

EXPOMAFE 2019 ALCANÇA TODOS OS SETORES METALMECÂNICOS COM MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS

Prensas, máquinas de corte, dobradeiras, garras e sensores estão entre os muitos lançamentos revelados no evento, de 7 a 11 de maio, no São Paulo Expo.

A **EXPOMAFE 2019 – Feira Internacional de Máquinas-Ferramenta e Automação Industrial**, de 7 a 11 de maio no São Paulo Expo, comporta os mais diferentes setores da indústria metalmeccânica, com a apresentação de máquinas e equipamentos diversos, bem como acessórios para processos variados, de marcas nacionais e internacionais.

A garantia disso é a participação de empresas do segmento, como Anca, Ansatz, Asa Industrial, Emuge, Jamo, Mapal, Nord, Sul Corte, Systec, THK, Union, Welle, Star Su, Deltec, Flow, Toyoda, Vollmer, LM Term, M Simon e Erzinger e outras.

Marcam presença nesta edição também as indústrias do Grupo Aspersul, Setrema, Hans Laser, Schunk Intec, MCC Machinery, EMT, Euroair, Cortesa, Wittenstein, IPG, Selttis, 4tech, Calfran, Sew, Unic Brasil, Intermáquinas - Cosa, Sodick, Dhalmar, Gottert, Tecnoavance, VPS Máquinas, Arpi, Prensas Schuler, Femat, MF Flues, Rösler, Prensas Jundiaí e Trumpf.

Confira uma prévia do que os visitantes encontrarão no segmento de máquinas e acessórios:

Prensas

A **Prensas Jundiaí** estará na EXPOMAFE 2019 para lançar a primeira **prensa tipo C servoacionada** fabricada no Brasil. A tecnologia constante do equipamento tem como característica principal o controle total do ciclo, ou seja, o movimento do martelo, além de possibilitar ao operador o ajuste da velocidade de acordo com o produto a ser estampado.

Outro atributo é a capacidade de acelerar o movimento no “curso morto” da máquina, obtendo grande aumento da produtividade. Além disso, a prensa pode movimentar o martelo nos dois sentidos por meio do manípulo, mantendo a sua força nominal.

Serão divulgadas duas prensas mecânicas: uma convencional e outra servo, reforçando as características de cada uma, bem como suas diferenças.

Máquinas de corte, dobradeiras e puncionadeiras

A **Trumpf** apresentará a máquina de corte **TruLaser 5030 Fiber**, com 10 kW de potência e o processo High Speed Eco. Será a primeira vez que a empresa fará a demonstração da TruLaser Fiber com esta potência e velocidade de corte em uma feira.

O processo HighSpeed Eco permite o aumento da produtividade em quase duas vezes, graças ao design inovador do bico. Além disso, requer menos 70% de nitrogênio, colaborando para a redução do custo da peça.

Outra máquina de alto desempenho que o visitante poderá ver em operação é a **TruBend 5130**. Trata-se da mais moderna geração de dobradeiras, com novo sistema de medição do ângulo. A máquina assegura alto grau de precisão em uma variedade surpreendente de

peças, devido à sua estrutura em C, o que garante ótimo espaço para dobra e excelente estabilidade.

A TruBend 5130 contempla todos os requisitos de ergonomia e segurança para o operador em todas as etapas de trabalho, desde a programação, passando pelo setup das ferramentas até a dobra.

A Trumpf ainda vai apresentar, pela primeira vez no Brasil, duas máquinas concebidas para atender o cliente que deseja um equipamento de entrada, mas nem por isso menos produtivo e eficiente. São elas: **TruLaser 1030 Fiber** e **TruPunch 1000**. A TruLaser 1030 Fiber reúne a qualidade e o conhecimento de ponta da Trumpf no processamento a laser 2D de alta qualidade, com investimento e custos operacionais baixos.

A máquina se destaca por sua operação simples e várias funções inteligentes. Utilizando interfaces ideais, a TruLaser 1030 Fiber pode ser facilmente automatizada ou interligada a outras máquinas, compondo uma linha de produção no conceito da Indústria 4.0.

A **TruPunch 1000**, por sua vez, é uma solução perfeita de entrada na operação de punçionamento profissional. Compacta e versátil, a máquina opera com elevada flexibilidade de corte: além do punçionamento puro, ela pode moldar roscas, fazer extrusões e executar pequenas dobras. As chapas de formato médio são processadas, usinadas na íntegra em uma mesma operação de fixação, sem reposicionamento. Pedidos e lotes menores também podem ser fabricados de maneira econômica, rápida e flexível.

Garras e sensores

Entre os destaques da **Schunk Intec** está a primeira linha de garras de baixo custo **Schunk MPC**, desenvolvida para a produção de pequenos componentes. Esse novo modelo tem garantia de dois anos ou sete milhões de ciclos e está disponível em seis tamanhos de 16 a 270 N de força e curso de dedos de 5 a 30 mm.

Outra novidade da empresa é sensor de força e torque de baixo custo para pequenos e leves robôs. O **Schunk FT-AXIA** é utilizado em linhas de montagem de componentes complexos como, por exemplo, um conjunto de engrenagens, processos de teste e aferição ou até em linhas de retífica e lixamento de produtos.

