

Item Number	Item	Typ	Cena
<b>URZĄDZENIA CZYSZCZĄCE</b>			
10101	Małe urządzenie napędzające 220 V	MT2001/2	12 071,75 zł
10101/RC	Bezprzewodowy sterownik dla MT2001, K2001, P2001/SR i P2001/JR	M2001/2-RC	3 116,99 zł
10102/K	Reel Master 20 m 220 V, sterowany pedałami	K2001/K	18 642,39 zł
10102	Reel Master 20 m 220 V, bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania i regulator prędkości obrotów szczotki, (sterowanie bezprzewodowe w opcji)	K2001	22 879,33 zł
10103	Reel Master 30 m 220 V bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania i regulator prędkości obrotów szczotki, (sterowanie bezprzewodowe w opcji)10101/RC.	K2001/K30	28 179,90 zł
10201	Master SR, bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania, system automatycznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny (sterowanie bezprzewodowe w opcji)	P2001/SR	38 972,93 zł
10201/K	Master SR, tradycyjny system sterowania, system ręcznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny	P2001/KSR	31 290,97 zł
10202	Master JR, bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania, system automatycznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny (sterowanie bezprzewodowe w opcji)	P2001/JR	34 489,29 zł
10202/K	Master JR, tradycyjny system sterowania, system automatycznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny	P2001/KJR	26 807,32 zł
10302	Urządzenie centrujące	K2001	6 428,46 zł
10401/SR	Walizka serwisowa Master SR	HKL2001-SR	1 802,62 zł
10401/JR	Walizka serwisowa Master JR	HKL2001-JR	1 802,62 zł
<b>CZĘŚCI ZAPASOWE KELA</b>			
12001	Pas KELA 20		112,46 zł
12002	Pas KELA 30		115,79 zł
<b>WAŁKI NAPĘDOWE:</b>			
20801	Wałek elastyczny 8 mm, 1.5 m	AKS-8/1.5	642,35 zł
20101	Wałek elastyczny 10 mm, 1.5 m	AKS-10/1.5	642,35 zł
20803	Wałek elastyczny 8 mm, 3 m	AKS-8/3	785,23 zł
20103	Wałek elastyczny 10 mm, 3 m	AKS-10/3	785,23 zł
20806	Wałek elastyczny 8 mm, 6 m	AKS-8/6	1 479,81 zł
20106	Wałek elastyczny 10 mm, 6 m	AKS-10/6	1 479,81 zł
20808	Wałek elastyczny 8 mm, 8 m	AKS-8/8	1 903,17 zł
20108	Wałek elastyczny 10 mm, 8 m	AKS-10/8	1 903,17 zł
20110	Wałek elastyczny 10 mm, 10 m	AKS-10/10	2 378,75 zł
20112	Wałek elastyczny 10 mm, 12 m	AKS-10/12	2 622,19 zł
20215	Wałek elastyczny 12 mm, 15 m (brushing device 220V)	AKS-12/15	3 316,76 zł
20301/8	Zestaw serwisowy do wałków 8mm	KS-8	399,55 zł
20301/10	Zestaw serwisowy do wałków 10mm	KS-10	399,55 zł
20301/12	Zestaw serwisowy do wałków 12mm	KS-12	399,55 zł
20302	Cena wałka za metr	AKS-JM	225,60 zł

10202	Master JR, bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania, system automatycznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny (sterowanie bezprzewodowe w opcji)	P2001/JR	34 489,29 zł
	<b>Wałki napędowe z przeznaczeniem na wiertarkę do pełnego zestawu potrzeba: wałek + pozycje: (20332x1)+(20334x2)+(20335x1)</b>		
20306/G	Ultra wałek na wiertarkę dł. 6 m (przekrój kanałów 100-200mm)	UPA-6G	771,31 zł
20306/R	Ultra wałek na wiertarkę dł. 6 m (przekrój kanałów 125-315mm)	UPA-6R	771,31 zł
