



Senator3



De nieuwe Senator3 accu's herladen tot wel 1,5 keer sneller dankzij het uniek gebruik van koolstof-additieven bij de negatieve platen. Deze techniek werd voor het eerst gebruikt bij de ontwikkeling van de AGM en EFB accu's, die daardoor een verbeterde laadacceptatie kregen, wat leidde tot een aanzienlijke daling van de laadtijd. Senator3 Carbon Boost™ accu's werden ontwikkeld om bij extreme temperaturen te starten en om auto's met veel elektrische verbruikers en bij stadsverkeer van stroom te kunnen voorzien.



Voordelen:

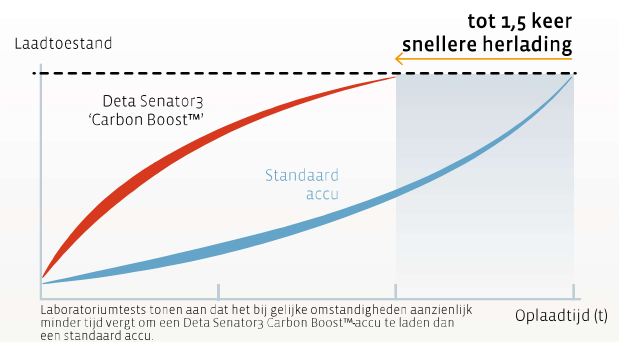
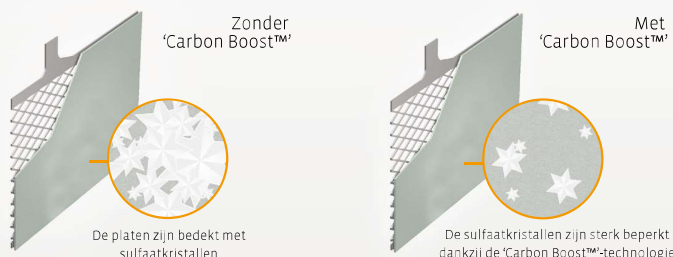
- › 30% meer startkracht
- › Herlaadt tot 1,5 keer sneller
- › Ideaal voor auto's met veel stroomverbruikers en krachtige motoren
- › Ideaal bij inzet onder extreme weersomstandigheden en bij druk stadsverkeer
- › Bevat alle ervaring, opgedaan in samenwerking met OE partners
- › Voldoet aan de eisen van de Eerste Montage
- › Een uitgebreid programma met een marktdekking van ongeveer 90% (Start-Stop voertuigen uitgezonderd)

Deta	Elektrische eigenschappen		Afmetingen (mm)				Overige kenmerken				Gewicht (Kg)	Aantal per pallet
	Type	Ah	A (EN)	Baktype	Lengte	Breedte	Hoogte	Schema	Pooltype	Bodembevestiging		
DA386	38	300	B19	187	127	220		1/3	Korean B01	1, 3, 4, 6	9,9	96
DA456	45	390	B24	237	127	227		1/3	Korean B01	1, 3, 4, 6	12,5	87
DA472 ¹	47	450	LB1	207	175	175		1	B13	1, 3, 4, 6	11,8	72
DA530 ¹	53	540	L01	207	175	190		1	B13	1, 3, 4, 6	13,4	72
DA612 ¹	61	600	LB2	242	175	175		1	B13	1, 3, 4, 6	14,5	60
DA640 ¹	64	640	L02	242	175	190		1	B13	1, 3, 4, 6	15,6	60
DA654	65	580	D23	230	173	222		1	Korean B01	1, 3, 4, 6	16,8	60
DA722 ¹	72	720	LB3	278	175	175		1	B13	1, 3, 4, 6	16,5	51
DA754	75	630	D26	270	173	222		1	Kor. B01+B06	1, 3, 4, 6	18,6	51
DA755	75	630	D26	270	173	222		1	Kor. B01+B06	1, 3, 4, 6	18,6	51
DA770 ¹	77	760	L03	278	175	190		1	B13	1, 3, 4, 6	18,1	51
DA852 ¹	85	800	LB4	315	175	175		1	B13	1, 3, 4, 6	19,2	42
DA900 ¹	90	720	L04	315	175	190		1	B13	1, 3, 4, 6	19,9	42
DA954	95	800	D31	306	173	222		1	Korean B01	1, 3, 4, 6	23,6	42
DA955	95	800	D31	306	173	222		1	Korean B01	1, 3, 4, 6	23,6	42
DA1000 ¹	100	900	L05	353	175	190		1	B13	1, 3, 4, 6	23	36
DA1050 ¹	105	850	LH4	315	175	205		0	B13	1, 3, 4, 6	23	36

¹Carbon Boost™-technologie

Het 'Carbon Boost™'-effect

Tijdens de ontlading zullen niet-geleidende sulfaatdeeltjes geleidelijk de negatieve platen gaan bedekken. Daardoor worden die geïsoleerd van het elektrolyt. Bij het laden gaat een flinke hoeveelheid energie verloren aan het afbreken van deze sulfaten, zodat het laden minder efficiënt verloopt. De koolstofadditieven met grote oppervlakte die worden toegevoegd bij Carbon Boost™ accu's dragen bij tot een superieure geleiding, waardoor de sulfaten veel sneller afgebroken worden.



