

WARMET®
SPRZĘT LABORATORYJNY



SPIS TREŚCI

I. STATYWY LABORATORYJNE UNIWERSALNE..... str.3

a) podstawy statywów

- podstawa stalowa tłoczona lakierowana
- podstawa stalowa tłoczona nierdzewna
- podstawa żeliwna trójnożna lakierowana
- podstawa stalowa prostokątna lakierowana
- podstawa stalowa prostokątna nierdzewna
- podstawa w kształcie litery H lakierowana
- podstawa żeliwna walcowa lakierowana

b) pręty do statywów

- z gwintem M10
- pręty bez gwintu

c) łapy do statywów

- łapa do kolb mała
- łapa do kolb duża
- łapa do chłodnic
- łapa do biurka pojedyncza
- łapa do biurka podwójna

d) pierścienie do statywów

- pierścienie otwarte
- pierścienie otwarte podwójne
- pierścienie zamknięte

e) łączniki do statywów

- łącznik pełny typ A
- łącznik pełny typ B
- łącznik pełny typ C
- blaszane

f) zestawy

- statyw laboratoryjny bez wyposażenia
- statyw laboratoryjny z wyposażeniem

II. STATYWY DO PROBÓWEKstr.14

a) statywy z drutu powlekanego

b) statywy z drutu nierdzewnego

c) statywy druciane z uchwytem i kieszenią

d) statywy do probówek lakierowane

e) statywy blaszane typ A

III. STATYWY NA LEJE SEDYMENTACYJNE IMHOFFAstr.16

IV. STATYWY DO PIPET.....str.16

a) statywy do pipet szklanych

V. STATYWY NA SZALKI PETRIEGOstr.17

VI. KOSZE LABORATORYJNE.....str.18

a) kosze okrągłe (ocynkowane i nierdzewne)

b) kosze prostokątne (ocynkowane i nierdzewne)

VII. TACE Z POKRYWĄ I PRZEGRODAMI.....str.20

a) taca nierdzewna z pokrywą i przegrodami 25 pól

b) taca nierdzewna z pokrywą i przegrodami 50 pól

VIII. TRÓJNOGI.....str.21

a) stalowe

b) żeliwne

c) siatka z wkładem ceramicznym

IX. SZCZYPCE DO TYGLI.....str.22

a) proste i wygięte

X. UCHWYTY DO PROBÓWEK.....str.23

a) imaki drewniane

XI. ZACISKACZE DO WĘŻY.....str.23

a) zaciskacz śrubowy Hoffmana

b) zaciskacz sprężynowy Mohr'a

XII. WYROBY Z DRUTU.....str.23

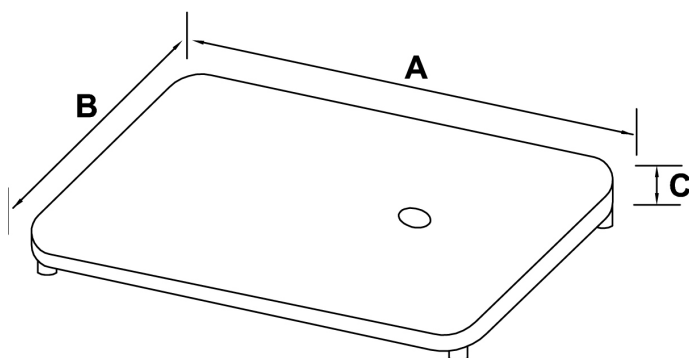
XIII. ŁYŻECZKA DO SPALAŃ.....str.24

INDEX MATERIAŁÓW.....str.24

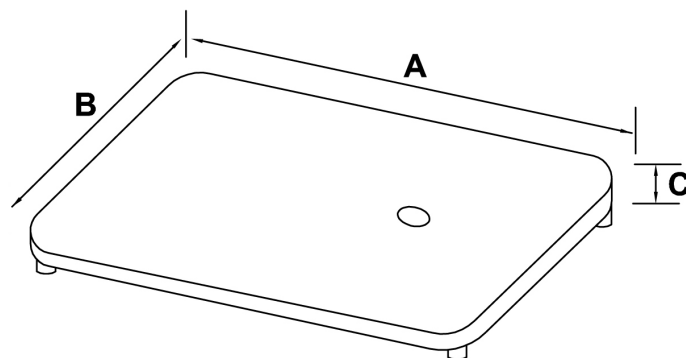
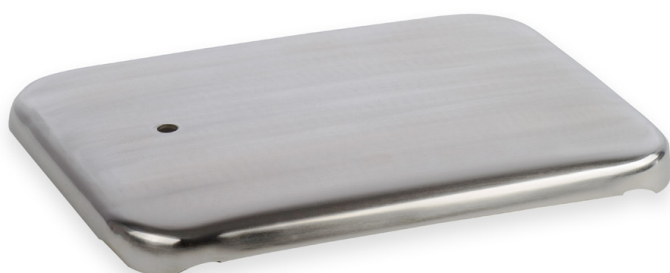
I. STATYWY LABORATORYJNE UNIWERSALNE

a) podstawy statywów

- podstawa stalowa tłoczona lakierowana

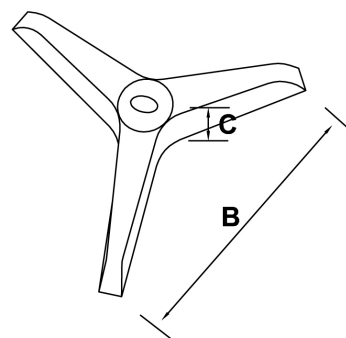


- podstawa stalowa tłoczona nierdzewna



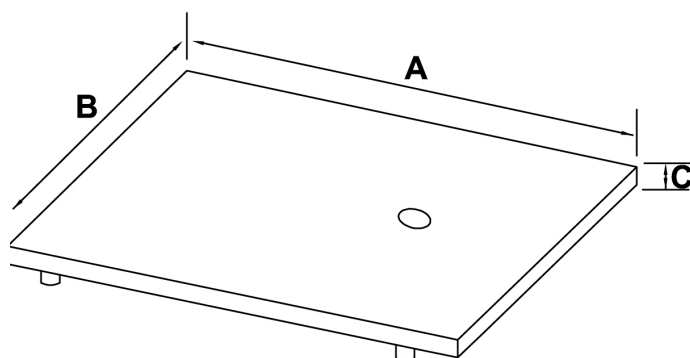
Materiał	A (dł.)	B (szer.)	C (wys.)	Nr kat.
Stal lakierowana	300	220	20	00101
Stal nierdzewna	300	220	20	00102-1

- podstawa żeliwna trójnożna lakierowana



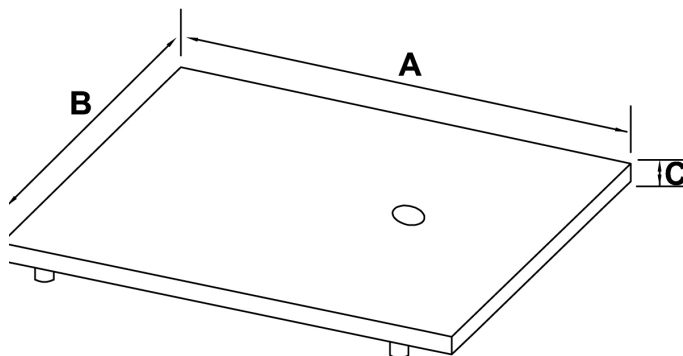
Materiał	B (szer.)	C (wys.)	Nr kat.
Żeliwo lakierowane	240	30	00124

- podstawa stalowa prostokątna lakierowana



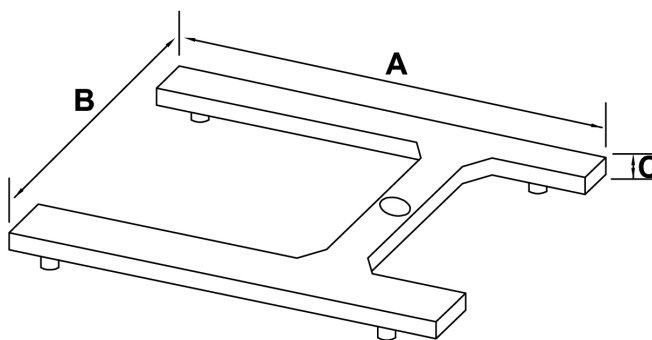
Materiał	A (dł.)	B (szer.)	C (wys.)	Nr kat.
Stal lakierowana	200	120	6	00101
Stal lakierowana	250	160	6	00102
Stal lakierowana	300	150	6	00103
Stal lakierowana	315	200	6	00104
Stal lakierowana	250	160	8	00105
Stal lakierowana	300	150	8	00106
Stal lakierowana	315	200	8	00107
Stal lakierowana	330	220	8	00108
Stal lakierowana	300	150	10	00109
Stal lakierowana	315	200	10	001010
Stal lakierowana	330	220	10	001011

- podstawa stalowa prostokątna nierdzewna



Materiał	A (dł.)	B (szer.)	C (wys.)	Nr kat.
Stal nierdzewna	200	120	6	00103-1
Stal nierdzewna	250	160	6	00104-1
Stal nierdzewna	300	150	6	00105-1
Stal nierdzewna	315	200	6	00106-1
Stal nierdzewna	330	220	6	00107-1

- podstawa w kształcie litery H lakierowana



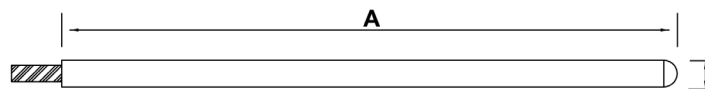
Materiał	A (dł.)	B (szer.)	C (wys.)	Nr kat.
Stal lakierowana	300	250	16	00122
Stal lakierowana	400	380	16	00123
Stal lakierowana	500	250	20	00130
Stal lakierowana	430	400	20	00131
Stal lakierowana	500	400	20	00132

- podstawa żeliwna walcowa lakierowana



Materiał	C (wys.)	D (śr.)	Nr kat.
Żeliwo lakierowane	40	50	00125

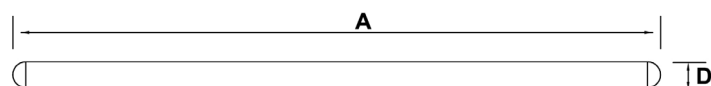
**b) pręty do statywów
- pręty z gwintem M10**



Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	500	12	00200

Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	600	12	00201
Stal chromowana	750	12	00202
Stal chromowana	900	12	00203
Stal chromowana	1000	12	00204
Stal chromowana	1250	12	00205
Stal chromowana	1500	12	00206
Stal nierdzewna	500	12	00200-1
Stal nierdzewna	600	12	00201-1
Stal nierdzewna	750	12	00202-1
Stal nierdzewna	900	12	00203-1
Stal nierdzewna	1000	12	00204-1
Stal nierdzewna	1250	12	00205-1
Stal nierdzewna	1500	12	00206-1
Stal nierdzewna	1000	16	00210-1
Stal nierdzewna	1250	16	00211-1
Stal nierdzewna	1500	16	00212-1
Stal nierdzewna	1000	20	00220-1
Stal nierdzewna	1250	20	00221-1
Stal nierdzewna	1500	20	00222-1
Stal nierdzewna	1000	25	00225-1
Stal nierdzewna	1250	25	00226-1
Stal nierdzewna	1500	25	00227-1