20306/B	Ultra wałek na wiertarkę dł. 6 m (przekrój kanałów 200-630mm)	UPA-6B	771,31 zł
20306/BL	Ultra wałek na wiertarkę dł. 6 m (przekrój kanałów 500-1000mm)	UPA-6BL	771,31 zł
20306/GR	Ultra wałek na wiertarkę dł. 6 m (przekrój kanałów 500-1250mm)	UPA-6GR	771,31 zł
20310/G	Ultra wałek na wiertarkę dł. 10 m (przekrój kanałów 100-200mm)	UPA-10G	1 285,33 zł
20310/R	Ultra wałek na wiertarkę dł. 10 m (przekrój kanałów 125-315mm)	UPA-10R	1 285,33 zł
20310/B	Ultra wałek na wiertarkę dł. 10 m (przekrój kanałów 200-630mm)	UPA-10B	1 285,33 zł
20310/BL	Ultra wałek na wiertarkę dł. 10 m (przekrój kanałów 500-1000mm)	UPA-10BL	1 285,33 zł
20310/GR	Ultra wałek na wiertarkę dł. 10 m (przekrój kanałów 500-1250mm)	UPA-10GR	1 285,33 zł
20315/G	Ultra wałek na wiertarkę dł. 15 m (przekrój kanałów 100-200mm)	UPA-15G	1 927,61 zł
20315/R	Ultra wałek na wiertarkę dł. 15 m (przekrój kanałów 125-315mm)	UPA-15R	1 927,61 zł
20315/B	Ultra wałek na wiertarkę dł. 15 m (przekrój kanałów 200-630mm)	UPA-15B	1 927,61 zł
20315/BL	Ultra wałek na wiertarkę dł. 15 m (przekrój kanałów 315-1000mm)	UPA-15BL	1 927,61 zł
20315/GR	Ultra wałek na wiertarkę dł. 15 m (przekrój kanałów 500-1250mm)	UPA-15GR	1 927,61 zł
20332	Obręcz do Ultra wałka	UPA-KE	128,33 zł
20333/G	Ultra wałek na wiertarkę - ZIELONY - cena za metr	UPA-MG	128,33 zł
20333/R	Ultra wałek na wiertarkę - CZERWONY - cena za metr	UPA-MR	128,33 zł
20333/B	Ultra wałek na wiertarkę - NIEBIESKI - cena za metr	UPA-MB	128,33 zł
20333/BL	Ultra wałek na wiertarkę - CZARNY - cena za metr	UPA-MBL	128,33 zł
20333/GR	Ultra wałek na wiertarkę - SZARY - cena za metr	UPA-MGR	128,33 zł
20334/G	Końcówka do szczotki i ultra wałka na wiertarkę - ZIELONA	UPA-PG	128,33 zł
20334/R	Końcówka do szczotki i ultra wałka na wiertarkę - CZERWONA	UPA-PR	128,33 zł
20334/B	Końcówka do szczotki i ultra wałka na wiertarkę - NIEBIESKA	UPA-PB	128,33 zł
20334/BL	Końcówka do szczotki i ultra wałka na wiertarkę - CZARNA	UPA-PBL	128,33 zł
20334/GR	Końcówka do szczotki i ultra wałka na wiertarkę - SZARA	UPA-PGR	128,33 zł
20335	Adapter do wszystkich wałków M18-M12 Alu	M18-M12	156,11 zł
20336	Adapter do wszystkich wałków M18-M10 Alu	M18-M10	156,11 zł
20337	Adapter sprężynowy do wszystkich wałków M18-M12 Alu	M18-M10	330,75 zł
20338/G	Pakiet serwisowy ultra - ZIELONY	KS-G	399,55 zł
20338/R	Pakiet serwisowy ultra - CZERWONY	KS-R	399,55 zł
20338/B	Pakiet serwisowy ultra - NIEBIESKI	KS-B	399,55 zł
20338/BL	Pakiet serwisowy ultra - Service set for shafts ultra, BL	KS-BL	399,55 zł
20339	Driving shaft mandrel	MT2001	463,05 zł
	<b>ZESTAWY SZCZOTEK</b>		
30101	Zestaw do kanałów okrągłych, skręcany z prętu 11 szt.	HSK-11	1 833,68 zł
30102	Zestaw do kanałów okrągłych, uchwyt plastikowy 12 szt.	HSM-12	3 101,11 zł
30103	Zestaw szczotek do kanałów prostokątnych, uchwyt plastikowy 5 x 2 szt. (100mm), 5 x 2 szt. (50mm)	HSM-25x4	3 278,39 zł
30104	Zestaw szczotek do kanałów prostokątnych, uchwyt plastikowy, zakończony tacką 2 x 4 szt.	HSP-2x4	2 698,29 zł
