

# MALOOBCHODNÍ CENÍK AKUMULÁTORŮ, NABÍJEČEK A TESTERŮ

ZÁSILKOVÁ SLUŽBA - VELKOOBCHOD - MALOOBCHOD  
TECHNICKÁ POMOC - EKOLOGICKÁ LIKVIDACE STARÝCH AKUMULÁTORŮ

Motocyklové akumulátory Yuasa a Motostart		Strana	2 - 4
Automobilové akumulátory Yuasa		Strana	5
Záložní akumulátory CSB		Strana	6 - 7
Nabíječky NOCO		Strana	7
Záložní akumulátory Alarmguard		Strana	8
Záložní akumulátory Leaftron		Strana	8
Záložní akumulátory Yuasa		Strana	9
Nabíječky DECA		Strana	10
Nabíječky Tecmate včetně příslušenství		Strana	11
Testery a nabíjecí systémy Midtronics		Strana	12

**MICRONIX, spol. s r.o.**  
Antala Staška 33a  
140 00 Praha 4

velkoobchod: 225 282 701, 225 282 723, 225 282 715  
mobil: 605 295 400-1  
fax: 225 282 724  
e-mail: aku@micronix.cz  
prodejna: 225 282 744

Změna cen vyhrazena



## MOTOCYKLOVÉ AKUMULÁTORY



platný od 26.2.2015

### YUASA "STANDARD"

Model	Napětí (V)	Kapacita Ah / 10 Hod.	CCA* (A)	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Váha s kys.(kg)/ kys.(l)	(+ ) pól / odvětrání	YUASA		MOTOSTART	
									Kč bez	Kč s DPH	Kč bez	Kč s DPH
6N2-2A-4	6	2	/	70	47	96	0,5 / 0,1	P / P	280	339	-	-
6N4-2A-5	6	4	/	71	71	96	0,8 / 0,2	P / P	280	339	-	-
6N4A-4D	6	4	/	57	61	131	1 / 0,2	P (oba) / L	376	455	-	-
6N4B-2A	6	4	/	102	48	96	1 / 0,2	L / L	390	472	-	-
6N6-3B	6	6	/	99	57	111	1,3 / 0,3	P / L	390	472	275	333
B39-6	6	7	/	126	48	126	1,7 / 0,3	P	660	799	-	-
B49-6	6	8	/	91	83	161	2,1 / 0,5	L	710	859	-	-
6N11A-1B	6	11	/	122	62	131	2,1 / 0,4	P / P	745	901	425	514
B54-6	6	12	/	156	57	116	2,3 / 0,5	L / střed	840	1016	-	-
B38-6A	6	13	/	119	83	161	2,9 / 0,62	P	795	962	540	653
12N5-3B	12	5	39	121	61	131	2 / 0,4	P / P	595	720	399	483
12N5.5-3B	12	5,5	60	138	61	131	2,5 / 0,4	P / P	610	738	-	-
12N5,5A-3B	12	5,5	58	104	91	115	2,4 / 0,5	P / P	730	883	-	-
12N7-3B	12	7	74	137	76	135	3 / 0,5	P / P	656	794	-	-
12N7B-3A	12	7	74	151	61	131	2,9 / 0,5	P / L	720	871	-	-
12N7D-3B	12	7	74	134	76	150	2,9 / 0,6	P / P	720	871	-	-
12N7-4B	12	7	74	137	76	135	3 / 0,5	L / P	720	871	-	-
12N9-3B	12	9	85	138	77	141	3,2 / 0,6	P / P	830	1004	-	-
12N9-3A	12	9	85	138	77	141	3,3 / 0,6	P / L	830	1004	-	-
12N12A-4A-1	12	12	113	136	82	162	3,7 / 0,7	L / L	990	1198	-	-
12N12-3B	12	12	120	202	76	134	4,4 / 0,8	P / P	990	1198	-	-
12N14-3A	12	14	128	136	91	168	4,5 / 0,8	P / L	1090	1319	-	-
12N18-3	12	18	190	206	91	164	6,2 / 1,2	P	1590	1924	-	-
12N24-3A	12	24	200	186	126	177	7,9 / 1,8	P / L	1650	1997	-	-
12N24-4	12	24	200	186	126	177	7,9 / 1,9	L / L	1650	1997	-	-
51913	12	19	190	186	82	171	5,6 / 1	P / L	1590	1924	-	-
52515	12	25	247	186	130	171	8,4 / 1,8	P / L	1790	2166	-	-
53030	12	30	300	186	130	171	9,4 / 1,6	P / L	2110	2553	-	-

### YUASA "YUMICRON" ANTISULFATAČNÍ ÚPRAVA (DELŠÍ ŽIVOTNOST) + VYŠŠÍ STARTOVACÍ VÝKON

6YB8L-B	6	8	/	121	71	96	1,6 / 0,31	P / P	720	871	-	-
YB2,5L-C	12	2,5	19	81	71	106	1 / 0,24	P / Střed	490	593	-	-
YB3L-A	12	3	32	99	57	111	1,3 / 0,24	P / L	490	593	-	-
YB3L-B	12	3	32	99	57	111	1,3 / 0,24	P / P	490	593	-	-
YB4L-B	12	4	56	121	71	93	1,5 / 0,3	P / P	375	454	298	361
YB4L-A	12	4	56	121	71	93	1,5 / 0,3	P / L	550	666	-	-
YB5L-B	12	5	65	121	61	131	2 / 0,36	P / P	570	690	-	-
YB7B-B	12	7	115	150	60	130	3,1 / 0,5	L / P	790	956	-	-
YB7-A	12	8	124	137	76	135	3 / 0,6	L / L	790	956	-	-
YB7C-A	12	8	124	130	90	114	3 / 0,6	P / P vzadu	990	1198	-	-
YB7L-B	12	8	124	137	76	135	2,9 / 0,6	P / P	850	1029	-	-
YB9L-A2	12	9	124	135	75	139	3,1 / 0,6	P / L	990	1198	-	-
YB9A-A	12	9	124	138	77	157	3,1 / 0,6	L / L	880	1065	-	-
YB9-B	12	9	130	138	77	141	3,1 / 0,6	L / P	760	920	-	-
YB9L-B	12	9	130	138	77	141	3,1 / 0,6	P / P	820	992	-	-
YB10L-B2	12	11	160	136	91	146	4 / 0,8	P / P	1050	1271	-	-
YB10L-A2	12	11	160	136	91	146	4,2 / 0,8	P / L	1050	1271	-	-

