

AGM-teknologi – 12 V med elektrolytpaket

ETN	KSN	Bosch nr.	JIS-kod	Ah	A	Poltyp	Polställning -/+	Avluftningskanal	Mått (LxBxH)
503014003	M6001	0092M60010	YT4L-4/YT4L-BS	3	30	Y5	1/2	-	114 71 86
503903004	M6003	0092M60030	YTR4A-BS	3	40	Y12	3/1	-	114 49 86
504012003	M6004	0092M60040	YTX5L-4/YTX5L-BS	4	30	Y5	1/2	-	114 71 106
506014005	M6006	0092M60060	YTX7L-4/YTX7L-BS	6	50	Y5	1/2	-	114 71 131
506015005	M6007	0092M60070	YTX7A-4/YTX7A-BS	6	50	Y5	2/1	-	151 88 94
507901012	M6008	0092M60080	YT7B-4/YT7B-BS	7	120	Y11	2/1	-	150 66 94
507902011	M6009	0092M60090	YTZ7S-4/YTZ7S-BS	7	110	Y5	1/2	-	113 70 105
508012008	M6010	0092M60100	YTX9-4/YTX9-BS	8	80	Y5	2/1	-	152 88 106
508901015	M6011	0092M60110	YTZ10S-4/YTZ10S-BS	8	150	Y11	2/1	-	150 87 93
509901020	M6012	0092M60120	YTZ12S-4/YTZ12S-BS	9	200	Y11	2/1	-	150 87 110
509902008	M6013	0092M60130	YT9B-4/YT9B-BS	9	80	Y11	2/1	-	149 70 105
510012009	M6014	0092M60140	YTX12-4/YTX12-BS	10	90	Y5	2/1	-	152 88 131
511901014	M6016	0092M60160	YT12A-4/YT12A-BS	11	140	Y5	2/1	-	150 88 105
511902023	M6017	0092M60170	YTZ14S-4/YTZ14S-BS	11	230	Y11	2/1	-	150 87 110
512014010	M6018	0092M60180	YTX14-4/YTX14-BS	12	100	Y5	2/1	-	152 88 147
512901019	M6019	0092M60190	YT12B-4/YT12B-BS	12	190	Y11	2/1	-	151 70 131
512903013	M6020	0092M60200	YT14B-4/YT14B-BS	12	130	Y11	2/1	-	152 70 150
518901026	M6023	0092M60230	YTX20L-4/YTX20L-BS	18	260	Y4	1/2	-	177 88 156
514901022	M6021	0092M60210	YTX16-4-1/YTX16-BS-1	14	220	Y1	2/1	-	150 87 161
514902022	M6022	0092M60220	YTX16-4/YTX16-BS	14	220	Y4	2/1	-	150 87 161
518902026	M6024	0092M60240	YTX20-4/YTX20-BS	18	260	Y4	2/1	-	177 88 156

M4 eller M6 batterier från Bosch: Den rätta batteritypen för varje applikation

Jämförelse mellan Bosch M4 och M6 motorcykelbatterier

M4	M6
Underhållsfritt. Möjlighet att fylla på destillerat vatten	Helt underhållsfritt
Läckagesäkert upp till 55° lutning	Läckagesäkert upp till 55° lutning
100% livslängd	120% livslängd tack vare minimal självutladdning med AGM-teknologi
Motståndskraftigt mot vibrationer	Extremt motståndskraftigt mot vibrationer tack vare robust design och speciell konstruktion som håller plattorna i fast läge
100% startkraft	120% startkraft
Centralt gasventileringsystem	Labyrintformat lock med central ventilering och finmaskig flammfälla för ökad säkerhet
Bly-Antimon-teknik	AGM/Gel-teknik, calcium-teknik med separatorer av glasfiber

En perfekt anpassad platt-struktur, innovativ galler-design och en speciell separator borgar för tillförlitlig startprestanda. Gallerdesignen säkerställer optimal ledningsförmåga och hög vibrationstålighet.

AGM (Absorbent Glass Mat)-teknik tål upp till tre gånger så många uppladdningar. Elektrolyten binds fullständigt i en glasfibernatta vilket ger en upp till tre gånger så hög djupcykelresistans jämfört med konventionella batterier. Total säkerhet med finmaskig flammfälla och helinkapsling. Total läckagesäkerhet innebär att elektrolyt aldrig kan komma ut i omgivningen.

Batterier från Bosch: ett heltäckande program

I mer än 120 år har Bosch levererat ständigt mer kraft, komfort och säkerhet till olika fordon.

Bosch erbjuder ett komplett batteriprogram för alla applikationer och behov.

