



RESULTADOS DE CLIENTES



“Tenho trabalhado com equipamentos Crown nos últimos vinte anos. De acordo com a minha experiência, os equipamentos Crown suportam o teste do tempo.”

Teresa Baugh
Gerente do Centro de Distribuição
Lodge Manufacturing
South Pittsburg, TN

Clientes reais,
histórias reais,
RESULTADOS REAIS.

Para mais informações e para entrar em contato com o representante local da Crown acesse crown.com/results.

Lodge Manufacturing

Integração de Empilhadeiras específicas para a aplicação e projeto de Armazém inteligente ajuda a aumentar a produtividade

APLICAÇÃO

A Lodge Manufacturing é fabricante internacionalmente conhecida de painéis de ferro fundido, fundada há mais de 120 anos em South Pittsburg, TN. É reconhecida não só como uma das mais antigas empresas de painéis em operação na América, como também como uma inovadora no setor, sendo a primeira a lançar painéis pré-temperados no mercado. Hoje, os produtos da empresa são enviados para todo o mundo e vendidos através de grandes lojas, lojas de ferragens, lojas de varejo especializadas e através de comércio eletrônico on-line.

DESAFIO

Há muitos anos, a fundição original da Lodge e um armazém e centro de distribuição com quase 3.700 metros quadrados acompanhavam a demanda, mas em meados dos anos 1990, os negócios começaram a aumentar substancialmente. Uma expansão da fundição foi logo seguida pela construção de uma segunda fundição e um novo centro de distribuição de 20.000 metros quadrados, projetados para atender ao aumento de pedidos associados aos canais tradicionais da empresa, bem como pedidos individuais menores gerados via e-commerce. Agora, com capacidade disponível para suportar o aumento significativo da demanda, a Lodge precisava selecionar as ferramentas e os processos certos que lhes permitiriam lidar efetivamente com a entrada de estoque de duas fundições ao mesmo tempo em que pedidos grandes e pequenos são processados com eficiência.

SOLUÇÃO

Com a ajuda do revendedor local da Crown, The Bailey Company, e com a experiência em projeto de armazém da Crown, a Lodge Manufacturing selecionou uma frota de empilhadeiras inteiramente nova, projetada para executar tarefas específicas associadas ao projeto do novo armazém. A empresa selecionou as empilhadeiras trilaterais Série TSP da Crown para reabastecer e recuperar as pesadas painéis de ferro fundido em suas instalações com corredor estreito e baía alta. As empilhadeiras contrabalançadas com operador em pé Série RC são utilizadas nas docas para carga e descarga, bem como nas prateleiras para reabastecimento. A empilhadeira multifuncional Série MPC da Crown fornece uma solução ergonômica para seleção de pedidos, permitindo que os operadores ajustem a altura do palete para evitar tensão nas costas e nos ombros. Embora os gerentes da Lodge estivessem familiarizados com a durabilidade das empilhadeiras Crown, eles também solicitaram informações dos operadores que elogiaram a manobrabilidade, a visibilidade e o conforto proporcionados pela nova frota. A produtividade no novo centro de distribuição aumentou substancialmente com o design do novo armazém, empilhadeiras específicas para as aplicações, sistema de gerenciamento de armazém, novos processos e uma equipe talentosa e dedicada trabalhando em conjunto para mais do que dobrar a capacidade de seleção.

RESULTADOS

- O mastro robusto da Série **TSP MonoLift™** e o assento **MoveControl™** ajudam a oferecer maior visibilidade e precisão a uma empilhadeira que pode ser operada em corredores estreitos, inspirando a confiança do operador
- Os recursos **ergonômicos e de segurança da Série RC** permitem que os operadores manobrem com facilidade e segurança nas áreas de preparação e da doca, enquanto a suspensão **FlexRide™** oferece conforto durante todo o dia
- **A Série MPC flexível e ergonômica** facilita a seleção segura e eficiente de pedidos com direção eletrônica, baixa altura de degrau e garfos de elevação para minimizar a flexão e o alongamento

MAIS QUE O DOBRO DE CAPACIDADE DE SELEÇÃO