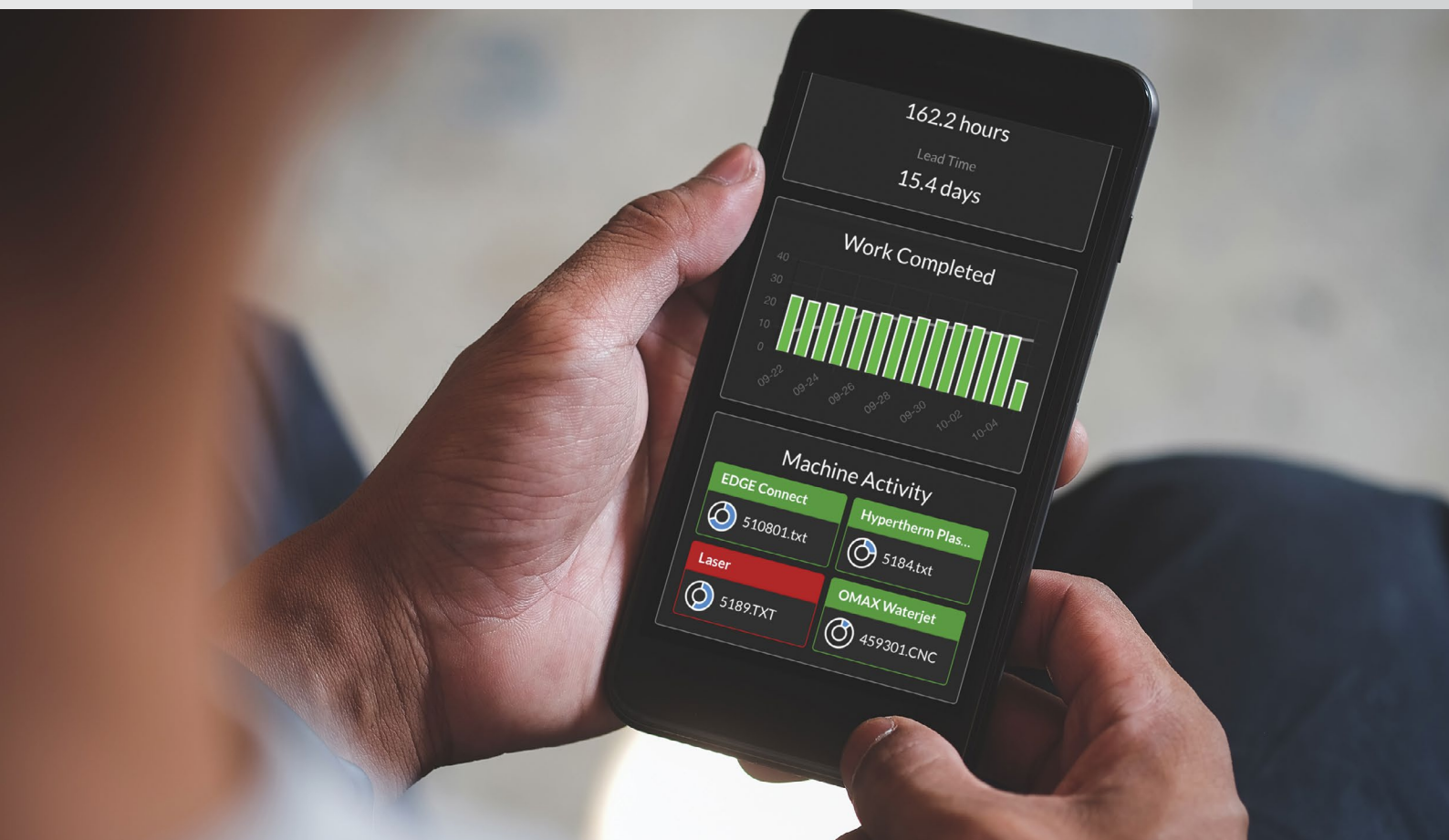


Gerenciador de produção

Módulo opcional ProNest



Módulos corporativos



Benefícios

- Promote company-wide visibility and data insights
- Tempo maximizado de produtividade da máquina
- Melhor pontualidade na entrega

Sobre

Chega de adivinhar o que está acontecendo na operação da fábrica. O Gerenciador de produção fornece um painel que mostra o status atual de cada máquina de corte em seu local de trabalho e os detalhes de cada agrupamento/trabalho que você produz. Ele acompanha o progresso do trabalho, alerta sobre interrupções e fornece informações valiosas sobre o desempenho geral de corte.