**YUASA "YUMICRON" ANTISULFATAČNÍ ÚPRAVA (DELŠÍ ŽIVOTNOST) + VYŠŠÍ STARTOVACÍ VÝKON**

Model	Napětí (V)	Kapacita Ah / 10 Hod.	CCA* (A)	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Váha s kys.(kg)/ kys.(l)	(+ ) pól / odvětrání	YUASA		MOTOSTART	
									Kč bez	Kč s DPH	Kč bez	Kč s DPH
YB12A-A	12	12	165	136	82	162	4,1 / 0,8	L / L	1040	1258	-	-
YB12A-B	12	12	165	136	82	162	4 / 0,75	L / P	1020	1234	-	-
YB12AL-A	12	12	165	136	82	162	4 / 0,75	P / L	1020	1234	-	-
YB12AL-A2	12	12	165	136	82	162	4 / 0,75	P / L	1040	1258	-	-
YB12B-B2	12	12	165	161	91	131	4 / 0,8	L / P	1180	1428	-	-
YB12C-A	12	12	165	136	82	176	4,3 / 0,8	L / L	1180	1428	-	-
YB14-A2	12	14	190	136	91	168	4,6 / 0,9	L / L	1180	1428	-	-
YB14-B2	12	14	190	136	91	168	4,6 / 0,9	L / P	1180	1428	-	-
YB14A-A1	12	14	190	136	91	178	4,5 / 0,9	L / L	1250	1513	-	-
YB14A-A2	12	14	190	136	91	178	4,5 / 0,9	L / L	1250	1513	-	-
YB14L-A	12	14	190	136	91	168	4,6 / 0,9	P / P	1250	1513	-	-
YB14L-A2	12	14	190	136	91	168	4,6 / 0,9	P / L	1150	1392	-	-
YB14L-B2	12	14	190	136	91	168	4,6 / 0,9	P / P	1150	1392	-	-
SYB14L-A2	12	14	190	136	91	168	4,6 / 0,9	P / L	1150	1392	-	-
YB16AL-A2	12	16	200	207	72	164	5,3 / 1,1	P / L	1660	2009	-	-
YB16B-A	12	16	207	161	91	162	5,1 / 1	L / L	1690	2045	-	-
YB16B-A1	12	16	207	161	91	162	5,1 / 1	L / L	1740	2105	-	-
HYB16A-AB	12	16	210	152	92	182	5 / 0,9	L / L	1990	2408	-	-
YB18L-A	12	18	235	181	92	164	5,8 / 1,2	P / L	1950	2360	-	-
YB18-A	12	18	235	181	92	164	5,8 / 1,2	L / L	1950	2360	-	-
YB16-B	12	19	240	176	101	156	6,3 / 1,2	L / P	1910	2311	-	-
YB16L-B	12	19	240	176	101	156	6,3 / 1,2	P / P	1910	2311	-	-
YB16B-CX	12	19	255	176	101	156	6,3 / 1,2	L / P	2100	2541	-	-
YB16HL-A-CX	12	19	255	176	101	156	6,3 / 1,2	P / L	2100	2541	-	-
YB16CL-B	12	19	240	176	101	175	6,1 / 1,2	P / P	2100	2541	-	-
SY50-N18L-AT	12	20	260	206	91	163	6,5 / 1,4	P / L	1950	2360	-	-
Y50-N18L-A	12	20	260	206	91	163	7,4 / 1,4	P / L	1950	2360	-	-
Y60-N24-A	12	28	300	184	124	175	8,6 / 1,7	L / L	2190	2650	-	-
Y60-N24L-A	12	28	300	184	124	175	8,6 / 1,7	P / L	2190	2650	-	-
YB30L-B	12	30	300	168	132	176	8,5 / 1,7	P / P	2750	3328	-	-
YB30CL-B	12	30	300	168	132	192	8,8 / 1,7	P / P	2850	3449	-	-
YHD-12	12	32	240	207	132	167	8,3 / 2,2	L / L	2280	2759	-	-

**YUASA "SUPER MF" BEZÚDRŽBOVÉ AKUMULÁTORY - O 30% VYŠŠÍ STARTOVACÍ VÝKON**

YTR4A-BS	12	2,3	45	113	48	86	1,1	L (oba)	1750	2118	-	-
YT4B-BS	12	2,3	40	113	38	85,5	1,1	L (oba)	2100	2541	-	-
YT4L-BS	12	3	35	113	70	86	1,6	P	610	738	-	-
YTX4L-BS	12	3	50	113	70	86	1,4	P	640	774	485	587
YTX5L-BS	12	4	70	113	70	105	2,0	P	1060	1283	650	787
YTX7L-BS	12	6	85	113	70	130	2,5	P	1170	1416	750	908
YTX7A-BS	12	6	90	150	87	93	2,6	L	1170	1416	750	908
YT7B-BS	12	6,5	85	150	65	93	2,7	L	2050	2481	-	-
YTX9-BS	12	8	120	150	87	105	3,0	L	1050	1271	770	932
YT9B-BS	12	8	115	150	70	105	3,4	L	2050	2481	-	-
YT12A-BS	12	10	175	150	87	105	3,5	L	1920	2323	-	-
YT12B-BS	12	10	180	150	69	130	4,1	L	2100	2541	1350	1634
YTX12-BS	12	10	180	150	87	130	4,2	L	1355	1640	950	1150

