

Banner



TÍPUSLISTA 2009 JÚLIUS INDÍTÓ AKKUMULÁTOROK

MAGYARORSZÁG

RUNNING BULL

TELJESEN GONDOZÁSMENTES ÉS SZIVÁRGÁSBIZTOS INDÍTÓ- ÉS FEDÉLZETI
AKKUMULÁTOR NAGY ENERGIAIGÉNYŰ GÉPJÁRMŰVEKNEK.



FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEI

- Modern gépjárművek, különösen a start-stop rendszerűek
- Mezőgazdaság és erdészet (traktorok, arató-cséplő gépek, unimog,...)
- Építőgépek (kotrógépek, rázógépek,...)
- Taxik, buszok és speciális gépjárművek (pályafenntartók, mentők,...)
- Nagy áramigényű speciális területek (HIFI rendszerek, TV, állóhelyzeti fűtés, külső megvilágítás,...)
- Motoros lakókocsik, kempingezés

TELJESEN GONDOZÁSMENTES ÉS SZIVÁRGÁSBIZTOS

Biztonság és nagy indítóerő az új AGM technológiának köszönhetően. Teljesen lezárt, gondozásmentes és kifolyás-biztos indító és fedélzeti akkumulátor nagy energiaigényű gépjárművekhez. (AGM = **a**bsorbent **g**lass **m**at és azt jelenti, hogy a sav az üvegyapokban felitatott ezáltal kötött állapotban van).

FOLYAMATOS, ERŐTELJES IGÉNYBEVÉTELHEZ

Vizsgáljuk csak meg a Running Bull felhasználási területét, megállapíthatjuk, hogy ebben az akkumulátorban rengeteg energia van. A Running Bull helytáll még a legerőteljesebb igénybevételek esetén is: építkezéseken, mezőgazdasági munkáknál, vagy a szállítás dolgos hétköznapijaiban is.

RUNNING BULL

Typ	Info	Box	Ah 20h	A EN						T	N	Alkalmazás	
Hosszúság Szélesség Edénymagasság Teljesmagasság													
1	570 01	H6	70	760	0	1	278	175	190	190	B13	-	BMW, VW, Audi, Mercedes, Porsche, Taxik
2	595 01	H8	95	850	0	1	354	175	190	190	B13	-	BMW, VW, Audi, Mercedes, Porsche, Taxik

T = Száraz, N = Nedves, GA = akkumulátor központi gázvezetéssel, HGI = kemény gumi kivitel, mG = fogantyúval, RZS = robbanásvédelem, # szivárgásvédelem nélkül, *korlátozottan alkalmazható, **talprögzítő adapterrel

UNI BULL

TELJESEN GONDOZÁSMENTES UNIVERZÁLIS AKKUMULÁTOR SZABADALMAZOTT
ACCUSAFE KIFOLYÁSVÉDELLEMMEL ÉS TISZTA KALCIUM TECHNOLOGIÁVAL.
ÚJ – 5. GENERÁCIÓS.



ELŐNYEI

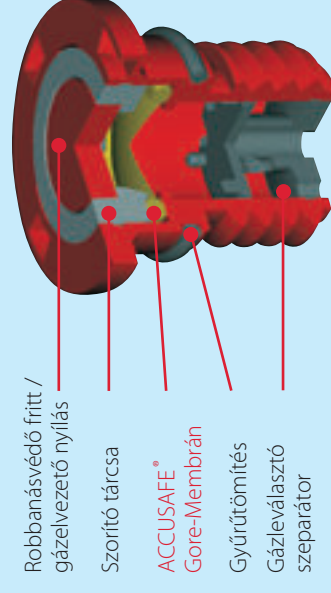
- Teljes gondozásmentesség
- 30 % -kal nagyobb indítóerő
- Tökéletes beépíthetőség
- Az Uni Bull extrém hőmérsékleten is biztonságosan indít
- Szivárgásbiztos
- Nagyfokú üzembiztonság
- Környezetbarát. Savazva és töltötten.
- 12 hónapos polcállóság



UNIVERZÁLIS INDÍTÓERŐ BIZTONSÁGI SZABADALOMMAL

A Banner új dimenziót nyit az akkumulátorgyártásban. A tiszta kalcium technológiás UniBull teljesen gondozásmentes akkumulátor. A számítógépes tervezésű elektróda struktúra, a nagyobb áramvezető keresztmetszet és a legmodernebb szeparátorok optimális teljesítményt eredményeznek.

