

FABRICAÇÃO - REVISÃO - USINAGEM
FABRICACIÓN - REVISIÓN - MECANIZADO

USIMARCH
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS



SOBRE NÓS SOBRE NOSOTROS



AMPLA ESTRUTURA PARA MELHOR ATENDER AMPLA ESTRUCTURA PARA MEJOR ATENDER

A Inovação é a essência da **USIMARCH**. Estamos constantemente em busca de novas **soluções para aprimorar processos, máquinas e equipamentos**, atendendo às exigências do mercado e às normas reguladoras de segurança. Nosso compromisso é garantir eficiência na produção, excelência no atendimento e melhores resultados para você, cliente.

A USIMARCH está localizada em uma das principais áreas industriais de Sertãozinho-SP. Desde 2006, atendendo às necessidades do setor com soluções personalizadas. **A empresa conta com vasto Know-how e equipamentos modernos e uma ampla experiência** na fabricação de produtos, prestação de serviços de revisão e usinagem.

La Innovación es la esencia de USIMARCH. Estamos constantemente en busca de nuevas soluciones para mejorar procesos, máquinas y equipos, cumpliendo con las exigencias del mercado y las normas regulatorias de seguridad. Nuestro compromiso es garantizar eficiencia en la producción, excelencia en el servicio y los mejores resultados para ti, cliente.

USIMARCH está ubicada en una de las principales áreas industriales de Sertãozinho-SP. Desde 2006, atendiendo las necesidades del sector con soluciones personalizadas. La empresa cuenta con un vasto conocimiento y equipos modernos, además de una amplia experiencia en la fabricación de productos, prestación de servicios de revisión y maquinado.



AGILIDADE E PRECISÃO EM SERVIÇOS DE USINAGEM

AGILIDAD Y PRECISIÓN EN SERVICIOS DE MAQUINADO

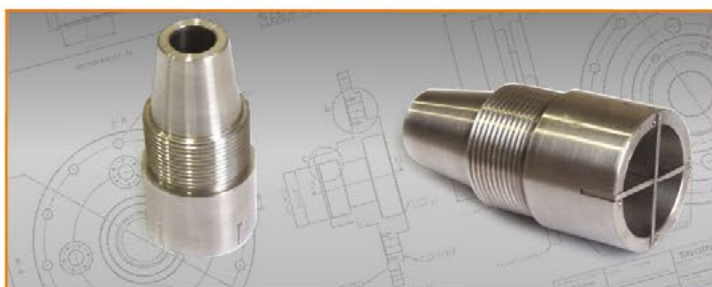


EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE USINAGEM, A PARTIR DE DESENHOS E PROJETOS FORNECIDOS PELO CLIENTE

EXECUCIÓN DE SERVICIOS DE MAQUINADO, APARTIR DE DISEÑOS Y PROYECTOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

Centro de usinagem
Torno CNC
Furadeira radial
Fresadora ferramenteira

Centro de maquinado
Torno CNC
Taladro radial
Fresadora



Bico multijato em aço inox Bico multijato en acero inoxidable

EQUIPAMENTOS DESENVOLVIDOS CONFORME A NECESSIDADE

EQUIPAMIENTOS DESARROLLADOS CONFORME LA *NECESIDAD*

ATUADOR PARA CONTROLE ROTATIVO

ACTUADOR DE DAMPER ROTATIVO



Aplicação com diversas marcas de posicionadores
 Aplicación con diversas marcas de posicionadores

Posicionador Bray

Posicionador Metso



Aplicação: Controle da abertura e fechamento de ventiladores e exaustores de caldeira e outros equipamentos.

Aplicación: Control de la apertura y maniobra de ventiladores e inducidos de caldera y otros equipamientos.



Posicionador ABB



Posicionador Emerson



Posicionador Foxboro



Posicionador Smar



Posicionador União Brasil

ATUADOR PARA CONTROLE LINEAR

ACTUADOR DE DAMPER LINEAR

Aplicação: Controle da abertura e fechamento de comportas, desviadores de bagaço e outros equipamentos.

