

KONIEC RĘCZNEGO PODNOSZENIA PALET W MAGAZYNIE DSV

W pełni zautomatyzowane rozwiązanie do układania palet wywołało entuzjazm w magazynie DSV Solutions w Fredericia (DK), gdzie PALOMAT® Greenline układa i rozkłada puste europalety. Eliminuje to konieczność ręcznego podnoszenia ciężkich palet i zwiększa produktywność.

Chociaż nabycie PALOMAT® Greenline wynikało głównie z chęci zwiększenia produktywności magazynu w Taulov niedaleko Fredericia, w pełni zautomatyzowane rozwiązanie do układania palet przyniosło również inne korzyści. To nie tylko poprawa środowiska pracy dla 40 pracowników, którzy pracują w tym oddziale DSV. Kim Storbank poznał Greenline w poprzednim zakładzie i po rozpoczęciu pracy jako menedżer w DSV Solutions w zeszłym roku na podstawie pozytywnych doświadczeń z PALOMAT® zasugerował, aby zautomatyzować obsługę palet w magazynie DSV.

PALOMAT® Greenline został umieszczony w obszarze magazynu, w którym mniejsze artykuły AGD i urządzenia elektryczne są pakowane do wysyłki.

Kiedy trzeba pobrać towar, pracownik odbiera teraz paletę z PALOMAT® za pomocą wózka widłowego/podnośnika i pakuje towar na palecie. Puste palety są również składowane w PALOMAT®, który następnie układa je w stosy. Wszystko to dzieje się na poziomie podłogi.

” *Byliśmy w trakcie większego procesu standaryzacji i strukturyzacji procedur pracy w magazynie. Wszędzie leżały palety, a ludzie ciągnęli je tam i z powrotem, w górę i w dół. Skontaktowałem się więc z PALOMAT® i otrzymaliśmy Greenline na próbę, aby przetestować produkt i umożliwić pracownikom zapoznanie się z nim. I przekroczył wszelkie oczekiwania. Od tego czasu pilnie go używają*”,

mówi Kim Storbank.

Koniec z wypadkami, które mogą się zdarzyć, a ponadto krótki okres zwrotu

„PALOMAT® wyeliminował wiele trudnych i ciężkich operacji podnoszenia, ponieważ palety są układane w stosy i rozkładane na wysokości podłogi. Wcześniej doświadczyliśmy kilku przypadków groźących wypadkiem, w których pracownicy od czasu do czasu upuszczali paletę na nogi. Od kiedy używamy PALOMAT® nic takiego się nie wydarzyło”, wyjaśnia dalej, szczegółowo opisując najważniejsze zalety automatycznej obsługi palet. Oprócz zoptymalizowanego środowiska pracy podkreśla również, że po zakupie PALOMAT® w magazynie panuje dużo większy porządek i organizacja.

„Kiedy rzeczy mają przypisane lokalizacje, a palety są schludne i uporządkowane, nie musimy cały czas przenosić wielu rzeczy, a każdy wie, gdzie je znaleźć. Oszczędza nam to dużo czasu”, wyjaśnia i dodaje:

” *Przeprowadziliśmy analizę zwrotu kosztów rozwiązania PALOMAT® i opłaciło się to z nawiązką. Zwykle nie używamy wielu palet, mimo to rozwiązanie zwróciło się w ciągu ośmiu miesięcy.*”

Rozwiązanie: PALOMAT® Greenline ▼

- ✓ *Miejsce na 15 europalet*
- ✓ *Obsługa palet odbywa się na poziomie podłogi*
- ✓ *W 100% elektryczny - rozwiązanie plug and play 230 W.*
- ✓ *Greenline w firmie DSV Solutions w Taulov obsługuje średnio 600-700 palet miesięcznie*

Korzyści z zastosowania PALOMAT® w DSV Fredericia: ▼

- ✓ *Zoptymalizowane środowisko pracy dzięki wyeliminowaniu ręcznej obsługi palet*
- ✓ *Zwiększona produktywność dzięki usprawnionemu przepływowi pracy*
- ✓ *Więcej porządku i organizacji w magazynie*
- ✓ *Roczne oszczędności po spłacie to ok. 10 750 EUR*



O DSV:

DSV ma oddziały w ponad 80 krajach na całym świecie, a magazyn w Taulov jest jednym z 9 obiektów DSV w Danii. Firma, która jest największym dostawcą usług transportowo-logistycznych w kraju, oferuje wszelkiego rodzaju rozwiązania z zakresu transportu i logistyki, w tym również rozwiązania magazynowe dla firm trzecich. To ostatnie obejmuje magazyn o powierzchni około 20000 m² w Taulov, który w kwietniu 2018 roku zautomatyzował część swojego procesu pracy, używając PALOMAT® Greenline do układania i rozładowywania pustych palet.

O PALOMAT:

PALOMAT® powstał w 1992 roku stając się wiodącym producentem magazynków paletowych na świecie. Produkty wysokiej jakości uczyniły PALOMAT preferowanym dostawcą w wielu firmach krajowych i międzynarodowych usprawniając i poprawiając środowisko pracy. Firma w ofercie posiada wiele standardowych modeli, zarówno samodzielnych, jak również do integracji z systemami automatycznymi i liniami produkcyjnymi.