ml +/- 0,04 ml



M 621-01



18/410 karbowany



18/410 karbowany crc



18/415 karbowany



20/410 karbowany

OPIS

- precyzyjna aplikacja
- funkcjonalny kształt

ZASTOSOWANIE

- preparaty do nosa
- środki do higieny
- inne

ATOMIZERY FARMACEUTYCZNE SERII 622, doza 0,13 ml +/- 0,04 ml



M 622-01

OPIS

- precyzyjna aplikacja
- funkcjonalny kształt

ZASTOSOWANIE

- preparaty do gardła
- środki do higieny ust
- inne

OPCJE



clip



nasadka dla gwintu 20



18/405 karbowany



18/410 karbowany
20/410 karbowany



18/410 crc karbowany



18/415 karbowany

ATOMIZERY FARMACEUTYCZNE SERII 623, doza 0,13 ml +/- 0,05 ml



M 623-01



M 623-01 z clipem

OPIS

- precyzyjna aplikacja
- funkcjonalny kształt

ZASTOSOWANIE

- preparaty do gardła
- środki do higieny ust
- inne

OPCJE

Clip dla gwintów: 20/410 i 24/410



18/405 karbowany



18/410 karbowany



18/410 crc karbowany



18/415 karbowany



20/410 karbowany
20/410 gładki



24/410 karbowany
24/410 gładki

ATOMIZERY DO PERFUM ZACISKANE doza 0,1 ml +/- 0,02 ml



OPIS

- aplikacja w postaci mgiełki
- funkcjonalny kształt

ZASTOSOWANIE

- perfumy
- odświeżacze
- woda toaletowa

Nr modelu	Gwint	Materiał
AP 632-01	ø 15	PP/aluminium
AP 633-01	ø 15	Full aluminium
AP 632-02	ø 18	PP/aluminium
AP 633-02	ø 18	Full aluminium
AP 632-03	ø 20	PP/aluminium
AP 633-03	ø 20	Full aluminium

KOŁNIERZ MASKUJĄCY z górnym przetłoczeniem



KM 691-01

OPIS

- idealnie dopasowany do atomizera do perfum
- elegancki wygląd
- dostępny w sprzedaży, jako indywidualny produkt

Kompatybilny z modelami AP 633-01 oraz AP 632-01 na fi 15.



MINI TRIGGER

● **Warunki ogólne:**

- MOQ: 50 000 sztuk
- termin realizacji: około 16 - 18 tygodni

● **Opcje:**

- dowolny kolor
- dowolna długość rurki

● **Opis:**

- nowoczesny design
- ergonomiczne i funkcjonalne

● **Zastosowanie:**

- preparaty do pielęgnacji ciała
- kosmetyki fryzjerskie
- produkty zoologiczne

MINI TRIGGERY SERII 202 ZAMKNIĘCIE TWIST-BLOCK "A"



S 202-02

20/410, 24/410, 28/410 gładki



S 202-03

20/410, 24/410, 28/410 gładki

DOZA:

0,35 ml +/- 0,1 ml



NAKRĘTKI

- **Warunki ogólne:**
 - MOQ: 20 000 - 50 000 sztuk
 - termin realizacji: 16 - 18 tygodni
- **Opcje:**
 - dowolny kolor
 - różne formy dekoracji
(hot stamping, uv plating itp.)
- **Opis:**
 - różnorodne kształty
 - różne możliwości dekoracji
- **Zastosowanie:**
 - produkty fryzjerskie
 - środki do pielęgnacji ciała
 - preparaty do pielęgnacji twarzy
 - chemia gospodarcza

NAKRĘTKI DISC TOP gwint 20



DT 401-05
20/410



DT 401-05
20/410
aluminium

NAKRĘTKI DISC TOP gwint 24



DT 401-07

24/410

24/415



DT 401-07
aluminium

24/410

24/415

NAKRĘTKI DISC TOP gwint 28



DT 401-08
28/410



DT 401-08
28/410
aluminium

Opcja uszlachetnienia dla wszystkich gwintów

Hot stamping

NAKRĘTKA typu aplikator gwint 24



CP 471-07
24/410 karbowany

***przed akceptacją produktu** należy przetestować 4 skrajne gniazda z każdej z czterech dostępnych grup, gdyż w każdej z grup zwoje minimalnie się od siebie różnią.

