

2024

**MAGNETI
MARELLI**

PARTS & SERVICES



BATTERIES

START-STOP

Le marché des batteries start-stop représente une part importante du parc circulant européen. Plus de la moitié des véhicules sont maintenant équipés de cette technologie, qui est fondamentale pour la réduction des émissions et de la consommation de carburant. La batterie est le cœur du système start-stop et doit être capable de supporter un nombre de cycles de charge beaucoup plus élevé que les batteries conventionnelles.

Magneti Marelli Parts & Services propose une gamme complète et sans compromis de qualité sur toutes les batteries de démarrage et auxiliaires avec technologie AGM ou EFB.



AGM

- Technologie AGM (Absorbent Glass Material)
- Pas de présence d'acide libre à l'intérieur du bac
- Séparateurs en fibre de verre à large surface
- Extrême compression des groupes de plaques
- Couvercle scellé régulé par des valves pour la recombinaison des gaz (VRLA)
- Résistance aux cycles de charge 4 fois supérieure à une batterie conventionnelle
- Acceptation des charges très élevées
- Plus grande résistance aux décharges importantes
- Batterie de dernière génération largement utilisée par les principaux constructeurs automobiles



GRAPHITE POWER SST

- Technologie EFB (Enhanced Flooded Battery)
- Double couvercle hermétique avec système de dégazage central et dispositif pare-flammes
- Résistance aux cycles de charge 3 fois supérieure à une batterie conventionnelle
- Amélioration significative de la tolérance aux fortes charges grâce à la technologie Graphite Power qui, par des additifs graphite spéciaux sur les plaques négatives, permet une réduction de 50% des temps de charge
- Batterie utilisée par de nombreux constructeurs pour les voitures de petites et moyennes dimensions équipées de start-stop
- Excellente couverture du parc circulant Européen et Asiatique

AUX



Nouvelle gamme de batteries auxiliaires, avec technologie AGM.

Il s'agit d'une batterie de secours (tampon) qui fonctionne en appui à la batterie principale et participe pendant de courts moments et dans des conditions particulières à l'alimentation électrique de l'équipement de bord.

En particulier, la batterie auxiliaire intervient pour éviter les surtensions et pour garantir une meilleure qualité de tension.

FLOODED

Les batteries acide représentent la majorité du marché de la rechange. Magneti Marelli Parts & Services propose trois gammes différentes de batteries acide : RUN, ETS, ES. La gamme RUN représente le top du marché en termes de performances et de fiabilité. Grâce à la technologie Graphite Power, la batterie RUN est en mesure de mieux accepter la charge de l'alternateur, garantissant des temps de charge réduits de 50%.

GRAPHITE
POWER

RUN

- La batterie la plus performante
- Idéale pour les véhicules à forte consommation d'énergie ou soumis à des démarrages fréquents
- Amélioration significative de l'acceptation de charge grâce à la technologie Graphite Power qui, par des additifs graphite spéciaux sur les plaques négatives, permet une réduction de 50% des temps de charge
- Puissance de démarrage augmentée de 30%
- Double couvercle scellé avec système de dégazage central et pare-flammes
- Totale fiabilité même en conditions météorologiques ou de conduite extrêmes
- Excellente couverture du parc circulant Européen et Asiatique



ETS

- La batterie Magneti Marelli Parts & Services la plus vendue
- Idéale pour tous les types de voiture avec une demande énergétique standard
- Puissance de démarrage augmentée de 15%
- Double couvercle scellé avec système de dégazage central et pare-flammes
- Couverture complète du parc circulant Européen et Asiatique



ES

- Batterie de performance standard
- Idéale pour les voitures de petites dimensions avec une demande énergétique de base
- Une solution économique pour une valeur optimale



CARGO

L'utilisation des batteries dans les véhicules commerciaux lourds a considérablement changé ces dernières années. D'une part, le positionnement de la batterie sur l'essieu arrière a nécessité le développement de produits spécifiques capables de résister aux vibrations plus importantes qui en découlent. D'autre part, pour alimenter le nombre croissant d'équipements à bord des camions modernes, il est essentiel d'utiliser des batteries de capacité supérieure et de résistance à la décharge bien plus élevée que par le passé.