**YUASA "SUPER MF" BEZÚDRŽBOVÉ AKUMULÁTORY - O 30% VYŠŠÍ STARTOVACÍ VÝKON**

Model	Napětí (V)	Kapacita Ah / 10 Hod.	CCA (A)	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Váha s kys.(kg)	(+ ) pól / odvětrání	YUASA		MOTOSTART	
									Kč bez	Kč s DPH	Kč bez	Kč s DPH
YTX14-BS	12	12	200	150	87	145	4,6	L	1750	2118	980	1186
YTX14L-BS	12	12	200	150	87	145	4,6	P	2500	3025	-	-
YT14B-BS	12	12	210	152	70	145	4,6	L	2480	3001	1500	1815
YTX14H-BS	12	12	240	150	87	145	4,8	L	2590	3134	-	-
YTX14AH-BS	12	12	210	134	89	166	4,9	L	2590	3134	-	-
YTX14AHL-BS	12	12	210	134	89	166	4,9	P	2590	3134	-	-
YTX15L-BS	12	13	230	175	87	130	4,9	P	2590	3134	-	-
YTX16-BS	12	14	230	150	87	161	4,7	L	2590	3134	1560	1888
YTX16-BS-1	12	14	230	150	87	161	4,7	L	2590	3134	1560	1888
YT19BL-BS	12	17,7	170	186	82	171	5,7	P	2590	3134		
YTX20-BS	12	18	270	175	87	155	6,3	L	2680	3243	1625	1966
YTX20L-BS	12	18	270	175	87	155	6,3	P	2680	3243	1625	1966
YTX20CH-BS	12	18	270	150	87	161	5,1	L	2985	3612	-	-
YTX20HL-BS	12	18	310	175	87	155	6,3	P	2950	3570	-	-
GYZ20L FA	12	20	270	175	87	155	6,9	P	4500	5445	-	-
YTX24HL-BS	12	21	350	205	87	162	7,9	P	3175	3842	-	-
YIX30L FA	12	30	385	166	126	175	9,9	P	4750	5748	-	-

**YUASA "SUPER MF" mohou pracovat pouze ve svislé poloze**

TTZ7S	12	6	130	113	70	105	2,1	P	1690	2045	-	-
TTZ10S	12	8,6	190	150	87	93	3,2	L	1800	2178	-	-
TTZ12S	12	11	210	150	87	110	3,7	L	2150	2602	-	-
TTZ14S	12	11,2	230	150	87	110	3,9	L	2400	2904	-	-

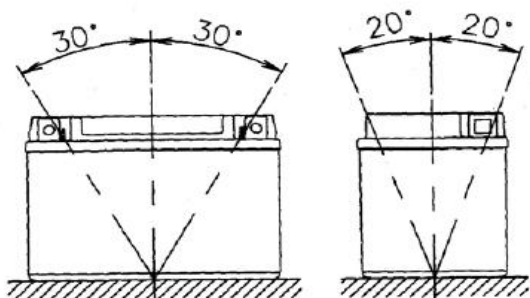
**"INTEGROVANÉ SUPER MF" za mokra nabitý - nerozlítný akumulátorový blok**

GT12B-4	12	10	180	150	69	130	4,1	L	2800	3388	-	-
YTZ7S	12	6	130	113	70	105	2,1	P	2500	3025	-	-
YTZ10S	12	8,6	190	150	87	93	3,2	L	3050	3691	-	-
YTZ12S	12	11	210	150	87	110	3,7	L	3150	3812	-	-
YTZ14S	12	11,2	230	150	87	110	3,9	L	3400	4114	-	-

O správném akumulátoru pro Váš motocykl se informujte v příslušném autorizovaném servisu!  
Informujte se o nabíjení a údržbě baterií, zejména "SUPER MF". Motobaterie jsou suché, přednabitě.

MAXIMÁLNÍ ÚHEL NAKLONĚNÍ  
V PRACOVNÍ POLOZE MODELU TTZ

V případě, že úhel naklonění je vyšší,  
nutno použít modely YTZ.



**YUASA STANDARD**

Model	Kapacita Ah / 20 hod.	Napětí (V)	Start. proud (A) EN	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Výška s kon. (mm)	Kys. (litry)	Váha (kg) s kvs.	Typ kon. #	Umístění kontaktů	Cena bez DPH	Cena s DPH
54045	40	12	330	208	175	175	175	2,1	11,70	S	0	1202	1455
54434	44	12	360	208	175	190	190	2,7	12,20	S	0	1244	1506
54551	45	12	300	237	128	202	225	2,9	12,35	M	1	1259	1523
54577	45	12	300	219	135	204	226	2,9	11,70	S	0	1327	1606
55530	55	12	420	246	175	190	190	3,4	14,40	S	0	1667	2018
56216	62	12	480	246	175	190	190	3,9	15,45	S	0	1722	2084
57220	72	12	620	278	175	190	190	4,2	18,05	S	0	1943	2350
57420	74	12	670	278	175	190	190	4,0	18,90	S	0	2184	2643
59218	92	12	640	352	175	190	190	5,5	21,85	S	0	2499	3024
60038	100	12	850	352	175	190	190	5,2	23,10	S	0	2667	3227
60528	105	12	680	345	173	212	233	5,4	26,85	S	0	2930	3545
62034	120	12	680	513	189	197	223	8,6	34,90	S	2	3444	4167
63530	135	12	720	513	189	197	223	9,1	36,35	S	2	3665	4434
64317	143	12	900	513	222	195	220	11,1	40,40	S	2	4158	5031
67018	170	12	1000	513	222	195	220	14,4	44,15	S	2	4673	5654
68022	180	12	1000	513	222	195	220	16,5	46,60	S	2	4925	5959
68022T	180	12	1000	513	222	195	220	16,5	46,60	S	2	5124	6200
73011	230	12	1200	518	273	216	240	16,7	52,95	S	2	5723	6924

**YUASA BEZÚDRŽBOVÉ CA/CA S "MAGICKÝM OKEM"**

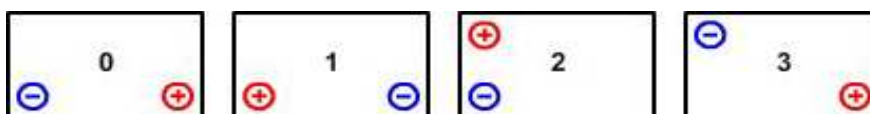
53522CA	35	12	240	196	128	200	223	-	9,40	M	1	1155	1398
54434CA	44	12	360	208	175	190	190	-	12,70	S	0	1323	1601
54551CA	45	12	300	237	128	202	225	-	12,20	M	1	1360	1645
54577CA	45	12	300	219	135	204	226	-	12,40	S	0	1360	1645
54584CA	45	12	300	237	128	202	225	-	12,05	M	0	1360	1645
55530CA	55	12	420	246	175	190	190	-	15,15	S	0	1670	2020
56068CA	60	12	390	229	173	202	225	-	15,40	S	0	1764	2134
56069CA	60	12	390	229	173	202	225	-	15,40	S	1	1628	1969
56219CA	62	12	480	246	175	190	190	-	15,19	S	0	1859	2249
57024CA	70	12	465	271	175	202	222	-	17,90	S	1	2069	2503
57029CA	70	12	465	271	175	202	222	-	17,60	S	0	2069	2503
57217CA	72	12	620	278	175	190	190	-	19,60	S	0	2090	2528
57412CA	74	12	670	278	175	190	190	-	19,35	S	0	2331	2821
59218CA	92	12	640	352	175	190	190	-	23,05	S	0	2604	3151
60032CA	100	12	680	303	173	201	222	-	22,20	S	0	3014	3646
60033CA	100	12	680	303	173	201	222	-	22,20	S	1	3014	3646
60038CA	100	12	850	352	175	190	190	-	24,20	S	0	3014	3646

