

CENNIK DETALICZNY AKUMULATORÓW, ŁADOWAREK I TESTERÓW

Ważny od 14.2.2017

DOSTAWY - HURT – DETAL
POMOC TECHNICZNA – EKOLOGICZNA UTYLIZACJA BATERII

Akumulatory motocyklowe Yuasa			Strona	2 - 4
Akumulatory motocyklowe Motostart			Strona	5
Akumulatory samochodowe Yuasa			Strona	6 - 7
Akumulatory VRLA AGM CSB			Strona	8 - 9
Akumulatory AGM Alarmguard			Strona	10
Testery Midtronics				
Akumulatory VRLA AGM Leaftron			Strona	11
Pozostałe testery				
Akumulatory VRLA AGM Yuasa			Strona	12
Ładowarki DECA			Strona	13
Ładowarki i akcesoria TECMATE			Strona	14 - 15
Ładowarki, Boostery NOCO			Strona	16

MICRONIX Sp. z o. o.
Spółdzielcza 10
58-500 Jelenia Góra

hurt: 75 7557878
kom: 509603812, 509603814
fax: 75 7557878 wew. 28
e-mail: info@micronix.pl

Ceny mogą ulec zmianie

AKUMULATORY MOTOCYKLOWE

Model	Nap. (V)	Pojem. Ah / 10 HR.	CCA (A)	Długość (mm)	Szer. (mm)	Wys. (mm)	Waga z el. (kg) / el. (L)	(+) zacisk / odpow.	Cena netto	Cena z VAT
"STANDARD"										
6N2-2A-4	6	2	/	70	47	96	0,5 / 0,1	P / P	43,00	52,89
6N4-2A-5	6	4	/	71	71	96	0,8 / 0,2	P / P	45,00	55,35
6N4A-4D	6	4	/	57	61	131	1 / 0,2	P (oba) / L	60,00	73,80
6N4B-2A	6	4	/	102	48	96	1 / 0,2	L / L	62,00	76,26
6N6-3B	6	6	/	99	57	111	1,3 / 0,3	P / L	60,00	73,80
B39-6	6	7	/	126	48	126	1,7 / 0,3	P	106,00	130,38
B49-6	6	8	/	91	83	161	2,1 / 0,5	L	122,00	150,06
6N11A-1B	6	11	/	122	62	131	2,1 / 0,4	P / P	111,00	136,53
B54-6	6	12	/	156	57	116	2,3 / 0,5	L / cent.	136,00	167,28
B38-6A	6	13	/	119	83	161	2,9 / 0,62	P	130,00	159,90
12N5-3B	12	5	35	121	61	131	2 / 0,4	P / P	99,00	121,77
12N5.5-3B	12	5,5	55	138	61	131	2,5 / 0,4	P / P	94,00	115,62
12N5,5A-3B	12	5,5	55	104	91	115	2,4 / 0,5	P / P	119,00	146,37
12N7-3B	12	7	70	137	76	135	3 / 0,5	P / P	102,00	125,46
12N7D-3B	12	7	70	134	76	150	2,9 / 0,6	P / P	119,00	146,37
12N9-3B	12	9	85	138	77	141	3,2 / 0,6	P / P	119,00	146,37
12N9-3A	12	9	80	138	77	141	3,3 / 0,6	P / L	136,00	167,28
12N12A-4A-1	12	12	120	136	82	162	3,7 / 0,7	L / L	145,00	178,35
12N12-3B	12	12	108	202	76	134	4,4 / 0,8	P / P	153,00	188,19
12N14-3A	12	14	125	136	91	168	4,5 / 0,8	P / L	162,00	199,26
12N18-3	12	18	140	206	91	164	6,2 / 1,2	P	264,00	324,72
12N24-3A	12	24	200	186	126	177	7,9 / 1,8	P / L	272,00	334,56
51913	12	19	100*	186	82	171	5,6 / 1	P / L	254,00	312,42
52515	12	25	130*	186	130	171	8,4 / 1,8	P / L	264,00	324,72
53030	12	30	180*	186	130	171	9,4 / 1,6	P / L	313,00	384,99

"YUMICRON" FORMUŁA PRZECIWI ZASIARCZANIU (Long Life) + Wyższa Moc Rozruchowa

6YB8L-B	6	8	/	121	71	96	1,6 / 0,31	P / P	123,00	151,29
YB2,5L-C	12	2,5	15	81	71	106	1 / 0,24	P / cent.	82,00	100,86
YB3L-A	12	3	30	99	57	111	1,3 / 0,24	P / L	77,00	94,71
YB3L-B	12	3	30	99	57	111	1,3 / 0,24	P / P	77,00	94,71
YB4L-B	12	4	45	121	71	93	1,5 / 0,3	P / P	57,00	70,11
YB5L-B	12	5	60	121	61	131	2 / 0,36	P / P	89,00	109,47
YB7B-B	12	7	80	150	60	130	3,1 / 0,5	L / P	128,00	157,44
YB7-A	12	8	105	137	76	135	3 / 0,6	L / L	128,00	157,44
YB7C-A	12	8	75	130	90	114	3 / 0,6	P / P tył	164,00	201,72
YB7L-B	12	8	75	137	76	135	2,9 / 0,6	P / P	140,00	172,20
YB9L-A2	12	9	100	135	75	139	3,1 / 0,6	P / L	162,00	199,26
YB9A-A	12	9	115	138	77	157	3,1 / 0,6	L / L	129,00	158,67
YB9-B	12	9	115	138	77	141	3,1 / 0,6	L / P	113,00	138,99
YB9L-B	12	9	115	138	77	141	3,1 / 0,6	P / P	118,00	145,14
YB10L-B2	12	11	120	136	91	146	4 / 0,8	P / P	152,00	186,96
YB10L-A2	12	11	120	136	91	146	4,2 / 0,8	P / L	169,00	207,87
YB10L-B	12	11	120	135	90	145	4 / 0,8	P / P	152,00	186,96
YB12A-A	12	12	150	136	82	162	4,1 / 0,8	L / L	152,00	186,96
YB12A-B	12	12	150	136	82	162	4 / 0,75	L / P	153,00	188,19
YB12AL-A	12	12	150	136	82	162	4 / 0,75	P / L	152,00	186,96
YB12AL-A2	12	12	150	136	82	162	4 / 0,75	P / L	152,00	186,96
YB12B-B2	12	12	140	161	91	131	4 / 0,8	L / P	196,00	241,08
YB12C-A	12	12	150	136	82	176	4,3 / 0,8	L / L	196,00	241,08

AKUMULATORY MOTOCYKLOWE

Model	Nap. (V)	Pojem. Ah / 10 HR.	CCA (A)	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys. (mm)	Waga z el. (kg) / el. (L)	(+) zacisk / odpow.	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	--------------------	---------	------------	------------	-----------	---------------------------	---------------------	------------	------------