NAKRĘTKA FLIP TOP gwint 20



FT 413-05
20/410 karbowany

NAKRĘTKI FLIP TOP gwint 28



FT 440-08
28/410 karbowany

NAKRĘTKA PUSH PULL gwint 28/410



PP 460-08



BUTELKI

- **Warunki ogólne:**
 - MOQ: 10 000 sztuk
 - termin realizacji: 6-8 tygodni
- **Opis:**
 - wykonane z HDPE
 - bezpieczne dla produktu i środowiska
- **Zastosowanie:**
 - zmywacze do paznokci

BUTELKI POD DOZOWNIK TALERZYKOWY SERII 522



Gramatura:
16,5g - BT 522-01
20,2g - BT 522-02

33/410



Gramatura:
20,4g - BT 522-01
24,5g - BT 522-02

33/410

pojemności

150 ml

200 ml



KROPLOMIERZE

● Warunki ogólne:

- MOQ: 10 000 - 20 000 sztuk
- termin realizacji: 16 - 18 tygodni

● Opcje:

- różne opcje aplikatorów
- możliwości zdobień (hot stamping, uv plating itp.)

● Opis:

- precyzyjna aplikacja produktu
- możliwość aplikacji bezpośrednio na skórę

● Zastosowanie:

- serum do oczu
- olejki kosmetyczne
- kosmetyki do pielęgnacji twarzy
- produkty fryzjerskie

KROPLOMIERZE SERII 701



DR 701-01 karbowany
18/410, 18/415, 18/410 CRC,
20/410



DR 701-01 gładki
18/410, 20/410



DR 701-02 aluminium
18/410, 18/415, 20/410

OPCJE APLIKATORÓW

Dostępne w opcji silikonowej - błyszczącej i matowej

Dostępne w opcji NBR - matowej

OPCJE RURKI



Zakończenie lejkiem lub kulką

REDUKTOR NADMIARU CIECZY Z RURKI DROPPERA, SERIA 941,



ST 941-01

OPIS

- należy go umieścić w szyjce butelki przeznaczonej do zamknięcia kroplomierzem
- redukuje nadmiar medium pozostający na rurce

Produkt kompatybilny z butelkami serii BT 501 oraz z kroplomierzami DR 701-01 i DR 701-02 na gwint 18/410

KROPLOMIERZE Z BUTELKĄ PETG SERII 711



DR 711-01

POJEMNOŚĆ

20 ml, 30 ml

MATERIAŁ

PP/METAL/PETG



OPAKOWANIA AIRLESS

● Warunki ogólne:

- MOQ: 5 000 - 10 000 sztuk
- terminy realizacji:
 - 16 - 18 tygodni
 - 18 - 20 tygodni z elementami aluminiowymi

● Opcje:

- dowolny kolor
- możliwości zdobień (hot stamping, uv plating itp.)
- możliwość nadruku

● Opis:

- precyzyjna aplikacja
- bezpowietrzny (airless) system dozowania
- całkowite zużycie produktu

● Zastosowanie:

- kosmetyki do makijażu
- produkty do pielęgnacji ciała
- kosmetyki do pielęgnacji twarzy

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1000 - PP



AB 1001-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności	doza
3 ml, 5 ml, 10 ml, 15 ml	0,10 ml +/- 0,05 ml



1002-02



1002-03



1002-04



AB 1002-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP

pojemności	doza
5 ml, 8 ml, 10 ml, 15 ml	0,10 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1000 - PP



AB 1003-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności	doza
5 ml, 10 ml, 15 ml	0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1004-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności	doza
5 ml, 8 ml, 10 ml, 15 ml	0,10 ml +/- 0,05 ml



AB 1031-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności	doza
15 ml, 20 ml, 25 ml, 30 ml	0,20 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1000 - PP



AB 1033-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności	doza
15 ml, 30 ml, 50 ml	0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1034-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności	doza
15 ml, 30 ml, 50 ml	0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1035-01

Część	Materiał
Aktuator	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności	doza
15 ml, 30 ml, 50 ml	0,20 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1000 - PP



AB 1036-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności
15 ml, 30 ml, 50 ml

doza
0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1038-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności
15 ml, 30 ml, 50 ml

doza
0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1039-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności
30 ml, 50 ml, 75 ml, 100 ml

doza
0,20 ml +/- 0,5 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1000 - PP



AB 1040-01

Część

Materiał

Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności

doza

50 ml, 75 ml, 120 ml

1,0 ml +/- 0,3 ml



AB 1046-01

Część

Materiał

Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności

doza

50 ml, 80 ml, 100 ml, 120 ml

1,0 ml +/- 0,3 ml



1151-02



1151-03



1151-05



1151-06



1151-10



AB 1151-02, 03,
05, 06, 10

Część

Materiał

Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP

Dodatkowo w 1151-06

Kołnierz butelki	PP
------------------	----



pojemności

doza

30 ml, 50 ml, 100 ml, 150 ml, 200 ml

1,0 ml +/- 0,3 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1000 - PP



AB 1152-01

Część

Materiał

Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP



pojemności

doza

150 ml, 200 ml, 250 ml

1,0 ml +/- 0,3 ml



AB 1021-01

Część

Materiał

Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP
Butelka wewnętrzna	PP



pojemności

doza

15 ml x 2
7,5 ml x 2

0.4 ml +/- 0,1 ml



AB 1021-02

Część

Materiał

Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	PP
Butelka wewnętrzna	PP



pojemności

doza

15 ml x 2
7,5 ml x 2

0.40 ml +/- 0,1 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1100 - PP



AB 1191-01

Część	Materiał
Nasadka	PP
Aktuator	PP
Tłok zewnętrzny	PP
Butelka	PP
Butelka wewnętrzna	PP



pojemności

10 ml

doza

0,1 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1411 - PP w wersji matowej



JB 1411-01

Część	Materiał
Nasadka (mat)	PP
Pompka dozująca	PP
Butelka (mat)	PP
Butelka wewnętrzna	PP
Kotłowiec pompki dozującej (mat)	PP

pojemność

50 ml

doza

0.5ml +/-0.15ml

MOQ

10 000 szt.

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1200 - AS z nasadką



AB 1201-02

Część	Materiał
Nasadka	ALUM
Pompka dozująca	PP
Kołnierz butelki	ALUM
Butelka	AS
Podstawa butelki	ALUM
Kołnierz pompki dozującej	ALUM



pojemności

15 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1200 - AS z nasadką



AB 1211-01

Część	Materiał
Nasadka	AS
Pompka dozująca	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka	AS
Podstawa butelki	ABS



pojemności

15 ml, 30 ml, 50 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1212-01

Część	Materiał
Nasadka	AS
Końierz butelki	ABS
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Końierz pompki dozującej	ALUM
Pompka dozująca	PP



pojemności

15 ml, 30 ml, 50 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1200 - AS z nasadką



AB 1214-02



pojemności

15 ml, 30* ml, 50 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml

* Rekomendowana ilość napełniania - 31 ml.

