



Inventário de feixes

O sistema de código de barras automatizado aSa elimina o tempo e inconveniências envolvidos com a contagem de barras padrão e remanescentes, rastreamento da sua localização e gerenciamento de certificados de tratamento de calor e laminação. Você sempre saberá 'o que', 'onde' e 'quanto' para cada feixe que tem à mão.

- **Elimine rastreamentos de inventário tediosos**

Todo o processo está automatizado usando tecnologia de escaneamento de códigos de barras. Para liberar inventário, simplesmente escaneie a etiqueta de inventário do feixe.

- **Planejamento facilitado**

O conhecimento exato de qual material está disponível e onde se localiza em sua fábrica, o ajuda a tomar decisões de produção e compra de material mais rápidas e inteligentes.

- **Gerencie as informações de tratamento de calor**

Insira as informações de tratamento de calor quando o material é recebido. Quando usado em conjunto como o Rastreamento de material, o Inventário de feixes associa automaticamente o número do tratamento de calor com os itens produzidos.

O Inventário de feixes aSa rastreia barras padrão disponíveis e material remanescente combinando a portabilidade e conveniência de um scanner portátil com a força das informações de armazenamento baseadas em banco de dados. Quando o feixe da laminação é aberto, simplesmente escaneie a etiqueta das barras para uma liberação do inventário em tempo real.

O sistema simplifica também o recebimento de materiais, o rastreamento de remanescentes e conciliações físico-contábil. Além disso, os relatórios flexíveis mostram a quantidade, localização e valor de seu material disponível.

Integração e inteligência

As definições de produto para vergalhões, aço redondo liso, redes, suportes de barras e outros acessórios são definidas uma vez no sistema e acessadas por todos os módulos aSa, eliminando entradas de dados redundantes. Como o sistema entende as características e unidades de medida associadas com cada item, o Inventário de feixes aSa pode ser usado para rastrear qualquer item que você fornece – não apenas vergalhões.

O Inventário de feixes trabalha em conjunto com os módulos Produção e Rastreamento de material para fornecer todas as informações de que precisa. Por exemplo, os relatórios do Inventário de feixes indicam onde exatamente encontrar na fábrica cada feixe de barras padrão e material remanescente quando está na hora de fabricar itens de produção. Quando o Inventário de feixes e o Rastreamento de material aSa são usados em conjunto, as informações de tratamentos de calor dos feixes padrão são associadas automaticamente aos itens de produção fabricados a partir desses feixes.

Tecnologia de escaneamento de código de barras

O Inventário de feixes utiliza scanners portáteis Wi-Fi de grau industrial para se comunicar com o banco de dados diretamente do chão de fábrica. Como os scanners são sem fio, você pode levá-los a qualquer lugar dentro ou fora da fábrica dentro de um raio de 1000 pés (linha de visão) de um receptor. Cada unidade fornecida pela aSa possui tela de toque, caneta e um teclado numérico para visualizar e inserir dados.



Información de colada			
Inf. de corrida da etiqueta do item: 1300450016			
Etiqueta	Fornecedor	Corrida	
0900000185	PGHSteel	09-85422	
o CC: 0Y9 Trabalho: 07-0040			
n	Marca	Forma	BC Ctg Nive Etiket MB
1		0 B	60 16 10F

- **Não é apenas para vergalhões**

A aSa projetou o Inventário de feixes para ser flexível o suficiente para rastrear qualquer material que você fornece, incluindo redes e outros acessórios.

- **Rastreie materiais remanescentes e também barras padrão**

Quando é criado aço residual útil durante a fabricação, simplesmente imprima as etiquetas de remanescentes para rastrear a quantidade e a localização de seus remanescentes.

- **Conciliações simples**

Os procedimentos físico-contábil são tão simples quanto escanear suas etiquetas de inventário disponível e validar a quantidade exibida no scanner.

- **Escaneie e armazene certificados da laminação**

Quando o material é recebido, os certificados da laminação – em qualquer formato de arquivo eletrônico – podem ser anexados às informações de tratamento de calor dentro do software da aSa.

Recebimentos

Com a aSa, registrar recebimentos é tão fácil quanto selecionar o item de uma lista na tela e inserir algumas poucas informações básicas. Para vergalhões e barras redondas lisas, você pode inserir as informações de tratamento de calor e

até mesmo anexar um certificado escaneado da laminação. Uma vez que o recebimento seja registrado, simplesmente clique no botão Imprimir para gerar etiquetas de inventário de feixes de barras padrão com código de barras. Você também pode imprimir etiquetas e rastrear o inventário de feixes de aço remanescente.

Liberação de inventário

Quando você abre um feixe de barras padrão ou de remanescentes para fabricar itens, escaneie a etiqueta do inventário. O sistema o avisa para inserir a quantidade remanescente, que ele armazena no banco de dados como um novo valor de inventário disponível. Se o próximo escaneamento for de Rastreamento de material de uma etiqueta de item de produção, o sistema associa automaticamente o número do tratamento de calor do feixe de barras padrão aberto para o item produzido.

Conciliação física

As contagens físicas com papel e caneta são coisa do passado com o Inventário de feixes aSa. Simplesmente configure o scanner para o modo Físico e comece a escanear etiquetas do inventário. Após cada escaneamento, o sistema exibe a quantidade armazenada no banco de dados para aquele item. Se a quantidade estiver correta baseada em sua contagem física, simplesmente escaneie a próxima etiqueta. Caso contrário, use a caneta do scanner ou o teclado numérico para inserir a quantidade disponível e imediatamente atualize o banco de dados.

Relatórios úteis

Uma variedade de opções de relatórios permite que saiba quais barras padrão e material remanescente você usou, qual material está disponível e o valor desse material. As opções flexíveis permitem que você classifique e filtre qualquer dado de relatório baseado em uma faixa de datas, número de tratamento de calor ou outros critérios.



Escaneie etiquetas de feixes de inventário com códigos de barras com scanners Wi-Fi portáteis. Quando você escaneia um código de barras, as informações são enviadas instantaneamente para o banco de dados para o rastreamento do inventário em tempo real. O sistema possui um Modo de liberação que atualiza automaticamente a quantidade disponível dos feixes abertos e um Modo físico que concilia com facilidade as contagens da fábrica com os valores armazenados do banco de dados.

Applied Systems Associates, Inc.
www.asarebar.com

5270 Logan Ferry Road
Murrysville, PA 15668 EUA
1.800.CALL.ASA 1.800.225.5272
+ 1.724.733.8700

aSa Austrália
+61.7.3018.7564

aSa Europa
+44.1443.231278

aSa América Latina
+1.787.533.8484

aSa Oriente Médio
+971.4.3756980