La gamme de batteries CARGO Magneti Marelli Parts & Services est la solution parfaite pour répondre aux besoins des camions modernes et garantir une fiabilité totale dans toutes les conditions de conduite.

GRAPHITE

POWER

EFB

V4

CARGO EVR EFB

- La batterie premium performances sur le marché PL
- Technologie EVR (Extreme Vibration Resistance)
- Technologie EFB (Enhanced Flooded Battery)
- Amélioration significative de l'acceptation de charge grâce à la technologie Graphite Power qui, par des additifs graphite spéciaux sur les plaques négatives, permet une importante réduction des temps de charge
- Résistance aux vibrations conforme à la réglementation V4, le plus haut niveau du standard européen
- Capacité de cycles de charge maximale
- Plus grande résistance aux décharges importantes
- Batterie sans entretien grâce à la technologie Ca/Ca avec plaques à épaisseur renforcée et couvercle plat avec dégazage central filtré et système pare-flammes
- Idéale pour les véhicules avec batterie positionnée sur l'essieu arrière
- Idéale pour les véhicules avec un fort besoin en énergie ou nécessitant des arrêts prolongés



CARGO SHD

- Technologie Super Heavy Duty
- Idéale pour les véhicules commerciaux lourds
- Consommation d'électrolyte réduite



CARGO HD

- Technologie Heavy Duty
- Idéale pour les VUL et PL classiques
- Conçue pour des conditions d'utilisation normales



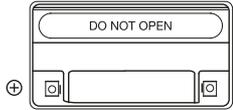
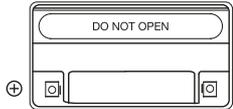
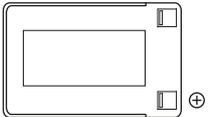
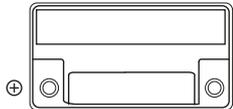


AGM

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069050800009	AGM50R	50	800	G34	260 × 173 × 206	B7	
069060680009	AGM60R	60	680	L02	242 × 175 × 190	B13	
069070760009	AGM70R	70	760	L03	278 × 175 × 190	B13	
069080800009	AGM80R	80	800	L04	315 × 175 × 190	B13	
069095850009	AGM95R	95	850	L05	353 × 175 × 190	B13	
069105950009	AGM105R	105	950	L06	392 × 175 × 190	B13	

AUX



Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069009120009	AUX9L	9	120	C54	150 × 90 × 105	B0	
069013200009	AUX13L	13	200	C56	150 × 90 × 145	B0	
069014080009	AUX14L	14	80	C76	150 × 100 × 100	B0	
069015200009	AUX15L	15	200	C56	150 × 90 × 145	B0	



SST

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069055480009	SST55R	55	480	L01	207 × 175 × 190	B13	
069060640008	SST60R	60	640	L02	242 × 175 × 190	B13	
069060520008	SST60JR	60	520	D23	230 × 173 × 222	B0	
069060520018	SST60JL	60	520	D23	230 × 173 × 222	B0	
069065650008	SST65RB	65	650	LB3	278 × 175 × 175	B13	
069070720008	SST70R	70	720	L03	278 × 175 × 190	B13	
069075730008	SST75RB	75	730	LB4	315 × 175 × 175	B13	
069080800008	SST80R	80	800	L04	315 × 175 × 190	B13	
069095800008	SST95JR	95	800	D31	306 × 173 × 222	Korean B1	
069095800018	SST95JL	95	800	D31	306 × 173 × 222	Korean B1	
069100900008	SST100R	100	900	L05	353 × 175 × 190	B13	
069105950008	SST105R	105	950	L06	392 × 175 × 190	B13	



