



VENDA, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA AUTORIZADA DE MOTORES

Desempenho contínuo

Um ideal a ser perseguido



Toda empresa, quando nasce tem um ideal a ser perseguido. Durante os anos em que a empresa vai se erguendo, construir parcerias fortes e de qualidade foi um norte nós.

Nascemos pensando que nossos clientes necessitam de muito mais que serviços de qualidade, por isso desde da nossa criação em 2000, conquistamos a confiança de grandes parceiros. Como é o caso da NOVA (Kcel), da qual somos assistência e revenda autorizada atuando com motores elétricos com melhor desempenho, qualidade e durabilidade.

Atuação

- *Rebobinamento de Motores Elétricos AC – Até 600 CV DC-até 1.200CV*
- *Rebobinamento de Motores Elétricos Monofásicos até 12,5 CV*
- *Manutenção de geradores síncronos de até 800kVA*
- *Manutenção de Trafos*
- *Recuperação e manutenção em Freio Magnético*
- *Manutenção preventiva em geral*



Assistência Autorizada



Atendimento Especial



Retirada e Entrega sem Custo



Profissional Qualificado



KcelDivisão

Motores e Geradores

Com presença global, referência em motores elétricos e geradores síncronos desde 2005, a Kcel, lança agora sua nova marca, sempre com o máximo em força, durabilidade e economia.

A partir de Junho de 2009 todos os produtos fabricados pela Kcel passarão a ter a marca "Nova".

A Nova surge como a melhor opção em desempenho e rendimento, aliado à inteligência de seus produtos que proporcionam baixo custo operacional e de manutenção.

A nova força em motores, geradores e fios.

Manutenção de Motores

Motores elétricos, corrente alternada, contínua e geradores

Serviços Realizados:

Repotencialização, rebobinamento, rejuvenescimento, substituição de comutador, manufatura de porta escovas, recuperação de partes e peças montantes, serviços de manutenção preventiva e corretiva, feitos em diferente estágios, tais como:

Ensaio Preliminares:

- Inspeção visual e digitalização com fotos para histórico e rastreabilidade
- Check List completo do equipamento e acessórios instalados
- Verificação do conjunto e elementos de montagem
- Verificação elétrica através de "Surger-Tester" do bobinado

Intervenção Corretiva e Preventiva:

- Desmontagem geral
- Aplicação de jatos de vapor sob pressão
- Jateamento do conjunto (quando necessário)
- Aplicação de primer protetivo nos elementos ferrosos

Serviços Adicionais:

- Embaralhamento das lâminas do núcleo estatórico
- Recuperação do rotor da gaiola em curto circuito
- Normalização do alojamento do mancal com embuchamento das tampas
- Substituição de ventiladores e tampas de proteção

Ensaio Geral:

- Teste de aquecimento das chapas do núcleo (loop test)
- Teste das gaiolas do rotor
- Resistência ôhmica entre fases
- Tensão aplicada com surger tester

Medições Mecânicas:

- Medição das caixas de rolamentos nas tampas lados LA e LOA
- Medição dos colos de rolamentos no eixo lados LA e LOA
- Medição da concentricidade da ponta do eixo lados LA e LOA

Marcas atendidas na manutenção de motores elétricos, corrente alternada e contínua



Marcas atendidas na manutenção de geradores



Para maiores informações, acesse:

www.wjlmotores.com.br

Linha direta com a WJL MOTORES

11 4601 1507

IP56

Motores Trifásicos Blindados

Grau de Proteção:

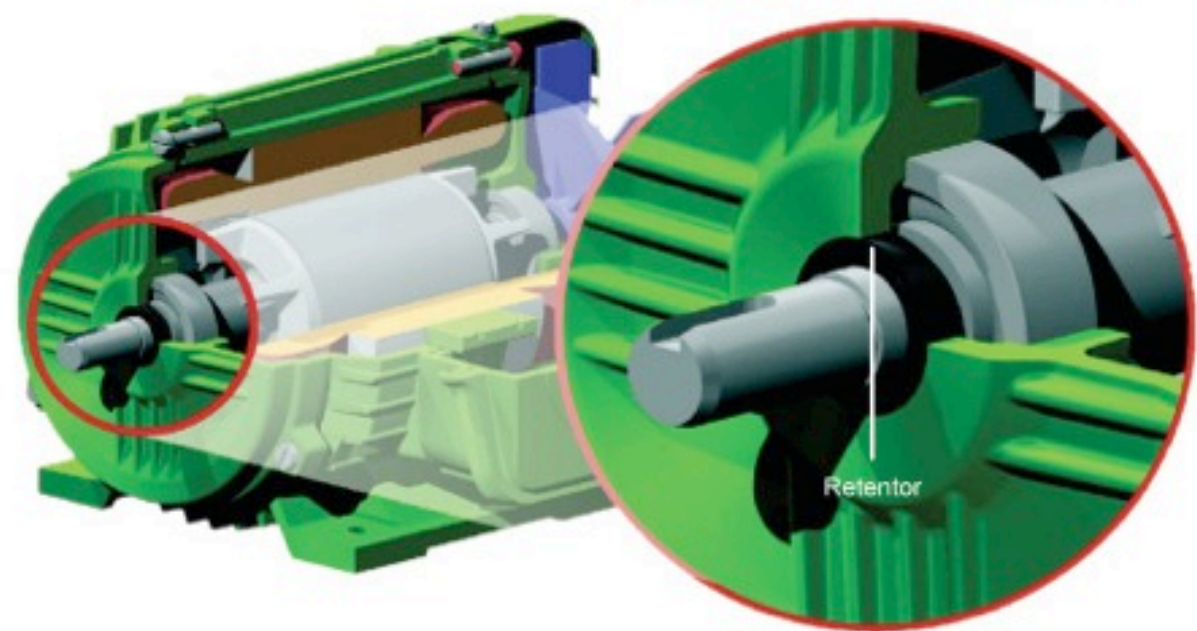
O motor com grau de proteção IP56, utiliza retentor tipo BR, que proporciona uma melhor confiabilidade na vedação.

