

A marca

Em um cenário onde desempenho, credibilidade e inovação fazem toda a diferença, surge a Redutores São Paulo — uma empresa guiada por propósito, dedicação e tecnologia.

Mais do que fornecer produtos, oferecemos soluções sólidas, atendimento próximo e uma mentalidade voltada para o futuro. Nosso compromisso é elevar o nível do mercado de redutores e motores, conectando a indústria nacional às melhores tecnologias globais, com eficiência, clareza e responsabilidade.

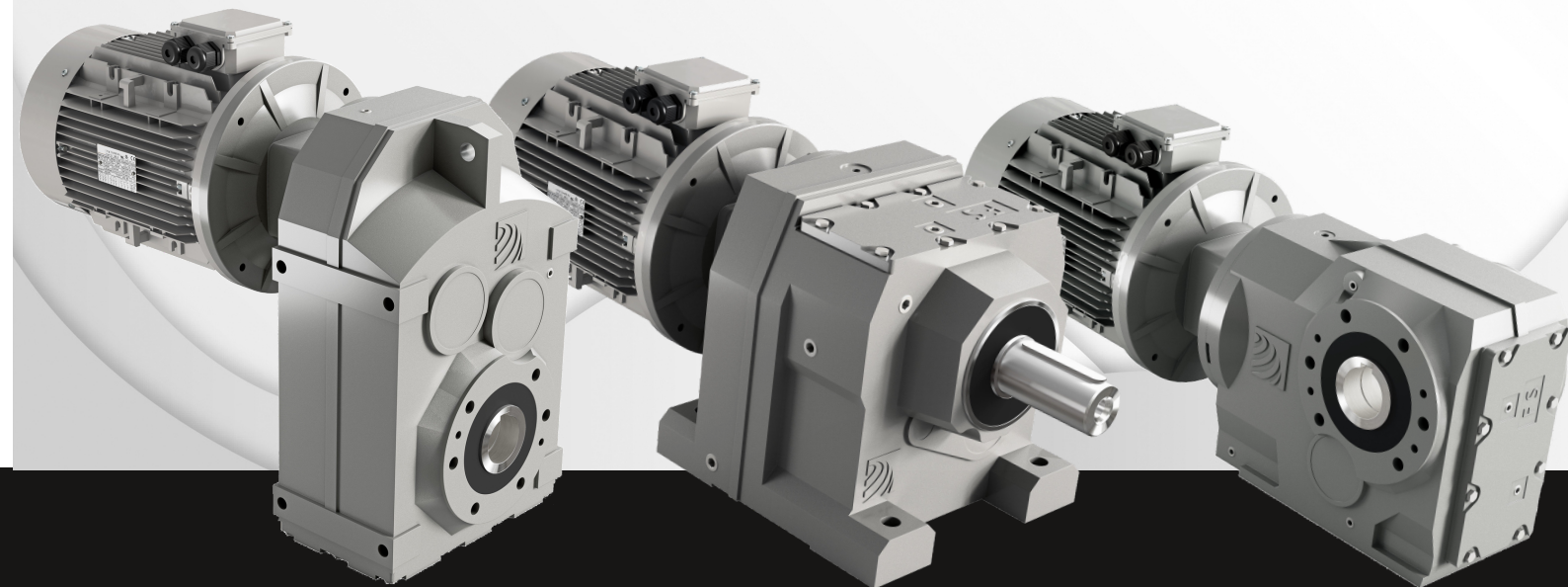
Movimento que impulsiona.

Parceria que fortalece.

Inovação que evolui.

 redutoressaopaulo.com.br
 [redutoressaopaulo_oficial](https://www.instagram.com/redutoressaopaulo_oficial)

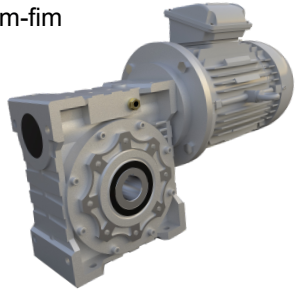
Anotações



SPQ

Versatilidade e alto desempenho

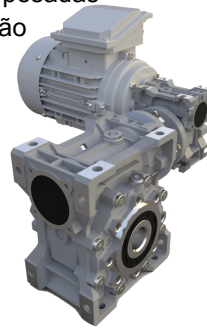
Construção leve em alumínio ou robusta em ferro fundido
Coroa em bronze e rosca sem-fim
Corpo quadrado
Torque máximo: **1.500 N·m**
Potência máxima: **25cv**
**



SPQ - D

Alta redução com máxima robustez

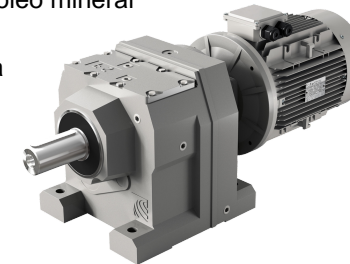
Construção leve em alumínio ou robusta em ferro fundido
Versáteis, duráveis e ideais para aplicações pesadas
Lubrificação permanente → baixa manutenção
Alta redução e torque de até **2.530 N·m**
Potência máxima: **3cv**
**



SPR

Potência, precisão e resistência para aplicações industriais pesadas

Engrenagens helicoidais retificadas
Lubrificação permanente com óleo mineral
Torque máximo: **18.000 N·m**
Disponível na cor azul ou cinza
Potência máxima: **100cv**