A teljes biztonságról a szabadalmaztatott ACCUSAFE® szivárgásvédelem gondoskodik. A speciális szeparátor leválasztja a gázokat a savrészecskékről. A gázok a membránon át a szabadba távozhatnak, a sav az akkumulátorban marad. A savgázok okozta sérülések és a korrodálódás már a múlté. Az ACCUSAFE® szivárgásvédelemmel ellátott akkumulátorokba a Gore cég membránjait építjük. A Gore gyártja továbbá a GORE-TEX ruházatot is.





Typ	Info	Box	Ah 20h	A EN					T	N	Alkalmazás			
Hosszúság														
Szélesség														
Edénymagasság														
Teljesmagasság														
Helyettesíti														
1	50 100	T4	47	390	0+1	1+19	210	175	175	175	mG	B01/13	✓	35/36/40/43/44/45/46/48/50 Ah
2	50 200	T5	58	450	0+1	1+19	241	175	175	175	mG	B01/13	✓	45/46/50/52/53/54/55/58/60 Ah
3	50 300	H5	69	520	0+1	1+19	241	175	190	190	mG	B01/13	✓	55/58/60/61/62/63/64/66/72 Ah
4	50 400 #		46	360	0+1	1+3	228	140	203	225		B01/13	✓	35/38/40/45 Ah - F/Asien
5	50 500	H6	80	700	0+1	1+19	278	175	190	190	mG	B01/13	✓	66/70/72/74/75/76/77/80 Ah

50 100 helyettesíti: 535 28*, 536 21/24/27/28/41/46/53/54/55/59, 540 45/63, 543 12/15/16/17*/19/20/23/24, 544 09/13/34/49/59/64/65/66/69, 545 86, 546 14, 548 27*, 550 57*, P44 09, P50 03*

50 200 helyettesíti: 545 19/33/98, 546 13, 550 35/40/44/46/48/49/56/57*/69, 552 18/19, 554 14/15/23/26/27/28, 555 18/19/30/31/45/48/59/63/64/65/66/71, 555 72/73, 558 11*, 560 91*, P55 19, P62 05/19*

50 300 helyettesíti: 555 18/19/30/31/45/48/59/63/64/65/66/71/72/73, 558 16/17, 560 13*/73/74/76/ 78/88/93/94, 561 11/13, 562 05/16/19/20/ 21, 563 18*/26/32, 564 01*/20*, 566 33*, 572 33*, P55 19*, P62 05*/19

50 400 helyettesíti: 535 20*/21*/22*, 538 56/57/80/81, 540 38/39/50/53, 545 23*/24*/51*/77/ 78/79/80/84*, P40 26*/27*, P45 23*/24*

50 500 helyettesíti: 566 13/18/19/31/38/41/45/47, 570 24*/29*/58/64/65/68/69/76, 572 17/19/20/ 21/23/25*, 572 26*/29/30*/32/34, 574 05/12/13, 575 31/40, 576 11/12, 577 19, 580 14*/34/35/41/42, P66 13*, P74 05*/12, P80 14*/42

T = Száraz, N = Nedves, GA = akkumulátor központi gázvezetékezéssel, HGI = kemény gumi kivitel, mG = fogantásvédelem, # szivárgásvédelem nélkül, *korlátozottan alkalmazható, **talprögzítő adapterrel

POWER BULL

SZUPER ERŐS ÉS BIZTONSÁGOS, TISZTA KALCIUM TECHNOLOGIÁS
AKKUMULÁTOR SZEMÉLYGÉPKOCSIK, FŐKÉNT AZ 1997 UTÁN GYÁRTOTTAK
RÉSZÉRE. TELJESEN GONDOZÁSMENTES.