O retentor é formado por um anél metálico de reforço, revestido com borracha nitrílica e uma mola de tração que proporciona maior vedação para vedação, ao comprimir o lábio de vedação do retentor com a parte do eixo em contato (pista do lábio de vedação).

O retentor é fixo na tampa e a superfície do eixo em contato é retificada proporcionando melhor vedação e uma vida útil superior.



Detalhe do Retentor BR
Grau de Proteção IP56.



Aplicações:

Esses motores são indicados para aplicações em compressores, bombas, ventiladores, exaustores, prensas, correias transportadoras, pontes rolantes, elevadores, laminadoras, máquinas operatrizes, máquinas agrícolas, misturadores, trituradores, evaporadores, trefiladeiras, britadeiras, talhas, indústria mecânica e geral, entre outras.

























Sob consulta podem ser fornecidos com características especiais como: isolamento classe "H", rolamentos de rolos, pintura especial, placas de bornes, termistores nos enrolamentos, PT-100 termostato, encoder, ventilação forçada, etc.



IP56

Motores Trifásicos Blindados

Dimensões de Flanges (mm):

Configuração				
Referência	B3E	B3D	B34E	B34D
Carcaça	Com Pés	Com Pés	Com Pés	Com Pés
Ponta de Eixo	À Esquerda	À Direita	À Esquerda	À Direita
Fixação	Base/Trilhos	Base/Trilhos	Base/Flange C	Base/Flange C
Configuração				
Referência	B35E	B35D	B5E	B5D
Carcaça	Com Pés	Com Pés	Sem Pés	Sem Pés
Ponta de Eixo	À Esquerda	À Direita	À Esquerda	À Direita
Fixação	Base/Flange F	Base/Flange F	Flange F	Flange F
Configuração				
Referência	B14E	B14D	V5	V6
Carcaça	Sem Pés	Sem Pés	Com Pés	Com Pés
Ponta de Eixo	À Esquerda	À Direita	Para Baixo	Para Cima
Fixação	Flange C	Flange C	Parede	Parede
Configuração				
Referência	V1	V3	V2	B6
Carcaça	Sem Pés	Sem Pés	Sem Pés	Com Pés
Ponta de Eixo	Para Baixo	Para Cima	Para Cima	Para Frente
Fixação	Flange F	Flange F	Flange F	Parede
Configuração				
Referência	B7	B8	V15	V36
Carcaça	Com Pés	Com Pés	Com Pés	Com Pés
Ponta de Eixo	Para Frente	Para Frente	Para Baixo	Para Cima
Fixação	Parede	Teto	Parede/Flange F	Parede/Flange F
Configuração				
Referência	V58	V69	V18	V19
Carcaça	Com Pés	Com Pés	Sem Pés	Sem Pés
Ponta de Eixo	Para Baixo	Para Cima	Para Baixo	Para Cima
Fixação	Parede/Flange C	Parede/Flange C	Flange C	Flange C

Credibilidade

A garantia de um bom negócio



Clientes

A qualidade dos nossos serviços nos trouxeram clientes respeitados nos mais diversos segmentos do mercado, como: Oceano Editora, Editora 3, Corticeira Paulista, Néctar Brix, Alphafer, MGA, A. Fernandez Engenharia e Elinos Fornos Industriais.

Certificações

As certificações da marca KCEL® conferem as garantias necessárias aos consumidores de fios esmaltados ou de motores e geradores, de que todos os processos de desenvolvimento, industrialização, comercialização e pós-vendas da empresa são normalizados de acordo com a ISO 9001 e que o desempenho de seus produtos foi testado e aprovado pelos mercados mais exigentes, conforme atestam CE, CSA(C/US), IRAM e PROCEL.





11 **4601 1507** . fone e fax

Av. Comendador Antônio Borin 2815

Jardim do Lírio . CEP 13218 643

contato@wjlmotores.com.br

www.wjlmotores.com.br

Jundiaí SP

Qualidade que a gente confia!