"YUMICRON" FORMUŁA PRZECIW ZASIARCZANIU (Long Life) + Wyższa Moc Rozruchowa

YB14-A2	12	14	175	136	91	168	4,6 / 0,9	L / L	167,00	205,41
YB14-B2	12	14	175	136	91	168	4,6 / 0,9	L / P	167,00	205,41
YB14A-A1	12	14	175	136	91	178	4,5 / 0,9	L / L	167,00	205,41
YB14A-A2	12	14	175	136	91	178	4,5 / 0,9	L / L	169,00	207,87
YB14L-A	12	14	190	136	91	168	4,6 / 0,9	P / P	152,00	186,96
YB14L-A2	12	14	175	136	91	168	4,6 / 0,9	P / L	164,00	201,72
YB14L-B2	12	14	175	136	91	168	4,6 / 0,9	P / P	164,00	201,72
YB16AL-A2	12	16	210	207	72	164	5,3 / 1,1	P / L	247,00	303,81
YB16B-A	12	16	207	161	91	162	5,1 / 1	L / L	272,00	334,56
YB16B-A1	12	16	207	161	91	162	5,1 / 1	L / L	272,00	334,56
HYB16A-AB	12	16	210	152	92	182	5 / 0,9	L / L	289,00	355,47
YB18L-A	12	18	215	181	92	164	5,8 / 1,2	P / L	306,00	376,38
YB18-A	12	18	215	181	92	164	5,8 / 1,2	L / L	306,00	376,38
YB16-B	12	19	215	176	101	156	6,3 / 1,2	L / P	306,00	376,38
YB16L-B	12	19	240	176	101	156	6,3 / 1,2	P / P	306,00	376,38
YB16B-CX	12	19	255	176	101	156	6,3 / 1,2	L / P	306,00	376,38
YB16HL-A-CX	12	19	255	176	101	156	6,3 / 1,2	P / L	306,00	376,38
YB16CL-B	12	19	240	176	101	175	6,1 / 1,2	P / P	315,00	387,45
SY50-N18L-AT	12	20	240	206	91	163	6,5 / 1,4	P / L	287,00	353,01
Y50-N18L-A	12	20	240	206	91	163	7,4 / 1,4	P / L	272,00	334,56
Y60-N24-A	12	28	241	184	124	175	8,6 / 1,7	L / L	332,00	408,36
Y60-N24L-A	12	28	241	184	124	175	8,6 / 1,7	P / L	332,00	408,36
YB30L-B	12	30	300	168	132	176	8,5 / 1,7	P / P	425,00	522,75
YB30CL-B	12	30	300	168	132	192	8,8 / 1,7	P / P	442,00	543,66
YHD-12	12	32	200	207	132	167	8,3 / 2,2	L / L	374,00	460,02

"SUPER MF" bezobsługowe baterie - 30% więcej mocy rozruchowej

YTR4A-BS	12	2,3	45	113	48	86	1,1	L (oba)	264,00	324,72
YT4B-BS	12	2,3	40	113	38	85,5	1,1	L (oba)	339,00	416,97
YTX4L-BS	12	3	50	113	70	86	1,4	P	94,00	115,62
YTX5L-BS	12	4	80	113	70	105	2,0	P	157,00	193,11
YTX7L-BS	12	6	100	113	70	130	2,5	P	162,00	199,26
YTX7A-BS	12	6	105	150	87	93	2,6	L	162,00	199,26
YT7B-BS	12	6,5	110	150	65	93	2,7	L	306,00	376,38
YTX9-BS	12	8	135	150	87	105	3,0	L	146,00	179,58
YT9B-BS	12	8	120	150	70	105	3,4	L	315,00	387,45
YT12A-BS	12	10	175	150	87	105	3,5	L	298,00	366,54
YT12B-BS	12	10	210	150	69	130	4,1	L	281,00	345,63
YTX12-BS	12	10	180	150	87	130	4,2	L	187,00	230,01
YTX14-BS	12	12	200	150	87	145	4,6	L	255,00	313,65
YTX14L-BS	12	12	200	150	87	145	4,6	P	408,00	501,84
YT14B-BS	12	12	210	152	70	145	4,6	L	374,00	460,02
YTX14H-BS	12	12	240	150	87	145	4,8	L	425,00	522,75
YTX14AH-BS	12	12	210	134	89	166	4,9	L	425,00	522,75
YTX14AHL-BS	12	12	210	134	89	166	4,9	P	425,00	522,75
YTX15L-BS	12	13	230	175	87	130	4,9	P	425,00	522,75
YTX16-BS	12	14	230	150	87	161	4,7	L	374,00	460,02
YTX16-BS-1	12	14	230	150	87	161	4,7	L	374,00	460,02
YT19BL-BS	12	17,7	170	186	82	171	5,7	P	391,00	480,93

AKUMULATORY MOTOCYKLOWE

Model	Nap. (V)	Pojem. Ah / 10 HR.	CCA (A)	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys. (mm)	Waga z el. (kg)	(+) zacisk / odpow.	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	--------------------	---------	------------	------------	-----------	-----------------	---------------------	------------	------------

YUASA "SUPER MF" bezobsługowe baterie - 30% więcej mocy rozruchowej

YTX20-BS	12	18	270	175	87	155	6,3	L	366,00	450,18
YTX20L-BS	12	18	270	175	87	155	6,3	P	366,00	450,18
YTX20CH-BS	12	18	270	150	87	161	5,1	L	442,00	543,66
YTX20H-BS	12	18	310	175	87	155	6,3	L	459,00	564,57
YTX20HL-BS	12	18	310	175	87	155	6,3	P	434,00	533,82
YTX24HL-BS	12	21	350	205	87	162	7,9	P	476,00	585,48
YIX30L-BS	12	30	400	166	126	175	9,9	P	714,00	878,22

YUASA "SUPER MF" specjalne warunki pracy (zobacz poniżej) - szczelne bezobsługowe

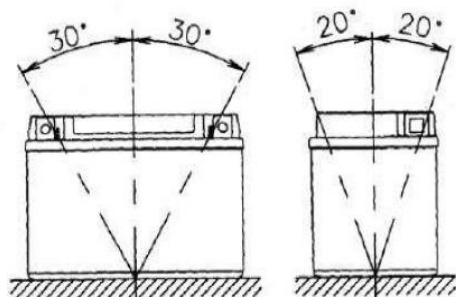
TTZ7S	12	6	130	113	70	105	2,1	P	247,00	303,81
TTZ10S	12	8,6	190	150	87	93	3,2	L	264,00	324,72
TTZ12S	12	11	210	150	87	110	3,7	L	315,00	387,45
TTZ14S	12	11,2	230	150	87	110	3,9	L	332,00	408,36

YUASA "SUPER MF" - fabrycznie uruchomione - bezobsługowe - brak wycieków przy pracy na boku

GT9B-4	12	8	115	150	70	105	3,4	L	374,00	460,02
GT12B-4	12	10	180	150	69	130	4,1	L	391,00	480,93
YTZ5S	12	3,5	65	113	70	85	1,6	P	255,00	313,65
YTZ7S	12	6	130	113	70	105	2,1	P	374,00	460,02
YTZ8V	12	7	120	113	70	130	2,7	P	408,00	501,84
YTZ10S	12	8,6	190	150	87	93	3,2	L	425,00	522,75
YTZ12S	12	11	210	150	87	110	3,7	L	442,00	543,66
YTZ14S	12	11,2	230	150	87	110	3,9	L	459,00	564,57
GYZ16H	12	16	240	150	87	145	5,6	L	765,00	940,95
GYZ20L	12	20	320	175	87	155	6,9	P	731,00	899,13
GYZ20HL	12	20	320	175	87	155	6,9	P	935,00	1150,05
GYZ32HL	12	32	500	166	126	175	11,2	P	1139,00	1400,97

W sprawie doboru baterii zwróć się do autoryzowanego serwisu lub skorzystaj z katalogu zastosowań. Należy zachować odpowiednie wartości prądu podczas ładowania baterii. Szczególnie "SUPER MF".

W przypadku wyższego kąta nachylenia należy zastosować model YTZ



AKUMULATORY MOTOCYKLOWE

Model	Nap. (V)	Pojem. Ah / 10 HR.	CCA (A)	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys. (mm)	Waga z el. (kg) / el. (L)	(+) zacisk / odpow.	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	--------------------	---------	------------	------------	-----------	---------------------------	---------------------	------------	------------

"STANDARD"

6N6-3B	6	6	/	99	57	111	1,3 / 0,3	P / L	47,00	57,81
6N11A-1B	6	11	/	122	62	131	2,1 / 0,4	P / P	65,00	79,95
B38-6A	6	13	/	119	83	161	2,9 / 0,62	P	79,00	97,17
12N5-3B	12	5	35	121	61	131	2 / 0,4	P / P	68,00	83,64
12N9-3B	12	9	85	138	77	141	3,2 / 0,6	P / P	87,00	107,01

"YUMICRON" FORMUŁA PRZECIW ZASIARCZANIU (Long Life) + Wyższa Moc Rozruchowa

YB3L-A	12	3	30	99	57	111	1,3 / 0,24	P / L	27,00	33,21
YB4L-B	12	4	45	121	71	93	1,5 / 0,3	P / P	38,00	46,74
YB7L-B	12	8	124	137	76	135	2,9 / 0,6	P / P	90,00	110,70
YB9-B	12	9	115	138	77	141	3,1 / 0,6	L / P	80,00	98,40
YB10L-A2	12	11	120	136	91	146	4,2 / 0,8	P / L	97,00	119,31
YB10L-B2	12	11	120	136	91	146	4 / 0,8	P / P	94,00	115,62
YB12AL-A2	12	12	165	136	82	162	4 / 0,75	P / L	74,00	91,02

"SUPER MF" bezobsługowe baterie - 30% więcej mocy rozruchowej

YTX4L-BS	12	3	50	113	70	86	1,4	P	48,00	59,04
YTX5L-BS	12	4	80	113	70	105	2,0	P	68,00	83,64
YTX7L-BS	12	6	100	113	70	130	2,5	P	70,00	86,10
YTX7A-BS	12	6	105	150	87	93	2,6	L	86,00	105,78
YTX9-BS	12	8	135	150	87	105	3,0	L	79,00	97,17
YT12A-BS	12	10	175	150	87	105	3,5	L	116,00	142,68
YT12B-BS	12	10	210	150	69	130	4,1	L	126,00	154,98
YTX12-BS	12	10	180	150	87	130	4,2	L	106,00	130,38
YTX14-BS	12	12	200	150	87	145	4,6	L	147,00	180,81
YTX16-BS	12	14	230	150	87	161	4,7	L	165,00	202,95
YTX16-BS-1	12	14	230	150	87	161	4,7	L	165,00	202,95
YTX20HL-BS	12	18	310	175	87	155	6,3	P	217,00	266,91
YTX20L-BS	12	18	270	175	87	155	6,3	P	166,00	204,18
YIX30L	12	30	385	166	126	175	9,9	P	298,00	366,54

"SUPER MF" – specjalne warunki pracy – szczelne bezobsługowe

TTZ14S	12	11	230	150	87	110	3,9	L	169,00	207,87
--------	----	----	-----	-----	----	-----	-----	---	--------	--------

"SUPER MF" - fabrycznie uruchomione - bezobsługowe - brak wycieków przy pracy na boku

YTZ10S	12	8,6	190	150	87	93	3,2	L	107,00	131,61
YTZ12S	12	11	210	150	87	110	3,7	L	147,00	180,81

AKUMULATORY SAMOCHODOWE

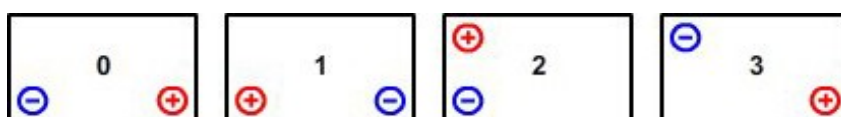
Model	Nap. (V)	Pojem. Ah / C20	CCA (A) EN1	Długość (mm)	Szer. (mm)	Wys. (mm)	Waga (kg)	Typ Słupków	Słupki	Cena netto	Cena z VAT
YBX3000	CA/CA	30 000 uruchomień silnika, szczelne bezobsługowe									
YBX3054	12	36	330	187	127	223	9	T1/T3	0	220,00	270,60
YBX3055	12	36	330	187	127	223	9	T1/T3	1	220,00	270,60
YBX3056	12	36	330	187	137	225	9	T1/T3	0	220,00	270,60
YBX3053	12	45	400	238	129	223	11,4	T1/T3	0	235,00	289,05
YBX3057	12	45	400	238	129	223	11,4	T1/T3	1	235,00	289,05
YBX3063	12	45	425	207	175	175	11,5	T1	0	235,00	289,05
YBX3012	12	50	420	207	175	190	12,2	T1	0	224,00	275,52
YBX3108	12	50	400	202	173	225	12,8	T1	0	336,00	413,28
YBX3065	12	56	500	243	175	175	13,7	T1	0	288,00	354,24
YBX3005	12	60	450	232	175	225	14,9	T1	0	310,00	381,30
YBX3014	12	60	450	232	175	225	14,9	T1	1	310,00	381,30
YBX3027	12	60	550	243	175	190	14,8	T1	0	310,00	381,30
YBX3075	12	60	550	243	175	175	13,9	T1	0	326,00	400,98
YBX3078	12	60	550	243	175	190	14,8	T1	1	326,00	400,98
YBX3068	12	70	570	269	174	225	17,3	T1	0	357,00	439,11
YBX3069	12	70	570	269	174	225	17,3	T1	1	357,00	439,11
YBX3100	12	71	650	278	175	175	15,8	T1	0	342,00	420,66
YBX3096	12	75	650	278	175	190	18	T1	0	349,00	429,27
YBX3110	12	80	720	317	175	175	18,3	T1	0	401,00	493,23
YBX3017	12	90	800	353	175	175	21,2	T1	0	502,00	617,46
YBX3334	12	90	700	303	174	222	20,8	T1	1	502,00	617,46
YBX3335	12	90	700	303	174	222	20,8	T1	0	502,00	617,46
YBX3019	12	95	850	353	175	190	22,5	T1	0	506,00	622,38

YBX5000	CA/CA	50 000 uruchomień silnika, o 15% większa wydajność niż seria "3000"									
YBX5053	12	48	430	238	129	223	12,1	T1/T3	0	305,00	375,15
YBX5057	12	48	430	238	129	223	12,1	T1/T3	1	305,00	375,15
YBX5063	12	50	480	207	175	175	12,1	T1	0	301,00	370,23
YBX5012	12	52	480	207	175	190	13,7	T1	0	320,00	393,60
YBX5075	12	60	620	243	175	175	14,4	T1	0	332,00	408,36
YBX5027	12	62	620	243	175	190	16,1	T1	0	425,00	522,75
YBX5005	12	65	550	232	175	225	15,7	T1	0	451,00	554,73
YBX5100	12	75	680	278	175	175	17,3	T1	0	476,00	585,48
YBX5096	12	80	760	278	175	190	18,8	T1	0	507,00	623,61
YBX5110	12	85	800	317	175	175	19,4	T1	0	544,00	669,12
YBX5334	12	95	830	303	174	222	21,9	T1	1	570,00	701,10
YBX5335	12	95	830	303	174	222	21,9	T1	0	570,00	701,10
YBX5019	12	100	900	353	175	190	23,4	T1	0	570,00	701,10

Typ słupków - T1 Standard DIN, T3 Japoński JIS, T4 Płaski (Ford)

Dostarczane uruchomione i naładowane

Akumulatory CA szczególnie polecane do aut osobowych produkowanych po 2000 roku



AKUMULATORY SAMOCHODOWE

Model	Nap. (V)	Pojem. Ah / C20	CCA (A) EN1	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys. (mm)	Waga (kg)	Typ Słupków	Słupki	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	-----------------	-------------	------------	------------	-----------	-----------	-------------	--------	------------	------------

YBX7000 EFB START STOP CA/Li 270 000 uruchomień silnika, do pracy cyklicznej

YBX7027	12	60	560	242	175	190	16,6	T1	0	475,00	584,25
YBX7096	12	70	650	278	175	190	19,3	T1	0	492,00	605,16

YBX9000 AGM START STOP PLUS ok. 360 000 uruchomień silnika

YBX9096	12	70	760	278	175	190	19,5	T1	0	844,00	1038,12
YBX9115	12	80	800	317	175	190	21,9	T1	0	964,00	1185,72
YBX9019	12	95	850	353	175	190	27	T1	0	1040,00	1279,20
YBX9020	12	105	950	393	175	190	29	T1	0	1468,00	1805,64

CARGO SHD Samochody ciężarowe, odporne na wibracje, przeznaczone do pracy cyklicznej

627SHD	12	143	900	513	189	232	39	T1	2	594,00	730,62
622SHD	12	150	930	510	216	209	39,2	T1	2	611,00	751,53
629SHD	12	180	1050	513	223	223	44	T1	2	823,00	1012,29
625SHD	12	220	1150	513	272	242	57,2	T1	2	845,00	1039,35

GARDEN MACHINERY Maszyny ogrodnicze i ciągniki

895	12	26	200	187	127	181	7,5	T4	0	174,00	214,02
896	12	26	200	187	127	181	7,5	T4	1	174,00	214,02
U1R	12	30	270	187	127	181	7,8	T4	0	218,00	268,14
U1	12	30	270	187	127	181	7,8	T4	1	218,00	268,14

STANDARD

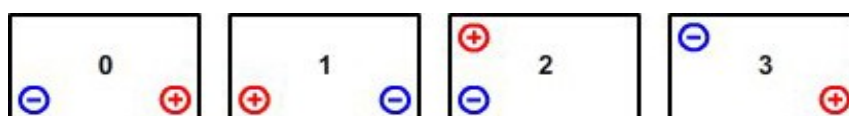
54045	12	40	330	208	175	175	11,70	T1	0	191,00	234,93
54434	12	44	360	208	175	190	12,20	T1	0	208,00	255,84
55530	12	55	420	246	175	190	14,40	T1	0	263,00	323,49
56216	12	62	480	246	175	190	15,45	T1	0	296,00	364,08
57220	12	72	620	278	175	190	18,05	T1	0	314,00	386,22
57420	12	74	670	278	175	190	18,90	T1	0	376,00	462,48
59218	12	92	640	352	175	190	21,85	T1	0	413,00	507,99
60038	12	100	850	352	175	190	23,10	T1	0	428,00	526,44
60528	12	105	680	345	173	233	26,85	T1	0	446,00	548,58
62034	12	120	680	513	189	223	34,90	T1	2	536,00	659,28
63530	12	135	720	513	189	223	36,35	T1	2	574,00	706,02
64317	12	143	900	513	222	220	40,40	T1	2	686,00	843,78
67018	12	170	1000	513	222	220	44,15	T1	2	751,00	923,73
68022T	12	180	1000	513	222	220	46,60	T1	2	825,00	1014,75
73011	12	230	1200	518	273	240	52,95	T1	2	957,00	1177,11

Typ słupków - T1 Standard DIN, T3 Japoński JIS, T4 Płaski (Ford)

Dostarczane uruchomione i naładowane

Akumulatory CA szczególnie polecane do aut osobowych produkowanych po 2000 roku

Akumulatory "STANDARD" mogą być dostarczane suche, wstępnie naładowane



AKUMULATORY AGM VRLA CSB

Model	Nap. (V)	Poj. 20hr.	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys.* (mm)	Waga (kg)	Złącze (mm)	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	------------	------------	------------	------------	-----------	-------------	------------	------------

GP - optymalna żywotność 4 - 6 lat, zastosowanie: UPS + ogólne

GP645	6	4,5	70	48	108	0,84	Faston 4,7	58,00	71,34
GP6120 F2	6	12	151	50	100	1,85	Faston 6,3	82,00	100,86
GP1245	12	4,5	93	70	106	1,66	Faston 4,7	71,00	87,33
GP1272	12	7,2	151	65	100	2,4	Faston 4,7	74,00	91,02
GP1272 F2	12	7,2	151	65	100	2,4	Faston 6,3	74,00	91,02
GP12120 F2	12	12	151	98	100	3,67	Faston 6,3	142,00	174,66
GP12170	12	17	181	76	167	5,5	12 x 12 x 2	197,00	242,31
GP12200	12	20	181	76	167	6,4	M5	256,00	314,88
GP12260I	12	26	166	175	125	8,45	M5	279,00	343,17
GP12340	12	34	196	130	178	10,48	15 x 17 x 7	396,00	487,08
GP12400I	12	40	197	165	170	12,63	M6	441,00	542,43
GP12650	12	65	350	166	174	20	M6	632,00	777,36

HR, HC - optymalna żywotność 4 - 6 lat, zastosowanie: UPS + wysokoprądowe

HR1221WF2	12	5,1	90	70	106	1,8	Faston 6,3	93,00	114,39
HR1224WF2	12	6,4	151	51	98	1,95	+ 6,3 i - 4,7	97,00	119,31
HR1227WF2	12	6,5	90	70	106	1,97	Faston 6,3	107,00	131,61
HR1234WF2	12	9	151	65	100	2,5	Faston 6,3	103,00	126,69
HR1251WF2	12	13,5	151	98	100	3,72	Faston 6,3	219,00	269,37

GPL - optymalna żywotność 8 - 10 lat, zastosowanie: UPS + ogólne + większa żywotność

GPL1272F2	12	7,2	151	65	100	2,6	Faston 6,3	129,00	158,67
GPL12120F2	12	12	151	98	100	4,1	Faston 6,3	199,00	244,77
GPL12260I	12	26	166	175	125	8,3	M5	372,00	457,56
GPL12400I	12	40	197	165	170	14,5	M6	503,00	618,69
GPL12520	12	52	228	138	219	18	M6	698,00	858,54
GPL12750	12	75	261	169	214	25,6	M6 / M8	784,00	964,32
GPL12880	12	88	309	169	214	29,7	M6 / M8	997,00	1226,31
GPL121000	12	100	343	170	218	33,5	M6 / M8	1033,00	1270,59

HRL - optymalna żywotność 8-10 lat, zast.: UPS + ogólne + wysokoprądowe + większa żywotność

HRL634WF2	6	9	151	34	98	1,32	Faston 6,3	81,00	99,63
HRL1223WF2	12	5,5	90	70	106	2,1	Faston 6,3	109,00	134,07
HRL1234WF2	12	9	151	65	98	2,7	Faston 6,3	131,00	161,13
HRL12110W	12	27,5	166	125	175	9,9	M5	414,00	509,22
HRL12150W	12	37,5	196	130	172	11,75	M6	547,00	672,81
HRL12200W	12	50	228	138	207	17,6	M6	789,00	970,47
HRL12280W	12	75	261	169	214	25,8	M6 / M8	1134,00	1394,82
HRL12330W	12	88	309	169	214	29,6	M6 / M8	1338,00	1645,74
HRL12390W	12	100	343	170	217	33	M6 / M8	1375,00	1691,25
HRL12540W	12	125	343	170	278	45,7	M6 / M8	1669,00	2052,87

XHRL - optymalna żywotność 10 lat, zast.: UPS + ogólne + wysokoprądowe + większa żywotność

XHRL12360W	12	360W/15min	261	169	214	27,5	M6 / M8	1100,00	1353,00
XHRL12410W	12	410W/15min	309	169	215	31	M6 / M8	1321,00	1624,83
XHRL12475W	12	475W/15min	342	170	216	35,3	M6 / M8	1417,00	1742,91
XHRL12620W	12	620W/15min	343	170	276	47,2	M6 / M8	1932,00	2376,36

UPS - optymalna żywotność 5 lat, najnowsza technologia heavy duty

UPS12460	12	460W/5min	151	65	100	2,5	Faston 6,3	122,00	150,06
UPS12580	12	580W/5min	151	65	100	2,83	Faston 6,3	135,00	166,05

* Wysokość akumulatora ze złączem.

AKUMULATORY AGM VRLA CSB

Model	Nap. (V)	Poj 20hr.	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys.* (mm)	Waga (kg)	Złącze (mm)	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	-----------	------------	------------	------------	-----------	-------------	------------	------------

EVX - optymalna żywotność 5 - 7 lat, użycie cykliczne (głębokiego rozładowania)

EVX1272F2	12	7,2	151	65	100	2,55	Faston 6,3	108,00	132,84
EVX12120F2	12	12	151	98	100	3,83	Faston 6,3	180,00	221,40
EVX12170	12	17	181	76	167	5,67	12 x 12 x 2	278,00	341,94
EVX12200	12	20	181	76	167	6,7	M5	306,00	376,38
EVX12260I	12	26	166	175	125	8,65	M5	387,00	476,01
EVX12300	12	30	166	125	175	10,4	M5	408,00	501,84
EVX12340	12	34	196	130	178	10,77	15 x 17 x 7	446,00	548,58
EVX12400I	12	40	197	165	170	12,73	M6	522,00	642,06
EVX12520	12	52	248	138	219	18,3	18 x 18 x 7	731,00	899,13
EVX12650	12	65	350	165	174	22,2	18 x 18 x 7	888,00	1092,24
EVX12750	12	75	275	169	233	25,6	22 x 22 x 8	1068,00	1313,64

EVH - optymalna żywotność 5 lat, użycie cykliczne (głębokiego rozładowania)

EVH12150F2	12	15	151	98	101	4,6	Faston 6,3	197,00	242,31
EVH12240	12	24	181	76	170	7,55	M5	322,00	396,06
EVH12390	12	39	196	130	178	11,5	15 x 17 x 7	512,00	629,76

TPL - optymalna żywotność 12 lat, front terminal, do pracy buforowej

TPL121000FR	12	100**	512	113	257	36,3	M6	1404,00	1726,92
TPL121500FR	12	150**	547	126	323	53,6	M6	1992,00	2450,16
TPL121800FR	12	180**	547	126	323	55,1	M6	2238,00	2752,74

MSJ - optymalna żywotność 20 lat, zastosowanie: do pracy buforowej i cyklicznej

MSJ150	2	150***	106	170	365	13,6	Płaski	607,00	746,61
MSJ200	2	200***	106	170	365	15,3	Płaski	664,00	816,72
MSJ300	2	300***	150	170	365	22,2	Płaski	930,00	1143,90
MSJ500	2	500***	171	241	365	36,5	Płaski	1423,00	1750,29
MSJ800	2	800***	174	373	365	57	Płaski	2238,00	2752,74
MSJ1000	2	1000***	171	471	365	72,8	Płaski	2826,00	3475,98

* Wysokość akumulatora ze złączem

** Pojemność 8 godzin

*** Pojemność 10 godzin

AKUMULATORY AGM VRLA ALARMGUARD

Model	Nap. (V)	Poj. 20hr.	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys.* (mm)	Waga (kg)	Złącze (mm)	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	------------	------------	------------	------------	-----------	-------------	------------	------------

AKUMULATORY CJ - optymalna żywotność 5 lat Gwarancja 24 mc

CJ6-1,3	6	1,3	97	24	58	0,28	Faston 4,7	29,00	35,67
CJ6-2,8	6	2,8	66	33	104	0,59	Faston 4,7	33,00	40,59
CJ6-3,2	6	3,2	134	34	66	0,67	Faston 4,7	42,00	51,66
CJ6-4,5	6	4,5	70	47	107	0,81	Faston 4,7	34,00	41,82
CJ6-7,5	6	7,5	151	34	100	1,26	Faston 4,7	55,00	67,65
CJ6-12	6	12	151	50	94	1,75	Faston 4,7	71,00	87,33
CJ6-20	6	20	157	83	125	3,21	13 x 14 x 2	157,00	193,11
CJ12-0,8	12	0,8	96	25	62	0,34	Konektor	61,00	75,03
CJ12-1,3	12	1,3	97	45	57	0,57	Faston 4,7	35,00	43,05
CJ12-2,2	12	2,2	178	35	67	0,95	Faston 4,7	48,00	59,04
CJ12-2,6	12	2,6	178	35	67	0,91	Faston 4,7	55,00	67,65
CJ12-2,9H	12	2,9	79	56	105	1,1	Faston 4,7	55,00	67,65
CJ12-3,2	12	3,2	134	67	66,5	1,35	Faston 4,7	70,00	86,10
CJ12-4,5	12	4,5	90	70	107	1,6	Faston 4,7	55,00	67,65
CJ12-7	12	7	151	65	101	2,2	Faston 4,7	66,00	81,18
CJ12-12	12	12	151	98	101	3,56	Faston 6,3	128,00	157,44
CJ12-18	12	18	181	77	167	5,32	14 x 12 x 2	165,00	202,95
CJ12-26	12	26	166	175	125	8	14 x 13 x 2	263,00	323,49
CJ12-40	12	40	197	165	170	13,2	M6	405,00	498,15
CJ12-65	12	70	350	167	183	19,2	M6	657,00	808,11

* Wysokość z terminalem



TESTERY I ŁADOWARKI MIDTRONICS

Model	Opis	Cena netto	Cena z VAT
-------	------	------------	------------

TESTERY AKUMULATORÓW MIDTRONICS

inTECH 15	Opatentowany samochodowy tester akumulatorów 12V	988,00	1215,24
inTECH 25	Opatentowany 12V tester akumulatorów, rozruchu i ładowania	1495,00	1838,85
MDX-335P	Tester aku. i ukł. ładowania z drukarką dla akumulatorów 12V	2252,00	2769,96
MDX-645P	Profesjonalny tester z drukarką 6/12V auto-moto baterie	3387,00	4166,01
MDX-655P	Profesjonalny tester z drukarką 6/12V auto-moto baterie ładowanie	4447,00	5469,81
EXP-1000	Zaawansowany tester do badania baterii, rozruszników i alternatora	5071,00	6237,33
SCP-100	Profesjonalny tester 6 / 12V akumulatorów VRLA 1,2Ah - 55Ah	1616,00	1987,68
CAD 5000	Profesjonalny tester z systemem analizy akumulatorów	11390,00	14009,70

ŁADOWARKI MIDTRONICS

CX-PRO 25	Profesjonalna ładowarka 12V 25A dla warsztatów	2441,00	3002,43
CX-PRO 50-2	Profesjonalna ładowarka dla serwisu samochodowego 2x 12V 25A	4693,00	5772,39
GRX-3000P EU	Profesjonalny tester akumulatorów z drukarką	10068,00	12383,64

AKCESORIA

IR drukarka A087	Drukarka na podczerwień do EXP-1000	1211,00	1489,53
Taśma termo	Taśma termiczna do testerów akumulatorów Midtronics	12,00	14,76

AKUMULATORY AGM VRLA LEAFTRON

Model	Nap. (V)	Poj. 20hr.	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys.* (mm)	Waga (kg)	Złącze (mm)	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	------------	------------	------------	------------	-----------	-------------	------------	------------

AKUMULATORY LT - żywotność 5 lat, zastosowanie: UPS + ogólne

LT12-7.2 T2	12	7,2	151	65	100	2,36	Faston 6,3	73,00	89,79
LT12-12 T2	12	12	151	98	101	3,56	Faston 6,3	132,00	162,36
LT12-18	12	18	181	77	167	5,32	14 x 13 x 2	180,00	221,40
LT12-28	12	28	166	175	125	8,4	M5	273,00	335,79
LT12-40	12	40	197	165	170	13,2	M6	408,00	501,84

AKUMULATORY LTX - żywotność 6-9 lat, zastosowanie: UPS + wysokoprądowe

LTX12-5.4 T2	12	5,4	90	70	107	1,8	Faston 6,3	85,00	104,55
LTX12-9 T2	12	9	151	65	100	2,75	Faston 6,3	93,00	114,39

AKUMULATORY LTL - żywotność 10-12 lat, zastosowanie: UPS + większa żywotność

LTL12-18	12	18	181	77	167	5,7	14 x 13 x 2	207,00	254,61
LTL12-28	12	28	166	175	125	8,8	M5	311,00	382,53
LTL12-35	12	35	195	130	180	11,2	M6	339,00	416,97
LTL12-40	12	40	197	165	170	13,2	M6	425,00	522,75
LTL12-45	12	45	197	165	170	14,5	M6	449,00	552,27
LTL12-55	12	55	228	137	230	17,7	M6	553,00	680,19
LTL12-65	12	65	348	167	178	21	M6	701,00	862,23
LTL12-75	12	75	259	168	214	23	M6	751,00	923,73
LTL12-100	12	100	330	173	220	31,5	M8	954,00	1173,42
LTL12-150	12	150	485	170	240	48,2	M8	1435,00	1765,05
LTL12-200	12	200	522	240	224	64	M8	1930,00	2373,90

AKUMULATORY LTC - żywotność 5 lat, zastosowanie: UPS + cykliczne + głębokie rozładowanie

LTC6-13	6	13	151,5	99,5	100	4,3	Faston 6,3	78,00	95,94
LTC12-13	12	13	151,5	99,5	100	4,3	Faston 6,3	160,00	196,80
LTC12-20	12	19,3	181	77	167	6	14 x 13 x 2	230,00	282,90
LTC12-33	12	33	195	130	180	11,2	17 x 17 x 5	355,00	436,65
LTC12-38	12	38	197	165	170	14,2	M6	429,00	527,67
LTC12-55	12	55	228	137	230	17,7	18 x 13 x 20	530,00	651,90
LTC12-75	12	75	258	166	206	22,3	M6	718,00	883,14
LTC12-100	12	100	330	173	220	30	M8	940,00	1156,20

* Wysokość z terminalem

POZOSTAŁE TESTERY AKUMULATORÓW OŁOWIOWYCH

Model	Opis	Cena netto	Cena z VAT
ELK-BLT	Tester stanu baterii spec. VRLA 12V akumulatory 1,2 – 26Ah	1171,00	1440,33
FY-64	Tester 6/12V aku. motocyklowe obciążenie 100A - 12V 50A – 6V	136,00	167,28
FY-500	Tester obciążenia 12V akumulatorów, test ładowania, 500A	312,00	383,76
REF404	Refraktometr - pomiar gęstości elektrolitu w celach baterii	213,00	261,99
ALFABAT PRO	Tester procesorowy. Podłączenie do PC. Testuje aku. 0,8-400Ah	6156,00	7571,88
ACT CHROME IBT	Inteligentny tester 12V akumulatorów o pojemności 1,2 - 100Ah	1704,00	2095,92
ACT 612 IBT	Inteligentny tester 6/12V akumulatorów o pojemności 1,2 – 100Ah	1861,00	2289,03

AKUMULATORY AGM VRLA YUASA

Model	Nap. (V)	Poj. 20hr.	Dług. (mm)	Szer. (mm)	Wys.* (mm)	Waga (kg)	Złącze (mm)	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	------------	------------	------------	------------	-----------	-------------	------------	------------

AKUMULATORY NP - optymalna żywotność 5 lat

NP 1,2-6	6	1,2	97	25	54,5	0,31	Faston 4,7	58,00	71,34
NP 4-6	6	4	70	47	105,5	0,87	Faston 4,7	48,00	59,04
NP 12-6	6	12	151	50	97,5	2,05	Faston 6,3	106,00	130,38
NP 0,8-12	12	0,8	96	25	61,5	0,35	konektor	52,00	63,96
NP 1,2-12	12	1,2	97	48	54,5	0,58	Faston 4,7	55,00	67,65
NP 2-12	12	2	150	20	89	0,7	Faston 4,7 bok	79,00	97,17
NP 2,3-12	12	2,3	178	34	64	0,95	Faston 4,7	68,00	83,64
NP 3,2-12	12	3,2	134	67	64	1,2	Faston 4,7	91,00	111,93
NP 4-12	12	4	90	70	106	1,75	Faston 4,7	87,00	107,01
NP 7-12	12	7	151	65	97,5	2,65	Faston 4,7	82,00	100,86
NP 7-12 L	12	7	151	65	97,5	2,65	Faston 6,3	82,00	100,86
NPW 45-12	12	8,5	151	65	97,5	2,7	Faston 6,3	144,00	177,12
NP 12-12	12	12	151	98	97,5	4,05	Faston 6,3	151,00	185,73
NP 17-12 I	12	17	181	76	167	6,1	gwint M5	219,00	269,37
NP 24-12 I	12	24	166	175	125	9	gwint M5	322,00	396,06
NP 38-12 I	12	38	197	165	170	14,2	gwint M5	476,00	585,48
NP 65-12 I	12	65	350	166	174	23	gwint M6	821,00	1009,83

AKUMULATORY NPL - optymalna żywotność 10-12 lat

NPL 24-12 I	12	24	166	175	125	9	gwint M5	341,00	419,43
NPL 38-12 I	12	38	197	165	170	14,2	gwint M5	510,00	627,30
NPL 65-12 I	12	65	350	166	174	23	gwint M6	912,00	1121,76
NPL 78-12 I FR	12	78	380	166	174	27,5	gwint M8	990,00	1217,70
NPL 100-12	12	100	407	172	240	39	25 x 42 x 8	1252,00	1539,96
NPL 130-6 I FR	6	130	350	166	174	23	gwint M6	972,00	1195,56
NPL 200-6	6	130	407	172	240	39	25 x 42 x 8	1583,00	1947,09

AKUMULATORY SWL - optymalna żywotność 10-12 lat, aż o 25% wyższa moc

SWL 750	12	22,9**	166	175	125	9	gwint M5	373,00	458,79
SWL 1100	12	39,6**	197	165	170	14	gwint M5	510,00	627,30
SWL 1850	12	66**	350	166	174	23	gwint M6	823,00	1012,29
SWL 2250 FR	12	76**	380	166	174	27,5	gwint M8	888,00	1092,24
SWL 2300 FR	12	78**	259	168	212,5	27	gwint M6	974,00	1198,02
SWL 2500 FR	12	90**	305	173	223	32	gwint M6	954,00	1173,42
SWL 3300 FR	12	105**	350	168	225	38	gwint M8	1219,00	1499,37

AKUMULATORY EN - wysokoprądowe - optymalna żywotność 5 lat

EN 100-6	6	100**	200	208	238	23	gwint M8	755,00	928,65
EN 160-6	6	160**	305	210	240	35	gwint M8	1046,00	1286,58
EN 180-6	6	180**	305	210	240	38	gwint M8	1119,00	1376,37
EN 320-2	2	320**	206	210	240	24	gwint M8	935,00	1150,05
EN 480-2	2	480**	305	210	240	35	gwint M8	1194,00	1468,62
EN 540-2	2	540**	305	210	240	38	gwint M8	1256,00	1544,88

* Wysokość z terminalem.

** Pojemność 10 h.



Ważny od 14.2.2017

ŁADOWARKI AKUMULATORÓW I BOOSTERY

Model	Nap. (V)	Prąd (A)	Interfejs	Pojem. (Ah)	Zalecane dla akumulatorów #	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	----------	-----------	-------------	-----------------------------	------------	------------

AUTOMATYCZNE ŁADOWARKI DECA

MATIC 113	12	1	LED	3 - 30	MF/AGM/STD/GEL	125,00	153,75
MATIC 116	12	4	LED	5 - 90	MF/AGM/STD/GEL	171,00	210,33
MATIC 119	12	6	LED	10 - 120	MF/AGM/STD/GEL	182,00	223,86
SM608	6	0,8	LED	1,2 - 35	MF/AGM/STD/GEL	190,00	233,70
SM1208	12	0,8	LED	1,2 - 35	MF/AGM/STD/GEL	189,00	232,47
SM1236	12	3,6	LED	1,2 - 120	MF/AGM/STD/GEL	232,00	285,36
SM1270	12	7	LED	14 - 225	MF/AGM/STD/GEL	424,00	521,52
FL 1112	6 / 12	7	LED	8 - 120	MF/AGM/STD/GEL	444,00	546,12
FL 1113D	6 / 12 / 24	7	LED	8 - 120	MF/AGM/STD/GEL	503,00	618,69
FL 2212	6 / 12	15	LED	15 - 260	MF/AGM/STD/GEL	586,00	720,78
FL 2213D	6 / 12 / 24	15	LED	15 - 260	MF/AGM/STD/GEL	675,00	830,25
FL 3713D	6 / 12 / 24	25	LED	30 - 450	MF/AGM/STD/GEL	886,00	1089,78
DC 2213	6 / 12 / 24	15	LED	15 - 160	MF/AGM/STD/GEL	750,00	922,50
DC 3713	6 / 12 / 24	25	LED	30 - 270	MF/AGM/STD/GEL	953,00	1172,19

ŁADOWARKI AKUMULATORÓW DECA 6 / 12 / 24V

MACH 113	12	1,5	Amp.	10 - 40	STD	103,00	126,69
MACH 214	6 / 12	2,5	Amp.	15 - 60	STD	141,00	173,43
MACH 116	12	4	Amp.	20 - 90	STD	147,00	180,81
MACH 119	12	6	Amp.	10 - 120	STD	159,00	195,57
CLASS 16A	12 / 24	9	Amp.	20 - 200	STD	299,00	367,77
CLASS 20A	12 / 24	12	Amp.	10 - 250	STD	407,00	500,61
CLASS 30A	12 / 24	20	Amp.	20 - 300	STD	481,00	591,63
CLASS 50A	12 / 24	35	Amp.	15 - 500	STD	705,00	867,15

ŁADOWARKI AKUMULATORÓW DECA 6 / 12 / 24V Z FUNKCJĄ ROZRUCHU

CLASS Booster 150A	12	12	100 *	20 - 200	STD	437,00	537,51
CLASS Booster 220A	12 / 24	13	150 *	20 - 300	STD	613,00	753,99
CLASS Booster 410A	12 / 24	35	330 *	15 - 500	STD	756,00	929,88
CLASS Booster 350E	12 / 24	20	220 *	30 - 400	STD	865,00	1063,95
CLASS Booster 400E	12 / 24	26	270 *	35 - 500	STD	1036,00	1274,28
CLASS Booster 4500	12 / 24	50	350 *	35 - 600	STD	1427,00	1755,21
CLASS Booster 5000	12 / 24	70	460 *	35 - 800	STD	1633,00	2008,59
CLASS Booster 1350	12 / 24	90	800 *	35 - 1300	STD	3727,00	4584,21
CLASS Booster 2500	12 / 24	130	1500 *	25 - 2200	STD	6595,00	8111,85
SC 30/400	12 / 24	30	210	5 - 400	MF/AGM/STD/GEL	1345,00	1654,35
SC 60/700	12 / 24	60	390	5 - 800	MF/AGM/STD/GEL	1707,00	2099,61
SC 80/900	12 / 24	80	480	5 - 1000	MF/AGM/STD/GEL	1897,00	2333,31
SC 3230B	6 / 12 / 24	30	230 *	5 - 600	MF/AGM/STD/GEL	2606,00	3205,38
SC 3300B	6 / 12 / 24	40	300 *	5 - 800	MF/AGM/STD/GEL	2721,00	3346,83

AKCESORIA DO ŁADOWAREK DECA

Model	Opis	Cena	Cena
CR 28	Wózek pro SC 3230B, SC 3300B	781,00	960,63
Bezpiecznik 80A 30 mm	Bezpiecznik 80A / 30mm	3,00	3,69
Bezpiecznik 100A 30 mm	Bezpiecznik 100A / 30mm	3,00	3,69
Bezpiecznik 100A 75 mm	Bezpiecznik 100A / 75mm	5,00	6,15
Bezpiecznik 200A 75 mm	Bezpiecznik 200A / 75mm	9,00	11,07

MF - szczelne bezobsługowe / AGM - specjalistyczne szczelne (VRLA)

STD - obsługowe. / GEL - żelowe

* prąd rozruchu w Amp. 1 Volt



www.micronix.pl

ŁADOWARKI AKUMULATORÓW

Model	Nap. (V)	Prąd (A)	Interfejs	Pojem. (Ah)	Zalecane dla akumulatorów #	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	----------	-----------	-------------	-----------------------------	------------	------------

ŁADOWARKI AUTOMATYCZNE

AccuMate 6/12	6 / 12	1,2	LED	7 - 75	MF/AGM/STD/GEL	223,00	274,29
Optimate 1 TM88	12	0,6	LED	2 - 50	MF/AGM/STD/GEL	161,00	198,03
Optimate 2 TM420	12	0,8	LED	3 - 96	MF/AGM/STD/GEL	195,00	239,85
Optimate 3	12	0,8	LED	3 - 50	MF/AGM/STD/GEL	227,00	279,21
Optimate 3 x 4 TM 454	4 x 12	4 x 0,8	LED	3 - 50	MF/AGM/STD/GEL	892,00	1097,16
OptiMate 4 DUAL	12	0,8	LED	3 - 50	MF/AGM/STD/GEL	273,00	335,79
OptiMate 4 CAN-BUS TM246	12	0,8	LED	3 - 50	MF/AGM/STD/GEL	330,00	405,90
Optimate 5 Voltmatic TM222	6 / 12	4 / 2,8	LED	8 - 120	MF/AGM/STD/GEL	353,00	434,19
Optimate 5	12	2,8	LED	8 - 120	MF/AGM/STD/GEL	314,00	386,22
Optimate 6 TM180	12	5	LED	3 - 240	MF/AGM/STD/GEL	450,00	553,50
Optimate 6 Select TM190	12	5	LED	3 - 240	MF/AGM/STD/GEL	507,00	623,61
Optimate 6 12V-24V TM194	12 / 24	5 / 2,5	LED	1 - 200	MF/AGM/STD/GEL	507,00	623,61
Optimate 7 Select	12	10	LED	3 - 400	MF/AGM/STD/GEL	630,00	774,90
Optimate 7 12V-24V TM260	12 / 24	10 / 5	LED	3 - 400	MF/AGM/STD/GEL	630,00	774,90
Optimate DC-DC	12	2	LED	6 - 96	MF/AGM/STD/GEL	326,00	400,98
Optimate Solar	12	6W	LED	od 2Ah	MF/AGM/STD/GEL	400,00	492,00
AccuMate PRO	12 / 24	7 / 3,5	LED	min. 17 / 8	MF/AGM/STD/GEL	530,00	651,90
OptiMate PRO-S	12	2 / 4	LED	2 - 40	MF/AGM/STD/GEL	710,00	873,30
AccuMate PRO-5	5 x 12	5 x 1,8	LED	4 - 80	MF/AGM/STD/GEL	1016,00	1249,68
OptiMate PRO 8	8 x 12	8 x 1	LED	2 - 48	MF/AGM/STD/GEL	2710,00	3333,30
Optimate lithium TM290	12	5	LED	2 - 100	LiFePO4	540,00	664,20

TESTERY TECMATE

Model	Opis	Cena netto	Cena z VAT
Optimate Test/TS120	Tester do pomiaru nap. rozruch i eksploatacja alternatora	135,00	166,05
Optimate Test/TS126	Tester do dokładnego pomiaru nap. ładowania akumulatora	135,00	166,05
TestMate Sport	Tester aku. 12V motocyklowe baterie od 2 do 30Ah V, C, CC	1035,00	1273,05
TestMate Auto	Tester akumulatorów samochodowych 12V od 2 do 200Ah	1121,00	1378,83
IgnitionMate	Synchronizator gaźników, analizator i obrotomierz w jednym	2050,00	2521,50
VacuumMate	Synchronizator gaźników z elektronicznym wyświetlaczem	2780,00	3419,40
SynchRoMate	Synchronizator gaźników z elektronicznym wyświetlaczem	1035,00	1273,05