AIRLESS

Część	Materiał
Nasadka	PP
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Końierz pompki dozującej	PP
Pompka dozująca	PP

BUTELKA REFILL

Części	Materiał
Nakrętka	PP
Butelka	PP

Butelka jest zakręcona



AB 1217-01

Część

Materiał

Nasadka	ALUM
Pompka dozująca	PP
Butelka	AS
Podstawa butelki	ALUM
Kołnierz pompki dozującej	ALUM



pojemności

15 ml, 30 ml, 50 ml, 80 ml, 100 ml, 120 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1200 - AS z nasadką



AB 1218-01

Część

Materiał

Nasadka	AS
Pompka dozująca	PP
Butelka	AS
Podstawa butelki	ABS
Kołnierz pompki dozującej	ABS



pojemności

15 ml, 30 ml, 50 ml, 80 ml, 100 ml, 120 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1281-03

Część	Materiał
Nasadka	PP
Pompka dozująca	PP
Kołnierz butelki	ABS
Butelka	AS
Kołnierz pompki dozującej	PP
Butelka wewnętrzna	PP



pojemności	doza
50 ml, 80 ml, 120 ml	1,0 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1500 - AS z nasadką



JB 1555-01

Część	Materiał
Nasadka	AS
Pompka dozująca	PP
Butelka	PMMA
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	ABS



pojemności	doza
15 ml, 30 ml, 50 ml, 100 ml	0,50 +/- 0,10 ml



JB 1555-03

Część	Materiał
Nasadka	AS
Pompka dozująca	PP
Butelka	PMMA
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	ABS



pojemności	doza
15 ml, 30 ml, 50 ml, 100 ml	0,50 +/- 0,10 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1300 AS bez nasadki



AB 1306-02

Część	Materiał
Pompka dozująca	PP
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	ABS
Kołnierz butelki	ABS
Podstawa butelki	ABS



pojemności	doza
15 ml, 30 ml, 50 ml	0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1308-01

Część	Materiał
Butelka	AS
Pompka dozująca	PP
Kołnierz butelki	ABS
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	ABS



pojemności	doza
15 ml, 30 ml, 50 ml	0,20 +/- 0,05 ml



AB 1309-01

Część	Materiał
Butelka	AS
Pompka dozująca	ABS
Aktuator	POM
Podstawa butelki	ABS
Kołnierz pompki dozującej	ABS



pojemności

15 ml, 30 ml, 50 ml, 80 ml, 100 ml, 120 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS SERII 1300 AS bez nasadki



AB 1303-01

Część	Materiał
Pompka dozująca	ABS
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	ABS



pojemności

15 ml, 30 ml, 50 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1305-01

Część	Materiał
Pompka dozująca	ABS
Butelka	PMMA
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Kołnierz butelki	ABS



pojemności

15 ml, 30 ml, 50 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml



AB 1306-01

Część	Materiał
Pompka dozująca	PP
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	ABS
Kołnierz butelki	ABS



pojemności

15 ml, 30 ml, 50 ml

doza

0,20 ml +/- 0,05 ml

OPAKOWANIA AIRLESS PUNKTOWE SERII 1190



AB 1192-01

Część	Materiał
Nasadka	AS
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Pompka dozująca	PP
Podstawa butelki	ABS



pojemności

7,5 ml, 10 ml, 15 ml



AB 1193-01

Część	Materiał
Nasadka	AS
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Pompka dozująca	PP
Podstawa butelki	ABS
Aktuator	LDPE



pojemności

7,5 ml, 10 ml, 15 ml

OPAKOWANIA AIRLESS PUNKTOWE SERII 1190



AB 1195-01

Część	Materiał
Nasadka	AS
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Pompka dozująca	PP
Podstawa butelki	ABS
Aktuator	PP



pojemności

7,5 ml, 10 ml, 15 ml



AB 1196-01

Część	Materiał
Nasadka	AS
Butelka	AS
Butelka wewnętrzna	PP
Kołnierz pompki dozującej	PP
Pompka dozująca	PP
Podstawa butelki	ABS
Aktuator	STAINLESS STEEL



pojemności

7,5 ml, 10 ml, 15 ml



SŁOJE

- **Warunki ogólne:**
 - termin realizacji: 16 - 18 tygodni
- **Opcje:**
 - dowolny kolor
 - możliwość dekoracji
- **Opis:**
 - funkcjonalność
 - nowoczesny design
- **Zastosowanie:**
 - kosmetyki do pielęgnacji ciała
 - środki do stylizacji włosów
 - produkty do pielęgnacji twarzy

