



KATALOG

OPAKOWANIA

1000ml 500ml 250ml

WWW.NSPLASTICS.COM.PL

NS Automatyka Sp. z o.o. - ul. Leśna 2a, 37-310 Nowa Sarzyna, NIP 816-15-01-450 - od 2000 roku prowadzimy **działalność w obszarze automatyki** w różnych gałęziach przemysłu, ze szczególnym uwzględnieniem specyfiki i potrzeb przemysłu chemicznego. Jesteśmy również **producentem nakrętek HDPE** mających zastosowanie do zamykania butelek oraz kanistrów z takimi produktami jak środki ochrony roślin, nawozy płynne, sypkie oraz preparaty chemii gospodarczej.

Wraz z biegiem lat udoskonalamy nasze produkty oraz poszerzamy ofertę produktową realizując rosnące potrzeby i oczekiwania Klientów. Od 2020r. ofertę produkcyjną firmy wzbogaciły **butelki o pojemności 1000ml, 500ml oraz 250ml**. Ze względu na szeroką ofertę oraz kompatybilność z modelami / rodzajami nakrętek produkowanych przez nas, Klienci mogą zamawiać kompletne opakowania.

W Spółce kładziemy nacisk na **ekologię produkcji**. Systematycznie odnawiamy park maszynowy, kierując się energooszczędnością. Odzyskujemy również ciepło generowane podczas procesów produkcyjnych oraz wykorzystujemy energię słoneczną (fotowoltaika).



W celu zapewnienia oraz utrzymania wysokiego standardu produkcji, jak również jakości naszych wyrobów posiadamy między innymi:

-system zarządzania **ISO 9001:2015 w zakresie:**

Projektowanie, produkcja i sprzedaż opakowań oraz elementów z tworzyw sztucznych

-certyfikat zgodności z normą dla opakowań zabezpieczonych przed otwarciem przez dziecko,

-certyfikat UN dla wybranych opakowań litrowych.

NS AUTOMATYKA SP. Z O.O.
NASZA OFERTA 2021

Zamówienie i transport - nakrętki	4	⊗ Butelka 1000 ml Ø90 model 50	10
Zamówienie i transport - butelki	5	⊗ Butelka 1000 ml Ø90 model 63	11
Nakrętka K50	6	⊗ Butelka 1000 ml Ø90 model 50S	12
Nakrętka K63	6	Butelka 1000 ml Ø90 model 63S	13
		Butelka 1000 ml Ø90 model 50Z	14
Nakrętka K50S pierścień "zrywka"	7	Butelka 500 ml Ø90 model 50	15
Nakrętka K63S pierścień "zrywka"	7	Butelka 500 ml Ø90 model 63	16
		Butelka 500 ml Ø90 model 50S	17
Nakrętka z pompką dozującą	8	Butelka 500 ml Ø90 model 63S	18
Nakrętka z pochłaniaczem wilgoci	8		
		Butelka 500 ml Ø70 model 50	19
Nakrętka K50B bezpieczna	9	Butelka 500 ml Ø70 model 63	20
		Butelka 500 ml Ø70 model 50S	21
		Butelka 250 ml Ø70 model 50	22
		Butelka 250 ml Ø70 model 50S	23

ZAMOWIENIA@NSAUTOMATYKA.COM.PL

WWW.NSPLASTICS.COM.PL

WWW.NSAUTOMATYKA.COM.PL

ZAMÓWIENIE I TRANSPORT - NAKRĘTKI

ZAPYTANIA OFERTOWE / ZAMÓWIENIA PROSIMY PRZESYŁAĆ NA ADRES: ZAMOWIENIA@NSAUTOMATYKA.COM.PL

KOD ZAMÓWIENIOWY: NP. K50/B/I [NAKRĘTKA /KOLOR /WKŁADKA USZCZELNIAJĄCA]

OZNACZENIA WKŁADEK USZCZELNIAJĄCYCH:

I - INDUKCYJNA

IO - INDUKCYJNA Z ODPOWIERZENIEM

P - PIANKA POLIETYLENOWA

PO - PIANKA POLIETYLENOWA Z ODPOWIERZENIEM

ZAMÓWIENIE: NA PEŁNE KARTONY

OZNACZENIA KOLORÓW
STANDARDOWYCH:

B - BIAŁY

Y - ŻÓŁTY

O - JASNY POMARAŃCZ

P - POMARAŃCZ

C - CZERWONY

F - FIOLETOWY

N - NIEBIESKI CIEMNY

Z - ZIELONY

BR - BRĄZOWY

SZ - SZARY

CZ - CZARNY

TRANSPORT:

TYP NAKRĘTKI	ILOŚĆ W KARTONIE [szt]
K50	700
K63	400
K50S	500
K63S	250
K50B	500

WYSOKOŚĆ PALETY 210 cm (STANDARD)	
ILOŚĆ NA PALECIE [szt]	WAGA PALETY [kg]
21 000	281
12 000	260
15 000	242
7 500	194
15 000	353

WYSOKOŚĆ PALETY 170 cm	
ILOŚĆ NA PALECIE [szt]	WAGA PALETY [kg]
16 800	228
9 600	212
12 000	197
6 000	160
9 600	286

ZAMÓWIENIE I TRANSPORT - BUTELKI

ZAPYTANIA OFERTOWE / ZAMÓWIENIA PROSIMY PRZESYŁAĆ NA ADRES: ZAMOWIENIA@NSAUTOMATYKA.COM.PL

KOD ZAMÓWIENIOWY: NP. **B500/90/50** [POJEMNOŚĆ BUTELKI /ŚREDNICA BUTELKI /TYP NAKRĘTKI]

PONADTO: **MASA BUTELKI (1L)**, **WYSTĘPOWANIE PASKA WIDOKU**, **CERTYFIKAT UN (1L)**, **ZAMAWIANA ILOŚĆ**.

ZAMÓWIENIE: NA PEŁNE PALETY

BIORĄC POD UWAGĘ WYSOKOŚĆ ŁADUNKOWĄ POJAZDU, PONIŻEJ ZNAJDUJE SIĘ ZESTAWIENIE RZODZAJÓW I ILOŚCI BUTELEK DLA TRZECH SZACUNKOWYCH WYSOKOŚCI PALETY:

RODZAJ BUTELKI	POWYŻEJ 195 cm (STANDARD)				175-195 cm				PONIŻEJ 175 cm			
	ILOŚĆ WARSTW	WYS. PALETY [cm]	WAGA PALETY [kg]	ILOŚĆ BUTELEK [szt]	ILOŚĆ WARSTW	WYS. PALETY [cm]	WAGA PALETY [kg]	ILOŚĆ BUTELEK [szt]	ILOŚĆ WARSTW	WYS. PALETY [cm]	WAGA PALETY [kg]	ILOŚĆ BUTELEK [szt]
Ø90 1000 mł	8	202	101	960	7	178	90	840	6	155	80	720
Ø90 500 mł	13	195	102	1560	12	181	96	1440	11	167	89	1320
Ø70 500 mł	10	203	123	2000	9	185	112	1800	8	167	102	1600
Ø70 250 mł	16	195	122	3200	15	183	115	3000	14	172	109	2800

NAKRĘTKA K50

ŚREDNICA WEWN. GWINTU Ø46.6 mm ±0.3 x4

ŚREDNICA ZEWN. NAKRĘTKI Ø56 mm ±0.3

ŚREDNICA WEWN. NAKRĘTKI 50.3 mm ±0.3

WYSOKOŚĆ NAKRĘTKI 20.6 mm ±0.25

GŁĘBOKOŚĆ NAKRĘTKI
BEZ USZCZELKI 17 mm ±0.25

MASA NAKRĘTKI Z USZCZELKĄ 11.8 g ±10%
MATERIAŁ HDPE HOSTALEN GC7260



PALETA 21 000 szt
PAKOWANIE 700 szt/karton (8,8kg)

NAKRĘTKA K63

ŚREDNICA WEWN. GWINTU Ø60.6 mm ±0.3 x4.25

ŚREDNICA ZEWN. NAKRĘTKI Ø69.5 mm ±0.3

ŚREDNICA WEWN. NAKRĘTKI 64.2 mm ±0.3

WYSOKOŚĆ NAKRĘTKI 24.4 mm ±0.25

GŁĘBOKOŚĆ NAKRĘTKI
BEZ USZCZELKI 19.8 mm ±0.25

MASA NAKRĘTKI Z USZCZELKĄ 18.9 g ±10%
MATERIAŁ HDPE HOSTALEN GC7260



PALETA 12 000 szt
PAKOWANIE 400 szt/karton (8,1kg)

NAKRĘTKA K50S "ZRYWKA"