RUN

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069047450007	RUN47RB	47	450	LB1	207 × 175 × 175	B13	
069053540007	RUN53R	53	540	L01	207 × 175 × 190	B13	
069061600007	RUN61RB	61	600	LB2	242 × 175 × 175	B13	
069064640007	RUN64R	64	640	L02	242 × 175 × 190	B13	
069072720007	RUN72RB	72	720	LB3	278 × 175 × 175	B13	
069077760007	RUN77R	77	760	L03	278 × 175 × 190	B13	
069085800007	RUN85RB	85	800	LB4	315 × 175 × 175	B13	
069090720007	RUN90R	90	720	L04	315 × 175 × 190	B13	
069100900007	RUN100R	100	900	L05	353 × 175 × 190	B13	
069105850007	RUN105R	105	850	LH4	315 × 175 × 205	B13	



RUN JIS

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069040350007	RUN40JR	40	350	B19	187 × 127 × 220	B1	
069045390007	RUN45JR	45	390	B24	237 × 127 × 227	B1	
069065580007	RUN65JR	65	580	D23	230 × 173 × 222	Korean B1	
069075630007	RUN75JR	75	630	D26	270 × 173 × 222	Korean B1+B6	
069075630017	RUN75JL	75	630	D26	270 × 173 × 222	Korean B1+B6	
069095800007	RUN95JR	95	800	D31	306 × 173 × 222	Korean B1	
069095800017	RUN95JL	95	800	D31	306 × 173 × 222	Korean B1	



ETS

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069044400006	ETS44R	44	400	L00	175 × 175 × 190	B13	
069044420006	ETS44RB	44	420	LB1	207 × 175 × 175	B13	
069050450006	ETS50R	50	450	L01	207 × 175 × 190	B13	
069050450016	ETS50L	50	450	L01	207 × 175 × 190	B13	
069060540006	ETS60RB	60	540	LB2	242 × 175 × 175	B13	
069062540006	ETS62R	62	540	L02	242 × 175 × 190	B13	
069062540016	ETS62L	62	540	L02	242 × 175 × 190	B13	
069071670006	ETS71RB	71	670	LB3	278 × 175 × 175	B13	
069074680006	ETS74R	74	680	L03	278 × 175 × 190	B13	
069074680016	ETS74L	74	680	L03	278 × 175 × 190	B13	
069080700006	ETS80RB	80	700	LB4	315 × 175 × 175	B13	
069080640006	ETS80R	80	640	L04	315 × 175 × 190	B13	

ETS

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069085760006	ETS85RB	85	760	LB5	353 × 175 × 175	B13	
069095800006	ETS95R	95	800	L05	353 × 175 × 190	B13	
069100720006	ETS100R	100	720	LH4	315 × 175 × 205	B13	
069110850006	ETS110R	110	850	L06	392 × 175 × 190	B13	



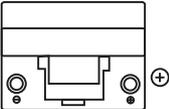
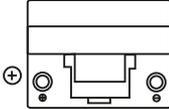
ETS JIS

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069035240106	ETS35JR1	35	240	B19	187 × 127 × 220	Korean B1 long	petits pôles
069035240006	ETS35JR	35	240	B19	187 × 127 × 220	B0	petits pôles
069035240016	ETS35JL	35	240	B19	187 × 127 × 220	B0	petits pôles
069045330006	ETS45ER	45	330	E02	220 × 135 × 225	B1	
069045330016	ETS45EL	45	330	E02	220 × 135 × 225	B1	