- ▶ Bosch batterier för personbilar
- ▶ Bosch batterier för motorcyklar
- ▶ Bosch batterier för nyttfordon
- ▶ Bosch batterier för fritid, husvagnar och båtar

Batteritips:

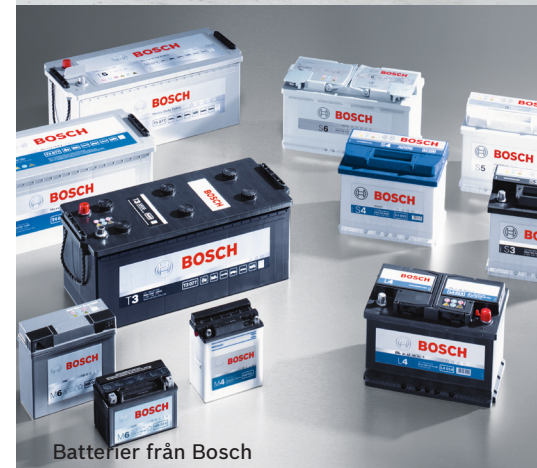
Bosch leverar även batteriladdare C3 (SNR 0189999030) och C7 (SNR 0189999070)!



Säker: På vattnet ...



... och på land



Batterier från Bosch

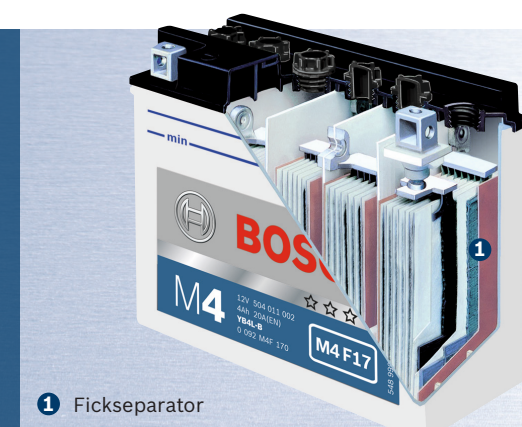


Tillförlitliga från start till mål Motorcykelbatterier från Bosch

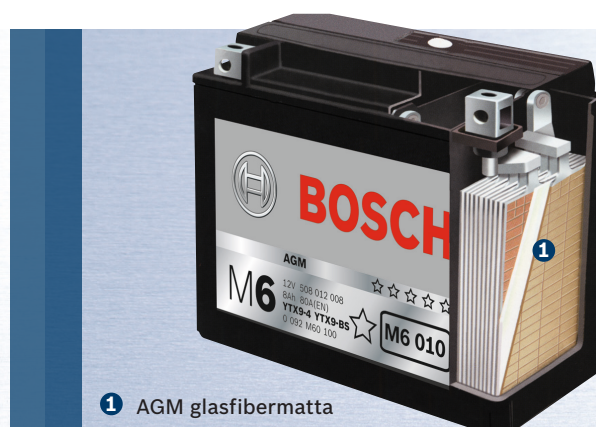
AA/ 4 BAT 012 002/201206

 **BOSCH**
Invented for life

 **BOSCH**
Invented for life



1 Fickseparator



1 AGM glasfibernatta

Robert Bosch AB
Automotive Aftermarket
Box 1154
SE-164 26 Kista

www.bosch.se

Bosch batterier M4 och M6

För tillförlitlig och kraftfull start

Den kompletta lösningen

Inklusive elektrolyt och påfyllningsanordning

Sammandrag av serien:

Översikt över alla batterierna



Bosch batteri M4

Tillförlitlig och kraftfull start - precis vad motorcyklister kräver av ett batteri.

Bosch batteri M6:

För maximal levetid och topprestation vid kallstart. M6 är förstahandsvalet för kräsna motorcyklister.



Bosch batteri M4

Välj mellan en bred palett av 42 olika 6V och 12V batterier som passar i stort sett alla motorcykelmodeller.

- ▶ Lång livslängd även under mycket krävande förhållanden
- ▶ Pålitlig start oavsett väderlek
- ▶ Underhållsfritt enligt EN standarden - batteriet går att öppna för service och sedan återförsluta
- ▶ Mycket robust design för extrem belastning
- ▶ Centralt gasventileringsystem
- ▶ Elektrolytpaket och påfyllningsanordning medföljer

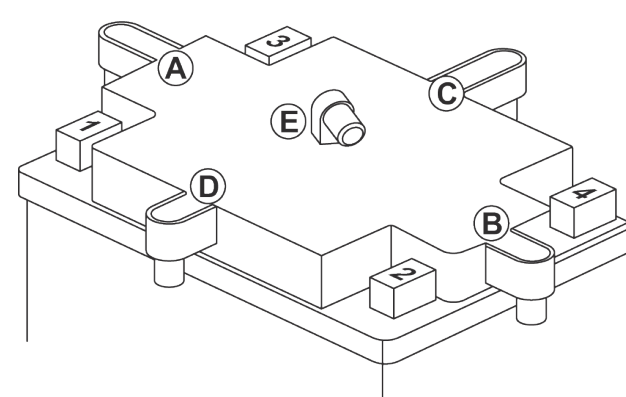
Bosch batteri M6 AGM

De 22 varainterna av M6 AGM kraftkällan klarar även extrema utmaningar som t.ex. långdistans off-road användning. Idealiskt för användning inom t.ex. enduro.