Como funciona

O Gerenciador de produção é um aplicativo da web que funciona em qualquer PC ou navegador de dispositivo móvel conectado à rede interna da empresa.

Primeiro, o Gerenciador de produção coleta os dados do ProNest[®] à medida que os agrupamentos são produzidos para corte. Esses agrupamentos são exibidos no Gerenciador de produção, permitindo visibilidade para o resto da organização, e marcados com um status “pendente” enquanto aguardam a produção com a máquina especificada.

Durante esse tempo, os usuários em toda a organização podem visualizar os detalhes do agrupamento, incluindo uma imagem do agrupamento e, se necessário, fazer alterações antes do corte:

- Os membros da equipe de produção podem precisar cancelar um pedido, colocá-lo em espera ou enviá-lo de volta ao programador do agrupamento para adicionar ou remover peças com base nas alterações de última hora. Eles também podem visualizar as pendências da máquina para garantir que as cargas sejam equilibradas nas máquinas de corte para manter a produção funcionando sem problemas.
- Os programadores de agrupamento podem precisar revisar os agrupamentos quanto ao espaço disponível para acomodar um pedido de alta prioridade, encontrar oportunidades de melhoria, como adicionar peças de enchimento ou combinar pedidos para maior utilização da chapa.

Em seguida, quando um operador de máquina começa a cortar um novo trabalho, ele será capaz de usar o aplicativo da web do Gerenciador de produção (acessado de qualquer PC ou dispositivo móvel) para registrar os tempos de partida, parada e conclusão do trabalho.

Conforme a atividade da máquina é registrada, o Gerenciador de produção fornece atualizações de status em tempo real para o resto da organização:

- Os membros da equipe de produção podem ver se uma máquina parou de cortar ou quanto tempo resta em um trabalho específico.
- A equipe de estoque pode ver o quanto da chapa está pendente e pode trocar o estoque quando o estoque original não estiver disponível.
- A equipe de vendas pode acessar os tempos de entrega estimados para cada máquina para cotação e estimativas aprimoradas.
- O atendimento ao cliente pode verificar o status da produção de peças, pedidos de trabalho ou clientes específicos.
- A administração pode ver o progresso do dia, controlar a produtividade em relação à média diária e identificar os problemas à medida que surgem.

Destaques dos recursos padrão

- Visualização do painel mostrando o status atual da produção e médias diárias
- Ferramenta de pesquisa incluindo agrupamentos/trabalhos, chapas e pedidos de trabalho
- Reordenar a fila de agrupamentos pendentes
- Substituir a chapa do estoque usada para o agrupamento, se necessário
- Monitorar as peças de sucata
- Estoque de chapas marcado como consumidas, novos retalhos disponibilizados no banco de dados*
- Mudanças no estoque de chapas feitas no chão de fábrica são atualizadas automaticamente no banco de dados*
- Requisitos de estoque de agrupamento pendente versus estoque disponível*
- Aceita integração ERP/MRP/MES com capacidade de marcar peças de pedidos de trabalho como cortadas*

*É necessário módulo opcional



Integração do EDGE Connect

Além disso, para proprietários do CNC Hypertherm EDGE® Connect, os dados da máquina podem ser capturados automaticamente, pois o Gerenciador de produção oferece suporte a uma conexão direta com o CNC.

Considere incluir outros módulos empresariais para melhorar ainda mais sua operação:

- Sincronização de dados
- Estoque de chapas
- Processamento de pedidos de trabalho

Acesse nosso site para solicitar uma demonstração:
www.hypertherm.com/CAM

ProNest é EDGE Connect são marcas comerciais da Hypertherm, Inc. e podem estar registradas nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos donos.

Para mais detalhes sobre os números e tipos de patente da Hypertherm Associates, acesse o site www.hypertherm.com/patents.

© 8/2023 Hypertherm, Inc. Revisão 2
898180PT Português/Portuguese



Como uma empresa 100% de propriedade dos funcionários, estamos todos focados em oferecer uma experiência superior ao cliente. www.hyperthermassociates.com/ownership

A gestão ambiental é um dos principais valores da Hypertherm Associates.
www.hyperthermassociates.com/environment

Empresa 100% de propriedade dos funcionários