Aplicación: Control de la apertura y cierre de compuertas, desviadores de bagazo y otros equipamientos.



Posicionador Metso



Posicionador Smar



Posicionador União Brasil

APALPADOR

PALPADOR

Aplicação: Medição e controle do nível de produtos em esteiras, elaborado de acordo com a utilidade.

Aplicación: Medición y control del nivel de productos en transportadoras, elaborado de acuerdo con la utilidad.



POTE DE LAMA E SELAGEM

POTE DE LAMA Y SELLO

Aplicação: Linha de processo / instrumentação em geral, desenvolvido conforme a necessidade do uso.

Aplicación: Línea de proceso/instrumentación en general, desarrollado conforme la necesidad del uso.



Aço carbono SCH-80

Aço inox SCH-40

DISTRIBUIDOR DE AR

DISTRIBUIDORES DE AIRE

Aplicação: Equipamento para distribuição de ar comprimido no processo.

Aplicación: Equipos para distribuir aire comprimido en el proceso.



SISTEMA AUTOMÁTICO DE DOSAGEM DE ANTIESPUMANTE E DISPERSANTE

SISTEMA AUTOMÁTICO DE DOSIFICACIÓN DE ANTIESPUMANTE Y DISPERSANTE



SISTEMA MODELO INDIVIDUAL

SISTEMA MODELO INDIVIDUAL



Dosador individual com ejeção de até 1 litro
Dosificador individual con inyección de hasta 1 litro

Instalação do dosador individual nas dornas de fermentação

Instalación del dosificador individual en las dornas de fermentación

Principais características do dosador individual:

- Cilindro pneumático;
- Volume de ejeção de até 1 litro;
- Regulador manual de volume;
- Válvulas de retenção;
- Válvula solenóide 5/2 vias;
- Conjunto lubrífil;
- Simples instalação.

Principales características del dosificador individual:

- Cilindro neumático;
- Volumen de inyección de hasta 1 litro;
- Regulador manual de volumen;
- Válvulas de retención;
- Válvula solenóide 5/2 vias;
- Conjunto lubrífil;
- Simple instalación.

SISTEMA MODELO COLETIVO

SISTEMA MODELO COLECTIVO

Tanque de inox de 200 / 500 litros com dosador a definir o tamanho
Tanque de inoxidable de 200 / 500 litros con dosificador a definir el tamaño



Benefícios do sistema automático:

- Redução de consumo;
- Controle preciso de dosagem;
- Eficiência na ejeção;
- Controle de fornecedores;
- Baixo investimento;
- Menor mão de obra;
- Retorno garantido do investimento.

Beneficios del sistema automático:

- Reducción de consumo;
- Control preciso de Dosificación;
- Eficiencia en la Inyección;
- Control de fornecedores;
- Baja Inversión;
- Poca mano de obra;
- Retorno garantizado de la inversión.

ACESSÓRIOS DOS SISTEMAS

ACCESÓRIOS DE LOS SISTEMAS

Bico injetor de antiespumante em forma de leque
Pico inyector de antiespumante en forma de aspersor

Sonda de detecção de espuma
Sonda de detectora de espuma



Bico injetor de dispersante em forma de jato
Pico inyector de dispersante en forma de jato

Válvula com atuador e monitor de posição
Válvula con actuador y monitor de posición



Flange de fixação do bico injetor e da sonda
Flange de fijación del pico inyector y de la sonda

Válvula de retenção
Válvula de retención

Porca de ajuste do bico injetor e da sonda
Tuerca de ajuste del pico inyector y de la sonda