- ▶ Levererar enastående startkraft med specifikationer som klart överskrider aktuella EN och DIN-standarder
- ▶ Är helt underhållsfritt - inget behov av kontroller eller påfyllning
- ▶ Är fullständigt inkapslat, helt läckage- och vibrationssäkert tack vare att elektrolyten binds till en glasfibermatta (AGM)
- ▶ Har 20% längre livslängd jämfört med konventionella batterier
- ▶ Elektrolyt och påfyllningsanordning medföljer
- ▶ Ger ingen elektrolytstratifiering och garanterar därmed full startkraft närhelst det behövs även vid användning vid frekventa korta utfärder

Enkelt och säkert med elektrolyt och påfyllningsanordning

Samtliga Bosch M4 och M6 batterier levereras komplett med elektrolyt och påfyllningsanordning. Varje elektrolytpaket innehåller exakt den mängd som behövs. Detta innebär att det inte blir något överskott av elektrolyt som kan komma ut i omgivningen.



Poler och avluftningskanaler

Förvaring och påfyllning blir också enklare: Varje batteri kan fyllas på ett säkert sätt med den medföljande påfyllningsanordningen. Dessutom är mängden av elektrolyt exakt avpassad till alla M6 batterier.

Inga kompromisser

Tillförlitlig anslutning av batteriet till i stort sett alla typer av motorcyklar samt många andra motordrivna fordon och maskiner tack vare 12 olika anslutningskonfigurationer.

Fresh pack - standardteknologi - 6 V med elektrolytpaket

ETN	KSN	Bosch nr.	JIS-kod	Ah	A	Typ av pol	Polställning +/-	Avluftningskanal	Mått (LxBxH)
012014008	M4F12	0092M4F120	6N11A-3A	12	80	Y6	1/2	A	122 61 135
4014001	M4F04	0092M4F040	6N4-2A-2 / 6N4-2A-4	4	10	K30	1/4	B	71 71 96
006012003	M4F07	0092M4F070	6N4-2A-7 / 6N4A-2A-4	6	30	Y6	1/2	B	100 57 110
8011004	M4F10	0092M4F100	6N6-3B-1	8	40	Y6	4/1	E	91 83 161

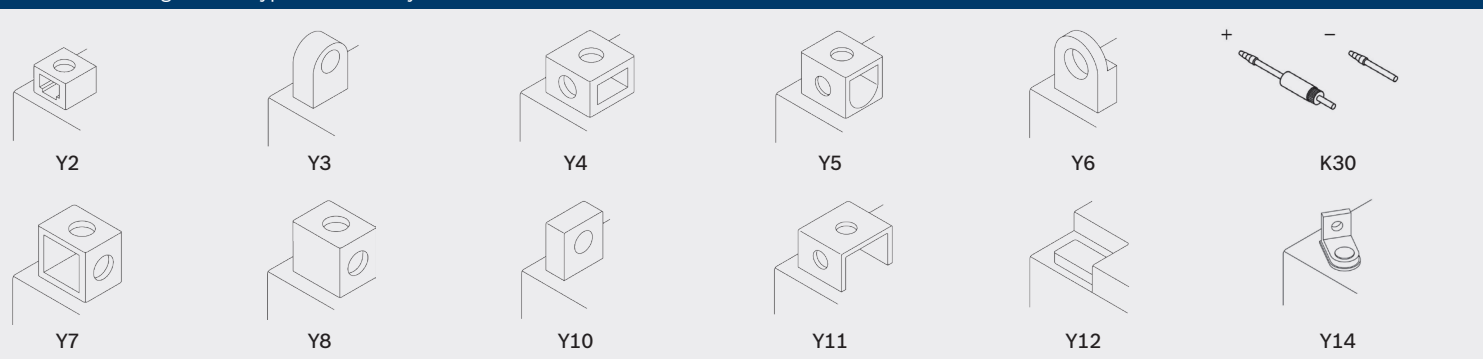
Fresh pack - standardteknologi - 12 V med elektrolytpaket