ETS JIS

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069045330106	ETS45JR	45	330	B24	237 × 127 × 227	B0	
069045330116	ETS45JL	45	330	B24	237 × 127 × 227	B0	
069045330206	ETS45JRS	45	330	B24	237 × 127 × 227	B0	 petits pôles
069045330216	ETS45JLS	45	330	B24	237 × 127 × 227	B0	 petits pôles
069050360006	ETS50JR	50	360	D20	200 × 173 × 222	Korean B1	
069050360016	ETS50JL	50	360	D20	200 × 173 × 222	Korean B1	
069060390006	ETS60JR	60	480	D23	230 × 173 × 222	Korean B1	
069060390016	ETS60JL	60	480	D23	230 × 173 × 222	Korean B1	
069070540006	ETS70JR	70	540	D26	270 × 173 × 222	Korean B1+B6	
069070540016	ETS70JL	70	540	D26	270 × 173 × 222	Korean B1+B6	

ETS JIS

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069095720006	ETS95JR	95	720	D31	306 × 173 × 222	Korean B1	
069095720016	ETS95JL	95	720	D31	306 × 173 × 222	Korean B1	



ES

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069040320005	ES40R	40	320	L00	175 × 175 × 190	B13	
069041370005	ES41RB	41	370	LB1	207 × 175 × 175	B13	
069044360005	ES44R	44	360	L01	207 × 175 × 190	B13	
069054500005	ES54RB	54	500	LB2	242 × 175 × 175	B13	
069060460005	ES60R	60	460	L02	242 × 175 × 190	B13	
069065540005	ES65RB	65	540	LB3	278 × 175 × 175	B13	
069070640005	ES70R	70	640	L03	278 × 175 × 190	B13	
069080700005	ES80RB	80	700	LB4	315 × 175 × 175	B13	
069090720005	ES90R	90	720	L05	353 × 175 × 190	B13	



CARGO EVR EFB

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069140800054	EVR140EFB	140	800	A	513 × 189 × 223	B0	
069185110054	EVR185EFB	185	1100	B	513 × 223 × 223	B0	
069235120054	EVR235EFB	235	1200	C	518 × 279 × 240	B0	

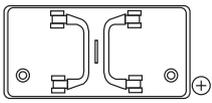
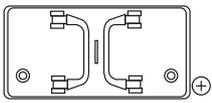
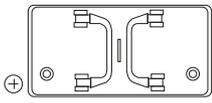
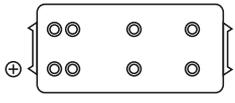
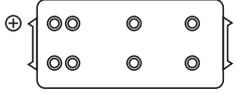
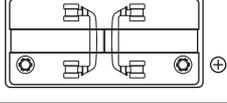
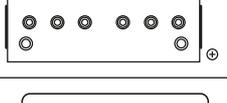
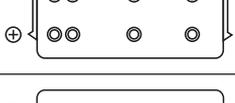
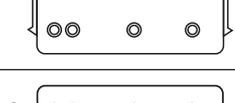
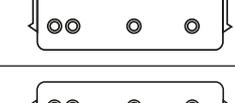
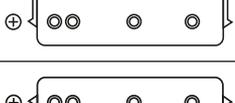
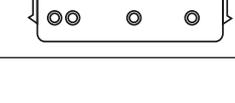


CARGO SHD

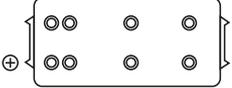
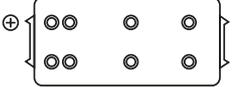
Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069180100033	SHD180L	180	1000	B	513 × 223 × 223	B0	
069225110033	SHD225L	225	1100	C	518 × 279 × 240	B0	



