



**MAGNETI
MARELLI**

PARTS & SERVICES

MOTORES DE ARRANQUE E ALTERNADORES

The logo for Magneti Marelli, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font with a stylized 'M' and 'A'.

PARTS & SERVICES

A Magneti Marelli Parts & Services

é uma empresa líder na investigação, seleção e distribuição de peças de equipamento original para os principais fabricantes de automóveis, bem como de peças sobressalentes de qualidade.

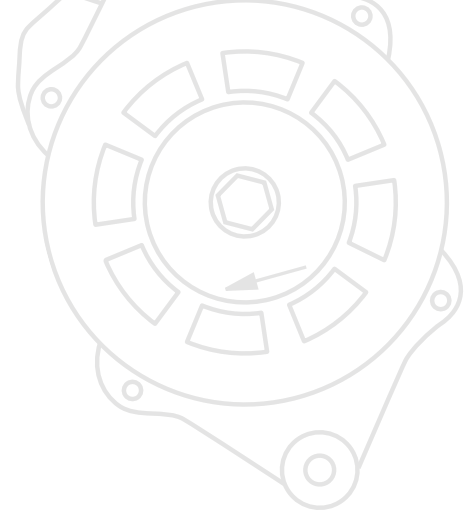
A **Magneti Marelli Parts & Services** é o parceiro ideal para quem procura a mais alta qualidade e fiabilidade em máquinas rotativas. A gama caracteriza-se por elevados padrões de qualidade alcançados através da aplicação de tecnologia de produção avançada e montagem de precisão.

Cada produto é submetido a controlos rigorosos que garantem um excelente desempenho e durabilidade. Todas as máquinas rotativas do catálogo são concebidas com o máximo cuidado e atenção a todos os pormenores, desde os componentes mecânicos aos circuitos elétricos e magnéticos, o que permite uma resistência máxima ao stress térmico e ao desgaste, um baixo consumo de energia e o mínimo de ruído e vibração durante o funcionamento.

A gama foi recentemente renovada para satisfazer os pedidos mais importantes do mercado, incluindo sistemas Start&Stop para motores a gasolina e a gasóleo. Foi concebido para se adaptar a uma vasta gama de utilizações, desde automóveis a veículos comerciais e desde veículos industriais a máquinas agrícolas e de movimentação de terras.

A **Magneti Marelli Parts & Services** está empenhada em melhorar constantemente o desempenho, a segurança e a sustentabilidade dos seus produtos. Desta forma, garante uma cobertura alargada do parque automóvel europeu, em conformidade com a filosofia que orienta o desenvolvimento de todas as suas gamas.

Foi também dada uma atenção especial à embalagem; todos os motores de arranque e alternadores são distribuídos nas icónicas **caixas amarelas e azuis** que garantem tanto a proteção dos componentes como o respeito pelo ambiente, graças à redução da utilização de plástico.



MOTORES DE ARRANQUE



Arranque assegurado,
reinício garantido!

Um motor de arranque é responsável por fornecer o binário necessário e a velocidade de rotação adequada para pôr em funcionamento o motor de combustão de um automóvel, graças a um pinhão engatado por um eletroíman. Tem de ser robusto, resistente à vibração e à corrosão, oferecer uma condutividade elétrica adequada, fiabilidade e baixo consumo de energia. Desempenha um papel de importância vital no funcionamento de um automóvel.

A **Magneti Marelli Parts & Services** oferece uma vasta gama de motores de arranque capazes de suportar cargas de trabalho elevadas e resistir a tensões mecânicas e térmicas através da utilização de materiais de alta qualidade e de um design de precisão até ao mais ínfimo pormenor. Isto resulta em engrenagens robustas, precisas e bem alinhadas, com uma conseqüente redução do desgaste e um aumento da durabilidade.

Os motores de arranque desempenham agora um papel ainda mais importante com a aplicação cada vez mais comum de sistemas Start&Stop que conduzem a um maior número de reinícios.

AS APLICAÇÕES E REFERÊNCIAS
CRUZADAS APRESENTADAS NO
FOLHETO ESTÃO DISPONÍVEIS
NA NOSSA PLATAFORMA WEBCAT

ALTERNADORES



O coração do seu automóvel!

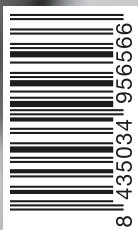
O alternador é um componente compacto que converte a energia mecânica fornecida pelo motor do veículo em eletricidade utilizável. Essencial para responder às necessidades energéticas do veículo, o alternador regula a quantidade de eletricidade produzida para satisfazer as exigências do veículo em diferentes condições de condução. Isto permite uma redução da potência extraída do motor e um aumento da eficiência do sistema elétrico do veículo.

Os alternadores **Magneti Marelli Parts & Services** garantem uma elevada capacidade de carga da bateria do veículo, mesmo quando o sistema elétrico é mais solicitado. A eficiência destes componentes é garantida pela utilização de circuitos retificadores e reguladores de tensão de última geração.

Além disso, a elevada resistência à vibração, ao stress térmico e à corrosão, combinada com uma excelente condutividade elétrica, garante a máxima fiabilidade e durabilidade.

A **Magneti Marelli Parts & Services** oferece uma gama extremamente ampla de alternadores, com modelos adequados para veículos de várias categorias, desde o segmento automóvel até aos veículos comerciais e industriais.





8 435034 956566

099990332289 - © Magneti Marelli Parts & Services 2023 -



magnetimarelli-parts-and-services.pt