SŁOJE SERII 1411 - PP w wersji matowej



JB 1411-01

Część	Material
Nasadka (mat)	PP
Pompka dozująca	PP
Butelka (mat)	PP
Butelka wewnętrzna	PP
Końierz pompki dozującej (mat)	PP

pojemność	doza
50 ml	0.5ml +/-0.15ml

MOQ
10 000 szt.

SŁOJE SERII 1500 - AS



JB 1555-01

Część	Material
Nasadka	AS
Pompka dozująca	PP
Butelka	PMMA
Butelka wewnętrzna	PP
Końierz pompki dozującej	ABS



pojemności	doza
15ml, 30ml, 50ml, 100 ml	0.5 ml +/-0.10ml



JB 1555-03

Część	Material
Nasadka	AS
Pompka dozująca	PP
Butelka	PMMA
Butelka wewnętrzna	PP
Końierz pompki dozującej	ABS



pojemności	doza
15ml, 30ml, 50ml, 100 ml	0.5 ml +/-0.10ml

SŁOJE SERII 1590 - AS



JB 1595-01

Część	Materiał
Nakrętka	AS
Butelka	AS

pojemności

4 ml

MOQ:

20 000 szt.



JB 1596-01

Część	Materiał
Nakrętka	PP
Butelka	AS

pojemności

6 ml

MOQ:

20 000 szt.

SŁOJE SERII 1580 - ALUMINIUM



JB 1581-01

Część	Materiał
Nakrętka	Alum.
Butelka	Alum.

pojemności

10 ml, 15 ml, 20 ml, 30 ml, 40 ml, 50 ml, 60 ml, 80 ml, 100 ml, 150 ml, 200 ml, 250 ml

MOQ:

10 000 szt.



SPRYSKIWACZE

● Warunki ogólne:

- MOQ : 20 000 - 50 000 sztuk
- termin realizacji: około 16-18 tygodni

● Opcje:

- dowolny kolor każdego z komponentów
- dowolna długość rurki
- różnorodność komponentów i modeli

SPRYSKIWACZE SERII S 8 doza: 0,70ml +/- 0,15ml



S 80



S 81

ZASTOSOWANIE

- chemia gospodarcza
- środki czyszczące
- chemia ogrodowa
- chemia samochodowa



S 82



S 83



S 84

tylko z cynglem #8
bez możliwości wyboru innej dyszy,
tylko spray/off

RURKA

STANDARDOWO rurka polietylenowa (PE)
OPCJONALNIE rurka polipropylenowa (PP) „Hard Tube”

OPCJE DYSZ



spray/stream



spray/off



spray/off b



foam b



foam c

OPCJE NAKRĘTEK



28/400



28/410



28/410 crc

OPCJE CYNGLI



#1



#2



#5



#7



#8 tylko dla S 84

SPRYSKIWACZE SERII 103 doza: 0,8 ml +/- 0,1 ml



S 103-02
28/410

ZASTOSOWANIE

- chemia gospodarcza
- środki czyszczące
- chemia ogrodowa
- chemia samochodowa

OPCJE DYSZ



spray/stream b



foam c

OPCJE CYNGLI



#2



#3

SPRYSKIWACZE BEZPIECZNE CRC SERII 111 doza: 1,5 ml +/- 0,15 ml



S 111-01

OPIS

- opcjonalnie dysza crc (zabezpieczenie przed niepożądanym otwarciem)