# Typ kontaktů - S - standard / M - malé (Japan)

Akumulátory zasíláme nově i nalité nabité

Akumulátory označené CA jsou vhodné zejména pro automobily vyrobené po roce 2000

Umístění kontaktů:





platný od 26.2.2015

## ZÁLOŽNÍ AKUMULÁTORY CSB

Model	Napětí (V)	Kapacita 20hod.	Max. vyb.(A) proud 5 sec.	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška* (mm)	Váha (kg)	Typ pólu (mm)	Cena bez DPH	Cena s DPH
-------	------------	-----------------	---------------------------	------------	------------	-------------	-----------	---------------	--------------	------------

### GP - optimální životnost 4 - 6 let, použití: UPS + všeobecné využití

GP645	6	4,5	60	70	48	108	0,84	Faston 4,7	314	379
GP6120	6	12	150	151	50	100	1,85	Faston 4,7	495	599
GP6120 F2	6	12	180	151	50	100	1,85	Faston 6,3	495	599
GP1222	12	2,2	40	178	34	66	0,9	Faston 4,7	402	487
GP1245	12	4,5	60	93	70	106	1,66	Faston 4,7	429	519
GP1272	12	7,2	100	151	65	100	2,4	Faston 4,7	445	538
GP1272 F2	12	7,2	130	151	65	100	2,4	Faston 6,3	445	538
GP12120 F2	12	12	180	151	98	100	3,67	Faston 6,3	858	1038
GP12170	12	17	230	181	76	167	5,5	12 x 12 x 2	1190	1440
GP12200	12	20	230	181	76	167	6,4	M5	1474	1784
GP12260I	12	26	350	166	175	125	8,45	M5	1690	2045
GP12340	12	34	380	196	130	178	10,48	15 x 17 x 7	2189	2649
GP12400I	12	40	400	197	165	170	12,63	M6	2563	3101
GP12650	12	65	500	350	166	174	20	18 x 18 x 7	3828	4632

### HR, HC - optimální životnost 4 - 6 let, použití: UPS + vysokozátěžové

HR1221WF2	12	5,1	90	90	70	106	1,8	Faston 6,3	558	675
HR1224WF2	12	6,4	100	151	51	98	1,95	+ 6,3 a - 4,7	583	705
HR1234WF2	12	9	130	151	65	100	2,5	Faston 6,3	690	835
HR1251WF2	12	13,5	180	151	98	100	3,72	Faston 6,3	1326	1604
HC1221W	12	5,1	60	140	48	104	1,79	+ 6,3 a - 4,7	616	745

### GPL - optimální životnost 8 - 10 let, použití: UPS + všeobecné využití + dlouhá životnost

GPL1272F2	12	7,2	130	151	65	100	2,6	Faston 6,3	781	945
GPL12120F2	12	12	180	151	98	100	4,1	Faston 6,3	1205	1457
GPL12260I	12	26	350	166	175	125	8,3	M5	1832	2216
GPL12400I	12	40	400	197	165	170	14,5	M6	2855	3454
GPL12520	12	52	500	228	138	219	18	18 x 18 x 7	3663	4432
GPL12750	12	75	800	261	169	214	25,6	M6 / M8	4752	5750
GPL12880	12	88	800	309	169	214	29,7	M6 / M8	6045	7314
GPL121000	12	100	800	343	170	218	33,5	M6 / M8	6259	7573

### HRL - optimální životnost 8 - 10 let, použití: UPS + všeobecné + vysokozátěžové + dlouhá životnost

HRL634WF2	6	9	130	151	34	98	1,32	Faston 6,3	490	592
HRL1223WF2	12	5,5	130	90	70	106	2,1	Faston 6,3	659	797
HRL1234WF2	12	9	130	151	65	98	2,7	Faston 6,3	792	958
HRL12110W	12	27,5	225	166	125	175	9,9	M5	2507	3033
HRL12150W	12	37,5	225	196	130	172	11,75	M6	3312	4008
HRL12200W	12	50	300	228	138	207	17,6	M6	4784	5789
HRL12280W	12	75	800	261	169	214	25,8	M6 / M8	6877	8321
HRL12330W	12	88	800	309	169	214	29,6	M6 / M8	8113	9817
HRL12390W	12	100	800	343	170	217	33	M6 / M8	8338	10088
HRL12500W	12	125	800	343	170	278	45,7	M6 / M8	10120	12245

### XHRL - optimální životnost 10 let, použití: UPS + všeobecné + vysokozátěžové + dlouhá životnost

XHRL12360W	12	360W/15min	800	261	169	214	27,5	M6 / M8	6877	8321
XHRL12410W	12	410W/15min	800	309	169	215	31	M6 / M8	8257	9991
XHRL12475W	12	475W/15min	800	342	170	216	35,3	M6 / M8	8855	10715
XHRL12620W	12	620W/15min	800	343	170	276	47,2	M6 / M8	12075	14611

\* Výška akumulátorů je uvedena včetně kontaktů.



platný od 26.2.2015

## ZÁLOŽNÍ AKUMULÁTORY CSB

Model	Napětí (V)	Kapacita 20hod.	Max. vyb.(A) proud 5 sec.	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška* (mm)	Váha (kg)	Typ pólu (mm)	Cena bez DPH	Cena s DPH
-------	------------	-----------------	---------------------------	------------	------------	-------------	-----------	---------------	--------------	------------

### EVX - optimální životnost 5 - 7 let, použití: cyklické (hluboké vybíjení)

EVX1272F2	12	7,2	130	151	65	100	2,55	Faston 6,3	650	786
EVX12120F2	12	12	180	151	98	100	3,83	Faston 6,3	1087	1315
EVH12150F2	12	15	180	151	98	101	4,6	Faston 6,3	1144	1204
EVX12170	12	17	230	181	76	167	5,67	12 x 12 x 2	1599	1934
EVX12200	12	20	230	181	76	167	6,7	M5	1806	2185
EVX12260I	12	26	350	166	175	125	8,65	M5	2346	2839
EVX12300	12	30	400	166	125	175	10,4	M5	2473	2992
EVX12340	12	34	400	196	130	178	10,77	15 x 17 x 7	2634	3187
EVH12390	12	39	400	196	130	178	11,5	15 x 17 x 7	2990	3618
EVX12400I	12	40	400	197	165	170	12,73	M6	3163	3827
EVX12520	12	52	500	248	138	219	18,3	18 x 18 x 7	4428	5357
EVX12650	12	65	500	350	165	174	22,2	18 x 18 x 7	5382	6512
EVX12750	12	75	500	275	169	233	25,6	22 x 22 x 8	6475	7834

### TPL - optimální životnost 12 let, přední terminal, použití: UPS

TPL121000FR	12	100**	800	512	113	257	36,3	M6	8510	10297
TPL121500FR	12	150**	800	547	126	323	53,6	M6	12075	14611
TPL121800FR	12	180**	800	547	126	323	55,1	M6	13570	16420

### MSJ - optimální životnost 20 let

MSJ150	2	150***	900	106	170	365	13,6	Plochý vývod	3680	4453
MSJ200	2	200***	1200	106	170	365	15,3	Plochý vývod	4025	4870
MSJ300	2	300***	1800	150	170	365	22,2	Plochý vývod	5635	6818
MSJ500	2	500***	3000	171	241	365	36,5	Plochý vývod	8625	10436
MSJ800	2	800***	4800	174	373	365	57	Plochý vývod	13570	16420
MSJ1000	2	1000***	6000	171	471	365	72,8	Plochý vývod	17135	20733

\* Výška akumulátorů je uvedena včetně kontaktů.

\*\* Kapacita 8 hodin

\*\*\* Kapacita 10 hodin



## NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Napětí (V)	Proud (A) / Výkon (W)	Ukazatel dobíjení	Kapacita (Ah) / Popis	Doporučeno pro akumulátory #	Cena bez	Cena s DPH	
G1100	6 / 12	1,1	LED	2,2 - 40	MF / AGM / STD / GEL	1050	1271	
G3500	6 / 12	3,5	LED	1,2 - 120	MF / AGM / STD / GEL	1450	1755	
G7200	12 / 24	7,2	LED	14 - 230	MF / AGM / STD / GEL	2460	2977	
BLSOLAR2	12	2,5 W	LED	SOLARNÍ	MF / AGM / STD / GEL	690	835	
BLSOLAR5	12	5 W	LED	SOLARNÍ	MF / AGM / STD / GEL	1290	1561	
XGS4AUTO	12	4 W	LED	SOLARNÍ	MF / AGM / STD / GEL	2360	2856	
XGS4USB	5	4 W	LED	SOLARNÍ	včetně XGB3	2950	3570	
XGB3	5	11,1 Wh / 1 A	LED	USB Powerbanka, IP65		895	1083	
XGB3L	5	11,1 Wh / 1 A	LED	USB Powerbanka, IP66, svítílka 250 Lumen		1650	1997	
XGB6	5	22,2 Wh / 2,1 A	LED	USB Powerbanka, IP65, svítílka		1750	2118	
XGB12	5	44,4 Wh / 2,1 A	LED	USB Powerbanka, IP65, svítílka		2950	3570	
GB30	12	400 A	LED	Booster, USB Powerbanka, svítílka		4120	4985	
GC001	Kleštičky						196	237
GC002	Očka / voděodolná zásuvka						224	271
GC003	12V zapalovač konektor (samec)						328	397
GC004	Prodlužovací kabel (3 m)						328	397
GC009	Redukce z NOCO na SAE						150	181

# MF - bezúdržbové uzavřené / AGM - záložní uzavřené (VRLA) / STD - kyselinové / GEL - gelové


**ZÁLOŽNÍ AKUMULÁTORY ALARMGUARD**

Model	Napětí (V)	Kapacita 20hod.	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška* (mm)	Váha (kg)	Typ pólu (mm)	Cena bez DPH	Cena s DPH
-------	------------	-----------------	------------	------------	-------------	-----------	---------------	--------------	------------

**AKUMULÁTORY CJ - optimální životnost 5 let / záruka 24 měsíců**

CJ6-1.3	6	1,3	97	24	58	0,28	Faston 4,7	175	212
CJ6-2.8	6	2,8	66	33	104	0,59	Faston 4,7	195	236
CJ6-3.2	6	3,2	134	34	66	0,67	Faston 4,7	253	306
CJ6-4.5	6	4,5	70	47	107	0,81	Faston 4,7	206	249
CJ6-12	6	12	151	50	94	1,75	Faston 4,7	425	514
CJ6-20	6	20	157	83	125	3,21	13 x 14 x 2	950	1150
CJ12-0.8	12	0,8	96	25	62	0,34	Konektor	365	442
CJ12-1.3	12	1,3	97	45	57	0,57	Faston 4,7	207	250
CJ12-2.2	12	2,2	178	35	67	0,95	Faston 4,7	291	352
CJ12-2.6	12	2,6	178	35	67	0,91	Faston 4,7	328	397
CJ12-2.9H	12	2,9	79	56	105	1,1	Faston 4,7	334	404
CJ12-3.2	12	3,2	134	67	66,5	1,35	Faston 4,7	421	509
CJ12-4.5	12	4,5	90	70	107	1,6	Faston 4,7	331	401
CJ12-7	12	7	151	65	101	2,2	Faston 4,7	399	483
CJ12-12	12	12	151	98	101	3,56	Faston 4,7	775	938
CJ12-18	12	18	181	77	167	5,32	14 x 12 x 2	995	1204
CJ12-26	12	26	166	175	125	8	14 x 13 x 2	1590	1924
CJ12-40	12	40	197	165	170	13,2	M6	2450	2965
CJ12-65	12	70	350	167	183	19,2	M6	3980	4816

**ZÁLOŽNÍ AKUMULÁTORY LEAFTRON**

Model	Napětí (V)	Kapacita 20hod.	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška* (mm)	Váha (kg)	Typ pólu (mm)	Cena bez DPH	Cena s DPH
-------	------------	-----------------	------------	------------	-------------	-----------	---------------	--------------	------------

