



Banner

THE POWER COMPANY



S BATERIÍ GARDEN BULL DO NOVÉHO ZAHRADNICKÉHO ROKU!





PRÉMIOVÁ KVALITA – NYNÍ I PRO TRAKTOROVÉ SEKAČKY!

Společnost Banner vyrábí a prodává vysoce účinné a inovativní startovací a průmyslové baterie již po dobu 80 let. Své výrobky dodává společnost Banner vedoucím výrobcům automobilů, motocyklů a užitkových vozidel a rovněž tak je prodává na volném trhu náhradních dílů, a to prostřednictvím svých poboček a přímých dovozců ve více než 50 zemích po celém světě.

Obzvláštní zřetel klade společnost Banner na svoji rozsáhlou a úspěšnou nabídku produktů určených pro sportovní a rekreační účely. Naše spolehlivé a výkonné baterie se starají o hladké startování motocyklů, čtyřkolek, člunů Jet Ski, ATV, skútrů, sněžných skútrů a od nynějška i zahradních vozidel, jako jsou traktorové sekačky a pojízdné sedadlové sekačky!

Banner GARDEN BULL – NOVÁ SÍLA PRO VÁŠ TRÁVNÍK!

Baterie GARDEN BULL byly vyvinuty speciálně pro vozidla používaná k ošetřování trávníků. Nejmodernější akumulátorová technologie, kterou tyto baterie disponují, zaručuje jejich dlouhou životnost, mohutný výkon a vysokou spolehlivost, stejně jako nízkou míru samovolného vybíjení a vysoký proud při studeném startu. Skutečné kvality baterie totiž poznáte až tehdy, když ji použijete k prvnímu nastartování vozidla po dlouhé zimní přestávce!

PŘIBALENA POŘÁDNÁ DÁVKA ENERGIE!

SKUTEČNĚ PRAKTICKÉ: Každá baterie GARDEN BULL je dodávána s přiloženým balením obsahujícím přesně odměřené plnicí množství elektrolytu. Baterie je v přednabitém, suchém stavu, což znamená, že je po naplnění elektrolytem ihned připravena k použití, aniž byste ji museli nejprve nabíjet.

SKUTEČNĚ BEZPEČNÉ: Bezúdržbová baterie GARDEN BULL je při montáži ve svislé poloze bezpečná proti převržení a proti vytečení elektrolytu.

SKUTEČNĚ VÝKONNÉ: Díky své obzvláště kvalitní konstrukci poskytují baterie GARDEN BULL v porovnání s běžnými bateriemi až o 30 % více energie při startování. Ideální pro traktorové sekačky používané v zimním období na odklízení sněhu.



VHODNÉ PRO VÍCE NEŽ 90 % VŠECH TRAKTOROVÝCH SEKAČEK!

Dostupných je 6 výkonných typů baterií Banner GARDEN BULL s kapacitami proudu od 18 Ah do 30 Ah. Při vývoji baterií GARDEN BULL bylo samozřejmě pamatováno i na typické provedení pólových vývodů používané u baterií do pojezdých sedadlových sekaček.



GARDEN BULL 518 19

Kód OE	U1R-7
Napětí	12 V
Technologie	olovo-kyselinová
Zkušební proud za studena	195 A (EN)
Kapacita proudu	18 Ah (K10)
Rozměry	196 x 131 x 183 mm
Zapojení	0
Pól	T4
Spodní lišta	B00
Č. pol.	026 518 19 0100
Včetně balení elektrolytu	



GARDEN BULL 524 21

Kód OE	12N24-3
Napětí	12 V
Technologie	olovo-kyselinová
Zkušební proud za studena	225 A (EN)
Kapacita proudu	24 Ah (K10)
Rozměry	182 x 124 x 178 mm
Zapojení	0
Pól	T4
Spodní lišta	B00
Č. pol.	026 524 21 0100
Včetně balení elektrolytu	



GARDEN BULL 524 22

Kód OE	12N24-4
Napětí	12 V
Technologie	olovo-kyselinová
Zkušební proud za studena	225 A (EN)
Kapacita proudu	24 Ah (K10)
Rozměry	182 x 124 x 178 mm
Zapojení	1
Pól	T4
Spodní lišta	B00
Č. pol.	026 524 22 0100
Včetně balení elektrolytu	