De Carbon Boost™ technologie heeft de laadacceptatie bij Senator3 accu's sterk verbeterd, zodat ze tot 1,5 keer sneller herladen dan standaard accu's. Daar waar een defecte accu nog steeds de nummer één van alle pechgevallen uitmaakt, zal een snellere herlading dit risico aanzienlijk verkleinen door ervoor te zorgen dat de accu zich langer in een gezonde ladingstoestand zal bevinden.

* Motorpechstatistieken 2013 ADAC (Allgemeiner Deutscher Automobil-Club)



Power


 3DX GRID
 TECHNOLOGIE

 SUPERIEUR
 STROOM-
 VERBRUIK

 VEEL
 ELEKTRISCHE
 VERBRUIKERS


12V

Voordelen:

- › 15% extra startkracht
- › All-round accu voor standaard gebruik
- › Volledig onderhoudsvrij dankzij de Calcium-Calcium technologie
- › Centrale gasafvoer met vlamdover voor extra veiligheid
- › Compleet programma dat bijna 100% van het wagenpark bedient

Deta	Elektrische eigenschappen		Afmetingen (mm)				Overige kenmerken				Gewicht (Kg)	Aantal per pallet
	Type	Ah	A (EN)	Baktype	Lengte	Breedte	Hoogte	Schema	Pooltype	Bodembevestiging		
DB320	32	270	E01	178	135	225		1	B01	-	9,6	96
DB356	35	240	B19	187	127	220		3	B00	-	8,9	96
DB356A	35	240	B19	187	127	220		3	Korean B01	-	8,9	96
DB357	35	240	B19	187	127	220		3	B00	-	8,9	96
DB440	44	400	L00	175	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4	11	96
DB442	44	420	LB1	207	175	175		1	B13/B14	1, 2, 3, 4, 5	11,4	72
DB450	45	330	E02	220	135	225		1	B01	1	10,9	87
DB451	45	330	E02	220	135	225		1	B01	1	10,9	87
DB454	45	300	B24	237	127	227		1	B00	1	11,4	87
DB455	45	300	B24	237	127	227		1	B00	1	11,4	87
DB456	45	300	B24	237	127	227		3	B00	1	11,3	87
DB457	45	300	B24	237	127	227		3	B00	1	11,3	87
DB500	50	450	L01	207	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	12,4	72
DB501	50	450	L01	207	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	12,6	72
DB504	50	360	D20	200	173	222		1	Korean B01	1	13	72
DB505	50	360	D20	200	173	222		1	Korean B01	1	13	72
DB602	60	540	LB2	242	175	175		1	B13/B14	1, 2, 3, 4, 5	14	60
DB604	60	390	D23	230	173	222		1	Korean B01	1, 2	15	60
DB605	60	390	D23	230	173	222		1	Korean B01	1, 2	15	60
DB608	60	640	G75	230	180	186		21	B09	-	15,2	57
DB620	62	540	L02	242	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	14,7	60
DB621	62	540	L02	242	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	15,1	60
DB704	70	540	D26	270	173	222		1	B09	1, 2	17,4	51
DB705	70	540	D26	270	173	222		1	B09	1, 2	16,2	51
DB712	71	670	LB3	278	175	175		1	B13/B14	1, 2, 3, 4, 5	16,2	51
DB740	74	680	L03	278	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	17,4	51
DB741	74	680	L03	278	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	17,4	51
DB758	75	770	G78	260	180	186		21	B07	-	19,4	51
DB788	78	850	G65	306	192	192		1	B01	-	21,4	42
DB800	80	640	L04	315	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	19,1	42
DB802	80	700	LB4	315	175	175		1	B13	1, 3, 4, 5	18,6	42
DB852	85	760	LB5	353	175	175		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	20,1	42
DB950	95	800	L05	353	175	190		1	B13	1, 2, 3, 4, 5	22,1	36
DB954	95	720	D31	306	173	222		1	Korean B01	1, 2	21,6	42
DB955	95	720	D31	306	173	222		1	Korean B01	1, 2	21,6	42
DB1100	110	850	L06	392	175	190		1	B13	1, 3	26,3	36