DRIFTEC

soluções de engenharia e representações industriais, lda.

ÍNDICE

SERVIÇOS

PARCERIAS

MARCAS

CATEGORIAS

SERVIÇOS

CONSULTADORIA

Elaboração de cadernos de encargos para a definição de soluções especiais (...serviço realizado no CLIENTE)

ACOMPANHAMENTO

Gestão de obra/projecto desde a sua concepção-fabrico-montagem, á realização de toda a solução contratada (...serviço realizado no FORNECEDOR do cliente)

REPRESENTAÇÃO

Comercialização de produtos técnicos e serviços para a INDÚSTRIA em geral

DESENVOLVIMENTO

Análise técnica durante o arranque de produção, para a respectiva validação, melhoria e otimização do processo (...serviço realizado nas INSTALAÇÕES do fornecedor e/ou cliente)

PARCERIAS

ALUM APK

Estruturas p/ máquinas em Perfil de Alumínio
Tapetes Transportadores de Tela ou Rolos

RBOT KAP

Capas p/ Robots (Água, Óleo, Limalha, Faíscas, Outros)
Proteções p/ Equipamentos (Standard e Especiais)
Mangas Elásticas (Tinta, Pó, Outros)

SERV PAK

Electrificação e Instalação Geral
Montagem e Manutenção Industrial

VOLTAR AO ÍNDICE

MARCAS

- AXELENT
- BK MIKRO
- CCEA
- DANFFOR
  - DATALOGIC
  - GRAVOTECH
- DRIFTEC
  - Alum APK
  - Rbot KAP
  - Serv PAK
- DUPUY
- EFFECTO
  - AMTRU
  - APPLIED ROBOTICS
  - GRIP
  - TECNOMORS

EUROMA

DRILL MATIC

MPA

FIBRO

FILTERMIST

GÜDEL

KOLVER

KOSTYRKA

MINIBOOSTER

MYL

NOVAMARK

R - MAGNETICS

ROEMHELD

HILMA

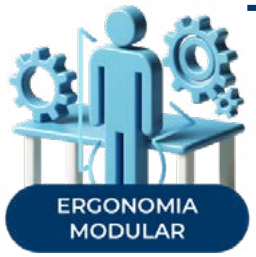
STARK

VELUM

VOLTAR AO ÍNDICE

CATEGORIAS

Lâmpadas Industriais de Iluminação LED



Cilindros Lineares | Indústria Médica

Postos de Montagem | MODULOG

Aspiradores Industriais de Óleo e Limalha

Filtros Coletores de Névoa de Óleo

Filtros Industriais para Ventiladores, Compressores e Motores

Capas e Mangas de Proteção para Robots

Deteção de Ferramenta Partida

Guardas e Redes de Proteção

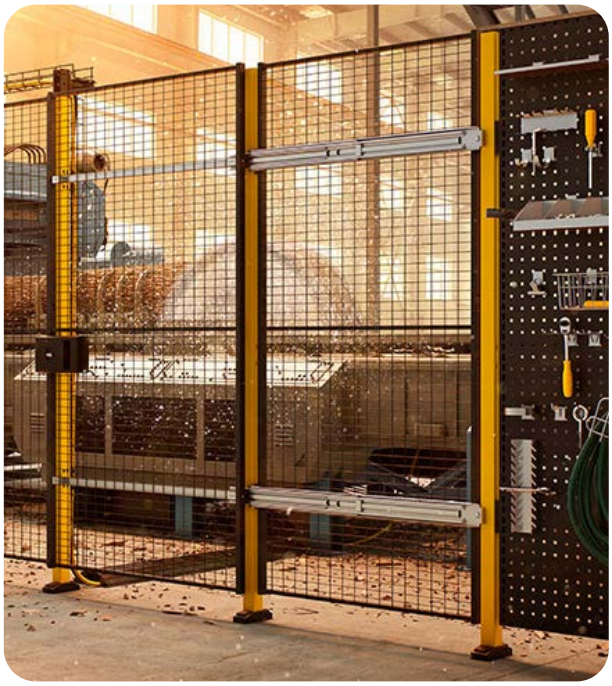
Aperto, Posicionamento e Fixação de Peças
Aparafusadoras Eléctricas | Manuais e Automáticas
Automatização Industrial e Robótica
Cabeças de Acabamento e Escovagem
Cabeças Múltiplas e Angulares
Casquilhos, Réguas e Discos de Bloqueio Hidráulico
Centrais e Grupos Hidráulicos
Cilindros Hidráulicos | Compactos
Componentes de Aperto Hidráulico
Componentes de Aperto e Mudança de Ferramentas | Moldes
Componentes Mecânicos de Precisão
Componentes para Garras de Robots
Componentes para Máquinas de Ferramentas
Gravação a Laser (Diodo | Fibra | CO2) | Integrável
Gravação a Laser | Bancada e Portátil
Gravação por MicroPercussão
Mesas Lineares de Deslocamento
Mesas Rotativas e Pratos Indexadores
Multiplicadores de Pressão Hidráulica (20 – 5000Bar)
Optimização de Processos Industriais
Pinças Pneumáticas | Manipulação
Pinças Hidráulicas | Aperto
Prensas de Aperto para Centros de Maquinagem
Unidades de Furação, Roscagem e Maquinagem
Sistema de Aperto e Posicionamento | Zero Point
Sistema de Aperto Magnético | Moldes
Sistemas de Leitura e Marcação de Peças

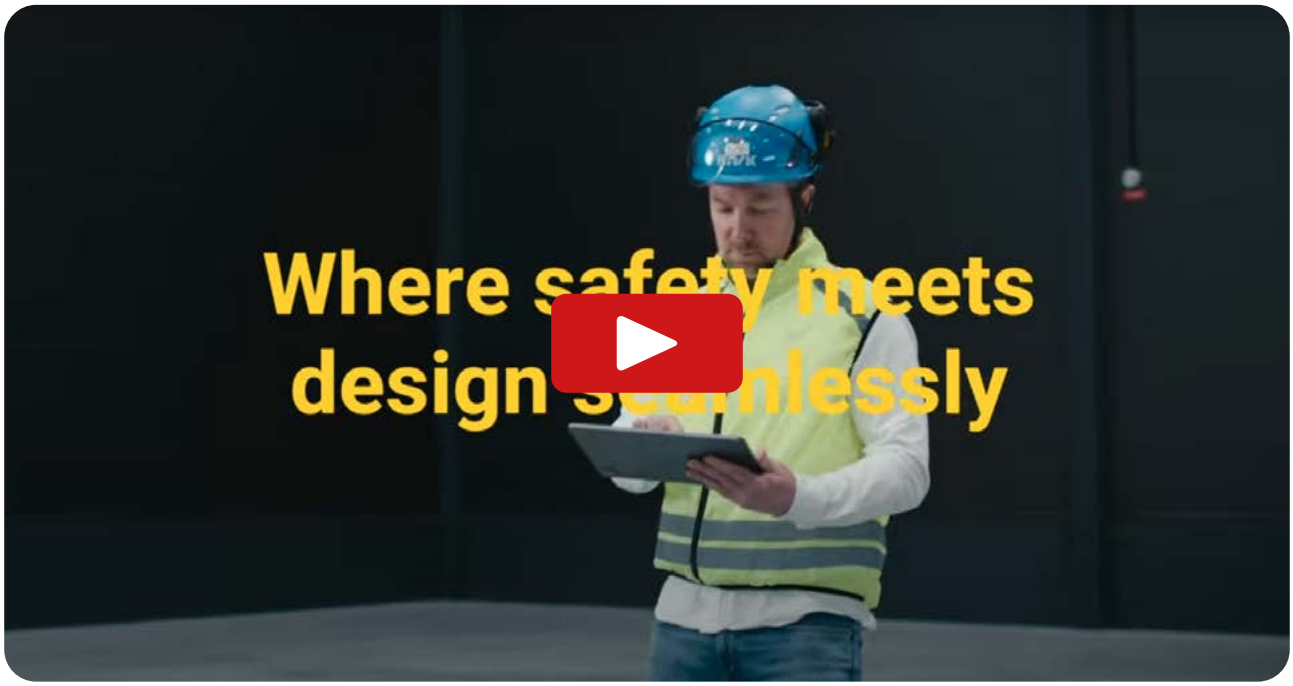
Componentes de Hidráulica Geral
Estruturas e Tapetes em Perfil de Alumínio
Instalação, Eletrificação e Manutenção Industrial
Revisão e Reparação de Árvores e Eletro-Árvores