30106	Przekładnia T do kanałów prostokątnych	KV2001	1 222,45 zł
30107	Kompletny zestaw do kanałów prostokątnych wraz ze skrzynią (zawiera 30103-30106)	SKHP-3-6	7 967,11 zł
	<b>SZCZOTKI DO KANAŁÓW OKRĄGLYCH skręcane 8mm, wersja LIGHT</b>		
4100	Szczotka light 100	HRJ-100/K	55,57 zł
4125	Szczotka light 125	HRJ-125/K	55,57 zł

10202	Master JR, bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania, system automatycznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny (sterowanie bezprzewodowe w opcji)	P2001/JR	34 489,29 zł
4160	Szczotka light 160	HRJ-160/K	80,07 zł
4200	Szczotka light 200	HRJ-200/K	86,69 zł
4250	Szczotka light 250	HRJ-250/K	97,27 zł
4315	Szczotka light 315	HRJ-315/K	118,44 zł
4400	Szczotka light 400	HRJ-400/K	152,84 zł
4500	Szczotka light 500	HRJ-500/K	163,42 zł
4630	Szczotka light 630	HRJ-630/K	180,62 zł
4800	Szczotka light 800	HRJ-800/K	437,91 zł
41000	Szczotka light 1000	HRJ-1000/K	486,23 zł
<b>SZCZOTKI DO KANAŁÓW PROSTOKĄTNYCH, skręcane 8mm</b>			
40015	Szczotka do kanałów prostokątnych 150	KNH-150/K	174,01 zł
40020	Szczotka do kanałów prostokątnych 200	KNH-200/K	187,87 zł
40025	Szczotka do kanałów prostokątnych 250	KNH-250/K	205,07 zł
40030	Szczotka do kanałów prostokątnych 300	KNH-300/K	218,99 zł
40040	Szczotka do kanałów prostokątnych 400	KNH-400/K	236,19 zł
40050	Szczotka do kanałów prostokątnych 500	KNH-500/K	330,12 zł
40060	Szczotka do kanałów prostokątnych 600	KNH-600/K	406,16 zł
40070	Szczotka do kanałów prostokątnych 700	KNH-700/K	455,11 zł
40080	Szczotka do kanałów prostokątnych 800	KNH-800/K	500,09 zł
<b>SZCZOTKI DO KANAŁÓW OKRĄGLYCH, plastikowy uchwyt</b>			
50100	Szczotka 100, plastic	HRJ-100/M	90,66 zł
50125	Szczotka 125, plastic	HRJ-125/M	90,66 zł
50160	Szczotka 160, plastic	HRJ-160/M	142,25 zł
50200	Szczotka 200, plastic	HRJ-200/M	152,84 zł
50250	Szczotka 250, plastic	HRJ-250/M	191,21 zł
50315	Szczotka 315, plastic	HRJ-315/M	277,83 zł
50400	Szczotka 400, plastic	HRJ-400/M	343,98 zł
50500	Szczotka 500, plastic	HRJ-500/M	378,38 zł
50630	Szczotka 630, plastic	HRJ-630/M	433,94 zł
50800	Szczotka 800, plastic	HRJ-800/M	461,73 zł
51000	Szczotka 1000, plastic	HRJ-1000/M	486,23 zł
51125	Szczotka 1250, plastic	HRJ-1250/M	555,66 zł
<b>SZCZOTKI Z KOŃSKEIGO WŁOSIA</b>			
52150	Szczotka z końskiego włosia 150	SH-150	187,87 zł
52200	Szczotka z końskiego włosia 200	SH-200	218,99 zł
52250	Szczotka z końskiego włosia 250	SH-250	250,05 zł
52400	Szczotka z końskiego włosia 400	SH-400	281,17 zł
52650	Szczotka z końskeigo włosia 650	SH-650	312,92 zł
<b>SZCZOTKI DO KANAŁÓW PROSTOKĄTNYCH, uchwyt plastikowy</b>			
50015	Szczotka do kanałów prostokątnych 150	KNH-150/M	174,01 zł
50020	Szczotka do kanałów prostokątnych 200	KNH-200/M	187,87 zł
50025	Szczotka do kanałów prostokątnych 250	KNH-250/M	205,07 zł
50030	Szczotka do kanałów prostokątnych 300	KNH-300/M	218,99 zł
50040	Szczotka do kanałów prostokątnych 400	KNH-400/M	236,19 zł
50050	Szczotka do kanałów prostokątnych 500	KNH-500/M	330,12 zł
