

EXIDE MICRO-HYBRID

EN NY GENERATION BATTERIER
FÖR FRAMTIDENS BILAR

EXIDE AGM

Exide AGM (Absorbent Glass Mat) är utvecklat i nära samarbete med Europas främsta fordonstillverkare. Batteriet innehåller den mest avancerade teknologin som finns idag. Det betyder att vi kan tillföra optimala prestanda i applikationer med extrema cyklingar, både vad gäller kapacitet och laddningsmottaglighet. Det är något som är absolut grundläggande för mikrohybridfordon utrustade med Stop & Start och energigenererande bromssystem. Exides nya AGM-sortiment kännetecknas av:

- Originalkvalitet och originalteknologi.
- Extrem uthållighet: tre gånger högre cyklingstålighet än standardbatterier.
- Maximal säkerhet: hermetiskt tillslutet batteri med övertrycksventiler och rekombinationsteknologi vilket innebär säkerhet vid montering i passagerarutrymmet.



AGM ABSORBENT GLASS MAT
TECHNOLOGY



Stop/Start System



Regenerative Braking



Superior Equipment



Intensive Urban Use

EXIDE ECM

Exide ECM (Enhanced Cycle Mat) är utvecklat i samarbete med Europas ledande fordonstillverkare. ECM-teknologin är perfekt anpassad för fordon med Stop & Start-system. Exides nya ECM-sortiment kännetecknas av:

- Originalkvalitet och originalteknologi.
- Hög uthållighet: optimerade för mikrohybridernas cyklingsprofiler.
- Maximal flexibilitet: Exide ECM bibehåller sina goda cyklingsprestanda även under höga temperaturer. Därför är Exide ECM det rekommenderade batterivalet för fordon där batteriet monteras i motorutrymmet.



ECM ENHANCED CYCLING MAT
TECHNOLOGY



Stop/Start System



Superior Equipment



Intensive Urban Use

Batterierna lämpar sig också mycket bra för användning i andra applikationer med stort energibehov tex båtar, husvagnar och i konventionella bilar med många elektriska installationer såsom ambulanser, polisbilar, etc.

EXIDES EXPERTRÅD FÖR BÄSTA LIVSLÄNGD



Byte av batterier på mikrohybridfordon ska alltid göras med hänsyn till originalbatteriet.



Konventionella blybatterier bör inte användas i mikrohybridfordon.



ECM- och AGM-teknologi kan också innebära längre batterilivslängd i traditionella bilar med mycket extrautrustning.



TEKNISK SPECIFIKATION FÖR EXIDE MICRO-HYBRID

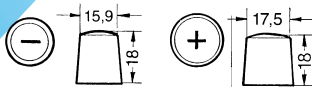
EXIDE AGM

EASY CODE	PRESTANDA		DIMENSIONER				UTFÖRANDE		
	KAPACITET AH	CCA A (EN)	KÄRLTYP	L (mm)	B (mm)	H (mm)	POLSTÄLLNING	POLTYP	FÄSTKLACK
EK700	70	760	L3	278	175	190	0	1	B13
EK800	80	800	L4	315	175	190	0	1	B13
EK920	92	850	L5	353	175	190	0 </tr		

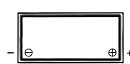
EXIDE ECM

EASY CODE	PRESTANDA		DIMENSIONER				UTFÖRANDE		
	KAPACITET AH	CCA A (EN)	KÄRLTYP	L (mm)	B (mm)	H (mm)	POLSTÄLLNING	POLTYP	FÄSTKLACK
EL600	60	540	L2	242	175	190	0	1	B13
EL700	70	630	L3	278	175	190	0	1	B13
EL800	80	720	L4	315	175	190	0	1	B13

Poltyp 1



Polställning 0



PRODUKTEGENSKAPER



EGENSKAPER

Startbatteri med extremt hög cyklingstålighet, byggt i rekombinationsteknologi (VRLA).

Temperaturlåligt startbatteri med hög cyklingstålighet.

TEKNOLOGI

AGM (Absorbent Glass Mat)

ECM (Enhanced Cycling Mat)

PLATTOR

Negativa sträckmetallgaller och positiva gjutna galler med AGMspecifika aktiva material.

Exmet-teknologi med förstärkta aktiva material och speciella tillsatser för förbättrad cyklingstålighet.

SEPARATORER

Glasflossmatta

Polyetenseparator belagd med glasfloss.

SAMMANPRESSNING AV PLATTSATS

Hög

Låg

LADDNINGSMOTTAGLIGHET

Hög

Medium

LOCKKONSTRUKTION

Hermetiskt förslutet med övertrycksventiler. Gas återvinns till vatten i cellerna.

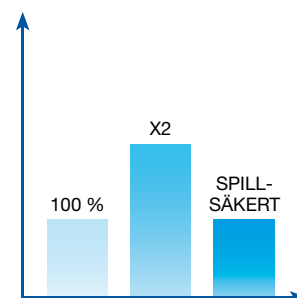
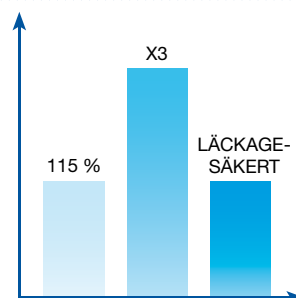
Svetsat dubbellock med Exides patenterade labyrintsystem. Vattenånga kondenseras till vatten och återförs till cellerna.

HANTERING / UNDERHÅLL

Läckagesäkert / Underhållsfritt

Spillsäkert / Underhållsfritt

PRESTANDA



EXIDE
INTELLIGENT POWER