

Wzorce masy

katalog produktów 2019



POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Polski producent wzorców masy

www.pcm.pomorskie.pl

telefon 58 380 44 40

Wzorce masy

klasy E2



Wzorce masy klasy E2 wykonane są z Stali Nierdzewnej i przeznaczone są do stosowania w szeroko pojętej metrologii prawnej oraz przemysłu.

Klasa dokładności E2 pozwala na użycie wzorców masy do:

- kontroli
- kalibracji

wag i przyrządów pomiarowych w klasie I z liczbą działek do 500.000 e*

e - to wartość działki odczytowej wagi lub przyrządu pomiarowego

Podstawowe dane techniczne:










Wzorzec zgodny z rekomendacją OIML- R111

Klasa dokładności E2

Wykonane z austenicznej polerowanej stali nierdzewnej

Możliwość uzyskania świadectwo wzorcowania (płatne dodatkowo)

Opakowanie drewniane, plastikowe, aluminiowe (płatne dodatkowo)

Oznaczenie	Masa	Błąd dopuszczalny +/- mg	Kształt	Wzór poglądowy	Materiał	Cena netto PLN	Cena brutto PLN
WE2M1	1 mg	0,006	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00
WE2M2	2 mg	0,006	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00
WE2M5	5 mg	0,006	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00
WE2M10	10 mg	0,008	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00
WE2M20	20 mg	0,010	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00
WE2M50	50 mg	0,012	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00
WE2M100	100 mg	0,016	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00
WE2M200	200 mg	0,020	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00
WE2M500	500 mg	0,025	BLASZKA		STAL NIERDZEWNA	100,00	123,00

POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Polski producent wzorców masy

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Wzorce masy

klasy E2



Wzorce masy klasy E2 wykonane są z Stali Nierdzewnej i przeznaczone są do stosowania w szeroko pojętej metrologii prawnej oraz przemysłu.

Klasa dokładności E2 pozwala na użycie wzorców masy do:

- kontroli
- kalibracji

wag i przyrządów pomiarowych w klasie I z liczbą działek do 500.000 e*

e - to wartość działki odczytowej wagi lub przyrządu pomiarowego

Podstawowe dane techniczne:

Wzorzec zgodny z rekomendacją OIML- R111

Klasa dokładności E2

Wykonane z austenicznej polerowanej stali nierdzewnej

Możliwość uzyskania świadectwo wzorcowania (płatne dodatkowo)

Opakowanie drewniane, plastikowe, aluminiowe (płatne dodatkowo)

Oznaczenie	Masa	Błąd dopuszczalny +/- mg	Kształt	Wzór poglądowy	Materiał	Cena netto PLN	Cena brutto PLN
WE21	1 g	0,030	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	200,00	246,00
WE22	2 g	0,040	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	200,00	246,00
WE25	5 g	0,050	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	200,00	246,00
WE210	10 g	0,060	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	220,00	270,60
WE220	20 g	0,080	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	220,00	270,60
WE250	50 g	0,100	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	260,00	319,80
WE2100	100 g	0,160	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	300,00	369,00
WE2200	200 g	0,300	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	400,00	492,00
WE2500	500 g	0,800	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	600,00	738,00

POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Polski producent wzorców masy

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Wzorce masy

klasy E2



Wzorce masy klasy E2 wykonane są z Stali Nierdzewnej i przeznaczone są do stosowania w szeroko pojętej metrologii prawnej oraz przemysłu.

Klasa dokładności E2 pozwala na użycie wzorców masy do:

- kontroli
- kalibracji

wag i przyrządów pomiarowych w klasie I z liczbą działek do 500.000 e*

e - to wartość działki odczytowej wagi lub przyrządu pomiarowego

Podstawowe dane techniczne:

Wzorzec zgodny z rekomendacją OIML- R111

Klasa dokładności E2

Wykonane z austenicznej polerowanej stali nierdzewnej

Możliwość uzyskania świadectwo wzorcowania (płatne dodatkowo)

Opakowanie drewniane, plastikowe, aluminiowe (płatne dodatkowo)

Oznaczenie	Masa	Błąd dopuszczalny +/- mg	Kształt	Wzór poglądowy	Materiał	Cena netto PLN	Cena brutto PLN
WE2K1	1 kg	1,600	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	1020,00	1254,60
WE2K2	2 kg	3,000	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	1660,00	2041,80
WE2K5	5 kg	8,000	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	2320,00	2853,60
WE2K10	10 kg	16,000	CYLINDER		STAL NIERDZEWNA	3820,00	4698,60

POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Polski producent wzorców masy

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Opakowania plastikowe



Podstawowe dane techniczne:

Opakowanie wykonane z plastiku








Dla wzorca klasy dokładności E2

Sposób zamknięcia zakręcane

Wypełnienie gąbczaste

Tabliczka znamionowa
grawerowana

Kolor czarny

Oznaczenie	Dla wzorca		Kształt	Wzór poglądowy	Materiał	Cena netto PLN	Cena brutto PLN
BM45100	1 mg – 100 g		CYLINDER		PLASTIK	15,00	18,45
BM45200	200 g		CYLINDER		PLASTIK	15,00	18,45
BM45100	500 g		CYLINDER		PLASTIK	15,00	18,45
BM65K1	1 kg		CYLINDER		PLASTIK	25,00	30,75
BM65K2	2 kg		CYLINDER		PLASTIK	25,00	30,75
BM65K5	5 kg		CYLINDER		PLASTIK	55,00	67,65
BM65K10	10 kg		CYLINDER		PLASTIK	55,00	67,65

POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Polski producent wzorców masy

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Skrzynki drewniane



Podstawowe dane techniczne:

Skrzynka wykonana z drewna

Dla wzorca klasy dokładności E2

Sposób zamknięcia zatrzask

Wypełnienie materiałowe

Tabliczka znamionowa
grawerowana

Oznaczenie	Dla wzorca		Kształt	Wzór poglądowy	Materiał	Cena netto PLN	Cena brutto PLN
B1-500MG	1 mg – 500 mg		SZEŚCIAN		DREWNO	155,00	190,65
B1-200G	1 g – 200 g		SZEŚCIAN		DREWNO	175,00	215,25
B500G	500 g		SZEŚCIAN		DREWNO	195,00	239,85
B1KG	1 kg		SZEŚCIAN		DREWNO	215,00	264,45
B2KG	2 kg		SZEŚCIAN		DREWNO	275,00	338,25
B5KG	5 kg		SZEŚCIAN		DREWNO	635,00	781,05
B10KG	10 kg		SZEŚCIAN		DREWNO	715,00	879,45

POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Polski producent wzorców masy

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Skrzynki aluminiowe



Podstawowe dane techniczne:

Skrzynka wykonana z aluminium

Dla wzorca klasy dokładności E2

Sposób zamknięcia zatrzask

Wypełnienie materiałowe

Tabliczka znamionowa
grawerowana

Oznaczenie	Dla wzorca		Kształt	Wzór poglądowy	Materiał	Cena netto PLN	Cena brutto PLN
BAK5	5 kg		SZEŚCIAN		ALUMINIUM	175,00	215,25
BAK10	10 kg		SZEŚCIAN		ALUMINIUM	215,00	264,45

POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Polski producent wzorców masy

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Skrzynki

EXPLORER



Podwyższona odporność na:

- kurz i brud
- uderzenie
- zalanie

Podstawowe dane techniczne:

Skrzynka wykonana z aluminium

Dla wzorca klasy dokładności E2

Sposób zamknięcia zatrzask

Wypełnienie materiałowe

Tabliczka znamionowa
grawerowana

Oznaczenie	Dla wzorca		Kształt	Wzór poglądowy	Materiał	Cena netto PLN	Cena brutto PLN
EXPLORER	1 mg - 500 g		WALIZKA		ABS	215,00	264,45
EXPLORER	1 kg - 10 kg		WALIZKA		ABS	575,00	707,25

POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Polski producent wzorców masy

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Akcesoria



Oznaczenie	ROZMIAR				Material	Cena netto PLN	Cena brutto PLN
RĘKAWICZKI BAWELNIANE					BAWEŁANA	30,00	36,90
PINCETA	105 mm DŁUGA				STAL NIERDZEWNA	60,00	73,80
PINCETA	130 mm DŁUGA				STAL NIERDZEWNA	60,00	73,80
PINCETA	230 mm DŁUGA				STAL NIERDZEWNA	160,00	196,80
UCHWYT	DO 5 kg				STAL NIERDZEWNA GUMOWANA	80,00	98,40
UCHWYT	DO 10 kg				STAL NIERDZEWNA GUMOWANA	130,00	159,90

POMORSKIE CENTRUM METROLOGII

Polski producent wzorców masy

Podmiot odpowiedzialny
GRUPA Pomorskie Centrum
Gdański Park Naukowo – Technologiczny
Ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk