

## Laboratoria PASCO

Nr katalogowy	Opis	Sugerowana cena netto (PLN)	Sugerowana cena brutto (PLN)
SKZ-W-D	Szkolenie wdrożeniowo-dydaktyczne PASCO (za 1 godz. dyd.)	450,00 zł	553,50 zł
SKZ-DOJAZD	Dojazd na szkolenie (za 10 km odległości od Warszawy - obejmuje dojazd w obie strony)	25,00 zł	30,75 zł
AP-8215A	Grawitacyjna waga skręceń	22 722,00 zł	27 948,06 zł
CI-6620	Jednorazowe elektrody EKG (100 szt.)	155,00 zł	190,65 zł
CI-6689A	Wahadło fizyczne harmoniczne/chaotyczne	1 277,00 zł	1 570,71 zł
EC-3590	Stojak na kuwety 3.5 ml	84,00 zł	103,32 zł
EM-3533	Bezprzewodowy moduł generatora sygnału AC/DC	1 247,00 zł	1 533,81 zł
EM-3534	Bezprzewodowy moduł amperomierza	693,00 zł	852,39 zł
EM-3535	Modułowy obwód prądu - podstawowy	1 634,00 zł	2 009,82 zł
EM-3536	Modułowy obwód prądu - rozszerzony	3 410,00 zł	4 194,30 zł
EM-3540	Modułowy obwód prądu - dodatek	962,00 zł	1 183,26 zł
EM-3542	Zapasy zwory do modułowych obwodów prądu	134,00 zł	164,82 zł
EM-3556	Modułowy obwód prądu - dodatek zaawansowany	1 033,00 zł	1 270,59 zł
EM-3557	Super-Zestaw Fizyka - Elektryczność i Magnetyzm	4 368,00 zł	5 372,64 zł
EM-6712	Detektor zmian pola magnetycznego z cewką (400 zw.)	739,00 zł	908,97 zł
EM-6714	Wskaźnik LED indukcji magnetycznej	202,00 zł	248,46 zł
EM-6722	Dwie Cewki Helmholtza (200 zw.) na podstawie	2 167,00 zł	2 665,41 zł
EM-6723A	Cewka do wytwarzania pola magnetycznego (500 zw.)	1 046,00 zł	1 286,58 zł
EM-8099	Wahadło indukcyjne	878,00 zł	1 079,94 zł
EM-8618	Magnes neodymowy o regulowanej szczelinie	1 424,00 zł	1 751,52 zł
EM-8652	Komora zerowego pola magnetycznego	1 835,00 zł	2 257,05 zł
EM-8656	Laboratorium elektroniczne AC/DC	1 604,00 zł	1 972,92 zł
EM-8812	Zestaw do badania oporu przewodników	2 041,00 zł	2 510,43 zł
EM-9099	Żarówki w oprawkach	55,00 zł	67,65 zł
EP-3577	Maszyny proste - zestaw	4 557,00 zł	5 605,11 zł
ES-9042A	Klatka Faradaya	689,00 zł	847,47 zł
ES-9057C	Przyrządy do wytwarzania i wykrywania ładunków	344,00 zł	423,12 zł
ES-9059C	Sfery przewodzące	857,00 zł	1 054,11 zł
ES-9061	Bryły przewodzące o różnych kształtach	857,00 zł	1 054,11 zł
ES-9077	Źródło ładunków elektrostatycznych	2 150,00 zł	2 644,50 zł
ES-9078A	Elektrometr	3 847,00 zł	4 731,81 zł
ET-8771B	Model elektrowni - generator	1 873,00 zł	2 303,79 zł
ET-8772	Model elektrowni - turbina wodna	920,00 zł	1 131,60 zł
ET-8783	Model elektrowni - turbina wiatrowa	227,00 zł	279,21 zł
EX-5506	Eksperyment - Siła dośrodkowa	6 304,00 zł	7 753,92 zł
EX-5529A	Eksperyment - Promieniowanie ciała doskonale czarnego	16 002,00 zł	19 682,46 zł
EX-5541A	Eksperyment - Prawo indukcji Faradaya	6 875,00 zł	8 456,25 zł
EX-5546B	Eksperyment - Widma emisyjne	14 137,00 zł	17 388,51 zł
EX-5549A	Eksperyment - Efekt fotoelektryczny	35 259,00 zł	43 368,57 zł
EX-5552	Eksperyment - Prawo Ampera	7 967,00 zł	9 799,41 zł
EX-5555	Eksperyment - Wibracje wieży (system PASCO Konstrukcje)	8 694,00 zł	10 693,62 zł
EX-5561	Eksperyment - Doświadczenie Francka-Hertza	32 000,00 zł	39 360,00 zł
EX-5562	Eksperyment - Efekt Zeemana	78 372,00 zł	96 397,56 zł
EX-5563	Eksperyment - Dwa wahadła sprzężone	5 170,00 zł	6 359,10 zł
EX-5565	Eksperyment - Dźwięk drgających strun	4 565,00 zł	5 614,95 zł
EX-5618	Eksperyment bezprzewodowy - Wahadło fizyczne	4 439,00 zł	5 459,97 zł
EX-5641	Eksperyment bezprzewodowy - Prawo indukcji Faradaya	6 695,00 zł	8 234,85 zł
EX-9952	Eksperyment - Fale mechaniczne	8 518,00 zł	10 477,14 zł
ME-1240	Bezprzewodowy wózek pomiarowy SMART (czerwony)	1 571,00 zł	1 932,33 zł
ME-1241	Bezprzewodowy wózek pomiarowy SMART (niebieski)	1 571,00 zł	1 932,33 zł
ME-1242	Inteligentne śmigło do wózka pomiarowego SMART	626,00 zł	769,98 zł
ME-1243	Stacja ładująca do wózków pomiarowych SMART	945,00 zł	1 162,35 zł
ME-1244	Adapter wózka SMART do statywu	155,00 zł	190,65 zł
ME-1245	Wyrzutnia balistyczna do wózka pomiarowego SMART	1 651,00 zł	2 030,73 zł
ME-1246	Wyświetlacz wektorów do wózka pomiarowego SMART	760,00 zł	934,80 zł
ME-1247	Napęd wózka pomiarowego SMART	1 012,00 zł	1 244,76 zł
ME-1248	Żagiel do śmigła	105,00 zł	129,15 zł
ME-1272	Zestaw do demonstracji praw mechaniki z czerwonym wózkiem pomiarowym SMART	5 775,00 zł	7 103,25 zł
ME-1273	Zestaw do demonstracji praw mechaniki z niebieskim wózkiem pomiarowym SMART	5 775,00 zł	7 103,25 zł
ME-2040	Super-Zestaw Fizyka - Płyny	1 411,00 zł	1 735,53 zł
ME-2220	Zwężka Venturiego	609,00 zł	749,07 zł
ME-3419	Zestaw dysków i krążków obrotowych	407,00 zł	500,61 zł
ME-3420	Zestaw do badania ruchu obrotowego bryły sztywnej	1 000,00 zł	1 230,00 zł
ME-3581	Zestaw budowniczego mostów	1 764,00 zł	2 169,72 zł
ME-5300	Super-Zestaw Fizyka - Mechanika (podstawowy)	5 599,00 zł	6 886,77 zł
ME-5301	Super-Zestaw Fizyka - Mechanika (rozszerzenie)	4 511,00 zł	5 548,53 zł
ME-5707B	Tor plastikowy 1 m z 2 wózkami pomiarowymi SMART - zestaw podstawowy	3 650,00 zł	4 489,50 zł
ME-5708B	Tor metalowy 1,2 m z 2 wózkami pomiarowymi SMART - zestaw podstawowy	4 166,00 zł	5 124,18 zł
ME-5709B	Tor metalowy 2,2 m z 2 wózkami pomiarowymi SMART - zestaw podstawowy	4 990,00 zł	6 137,70 zł
ME-5717B	Tor plastikowy 1m z 2 wózkami pomiarowymi SMART - zestaw z akcesoriami	4 540,00 zł	5 584,20 zł
ME-5718B	Tor metalowy 1,2 m z 2 wózkami pomiarowymi SMART - zestaw z akcesoriami	4 990,00 zł	6 137,70 zł
ME-5719B	Tor metalowy 2,2 m z 2 wózkami pomiarowymi SMART - zestaw z akcesoriami	5 804,00 zł	7 138,92 zł
ME-6622	Uchwyt czujnika siły do toru jezdnego	407,00 zł	500,61 zł
ME-6667	Eko-komora	403,00 zł	495,69 zł
ME-6668	System EcoZone (zestaw trzech Eko-komór)	1 210,00 zł	1 488,30 zł
ME-6694	Wahadło torsyjne	1 420,00 zł	1 746,60 zł
ME-6757A	Obciążniki do wózków - 2 sztuki	155,00 zł	190,65 zł
ME-6796	Zestaw: wyrzutnia z bezprzewodową fotobramką	2 705,00 zł	3 327,15 zł
ME-6800	Wyrzutnia kulek	3 083,00 zł	3 792,09 zł
ME-6810A	Akcesorium do pomiaru czasu lotu	575,00 zł	707,25 zł
ME-6816	Zbiorniki ilustrujące cyrkulację i konwekcję	706,00 zł	868,38 zł
ME-6821A	Uchwyt montażowy fotobramki	210,00 zł	258,30 zł
ME-6825B	Mini-wyrzutnia	1 050,00 zł	1 291,50 zł

ME-6828	Tłumienie magnetyczne do wózków PASCO	622,00 zł	765,06 zł
ME-6841	Wygięte łączniki toru plastikowego	559,00 zł	687,57 zł
ME-6843	Sprężyna wyrzucania wózków	399,00 zł	490,77 zł
ME-6936	Pojemnik do badania metabolizmu	118,00 zł	145,14 zł
ME-6942	Zestaw do demonstracji dyfuzji/osmozy	2 738,00 zł	3 367,74 zł
ME-6960	Tor plastikowy 1 m	659,00 zł	810,57 zł
ME-6978	Stroboskop	3 599,00 zł	4 426,77 zł
ME-6982	Moduł lampy stroboskopowej	987,00 zł	1 214,01 zł
ME-6988A	Uchwyt platformy sił do mostów i konstrukcji	294,00 zł	361,62 zł
ME-6990	Kratownica – zestaw systemu PASCO Konstrukcje	613,00 zł	753,99 zł
ME-6991	Most – zestaw uzupełniający systemu PASCO Konstrukcje	2 671,00 zł	3 285,33 zł
ME-6992B	Zestaw zaawansowany systemu PASCO Konstrukcje	4 775,00 zł	5 873,25 zł
ME-7001	Człowiek – zestaw systemu PASCO Konstrukcje	4 343,00 zł	5 341,89 zł
ME-7003	Zestaw duży systemu PASCO Konstrukcje	8 039,00 zł	9 887,97 zł
ME-7018	Wieża do badania wibracji (system PASCO Konstrukcje)	1 541,00 zł	1 895,43 zł
ME-7020	Mocowanie silnika systemu PASCO Konstrukcje (2 szt.)	172,00 zł	211,56 zł
ME-7021	Zestaw kół zębatych systemu PASCO Konstrukcje	235,00 zł	289,05 zł
ME-7022	Szpula z łożyskami systemu PASCO Konstrukcje	92,00 zł	113,16 zł
ME-7023	Koło samonastawne systemu PASCO Konstrukcje	134,00 zł	164,82 zł
ME-7024	Stół obrotowy systemu PASCO Konstrukcje	269,00 zł	330,87 zł
ME-7025	Chwytek systemu PASCO Konstrukcje	307,00 zł	377,61 zł
ME-7026	Zawias systemu PASCO Konstrukcje	76,00 zł	93,48 zł
ME-7027	Elektromagnes do dźwigu zmechanizowanego	424,00 zł	521,52 zł
ME-7028	Zmechanizowany most zwodzony (system PASCO Konstrukcje)	4 486,00 zł	5 517,78 zł
ME-7029	StructureBOT (robot z elementów systemu PASCO Konstrukcje)	4 486,00 zł	5 517,78 zł
ME-7030	Zmechanizowany dźwąg (system PASCO Konstrukcje)	5 708,00 zł	7 020,84 zł
ME-7032	Listwy pomiarowe (6 szt.)	529,00 zł	650,67 zł
ME-7033	Listwa pomiarowa momentów sił - zestaw	622,00 zł	765,06 zł
ME-7034	Krażek łożyskowy do statywu	269,00 zł	330,87 zł
ME-7035	Zestaw wieszaków na ciężarki do listwy pomiarowej	281,00 zł	345,63 zł
ME-7038	Zmechanizowany most zwodzony (system PASCO Konstrukcje) bez //control.Node	3 251,00 zł	3 998,73 zł
ME-7039	StructureBOT (robot z elementów systemu PASCO Konstrukcje) bez //control.Node	3 251,00 zł	3 998,73 zł
ME-7040	Zmechanizowany dźwąg (system PASCO Konstrukcje) bez //control.Node	4 481,00 zł	5 511,63 zł
ME-7566	Odwadźniki szczerelinowe z wieszakiem - zestaw duży	1 079,00 zł	1 327,17 zł
ME-7590	Krótki wieszak na odważniki	172,00 zł	211,56 zł
ME-8236	Urządzenie do badań wytrzymałościowych	23 549,00 zł	28 965,27 zł
ME-8237	Przystawka do badania zginania materiałów	2 377,00 zł	2 923,71 zł
ME-8244	Kompletny system do badań wytrzymałościowych	47 111,00 zł	57 946,53 zł
ME-8270	Statyw z okrągłą podstawą i prętem	307,00 zł	377,61 zł
ME-8569A	Zestaw ciał do wyznaczenia gęstości	542,00 zł	666,66 zł
ME-8574	Zestaw skrzynek do doświadczeń z tarciami	382,00 zł	469,86 zł
ME-8735	Podstawa statywu (duża)	790,00 zł	971,70 zł
ME-8736	Stalowy pręt statywu (45 cm)	256,00 zł	314,88 zł
ME-8738	Stalowy pręt statywu (90 cm)	361,00 zł	444,03 zł
ME-8741	Stalowy pręt statywu (120 cm)	437,00 zł	537,51 zł
ME-8743	Uchwyt kątowy do statywu	143,00 zł	175,89 zł
ME-8744	Zacisk do statywu o regulowanym kącie	189,00 zł	232,47 zł
ME-8750	Oscylator mechaniczny	3 910,00 zł	4 809,30 zł
ME-8752	Zestaw wahadeł do fotobramki	441,00 zł	542,43 zł
ME-8930	Timer elektroniczny	2 096,00 zł	2 578,08 zł
ME-8932	Inteligentny system fotobramek	3 011,00 zł	3 703,53 zł
ME-8933	Zapasy foto-płotki do firmiera ME-8930	239,00 zł	293,97 zł
ME-8951	Platforma obrotowa	3 671,00 zł	4 515,33 zł
ME-8968	Zestaw kulek o różnych momentach bezwładności	529,00 zł	650,67 zł
ME-8969	Wahadło fizyczne - akcesorium do czujnika położenia w ruchu obrotowym	332,00 zł	408,36 zł
ME-8971	Magnetyczny ogranicznik końcowy toru (2 szt.)	239,00 zł	293,97 zł
ME-8972	Nóżki do torów metalowych	239,00 zł	293,97 zł
ME-8976	Podstawa statywu mała w kształcie A	382,00 zł	469,86 zł
ME-8977	Pręt gwintowany ze stali nierdzewnej 60 cm	332,00 zł	408,36 zł
ME-8979	Zestaw obciążników i zawieszek	743,00 zł	913,89 zł
ME-8995	Uchwyt statywu montowany do stołu	508,00 zł	624,84 zł
ME-8998	Zderzak elastyczny	336,00 zł	413,28 zł
ME-8999	Zestaw sprężyn	290,00 zł	356,70 zł
ME-9204B	Fotobramka ze statywem	609,00 zł	749,07 zł
ME-9207B	Zestaw do badania spadku swobodnego	1 903,00 zł	2 340,69 zł
ME-9355	Duży statyw z prętem 45 cm	777,00 zł	955,71 zł
ME-9403A	Cyfrowy system fotobramek	3 284,00 zł	4 039,32 zł
ME-9430	Wózek aluminiowy ze sprężyną	811,00 zł	997,53 zł
ME-9433	Błoczek pomiarowy - zestaw	290,00 zł	356,70 zł
ME-9447B	Stół sił z bloczkami	1 399,00 zł	1 720,77 zł
ME-9448B	Błoczek pomiarowy z uchwytem	265,00 zł	325,95 zł
ME-9450A	Błoczek pomiarowy	223,00 zł	274,29 zł
ME-9454	Wózek aluminiowy do zderzeń	743,00 zł	913,89 zł
ME-9472	Uchwyt statywu montowany do blatu (duży)	1 100,00 zł	1 353,00 zł
ME-9483	Gwintowane pręty montażowe (10 szt.)	256,00 zł	314,88 zł
ME-9493	Tor metalowy 1,2 m (bez akcesoriów)	928,00 zł	1 141,44 zł
ME-9495A	Wskaźnik kąta	223,00 zł	274,29 zł
ME-9498A	Głowica fotobramki	382,00 zł	469,86 zł
ME-9506	Uchwyt do statywu na 3 wahadła	172,00 zł	211,56 zł
ME-9507	Zacisk wielofunkcyjny do statywu	160,00 zł	196,80 zł
ME-9779	Aluminiowy tor jezdny 2,2 m (sam tor)	1 823,00 zł	2 242,29 zł
ME-9807	Kłoczek do badania tarcia	197,00 zł	242,31 zł
ME-9833	Wahadła fizyczne - zestaw	1 911,00 zł	2 350,53 zł
ME-9836	Zacisk toru do statywu	134,00 zł	164,82 zł
ME-9859	Akcesorium upadek-rzut do wyrzutni	878,00 zł	1 079,94 zł
ME-9873	Zacisk podwójny do statywu (3 szt.)	223,00 zł	274,29 zł
ME-9875	Czarna nić nylonowa (3 szt.)	97,00 zł	119,31 zł
ME-9876	Żółty, pleciony, dobrze widoczny sznurek (2 rolki)	160,00 zł	196,80 zł
ME-9884	Zestaw zderzaków	147,00 zł	180,81 zł
ME-9889	System do badania spadku swobodnego	3 688,00 zł	4 536,24 zł
NU-3344	Statyw do licznika Geigera-Müllera i próbek	344,00 zł	423,12 zł
OS-7052	Prosty Zestaw do Optyki z listwą pomiarową	1 147,00 zł	1 410,81 zł
OS-7053	Prosty Zestaw do Optyki (bez listwy pomiarowej)	1 067,00 zł	1 312,41 zł
OS-8439	Bezprzewodowy system dyfrakcyjny z ławą optyczną	6 073,00 zł	7 469,79 zł
OS-8440	Bezprzewodowy system dyfrakcyjny	4 922,00 zł	6 054,06 zł
OS-8441	Bezprzewodowy skaner dyfrakcyjny	2 789,00 zł	3 430,47 zł
OS-8442	Szczeliny dyfrakcyjne	848,00 zł	1 043,04 zł
OS-8450	PASPORT Spektrofotometr szkolny	10 777,00 zł	13 255,71 zł
OS-8452	Zestaw do cyfrowego badania dyfrakcji światła	5 624,00 zł	6 917,52 zł

OS-8453	Precyzyjne szczeliny dyfrakcyjne	1 835,00 zł	2 257,05 zł
OS-8456	Zestaw soczewek skupiających	395,00 zł	485,85 zł
OS-8457	Zwierciadło wklęsłe/wypukłe	424,00 zł	521,52 zł
OS-8458B	Laser diodowy do ławy optycznej - zielony	1 949,00 zł	2 397,27 zł
OS-8460	Ekran optyczny podstawowy	210,00 zł	258,30 zł
OS-8465	Stół optyczny	319,00 zł	392,37 zł
OS-8466A	Zestaw soczewek o średnicy 50 mm	172,00 zł	211,56 zł
OS-8469	Podstawa modelu oka do ławy optycznej	466,00 zł	573,18 zł
OS-8470	Źródło światła do optyki	823,00 zł	1 012,29 zł
OS-8472A	Uchwyty optyczne do toru (4 szt.)	223,00 zł	274,29 zł
OS-8474	Regulowany uchwyt soczewek	248,00 zł	305,04 zł
OS-8477A	Model oka ludzkiego	1 436,00 zł	1 766,28 zł
OS-8494	Soczewka o regulowanej ogniskowej	307,00 zł	377,61 zł
OS-8495	Karty kolorów do miksera kolorów	382,00 zł	469,86 zł
OS-8496	Mikser kolorów	1 142,00 zł	1 404,66 zł
OS-8508	Tor optyczny 1,2 m	1 151,00 zł	1 415,73 zł
OS-8514	Mały laser He-Ne z podstawą	16 972,00 zł	20 875,56 zł
OS-8515C	Zestaw do optyki - podstawowy	4 309,00 zł	5 300,07 zł
OS-8519	Dodatkowy zestaw soczewek	412,00 zł	506,76 zł
OS-8522	Uchwyty soczewek do ławy optycznej (2 szt.)	172,00 zł	211,56 zł
OS-8525A	Laser diodowy do ławy optycznej - czerwony	1 231,00 zł	1 514,13 zł
OS-8526A	Laser diodowy z regulacją X-Y	2 373,00 zł	2 918,79 zł
OS-8531A	Zestaw do obserwacji dyfrakcji światła	2 793,00 zł	3 435,39 zł
OS-8533A	Analizator polaryzacji	1 835,00 zł	2 257,05 zł
OS-8534A	Przysłony optyczne ze wspornikiem	441,00 zł	542,43 zł
OS-8537	Zestaw akcesoriów do spektrofotometru edukacyjnego	6 518,00 zł	8 017,14 zł
OS-8541	Ława optyczna, 60 cm	731,00 zł	899,13 zł
OS-8910	Super-Zestaw Fizyka - Optyka	2 898,00 zł	3 564,54 zł
OS-9258B	Interferometr - kompletny zestaw	43 105,00 zł	53 019,15 zł
OS-9477A	Polaryzatory demonstracyjne	1 155,00 zł	1 420,65 zł
PI-8117	Przedłużacz kabla Jack (6 m)	172,00 zł	211,56 zł
PK-9023	Zestaw do demonstracji pola elektrycznego	1 537,00 zł	1 890,51 zł
PS-2011	Interfejs SPARKlink Air	1 903,00 zł	2 340,69 zł
PS-2103A	PASPORT Czujnik położenia	760,00 zł	934,80 zł
PS-2107	PASPORT Czujnik ciśnienia absolutnego	806,00 zł	991,38 zł
PS-2115	PASPORT Czujnik napięcia/natężenia prądu	1 079,00 zł	1 327,17 zł
PS-2120A	PASPORT Czujnik położenia w ruchu obrotowym	1 491,00 zł	1 833,93 zł
PS-2125	PASPORT Czujnik temperatury	374,00 zł	460,02 zł
PS-2130	PASPORT Czujnik szybkości przepływu i temperatury cieczy	1 470,00 zł	1 808,10 zł
PS-2131	Sonda temperatury powierzchni skóry	202,00 zł	248,46 zł
PS-2132	PASPORT Czujnik ładunku elektrycznego	1 462,00 zł	1 798,26 zł
PS-2134	PASPORT Czujnik temperatury typu K - termopara	2 218,00 zł	2 728,14 zł
PS-2135	Szybkie sondy temperatury (3 szt.)	269,00 zł	330,87 zł
PS-2137	PASPORT Goniometr	2 411,00 zł	2 965,53 zł
PS-2138	Sonda goniometru	1 369,00 zł	1 683,87 zł
PS-2139	PASPORT Czujnik kąta do goniometru	878,00 zł	1 079,94 zł
PS-2141	PASPORT Platforma siłowa	4 309,00 zł	5 300,07 zł
PS-2142	PASPORT 2-osiowa platforma siłowa	6 712,00 zł	8 255,76 zł
PS-2143	PASPORT Czujnik temperatury z czterema wejściami	1 529,00 zł	1 880,67 zł
PS-2146	PASPORT Czujnik ciśnienia bezwzględного i temperatury	1 491,00 zł	1 833,93 zł
PS-2148	PASPORT Czujnik światła podczerwieni	2 444,00 zł	3 006,12 zł
PS-2150	PASPORT Czujnik światła o szerokim spektrum	2 444,00 zł	3 006,12 zł
PS-2151	PASPORT Czujnik termokliny (temperatury i głębokości wody)	4 939,00 zł	6 074,97 zł
PS-2152	PASPORT Spirometr	1 541,00 zł	1 895,43 zł
PS-2153	Stalowa sonda temperatury	176,00 zł	216,48 zł
PS-2155	Termopara typu K do czujnika	269,00 zł	330,87 zł
PS-2158	PASPORT Adapter analogowy	1 075,00 zł	1 322,25 zł
PS-2159	PASPORT Adapter cyfrowy	609,00 zł	749,07 zł
PS-2160	PASPORT Galwanometr	1 277,00 zł	1 570,71 zł
PS-2163	PASPORT Czujnik wilgotności gleby	2 003,00 zł	2 463,69 zł
PS-2168	PASPORT Czujnik przyrodniczy (pomiar temperatury, światła, dźwięku i napięcia)	#N/D	#N/D
PS-2176	PASPORT Czujnik światła wysokiej czułości	1 357,00 zł	1 669,11 zł
PS-2180	Inteligentna fotobramka podwójna	496,00 zł	610,08 zł
PS-2181	PASPORT Podwójny Czujnik ciśnienia	2 062,00 zł	2 536,26 zł
PS-2184	PASPORT Adapter rozszerzający zakres pomiaru natężenia prądu do 4 A	265,00 zł	325,95 zł
PS-2187	PASPORT Czujnik częstotliwości oddechu	1 936,00 zł	2 381,28 zł
PS-2189	PASPORT Czujnik siły o wysokiej rozdzielczości	1 193,00 zł	1 467,39 zł
PS-2193	PASPORT Czujnik natężenia prądu do 10 A	853,00 zł	1 049,19 zł
PS-2194	PASPORT Czujnik etanolu	1 420,00 zł	1 746,60 zł
PS-2195	PASPORT Czujnik zasolenia	1 478,00 zł	1 817,94 zł
PS-2197	PASPORT Bezdotykowy czujnik temperatury	542,00 zł	666,66 zł
PS-2198	PASPORT Wzmacniacz sygnału czujników tensometrycznych (6 wejść)	2 722,00 zł	3 348,06 zł
PS-2199	Zestaw do pomiarów tensometrycznych (4 tensometry)	5 855,00 zł	7 201,65 zł
PS-2200	Czujnik tensometryczny o zakresie +/- 100 N	811,00 zł	997,53 zł
PS-2201	Czujnik tensometryczny o zakresie +/- 5 N	920,00 zł	1 131,60 zł
PS-2204	PASPORT Czujnik odkształcenia	1 903,00 zł	2 340,69 zł
PS-2205	PASPORT Wzmacniacz sygnału czujników tensometrycznych (2 wejścia)	1 344,00 zł	1 653,12 zł
PS-2206	Zestaw do pomiarów tensometrycznych (2 wejścia)	2 041,00 zł	2 510,43 zł
PS-2222	PASPORT Czujnik przepływu	1 344,00 zł	1 653,12 zł
PS-2225	PASPORT Czujnik przepływu z rurką Venturiego	1 903,00 zł	2 340,69 zł
PS-2226	PASPORT Czujnik przepływu z rurką Pitota	1 764,00 zł	2 169,72 zł
PS-2234	Pojemnik do polarymetru	638,00 zł	784,74 zł
PS-2343	Kamera powiększająca USB	840,00 zł	1 033,20 zł
PS-2400	Program SPARKvue do obsługi czujników i doświadczeń - licencja bezterminowa na wszystkie komputery w placówce (pendrive)	2 020,00 zł	2 484,60 zł
PS-2400-DIG	Program SPARKvue do obsługi czujników i doświadczeń - licencja bezterminowa na wszystkie komputery w placówce (cyfr.)	2 020,00 zł	2 484,60 zł
PS-2401-DIG	Program SPARKvue do obsługi czujników i doświadczeń - licencja bezterminowa na jeden komputer (cyfr.)	718,00 zł	883,14 zł
PS-2500	Przewód przedłużający do czujników PASPORT	197,00 zł	242,31 zł
PS-2511	Pojemnik kalibracyjny 100 NTU do kolorymetru	248,00 zł	305,04 zł
PS-2521B	Pojemnik do fotosyntezy	622,00 zł	765,06 zł
PS-2522	Ustniki do spirometru (10 szt.)	319,00 zł	392,37 zł
PS-2546	Uchwyt magnetyczny do czujnika położenia	239,00 zł	293,97 zł
PS-2547	Opaski mocujące do goniometru	176,00 zł	216,48 zł
PS-2548	Uchwyty do platformy sił	479,00 zł	589,17 zł
PS-2565	Mikro-mieszadło do sond, 5 szt.	143,00 zł	175,89 zł
PS-2567	Wymienne maseczki do czujnika oddechu (10 szt.)	185,00 zł	227,55 zł
PS-2568	Wymienne klipsy do czujnika oddechu (10 szt.)	143,00 zł	175,89 zł

PS-2569	Wymienna bateria do spektrometru PS-2600A i SPARK Science Learning System	256,00 zł	314,88 zł
PS-2573	Elektroda pH	382,00 zł	469,86 zł
PS-2577	Ładownica do interfejsów SPARKlink	1 491,00 zł	1 833,93 zł
PS-2587	Wymienna załączka do PASPORT czujnika tlenu rozpuszczonego	613,00 zł	753,99 zł
PS-2588	Metalowa osłonka zabezpieczająca do PASPORT czujnika tlenu rozpuszczonego	529,00 zł	650,67 zł
PS-2600A	Bezprzewodowy spektrometr	3 679,00 zł	4 525,17 zł
PS-2601	Światłowód do bezprzewodowego spektrometru	634,00 zł	779,82 zł
PS-2611	Model ludzkiego ramienia	5 544,00 zł	6 819,12 zł
PS-2976	Silnik krokowy szybki	269,00 zł	330,87 zł
PS-2978	Silnik krokowy o niskiej prędkości obrotowej	344,00 zł	423,12 zł
PS-2994	PASCObot	2 201,00 zł	2 707,23 zł
PS-2995	PASCObot (bez //control.Node)	974,00 zł	1 198,02 zł
PS-3200	Interfejs AirLink	584,00 zł	718,32 zł
PS-3201	Bezprzewodowy czujnik temperatury	533,00 zł	655,59 zł
PS-3202	Bezprzewodowy czujnik siły i przyspieszenia	979,00 zł	1 204,17 zł
PS-3203	Bezprzewodowy czujnik ciśnienia	865,00 zł	1 063,95 zł
PS-3204	Bezprzewodowy czujnik pH	836,00 zł	1 028,28 zł
PS-3206	Bezprzewodowy ręczny czujnik tętna	916,00 zł	1 126,68 zł
PS-3207	Bezprzewodowy czujnik tętna wysiłkowy	769,00 zł	945,87 zł
PS-3208	Bezprzewodowy czujnik CO2	1 844,00 zł	2 268,12 zł
PS-3209	Bezprzewodowy czujnik pogody z GPS	1 659,00 zł	2 040,57 zł
PS-3210A	Bezprzewodowy czujnik konduktywności	945,00 zł	1 162,35 zł
PS-3211	Bezprzewodowy czujnik napięcia elektrycznego	680,00 zł	836,40 zł
PS-3212	Bezprzewodowy czujnik natężenia prądu	781,00 zł	960,63 zł
PS-3214	Bezprzewodowy licznik kropli	1 033,00 zł	1 270,59 zł
PS-3215	Bezprzewodowy kolorometr i czujnik zmętnienia	1 105,00 zł	1 359,15 zł
PS-3216	Bezprzewodowy tensometr i akcelerometr	916,00 zł	1 126,68 zł
PS-3217	Bezprzewodowy czujnik tlenu	1 743,00 zł	2 143,89 zł
PS-3218	Bezprzewodowy czujnik ciśnienia krwi	945,00 zł	1 162,35 zł
PS-3219	Bezprzewodowy czujnik położenia	1 088,00 zł	1 338,24 zł
PS-3220	Bezprzewodowy czujnik położenia w ruchu obrotowym	1 407,00 zł	1 730,61 zł
PS-3221	Bezprzewodowy 3-osiowy czujnik pola magnetycznego	874,00 zł	1 075,02 zł
PS-3222	Bezprzewodowe łączące temperatury	748,00 zł	920,04 zł
PS-3223	Bezprzewodowy akcelerometr i wysokościomierz	932,00 zł	1 146,36 zł
PS-3225	Bezprzewodowa inteligentna fotobramka podwójna	773,00 zł	950,79 zł
PS-3227	Bezprzewodowy czujnik ciśnienia	760,00 zł	934,80 zł
PS-3228	Bezprzewodowy czujnik wilgotności gleby	1 008,00 zł	1 239,84 zł
PS-3229	Bezprzewodowa platforma sił	6 107,00 zł	7 511,61 zł
PS-3230	Bezprzewodowa dwuosiowa platforma sił	8 287,00 zł	10 193,01 zł
PS-3231	Urządzenie //code.Node	811,00 zł	997,53 zł
PS-3231-TEN	Urządzenie //code.Node (10 szt.)	7 715,00 zł	9 489,45 zł
PS-3232	Kontroler //control.Node	1 155,00 zł	1 420,65 zł
PS-3233	Uchwyt do //code.Node	67,00 zł	82,41 zł
PS-3234	Bezprzewodowy spirometr	1 651,00 zł	2 030,73 zł
PS-3235	Pojazd do //code.Node	361,00 zł	444,03 zł
PS-3236	Bezprzewodowy czujnik EKG	1 298,00 zł	1 596,54 zł
PS-3237	Bezprzewodowy Polarimetr	4 343,00 zł	5 341,89 zł
PS-3238	Bezprzewodowy licznik Geigera-Müllera	1 806,00 zł	2 221,38 zł
PS-3239	Bezprzewodowy przyrząd do pomiaru temperatury topnienia	4 893,00 zł	6 018,39 zł
PS-3244	Filtry wstępne ustników spirometrów (10 szt.)	302,00 zł	371,46 zł
PS-3246	Bezprzewodowy optyczny czujnik tlenu rozpuszczonego	3 003,00 zł	3 693,69 zł
PS-3248	Bezprzewodowy czujnik światła i koloru	676,00 zł	831,48 zł
PS-3248	Bezprzewodowy czujnik światła i koloru	676,00 zł	831,48 zł
PS-3251	Komora fotosyntezy	1 285,00 zł	1 580,55 zł
PS-3310	Bezprzewodowy zestaw do badania praw gazu doskonałego	2 512,00 zł	3 089,76 zł
PS-3311	Zestaw 8 urządzeń //code.Node z uchwytami	6 850,00 zł	8 425,50 zł
PS-3318	Korpus PASCOбота	344,00 zł	423,12 zł
PS-3319	Koła PASCOбота - 2 szt.	155,00 zł	190,65 zł
PS-3320	Moduł śledzenia linii do PASCOбота	344,00 zł	423,12 zł
PS-3321	Moduł dalmierza do PASCOбота	609,00 zł	749,07 zł
PS-3322	Czujnik parametrów w szklarni	1 205,00 zł	1 482,15 zł
PS-3324	Płytki zasilająca	210,00 zł	258,30 zł
PS-3325	Chwytnak do PASCOбота	575,00 zł	707,25 zł
PS-3347	Lampa PASCO do wzrostu roślin	760,00 zł	934,80 zł
PS-3348	Akcesoria do zestawu szklarni	134,00 zł	164,82 zł
PS-3400	Modele molekuł - zestaw	344,00 zł	423,12 zł
PS-3401	Mieszadła magnetyczne z podgrzewaczem	2 352,00 zł	2 892,96 zł
PS-3402	Skraplacz	176,00 zł	216,48 zł
PS-3500	Adapter USB - Bluetooth 4.0	147,00 zł	180,81 zł
PS-3503	Zestaw akcesoriów do czujnika ciśnienia	575,00 zł	707,25 zł
PS-3514	Sonda pH do powierzchni płaskich	382,00 zł	469,86 zł
PS-3515	Sonda potencjatu utleniania-redukcji (ORP) do czujnika pH	361,00 zł	444,03 zł
PS-3516	Selektywna elektroda jonowo-amonowa do czujnika pH	1 730,00 zł	2 127,90 zł
PS-3517	Elektroda jonoselektywna CO2 do czujnika pH	1 953,00 zł	2 402,19 zł
PS-3518	Selektywna elektroda jonowo-wapniowa do czujnika pH	1 730,00 zł	2 127,90 zł
PS-3519	Selektywna elektroda jonowo-chlorkowa do czujnika pH	1 730,00 zł	2 127,90 zł
PS-3520	Selektywna elektroda jonowo-potasowa do czujnika pH	1 730,00 zł	2 127,90 zł
PS-3521	Selektywna elektroda jonowo-azotanowa do czujnika pH	1 730,00 zł	2 127,90 zł
PS-3545	Osłona wodoodporna do czujnika CO2	223,00 zł	274,29 zł
PS-3548	Sensor wymienny do selektywnej elektrody jonowo-amonowej	714,00 zł	878,22 zł
PS-3553	Akcesoria wiatromierza do czujnika pogody	315,00 zł	387,45 zł
PS-3599	Ładownica do czujników bezprzewodowych	916,00 zł	1 126,68 zł
PS-3605	Nasadka sondy zawartości tlenu w cieczy do czujnika tlenu rozpuszczonego	706,00 zł	868,38 zł
PS-3606	Sonda zawartości tlenu w gazie do czujnika tlenu	428,00 zł	526,44 zł
PS-5050	Inżynierski zestaw czujników i sterowników z //control.Node	3 037,00 zł	3 735,51 zł
PS-5051	Inżynierski zestaw czujników i sterowników (bez //control.Node)	1 953,00 zł	2 402,19 zł
PS-5094	Zamienne elementy montażowe do PASCOбота	374,00 zł	460,02 zł
PS-6206	Wentylator USB	575,00 zł	707,25 zł
PS-6524	Wymienna sonda do PASPORT czujnika tlenu	1 806,00 zł	2 221,38 zł
PS-6935	Dozownik kropli	118,00 zł	145,14 zł
PS-7612A	Energia odnawialna - pakiet z czujnikami	2 142,00 zł	2 634,66 zł
PS-7616B	Zestaw ŚRODOWISKO startowy	4 108,00 zł	5 052,84 zł
PS-7617C	Rozszerzenie zestawu ŚRODOWISKO	7 375,00 zł	9 071,25 zł
PS-9879	Wymienny wirnik do wiatromierza	130,00 zł	159,90 zł
SA-9242	Pręt statywu poziomy (do bloczka)	84,00 zł	103,32 zł
SC-3507	Płyn do przechowywania sond pH	185,00 zł	227,55 zł
SE-2952	Zestaw kolorowych kubków do PASCOбота	97,00 zł	119,31 zł
SE-2953	Taśma do śledzenia linii dla PASCOбота	269,00 zł	330,87 zł
SE-2975	Serwomotor	147,00 zł	180,81 zł
SE-2977	Serwomotor o obrocie ciągłym	202,00 zł	248,46 zł

SE-3607	Spektrometr laboratoryjny w zakresie widzialnym i ultrafioletowym	18 778,00 zł	23 096,94 zł
SE-6208	Pompa wodna USB	92,00 zł	113,16 zł
SE-6213	Standardowy mikroskop optyczny	882,00 zł	1 084,86 zł
SE-6214	Zestaw preparatów mikroskopowych, królestwa organizmów żywych	739,00 zł	908,97 zł
SE-6215	Kamera okularowa do przyrządu do badania temperatury topnienia	769,00 zł	945,87 zł
SE-6216	Kamera okularowa do mikroskopu optycznego	769,00 zł	945,87 zł
SE-6609	Zestaw do badania efektu fotoelektrycznego	35 259,00 zł	43 368,57 zł
SE-6658	Materiały do elektrostatyki	172,00 zł	211,56 zł
SE-7247	Elektroskop	223,00 zł	274,29 zł
SE-7287	Zlewka 100 ml (12 szt.)	239,00 zł	293,97 zł
SE-7288	Zlewka 1000 ml (6 szt.)	563,00 zł	692,49 zł
SE-7289	Cylinder miarowy 50 ml (12 szt.)	680,00 zł	836,40 zł
SE-7319	Płyta wiolinowa do figur Chłodniego	601,00 zł	739,23 zł
SE-7342	Muzyczny zestaw kamertonów	760,00 zł	934,80 zł
SE-7573	Zwierciadło demonstracyjne - wklęsłe	1 214,00 zł	1 493,22 zł
SE-7574	Zwierciadło demonstracyjne - wypukłe	1 214,00 zł	1 493,22 zł
SE-7700	Mieszadło magnetyczne	995,00 zł	1 223,85 zł
SE-7728	Techniczny zestaw kamertonów	609,00 zł	749,07 zł
SE-8050	Pleciona nierozciągliwa linka do doświadczeń z fizyki	239,00 zł	293,97 zł
SE-8568A	Naczynie przelewowe	63,00 zł	77,49 zł
SE-8645	Mini-prądnicza	412,00 zł	506,76 zł
SE-8695	Miarka z czterema skalami	109,00 zł	134,07 zł
SE-8707	Waga mechaniczna Ohaus Triple-Beam (z tarowaniem)	2 974,00 zł	3 658,02 zł
SE-8710	Summiarka cyfrowa	412,00 zł	506,76 zł
SE-8712A	Taśma miernicza, 30 m	265,00 zł	325,95 zł
SE-8723	Waga mechaniczna Ohaus Triple-Beam (bez tarowania)	1 567,00 zł	1 927,41 zł
SE-8725	Waga Cent-O-Gram firmy Ohaus	3 410,00 zł	4 194,30 zł
SE-8739	Kuwety polistyrenowe 3,5 ml z pokrywkami (100 szt.)	210,00 zł	258,30 zł
SE-8757B	Waga Ohaus Scout SKX o zakresie do 2200 g	4 775,00 zł	5 873,25 zł
SE-8759	Zestaw obciążników z haczykami	441,00 zł	542,43 zł
SE-8760	Sprężyna Slinky o podwójnej długości	130,00 zł	159,90 zł
SE-8821	Adapter USB do wagi Ohaus	1 457,00 zł	1 792,11 zł
SE-8823A	Waga Ohaus Scout SKX o zakresie do 220 g	3 200,00 zł	3 936,00 zł
SE-9415A	Zestaw przewodów zasilających 2 m	155,00 zł	190,65 zł
SE-9750	Przewody czerwone z wtykami bananowymi (5 szt.)	155,00 zł	190,65 zł
SE-9751	Przewód z wtykiem bananowym - czarny (5 szt.)	155,00 zł	190,65 zł
SE-9786A	Cyfrowy miernik uniwersalny	496,00 zł	610,08 zł
SE-9790	Zestaw próżniowy uczniowski	307,00 zł	377,61 zł
SF-6306	Wózek do toru powietrznego	412,00 zł	506,76 zł
SF-8711	Summiarka ze stali nierdzewnej	462,00 zł	568,26 zł
SF-9214	Tor powietrzny 2,0 m	8 975,00 zł	11 039,25 zł
SF-9216	Dmuchawa do toru powietrznego o zmiennej mocy	4 414,00 zł	5 429,22 zł
SF-9224	Wózek do toru powietrznego z wyposażeniem	739,00 zł	908,97 zł
SF-9581	Zasilacz AC/DC (12 V, 3 A)	2 302,00 zł	2 831,46 zł
SF-9584B	Zasilacz laboratoryjny AC/DC niskiego napięcia	6 237,00 zł	7 671,51 zł
SN-7901B-NS	Zaawansowany system spektroskopii jądrowej USB (bez źródeł)	46 145,00 zł	56 758,35 zł
SN-7907	Licznik promieniowania	11 042,00 zł	13 581,66 zł
SN-7970A	Sonda Geigera-Mullera ze stojakiem	4 918,00 zł	6 049,14 zł
SN-7970A	Sonda Geigera-Mullera ze stojakiem	4 918,00 zł	6 049,14 zł
SN-8111A	Absorbenty promieniowania jonizującego (zestaw 20 szt.)	2 818,00 zł	3 466,14 zł
ST-2997	Szklarnia - zestaw z czujnikami, sterownikami i //control.Node	4 498,00 zł	5 532,54 zł
ST-2998	Szklarnia - zestaw z czujnikami i sterownikami (bez //control.Node)	3 263,00 zł	4 013,49 zł
ST-7611	Energia odnawialna - zestaw	890,00 zł	1 094,70 zł
ST-7840	PASCObot - zestaw z czujnikami, sterownikami i //control.Node	4 246,00 zł	5 222,58 zł
ST-7841	PASCObot - zestaw z czujnikami i sterownikami (bez //control.Node)	3 213,00 zł	3 951,99 zł
TD-8561	Zestaw do pomiaru przewodności cieplnej	4 087,00 zł	5 027,01 zł
TD-8595	Sfera do wyznaczania zera absolutnego	2 117,00 zł	2 603,91 zł
TD-8596A	Urządzenie do badania przemian gazu doskonałego	1 012,00 zł	1 244,76 zł
TD-8855	System do badania promieniowania cieplnego	9 471,00 zł	11 649,33 zł
UI-5000	Uniwersalny Interfejs zaawansowany 850	9 790,00 zł	12 041,70 zł
UI-5001	Uniwersalny Interfejs 550	4 981,00 zł	6 126,63 zł
UI-5100	Sensor napięcia elektrycznego (bez obudowy)	164,00 zł	201,72 zł
UI-5101	Czujnik dźwięku z mikrofonem	584,00 zł	718,32 zł
UI-5110	Czujnik napięcia w ostrońce do interfejsu	202,00 zł	248,46 zł
UI-5210	Płytki z elementami RCL	1 142,00 zł	1 404,66 zł
UI-5220	Płytki prototypowa do interfejsu 850	1 991,00 zł	2 448,93 zł
UI-5400-DIG	Program Capstone - licencja bezterminowa na wszystkie komputery w jednostce (cyfr.)	4 599,00 zł	5 656,77 zł
UI-5401-DIG	Program Capstone - licencja bezterminowa na jeden komputer (cyfr.)	1 050,00 zł	1 291,50 zł
UI-5430	Program Chemvue - licencja bezterminowa na wszystkie komputery w jednostce	1 898,00 zł	2 334,54 zł
UI-5432	Program Chemvue, wersja Beta - licencja tylko na 1-szy rok	4,00 zł	4,92 zł
WA-7428	Sonometr	1 789,00 zł	2 200,47 zł
WA-7429	Komplet strun do sonometru	105,00 zł	129,15 zł
WA-9401	Sprężyna do fal podłużnych	155,00 zł	190,65 zł
WA-9404	Metalowe paski rezonansowe	269,00 zł	330,87 zł
WA-9405	Pętla rezonansowa z drutu	176,00 zł	216,48 zł
WA-9406	Płyta Chłodniego	491,00 zł	603,93 zł
WA-9495	Tuba rezonansowa	1 138,00 zł	1 399,74 zł
WA-9515	Super-Zestaw Fizyka - Fale i Dźwięki	2 646,00 zł	3 254,58 zł
WA-9594	Rura rezonansowa z głośnikiem	1 567,00 zł	1 927,41 zł
WA-9606	Powietrzna kolumna rezonansowa	1 071,00 zł	1 317,33 zł
WA-9607	Zestaw płyt do figur Chłodniego	886,00 zł	1 089,78 zł
WA-9855	Generator dźwięku	1 046,00 zł	1 286,58 zł
WA-9857A	Elektromechaniczny wibrator strunowy	655,00 zł	805,65 zł
WA-9867	Generator sygnału sinusoidalnego	2 759,00 zł	3 393,57 zł
WA-9899	Zestaw do demonstracji fal na wodzie	8 165,00 zł	10 042,95 zł
WA-9900	Głośnik bez obudowy	613,00 zł	753,99 zł

\*wymaga potwierdzenia przez opiekuna handlowego

Cennik ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty w myśl Kodeksu Cywilnego.

Cennik anuluje wszystkie poprzednie cenniki

Podane ceny nie uwzględniają kosztów transportu

Specyfikacja produktów podana jest orientacyjnie i może ulec zmianie bez powiadomienia