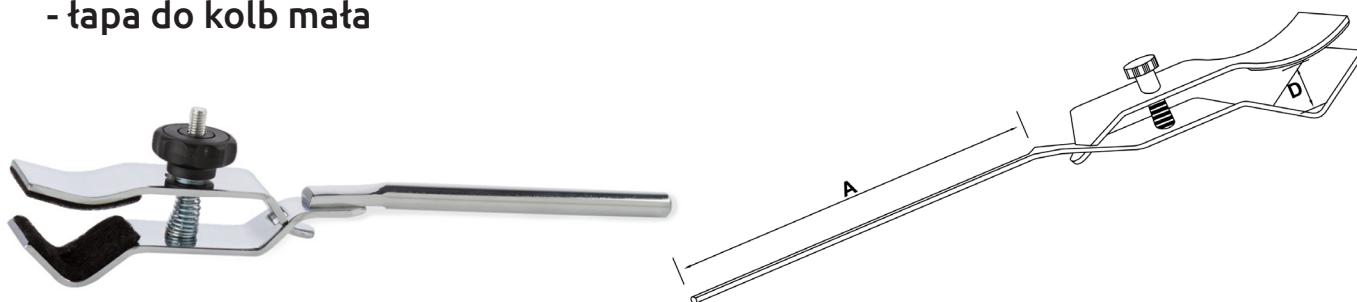
- pręty bez gwintu



Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	500	12	00200-0
Stal chromowana	600	12	00201-0
Stal chromowana	750	12	00202-0
Stal chromowana	900	12	00203-0

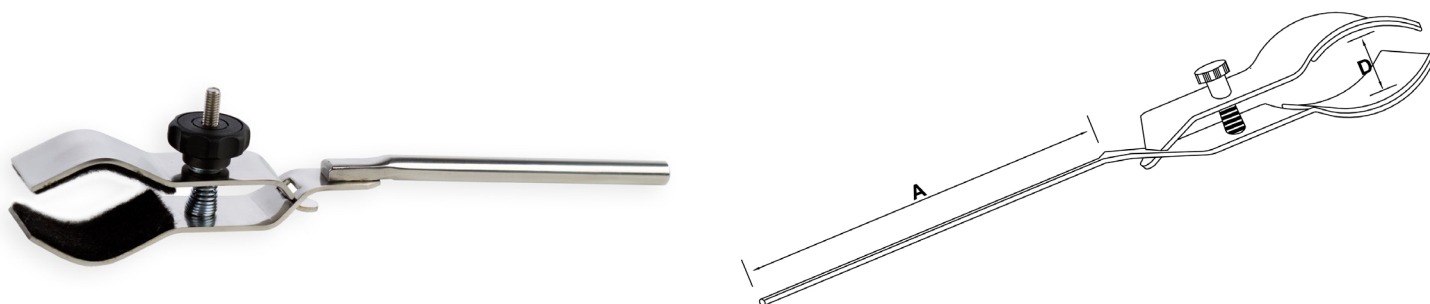
Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	1000	12	00204-0
Stal chromowana	1250	12	00205-0
Stal chromowana	1500	12	00206-0
Stal chromowana	500	12	00200-10
Stal chromowana	600	12	00201-10
Stal chromowana	750	12	00202-10
Stal nierdzewna	900	12	00203-10
Stal nierdzewna	1000	12	00204-10
Stal nierdzewna	1250	12	00205-10
Stal nierdzewna	1500	12	00206-10
Stal nierdzewna	1000	16	00210-10
Stal nierdzewna	1250	16	00211-10
Stal nierdzewna	1500	16	00212-10

c) łapy do statywów - łapa do kolb mała



Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	260	12-40	00300
Stal nierdzewna	260	12-40	00300-1

- łapa do kolb duża



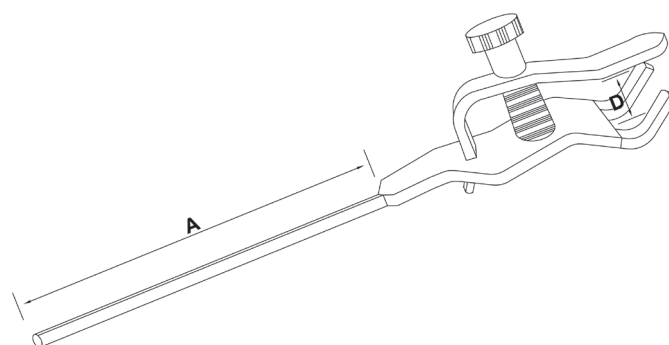
Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	265	25-55	00301
Stal nierdzewna	265	25-55	00301-1

- łoża do chłodnic



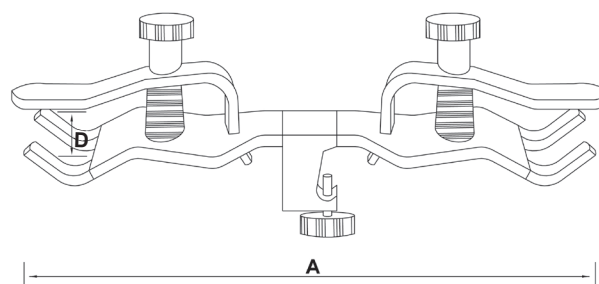
Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	290	20-60	00302
Stal nierdzewna	290	20-60	00302-1

- łoża do biurek pojedyncza



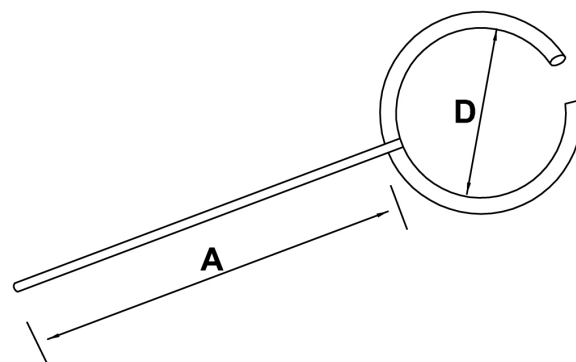
Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	215	8-20	00303
Stal nierdzewna	215	8-20	00303-1

- łoża do biurek podwójna



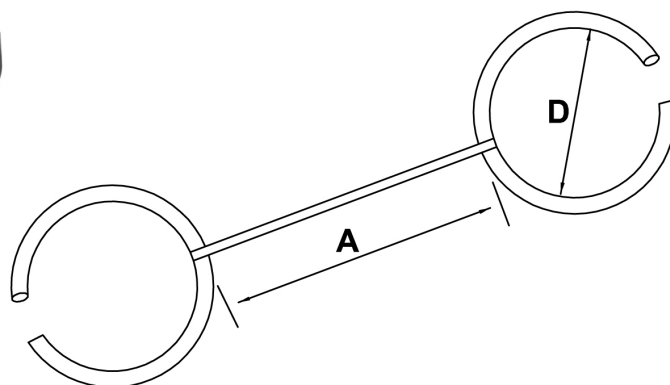
Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	160	8-20	00304

d) pierścienie do statywów
- pierścienie otwarte



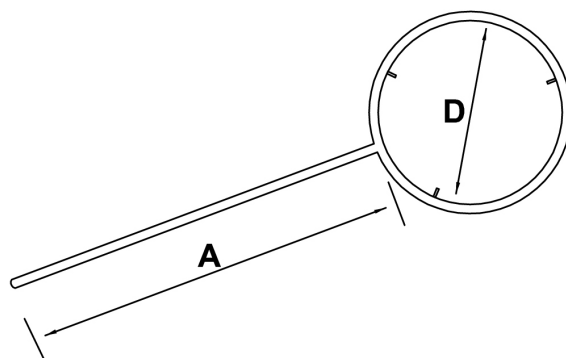
Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	155	30	00400
Stal chromowana	155	40	00401
Stal chromowana	155	50	00402
Stal chromowana	155	60	00403
Stal chromowana	155	90	00404
Stal chromowana	155	120	00405
Stal chromowana	155	150	00406
Stal nierdzewna	155	30	00400-1
Stal nierdzewna	155	40	00401-1
Stal nierdzewna	155	50	00402-1
Stal nierdzewna	155	60	00403-1
Stal nierdzewna	155	90	00404-1
Stal nierdzewna	155	120	00405-1
Stal nierdzewna	155	150	00406-1

- pierścienie otwarte podwójne



Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	180	60	00420
Stal chromowana	180	90	00421
Stal chromowana	180	120	00422
Stal nierdzewna	180	60	00420-1
Stal nierdzewna	180	90	00421-1
Stal nierdzewna	180	120	00422-1

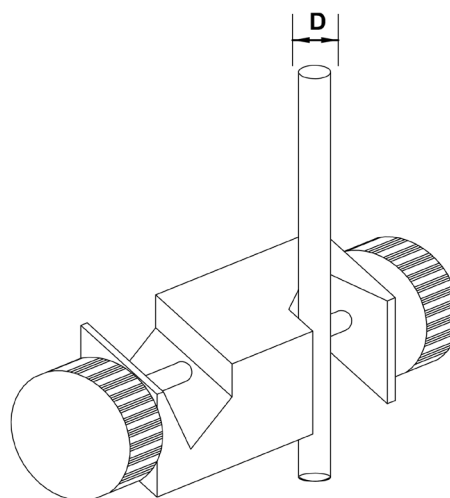
- pierścienie zamknięte



Materiał	A (dł.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	155	30	00410
Stal chromowana	155	40	00411
Stal chromowana	155	50	00412
Stal chromowana	155	60	00413
Stal chromowana	155	90	00414
Stal chromowana	155	120	00415
Stal chromowana	155	150	00416
Stal nierdzewna	155	30	00410-1
Stal nierdzewna	155	40	00411-1
Stal nierdzewna	155	50	00412-1
Stal nierdzewna	155	60	00413-1
Stal nierdzewna	155	90	00414-1
Stal nierdzewna	155	120	00415-1
Stal nierdzewna	155	150	00416-1

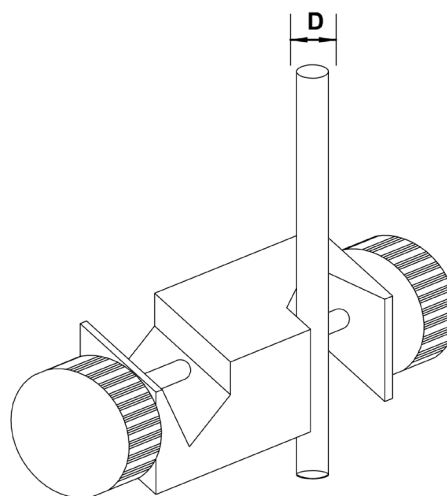
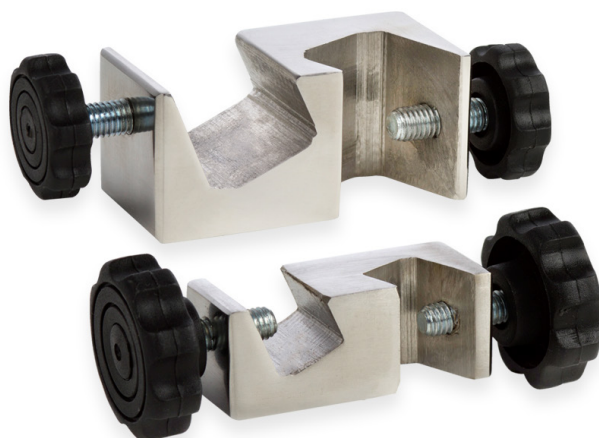
e) łączniki do statywów

- łączniki pełne typ A



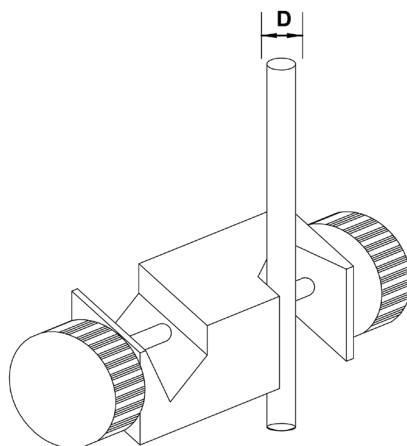
Materiał	Typ	Kąt	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	A	90	12,5	00500
Stal chromowana	A	90	16,5	00501
Stal chromowana	A	90	20,5	00502
Stal chromowana	A	90	25,5	00503
Stal nierdzewna	A	90	12,5	00500-1
Stal nierdzewna	A	90	16,5	00501-1
Stal nierdzewna	A	90	20,5	00502-1
Stal nierdzewna	A	90	25,5	00503-1

- łączniki pełne typ B



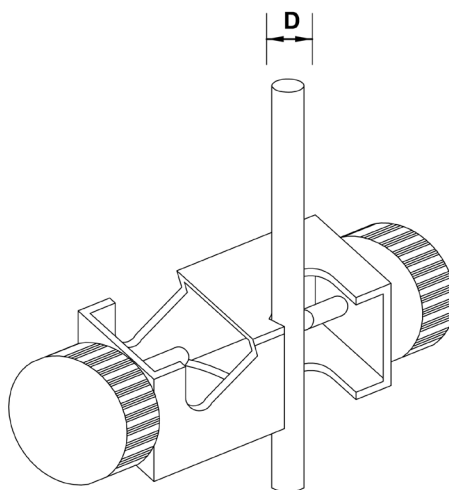
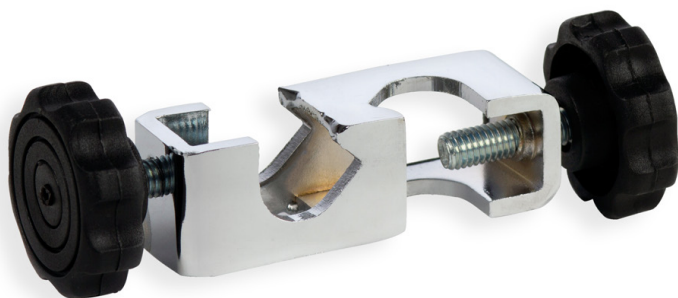
Materiał	Typ	Kąt	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	B	90	12,5	00504
Stal chromowana	B	90	16,5	00505
Stal nierdzewna	B	90	12,5	00504-1
Stal nierdzewna	B	90	16,5	00505-1

- łączniki pełne typ C



Materiał	Typ	Kąt	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	C	180	12,5	00506
Stal chromowana	C	180	16,5	00507
Stal nierdzewna	C	180	12,5	00506-1
Stal nierdzewna	C	180	16,5	00507-1

- łączniki blaszane



Materiał	Typ	Kąt	D (śr.)	Nr kat.
Stal chromowana	1	90	12,5	00510

f) zestawy

- Statyw laboratoryjny uniwersalny bez wyposażenia Nr kat 00060



W skład statywu wchodzi:

- podstawa blaszana malowana elektrostatycznie Nr kat. 00101
- pręt D-12 mm, A (dł)-900 mm z gwintem Nr kat. 00203

- Statyw laboratoryjny uniwersalny z wyposażeniem Nr kat 00061



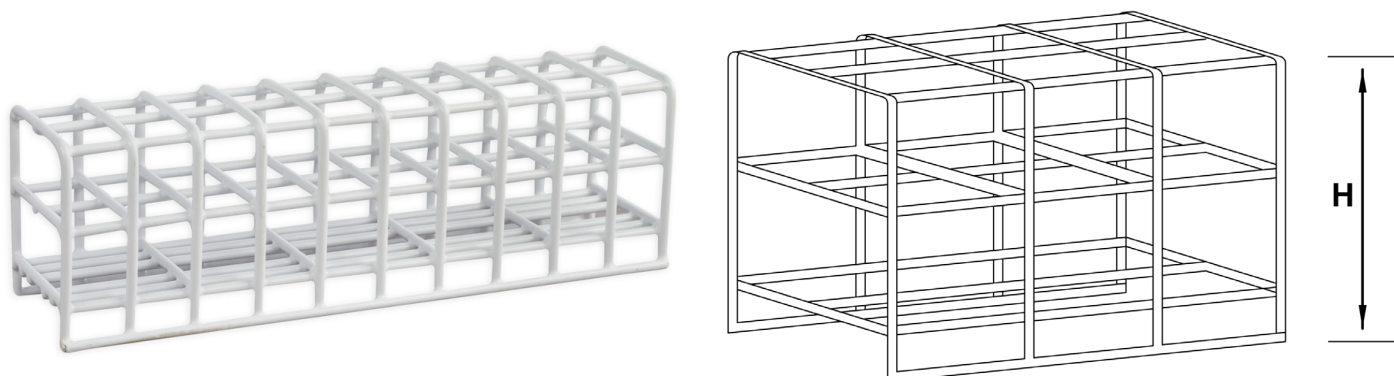
W skład statywu wchodzi:

- podstawa statywu blaszana malowana elektrostatycznie Nr kat. 00101
- pręt D-12 mm, A (dł)-900 mm z gwintem Nr kat. 00203
- łąpa do biurek podwójna Nr kat. 00304
- łąpa do kolb mała Nr kat. 00300
- łąpa do kolb duża Nr kat. 00301
- łąpa do chłodziw Nr kat. 00302
- pierścień D 90 zamknięty Nr kat. 00414
- pierścień D 60 otwarty Nr kat. 00403
- łącznik krzyżowy z blachy 5 szt Nr kat. 00510

II. STATYWY DO PROBÓWEK

a) statywy z drutu powlekanego

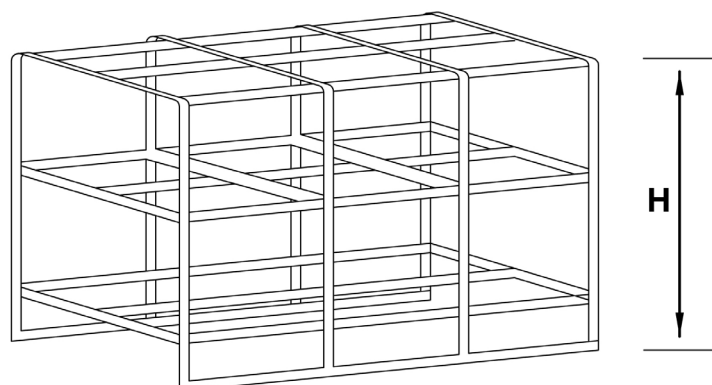
Statywy standardowo pokryte tworzywem PE, mogą być też malowane elektrostatycznie lub wykonane ze stali nierdzewnej.



Materiał	Średnica otworu	Ilość stanowisk	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal PE	14	2x3	60	00600
Stal PE	14	2x5	60	00601
Stal PE	14	2x10	60	00602
Stal PE	14	3x10	60	00603
Stal PE	14	4x10	60	00605
Stal PE	14	5x10	60	00604
Stal PE	19	2x3	70	00700
Stal PE	19	2x5	70	00701
Stal PE	19	2x10	70	00702
Stal PE	19	3x10	70	00703
Stal PE	19	4x10	70	00706
Stal PE	19	5x10	70	00704
Stal PE	19	10x10	70	00705
Stal PE	22	2x5	80	00800
Stal PE	22	2x10	80	00801
Stal PE	22	3x10	80	00802
Stal PE	22	5x10	80	00803
Stal PE	26	2x5	50	00831
Stal PE	26	2x10	50	00832
Stal PE	32	2x6	90	00850
Stal PE	32	2x10	90	00851
Stal PE	40	1x5	155	00850
Stal PE	40	2x5	155	00851
Stal PE	42	2x3	235	00880
Stal PE	46	2x5	145	00881

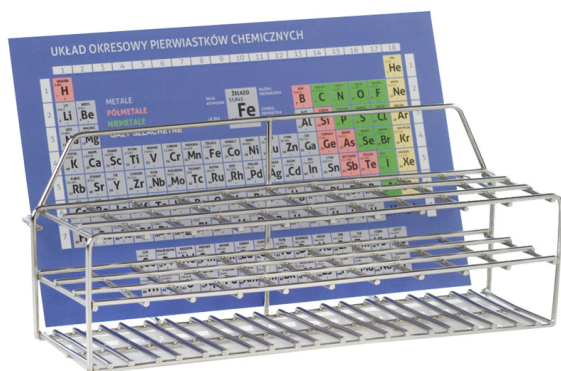
b) statywy z drutu nierdzewnego

Wykonane ze stali malowane elektrostatycznie



Materiał	Średnica otworu	Ilość stanowisk	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal nierdzewna	14	2x5	60	00601-1
Stal nierdzewna	14	2x10	60	00602-1
Stal nierdzewna	14	3x10	60	00603-1
Stal nierdzewna	14	5x10	60	00604-1
Stal nierdzewna	14	4x10	60	00605-1
Stal nierdzewna	18	10x12	70	00682-1
Stal nierdzewna	18	10x17	70	00687-1
Stal nierdzewna	19	2x5	70	00701-1
Stal nierdzewna	19	2x10	70	00702-1
Stal nierdzewna	19	5x10	70	00704-1
Stal nierdzewna	19	4x12	70	00706-1
Stal nierdzewna	22	2x10	75	00801-1
Stal nierdzewna	26	2x10	80	00832-1
Stal nierdzewna	32	2x6	90	00850-1
Stal nierdzewna	32	2x10	90	00851-1
Stal nierdzewna	32	6x6	90	00853-1
Stal nierdzewna	40	2x5	155	00871-1
Stal nierdzewna	42	2x3	235	00880-1
Stal nierdzewna	46	2x5	145	00881-1

c) statywy druciane z uchwytem i kieszenią



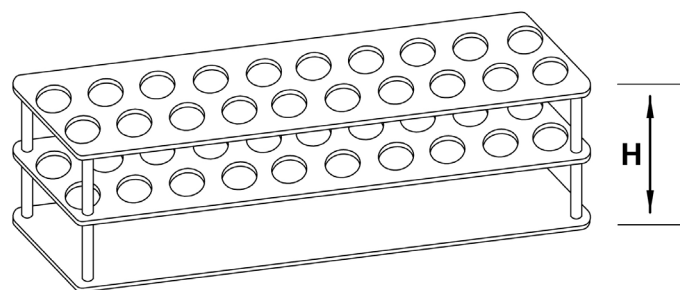
Materiał	Średnica otworu	Ilość stanowisk	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal PE	18	3x10	60	00650-2
Stal nierdzewna	18	3x10	60	00620-1

d) statywy do probówek lakierowane



Materiał	Średnica otworu	Ilość stanowisk	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal lakierowana	20	3x4	70	00893

e) statywy blaszane typ A



Materiał	Średnica otworu	Ilość stanowisk	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal lakierowana	14	2x10	60	00900
Stal lakierowana	19	2x10	70	00901

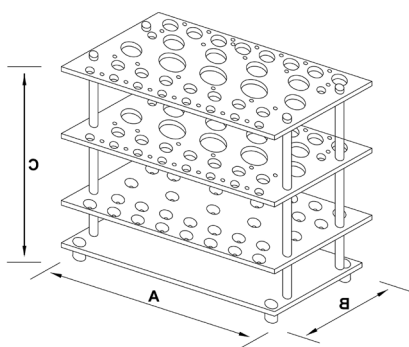
III. STATYWY NA LEJE SEDYMENTACYJNE IMHOFFA



Materiał	B (szer.)	Głębokość	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal nierdzewna	300	230	450	00955-1

IV. STATYWY DO PIPET

a) statywy do pipet szklanych



Materiał	A (dł.)	B (szer.)	H (wys.)/mm	Ilość stanowisk	Nr kat.
Tworzywo PS	200	130	265	32	01001