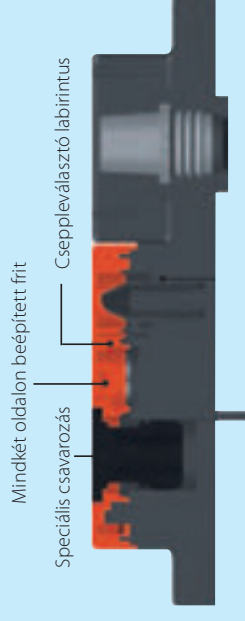
VEZETŐ INNOVÁCIÓ – LEGJOBB TELJESÍTMÉNY

- Nagy értékű prémium kategóriás indítóakkumulátor
- A BMW és VW szabványainak megfelelő gyári széria minőség
- Nagyfokú szívárgás- és üzembiztonságot eredményez a dupla fedél
- Kiemelkedő indítóerő az extra kalcium technológiával
- Robusztus ciklusállóság modern gépjárműveknek
- 40 – 100 Ah között, savval és árammal feltöltött állapotban kapható



**GYÁRI SZÉRIA MINŐSÉG MINDEN TERMÉKRE:
MOSTANTÓL MINDEN EURÓPAI TÍPUS SZABADALMAZTATOTT
DUPLA FEDÉLLEL!**

Jelenleg a Banner 12 akkumulátortípusnál alkalmazza a szabadalmaztatott dupla fedeles szívárgásvédelmet. A dupla fedél a modern gépkocsigyártás legmagasabb igényeit is kielégíti; döntő biztonsági lépést jelent. A dupla fedélnek köszönhetően az akkumulátor a kritikus 45 fokos dőlési szög eléréséig 100 %-osan szívárgásbiztos, a "bukfenc"próbát is kiállja, fokozottabban robbanásvédezt, védettebb az elektrosztatikus kisüléssel szemben. A rugalmas gázlevezető csőnek köszönhetően jobb vagy bal oldali kivezetésű.





Typ	Info	Box	Ah 20h	A EN						T	N	Alkalmazás		
Hosszúság														
Szélesség														
Edénymagasság														
Teljesmagasság														
1	P40 26	3SNS	40	300	0	3	187	127	204	226	mGGA	B00	✓	535 20, 540 26
2	P40 27	3SNS	40	300	1	3	187	127	204	226	mGGA	B00	✓	535 22, 540 27
3	P44 09	T4	44	420	0	1	210	175	175	175	mGGA	B13	✓	536 53, 540 45**/63, 544 09/59*
4	P45 23	4SNS	45	360	0	1+3	238	129	203	225	mGGA	B00	✓	545 23/84
5	P45 24	4SNS	45	360	1	1+3	238	129	203	225	mGGA	B00	✓	545 24/51
6	P50 03	H4	50	450	0	1	210	175	190	190	mGGA	B13	✓	544 09*/59, 550 03
7	P55 19	T5	55	480	0	1	241	175	175	175	mGGA	B13	✓	545 19**, 555 19/59*
8	P60 68	D23	60	480	0	1	233	173	203	225	mGGA	B00	✓	560 68, 565 33
9	P60 69	D23	60	480	1	1	233	173	203	225	mGGA	B00	✓	560 69, 565 34
10	P62 05	T5	62	540	0	1	241	175	175	175	mGGA	B13	✓	562 05/19*
11	P62 19	H5	62	540	0	1	241	175	190	190	mGGA	B13	✓	562 05*/19
12	P66 13	T6	66	540	0	1	278	175	175	175	mGGA	B13	✓	563 18**, 564 20**, 566 13/38*
13	P70 24	D26	70	570	1	1	260	174	200	222	mGGA	B01	✓	560 49, 570 24
14	P70 29	D26	70	570	0	1	260	174	200	222	mGGA	B01	✓	560 48, 570 29, 580 09
15	P74 05	T6	74	680	0	1	278	175	175	175	mGGA	B13	✓	571 13, 574 05/12*
16	P74 12	H6	74	680	0	1	278	175	190	190	mGGA	B13	✓	574 05*/12
17	P80 14	T7	80	700	0	1	315	175	175	175	mGGA	B13	✓	575 39, 580 14/35*/42*
18	P80 42	H7	80	700	0	1	315	175	190	190	mGGA	B13	✓	575 39*, 580 14*/35/42
19	P88 20	T8	88	700	0	1	354	175	175	175	mGGA	B13	✓	585 15, 588 20/27*/34*
20	P100 32	D31	100	740	0	1	303	173	203	225	mGGA	B01	✓	600 32
21	P100 33	D31	100	740	1	1	303	173	203	225	mGGA	B01	✓	600 33
22	P100 44	H8	100	780	0	1	354	175	190	190	mGGA	B13	✓	595 21, 600 44

STARTING BULL

IDEÁLIS VÁLASZTÁS A KEVESEBB ELEKTROMOS TÖBBLETFOGYASZTÓVAL FELSZERELT GÉPKOCSIK SZÁMÁRA.



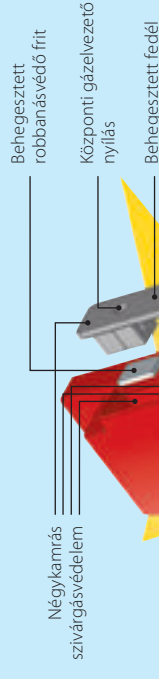
ELŐNYEI

- Négykamrás szivárgásvédelem már 12 legkeresettebb típusnál 44-100 Ah-ig
- Tökéletesített robbanásvédelem és központi gázvezetés
- A kalcium technológiának köszönhetően teljesen gondozásmentes
- A típusleírásoknál DIN és UK számok szerepelnek
- Kimagasló minőség az osztrák gyártási tapasztalatoknak köszönhetően
- Optimális ár/érték arány

BIZTOS AMI BIZTOS: NÉGYKAMRÁS SZIVÁRGÁSVÉDELEM

A biztonság nem tűr kompromisszumot. Ezért a Banner folyamatos fejlesztéssel a lehető legjobb biztonsági szabvány elérésére törekszik.

Megújult Starting Bull termékcsaládja 12 típusát a tökéletesített 4 kamrás szivárgásvédelemmel látta el, mely megoldja a központi gázvezetést, a beépített frittek által csökkenti a robbanásveszélyt és optimális védelmet nyújt szivárgás ellen.





Typ	Info	Box	Ah 20h	A EN						T	N	Alkalmazás
6 Volt												
1	066 12			360	0	1	175	166	188	✓	✓	VW -1968, Trabant
2	077 18		66	450	0	1	170	166	191	✓	✓	VW, Ford D, Trabant, Tatra 613
3	084 11		77	390	0	1	230	177	220	✓	✓	Kisteherautók, Trabant
4	098 11		84	480	0	1	265	177	220	✓	✓	Építőipari gépek stb.
5	112 11		98	540	0	1	282	177	220	✓	✓	Traktorok
6	160 17		112	760	0	1	330	177	240	✓	✓	Traktorok, Avia
12 Volt												
7	530 30		160	300	0	4	128	165	165	✓	✓	Kisraktorok, BMW-Motokérépárok
8	530 34		30	300	1	4	128	165	165	✓	✓	Kisraktorok
9	532 28		32	300	0	1	178	200	225	✓	✓	Kis autók (Aixam-98, Ligier,...)
10	535 04		35	260	0	3	137	202	224	✓	✓	Hyundai Atos, Honda Jazz 03 -
11	535 20	35NS	35	260	0	3	187	202	224	✓	✓	Japán személygépkocsik
12	535 22	35NS	35	260	1	3	187	202	224	✓	✓	Mazda, Suzuki, Daihatsu, Subaru
13	536 46	= P44 09**/540 63**										
14	536 53	= P44 09/540 63										
16	540 63	T4	40	330	0	1	175	175	175	✓	✓	Skoda, Audi, Seat, VW
17	543 17	T4	43	300	0	19	175	175	175	✓	✓	Ford Escort, Orion, Fiesta
18	544 08	H3	44	360	0	1	175	190	190	✓	✓	Fiat Punto Benzin, Aixam 99-
19	544 09	T4	44	360	0	1	210	175	175	✓	✓	BMW, Opel, Renault, Fiat, Skoda
20	544 13	= 50 100										
21	544 59	H4	44	360	0	1	210	190	190	✓	✓	BMW, Opel, Renault, Fiat, Skoda, Smart
22	545 19	T5	45	360	0	1	241	175	175	✓	✓	Audi -05.97, VW -05.97
23	545 23	45NS	45	330	0	1+3	238	201	223	✓	✓	Toyota, Subaru, Mazda
24	545 24	45NS	45	330	1	1+3	238	201	223	✓	✓	Mitsub. Colt, Lancer, Galant, Honda
25	545 51	= P45 24/545 24										
26	545 77		45	300	0	1	218	203	225	✓	✓	Renault R8-R13, Dacia
27	545 79		45	300	1	1	218	203	225	✓	✓	Peugeot, Honda, Dacia
28	545 84	= P45 23/545 23										
29	550 03	= P50 03										
30	550 41	D20	50	390	0	1	202	173	225	✓	✓	Mazda 1982-, Skoda, Toyota
31	550 42	D20	50	390	1	1	202	173	225	✓	✓	Mazda 1982-, Subaru
32	550 46	= P55 19/555 19										
34	555 18	T5	55	450	1	1	241	175	175	✓	✓	Peugeot, Renault ,Lada
35	555 19	T5	55	450	0	1	241	175	175	✓	✓	BMW, Fiat, Peugeot, Renault
36	555 59	= P62 19/562 19										
37	555 65	= 50 300										
38	557 16	= 50 200 hordozó fogantyú nélkül										
39	560 11	= 50 200										

T = Száraz, N = Nedves, **AK** = 4-kamrás szívárgásvédelem, RF = rázásálló, GA = akkumulátor központi gázvezetéssel, HGI = kemény gumi kivétel, mG = fogantyúval, RZS = robbanásvédelem, # szívárgásvédelem nélkül, *korlátozottan alkalmazható, **teljórögzítő adapterrel

STARTING BULL

Typ	Info	Box	Ah 20h	A EN				Teljesmagasság	Hosszúság	Szélesség	Edénymagasság			T	N	Alkalmazás
40	560 12		60	450	1	1	256	156	204	227	mG	B00	✓			Kia Sephia
41	560 48															
42	560 49															
43	560 62	D23	60	450	0	1	232	175	204	225	mG	B01	✓			Hyundai Trajet, Elantra, i10 CRDi, i20 CRDi, i30
44	560 68	D23	60	450	0	1	232	173	204	225	mG	B00	✓			Mazda, Subaru, Nissan, Toyota
45	560 69	D23	60	450	1	1	232	173	204	225	mG	B00	✓			Nissan, Toyota, Honda, Mazda, Isuzu, Mitsubishi
46	560 77															
47	560 91	T5	60	540	0	19	241	175	175	175	mGGA	B13	✓			Ford Escort, Orion, Sierra
48	561 31 RF	H5	61	480	0	1	241	175	190	190	mGGA	B13	✓			Rammax, Bomag
49	562 05 	T5	62	480	0	1	241	175	175	175	mGGA	B13	✓			Mercedes, BMW, Opel, Peugeot, Ford
50	562 19	H5	62	480	0	1	241	175	190	190	mGGA	B13	✓			Mercedes, BMW, Opel, Peugeot
51	563 18															
52	564 20	T6	64	510	0	1	278	175	175	175	mGGA	B14	✓			Audi 80, Golf, Jetta, Passat D -05.97
53	565 33															
54	565 34															
55	566 13 	T6	66	510	0	1	278	175	175	175	mGGA	B13	✓			Mercedes, BMW 1987-, Porsche, Fiat, Lada
56	566 33															
57	566 38															
58	570 02															
59	570 16															
60	570 24	D26	70	540	1	1	269	174	202	225	mG	B05	✓			Clark-Emelóvillás targoncák
61	570 29	D26	70	540	0	1	269	174	202	225	mG	B05	✓			Volvo, Japán személygépkocsik, Moskvité
62	571 13															Japán személygépkocsik
63	571 14	T6	71	640	0	19	278	175	175	175	mGGA	B13	✓			Ford Diesel
64	572 31 RF	H6	72	570	0	1	278	175	190	190	mGGA	B13	✓			Rammax, Bomag
65	572 33 	H6	72	640	1	1	278	175	190	190	mGGA	B01	✓			Chrysler Voyager Diesel
66	574 05 	T6	74	640	0	1	278	175	175	175	mGGA	B13	✓			Mercedes, BMW, Opel, Fiat, Ford
67	574 12	H6	74	640	0	1	278	175	190	190	mGGA	B13	✓			Mercedes, BMW, Opel, Fiat
68	580 02															
69	580 09															
70	580 14 	T7	80	660	0	1	315	175	175	175	mGGA	B13	✓			Audi A4 Diesel, BMW, dizelautók
71	580 42															
72	588 20 	T8	88	680	0	1	354	175	175	175	mGGA	B13	✓			BMW D, Citroen D, Mercedes D, VW D
73	588 27															
74	588 34 RF	H8	88	680	0	1	354	175	190	190	mGGA	B13	✓			Citroen D, Mercedes D, VW D
75	600 32	D31	100	680	0	1	304	173	202	225	mG	B01	✓			Fiat traktorok, Mazda D, Nissan, Toyota D
76	600 33	D31	100	680	1	1	304	173	202	225	mG	B01	✓			Nissan D, Toyota D, Mitsubishi D
77	600 44 	H8	100	740	0	1	354	175	190	190	mGGA	B13	✓			Mercedes S-Klasse
78	610 42															



BUFFALO BULL

HASZONGÉPIRMŰVEK INDÍTÓ AKKUMULÁTORA (PL. TEHERAUTÓK, BUSZOK, MEZŐGAZDASÁGI GÉPEK).



BUFFALO BULL SHD

NAGY ENERGIAIGÉNYŰ, MODERN HASZONGÉPIRMŰVEK KIEMELKEDŐEN RÁZÁS - ÉS CIKLUSÁLLÓ INDÍTÓAKKUMULÁTORA. MÁR GONDOZÁSMENTES KIVITELBEN IS.

MŰSZAKI FEJLESZTÉS - NAGYOBB BIZTONSÁG: HULLÁMZÁSGÁTLÓK

A Buffalo Bull **SHD** -nál használt hullámszágtátlóval kombinált cellazáró kupakot a Banner fejlesztette ki, hogy meggátolja a sav kifolyását különösen nagy rázkódás, vagy ferde helyzet esetén. A kupakot ezen kívül megbízható robbanásvédő elemmel is elláttuk.

ELŐNYEI

- Nagyobb üzembiztonság
- Integrált robbanásvédelem





Typ	Info	Box	Ah 20h	A EN				Teljesmagasság			T	N	Alkalmazás
1	572 29												
2	588 34												
3	595 21												
4	600 26		100	600	0	1	413	195	mG	800		✓	Mercedes D, Steyr Trakt, Daihatsu D, Barkas, Ursus
5	600 35		100	600	1	1	413	195	mG	800		✓	Daihatsu, Nissan, Mitsubishi D
6	605 27		105	680	1	1	344	172	mG	800		✓	IHC, Mac Cormick
7	605 28		105	680	0	1	344	172	mG	800		✓	IHC, Massey Ferguson
8	610 40												
9	620 34	A	120	720	3	1	514	189	mG	800		✓	MAN, Mercedes, Roman, MAZ
10	625 11		125	720	0	1	345	172	mG	800		✓	Massey Ferguson
11	625 13			720	1	1	345	172	mG	800		✓	Mac Cormick
12	635 30												
13	640 20												
14	640 35	A	140	720	3	1	514	189	mG	800	✓	✓	Steyr LKW, MAN, Mercedes
15	643 29												
16	650 01	A	150	760	3	1	514	189	mG	800		✓	IFA Tgk., MTZ traktorok, Balkan Car traktorok, mezőgazdasági gépek
17	665 14												
18	670 18												
19	670 43	B	170	900	3	1	514	223	mG	800		✓	Steyr-Tgk., MAN, Magirus, Roman, Multicar
20	680 32	B	180	900	3	1	514	223	mG	800	✓	✓	SteyrTgk., MAN, Roman, Multicar
21	700 27	C	200	1000	3	1	517	273	mG	800		✓	Építőipari gépek (Caterpillar), Tgk., Tatra
22	725 11	C	225	1050	3	1	517	273	mG	800	✓	✓	Steyr, MAN, Volvo-Tgk.
23	SHD 610 40	MAC 110	110	760	3	1	514	175	mGRZS	803		✓	MAN, Mercedes, Roman, Robur