VOLTAR AO ÍNDICE

AXELENT

Guardas e Redes de Proteção





PRODUTOS

Proteção de MÁQUINAS | X-GUARD

- Painéis
- Postes
- Portas
- Fechos
- Acessórios

Proteção em ARMAZÉNS | X-STORE

- Prateleiras
- Paletes
- Anti-Queda
- Corredores

Proteção de IMPACTO | X-PROTECT

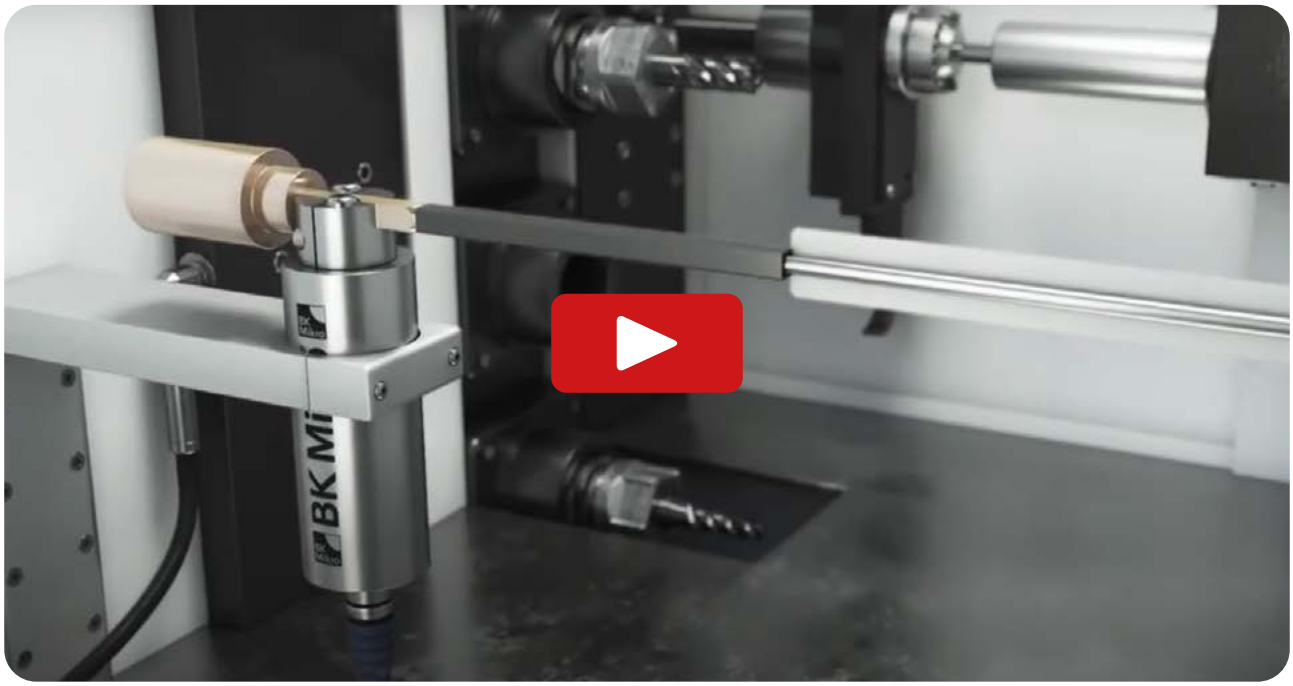
- Barreiras
  - Veículos & Pedestres
- Colunas
- “Bollards”

Proteção de CABOS | X-TRAY

- Calhas
- Suportes
- Tampas
- Acessórios

BKMIKRO

Deteção de Ferramenta Partida



PRODUTOS

Controladores

- Premium (PROFIBUS)
- Básico

Detectores

- Angulares
  - Sensível
  - Standard
  - Robusto
- Lineares

Acessórios

- Suportes
- Varetas
- Compensadores Peso
- Adaptador de Pressurização Ar
- Cabos
- Acessórios

CCEA

Lâmpadas Industriais de Iluminação LED

PRODUTOS

Lampâdas LED | Indústria Metalomecânica e Têxtil

Standard
Embutir
Tubular
Flexível
Articulada
Encaixe
Foco
Apontador LED
Apontador Laser

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

danffor

DANFFOR

Sistemas de Leitura e Marcação de Peças

PRODUTOS

Máquinas de Gravação Laser

Integrável
Bancada
Portátil

Máquinas de Gravação Micro-Precussão

Integrável
Bancada
Portátil

Leitores de Código de Barras

Leitores QR-Code | Data Matrix

Câmaras de Visão

Reparação de Máquinas Laser

Instalação de equipamentos de gravação

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

DATALOGIC

Gravação a Laser | Integrável
(Diodo | Fibra | CO2)

PRODUTOS

Máquinas de Gravação Laser

Diodo
Fibra
CO2

Códigos de Barras e QR | Data Matrix

Leitores Manuais
Leitores Automáticos
Câmaras de Visão

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

GRAVOTECH

GRAVOTECH

Gravação por MicroPercussão

PRODUTOS

Máquinas de Gravação MicroPercussão

Integrável
Bancada
Portátil

Raiado

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

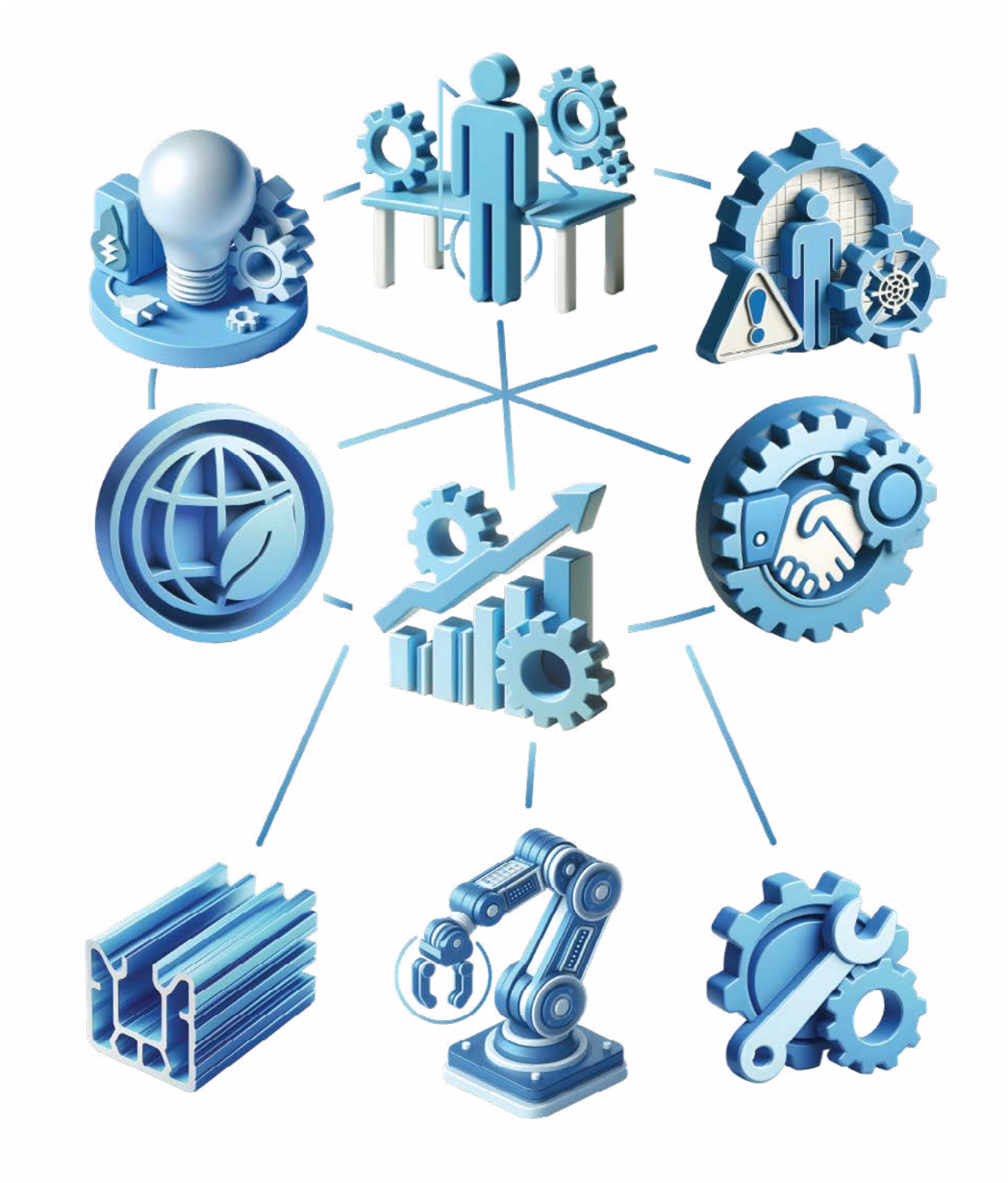
VOLTAR ÀS MARCAS

DRIFTEC

soluções de engenharia e representações industriais, lda.

DRIFTEC

Optimização de Processos Industriais



PRODUTOS

Comercialização

Distribuição

Serviços

Consultadoria
Acompanhamento
Representação
Desenvolvimento

Parcerias

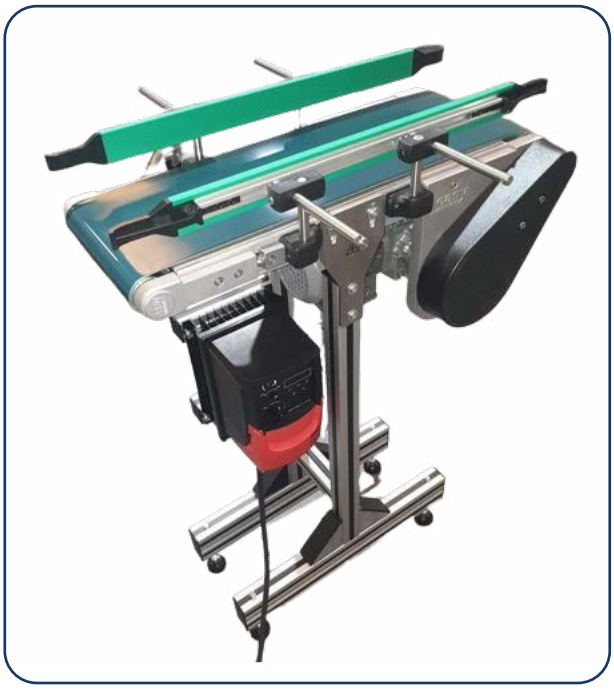
Estruturas de Alumínio
Bancada em Perfil de Aluminio
Tapetes Transportadores

Capas para Robots
Mangas para Robots
Proteções Equipamentos

Eletrificação
Instalação
Montagem
Manutenção

ALUM APK

Estruturas e Tapetes em Perfil de Alumínio



PRODUTOS

Estruturas de Alumínio

Bancadas em Perfil de Alumínio

Tapetes Transportadores

RBOT KAP

Capas e Mangas de Proteção
ROBOTS e Equipamentos

Maquinagem	Pintura	Sala Limpa
Colagem	Soldadura	Corte e Rebarbagem
Revestimento	Alimentar	Fundição

