

Soluções eficazes para aplicações de prensas de estampagem profunda de alta precisão

O desempenho repetível e de precisão das prensas hidráulicas de estampagem profunda da Macrodyne oferece o controle de processos necessário para conformar de forma confiável uma grande variedade de peças.



Vantagens da Macrodyne

O maior fabricante de prensas hidráulicas da América do Norte

Prensas para trabalho pesado de até 20.000 toneladas, automação e equipamentos para manuseio de matrizes pesando mais de 100 toneladas.

CONFIÁVEL

Líder do setor em projeto e fabricação de prensas hidráulicas de alta qualidade com flexibilidade operacional superior e extensa funcionalidade para funcionar por décadas.

PERSONALIZÁVEL

Soluções padronizadas ou personalizadas para qualquer aplicação.

ECONÔMICO

A prensa e a automação certas para sua aplicação dentro de seu orçamento.

Soluções inovadoras para estampagem profunda

As prensas de estampagem profunda da Macrodyne proporcionam a capacidade de fabricar de forma rápida e econômica componentes com estampagem profunda de alta precisão para uma variedade de setores, incluindo o automotivo, de eletrodomésticos, utensílios de cozinha, médico, produtos de consumo e industriais e muito mais.

As prensas de estampagem profunda da Macrodyne proporcionam um controle ideal da distribuição de força e fluxo do material, resultando em peças acabadas estruturalmente superiores e, ao mesmo tempo, eliminando o enrugamento ou rasgamento do material.

Os seguintes opcionais estão disponíveis para nossas prensas de estampagem profunda:

- Almofadas passivas, ativas e multipontos
- Porta-discos multipontos
- Pacotes de fixação e elevação de matrizes
- Pacotes de nivelamento paralelo
- Pacotes de limitação de golpes e amortecimento de choques

Além de fornecer novas prensas hidráulicas de estampagem profunda, a Macrodyne fornece serviço completo, opções de reconstrução e melhoria para prensas já existentes de todas as marcas e modelos.