ETN	KSN	Bosch nr.	JIS-kod	Ah	A	Typ av pol	Polställning +/-	Avluftningskanal	Mått (LxBxH)
503012001	M4F15	0092M4F150	YB3LA	3	10	Y6	1/2	A	100 58 112
503013001	M4F16	0092M4F160	YB3LB	3	10	Y6	1/2	B	100 58 112
504011002	M4F17	0092M4F170	YB4LB	4	20	Y5	1/2	B	121 71 93
505012003	M4F18	0092M4F180	12N5-3B / YB5LB	5	30	Y4	1/2	B	121 61 131
506011004	M4F19	0092M4F190	12N5,5-3B	6	40	Y6	1/2	B	136 61 131
506012004	M4F20	0092M4F200	12N5,5A-3B	6	40	Y6	1/2	B	103 90 114
507012004	M4F21	0092M4F210	12N7-3B / YB7LB	7	40	Y6	1/2	B	136 76 134
507101008	M4F23	0092M4F230	GM7CZ-3D / YB7C-A	7	80	Y3	1/2	C	130 90 114
508013008	M4F24	0092M4F240	YB7-A	8	80	Y6	2/1	A	137 76 134
509014008	M4F25	0092M4F250	12N9-4B-1 / YB9-B	9	80	Y6	2/1	B	136 76 134
509015008	M4F26	0092M4F260	12N9-3B / YB9LB	9	80	Y6	1/2	B	136 76 140
509016008	M4F27	0092M4F270	YB9LA-2	9	80	Y2	1/2	A	135 75 139
511012009	M4F28	0092M4F280	12N10-3A / 12N10-3A-1	11	90	Y8	1/2	A	136 91 146
			12N10-3A-2 / YB10LA-2						
511013009	M4F29	0092M4F290	12N10-3B / YB10LB	11	90	Y6	1/2	B	136 91 146
512011012	M4F30	0092M4F300	12N12A-4A-1 / YB12A-A	12	120	Y6	2/1	A	136 82 161
512013012	M4F32	0092M4F320	YB12AL-A / YB12AL-A2	12	120	Y6	1/2	A	136 82 161
512015012	M4F33	0092M4F330	YB12A-B	12	120	Y6	2/1	B	136 82 162
514011014	M4F34	0092M4F340	12N14-3A / YB14LA-2	14	140	Y8	1/2	A	136 91 166
514012014	M4F35	0092M4F350	YB14-A2	14	140	Y8	2/1	A	136 91 168
514013014	M4F36	0092M4F360	YB14LB-2	14	140	Y8	1/2	B	136 91 168
514014014	M4F37	0092M4F370	YB14-B2	14	140	Y8	2/1	B	134 89 166
514401019	M4F38	0092M4F380	YB14A-A2	14	190	Y8	2/1	A	134 89 176
516015016	M4F39	0092M4F390	YB16B-A / YB16B-A1	16	160	Y4	2/1	A	160 90 161
516016012	M4F40	0092M4F400	YB16AL-A2	16	120	Y2	1/2	A	205 72 164
518014015	M4F41	0092M4F410	51814	18	150	Y10	1/2	B	186 82 171
518015018	M4F42	0092M4F420	YB18LA	18	180	Y7	1/2	A	181 92 164
519011019	M4F43	0092M4F430	YB16LB	19	190	Y6	1/2	B	176 101 156
519012019	M4F44	0092M4F440	YB16-B	19	190	Y6	2/1	B	176 101 156
519013017	M4F45	0092M4F450	51913	19	170	Y10	1/2	A	186 82 171
519014018	M4F46	0092M4F460	YB16CLB	19	180	Y5	1/2	B	176 101 176
520012020	M4F47	0092M4F470	Y50-N18LA / Y50N18LA-2	20	200	Y7	1/2	A	207 92 164
520016020	M4F48	0092M4F480	SY50-N18LA-AT	20	200	Y7	1/2	A	205 90 162
524101020	M4F51	0092M4F510	12N24-4	24	200	Y3	2/1	C	186 125 178
525015022	M4F52	0092M4F520	52515 / Y60-N24LA	25	220	Y10	1/2	B	186 130 171
530030030	M4F54	0092M4F540	53030	30	300	Y10	1/2	B	186 130 171
530400030	M4F60	0092M4F600	YB30LB	30	300	Y4	1/2	B	168 132 176

Gelteknologi - 12 V fyllt och laddat

ETN	KSN	Bosch nr.	JIS-kod	Ah	A	Typ av pol	Polställning +/-	Avluftningskanal	Mått (LxBxH)
519901017	M6045	0092M60450	-	19	170	Y3	1/2	-	186 82 173

Rätt anslutning till alla typer av motorcyklar



M6- inte bara för motorcyklar

M6 batteriets kompakta startkraft är också idealisk för:

- ▶ Fyrhjulingar
- ▶ Snöskotrar
- ▶ Jet ski
- ▶ Gräsklippare
- ▶ Off-road generellt