DEDYKOWANA DO BUTELKI

ŚREDNICA WEWN. GWINTU	Ø46.6 mm ±0.3 ×4
ŚREDNICA ZEWN. NAKRĘTKI	Ø63.5 mm ±0.3
ŚREDNICA WEWN. NAKRĘTKI	50.3 mm ±0.3
WYSOKOŚĆ NAKRĘTKI	27.6 mm ±0.25
GŁĘBOKOŚĆ NAKRĘTKI Z PIERŚCIENIEM BEZ USZCZELKI	24.5 mm ±0.25
MASA NAKRĘTKI Z USZCZELKĄ	14 g ±10%
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN GC7260



B1000/90/50S
B500/90/50S
B500/70/50S
B250/70/50S

PALETA	15 000 szt
PAKOWANIE	500 szt/karton (7,5kg)

NAKRĘTKA K63S "ZRYWKA"

DEDYKOWANA DO BUTELKI

ŚREDNICA WEWN. GWINTU	Ø60.6 mm ±0.3 ×4.25
ŚREDNICA ZEWN. NAKRĘTKI	Ø80 mm ±0.3
ŚREDNICA WEWN. NAKRĘTKI	64.2 mm ±0.3
WYSOKOŚĆ NAKRĘTKI	32.4 mm ±0.25
GŁĘBOKOŚĆ NAKRĘTKI Z PIERŚCIENIEM BEZ USZCZELKI	27.8 mm ±0.25
MASA NAKRĘTKI Z USZCZELKĄ	21.6 g ±10%
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN GC7260



B1000/90/63S
B500/90/63S

PALETA	7 500 szt
PAKOWANIE	250 szt/karton (5,9kg)

NAKRĘTKA Z POMPKĄ DOZUJĄCĄ (+PD)

NAKRĘTKA WYPOSAŻONA W POMPKE DOZUJĄCĄ PŁYN.

DOZOWANIE: PEŁNY SKOK = 5 ml

MODEL NAKRĘTKI: K50 +PD LUB K63 +PD

WKŁADKA USZCZELNIAJĄCA: PIANKA POLIETYLENOWA

PAKOWANIE: KARTON

PRODUKT NA ZAPYTANIE OFERTOWE



NAKRĘTKA Z POCHŁANIACZEM WILGOCI (+PW)

NAKRĘTKA WYPOSAŻONA W KAPSULKĘ SKUTECZNIE POCHŁANIAJĄCĄ WILGOĆ W OPAKOWANIACH O POJEMNOŚCI DO 1 LITRA.

STOSOWANA GŁÓWNIEM DO PREPARATÓW SYPKICH / TABLETKOWANYCH WYMAGAJĄCYCH KONTROLI WILGOCI.

MODEL NAKRĘTKI: K50S +PW LUB K63S +PW

KAPSUŁKA: SILICA GEL 4g 18,4/24mm

WKŁADKA USZCZELNIAJĄCA: PIANKA POLIETYLENOWA

PAKOWANIE: WOREK PE ORAZ KARTON

PRODUKT NA ZAPYTANIE OFERTOWE



NAKRĘTKA K50B "BEZPIECZNA"

NAKRĘTKA Z ZABEZPIECZENIEM PRZED OTWARCIEM PRZEZ DZIECI.

POSIADA CERTYFIKAT WYDANY PRZEZ **SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ**
INSTYTUT INŻYNIERII MATERIAŁÓW POLIMEROWYCH I BARWNIKÓW. CENTRUM FARB I TWORZYW
CERTYFIKACJA WYROBÓW I NORMALIZACJA W GLIWICACH. AKREDYTOWANE PRZEZ PCA I POSIADAJĄCE
CERTYFIKAT AKREDYTACJI NR AC 004.

ŚREDNICA WEWN. GWINTU $\varnothing 46.6 \text{ mm} \pm 0.3 \times 4$

ŚREDNICA ZEWN. NAKRĘTKI $\varnothing 60.8 \text{ mm} \pm 0.3$

ŚREDNICA WEWN. NAKRĘTKI $50.3 \text{ mm} \pm 0.3$

WYSOKOŚĆ NAKRĘTKI $25.6 \text{ mm} \pm 0.25$

GŁĘBOKOŚĆ NAKRĘTKI $19.7 \text{ mm} \pm 0.25$

BEZ USZCZELKI

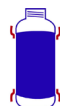
MASA NAKRĘTKI Z USZCZELKĄ $21.4 \text{ g} \pm 10\%$
MATERIAŁ HDPE HOSTALEN GC7260



PALETA 15 000 szt
PAKOWANIE 500 szt/karton (11,2kg)