PRODUTOS

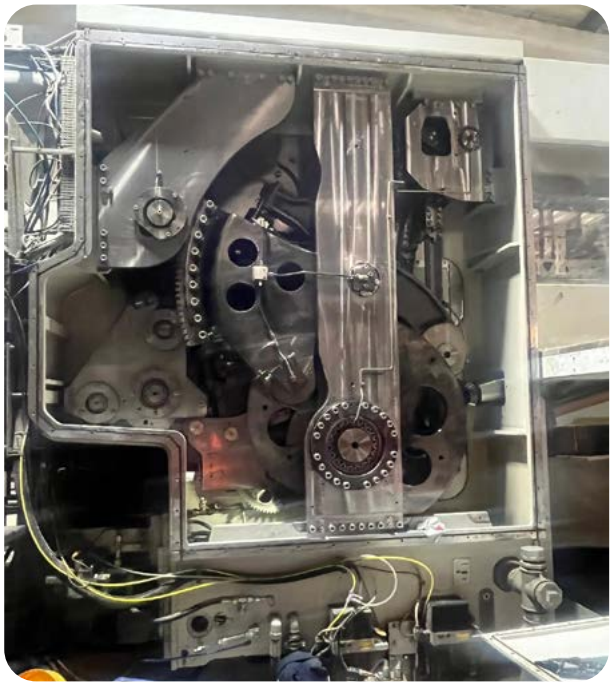
Capas para Robots

Mangas para Robots

Proteções Equipamentos

SERV PAK

Electrificação e Instalação Geral
Montagem e Manutenção Industrial



PRODUTOS

Eletrificação

Instalação

Montagem

Manutenção

DUPUY

Aspiradores Industriais
Óleo e Limalha

PRODUTOS

Aspiradores Profissionais

Secos e Húmidos

Aspiradores Industriais

Monofásicos
Trifásicos

Aspiradores Industriais

Óleo e Limalha
Série Pesada
Certificados ATEX
Ar Comprimido

Aspiradores Centralizados | Silos

Unidade Aspiradora Fixa p/ Máquinas

EFFECTO

Automatização Industrial e Robótica

PRODUTOS

Automação

Pinças Pneumáticas
Componentes p/ Robots
Unidades Pneumáticas de Rotação
Troca de Ferramentas | Garras (Robot)
Sistemas de Estacionamento | Docking
Sensores de Colisão
Dispositivos de Acoplamento
Cabeças de Acabamento e Rebarbagem

Aperto de Peças

Pinças Autocentrantes | Pneumáticas e Hidráulicas
Cabeças de Face
Buchas de Aperto
Prensas p/ Máquinas de Ferramentas

