



PROSTOWNIKI ZIVAN HF

Jest to gama prostowników włoskiego producenta **ZIVAN**, przeznaczona głównie do baterii trakcyjnych i przemysłowych z różnym zastosowaniem. Oprócz prostowników, firma **Zivan**, ma w swojej ofercie inne urządzenia wspomagające lub diagnostyczne, do baterii.

ZESTAWIENIE NAJWAŻNIEJSZYCH ZALET PROSTOWNIKÓW ZIVAN:

- Możliwość zmiany funkcji ładowania: kwasowe – żelowe,
- Dłuższa żywotność baterii,
- Oszczędność energii,
- Łatwe w użyciu,
- Mały rozmiar,
- Krótki okres ładowania,
- Dostosowane do różnych typów baterii,
- Duża efektywność 85%.



INFORMACJE TECHNICZNE PROSTOWNIKÓW ZIVAN:

Nazwa	Jednostka
Napięcie	230 VAC ±10%
Częstotliwość	50-60 Hz
Efektywność	85%
Minimalna moc absorbowana	< 5W
Prąd pobierany z baterii	< 0,5 mA
Temperatura pracy	-20 °C do +50 °C
Chłodzenie	Wymuszone
Kompatybilny z normami	EMC
Charakterystyka ładowania	WU1a oraz WU1U2oB
Klasa szczelności	IP20
Alarm	Głosowy
Obudowa	ABS z metalową podstawą

ZASTOSOWANIE PROSTOWNIKÓW ZIVAN:

- Wózki widłowe,
- Platformy robocze, windy,
- Maszyny czyszczące,
- Pojazdy jezdne typu „Melex” i Golf Car,
- Systemy solarne i wiatrowe,
- Systemy Agv i Lgv.



TABELA PORÓWNANIE TYPÓW PROSTOWNIKÓW ZIVAN

TYP	Napięcie	Prąd	Wymiary L x W x H			Pojemność baterii	
	[V]		[MM]	[MM]	[MM]	min	max
UBC 12/18	12V	18A	235	115	65	95Ah	120Ah
BC1 12/35	12V	35A	285	105	75	145Ah	240Ah
NG1 12/60	12V	60A	300	160	80	360Ah	560Ah
UBC 24/6	24V	6A	235	115	65	80Ah	125Ah
UBC 24/15	24V	15A	235	115	65	80Ah	125Ah
BC1 24/30	24V	30A	285	105	75	200Ah	300Ah
NG1 24/35	24V	36A	300	160	80	145Ah	335Ah
NG1 24/45	24V	45A	300	160	80	180Ah	420Ah
NG3 24/60	24V	60A	430	220	110	240Ah	560Ah
NG3 24/85	24V	84A	430	220	110	335Ah	785Ah
NG3 24/95	24V	96A	430	220	110	385Ah	895Ah
NG3 24/100	24V	100A	430	220	110	480Ah	1120Ah
NG5 24/120	24V	120A	545	265	115	480Ah	1120Ah
NG9 24/145	24V	144A	545	265	115	575Ah	1345Ah
NG9+ 24/200	24V	200A	545	265	115	960Ah	2240Ah
NG1 36/25	36V	24A	300	160	80	95Ah	225Ah
NG3 36/60	36V	60A	430	220	110	240Ah	560Ah
NG3 36/70	36V	72A	430	220	110	290Ah	670Ah
NG5 36/120	36V	120A	545	265	115	480Ah	1120Ah
NG9 36/145	36V	144A	545	265	115	575Ah	1345Ah
NG1 48/22	48V	21,6A	300	160	80	85Ah	200Ah
NG3 48/45	48V	43,2A	430	220	110	200Ah	450Ah
NG3 48/60	48V	60A	430	220	110	240Ah	560Ah
NG5 48/95	48V	95A	545	265	115	385Ah	895Ah
NG7 48/120	48V	120A	545	265	115	480Ah	1120Ah
NG9 48/145	48V	144A	545	265	115	575Ah	1345Ah
NG9+ 48/160	48V	162A	545	265	115	650Ah	1510Ah
NG1 72/12	72V	12A	300	160	80	50Ah	110Ah
NG3 72/25	72V	26,4A	430	220	110	105Ah	245Ah
NG3 72/35	72V	36A	430	220	110	145Ah	335Ah
NG5 72/65	72V	66A	545	265	115	265Ah	615Ah
NG7 72/85	72V	85A	545	265	115	335Ah	785Ah
NG9 72/110	72V	108A	545	265	115	430Ah	1010Ah
NG3 80/25	80V	26,4A	430	220	110	105Ah	245Ah
NG3 80/30	80V	32,4A	430	220	110	130Ah	300Ah
NG5 80/60	80V	60A	545	265	115	240Ah	560Ah
NG7 80/75	80V	75A	545	265	115	300Ah	700Ah
NG9 80/100	80V	100A	545	265	115	385Ah	895Ah