



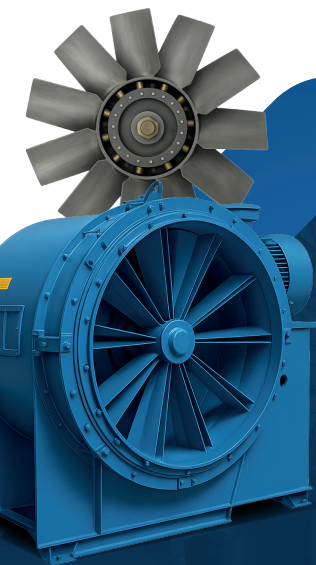
Soluções industriais de alta performance

Representamos importantes marcas italianas em ventilação industrial, motores, redutores e turbinas.

Setores Atendidos

Alimentícia
Energia
Óleo e Gás
Siderurgia

Mineração
Papel e Celulose
Indústria Química
Isolamento Térmico Industrial



VENTILADORES CENTRÍFUGOS INDUSTRIAIS

Ventiladores personalizados com materiais superiores, garantindo resistência e performance em condições extremas.

VENTILADORES AXIAIS

Ventiladores axiais personalizados e robustos, ideais para aplicações industriais exigentes e variadas condições técnicas.



SISTEMA DE REDUÇÃO DE POEIRA

Usamos névoa de água ajustável para reduzir poeira no ar, ideais para ambientes industriais e de construção.

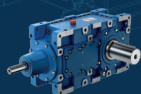
UNIDADE DE VENTILAÇÃO

Soluções técnicas em 2D e 3D para rotogravura e flexografia, com alto padrão e adaptação a qualquer instalação.



Produzimos e comercializamos motoredutores em todo o mundo.

Motoredutores e redutores helicoidais, cônicos, paralelos, de eixo montado e de engrenagem sem-fim, motores elétricos, motores com inversor e variadores de velocidade.



REDUTORES DE ENGRENAGEM

HELICOIDAL - SÉRIE H

HELICOIDAL CÔNICA - SÉRIE B

COM EIXO MONTADO - SÉRIE S

PLANETÁRIA - SÉRIE HPL

SERVIÇO MÉDIO-PESADO - SÉRIE MHD

SEM-FIM - SÉRIE VSF

MOTOVARIAORES - SÉRIE VAR

MOTORES ELÉTRICOS - SÉRIE M

DRIVES (ACIONAMENTOS) - SÉRIE D

ELETRÔNICOS - SÉRIE E





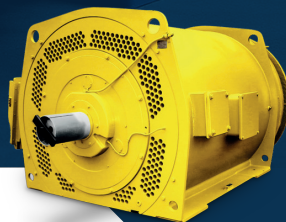
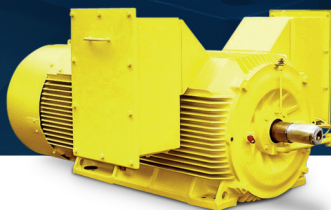
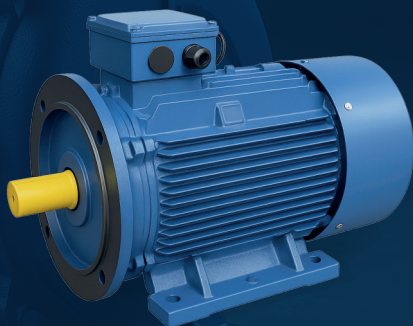
Produção de motores elétricos padrão e motores especiais feitos de acordo com as especificações do cliente.

MOTORES

BAIXA TENSÃO IE2 - IE3
ALTA EFICIÊNCIA IE4
COMPACTOS GRANDES
BAIXA TENSÃO
ALTA TENSÃO CI 411
ALTA TENSÃO CI 616
BAIXA TENSÃO IP23
ANÉIS DESLIZANTES
MOTORES NEMA
MESA DE ROLO
DESIGN ATEX EX
SOLUÇÃO DE ACIONAMENTO E CONVERSOR FELM
TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA E DISTRIBUIÇÃO

Atenção especial ao processo produtivo

Desde a criteriosa seleção dos materiais, cobre, isolamento, execução dos enrolamentos, até o controle dos processos de impregnação e polimerização (VPI).

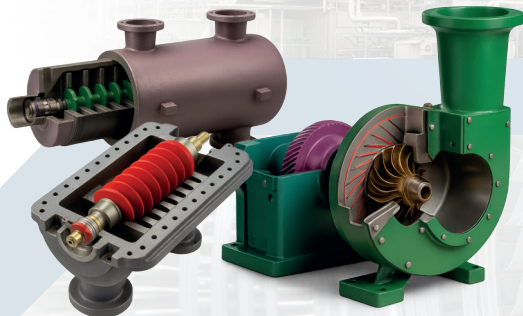


DS Máquinas. Soluções em Turbinas Industriais.

Oferecemos aos mercados de **Óleo & Gás, Gases Industriais e Energia** um amplo portfólio de equipamentos e serviços.