GARDEN BULL 524 25

Kód OE	U1-9
Napětí	12 V
Technologie	olovo-kyselinová
Zkušební proud za studena	260 A (EN)*
Kapacita proudu	24 Ah (K10)
Rozměry	196 x 131 x 183 mm
Zapojení	1
Pól	T4
Spodní lišta	B00
Č. pol.	026 524 25 0100
Včetně balení elektrolytu	



GARDEN BULL 524 26

Kód OE	U1R-9
Napětí	12 V
Technologie	olovo-kyselinová
Zkušební proud za studena	260 A (EN)*
Kapacita proudu	24 Ah (K10)
Rozměry	196 x 131 x 183 mm
Zapojení	0
Pól	T4
Spodní lišta	B00
Č. pol.	026 524 26 0100
Včetně balení elektrolytu	



GARDEN BULL 530 20

Kód OE	U1R-32
Napětí	12 V
Technologie	olovo-kyselinová
Zkušební proud za studena	290 A (EN)*
Kapacita proudu	30 Ah (K10)
Rozměry	196 x 131 x 183 mm
Zapojení	0
Pól	T4
Spodní lišta	B00
Č. pol.	026 530 20 0100
Včetně balení elektrolytu	

* speciálně pro použití v zimním období



Banner

THE POWER COMPANY

TAKTO ZŮSTANE BATERIE GARDEN BULL VE VRCHOLNÉ FORMĚ!

OPTIMÁLNÍ NABÍJENÍ – OPTIMÁLNÍ VÝKON.

Plný výkon může dodávat pouze plně nabitá baterie GARDEN BULL. Ideální nabíjecí proud činí 10 % z kapacity baterie – baterii s kapacitou proudu 24 Ah proto optimálně nabijete proudem 2,4 A.

Banner ACCUCHARGER 3A (č. pol. 1240000030) nabíjí baterie plně automaticky, přičemž po úplném dobití baterie se přepne do režimu udržovacího nabíjení - mimořádně praktické při dlouhých dobách bez provozu! Díky svému velkému LED zobrazovači a vedení uživatele navíc nabíječka ACCUCHARGER nabízí přehledné a snadné ovládání.



TESTOVÁNÍ BATERIÍ SNADNO A RYCHLE.

Baterie GARDEN BULL otestujete zcela snadno pomocí digitálního voltmetru **BBT DV1** (č. pol. 1210000121). Tento šikovný, kompaktní přístroj je vhodný pro všechny 6 V a 12 V baterie, přičemž výsledek měření se dozvíte okamžitě. Stav nabíjení baterie GARDEN BULL můžete odečíst přímo z přehledu na nabíječce.

PRAVIDELNÉ KONTROLY PRO DLOUHOU ŽIVOTNOST.

Baterie GARDEN BULL je bezúdržbová. Pomocí následujících jednoduchých kontrol však můžete zajistit její maximální životnost a výkon.

1. Kontrolujte hladinu kyseliny a v případě potřeby ji dolévejte destilovanou vodou.
2. Udržujte baterii a pólové kontakty v čistotě.
3. Kontrolujte pevnost připojení svorek a kabelu.
4. Kontrolujte, zda nedošlo k poškození akumulátorové skříně.



PODROBNÉ INFORMACE JSOU PŘILOŽENÉ KE KAŽDÉ BATERII GARDEN BULL!