**AKUMULÁTORY LT - optimální životnost 5 let, použití: UPS + všeobecné využití**

LT12-7.2 T2	12	7,2	151	65	100	2,36	Faston 6,3	440	532
LT12-12 T2	12	12	151	98	101	3,56	Faston 6,3	795	962
LT12-18	12	18	181	77	167	5,32	14 x 13 x 2	1090	1319
LT12-28	12	28	166	175	125	8,4	M5	1650	1997
LT12-35	12	35	195	130	180	11,2	M6	2047	2477
LT12-40	12	40	197	165	170	13,2	M6	2473	2992

**AKUMULÁTORY LTX - optimální životnost 5 let, použití: UPS + vysokožátěžové**

LTX12-5.4 T2	12	5,4	90	70	107	1,8	Faston 6,3	515	623
LTX12-9 T2	12	9	151	65	100	2,75	Faston 6,3	560	678

**AKUMULÁTORY LTL - optimální životnost 10 let, použití: UPS + všeobecné využití + dlouhá životnost**

LTL12-18	12	18	181	77	167	5,7	14 x 13 x 2	1254	1517
LTL12-28	12	28	166	175	125	8,8	M5	1886	2282
LTL12-45	12	45	197	165	170	14,5	M6	2720	3291
LTL12-55	12	55	228	137	230	17,7	M6	3350	4054
LTL12-65	12	65	348	167	178	21	M6	4250	5143
LTL12-75	12	75	259	168	214	23	M6	4550	5506
LTL12-100	12	100	330	173	220	31,5	M8	5780	6994
LTL12-150	12	150	485	170	240	48,2	M8	8700	10527
LTL12-200	12	200	522	240	224	64	M8	11700	14157

**AKUMULÁTORY LTC - optimální životnost 5 let, použití: cyklické (hluboké vybíjení)**

LTC12-13	12	13	151,5	99,5	100	4,3	Faston 6,3	970	1174
LTC12-55	12	55	228	137	230	17,7	18 x 13 x 20	3210	3884
LTC12-75	12	75	258	166	206	22,3	M6	4350	5264
LTC12-100	12	100	330	173	220	30	M8	5700	6897

\* Výška akumulátorů je uvedena včetně kontaktů.



**ZÁLOŽNÍ AKUMULÁTORY YUASA**

Model	Napětí (V)	Kapacita 20hod.	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška* (mm)	Váha (kg)	Typ pólu (mm)	Cena bez DPH	Cena s DPH
-------	------------	-----------------	------------	------------	-------------	-----------	---------------	--------------	------------

**AKUMULÁTORY NP - optimální životnost 5 let**

NP 4-6	6	4	70	47	105,5	0,87	Faston 4,7	262	317
NP 10-6	6	10	151	50	97,5	1,93	Faston 4,7	541	654
NP 12-6	6	12	151	50	97,5	2,05	Faston 6,3	551	667
NP 1,2-12	12	1,2	97	48	54,5	0,58	Faston 4,7	265	321
NP 2-12	12	2	150	20	89	0,7	Faston 4,7 bok	410	495
NP 2,3-12	12	2,3	178	34	64	0,95	Faston 4,7	344	416
NP 3,2-12	12	3,2	134	67	64	1,2	Faston 4,7	464	562
NP 4-12	12	4	90	70	106	1,75	Faston 4,7	442	535
NP 7-12	12	7	151	65	97,5	2,65	Faston 4,7	436	527
NP 7-12 L	12	7	151	65	97,5	2,65	Faston 6,3	436	527
NP 12-12	12	12	151	98	97,5	4,05	Faston 6,3	795	962
NP 17-12 I	12	17	181	76	167	6,1	závit M5	1145	1385
NP 24-12 I	12	24	166	175	125	9	závit M5	1685	2039
NP 38-12 I	12	38	197	165	170	14,2	závit M5	2586	3129
NP 65-12 I	12	65	350	166	174	23	závit M6	4357	5272

**AKUMULÁTORY NPL - optimální životnost 7-10 let**

NPL 24-12 I	12	24	166	175	125	9	závit M5	1795	2172
NPL 38-12 I	12	38	197	165	170	14,2	závit M5	2690	3255
NPL 65-12 I	12	65	350	166	174	23	závit M6	4690	5675
NPL 78-12 I FR	12	78	380	166	174	27,5	závit M8	5280	6389
NPL 100-12	12	100	407	172	240	39	25 x 42 x 8	6706	8114
NPL 130-6 I FR	6	130	350	166	174	23	závit M6	4958	5999
NPL 200-6	6	130	407	172	240	39	25 x 42 x 8	8518	10306

**AKUMULÁTORY SWL - optimální životnost 7-10 let, až o 25% vyšší výkon**

SWL 750	12	22,9**	166	175	125	9	závit M5	1903	2302
SWL 1100	12	39,6**	197	165	170	14	závit M5	2648	3204
SWL 1850	12	66**	350	166	174	23	závit M6	4330	5240
SWL 2250 FR	12	76**	380	166	174	27,5	závit M8	4934	5970
SWL 2300 FR	12	78**	259	168	212,5	27	závit M6	5090	6159
SWL 2500 FR	12	90**	305	173	223	32	závit M6	5234	6333
SWL 3300 FR	12	105**	350	168	225	38	závit M8	6515	7883

**AKUMULÁTORY EN - vysokozátěžové akumulátory**

EN 100-6	6	100**	200	208	238	23	Ø8	3976	4811
EN 160-6	6	160**	305	210	240	35	Ø8	5601	6777
EN 180-6	6	180**	305	210	240	38	Ø8	5919	7162
EN 320-2	2	320**	206	210	240	24	Ø8	4734	5728
EN 480-2	2	480**	305	210	240	35	Ø8	6241	7552
EN 540-2	2	540**	305	210	240	38	Ø8	6672	8073

\* Výška akumulátorů je uvedena včetně kontaktů.