V. STATYWY NA SZALKI PETRIEGO

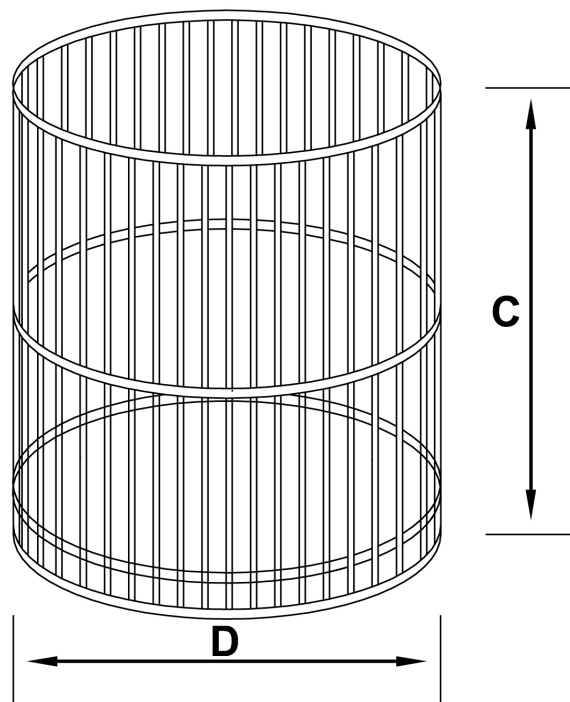


Materiał	D (śr.)	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal nierdzewna	110	215	00956-1

VI. KOSZE LABORATORYJNE

a) kosze okrągłe (ocynkowane i nierdzewne)

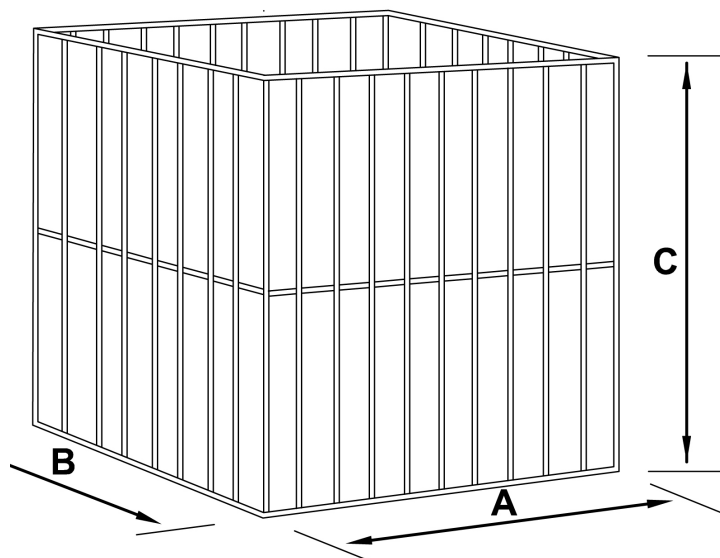
Kosze laboratoryjne, w zależności od środowiska w którym są używane, mogą być wykonane ze stali nierdzewnej lub stali pokrytej powłokami ochronnymi – chromoniklową, cynkową lub pokryte PE.



Materiał	C (wys.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal ocynkowana	90	90	01010
Stal ocynkowana	100	100	01011
Stal ocynkowana	150	150	01012
Stal ocynkowana	160	160	01013
Stal ocynkowana	180	180	01014
Stal nierdzewna	90	90	01010-1
Stal nierdzewna	100	100	01011-1
Stal nierdzewna	150	150	01012-1
Stal nierdzewna	160	160	01013-1
Stal nierdzewna	180	180	01014-1

b) kosze prostokątne (ocynkowane i nierdzewne)

Kosze laboratoryjne, w zależności od środowiska w którym są używane, mogą być wykonane ze stali nierdzewnej lub stali pokrytej powłokami ochronnymi – chromoniklową, cynkową lub pokryte PE.



Materiał	A (dł.)	B (szer.)	C (wys.)	Nr kat.
Stal ocynkowana	90	90	90	01051
Stal ocynkowana	100	100	100	01052
Stal ocynkowana	150	150	150	01053
Stal ocynkowana	160	160	160	01054
Stal ocynkowana	180	180	180	01055
Stal ocynkowana	200	200	200	01056
Stal ocynkowana	300	200	150	01057
Stal ocynkowana	400	300	200	01058
Stal ocynkowana	250	250	250	01056
Stal nierdzewna	90	90	90	01051-1
Stal nierdzewna	100	100	100	01052-1
Stal nierdzewna	150	150	150	01053-1
Stal nierdzewna	160	160	160	01054-1
Stal nierdzewna	180	180	180	01055-1
Stal nierdzewna	200	200	200	01056-1
Stal nierdzewna	300	200	150	01057-1
Stal nierdzewna	400	300	200	01058-1
Stal nierdzewna	120	120	120	01059-1
Stal nierdzewna	300	300	150	01060-1
Stal nierdzewna	140	140	140	01062-1
Stal nierdzewna	200	400	200	01068-1

VII. TACE Z POKRYWĄ I PRZEGRODAMI

a) Taca nierdzewna z pokrywą i przegrodami na 25 pól

Tace posiadają numerowane pola, na krótszych bokach uchwyty do przenoszenia i zabezpieczenie przed przypadkowym otwarciem pokrywy. Wykorzystywane są głównie w weterynarii do transportu próbek mięsa.



Materiał	A (dł.)	B (szer.)	C (wys.)	Nr kat.
Stal nierdzewna	445	320	40	00012-1
Aluminium	445	320	40	00012-1

b) Taca nierdzewna z pokrywą i przegrodami na 50 pól

Tace posiadają numerowane pola, na krótszych bokach uchwyty do przenoszenia i zabezpieczenie przed przypadkowym otwarciem pokrywy. Wykorzystywane są głównie w weterynarii do transportu próbek mięsa.