CARGO HD

Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069110750102	HD110R1	110	750	D02	349 × 175 × 235	B1	
069110750002	HD110R	110	750	D02	349 × 175 × 235	B0	
069110750012	HD110L	110	750	D02	349 × 175 × 235	B0	
069120680042	HD120R	120	680	MAC	510 × 175 × 225	B3	
069120680032	HD120L	120	680	A	513 × 189 × 223	B0	
069125760002	HD125R	125	760	D03	349 × 175 × 285	B0	
069140900002	HD140R	140	900	ATM	508 × 175 × 205	B1	
069140800042	HD140R2	140	800	MAC	510 × 175 × 225	B3	
069140800032	HD140L	140	800	A	513 × 189 × 223	B0	
069155900032	HD155L	155	900	B	513 × 223 × 223	B0	
069180100042	HD180R	180	1000	MAC	510 × 218 × 225	B3	
069180100032	HD180L	180	1000	B	513 × 223 × 223	B0	

CARGO HD

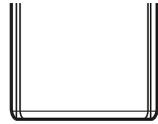
Référence	Code	Ah	A (EN)	Type	Longueur × Largeur × Hauteur [mm]	Fixations	Schéma
069225120042	HD225R	225	1200	D06	518 × 279 × 240	B0	
069225120032	HD225L	225	1200	D06	518 × 279 × 240	B0	

VL – FIXATIONS

B0

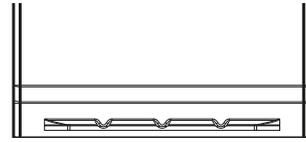


B0 - face



B0 - côté

Korean B1

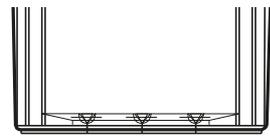


Korean B1 - face

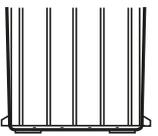


Korean B1 - côté

B1



B1 - face

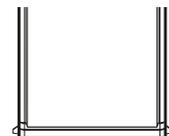


B1 - côté

Korean B1 Long



Korean B1 Long - face

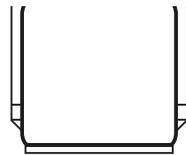


Korean B1 Long - côté

B7

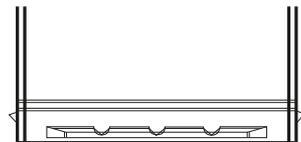


B7 - face

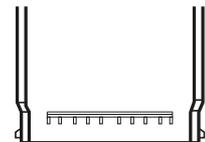


B7 - côté

Korean B1+B6

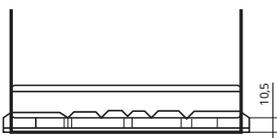


Korean B1+B6 - face

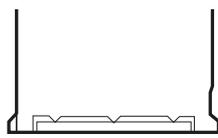


Korean B1+B6 - côté

B13



B13 - face



B13 - côté

VI – FIXATIONS

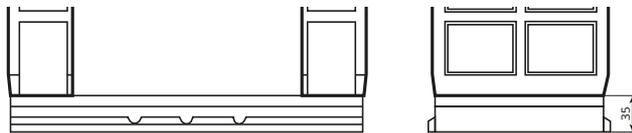
B0



B0 - face

B0 - côté

B1



B1 - face

B1 - côté

B3

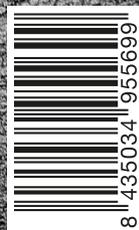


B3 - face

B3 - côté

Magneti Marelli Parts & Services a soigné avec une attention particulière la rédaction de ce catalogue; elle décline cependant toute responsabilité pour toute erreur ou omission éventuelle dans les schémas, les dessins, les images, les correspondances avec les codes O.E., etc. et se réserve le droit d'en modifier le contenu sans obligation de communication préalable. Les commentaires, les signalisations d'inexactitudes et toute autre suggestion des utilisateurs susceptibles de rendre la prochaine rédaction du catalogue plus efficace seront particulièrement appréciés.

Il est interdit de reproduire même partiellement le contenu de ce catalogue sans autorisation écrite préalable de Magneti Marelli Parts & Services, qui protégera ses droits selon les termes de la loi.



Scan and watch

099990332275 – © Magneti Marelli Parts & Services 2024



magnetimarelli-parts-and-services.fr