24	SHD 620 34	A	120	760	3	1	514	189	mGRZS	800		✓	MAN, Mercedes, Roman, MAZ
25	SHD 630 13	MAC 140	130	760	3	1	509	216	mGRZS	800		✓	Ford traktorok 2000-5000
26	SHD 635 44	MAC 110	135	900	3	1	514	175	mGRZS	803		✓	MAN, Mercedes, Roman
27	SHD 640 35	A	140	800	3	1	514	189	mGRZS	800		✓	Steyr-Tgk., MAN, Mercedes
28	SHD 643 27	B	143	900	3	1	514	223	mGRZS	800		✓	MAN, Mercedes, Magirus, Roman
29	SHD 650 38	A	150	800	3	1	514	189	mGRZS	800		✓	Steyr-Tgk., MAN, Mercedes
30	SHD 670 33	MAC 140	170	1000	3	1	514	218	mGRZS	803		✓	MAN, Mercedes, Liaz
31	SHD 670 43	B	170	1000	3	1	514	223	mGRZS	800		✓	Steyr-Tgk., MAN, Magirus, Roman, Multicar
32	SHD 680 32	B	180	1000	3	1	514	223	mGRZS	800		✓	Steyr-Tgk., MAN, Roman, Multicar
33	SHD 680 89	MAC 154	180	1050	4	1	510	216	mGRZS	803		✓	Fiat-Tgk., traktorok
34	SHD 700 27	C	200	1100	3	1	517	273	mGRZS	800		✓	Építőipari gépek (Caterpillar), Tgk., Tatra
35	SHD 725 11	C	225	1150	3	1	517	273	mGRZS	800		✓	Steyr, MAN, Volvo-Tgk.

ENERGY BULL

SZABADIDŐS TEVÉKENYSÉGEK CIKLUSÁLLÓ SPECIÁLIS AKKUMULÁTORA.
HORDOZHATÓ ENERGIAFORRÁS.



TULAJDONSÁGAI

- Kiemelkedő ciklusállóság és hosszú élettartam
- Könnyen kezelhető és üzembiztos
- Robbanásbiztos
- Csekély vízvesztesség és önkisülés
- Könnyen tölthető
- Rázásálló
- Ciklusos terhelésre optimalizálva
- Környezet- és felhasználóbarát

AZ ISMERT MÁRKA BIZTONSÁGA

A Banner jól ismert világmárka, mely a vevők számára a biztonság garanciája. Tökéletes vevőkiszolgálás, professzionális minőség és töretlen innováció jellemzi. Az új Energy Bull termékcsalád piaca dobásával a Banner újra bizonyított.



AZ ENERGY BULL BEVETÉSRE KÉSZ

A Banner Energy Bull akkumulátora speciális alkalmazási területre készült. Hordozható energiaforrás vitorlás- és elektromos hajókhoz, lakókocsihoz, lakóautóhoz, kempingezéshez.

Továbbá felhasználható jelző berendezésekben, napelemes panelekben és elektromos kerekesszékben. További információval Banner tanácsadója készséggel áll az Ön rendelkezésére.