PŘÍŘAZOVACÍ SEZNAM

Značka / označení modelu	Originální baterie		Alternativní baterie 1		Alternativní baterie 2	
	Typ baterie Banner	Označení výrobce origi- nálního vybavení	Typ baterie Banner	Označení výrobce origi- nálního vybavení	Typ baterie Banner	Ozna- čení výrobce origi- nálního vybavení
Air Electric Machine Co.						
380	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
DS 25 - DS 30	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Allis-Chalmers						
1036 Spirit	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
405 - 508			509 14	YB9-B		
608 LTD -616H, Special	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
T 811 - T 816	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
AL-KO						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
Alpina						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
AMF Lawn & Garden (Dynamark)						
všechny modely/all models	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Ariens/Gravely Co						
12957, 12972, 12982, 12984, 13948, 13967, 13990	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
1330, 1332			514 12	YB14-A2		
8028, 8530			514 12	YB14-A2		
901000 - 927000			512 11	YB12A-A		
929001, 929002, 931001-931006, 931010 - 931018, GT 17 - GT 20, HT 16, YT 10 - YT 11	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Atlas Tool						
ER 3000, ER 7130	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Beetle						
Beetle			514 11	YB14L-A2		
Blisar						
všechny modely/all models	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Bolens						
1467 -1668, 5018 H - 5020 H	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Husky 728 - Husky 829			509 14	YB9-B		
Brill						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
Bunton Company						
32-10 BBS, 36-10 BBS, 36 H-10 BBS, 5210 BBS, 52H-10 BBS, Lawn Lark 36"	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Lawn Lark 32"	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Carter Brothers						
EX 502, C - EX 702, C			512 11	YB12A-A		
EZ 502, C - EZ 702, C			512 11	YB12A-A		
Case Int.						
107, 108, XC - 116 XC, 117 - 648, 80 XC	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
M 80			512 11	YB12A-A		
Castelgarden						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
Columbia (MTD Products)						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Deere and Co.						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Devere-Locke						
všechny modely/all models	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Dixie Chopper						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Dixon Industries						
311	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
427	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Dolmar						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
EFCO						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
E.T. Rugg Co.						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		

Značka / označení modelu	Originální baterie		Alternativní baterie 1		Alternativní baterie 2	
	Typ baterie Banner	Označení výrobce origi- nálního vybavení	Typ baterie Banner	Označení výrobce origi- nálního vybavení	Typ baterie Banner	Ozna- čení výrobce origi- nálního vybavení
Economy Tractor						
PK 1212	524 26	U1R-9	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Flow-Mow Mower Company						
JETX 2668	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Ford Motor Company						
70 - 120	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
LGT 100 - LGT 165, LT 75 -120, RMT 66	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Garden Way (Troy Built Tiller)						
Pony			509 14	YB9-B		
Pony			512 11	YB12A-A		
Troy Built Rototiller	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
General Appliance						
všechny modely/all models e-start	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Gilson						
všechny modely/all models	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Gravely Corp.						
1132 - 1138	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
1 HDE-126, 408, GT-736 E, GT-836, IHDE-130, IHSE-126, RHE-126, RTH-132	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Heilman Enterprises						
11-76 - 11-78, 8-76 - 8-77	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
220 - 555	524 26	U1R-9	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Honda						
všechny modely/all models	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32		
Huffmann MFG. CO. (Huffy)						
H 270 - H 360			512 11	YB12A-A		
Hull Industries						
TC30ER			519 12	YB16-B		
Husqvarna						
všechny modely/all models			519 15	YB16HL-A-CX		
Hustler						
Excel	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Iseki						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
J.I. Case						
M 80			512 11	YB12A-A		
Jacobsen/Homelite/Hustler						
42602, 53020 - 53105, 750 Deluxe, Chief, LTX 8 - LTX11, Super Chief	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
42642 - 43043			509 14	YB9-B		
53107 - 53418, 730 Ole, GT 12 G - GT 12 H, T 8	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Javelin MK 11			509 14	YB9-B		
RE 8 E			509 14	YB9-B		
JC Penney						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
John Deere						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Kees						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Kubota						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Lawn Boy						
9303 E; 9325 ES; 9328 E, ES, 9329 ES; 9365 ES; 9368 E, 9369 ES	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Massey Ferguson						
všechny modely/all models	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
McCulloch						
všechny modely/all models	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32