SPH

Eficiência energética, resistência e versatilidade para a indústria

Engrenagens helicoidais retificadas e tratadas
Lubrificação permanente com óleo mineral
Torque de saída: **380 a 2.100 N·m**
Carcaça retangular em ferro fundido
De 1 a 3 estágios de redução
Baixo ruído e montagem versátil
Potência máxima **30cv**



SPQM

Alto rendimento com modularidade inteligente

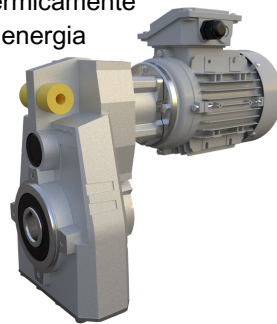
Construção leve em alumínio ou robusta em ferro fundido
Pré-estágio helicoidal + coroa e rosca sem-fim
Corpo quadrado com várias opções de montagem
Eixos de saída: maciço ou vazado
Lubrificação permanente – pronto para uso
Baixo ruído e alta durabilidade
Torque máximo: **2.288 N·m**
Potência máxima: **3cv**
**



SPP

Eficiência e versatilidade com eixos paralelos

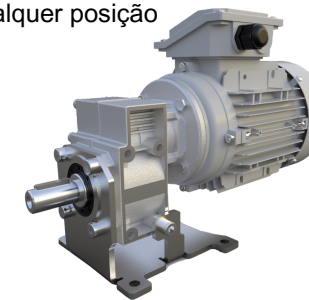
Construção leve em alumínio ou robusta em ferro fundido
Eixos paralelos com 2 ou 3 pares de engrenagens helicoidais
Engrenagens retificadas e tratadas termicamente
Alta eficiência → menor consumo de energia
Torques de até **2.100 N·m**
Potência máxima: **30cv**
**



SPM

Ideal para altas rotações e baixas reduções

Engrenagens helicoidais **temperadas e retificadas**
Lubrificação sintética permanente (sem manutenção)
Baixo ruído e montagem em qualquer posição
1 estágio de redução
Torque de saída: **23 a 110 N·m**
Eixo maciço de fábrica
Potência máxima **7,5cv**



SP-EXT

Alta performance para aplicações exigentes

Caixa de rolamento esquerda e direita
Lubrificação forçada com resfriador de óleo
Engrenagens helicoidais retificadas
Alta resistência a cargas axiais
Redução 1/16
Eficiência, robustez e alto torque
Potência máxima **1.000cv**



SPF

Robustez para aplicações industriais pesadas

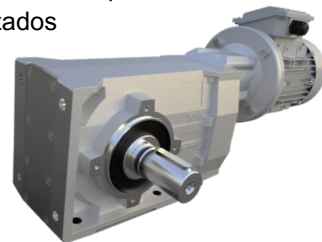
Construção robusta em ferro fundido
Engrenagens helicoidais (2 ou 3 estágios)
Alta eficiência e baixo consumo de energia
Operação silenciosa
Torque máximo: **18.000 N·m**
Disponível na cor azul ou cinza
Potência máxima: **100cv**
**



SPX

Alto rendimento com saída ortogonal (90°)

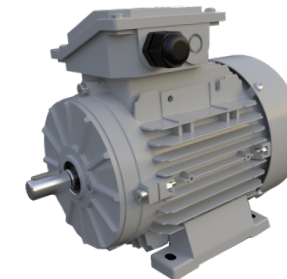
Construção leve em alumínio ou robusta em ferro fundido
Engrenagens helicoidais e cônicas retificadas
Várias opções de montagem com flanges e braços de torque
Redução com 2 a 4 estágios → mais torque, menos ruído
Eixos de saída: maciços ou vazados
Torque máximo: **4.600 N·m**
Potência máxima: **75cv**
**



Motor Importado - LINHA SP

Eficiência e performance para sua indústria

Carcaça de alumínio: leve, resistente e à prova de corrosão
Ideal para sistemas automatizados e máquinas industriais
Etiqueta nacional de conservação de energia
Alta eficiência energética e baixo nível de ruído
Projeto robusto para uso contínuo e industrial
Disponível com tampa, flange Cdin e FF
Disponível em versões até 50 cv / 4 polos (1.750 rpm):
• Trifásico
• Monofásico
• Motofreio



WEG

Disponível com tampa, flange Cdin e FF
Motores **até 500cv**
Motofreios **até 50cv**



SPK

Alta performance para aplicações industriais severas

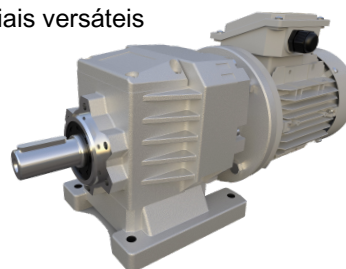
Engrenagens helicoidais e cônicas de alta precisão
Saída em 90° (configuração ortogonal)
Redução em 3 estágios
Eixos de saída: maciços ou vazados
Torque máximo: **18.000 N·m**
Disponível na cor azul ou cinza
Potência máxima: **100cv**
**



SPCA

Rendimento elevado, baixo consumo de energia e flexibilidade na aplicação

Engrenagens helicoidais de alta qualidade
Ideal para aplicações industriais versáteis
Várias opções de montagem
Redução em 2 ou 3 estágios
Torque máximo: **4.600 N·m**
Potência máxima: **70cv**



INVERSOR DE FREQUÊNCIA

Mais controle. Mais eficiência. Menos desperdício



Anotações