50060	Szczotka do kanałów prostokątnych 600	KNH-600/M	406,16 zł
50080	Szczotka do kanałów prostokątnych 800	KNH-800/M	500,09 zł
<b>SZCZOTKI DO KANAŁÓW TŁUSZCZOWYCH</b>			

10202	Master JR, bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania, system automatycznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny (sterowanie bezprzewodowe w opcji)	P2001/JR	34 489,29 zł
54160	Szczotka do kanałów tłuszczowych 160	RS-160	185,60 zł
54200	Szczotka do kanałów tłuszczowych 200	RS-200	217,92 zł
54250	Szczotka do kanałów tłuszczowych 250	RS-250	246,14 zł
54300	Szczotka do kanałów tłuszczowych 300	RS-300	290,56 zł
54400	Szczotka do kanałów tłuszczowych 400	RS-400	338,94 zł
54500	Szczotka do kanałów tłuszczowych 500	RS-500	379,39 zł
<b>URZĄDZENIA DO DEZYNFEKCJI</b>			
60010	Pojemnik ciśnieniowy 10 L	DNP-10L	3 292,32 zł
60108	Disinfection cartridge 8 m	DNP-8M	1 802,62 zł
60201	Końcówki dezynfekujące Head Master SR	DNP/SR	2 698,29 zł
60202	Końcówki dezynfekujące Head Master JR	DNP/JR	2 698,29 zł
60210	Przewód do dezynfekcji 20 m	DNP-20M	3 558,87 zł
60220	Jet 20 m - zintegrowane urządzenie dezynfekujące (wymaga pojemnika ciśnieniowego 60010)	DNP-20KJ	9 327,15 zł
<b>WYCIĄGI</b>			
70230	Wyciąg 230 V / 3500 m <sup>3</sup> / 1600 Pa	A2001/230V	8 717,25 zł
70400	Wyciąg 400 V / 7300 m <sup>3</sup> / 2600 Pa	A2001/400V	10 623,69 zł
70400M	Wyciąg 400 V / 9200 m <sup>3</sup> / 3480 Pa	A2001/400VM	13 676,54 zł
70401	Miękki przewód wyrzucający powietrze	IS-20	601,97 zł
<b>JEDNOSTKI FILTRUJĄCE</b>			
80005	Jednostka podstawowa 5000 m <sup>3</sup>	S2001	5 549,99 zł
80007	Y - rozdzielacz	S2001/Y	926,10 zł
80010	2 x j.p + Y - rozdzielacz = 10.000 m <sup>3</sup>	S2001/2x	12 127,31 zł
80011	Filtry G3 + F7	VS-2001	708,50 zł
80012	Filtr Hepa H 13, Mini, 600x600-300 mm	H 13	1 660,37 zł
80013	Filtr Hepa H 13, Max, 600x600-500 mm	H 13 M	2 182,95 zł
80014	Filtr G3 (Eu 3), 600x600-130 mm	VS-2001/1	218,30 zł
80015	Filtr F7 (Eu 7), 600x600-500 mm	VS-2001/2	490,20 zł
<b>PRZEWODY ŁĄCZĄCE JEDNOSTKI FILTRUJĄCE I WYCIĄGI</b>			
90101	Zestaw przewodów 5 m Ø250 + 5 m Ø300uchwyt transportowy + adaptery 2 x 250/250, 2 x 315/315, 1 x 250/315, 1 x 250/250, 1 x 315/315	L2001	4 553,14 zł
90102	Rezerwowy /do przedłużenia 250 mm 4 x 5 m + uchwyt transportowy	L2001/4x5	5 487,17 zł
<b>ARTYKUŁY POMOCNICZE</b>			
11001	przedłużka 5 x 2 m	JV2001	972,41 zł
11002	skrobaczki do tłuszczu 3 + 1	RK2001	972,41 zł
11005	wygodne opakowanie z materiału 125 L	TRK-165	642,35 zł
11007	kołowroty z przewodem z włókna szklanego, dł 20m średnica 7 mm	KLA-207	3 160,65 zł
11009	kołowroty z przewodem z włókna szklanego, dł 20m średnica 9 mm	KLA-209	3 445,09 zł
<b>SZCZOTKA CENTRUJĄCA DLA Master JR</b>			
5160/29	Szczotka centrująca 160	KH-160-29	72,77 zł
5200/29	Szczotka centrująca 200	KH-200-29	76,73 zł
5250/29	Szczotka centrująca 250	KH-250-29	97,27 zł
5400/29	Szczotka centrująca 400	KH-400-29	174,01 zł
5500/29	Szczotka centrująca 500	KH-500-29	187,87 zł
5630/29	Szczotka centrująca 630	KH-630-29	218,99 zł