Filtro regulador e lubrificador de ar
Filtro regulador y lubricador de aire

Válvula solenóide 5/2 vias
Válvula solenóide 5/2 vias



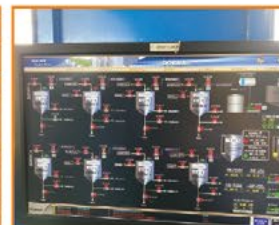
Bico injetor de antiespumante
Pico inyector de antiespumante



Sonda de detecção
Sonda de detección



Painel de controle
Panel de control



Sistema supervisorio
Sistema supervisorio



Dornas de fermentação
Dornas de fermentación

FAÇA REVISÃO NO FREIO ELETRO-HIDRÁULICO E OBTENHA MELHORES RESULTADOS

HAGA REVISIÓN EN EL FRENO ELECTRO-HIDRÁULICO Y OBTENGA MEJORES RESULTADOS



Freio com revisão completa
Freno con revisión completa



Sistema de frenagem mais suave / freio de translação
Sistema de frenaje mas suave / freno de translación



Sistema de vedação do acionador para freios de translação e elevação
Sistema de vedación del accionador para frenos de translación y elevación



Substituição e reposição da lona do freio eletro-hidráulico
Sustitución y reposición de la lona de freno electro-hidráulico

A revisão completa realizada nos freios eletro-hidráulicos de ponte rolante e guincho hyllo proporciona confiabilidade e segurança na operação, garantindo a durabilidade do equipamento.

La revisión completa realizada en los frenos electro-hidráulicos de puente grua y guincho hyllo proporciona confiabilidad y seguridad en la operación, garantizando la durabilidad del equipamiento.



Antes/Antes



Depois/Después



Antes/Antes



Depois/Después

Fim de curso

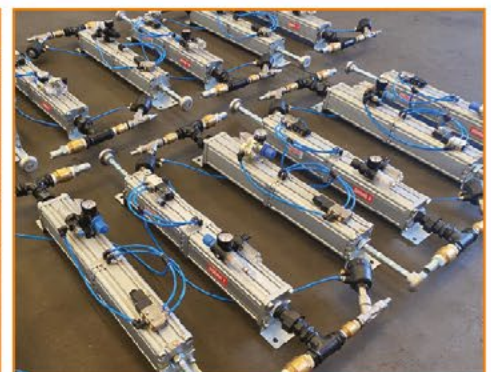
FIN DE CURSO

Atuador de turbina mecânica (turbina e gerador)

ACTUADOR DE TURBINA MECÁNICO (TURBINA Y GENERADOR)

Dosador de antiespumante

DOSIFICADOR DE ANTIESPUMANTE



REVISÃO DE EQUIPAMENTOS COM SEGURANÇA E QUALIDADE

REVISIÓN DE EQUIPAMIENTOS CON SEGURIDAD Y CALIDAD

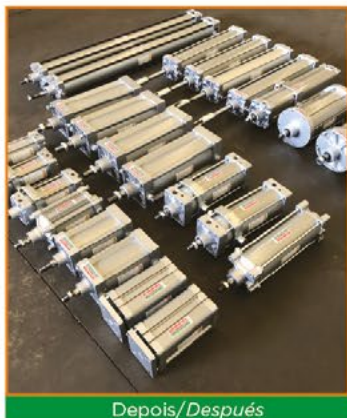
Atuador de damper pneumático (ventilador e exaustor de caldeira)

ACTUADOR DE DAMPER NEUMÁTICO (VENTILADOR Y INDUCIDO DE CALDERA)



Pistão pneumático (caldeira, moenda, filtro prensa, centrífugas e outros)

PISTÓN NEUMÁTICO (CALDERA, MOLINOS, CENTRÍFUGAS DE AZÚCAR Y OTROS)



USIMARCH
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

★ ★ ★ ★ ★
QUALIDADE
USIMARCH
PONTUALIDADE



Av. Nelson Benedito Machado, 203
Distrito Industrial CINEP II - Cep: 14176-110
Sertãozinho-SP - Tel.: +55 16 3945 8611
www.usimarch.com.br / comercial@usimarch.com.br