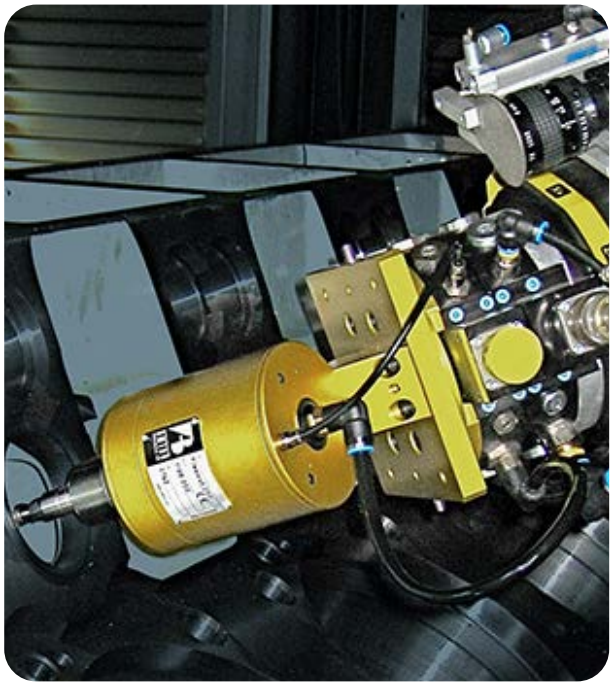
Acabamento de Peças

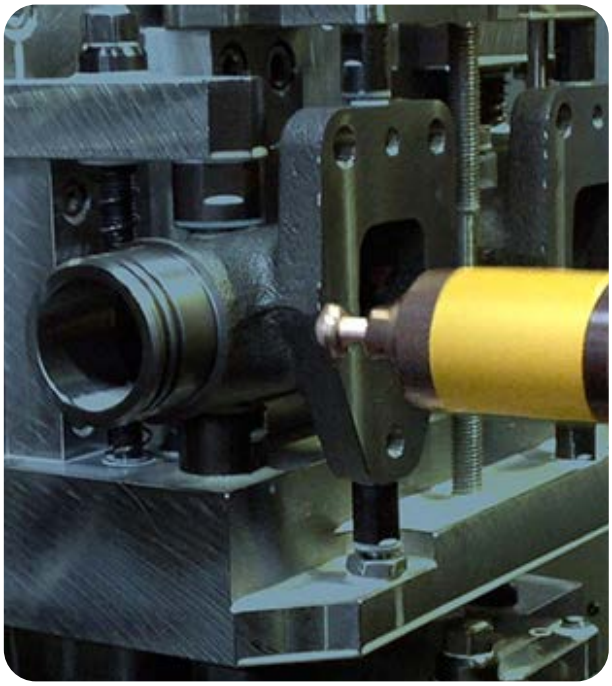
Ferramentas p/ Centros de Maquinagem

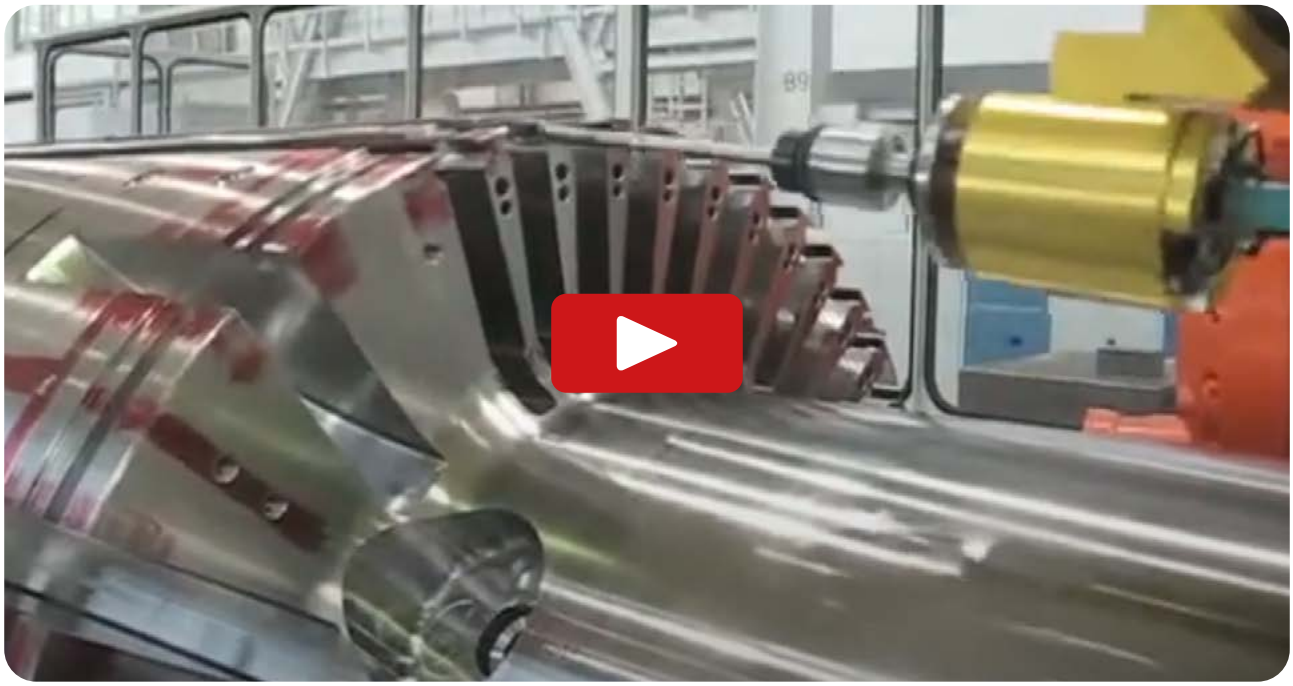
AMTRU BUSINESS AG
The Deburring Expert

AMTRU

Cabeças de Acabamento e Escovagem







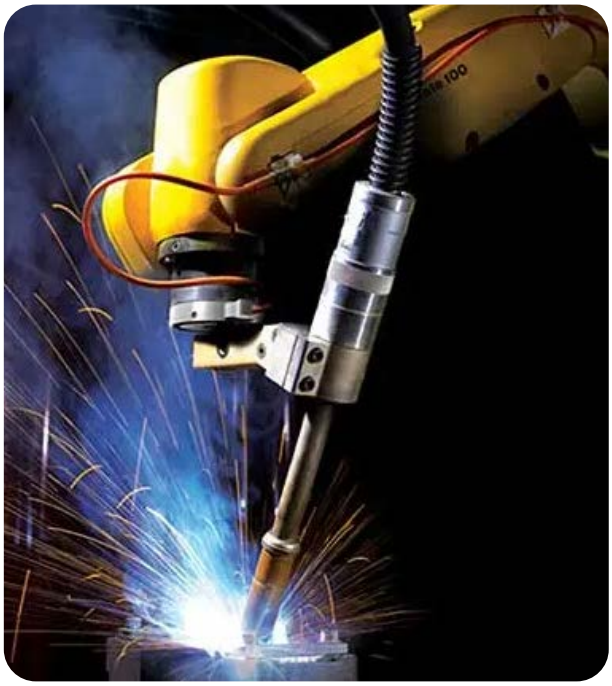
PRODUTOS

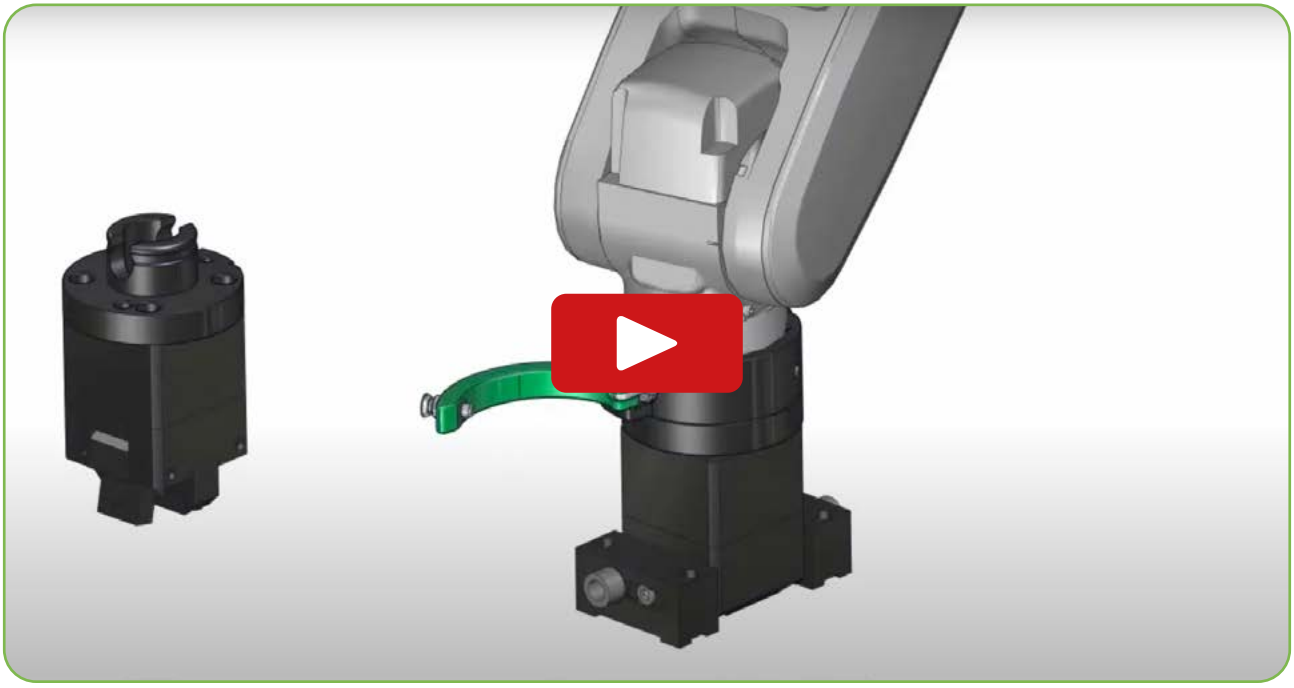
Cabeças e Ferramentas

- Rebarbagem por Fita
- Rebarbagem
- Escovagem
- Martelo Percussor
- Serra Circular
- Escareador
- Rebarbadora
- Rebarbadora de Furos
- Limadoras
- Mós de Rectificação
- Fresagem
- Roscadora
- Acessórios

APPLIED ROBOTICS

Componentes para Garras de Robots





PRODUTOS

Componentes p/ Robots

Suporte Duplo de Garras
Acoplamento Rotativo

Unidades Pneumáticas de Rotação

Troca de Ferramentas | Garras (Robot)

Automática
Manual
Mecânica

Sistemas de Estacionamento | Docking

Sensores de Colisão

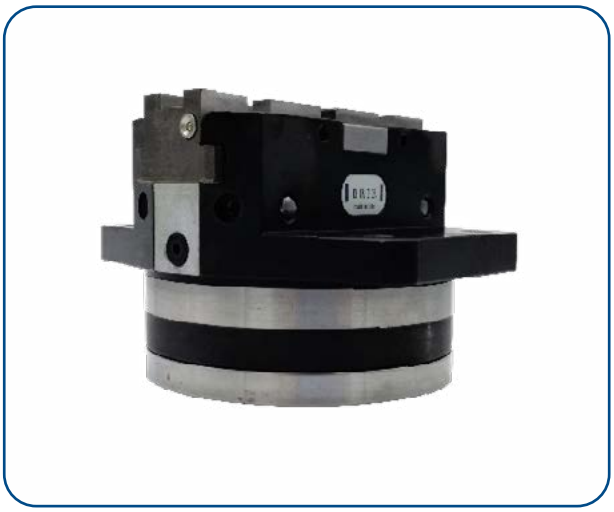
Soldadura por Arco
Standard

Dispositivos de Acoplamento

Inserção
Pressão
Pressão c/ Célula de Carga
Binário

GRIP

Pinças Hidráulicas | Aperto



SELF – CENTERING VISES

FACING HEADS

INDEXING CHUCKS

TOOLING FOR WORKSTATION

DEBURRING TOOLS FOR MACHINING CENTER

PRODUTOS

Pinças Autocentrantes

Pneumáticas
Hidráulicas
Mecânicas
2 Dedos
3 Dedos

Cabeças de Face

1 & 2 Cursores

Buchas de Aperto e Indexagem

Automática
Manual

Prensas p/ Máquinas de Ferramentas

TECNOMORS

Pinças Pneumáticas | Manipulação

PRODUTOS

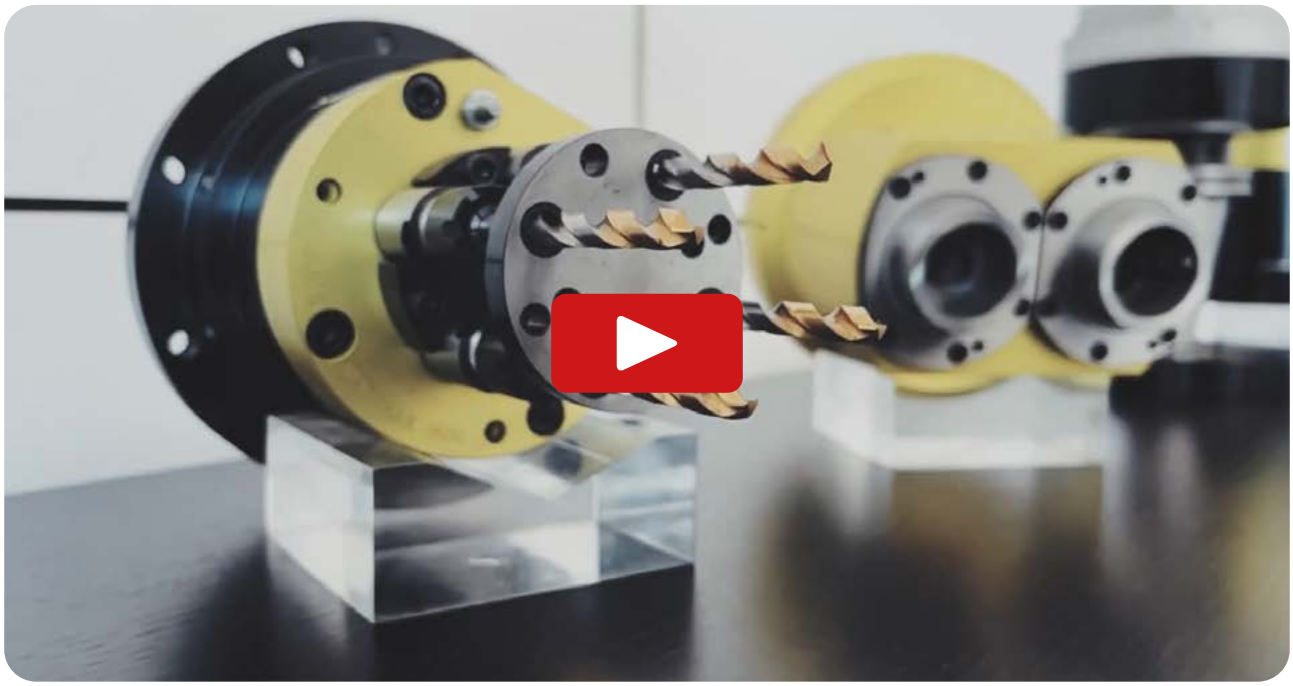
Pinças Pneumáticas

- 2 Dedos
- 3 Dedos
- Paralelas
- Angulares
- Colaborativas
- Elétricas
- Especiais (O-Rings | Vedantes)
- Curso Longo
- Agulhas
- Paletização
- Borracha
- Estanques
- Alavanca

EUROMAGROUP

EUROMA

Componentes e Acessórios p/ Máquinas de Ferramentas



PRODUTOS

Unidades Pneumáticas de Furação

Unidades Eléctricas de Roscagem

Unidades Combinadas (Furação | Roscagem)

Unidades de Fresagem

Mesas de Deslocamento

Cabeças Angulares

Cabeças Múltiplas de Furação

Cabeças Múltiplas de Roscagem

Carter de Transmissão

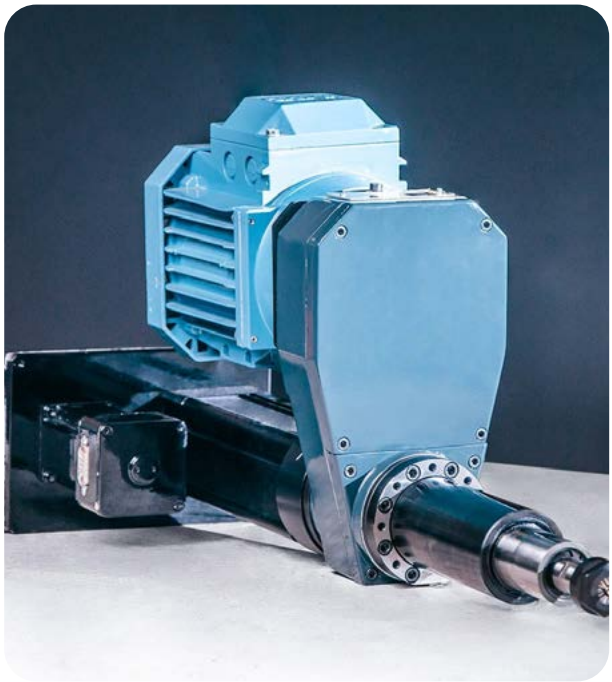
Cabeças de Reenvio

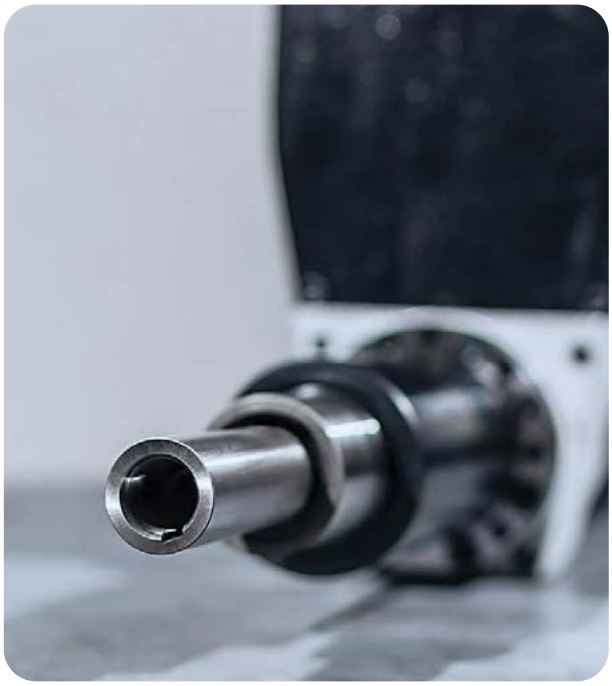
Multiplicadores de Velocidade

DRILL MATIC

DRILL MATIC

Unidades de Furação, Roscagem e Maquinagem





PRODUTOS

Unidades Pneumáticas de Furação

Unidades Eléctricas de Roscagem

Unidades Combinadas (Furação | Roscagem)