<b>SZCZOTKI CENTRUJĄCE DLA Master SR</b>			

10202	Master JR, bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania, system automatycznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny (sterowanie bezprzewodowe w opcji)	P2001/JR	34 489,29 zł
5160/39	Szczotka centrująca 160	KH-160-39	72,77 zł
5200/39	Szczotka centrująca 200	KH-200-39	76,73 zł
5250/39	Szczotka centrująca 250	KH-250-39	97,27 zł
5315/39	Szczotka centrująca 315	KH-315-39	132,30 zł
5400/39	Szczotka centrująca 400	KH-400-39	174,01 zł
5500/39	Szczotka centrująca 500	KH-500-39	187,87 zł
5630/39	Szczotka centrująca 630	KH-630-39	218,99 zł
<b>BALONY BLOKUJĄCE</b>			
11011	Zestaw balonów blokujących 100-400 mm 4 szt.	SP-P	2 194,86 zł
11011-1	Balon blokujący 400x265 diam170 (mm)	SP-P1	396,90 zł
11011-2	Balon blokujący 610x415 diam270 (mm)	SP-P2	529,20 zł
11011-3	Balon blokujący 795x520 diam330 (mm)	SP-P3	661,50 zł
11011-4	Balon blokujący 1020x660 diam420 (mm)	SP-P4	793,80 zł
11012	Balon blokujący 600x600mm	SP-L	1 410,32 zł
11013	Balon blokujący 1000x1000mm	SP-XL	1 725,89 zł
<b>URZĄDZENIA INSPEKCYJNE</b>			
13000	Kamera, monitor oraz urządzenie sterujące + parametry obrazu	KMH	23 515,00 zł
13001	Kołowrót i kabel z podajnikiem 20m	KK	4 938,76 zł
13002	Kabel 20 m, końcówki męska/żeńska	JK	1 896,55 zł
13003	Kabel 20 m, końcówki męska/męska	J	1 896,55 zł
13004	MATRIX I - pojazd inspekcyjny		36 316,35 zł
<b>KOMPRESORY</b>			
12400	400V / 16A / 400L	KPR-400	9 407,85 zł
12230	230V / 16A / 230L *	KPR-230	4 545,83 zł
	* 2 szt. wytwarzają 460L		
12270	230V/ 16A/ 270L	KPR-270	4 545,83 zł
<b>PŁYTKI WSPOMAGAJĄCE</b>			
53100	Vp 100	AP-100	58,91 zł
53125	Vp 125	AP-125	58,91 zł
53160	Vp 160	AP-160	58,91 zł
53200	Vp 200	AP-200	62,87 zł
53250	Vp 250	AP-250	62,87 zł
53315	Vp 315	AP-315	80,07 zł
53400	Vp 400	AP-400	80,07 zł
53500	Vp 500	AP-500	93,93 zł
53630	Vp 630	AP-630	111,13 zł
53800	Vp 800	AP-800	125,06 zł

<b>SZCZOTKI METALOWE</b>			
<b>szczotki druciane, szerokie płaskie druciki (tylko z adapterami 20335) szczotki z gwintem M12</b>			
821	szczotka drucziana 100-120mm		62,87 zł
850	szczotka drucziana 150mm		72,77 zł
880	szczotka drucziana 180mm		83,35 zł
812	szczotka drucziana 200mm		86,69 zł
<b>szczotki druciane, okrągłe druciki (tylko z adapterami 20335, 20336)</b>			
315	szczotka drucziana 150mm		48,95 zł

10202	Master JR, bezprzewodowy oraz tradycyjny system sterowania, system automatycznej regulacji częstotliwości zmiany kierunku obrotu, napęd pneumatyczny (sterowanie bezprzewodowe w opcji)	P2001/JR	34 489,29 zł
320	szczotka druciana 200mm		52,29 zł
325	250mm		66,15 zł
	<b>szczotki druciane, wąskie płaskie druciki (tylko z adapterem 20335), (M12 gwint)</b>		
520	szczotka druciana 200mm		62,87 zł
525	szczotka druciana 250mm		86,69 zł
530	szczotka druciana 300mm		90,66 zł
535	szczotka druciana 350mm		93,93 zł
540	szczotka druciana 400mm		111,13 zł
545	szczotka druciana 450mm		125,06 zł
550	szczotka druciana 500mm		197,82 zł
541	szczotka druciana 540mm		174,01 zł