Typ	Info	Box	Ah 5h	Ah 20h	Ah 100h						T	N	Alkalmazás
Hosszúság Edénymagasság Teljesmagasság													
1	955 01	H5	50	60	70	0	1	175	190	mGA	B13	✓	Meghajtott kerekcs szék
2	955 51	D26	55	72	85	1	1	174	205	mGA	B00	✓	Elektromos csónakok, Meghajtott kerekcs szék
3	956 01	H6	60	80	90	0	1	175	190	mGA	B13	✓	Meghajtott kerekcs szék
4	957 51	H8	75	100	110	0	1	175	190	mGA	B13	✓	Elektromos csónakok
5	959 01	LOT7	90	115	135	0	1	175	230	mGA	B00	✓	Elektromos csónakok
6	960 51	A	105	130	140	3	1	189	195	mGRZS	B00	✓	Elektromos csónakok, jelzőberendezések
7	963 51	B	135	180	195	3	1	223	195	mGRZS	B00	✓	Elektromos csónakok
8	968 01	C	180	230	250	3	1	273	212	mGRZS	B00	✓	Elektromos csónakok

Ah 20 h	20 oras Kapacitás Ah-ban
A (EN)	Hidegindítóáram A-ban

	Kapcsolás
	Pólus

	Külső méretek mm-ben Hosszúság x Szélesség x Edénymagasság/ Teljesmagasság
--	---

	Akkumulátor jelzések
	Talprögzítések

KAPCSOLÁS

	6 Volt	12 Volt
0		
1		
2		
3		
4		

	6 Volt	12 Volt
5		
6		
9		
10		

PÓLUSKIVITELEZÉS

 Terminal 1	 Terminal 4
 Terminal 3	 Terminal 5

 Terminal 8	 Terminal 20
 Terminal 19	 Terminal K Terminal 21

TALPRÖGZÍTÉS

B 00	without hold down
B 01	3 notches
B 03	3 notches
B 04	3 notches
B 05	3 notches
B 06	
B 07	

B 09	
B 11	3 notches
B 12	3 notches
B 13	3 notches
B 14	5 notches



Bike Bull
Motorkerékpár
akkumulátor Banner
minőségben.



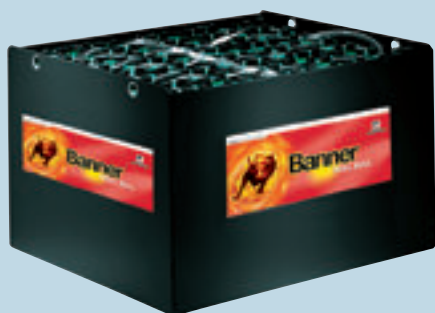
Traction Bull Bloc
Kifolyás-biztos
rekombinációs
akkumulátor extrém
alkalmazási területekre,
zselés technológiával.



Stand by Bull
Helyhez kötött
akkumulátor biztonsági
energiaellátáshoz.

Stand by Bull Bloc SBV

Stand by Bull Bloc GIV



Traction Bull

Targonca
akkumulátor a
legkeményebb ipari
igénybevételekre.



Banner akkumulátor tartozékok

A professzionális
akkumulátor szerviz
tartozékai.



Keréksúlyok

Ólommentes
kerékkiegyensúlyozó sú-
lyok minden jármű
és felni fajtához.



MINŐSÍTÉSEK

Az ausztriai, linzi telephelyű gyártás folyamatosan biztosítja, hogy minden Banner akkumulátor kiváló minőségben, az **ISO/TS 16949:2002** valamint az **ISO 9001:2000** előírásainak megfelelően készüljön.

SZABADALOM

AccuSafe közös szabadalom a Gore céggel. Az értékesítési jogról a Gore DE 197 03 444 cég javára lemondunk.

AccuSafe neu bejelentő a Banner A - 943/2001

Duplatető közös szabadalom a Moll U - 020279204 céggel (Az eljárás még folyamatban van és az Amerikai Egyesült Államokban is bejelenett.)

AGM szeleppel ellátott dugó közös kereskedelmi mintavédelem az Accumalux-szal

Banner Batterien Hungária Kft, H-2330 Dunaharaszti, Ipari park, Jedlik Ányos u. 6, Tel. +36/ 24/ 49 18 91, Telefax +36/ 24/ 49 18 92,
e-mail: office.bhh@bannerbatteries.com

Kirendeltségek:

Banner Batterien Hungária Kft, H-4081 Hajdúnánás, Fürdő u. 1, Tel. 052/57 05 15, Fax 052/57 05 15, e-mail: office.bhh@bannerbatteries.com