\*\* Kapacita 10 hod.



platný od 26.2.2015

## NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ A STARTOVACÍ VOZÍKY

Model	Napětí (V)	Proud (A)	Ukazatel dobíjení	Kapacita (Ah)	Doporučeno pro akumulátory #	Cena bez DPH	Cena s DPH
-------	------------	-----------	-------------------	---------------	------------------------------	--------------	------------

### AUTOMATICKÉ NABÍJEČKY DECA

MATIC 113	12	1	LED	3 - 30	MF / AGM / STD / GEL	755	914
MATIC 116	12	4	LED	5 - 90	MF / AGM / STD / GEL	1033	1250
MATIC 119	12	6	LED	10 - 120	MF / AGM / STD / GEL	1099	1330
SM608	6	0,8	LED	1,2 - 35	MF / AGM / STD / GEL	1150	1392
SM1208	12	0,8	LED	1,2 - 35	MF / AGM / STD / GEL	1145	1385
SM1236	12	3,6	LED	1,2 - 120	MF / AGM / STD / GEL	1405	1700
SM1270	12	7	LED	14 - 225	MF / AGM / STD / GEL	2065	2499
FL 1112	6 / 12	7	LED	8 - 120	MF / AGM / STD / GEL	2690	3255
FL 1113D	6 / 12 / 24	7	LED	8 - 120	MF / AGM / STD / GEL	3050	3691
FL 2212	6 / 12	15	LED	15 - 260	MF / AGM / STD / GEL	3550	4296
FL 2213D	6 / 12 / 24	15	LED	15 - 260	MF / AGM / STD / GEL	4090	4949
FL 3713D	6 / 12 / 24	25	LED	30 - 450	MF / AGM / STD / GEL	5370	6498
DC 2213	6 / 12 / 24	15	LED	15 - 160	MF / AGM / STD / GEL	4545	5499
DC 3713	6 / 12 / 24	25	LED	30 - 270	MF / AGM / STD / GEL	5777	6990

### NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ DECA 6 / 12 / 24V

MACH 113	12	1,5	Ampérmetr	10 - 40	STD	620	750
MACH 214	6 / 12	2,5	Ampérmetr	15 - 60	STD	850	1029
MACH 116	12	4	Ampérmetr	20 - 90	STD	888	1074
MACH 119	12	6	Ampérmetr	10 - 120	STD	960	1162
CLASS 16A	12 / 24	9	Ampérmetr	20 - 200	STD	1810	2190
CLASS 20A	12 / 24	12	Ampérmetr	10 - 250	STD	2465	2983
CLASS 30A	12 / 24	20	Ampérmetr	20 - 300	STD	2915	3527
CLASS 50A	12 / 24	35	Ampérmetr	15 - 500	STD	4270	5167

### NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ DECA 6 / 12 / 24V SE STARTOVACÍM ZDROJEM

CLASS Booster 150A	12	12	100 *	20 - 200	STD	2650	3207	
CLASS Booster 220A	12 / 24	13	150 *	20 - 300	STD	3715	4495	
CLASS Booster 410A	12 / 24	35	330 *	15 - 500	STD	4580	5542	
CLASS Booster 350E	12 / 24	20	220 *	30 - 400	STD	5240	6340	
CLASS Booster 400E	12 / 24	26	270 *	35 - 500	STD	6280	7599	
CLASS Booster 4500	12 / 24	50	350 *	35 - 600	STD	8650	10467	
CLASS Booster 5000	12 / 24	70	460 *	35 - 800	STD	9900	11979	
CLASS Booster 1350	12 / 24	90	800 *	35 - 1300	STD	22600	27346	
CLASS Booster 2500	12 / 24	130	1500 *	25 - 2200	STD	39990	48388	
SC 30/400	12 / 24	30	210	5 - 400	MF / AGM / STD / GEL	8155	9868	
SC 60/700	12 / 24	60	390	5 - 800	MF / AGM / STD / GEL	10350	12524	
SC 80/900	12 / 24	80	480	5 - 1000	MF / AGM / STD / GEL	11500	13915	
SC 3230B	6 / 12 / 24	30	230 *	5 - 600	MF / AGM / STD / GEL	15800	19118	
SC 3300B	6 / 12 / 24	40	300 *	5 - 800	MF / AGM / STD / GEL	16500	19965	
CR 40	Vozík pro SMART 3300, SC 3230B, CS 3300B						3990	4828

\* startovací proud v Amp. 1 Volt

### OSTATNÍ AUTOMATICKÉ NABÍJEČKY

Model	Napětí (V)	Proud (A)	Ukazatel dobíjení	Kapacita (Ah)	Doporučeno pro akumulátory #	Cena bez DPH	Cena s DPH
MVA888	2 / 6 / 12	1	LED	1 - 30	MF / AGM / STD / GEL	570	690
MVA818	6 / 12	3	LED	3 - 60	MF / AGM / STD / GEL	740	895
PSC1204	12	4	LED	8 - 38	MF / AGM / STD / GEL	795	962
PSC1210	12	10	LED	20 - 100	MF / AGM / STD / GEL	1199	1451

# MF - bezúdržbové uzavřené / AGM - žalozní uzavřené (VRLA) / STD - kyselinové / GEL - gelové

www.micronix.cz

**NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ**

Model	Napětí (V)	Proud (A)	Ukazatel dobíjení	Kapacita (Ah)	Doporučeno pro akumulátory #	Cena bez DPH	Cena s DPH
-------	------------	-----------	-------------------	---------------	------------------------------	--------------	------------

**AUTOMATICKÉ NABÍJEČKY**

AccuMate COMPACT	12	0,6	LED	2 - 90	MF / AGM / STD / GEL	846	1023
AccuMate 6/12	6 / 12	1,2	LED	7 - 75	MF / AGM / STD / GEL	1225	1482
Optimate 1	12	0,6	LED	2 - 50	MF / AGM / STD / GEL	886	1072
Optimate 2	12	0,8	LED	3 - 92	MF / AGM / STD / GEL	1075	1300
Optimate 3	12	0,8	LED	3 - 50	MF / AGM / STD / GEL	1248	1510
Optimate 3 x 4	4 x 12	8 x 0,8	LED	3 - 50	MF / AGM / STD / GEL	4914	5946
OptiMate 4 DUAL	12	0,8	LED	2 - 50	MF / AGM / STD / GEL	1505	1821
OptiMate 4 CAN-BUS	12	0,8	LED	2 - 50	MF / AGM / STD / GEL	1814	2195
Optimate 5 Voltmatic	6 / 12	4 / 2,8	LED	8 - 192	MF / AGM / STD / GEL	1943	2351
Optimate 5	12	2,8	LED	7,5 - 120	MF / AGM / STD / GEL	1726	2088
Optimate 6	12	5	LED	3 - 240	MF / AGM / STD / GEL	2473	2993
AccuMate PRO	12 / 24	7 / 3,5	LED	min. 17 / 8	MF / AGM / STD / GEL	2916	3528
OptiMate PRO-S	12	2 / 4	LED	2 - 40	MF / AGM / STD / GEL	3907	4728
AccuMate PRO-5	5 x 12	5 x 1,8	LED	4 - 80	MF / AGM / STD / GEL	5599	6774
OptiMate PRO 8	8 x 12	8 x 1	LED	2 - 48	MF / AGM / STD / GEL	14930	18065
Optimate lithium	12	5	LED	2 - 100	LiFePO4	2974	3599