Unidades de Fresagem

MAIS INFO

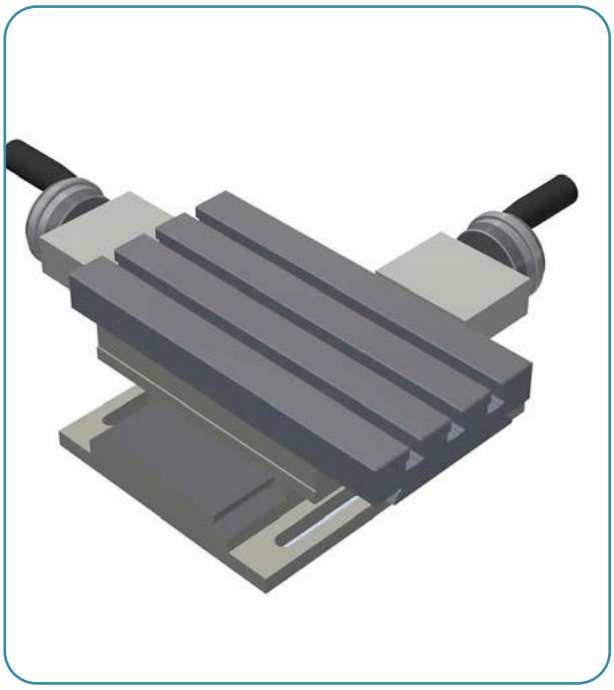
VOLTAR AO ÍNDICE

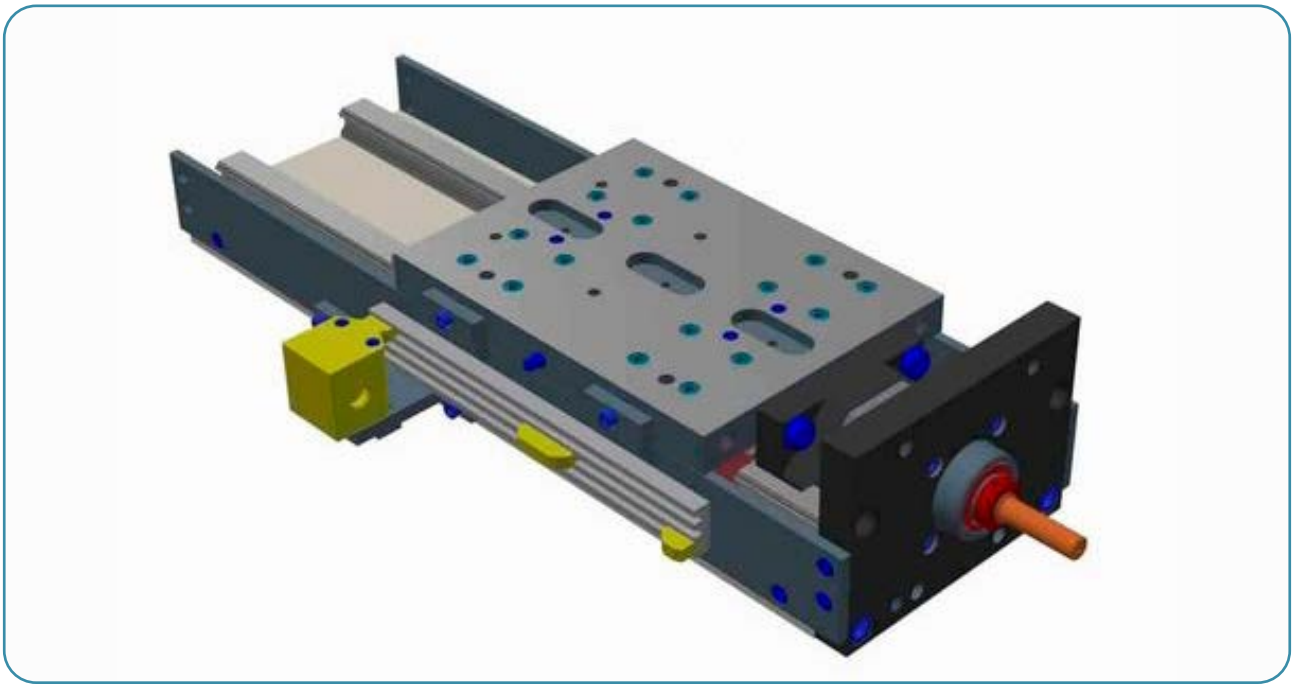
VOLTAR ÀS MARCAS

DRILL MATIC

DRILL MATIC

Mesas Lineares de Deslocamento





PRODUTOS

Mesas de Deslocamento

Hidráulicas
Eléctricas
Comando Numérico

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

MPA

Cabeças Múltiplas e Angulares

PRODUTOS

Cabeças Angulares

Cabeças Múltiplas de Furação

Cabeças Múltiplas de Roscagem

Carter de Transmissão

Cabeças de Reenvio

Multiplicadores de Velocidade

FIBRO

FIBRO

Mesas Rotativas e Pratos Indexadores

PRODUTOS

Automação e Maquinagem

FIBROTAKT

Mesas Rotativas Pneumáticas
Mesas Rotativas Hidráulicas

FIBROTOR

Pratos Indexadores Eléctricos (Came)
Pratos Indexadores Eléctricos (Fuso)

FIBROMAT

Anéis rotativos CN (1 ou 2 motores)

FIBRODYN

Pratos Rotativos (Motor Incorporado)

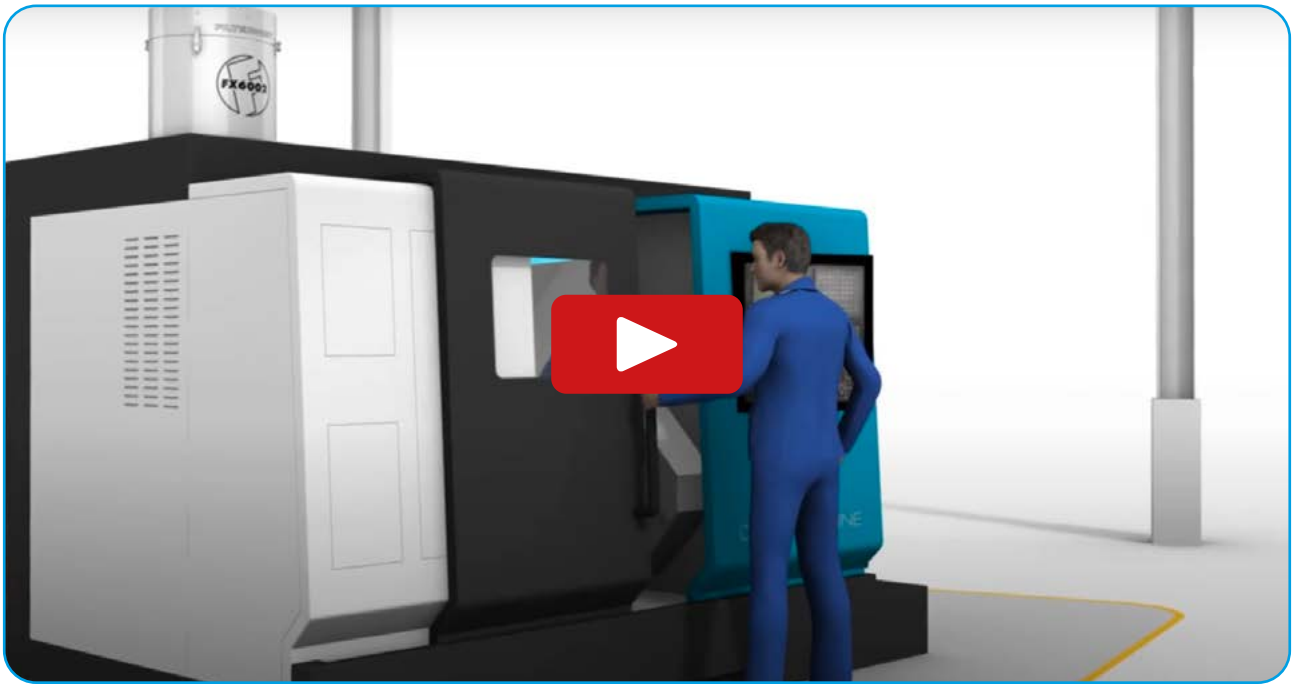
FIBROPLAN

Pratos Rotativos de Precisão (CN)
Mesas e Pratos p/ Aplicações Especiais

FILTERMIST

FILTERMIST

Filtros Coletores de Névoa de Óleo



PRODUTOS

Extração de Névoa

Mistura (Água/Óleo de Refrigeração)

Série S (...até 950m3/h)
Série FX (...até 2750m3/h)

Óleo Puro

Fusion (Particulas SubMicrónicas)

Água / Outro

Aço Inox

Pré-Filtros

Pós-Filtros

Suportes

Acessórios

Monitor
Peças Sobresselentes

Indústrias

Aeroespacial
Automóvel
Produção Alimentar
Engenharia Geral
Máquinas de Ferramentas
Dispositivos Médicos

