

GEL CELL

VEO/TÖÖSTUSLIK



Discover® GEELELEMENT tööstuslikud veoakud sisaldavad „tõelist geeli“ veovõimekust, mis on kooskõlas nii asenduskui ka originaalvarustuse nõuetele.

Pika ajalooga ohutud ja usaldusväärsed akud tagavad erakordselt pika kasutusea, isegi osalise laadimise ja kõrge temperatuuri töötingimustes.

GEELELEMENTDIGA akud on vedelektrolüüt- ja AGM-akudega võrreldes paremad sügava tühjenemise korral, mistõttu on need ideaalsed nõudlike energiasalvestusrakenduste jaoks



PIKENENUD
KASUTUSIGA



ÄÄRMUSLIKUD
TEMPERATUURID



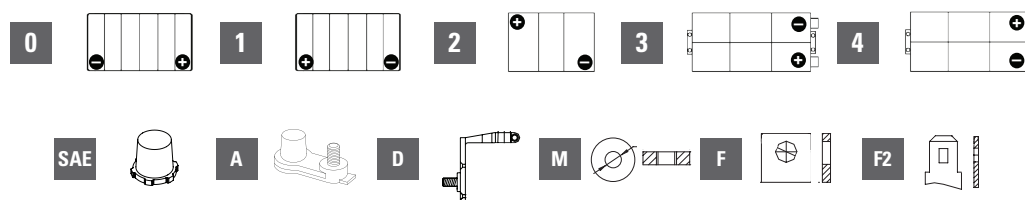
USALDUSVÄÄRNE
OEM OSA



USALDUSVÄÄRNE,
TURVALINE,
SERTIFITSEERITUD

Osa nr	Identifitseerimisnumber	Pinge	C20	C5	C3	Pikkus	Laius	Kõrgus*	Kaal	Paigutus/ polaarsus	Klemmi tüüp
			1.80 VPC 25°C	1.75 VPC 25°C	1.70 VPC 25°C	(mm)			(kg)		
GEL CELL VEO/TÖÖSTUSLIK											
EV506G-170	GC6	6	196	167	150	260	180	254	29	2	M8 (AM)
EV506G-180	GC6 DIN	6	210	180	162	244	189	271	32	2	M8 (SAE)
EV506G-250	902-305	6	290	250	235	293	180	343	46	2	M8 (AM)
EV506G-290	903-L16	6	330	290	265	295	180	406	55	2	M8
EV512G-020	-	12	24	20	16	166	175	125	9	0	M5
EV512G-028	U1	12	33	28	24	195	130	155	11	1	M6 (F7)
EV512G-034	-	12	40	34	28	197	165	170	13	0	M6 (F4)
EV512RG-044	22R	12	55	45	42	229	138	208	18	0	M6 (F5)
EV512RG-050	34R	12	61	50	46	258	167	178	19	0	M6 (SAE)
EV512G-063	24	12	73	63	53	258	172	214	23	1	M6 (M8, AM)
EV512LG-063	24-low	12	73	63	53	261	172	206	23	1	M6 (M8)
EV512G-076	31	12	88	76	63	330	172	216	28	1	M8 (AM)
EV512G-080	31	12	90	80	66	330	172	216.0	29	1	M8 (AM)
EV512RG-103	31TR	12	120	103	90	327	180	254	36	0	M8 (AM)
EV512G-155	4D	12	185	155	150	517	225	222	58	4	AT (D1,D3)
EV512G-190	8D	12	225	190	185	522	275	222	72	4	AT (D1,D3)

* Kõrgus viitab kaugusele korpuse alt kuni ülaosani, välja arvatud klemmid.