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	1000 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	1200 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	18.5 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ BUTELKI	228 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 1 LITRA	177 mm ±4
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K50	232.6 mm ±2
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K50B	234.9 mm ±2
MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	165 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1
MASA	82/86/90 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D
PALETA	960 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	23,3 cm



zagłębienie
na etykietę



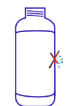
nsA
znak
producenta



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku



opcjonalny UN



K50
STANDARDOWA



K50B
BEZPIECZNA

NAKRĘTKA



DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	1000 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	1220 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø63.5 mm ±0.3 x4.25

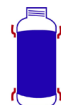
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø53 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	22.3 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	229 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 1 LITRA	177 mm ±4
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K63	234.5 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	165 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1

MASA	82/86/90 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	960 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	23,3 cm



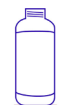
zagłębienie
na etykiety



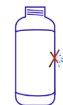
znak
producenta



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku



opcjonalny UN



K63
STANDARDOWA

NAKRĘTKA

BUTELKA B1000/90/50S "ZĘBATKA"

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	1000 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	1180 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4

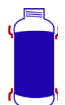
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	19.5 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI Z PIERŚCINIEM	25.5 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	228 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 1 LITRA	177 mm ±4
WYS. Z NAKRĘTKĄ K50; K50S	232.6 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	165 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1

MASA	82/86/90 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	960 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	23,3 cm



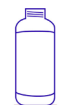
zagłębienie
na etykietę



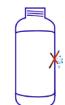
znak
producenta



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku



opcjonalny UN



K50
STANDARDOWA



K50S
PIERŚCIEŃ PLOMBUJĄCY
"ZRYWKA"

NAKRĘTKA

BUTELKA B1000/90/63S "ZĘBATKA"

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	1000 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	1200 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø63.5 mm ±0.3 x4.25

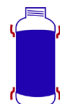
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø53 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	20.7 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI Z PIERŚCINIEM	27.8 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	229 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 1 LITRA	177 mm ±4
WYS. Z NAKRĘTKĄ K63; K63S	234.5 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	165 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1

MASA	82/86/90 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	960 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	23,3 cm



zagłębienie
na etykietę



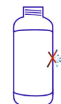
nsA
znak
producenta



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku



K63
STANDARDOWA



K63S
PIERŚCIEŃ PŁOMBUJĄCY
"ZRYWKA"

NAKRĘTKA

BUTELKA B1000/90/50Z

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	1000 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	1177 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4

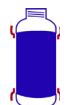
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	18.5 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI Z PIERŚCINIEM	20.5 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	228 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 1 LITRA	177 mm ±4
WYS. Z NAKRĘTKĄ K50	232.6 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	165 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1

MASA	82/86/90 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	960 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	23,3 cm



zagłębienie
na etykietę



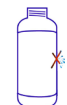
znak
producenta



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku

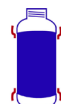


K50
STANDARDOWA

NAKRĘTKA

DANE TECHNICZNE

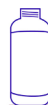
OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	500 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	665 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	18.5 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ BUTELKI	135 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.5 LITRA	84.2 mm ±4
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K50	139.6 mm ±2
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K50B	141.9 mm ±2
MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	71 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1
MASA	50 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D
PALETA	1560 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	14.3 cm



zagłębienie
na etykietę



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku



K50
STANDARDOWA



K50B
BEZPIECZNA

NAKRĘTKA

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	500 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	685 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø63.5 mm ±0.3 x4.25

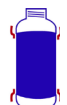
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø53 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	22.3 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	136 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.5 LITRA	84.2 mm ±4
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K63	141.5 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	71 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1

MASA	50 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	1560 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	14.3 cm



zagłębienie
na etykietę



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku



K63
STANDARDOWA

NAKRĘTKA

BUTELKA B500/90/50S "ZĘBATKA"

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	500 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	650 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4

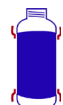
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	19.5 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI Z PIERŚCINIEM	25.5 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	135 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.5 LITRA	84.2 mm ±4
WYS. Z NAKRĘTKĄ K50; K50S	139.6 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	71 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1

MASA	50 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	1560 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	14.3 cm



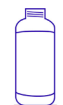
zagłębienie
na etykietę



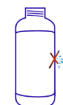
znak
producenta



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku



K50
STANDARDOWA



K50S
PIERŚCIEŃ PLOMBUJĄCY
"ZRYWKA"

NAKRĘTKA

BUTELKA B500/90/63S "ZĘBATKA"

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	500 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	680 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø90 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø63.5 mm ±0.3 x4.25