O equipamento possui sensor rígido de força e torque de seis eixos extremamente compacto (82 mm de diâmetro/ 25.4 mm de altura) e cobre duas faixas de medição devido à sua calibração dupla de até 200 N/500 N (Fx/Fy), 360/900 N (Fz) e 8 Nm/20 Nm (Mx, My, Mz). A saber, no estande da Schunk Intec será exibida uma célula com o produto em demonstração.

Sobre a EXPOMAFE 2019

Iniciativa da ABIMAQ - Associação Brasileira da Indústria de Máquinas e Equipamento e Informa Exhibitions, a EXPOMAFE 2019 vai apresentar as últimas inovações de mais de 750 marcas nacionais e internacionais em acessórios (dispositivos e componentes), controle de qualidade integrado à fabricação e medição, automação industrial, robótica e integração de

células de manufatura, equipamentos hidráulicos e pneumáticos, válvulas, bombas e compressores, equipamentos para movimentação e armazenagem, ferramentas manuais e de corte, máquinas e equipamentos para o setor metalmeccânico, máquinas-ferramenta, soldagem e corte, manufatura aditiva, prototipagem e impressoras 3D.

São esperados mais de 55 mil visitantes profissionais do Brasil e outros 30 países; entre eles, compradores, engenheiros, técnicos, executivos e coordenadores, especialistas em produtos e processos, fornecedores de todos os segmentos do setor metalmeccânico, técnicos em logística, fabricantes de máquinas e equipamentos e demais profissionais das áreas de engenharia, industrial, manutenção, produção, qualidade e manufatura

O credenciamento antecipado e gratuito está aberto e pode ser feito no site da feira: <https://www.expomafe.com.br/pt/credenciamento.html>.

REALIZAÇÃO

ABIMAQ - A Associação Brasileira da Indústria de Máquinas e Equipamentos representa mais de 7.800 empresas dos mais diferentes segmentos fabricantes de bens de capital mecânicos, cujo desempenho tem impacto direto sobre os demais setores produtivos nacionais e está estruturada nacionalmente com a sede em São Paulo, nove regionais e um Escritório Político em Brasília. Muito além da representação institucional do setor, a ABIMAQ tem a sua gestão profissionalizada e as suas atividades voltadas para a geração de oportunidades comerciais para as suas associadas, realizando ações junto às instâncias políticas e econômicas, estimulando o comércio e a cooperação internacionais e contribuindo para aprimorar seu desempenho em termos de tecnologia, capacitação de recursos humanos e modernização gerencial.

Sobre a Informa Exhibitions

A Informa Exhibitions, divisão de exposições globais da Informa PLC, permite que as comunidades em todo o mundo se engajem, experimentem e façam negócios, fornecendo-lhes plataformas poderosas para se conectarem a regiões-chave e mercados verticais. O conhecimento do setor, aliado a uma abordagem inovadora e centrada no cliente, oferece aos clientes e parceiros da Informa Exhibitions a oportunidade de criar vantagens comerciais e acessar os mercados, tanto digital quanto presencial, 365 dias por ano.

Sobre a Informa PLC

A Informa PLC é um grupo líder internacional de serviços de informações entre empresas que opera em mais de 30 países. Nós criamos feiras lideradas por transações e eventos baseados em conteúdo, dados de especialistas, produtos de serviços de inteligência e marketing, bem como pesquisas acadêmicas e conteúdo acadêmico especialista orientado por referências. Nossos produtos e serviços ajudam empresas e profissionais a se conectar, aprender, fazer negócio e conquistar uma vantagem sobre a concorrência. A Informa é cotada na Bolsa de Valores de Londres e é membro do FTSE 100.

EXPOMAFE 2019 – Feira Internacional de Máquinas-Ferramenta e Automação Industrial

Data: 7 a 11 de maio de 2019

Horário: Das 10h às 19h (dia 11, das 9h às 17h)

Local: São Paulo Expo Exhibition & Convention Center

Iniciativa: ABIMAQ - Associação Brasileira da Indústria de Máquinas e Equipamentos

Promoção e organização: Informa Exhibitions

Patrocínio oficial: Romi

Expositores: mais de 750 marcas nacionais e internacionais

Setores: acessórios (dispositivos e componentes), controle de qualidade integrado à fabricação e medição, automação industrial, robótica e integração de células de manufatura, equipamentos hidráulicos e pneumáticos, válvulas, bombas e compressores, equipamentos para movimentação e armazenagem, ferramentas manuais e de corte, máquinas e equipamentos para o setor metalmeccânico, máquinas-ferramenta, soldagem e corte, manufatura aditiva, prototipagem e impressoras 3D

Público: mais de 55 mil compradores e visitantes profissionais do Brasil e outros 30 países

Entrada: profissionais do setor, mediante credenciamento gratuito pelo site <https://www.expomafe.com.br/pt/credenciamento.html>

Mídias Sociais: facebook.com/expomafe / LinkedIn: company/expomafe

Mais informações para a imprensa

Primeira Página Assessoria de Comunicação e Eventos

www.ppagina.com

Luiz Carlos Franco

ppagina@ppagina.com

Jota Silvestre

redacao.jota@ppagina.com

(11) 5908-8210

Abril/2019