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

GÜDEL

GÜDEL

Componentes Mecânicos de Precisão

PRODUTOS

Caixas de Engrenagens (Angulares | Planetárias)

Transmissão de Potência Eficiente e Precisa

Cremalheira e Pinhão

Precisão p/ Aplicações Exigentes

Guias Lineares

Alta Capacidade de Carga, Precisão e Fiabilidade

Outras Aplicações

Pórticos (Gantries | Tracks)

MAIS INFO

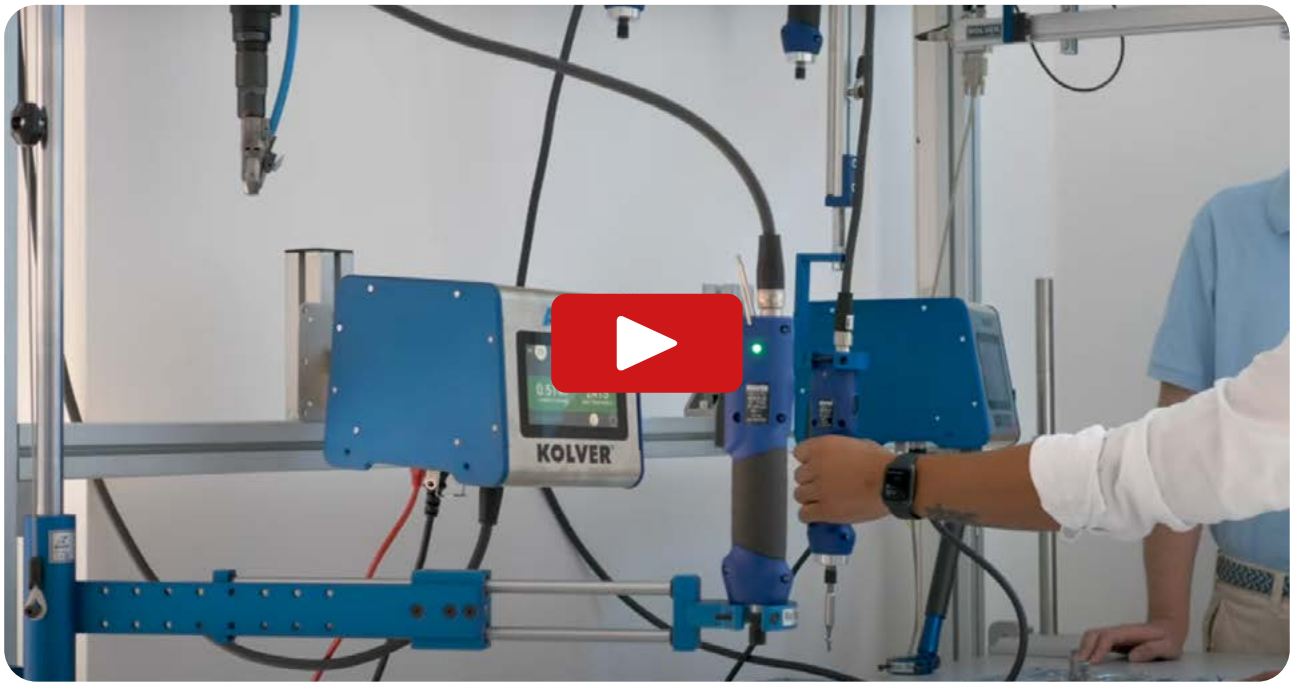
VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

KOLVER

KOLVER

Aparafusadoras Eléctricas Manuais e Automáticas



PRODUTOS

Aparafusadoras Eléctricas (Brushless)

Aparafusadroas Eléctricas (Coreless)

Controlo de Binário por Embraiagem
Controlo de Binário e Ângulo por Corrente

Controlo de Corrente por Transdutor (I4.0)

Controlo de Binário e Ângulo

Aparafusadoras Angulares

Aparafusadoras de Comando Automático

Sensores/Transdutores de Binário

Braços Suporte

Braços de Reação

Braços de Posicionamento

Alimentadores de Parafusos

Acessórios (Especiais)

KOSTYRKA

KOSTYRKA

Anéis | Réguas | Discos | Casquilhos
Componentes de Bloqueio Hidráulico

PRODUTOS

Bloqueio Hidráulico

- Casquilhos
- Anéis
- Réguas
- Chavetas
- Discos

Casquilhos Expansíveis

Intensificadores de Pressão (Ar-Óleo)

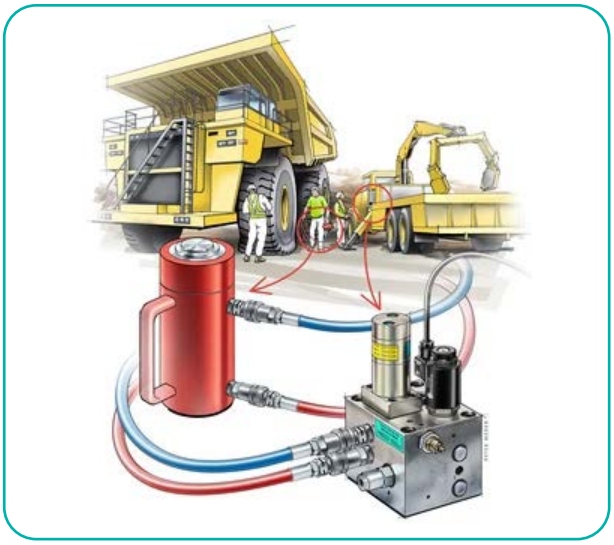
Elementos de Suporte

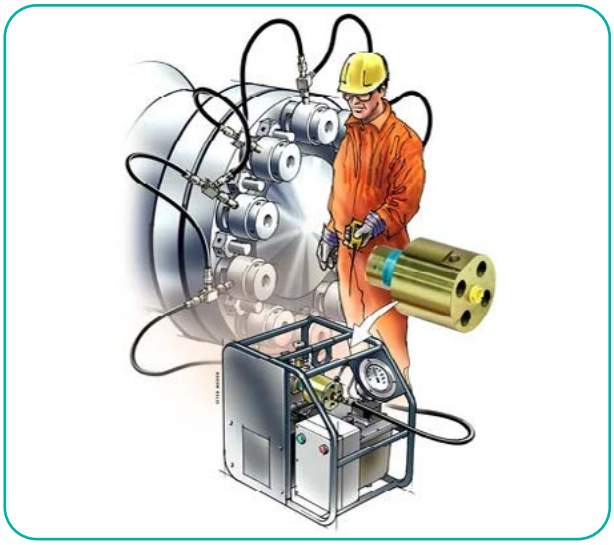
Aperto Adaptativo

miniBOOSTER

MINIBOOSTER

Multiplicadores de Pressão Hidráulica
(20 – 5000Bar | 1 ou 2 Fluidos)





PRODUTOS

Intensificação de Pressão (...até 5.000Bar)

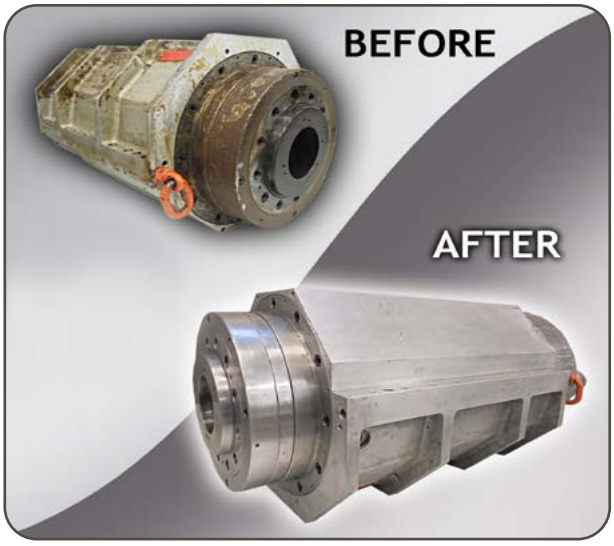
Hidráulica (Óleo)

Standard
Compacto
Cartucho
c/ Válvula de Controlo
Inox

2 Fluidos (Água | Óleo | outro)
Sistema Completo (Portátil)

MYL

Revisão e Reparação
Árvores e Electro-Árvores



Milling electrospindle
SGM 180 - 18000/42

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Type of machining
Milling electrospindle

Max. speed 18,000 rpm	**Interface** HSK - A63	**Power** 42 kW@6,000 rpm
Signal connector Encoder Bearing T°	**Working position** Tilting	**Lubrication** Grease

Vertical grinding electrospindle
SGV 90-220-24000/25

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Type of machining
Vertical grinding electrospindle for tilting head

Max. speed 24,000 rpm	**Spindle nose** Ø28 1:7.5	**Power** 25 kW @24,000 rpm
Motor cooling Water cooled	**Working position** Horizontal / Vertical	**Lubrication** Air-Oil

CUSTOMISED ELECTROSPINDLE
Ø120 / HSK-A40 / 22,000rpm / 14kW

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Type of machining
Robotic milling and drilling in the aeronautical sector.

