

CROWN

KẾT QUẢ CỦA KHÁCH HÀNG



“Về mặt vận hành, các xe nâng đối trọng chạy bằng lithium giúp mang lại sức mạnh và khả năng phản hồi cần thiết tương đương nếu không muốn nói là tốt hơn các thiết bị chạy bằng khí mà giới lái xe từng sử dụng. Các xe nâng này cũng mang đến cho chúng tôi khả năng cơ động cần thiết trong không gian chật hẹp”.

“Với các giá và trạm sạc được thiết kế tùy chỉnh bên cạnh phòng ăn trưa, chúng tôi có thể sạc nhanh vào giờ nghỉ giải lao, có thể chỉ từ 15 phút đến 30 phút trong bữa trưa – điều đó cho phép duy trì thời gian vận hành của thiết bị mà không gặp khó khăn gì”.

Andrew Marks
Người quản lý tài sản và
cơ sở vật chất
DHL Supply Chain Australia

Khách hàng thật,
câu chuyện thật,
KẾT QUẢ THẬT.

Để tìm hiểu thêm và liên hệ với chi nhánh Crown tại địa phương của bạn, vui lòng truy cập trang web crown.com/results.

DHL Australia

Hiệu suất sạc nhanh của DHL với nguồn điện V-Force® Lithium-Ion của Crown

ỨNG DỤNG

DHL là công ty hàng đầu trong ngành vận chuyển và kho vận toàn cầu với các dịch vụ bao gồm kho bãi và phân phối hàng hóa cho khách hàng. Hiệu suất của các trung tâm phân phối của DHL rất quan trọng đối với dịch vụ giao hàng hiệu quả và đúng hạn cho khách hàng, do đó các trung tâm này phụ thuộc rất nhiều vào hiệu năng của các thiết bị vận chuyển vật liệu.

THÁCH THỨC

DHL đã tìm kiếm biện pháp cải thiện năng suất cho cơ sở phân phối Horsley Park, New South Wales của mình bằng cách tăng thời gian vận hành cho đội xe nâng trước khi phải nạp lại nhiên liệu. Đây là cách lý tưởng cho phép các cơ sở này hoạt động liên tục trên hai ca làm việc. Năng suất này cùng với việc tiết kiệm thời gian nhờ loại bỏ khâu thay đổi bình gas còn giúp tăng hơn nữa hiệu suất hoạt động. Một phần trong mục tiêu cốt lõi của sáng kiến này bao gồm – loại bỏ thời gian chạy không tải của thiết bị, tối ưu không gian kho hàng, giúp người vận hành sử dụng thuận tiện cũng như duy trì hiệu năng và độ an toàn của xe nâng.

GIẢI PHÁP

Hợp tác cùng đối tác lâu năm MHE, Crown Equipment, DHL đã đưa vào vận hành một đội Xe nâng dòng SC sử dụng ắc-quy V-Force®Lithium được chuyển đổi từ các thiết bị chạy bằng LPG. Khả năng sạc ngắt quãng nhanh chóng của những chiếc xe nâng này cho phép thiết bị sạc ngay cả trong thời gian nghỉ giải lao (từ 15 đến 30 phút) của người lái xe, giúp cung cấp đủ năng lượng để vận hành trong suốt hai ca làm việc mục tiêu chỉ với một ắc-quy duy nhất mà không cần phải thay cùng nhiều hiệu suất khác.

KẾT QUẢ

- Xe nâng sạc nhanh chạy bằng ắc-quy Crown V-Force® Lithium-Ion bắt đầu phục hồi tuổi thọ ắc-quy trong giờ nghỉ giải lao của người lái xe, giúp kéo dài thời gian vận hành của thiết bị và có khả năng chạy suốt hai ca.
- Không phát thải khí thải, vận hành êm ái và nhiệt độ buồng lái tích hợp mát hơn vào mùa hè sẽ mang lại các điều kiện làm việc chất lượng cao.
- Hoạt động hỗ trợ quy trình tham gia chuyên nghiệp của Crown, công tác hỗ trợ và hướng dẫn của chuyên gia đã giúp đảm bảo DHL chuyển đổi liền mạch từ xe nâng sử dụng LPG sang lithium mà không ảnh hưởng đến quy trình làm việc.
- Giải pháp chuyển đổi này đã có được sự tiếp nhận tích cực từ phía người vận hành và tăng năng suất của quy trình làm việc.

MỘT
ẮC-QUY
HAI
CA LÀM
VIỆC