GEL CELL

VEO/TÖÖSTUSLIK



TÄIUSTATUD TÖÖAEG

- Kõrge Ah võimsus kogu kasutusaja jooksul
- Kõrge tööpinge kogu kasutusaja jooksul



PIKENENUD KASUTUSIGA

- Pikk kasutusiga, mis on parem kui sügavtsükliga vedelektrolüüt- / AGM- / geelakudega
- 600+ tsüklit 70% ulatuses tootlikkust (IEC 254-1 Traction Lead-Acid)
- 450+ tsüklit 100% ulatuses tootlikkust (DIN 43 539 VRLA)“



ÄÄRMUSLIKUD TEMPERATUURID

- Kõrgel temperatuuril kasutusiga on parem kui AGM akul
- Madalal temperatuuril töötamine on parem kui vedelektrolüüdiga akudel



USALDUSVÄÄRNE OEM OSA

- Ületab OEM-spetsifikatsiooni nõuded
- Uuenduslik tehnoloogia
- Ülemaailmne teenindus ja tehniline tugi“



USALDUSVÄÄRNE, TURVALINE, SERTIFITSEERITUD

- Ventiiliga reguleeritavad pliikud, Gelelement
- Hooldusvaba
- Lekkevaba, ei eralda gaase
- Ohutu keskkonnatundlikele aladele

TOOTE OMADUSED

GEL CELL



**TÄIUSTATUD
SULAMID**

Grafiidiga rikastatud sulamist paksud plaadid tagavad maksimaalse jõudluse kogu kasutusaja jooksul



**SÜSINIKU
LISAMINE**

Süsiniklisandid suurendavad töötssükli jõudlust, laengu vastuvõtmist ja kaitsevad osalise laengu kahjustuste eest



**AUTOMAATNE KAMBRITE
VAHELINE KEEVITUS***

Parem kambrite vahelise keevituse järjepidevus ja vähem pliijäätmek kui käsitsi keevitusprotsessis (tööstuslikud põhimudelid)

Talub suuremat voolukoormust ja vähendab sisetakistust

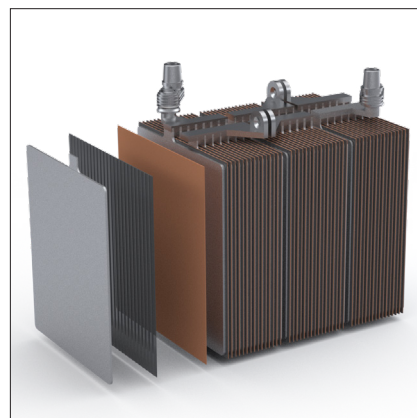
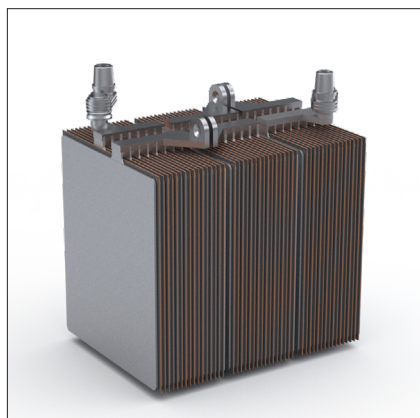
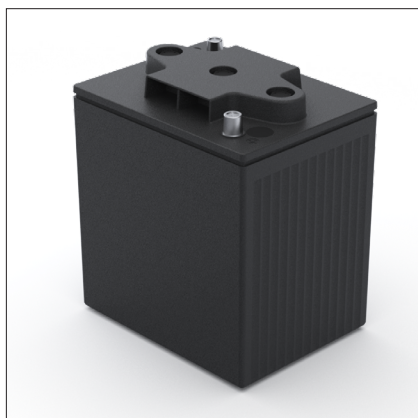


**POLÜPROPÜLEENIST
KORPUS***

Kõrge kuumakindlus ja töökindlus (tööstuslikud põhimudelid)

Kõrge täpsusega rõhureguleerimisventiilid vähendavad veekadu ja pikendavad kasutusiga

Integreeritud sädemepüüdurid kaitsevad tule ja plahvatuse eest



* PÕHIMUDELID

Discover® püüab tagada toote parameetrite ja andmete õigsuse. Me jätame endale õiguse muuta disaini ja/või spetsifikatsioone ilma ette teatamata. Esitatud teabe kontrollimine on lugeja kohustus.

discoverbattery.com