Max. speed 22,000 rpm	**Tool interface** HSK-A40	**Power** 14 kW @12,200rpm
Weight 295 kg	**Working position** Tilting	**Lubrication** Grease

PRODUTOS

Revisão | Reparação | Manutenção

Árvores Mecânicas
Electro-Árvores
Outras

Projeto e Fabrico

Peças Sobresselentes

Soluções Customizadas

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

NOVAMARK
Marcaje y Trazabilidad Industrial

NOVAMARK

Gravação a Laser | Bancada e Portátil

PRODUTOS

Equipamentos Marcação Laser

Integrável
Bancada
Portátil
(10W | 20W | 30W | 50W | 100W)

Serviços de Reparação

Peças Sobresselentes

MAIS INFO

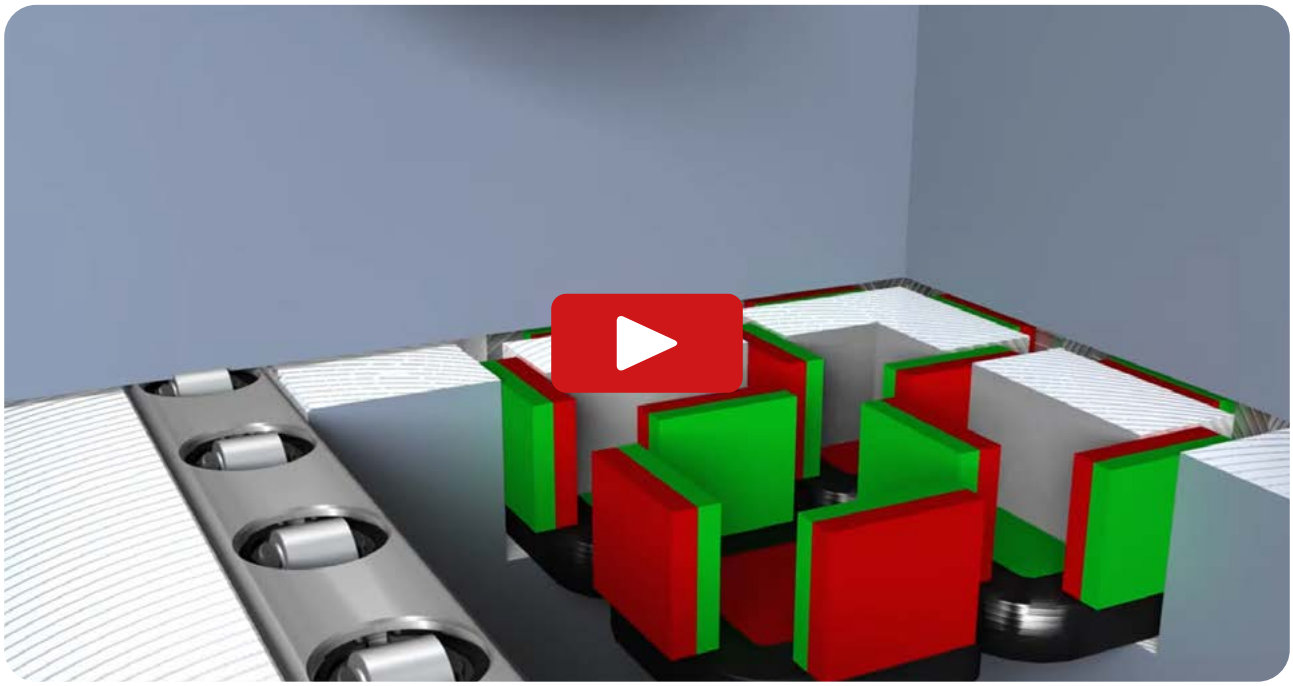
VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

R - MAGNETICS

Sistema de Aperto Magnético | Moldes



PRODUTOS

Aperto de Moldes e Ferramentas

Prensas Injeção de Borracha (180°C)
Prensas Injeção de TermoPlásticos (120°C)
Prensas de Estampagem (80°C)
Prensas de Indústria Cerâmica
Centros de Maquinagem

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

ROEMHELD

Aperto, Posicionamento
Fixação de Peças

PRODUTOS

Aperto Hidráulico

- Cilindros Pivotantes
- Cilindros Alavanca
- Cilindros Baixa Pressão
- Cilindros Lineares
- Cilindro em Bloco
- Buchas Autocentrantes
- Mandris p/ Furos
- Elementos de Apoio e Suporte
- Componentes Flexíveis

Posicionamento

- Sistemas ZERO POINT

Fixação de Peças

- Prensas de Aperto (Horizontal | Vertical | 5 Eixos)
  - Mecânico
  - Hidráulico
  - Autocentrantes
  - Compactas
  - Duplas (Mordente Fixo | Topo | Centro)
  - Torres (Múltiplas)

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

ROEMHELD

Centrais e Grupos Hidráulicos

PRODUTOS

Compacto

Modular

Básica

Hidro-Pneumática

Manual

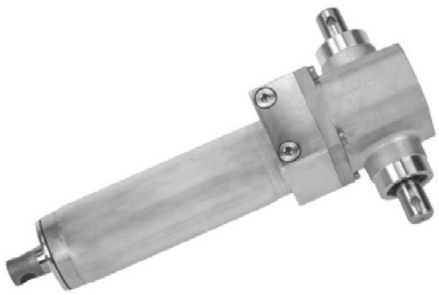
Especiais

Controlo comando BIMANUAL

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

ROEMHELD

Cilindros Lineares | Indústria Médica



PRODUTOS

Elétricos

1000N
2000N
3000N
6000N
(100mm | 150mm | 200mm)
(300m | 400mm | 500mm | 600mm)
IP66 / IP69K

Manuais (Hidráulicos)

4500N
6500N
9500N
12500N
(80mm | 140mm | 200mm | 250mm)
IP's + RAL's diversos

MAIS INFO

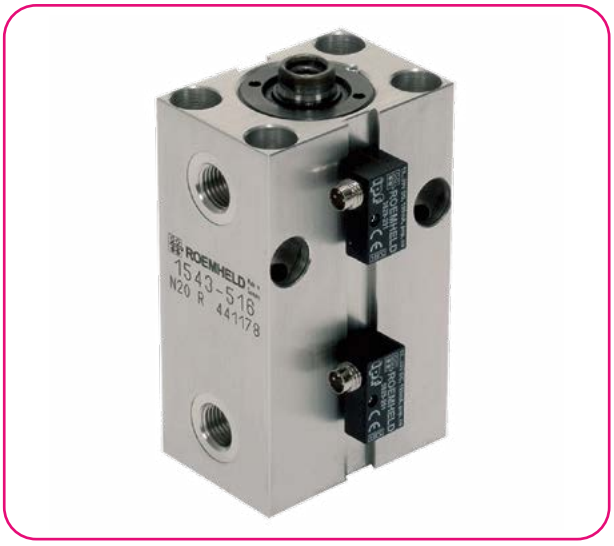
VOLTAR AO ÍNDICE

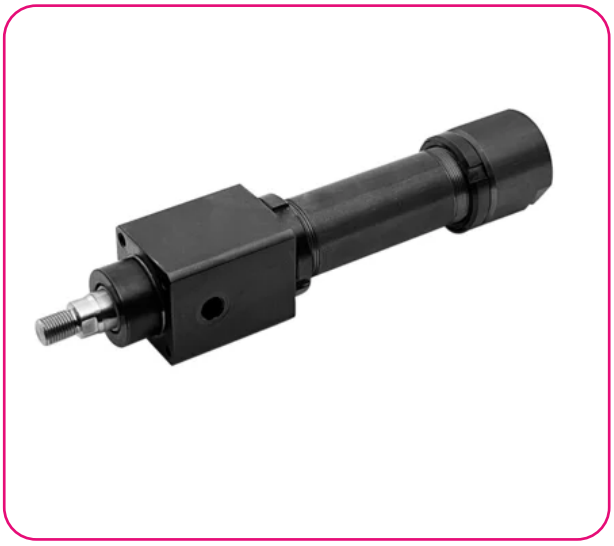
VOLTAR ÀS MARCAS

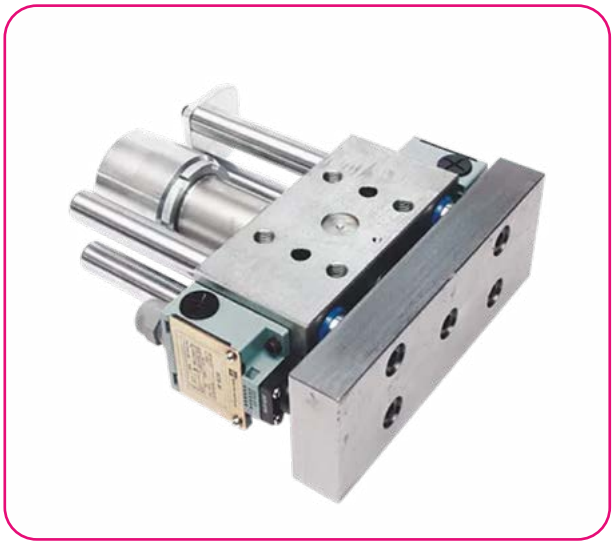
ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

ROEMHELD

Cilindros Hidráulicos | Compactos







PRODUTOS

Hidro-Cilindros

Universais

Roscados

Guiados

Pistão Oco

Bloco (Aço | Alumínio | Bronze)

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

ROEMHELD

Componentes de Aperto Hidráulico

PRODUTOS

Cilindros Pivotantes

Cilindros Alavanca

Cilindros Baixa Pressão

Cilindros Lineares

Cilindro em Bloco

Buchas Autocentrantes

Mandris p/ Furos

Elementos de Apoio e Suporte

Componentes Flexíveis

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

ROEMHELD

Componentes de Hidráulica Geral

PRODUTOS

Válvulas

Acoplamentos

Acoplamentos Rotativos

Pressostatos

- Hidráulicos
- Eletrónicos
- Rádio Frequência

Multiplicadores de Pressão
Tubos e Acessórios de Ligação
Grampos e Cabeças de Contato

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

ROEMHELD

Postos de Montagem | MODULOG

PRODUTOS

Suportes de Bicicletas

Colunas de Elevação

Manual-Hidráulica
Electro-Mecânica
Telescópicos
1000N | 2000N | 4000N | 6000N
(200mm | 300mm | 400mm)
(600mm | 800mm | 1000mm)

Módulos de Rotação

Horizontal
Vertical
- Manual
- Eléctrico

Módulos de Báscula

Manual
Elétrico
1000N
(0° - 90°)

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

HILMA

Aperto e Mudança de Ferramentas | Moldes (Manual | Hidráulico | Eléctrico)

PRODUTOS

Elementos de Aperto

- Hidráulico
  - Pistão Oco
  - Mola
  - Barras em T
  - Barras
  - Pivotantes
  - Bloqueio
  - Linear (Cunha)
  - Deslizantes
- Electro-Mecânico
  - Pinça
  - Pivotantes
  - Rotativo
  - Linear (Cunha)
- Manual
  - Linear (Pistão)
  - Deslizantes
  - Corpo (Fêmea)