**PŘÍSLUŠENSTVÍ K NABÍJEČKÁM TECMATE**

Model	Popis	Cena bez DPH	Cena s DPH
TM-68	12V voděodolná zásuvka zapalovač (samice)	204	247
TM-71	Očka / voděodolná zásuvka TM	147	178
TM-72	12V DIN konektor nebo zapalovač konektor (samec)	272	329
TM-73	Prodlužovací kabel 2,5m	187	226
TM-74	Kleštičky	171	207
TM-70	Držák na stěnu pro Accumate 6/12, AccuGard	204	247
TM-77	Redukce z TM na SAE	125	151
TM-78	Pro Accumate a Optimate: DIN zásuvka	335	405
SAE-63	Voděodolný prodlužovací kabel (1,8 m)	187	226
SAE-71	Očka / voděodolná zásuvka SAE	213	258
SAE-72	12V DIN konektor nebo zapalovač konektor (samec)	323	391
SAE-73STD	Voděodolný prodlužovací kabel (4,6 m) 5A, -20°C	329	398
SAE-73WP	Voděodolný prodlužovací kabel (4,6 m) 10A, -40°C	369	446
SAE-74	Kleštičky	179	217
SAE-76	12V voděodolná zásuvka zapalovač (samice)	306	370
SAE-77	Redukce z SAE na TM	136	165
SAE-78	12V DIN voděodolná zásuvka (samice)	363	439
SAE-79	12V DIN konektor (samec)	363	439
O100	SAE univerzální USB nabíječka pro mobilní zařízení	608	735
O101	TM univerzální USB nabíječka pro mobilní zařízení	608	735
O102	SAE voděodolná univerzální USB nabíječka pro mobilní zařízení	653	790
O120	SAE 12V LED svítlna	431	521
O121	TM 12V LED svítlna	431	521
O122	Kontrolka stavu akumulátorů MF / AGM / GEL	335	405
O123	Kontrolka stavu akumulátorů STD / YUMICRON	335	405

# MF - bezúdržbové uzavřené / AGM - záložní uzavřené (VRLA) / STD - kyselinové / GEL - gelové

# MALOOBCHODNÍ CENÍK AKUMULÁTORŮ, NABÍJEČEK A TESTERŮ



platný od 26.2.2015

## TESTERY TECMATE

Model	Popis	Cena bez DPH	Cena s DPH
TestMate Mini	Okamžité měření napětí akumulátoru v klidu i při jízdě	743	898
TestMate Sport	Tester akumulátorů pro 12V moto akumulátory od 2 do 30Ah	5702	6900
TestMate Auto	Tester akumulátorů pro 12V auto akumulátory od 2 do 200Ah	6178	7475
IgnitionMate	Kompaktní tester všech typů systémů zapalování	11286	13656
VacuumMate	Synchronizátor, analyzátor karburátorů a otáčkoměr v jednom	15325	18543
SynchroMate	Synchronizátor karburátorů a sacích hrdel	5702	6900



## TESTERY A NABÍJECÍ SYSTÉMY AKUMULÁTORŮ MIDTRONICS

Model	Popis	Cena bez DPH	Cena s DPH
inTECH 15	Patentovaný tester 12V autobaterií	5811	7031
inTECH 25	Patentovaný tester 12V autobaterií, startéru a nabíjecího systému	8790	10636
MDX-335P	Profesionální tester s tiskárnou pro 12V autobaterie a nabíjecí systém	13245	16026
MDX-645P	Profesionální tester s tiskárnou pro 6 / 12V autobaterie a motobaterie	19923	24106
MDX-655P	Tester s tiskárnou pro 6 / 12V auto, motobaterie a nabíjecí systémy	26156	31648
EXP-1000	Pokročilý tester pro testování akumulátoru, startéru i alternátoru	29828	36092
CX-PRO 25	Profesionální nabíječka pro autoservisy 12V 25A	14358	17373
CX-PRO 50-2	Profesionální nabíječka pro autoservisy 2x 12V 25A	27602	33399
A088	IR tiskárna pro EXP-1000	7123	8619
A011	IR tiskárna pro GR-1	8548	10343

## OSTATNÍ TESTERY OLOVĚNÝCH AKUMULÁTORŮ

Model	Popis	Cena bez DPH	Cena s DPH
ELK-BLT	Testuje spolehlivě záložní VRLA 12V akumulátory 1,2 - 26Ah	7100	8591
FY-64	Test 6 / 12V moto akumulátorů, zátěž 100A při 12V a 50A při 6V	820	992
FY-500	Zátěžový tester 12V akumulátorů a test dobíjení, zátěž 0 - 500A	1890	2287
REF404	Refraktometr - pro měření hustoty elektrolytu v článcích	1290	1561
ALFABAT PRO	Tester s procesorem pro aku 0,8 - 400Ah, záznam do PC přes USB	37328	45166
ACT GOLD-PLUS	Inteligentní tester 6 / 12V akumulátorů o kapacitě 1,2 - 100Ah	10450	12645

**Objednané zboží obdržíte 24 - 48 hodin po potvrzení Vaší objednávky**  
**Velkoobchodním firmám poskytujeme smluvní ceny**  
**Při vrácení starého / starých akumulátoru(ů) poskytujeme slevu na nový(é).**  
**Použité akumulátory bezplatně odebereme po celou pracovní dobu.**  
**Otevřeno: Po, St, Čt: 8-17 / Út: 8-18 / Pá: 8-16 hod.**

MICRONIX, spol. s r.o., Antala Staška 33a, 140 00 Praha 4  
 Velkoobchod: 225 282 701, 225 282 723, 225 282 715, mobil: 605 295 400-1, fax: 225 282 724  
 E-mail: aku@micronix.cz Prodejna: 225 282 744



Dovozce širokého sortimentu akumulátorů

www.micronix.cz