POZOSTAŁE AUTOMATYCZNE ŁADOWARKI

Model	Nap. (V)	Prąd (A)	Interfejs	Pojem. (Ah)	Zalecane dla akumulatorów #	Cena netto	Cena z VAT
MVA888	2 / 6 / 12	1	LED	1 - 30	MF/AGM/STD/GEL	94,00	115,62
MVA818	6 / 12	3	LED	3 - 60	MF/AGM/STD/GEL	123,00	151,29
PSC1204	12	4	LED	8 - 38	MF/AGM/STD/GEL	132,00	162,36

MF - szczelne bezobsługowe / AGM - specjalistyczne szczelne (VRLA)

STD - obsługowe. / GEL – żelowe

DODATKOWE AKCESORIA DO ŁADOWAREK TECMATE

Model	Opis	Cena netto	Cena z VAT
-------	------	------------	------------

POŁĄCZENIA DLA STARYCH ŁADOWAREK OPTIMATE A ACCUMATE (biały konektor)

TM-68	Accumate / Optimate: 12V wodoodporne złącze zapalniczki	38,00	46,74
TM-71	Accumate / Optimate: oczkowa / wodoodporna	33,00	40,59
TM-72	12V konektor DIN oraz złącze zapalniczki w jednym	59,00	72,57
TM-73	Accumate / Optimate: przedłużacz kabla 2,5m	35,00	43,05
TM-74	Accumate / Optimate: Kleszcze - krokodylki standard	32,00	39,36
TM-70	Accumate 6/12, AccuGard: Uchwyt na ścianę / okno	28,00	34,44
TM-78	Accumate / Optimate: złączka DIN	63,00	77,49

POŁĄCZENIA DLA NOWYCH ŁADOWAREK OPTIMATE A ACCUMATE (czarny konektor)

O1 / SAE-71	Oczkowe / wodoodporne złącze SAE	35,00	43,05
O2 / SAE-72	12V złącze DIN lub złącze zapalniczki (męski)	79,00	97,17
O3 / SAE-63	Wodoodporny kabel do przedłużenia (1,8m)	39,00	47,97
O13 / SAE-73STD	Wodoodporny kabel do przedłużenia (4,6m) 5A, -20st.C	52,00	63,96
O23 / SAE-73WP	odporny kabel do przedłużenia (4,6m) 10A, -40st.C	73,00	89,79
O4 / SAE-74	Szczypce	39,00	47,97
O6 / SAE-76	12V wodoodporne złącze zapalniczki (żeński)	49,00	60,27
O7 / SAE-77	Redukcja z SAE na TM	28,00	34,44
O17 / TM-77	Redukcja z TM na SAE	28,00	34,44
O8 / SAE-78	12V wodoodporny DIN złącze (żeńskie)	70,00	86,10
O9 / SAE-79	12V złącze DIN (męski)	70,00	86,10
O47	Ducati adapter / wodoodporny gniazdo SAE	120,00	147,60

ŁADOWARKI USB

O100	Uniwersalna ładowarka USB SAE dla urządzeń mobilnych	97,00	119,31
O101	Uniwersalna ładowarka USB TM dla urządzeń mobilnych	97,00	119,31
O102	SAE wodoodporna ładowarka uniwersalna USB dla urządzeń mobil.	105,00	129,15
O106	Ładowarka sam. do gn. zapalniczki z podw. Wej. USB (2100mA)	105,00	129,15
O107	Uniwersalna wodoodporna ład. USB ze złączem SAE (2100mA)	135,00	166,05

WSKAŹNIKI STANU AKUMULATORA

O122	Wskaźnik stanu akumulatora MF / AGM / GEL	60,00	73,80
O123	Wskaźnik stanu akumulatora STD / YUMICRON	60,00	73,80
O124	Oczka ze wskaźnikiem stanu baterii AMG / GEL / SUPER MF	80,00	98,40
O125	Gniazdo SAE ze wskaźnikiem stanu baterii AMG / GEL / SUPER MF	75,00	92,25
O127	Oczka ze wskaźnikiem stanu do baterii typu Lithium	80,00	98,40

LATARKI LED

O120	SAE 12V Latarka LED	65,00	79,95
O121	TM 12V Latarka LED	65,00	79,95
O130	Optimate latarka LED ładowana z gniazda zapalniczki	70,00	86,10

CENNIK DETALICZNY AKUMULATORÓW, ŁADOWAREK I TESTERÓW



Ważny od 14.2.2017

ŁADOWARKI I AKCESORIA NOCO

Model	Nap. (V)	Prąd (A) / Moc (W)	Wskaż. Ład.	Pojem. (Ah) / Opis	Zalecane dla akumulatorów #	Cena netto	Cena z VAT
-------	----------	--------------------	-------------	--------------------	-----------------------------	------------	------------

ŁADOWARKI AUTOMATYCZNE

G750	6 / 12	0,75	LED	1,2 - 30	MF/AGM/STD/GEL	150,00	184,50
G1100	6 / 12	1,1	LED	2,2 - 40	MF/AGM/STD/GEL/LITHIUM	173,00	212,79
G3500	6 / 12	3,5	LED	1,2 - 120	MF/AGM/STD/GEL/LITHIUM	239,00	293,97
G7200	12 / 24	7,2	LED	14 - 230	MF/AGM/STD/GEL/LITHIUM	406,00	499,38
G15000	12 / 24	15 / 7,5	LED	25 - 400	MF/AGM/STD/GEL/LITHIUM	865,00	1063,95
G26000	12 / 24	26 / 13	LED	25 - 500	MF/AGM/STD/GEL/LITHIUM	1036,00	1274,28

ŁADOWARKI SOLARNE

XGS4AUTO	12	4 W	LED	SOLARNA	MF/AGM/STD/GEL	390,00	479,70
XGS4USB	5	4 W	LED	SOLARNA	złącze XGB3	487,00	599,01
XGS9USB	5	9 W	LED	SOLARNA	złącze XGB3L	545,00	670,35

POWERBANK, LATARKI

XGB3	5	3000mAh / 1A	LED	USB Powerbank, IP65		148,00	182,04
XGB3L	5	3000mAh / 1A	LED	USB Powerbank, IP65, latarka 250 lm		272,00	334,56
XGB6	5	6000mAh/2,1A	LED	USB Powerbank, IP65, latarka		289,00	355,47
XGB12	5	12000mAh/2,1A	LED	USB Powerbank, IP65, latarka		486,00	597,78

BOOSTERY

GB40	12	300 A	LED	Booster, USB Powerbank, latarka		680,00	836,40
GB70	12	500 A	LED	Booster, USB Powerbank, latarka		1014,00	1247,22
GB150	12	750 A	LED	Booster, USB Powerbank, latarka		1483,00	1824,09

AKCESORIA ŁADOWAREK NOCO

Model	Opis	Cena netto	Cena z VAT
GC001	Kleszcze	33,00	40,59
GC002	Oczkowe / wodoodporna złączka	37,00	45,51
GC003	12V konektor zapalniczki (męski)	55,00	67,65
GC004	Przedłużacz kabel (3 m)	55,00	67,65
GC009	Redukcja z NOCO na SAE	25,00	30,75
GC011	DIN konektor zapalniczki (męski)	55,00	67,65
GC015	Wskaźnik stanu baterii	48,00	59,04
GC016	Wskaźnik stanu baterii LED	65,00	79,95

MF – bezobsługowy / AGM – specjalistyczne szczelne (VRLA) / STD - elektrolitowe / GEL – żelowe

Realizacja 24 do 48 godzin po potwierdzeniu zamówienia

Ceny specjalne dla odbiorców hurtowych

Możliwy odbiór zużytych baterii.

Realizacja zamówień: Poniedziałek – Piątek: 8.00 - 16.00

Spedycja Poniedziałek – Piątek: 8.00 – 14.00

Spółdzielcza 10, 58-500 Jelenia Góra

Hurt: (75) 755 78 78 , mobil: 509 603 812, 509 603 814, fax: (75) 642-45-35 wew. 28

E-mail: info@micronix.pl



www.micronix.pl