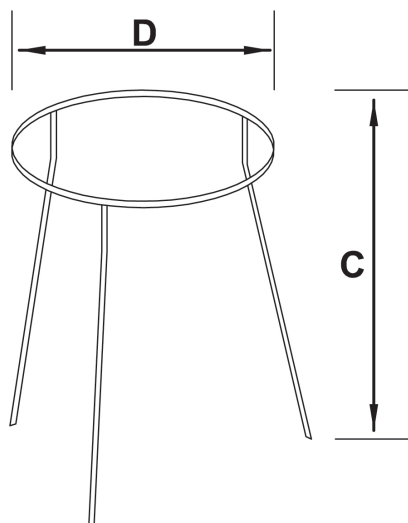


Materiał	A (dł.)	B (szer.)	C (wys.)	Nr kat.
Stal nierdzewna	445	320	40	00012-1
Aluminium	445	320	40	000100

VIII. TRÓJNOGI

a) stalowe

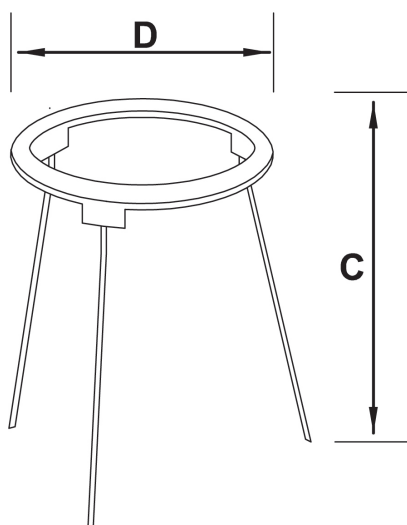
Wykonane z pręta stalowego lub ze stali nierdzewnej



Materiał	C (wys.)	D (śr.)	Nr kat.
Stal ocynkowana	240	90	02001
Stal nierdzewna	240	90	02001-1
Stal ocynkowana	240	120	02002
Stal nierdzewna	240	120	02002-1
Stal ocynkowana	240	150	02003
Stal nierdzewna	240	150	02003-1

b) żeliwne

Płyta trójnogu wykonana z żeliwa, do której umocowane są stalowe nogi



Materiał	C (wys.)	D (śr.)	Nr kat.
Żeliwo	240	180	02020

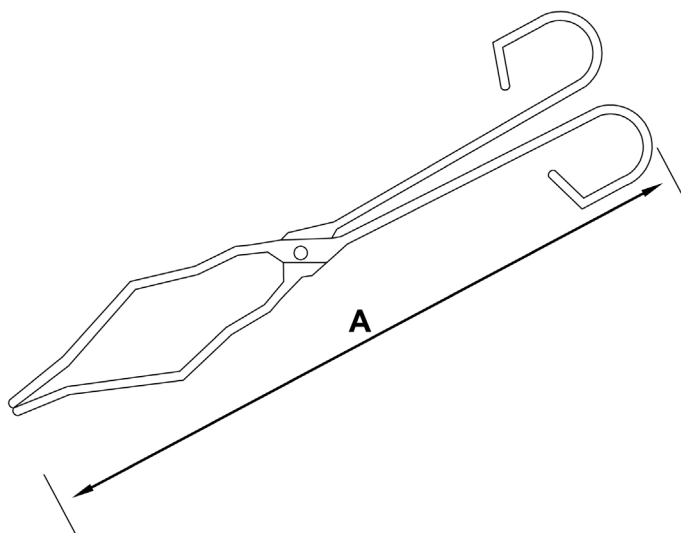
c) siatka z układem ceramicznym



C (wys.)	D (śr.)	Nr kat.
120	120	?
160	160	?

IX. SZCZYPCE DO TYGLI

a) proste (typ A) i wygięte (typ B)
Wykonane ze stali nierdzewnej



Materiał	A (dł.)	Typ	Nr kat.
Stal nierdzewna	240	A	03000-1
Stal nierdzewna	240	B	03100-1
Stal nierdzewna	300	A	03001-1
Stal nierdzewna	300	B	03101-1
Stal nierdzewna	360	A	03002-1
Stal nierdzewna	360	B	03102-1
Stal nierdzewna	400	A	03003-1
Stal nierdzewna	400	B	03103-1
Stal nierdzewna	500	A	03004-1
Stal nierdzewna	500	B	03104-1
Stal nierdzewna	600	A	03005-1
Stal nierdzewna	600	B	03105-1

X. UCHWYTY DO PROBÓWEK

a) imaki drewniane



Materiał	Nr kat.
Imaki drewniane	08100

XI. ZACISKACZE DO WĘŻY

a) zaciskacz śrubowy Hoffmana



Materiał	Nr kat.
Stal chromowana	05001
Stal chromowana	05001-1

b) zaciskacz sprężynowy Mohr'a

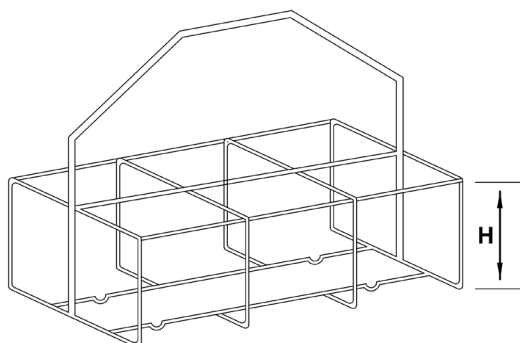


Materiał	D max	A (dł.)	Nr kat.
Stal chromowana	12	65	050001
Stal chromowana	22	87	05000

XII. WYROBY Z DRUTU

a) nosidła do butelek

Wykonane z drutu stalowego, pokryte PE



Materiał	Średnica otworu	Ilość stanowisk	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal PE	80	4	100	06000
Stal PE	80	8	100	06001

XIII. ŁYŻECZKA DO SPALAŃ



Materiał	D (śr.)	H (wys.)/mm	Nr kat.
Stal nierdzewna	24	280	09010

Index materiałów

a) stal PE

Stal pokryta tworzywem polietylenem standardowo w kolorze białym

b) stal lakierowana

Stal malowana elektrostycznie standardowo w kolorze białym

c) stal nierdzewna

Stal wg PN 0H18 N9, wg DIN X5CrNi18-10, wg AISI 304

d) stal chromowana

Stal pokryta powłoką chromoniklową

e) stal ocynkowana

Stal pokryta powłoką cynkową

f) tworzywo PS

Polistyren standardowo w kolorze białym

g) żeliwo lakierowane

Żelowo malowane elektrostycznie standardowo w kolorze czarnym

h) aluminium



Zbigniew Wawrzak
ul. Fabryczna 4, 42-242 Rędziny

e-mail: biuro@warmet.com.pl,
warmet@warmet.com.pl
tel/fax. (+48) 34 327 94 83
mobile. 604 275 113

Godziny otwarcia:
Poniedziałek - Piątek:
07:00 - 15:00

