



## A Hypertherm anuncia o lançamento do software de agrupamento CAD/CAM ProNest 2023

**HANOVER, N.H. — 17 de maio de 2022** — A Hypertherm, uma fabricante de sistemas e softwares para corte industrial nos EUA, anunciou hoje uma atualização de versão principal para o ProNest® 2023, seu avançado software de agrupamento CAD/CAM para corte automatizado. Esta nova versão contém uma série de novos recursos e melhorias contínuas criadas para ajudar os clientes a aprimorar sua eficiência operacional, reduzindo tarefas que não agregam valor.

O ProNest 2023 inclui a funcionalidade completa do PlateSaver™, uma tecnologia SureCut™ que combina a estabilidade de arco do plasma X-Definition com os parâmetros de software especializados para ampliar consideravelmente o aproveitamento de material ao cortar aço-carbono. Além disso, contém melhorias no Gerenciador de Produção do ProNest, um módulo baseado na web que se integra perfeitamente ao CNC do EDGE Connect® da Hypertherm para capturar automaticamente os dados da máquina em tempo real. Entre as melhorias estão a capacidade de editar tempos de produção para agrupamentos concluídos, definir alterações de status de trabalho e pesquisar agrupamentos por cliente. Há também um recurso que combina as configurações do XPR. O software vai agora detectar e combinar automaticamente as alterações feitas nos parâmetros do processo ou planilhas de chanfros em uma nova configuração durante a instalação. Clientes podem optar por usar suas personalizações existentes ou as tabelas de corte de fábrica mais recentes.

E para completar, o software é ainda mais fácil de usar. As alterações na interface do usuário incluem uma nova tela de boas-vindas e uma faixa personalizável. A tela de boas-vindas contém um painel informativo que destaca vídeos de treinamento, dicas do aplicativo e outros recursos valiosos, enquanto a faixa permite que os usuários adicionem, removam e reorganizem os picotes. Clientes podem salvar diferentes configurações de faixa e alternar facilmente de uma para a outra conforme necessário, para o melhor encaixe no seu fluxo de trabalho.

“Nossos desenvolvedores de software realmente se concentraram em reduzir o desperdício inerente à maioria das operações de corte. Recursos como o PlateSaver fazem isso maximizando o número de peças em uma chapa, para que os clientes comprem menos chapas e desperdicem menos metal”, disse Tom Stillwell, gerente de marketing de produtos para produtos de software CAD/CAM da Hypertherm. “Ao mesmo tempo, a internet das coisas nos permitiu fazer grandes avanços na automação da fabricação. Dados que nunca tivemos antes agora estão facilmente ao nosso alcance. Ferramentas como nosso módulo Gerenciador de Produção ajudarão os clientes a analisar suas operações de forma mais holística, fornecendo informações para ajudá-los a trabalhar de maneira mais inteligente, rápida e lucrativa”.

A Hypertherm projeta e fabrica produtos de corte industrial para uso em vários setores, tais como construção naval, fabricação e conserto de automóveis. Sua linha de produtos inclui sistemas de corte, além de controles de movimento e altura CNC, software de agrupamento CAM, software robótico e consumíveis. Os sistemas da Hypertherm são robustos e proporcionam níveis de desempenho e confiabilidade que resultam no aumento da produtividade e da lucratividade de centenas de milhares de empresas. A empresa, baseada em New Hampshire, nos EUA, tem sua reputação estabelecida em inovações para corte de metais há mais de 50 anos, desde 1968, quando a Hypertherm inventou o corte a plasma com injeção de água. A empresa, que é 100 por cento propriedade de associados, consistentemente eleita como um dos melhores lugares para trabalhar, possui mais de 1.400 associados, além de operações e representação de parceiros em todo o mundo. Acesse [www.hypertherm.com](http://www.hypertherm.com) para obter mais informações.

FIM

Contato: Michelle Avila, pelo telefone 603-643-3441 ou através do e-mail [pr@hypertherm.com](mailto:pr@hypertherm.com).