Elementos de Acoplamento Hidráulico

- Carros Transfer

Elementos de Elevação

- Réguas de Esferas
  - Molas
  - Hidráulica
- Réguas de Rolos
  - Fixos
  - Molas
  - Hidráulica

Elementos de Apoio

- Consolas de Apoio (Rolos)
  - Fixas
  - Rotativas
  - Amovíveis
  - Manuais
  - Eléctricas

Elementos de Movimentação

- Carros de Transporte (500N | 1000N)
- Stacker Elétrico (1600N)

Estantes de Armazenamento

Grupo Hidráulico (Circuito Segurança)

- Compacto
- Modular
- Manual

Acessórios Hidráulicos

MAIS INFO

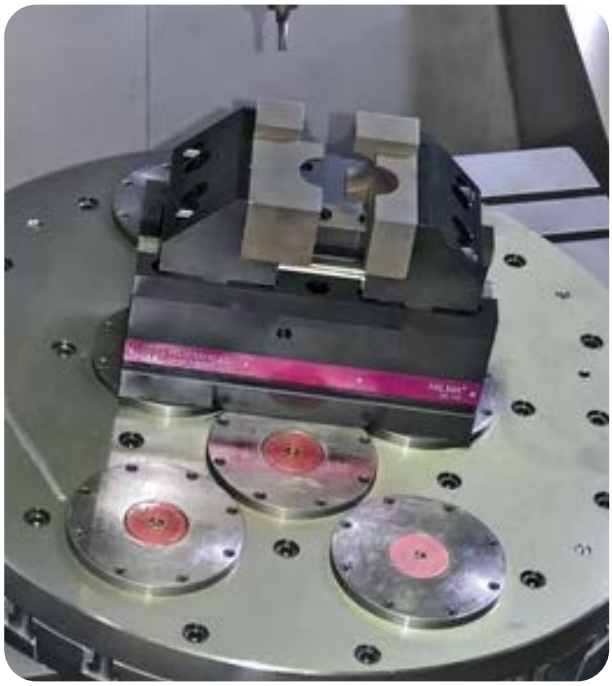
VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

HILMA

Prensas de Aperto
p/ Centros de Maquinagem



PRODUTOS

5 Eixos

Horizontal | Vertical

Mecânica
Hidráulica
Autocentrante
Compacta
Dupla (Mordente Fixo | Topo | Centro)
Torre (Múltipla)

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS

ROEMHELD
HILMA ▪ STARK

STARK

Sistemas de Aperto e Posicionamento ZERO POINT | (Man. | Pneum. | Hid.)

PRODUTOS

Sistemas de Aperto e Posicionamento (ZERO POINT)

Mecânico
- METEC

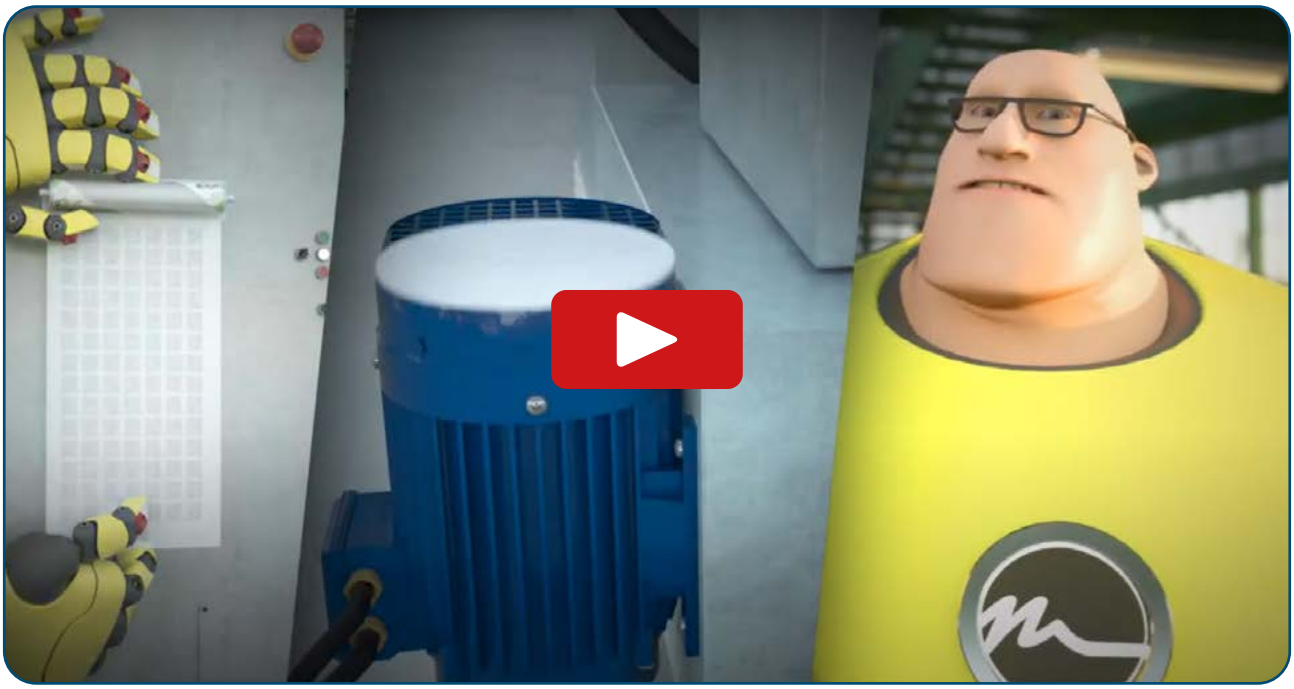
Pneumático
- BASIC
- EASYCLICK
- CLASSIC.NG
- AIRTEC
- CONNECT

Hidráulico
- CLASSIC (NG)
- BALANCE
- PLAINTEC
- HYDRATEC

Especial
- GRIPPER
- INTELLIGENCE

VELUM

Filtros Industriais para Ventiladores, Compressores e Motores



PRODUTOS

Filtros Industriais

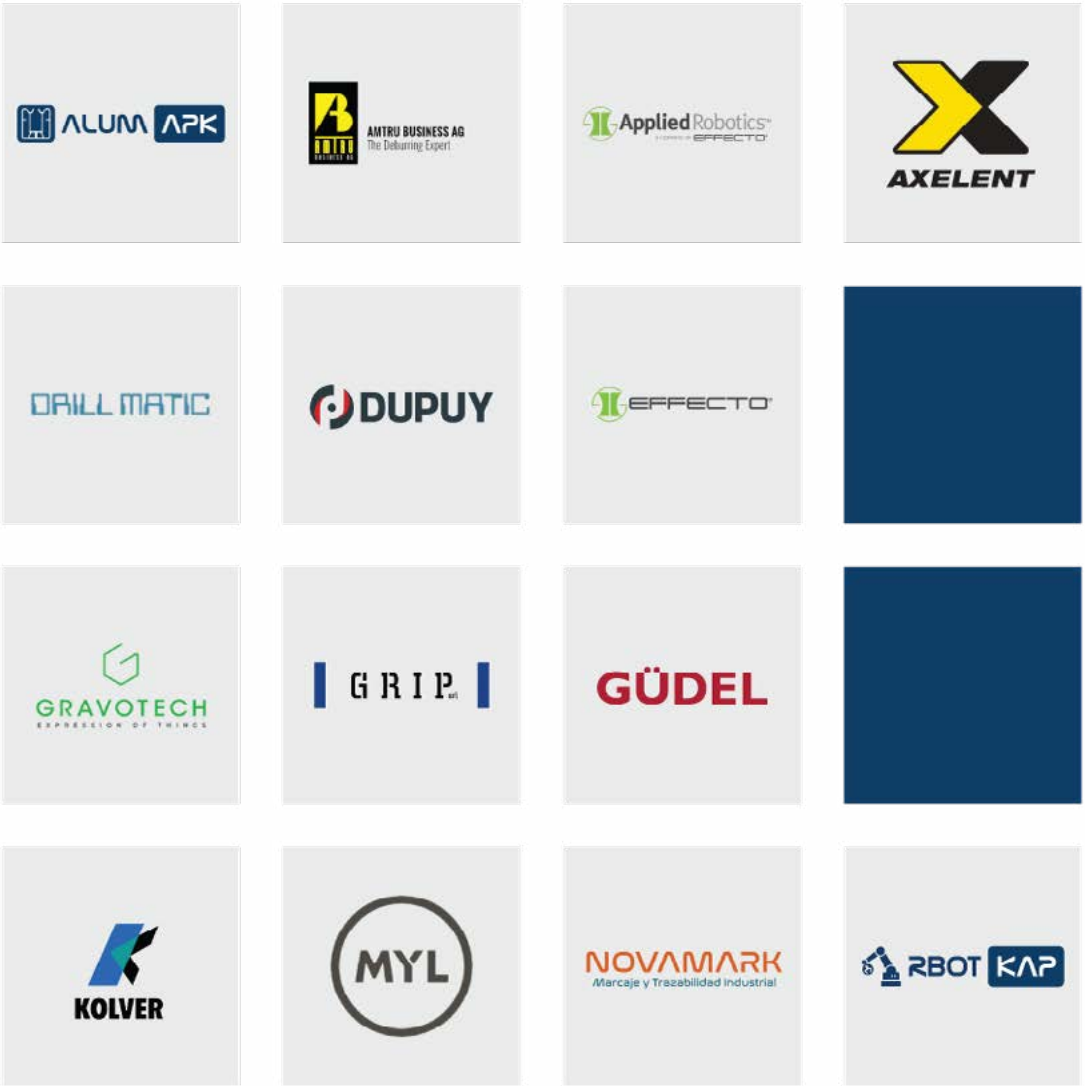
Armários de Controlo
Máquinas de Ferramenta
Impressoras Industriais
Máquinas de Reciclagem
Compressores (Ar)
Sistemas de Arrefecimento
Permutadores de Calor
Motores Elétricos (Geral)

Sistema Automático (SMART)

MAIS INFO

VOLTAR AO ÍNDICE

VOLTAR ÀS MARCAS



Menor Tempo de Processo ...

... Maior Produtividade !

VOLTAR AO ÍNDICE

DRIFTEC

VOLTAR AO ÍNDICE