PŘÍŘAZOVACÍ SEZNAM

Značka / označení modelu	Originální baterie		Alternativní baterie 1		Alternativní baterie 2	
	Typ baterie Banner	Označení výrobce origi- nálního vybavení	Typ baterie Banner	Označení výrobce origi- nálního vybavení	Typ baterie Banner	Ozna- čení výrobce origi- nálního vybavení
Minneapolis-Moline						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Montgomery Ward						
řady 1300-1400	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
řada 99 & nižší			509 14	YB9-B		
Moridge						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Mountfield						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
Mowett Sales (Mustang)						
všechny modely/ all models e-start	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
MTD Products						
řady 300-600 (single cyl. - jednoválec)			514 11	YB14L-A2		
řady 700-800 (twin cyl. - dvouválec)			520 12	Y50-N18L-A		
Murray Ohio						
2523 - 3035			514 11	YB14L-A2		
3613 - 4297, 5-31704 - 5-40701	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
6-30502, X4 - 6-30702, X4			514 11	YB14L-A2		
6-31704 - 6-36506, 6-36508, X4, 6-36534 - 6-40708, 7-31515 - 7-36560	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
7-30502			514 11	YB14L-A2		
7-38211 - 7-40713, všechny modely/ all models e-start	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Noma						
321050 - 321054			514 11	YB14L-A2		
328000 - 328018			514 11	YB14L-A2		
32805			514 11	YB14L-A2		
360100 - 360101			514 11	YB14L-A2		
451401 - 454100	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
OKAY						
všechny modely/all models	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Park						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
Polaren Products						
6502 M-6504 M	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
8902 B-8905 B, 9902 M-9905 M	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Power King						
1212	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Roady						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
Roof						
492683 - 493081	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
30-N7-3, 30-N8-E, 830 E	524 26	U1R-9	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Roper						
96444 - 96941			509 14	YB9-B		
K 522 - K 852			509 14	YB9-B		
K 922 PRA + K 932 PRA; K 9224 AR + K9324 AR			514 11	YB14L-A2		
L 722, L 722 56 R			509 14	YB9-B		
L 8000 AT			514 11	YB14L-A2		
LO 63, T 863	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Scag						
ST 12 B - ST 13 K	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Sears, Rubuck & Co.						
502.256060 - 502.256138			514 11	YB14L-A2		
502.2561575 - 502.2561576, 502.25617 - 502.25619	524 26	U1R-9	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
520.256050 - 520.256051			514 11	YB14L-A2		
917.25424 - 917.25474, 917.25541 - 917.25582	524 26	U1R-9	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
917.255260 - 917.255340						
514 11			514 11	YB14L-A2		
Simplicity						
3008, -3			509 14	YB9-B		
4080 - 5008, 990780	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
990775			509 14	YB9-B		
Snapper						
1401 S (Walkmowers), LT 11	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
21401 PS, S			AGM 503 14	YTX4L-BS		
214X1 PS			AGM 503 14	YTX4L-BS		
Speedex Tractor Co.						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Stiga						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
Swisher						
18 Hp/32"			512 11	YB12A-A		
Sycamore						
732 E	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Toro						
11-32 - 11-44, 57300 - 57360, 7-25, Grandmaster 117, TE 10 - TE 12	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
55150-55152, 58" PRO - 70" PRO, 940, Big Red, CT 7, L 7 E, LT 6 - LT 7	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Tru-Test						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Turfmaster						
všechny modely/all models	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Voeller Inc.						
SS 7	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Western Int. (Dynamark)						
všechny modely/all models			514 11	YB14L-A2		
Westwood						
všechny modely/all models			GEL 521 01	GT20H-3		
Wheel Horse						
108-3 - 111-5			514 11	YB14L-A2		
1984 A 85			514 11	YB14L-A2		
1985 108-3			514 11	YB14L-A2		
211-4 - 418 A, C 101 - C141, C 161, Twin, D 250	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
420 LSE, A 115, A 80 - A 81, A 85, B 11 - B 81, C 81	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Charger V7, V8, Commando 8, V7, V8, E Lawn Ranger, E Work Horse 700	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
White Outdoor Products						
FST 16			520 12	Y50-N18L-A		
GT 185 - GT 1000			520 12	Y50-N18L-A		
LT 125 - LT 165			520 12	Y50-N18L-A		
R 80, T 80 - T 800	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
WOLF						
řady 300-600 (single cyl. - jednoválec)			514 11	YB14L-A2		
řady 700-800 (twin cyl. - dvouválec)			520 12	Y50-N18L-A		
všechny další modely/all other models	518 19	U1R-7	524 21	12N24-3	530 20	U1R-32
Woods						
1250 - 1850	524 25	U1-9	524 22	12N24-4		
Yard Man Inc.						
13518 - 14805, 3260 - 3480, 3770 - 3960	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		
Yard Pro (Weed Eater/Poulan)						
3770 - 3810, 13655 - 13675	524 22	12N24-4	524 25	U1-9		

PŘIPRAVTE SE NA START.

Banner GmbH, Banner Straße 1, A-4021 Linz, Rakousko
Telefon: +43/(0)732/38 88-0, Fax: +43/(0)732/38 88-21399
E-mail: office@bannerbatterien.com



bannerbatterien.com

Banner
THE POWER COMPANY