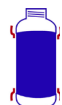
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø53 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	20.7 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI Z PIERŚCIENIEM	27.8 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	136 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.5 LITRA	84.2 mm ±4
WYS. Z NAKRĘTKĄ K63; K63S	141.5 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	71 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø88.5 mm ±1

MASA	50 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	1560 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	120 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	14.3 cm



zagłębienie
na etykietę



opcjonalny
pasek widoku



stabilna
podstawa



badanie szczelności
opakowania



znak dotyku



K63
STANDARDOWA



K63S
PIERŚCIEŃ PŁOMBUJĄCY
"ZRYWKA"

NAKRĘTKA

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	500 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	605 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø70 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4

ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	18.5 mm ±0.5

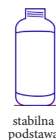
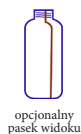
WYSOKOŚĆ BUTELKI	185 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.5 LITRA	146 mm ±4
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K50	189.6 mm ±2
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K50B	191.9 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	138 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø70 mm ±1

MASA	50 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	2000 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	200 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	19 cm

nsA
znak
producenta



K50
STANDARDOWA



K50B
BEZPIECZNA

NAKRĘTKA

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	500 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	620 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø70 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø63.5 mm ±0.3 x4.25

ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø53 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	22.3 mm ±0.5

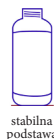
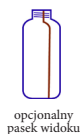
WYSOKOŚĆ BUTELKI	185 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.5 LITRA	146 mm ±4
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K63	190.5 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	138 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø70 mm ±1

MASA	50 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	2000 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	200 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	19 cm

nsA
znak
producenta



K63
STANDARDOWA

NAKRĘTKA

BUTELKA B500/70/50S "ZĘBATKA"

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	500 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	600 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø70 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4

ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	19.5 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI Z PIERŚCINIEM	25.5 mm ±0.5

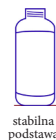
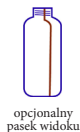
WYSOKOŚĆ BUTELKI	185 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.5 LITRA	146 mm ±4
WYS. Z NAKRĘTKĄ K50; K50S	188.3 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	138 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø70 mm ±1

MASA	50 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	2000 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	200 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	19 cm

nsA
znak
producenta



K50
STANDARDOWA



K50S
PIERŚCIEŃ PŁOMBUJĄCY
"ZRYWKA"

NAKRĘTKA

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	250 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	331 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø70 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4

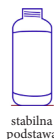
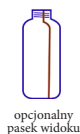
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	18.5 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	109 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.25 LITRA	75 mm ±4
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K50	113.6 mm ±2
WYSOKOŚĆ Z NAKRĘTKĄ K50B	115.9 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	62 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø70 mm ±1

MASA	30 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	3200 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	200 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	11.5 cm



K50
STANDARDOWA



K50B
BEZPIECZNA

NAKRĘTKA

BUTELKA B250/70/50S "ZĘBATKA"

DANE TECHNICZNE

OBJĘTOŚĆ NOMINALNA	250 ml
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA	326 ml
ŚREDNICA BUTELKI	Ø70 mm ±1
ŚREDNICA ZEW. GWINTU	Ø49.5 mm ±0.3 x4

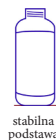
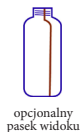
ŚREDNICA OTWORU WLEWOWEGO	Ø39 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI	19.5 mm ±0.5
WYSOKOŚĆ SZYJKI Z PIERŚCIENIEM	25.5 mm ±0.5

WYSOKOŚĆ BUTELKI	109 mm ±2
WYSOKOŚĆ DLA 0.25 LITRA	75 mm ±4
WYS. Z NAKRĘTKĄ K50; K50S	113.6 mm ±2

MAX. WYSOKOŚĆ ETYKIETY	62 mm
ŚREDNICA BUT. POD ETYKIETĄ	Ø70 mm ±1

MASA	30 g ±2
MATERIAŁ HDPE	HOSTALEN ACP5231D

PALETA	3200 szt
PAKOWANIE - WARSTWA	200 szt
WYSOKOŚĆ WARSTWY	11.5 cm



K50
STANDARDOWA



K50S
PIERŚCIEŃ PŁOMBUJĄCY
"ZRYWKA"

NAKRĘTKA

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU

ZAMOWIENIA@NSAUTOMATYKA.COM.PL

NS AUTOMATYKA SP. Z O.O.

UL. LEŚNA 2A, 37-310 NOWA SARZYNA

+48 172411580

+48 172411380

NIP 8161501450

VAT ID PL8161501450

BDO 00002881