



Capa concedida pela Autoform

II Seminário Tecnologia da Estampagem – Formato Online

Inovando em meio ao novo momento econômico resultante da pandemia do Covid 19, o Grupo Aprenda realizou em 20, 21 e 22 de Outubro último o II Seminário de Estampagem. previsto inicialmente para ser realizado em formato presencial, o evento teve de ser total-

mente reformulado para a transmissão em formato online. A começar pelas palestras, que tiveram na maior parte dos casos que serem gravadas anteriormente, para facilitar o fluxo da transmissão. Até um estúdio para a gravação das palestras foi montado nas dependências do

Grupo Aprenda. Assim, doze palestras técnicas foram apresentadas durante os três dias do evento, transmitido a partir do Grupo Aprenda das 09 as 12 horas da manhã.

A programação seguiu a seguinte sequência:

Estampabilidade de Aços Avançados de Alta Resistência - Uma Abordagem Utilizando Modelos de Fratura Dúctil - Lirio Schaefer, Diego Alba e André Rosiak, UFRGS.

Manufaturabilidade de Componentes Estampados para Linha Branca e Marrom - Bruno Parra e Edson Rodrigues, AutoForm.

Eficiência na Estamparia: o Caminho até a Produtividade do Ferramental - João Henrique Corrêa de Souza, TechnNova Engenharia e Inovação.

Trabalhando o Springback no Design do Produto Estampado – Ricardo Viana, SixPro.

Participantes do Rota 2030 Reconhecem a Necessidade de Avanços no

Hoje Quem Manda no Tryout é a Área de Engenharia

Apresentação Flávio Pessutte - Volkswagen

Setor de Produtos Automotivos Estampados – Marco Colosio, SAE.

Manufaturabilidade de Componentes Estampados para o Segmento Aeroespacial - Leandro Cardoso e Edson Rodrigues, AutoForm.

Soluções em Tratamentos de Superfícies de Matrizes para Estampagem de Chapas de Alta Resistência - Marcos Roberto de Lima, Oerlikon Balzers.

Barriga (Side-Wall Curl Springback) - Alisson Duarte, SixPro.

Aspectos Críticos na Manufatura Aditiva de Metais e Ferramentas na Indústria 4.0 - Gilmar Batalha, Politécnica / USP.

As Ações do Programa Ferramentarias Brasileiras Mais Competitivas no Primeiro Ano de Rota 2030 - Ana Paola Villalva Braga, IPT – Metalurgia

Hoje Quem Manda no Tryout é a Área de Engenharia - Flávio Pessutte, Volkswagen.

Case: Aplicação do AutoForm na Engenharia de Custos FCA - Marcella Mota, FCA - FIAT Betim.

O Grupo Aprenda informa que em função da atual indefinição da possibilidade da realização de eventos presenciais, ainda não é possível anunciar como deve ser o próximo Seminário Estampagem. Mas o sucesso da realização do evento como efetuado agora, principalmente no que tange ao nível e disponibilidade de palestrantes técnicos nem sempre em condições de participarem de eventos presenciais faz prever a continuidade da realização em formato online.

O próximo evento será realizado nos dias 19, 20 e 21 de Outubro de 2021.



Manufaturabilidade de Componentes Estampados para Linha Branca e Marrom

Apresentação Bruno Parra - AutoForm

Grupo Aprenda

Seminário de Tecnologia da Estampagem

Apresentação – Marcella Mota

Case: Aplicação do AutoForm na Engenharia de Custos FCA

Apresentação Marcella Mota - Fiat

Exemplos

Exemplo-5: Simulação do processo de hotforming (Ti, Al, Inconel, etc...)

Ferramentas nominais: Ferramentas compensadas:

Manufaturabilidade de Componentes Estampados para o Segmento Aeroespacial

Apresentação Leando Cardoso - AutoForm