TURBO COMPRESSORES

Fornecemos compressores centrífugos de até 50 MW para diversas aplicações industriais. As soluções vão desde máquinas individuais até sistemas completos, pré-testados e prontos para instalação.



TURBINAS A VAPOR

Adotamos uma abordagem modular padronizada para oferecer produtos com alta confiabilidade, eficiência e flexibilidade, atendendo às diversas necessidades dos clientes.



TURBINAS A GÁS

Nossas turbinas a gás utilizam design modular e materiais de alta performance para garantir confiabilidade, resposta rápida e excelente eficiência energética, atendendo operações industriais que exigem potência contínua e flexibilidade operacional.



dsmaquinas.com.br



Projeto e fabricação de **fornos de processo** e **reformadores** para as indústrias de processamento de hidrocarbonetos.



AQUECEDORES DE FOGO API 560

ÓLEO QUENTE
CRU / VÁCUO
HIDROCRACADOR
HIDRATADOR
CCR / PLATFORMING
REQUECEDORES
AQUECEDORES DE PARTIDA
AQUECEDORES DE REGENERAÇÃO
VISBREAKERS
COQUER RETARDADO
SUPERAQUECEDORES DE VAPOR
DESIDROGENAÇÃO DE PROPANO
AQUECEDORES DE CARGA DE REATOR

AQUECEDORES DE REAÇÃO

REFORMADORES SYNGAS

H₂
AMMONIA
METHANOL

PIRÓLISE DE OLEFINAS

FORNOS DE ETILENO

SISTEMAS DE CALOR RESIDUAL E SCR

CALDEIRAS DE RECUPERAÇÃO DE CALOR
UNIDADES DE RECUPERAÇÃO DE CALOR
SISTEMAS DENOX

INOVAÇÃO E TECNOLOGIA

ASSISTÊNCIA O&M EM PLANTAS
EXISTENTES

SOLUÇÕES CINZAS CCU, PLÁSTICO
PARA LÍQUIDO

ELETROLISADOR DE AMÔNIA AZUL,
H₂ H₂ VERDE PARA AMÔNIA

H₂ VERDE

SACS DE AMÔNIA VERDE - H₂S PARA
H₂ - PATENTÉ ITT-POLIMI



ENGENHARIA

CÁLCULO DE PROCESSO/TÉRMICO
MODELAGEM CFD
PROJETO MECÂNICO
MODELAGEM 3D
PROJETO DE TUBULAÇÃO
ENGENHARIA DE DETALHES E&I

ESPECIALIZAÇÃO

DESARGALAMENTO
TESTES DE DESEMPENHO
AUMENTO DE EFICIÊNCIA E REFORMULAÇÕES
FORNECIMENTO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO

EXECUÇÃO DO PROJETO

GESTÃO DE PROJETOS
AQUISIÇÃO
PRÉ-FABRICAÇÃO
EXPEDIÇÃO
INSPEÇÃO
LOGÍSTICA
SUPERVISÃO DE MONTAGEM NO LOCAL
PRÉ-COMISSIONAMENTO/COMISSIONAMENTO
DE SERVIÇOS DE INICIALIZAÇÃO



+55 11 94350-0050
claudioricci@dsmaquinas.com.br
dsmaquinas.com.br



Soluções industriais em isolamento térmico

Oferecemos excelência em tecnologia em isolamento térmico industrial, serviços de manutenção e montagem industrial.

Tecnologia em Serviços Industriais

Produtividade operacional com a otimização dos custos.



ISOLAMENTO TÉRMICO

Somos uma das principais empresas do país em isolamento térmico para frio e calor, atendendo tubulações, tanques e equipamentos industriais. Atuamos com fabricação e fornecimento de materiais, além de parcerias especializadas em refratários, metais e fibras.



ISOLAMENTO TÉRMICO INDUSTRIAL

Somos uma equipe especializada em isolamento térmico, funilaria, revestimentos e supervisão de obras, garantindo qualidade e controle na execução para projetarmos a melhor solução para sua empresa.



REVERTIMENTOS DE REFRATÁRIOS

Nossos métodos de aplicação atendem as orientações das principais normas técnicas utilizadas no país, como as da Petrobras, ABNT, ASTM, API, ASME, entre outras.



MANUTENÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL

Planejamos e executamos manutenções e grandes paradas programadas, aplicando metodologias e tecnologias para otimizar prazos e operações. Nosso trabalho prioriza eficiência, segurança e qualidade, atendendo às necessidades do cliente com excelência.

Soluções industriais de alta performance



Representamos importantes
marcas em ventilação
industrial, motores,
redutores, turbinas e
isolamento térmico
industrial.



Setores Atendidos

Alimentícia
Energia
Óleo e Gás
Siderurgia

Mineração
Papel e Celulose
Indústria Química
Isolamento Térmico Industrial



+55 11 94350-0050

claudioricci@dsmaquinas.com.br

dsmaquinas.com.br