ZASTOSOWANIE

- chemia agresywna
- chemia gospodarcza
- chemia przemysłowa
- chemia ogrodowa
- chemia samochodowa

OPCJE DYSZ



spray/stream
spray/stream crc



foam h



foam f



spray/off
spray/off crc



foam f crc

OPCJE NAKRĘTEK



28/400



28/410



28/410 crc

SPRYSKIWACZE BEZPIECZNE CRC SERII 113 doza: 1,35 ml +/- 0,3 ml



S 113-01



S 113-02

OPIS:

- opcjonalnie dysza crc (zabezpieczenie przed niepożądanym otwarciem)

ZASTOSOWANIE:

- chemia agresywna
- chemia gospodarcza
- chemia przemysłowa
- chemia ogrodowa
- chemia samochodowa

OPCJE DYSZ



spray/stream
spray/stream CRC



spray/off
spray/off CRC



foam a
foam a CRC



foam b
foam b CRC

OPCJE NAKRĘTEK



28/400



28/410



28/410 crc

SPRYSKIWACZE DUAL SHROUD SERII 151 doza: 1,3 ml +/- 0,3 ml



S 151-01



S 151-02

OPIS:

- możliwość wybarwienia korpusu w dwóch kolorach
- nowoczesny design
- duża doza

ZASTOSOWANIE:

- chemia gospodarcza
- chemia przemysłowa
- chemia ogrodowa

OPCJE NAKRĘTEK



28/400



28/410



28/410 crc



upside down

OPCJE DYSZ



foam n tylko dla

S 151-02



spray m. spray/stream

lub spray m. spray/off



foam o



foam q

tylko dla S 151-01



foam i

tylko dla S 151-02

SPRYSKIWACZE DUAL SHROUD SERII 151 doza: 0,75 ml +/-0,1 ml



S 151-03
28/410

OPIS:

- możliwość wybarwienia korpusu w dwóch kolorach

ZASTOSOWANIE:

- chemia gospodarcza
- chemia przemysłowa
- chemia ogrodowa

OPCJE DYSZ



spray/off



spray/stream



foam d



spray/stream b

OPCJE CYNGLI



#2



#3

SPRYSKIWACZE DUAL SHROUD SERII 151, All Plastic

doza: 1,2 ml +/-0,3 ml



S 151-04
28/410 spray/off



S 151-04
28/410 foam e

OPIS:

- możliwość wybarwienia korpusu w dwóch kolorach
- duża doza

ZASTOSOWANIE:

- chemia gospodarcza
- chemia przemysłowa
- chemia ogrodowa

SPRYSKIWACZE DUAL SHROUD SERII 151, All Plastic doza: 1,2 ml +/-0,3 ml



S 151-08
28/410



S 151-09
28/410

OPIS:

- możliwość wybarwienia korpusu w dwóch kolorach

ZASTOSOWANIE:

- chemia gospodarcza
- chemia przemysłowa
- chemia ogrodowa

OPCJE DYSZ



spray/off



spray/stream



foam g

SPRYSKIWACZE DUAL SHROUD, SERII 151, All Plastic doza: 1,35 ml +/-0,3 ml



S 151-10
28/410 foam

OPIS:

- możliwość wybarwienia korpusu w dwóch kolorach

ZASTOSOWANIE:

- chemia gospodarcza
- chemia przemysłowa
- chemia ogrodowa

SPRYSKIWACZE SERII 161, All Plastic, doza: 1,2 ml +/- 0,3 ml



S 161-01 spray/off
28/410
28/410 CRC



S 161-01 foam
28/410
28/410 CRC



S 161-01 spray/stream
28/410
28/410 CRC

OPIS:

- w całości wykonany z tworzywa sztucznego

ZASTOSOWANIE:

- chemia gospodarcza
- chemia przemysłowa
- chemia ogrodowa



POLPAK Sp. z o.o.