

Midjestyrd truck gav mer plats på lagret

– Vi flyttade till ett mindre lager, men fick plats för nästan 25 procent fler pallplatser än tidigare. Det säger Eric Kinnander, vd för Entrade i Enköping, inriktat på tillbehör för installation av värmepumpar. Genom använda den midjestyrda trucken Aisle-Master kunde Entrade minska bredden på lagergångarna från 2,90 meter //?// till 2 meter.

AV: MATS UDIKAS

Midjestyrda truckar är ingen nyhet på lagren. I Storbritannien och anglosaxiska länder är det en ganska vanlig trucktyp. I Sverige finns ett fåtal midjestyrda truckar. En av dem används på Entrades

lager i Enköping sedan i april i år. Det är en elektrisk 1,5 tons Aisle-Master från Combilift. Truckspecialisten har generalagenturen för märket i Sverige.

Midjestyrda truckar klassificeras som motviktare. Men ofta används de som ersättare för skjutstativtruckar, med uppgift att lagra in och lagra ut gods i pallställ. Dessutom klarar Aisle-Master utomhusanvändning och lossning och lastning av lastbilar. Den viktigaste fördelen är att truckarna kan arbeta i betydligt smalare lagergångar än en skjutstativtruck.

Entrade använde tidigare motviktare för lossning och lastning utomhus och skjutstativtruckar för in- och utlagring i pallställ. Den midjestyrda trucken ersätter alltså två trucktyper. Men det viktigaste skälet till att Entrade gick över till midjestyrd truck var att företaget behövde mer plats i sitt lager.

– Vi köpte företaget Entrade för några år sedan. Deras lager låg tidigare i Katrineholm, men i år var det dags att samla allt till Enköping där moderföretaget Kinnan ligger, förklarar Eric Kinnander, vd för Entrade.

Entrade flyttade in i en befintlig lagerbyggnad på 600 kvm, med 8 meter i invändig takhöjd. Det tidigare lagret i Katrineholm var på 1 000 kvm med 6 meter i takhöjd. Gångbredden var 2,90 meter //?// i Katrineholm, eftersom man använde konventionell materialhantering med skjutstativtruckar på lagret och motviktstruckar för att lasta och lossa lastbilar. Men genom att använda den midjestyrda Aisle-Master kunde bredden på lagergångarna i det nya lagret minskas till två meter.

Eric Kinnander räknar med att Entrade får plats med upp till 25 procent mer gods på det nya lagret, trots att lagervolymen är mindre. Totalt ryms motsvarande 400 europapallar //?// i stället.

Den tidigare inredningen ersattes med nya pallställ som rymmer närmare 400 europapallar. Det är fyra dubbelställ och två enkelställ, alltså med fem lagergångar. Pallställen är byggda i tre nivåer över golvnivån.

– Det hade inte gått att få in lika många pallplatser om företaget fortsatt att använda skjutstativtruck. Då måste bredden på gångarna vara minst 2,40 meter.

– Vid sidan av Aisle-Master är endast sättet att komma ner till gångbredder på 2 meter att använda smalgångstruckar. Det innebär en helt annan typ av hantering, säger Lasse Strandberg, delägare i Truckspecialisten, som också hjälpt till med layouten av lagret.

Det finns ett fåtal midjestyrda truckar i Sverige. Truckspecialisten har levererat två stycken sedan förra året. Så många fler finns inte landet. Ett skäl kan vara att konstruktion och körsätt är annorlunda jämfört med andra truckar.

– Jag är mycket nöjd med trucken. Det tog lite tid att lära sig den. Men därefter har det funkade bra säger Robert Hägg som är truckförare och ansvarig för Entrades lager.

Sikten är väldigt god när stativet är vinklat, exempelvis vid lastning och lossning av en lastbil. Däremot är sikten begränsad när trucken står rakt. Det är den enda nackdelen som han kan komma på. Robert Hägg kommer också att för-



Cowab
Din leverantör av industri & kontorsprodukter

Beställ vår
340-sidiga katalog!

Cowab AB
Tel. 08-544 403 70, Fax 08-630 11 69,
www.cowab.se, info@cowab.se



GB-685

GB-685

*Lagergången är bara 2 meter bred, men den midjestyrd
Aisle-Master klarar det begränsade utrymmet galant.*

FOTON: MATS UDIKAS



Genom att byta truck och ändra materialhantering fick vd Eric Kinnander in nästan 25 procent mer på lagret.

stärka markeringar på gaffelspetsarna i en gul signalfärg för att göra det lättare att se dem.

Aisle-master 15E

Lyftkapacitet: 1 500 kg

Längd till gaffelrygg: 2 780 mm

Bredd: 1 030 mm

Lyfthöjd: 6 650 mm

Gångbreddsbehov: 2 000 mm

Batterikapacitet: 48 V/775 Ah

Det krävdes en halv dags instruktion av Lasse Strandberg och sedan egen träning i några dagar innan körningen verkligen fungerade. Under besöket hos Entrade hade Robert Hägg använt trucken i omkring två veckor. Då gick pallhanteringen till synes helt utan problem.

Kinnan-gruppen, som Entrade ingår i, har två separata lager intill varandra. Kinnan är noga med att hantera de olika varugrupperna, värmepumpar och installationstillbehör, var för sig. Kinnan är nämligen agent för värmepumpstillverkarna Panasonic och LG, och tillbehören



Sikten är viktig precis som vid alla annan truckkörning.



Sikten är viktig precis som vid alla annan truckkörning.



bildtext.




– Jag är mycket nöjd med trucken. Det tog lite tid att lära sig den, men nu går det bra, säger Robert Hägg som är truckförare och lageransvarig på Entrade.



Det hade inte gått att få in lika många pallplatser om företaget fortsatt använda skjutstativtruck, säger Lasse Strandberg på Truckspecialisten som ritat lagret och levererat trucken.

från Entrade används tillsammans med värmepumpar från alla fabrikat, inklusive konkurrerande märken.

Moderbolaget Kinnans lager bemanas av tre, fyra personer. Två motvikstruckar av typen Caterpillar EP18 och en skjutstativtruck av typen Atlet Tergo används. Några planer på att ändra hanteringen och gå över till midjestyrd truckar även hos Kinnan finns inte idag.

– Sådana skiften gör man nog bara när man ändå ska bygga om och göra andra större förändringar, säger Eric Kinnander. 

NYTT ELLER BEGAGNAT? – VI HAR TRUCKAR OCH MASKINER FÖR DINA BEHOV

Brännehylte Truck & Maskin säljer nya och begagnade truckar och maskiner från välkända varumärken. Ring Ingemar, Jörgen eller Bengt, telefon 0370-827 00 eller gör ett besök hos oss.



BRÄNNEHYLTE
TRUCK & MASKIN
A DIVISION WITHIN BRÄNNEHYLTE HANDELS AB

Besöksadress High Chaparral, Kulltorp
Ordertel 0370-827 00 fax 0370-824 85 www.bhc.nu

STARKAST VINNARE!



Upptäck skillnaden mellan bra och **riktigt bra** lagerinredning. Allt från enkla ställ till komplexa lagersystem för miljontals artiklar. Alltid högsta kvalitet, snabba leveranser och låga småländska priser. Nyanläggning, tillbyggnad eller komplettering – **vi hjälper dig!**

BRÄNNEHYLTE
LAGERSYSTEM

Made in Hillerstorp, Sweden. Tel 0370-827 00. www.bhc.nu

