



E-HANDEL & ORDERPLOCK



KUNDCASE: INTERSPORT

HelgeNyberg



Lösningen är gjord tillsammans med vår partner Toyota Material Handling

ROBOTPLOCK OCH MANUELLT I PERFEKT KOMBINATION

På Intersports lager i Nässjö, går robotplock hand i hand med truckarna och vagnarna från Helge Nyberg AB. E-handelsplocket börjar i roboten och läggs sedan på hyllvagnar som transporteras runt med truck, för att plocka färdigt artiklar som inte passar att ha i det automatiska plocksystemet.

INTERSPORT

Under förra året flyttades Intersports lager till egna lokaler i Nässjö, och gick därmed ifrån en 3PL-lösning. Stellan Jonsheim är service- och utvecklingsansvarig och förklarar beslutet så här:

– ”Vi ville känna att vi har utvecklingen och förvaltningen i egna händer. Det här är en långsiktig investering, som vi tror kommer att vara bäst för oss i det långa loppet.”

Projektet med att utveckla plocksystemet är i full gång och Intersport jobbar med att integrera sin robotplock tillsammans med det manuella plocket.

Finner flödet i kombinationen

E-handelsplocket börjar i Autostore och därifrån läggs produkterna på hyllvagnar uppdelade i 32 fack med justerbara avde-

lare och pick-trainkoppling.

Vagnarna dockas in i en Ergobjörn 710 (BT Optio TSE 100W-710) och körs vidare genom hyllraderna för att fortsätta plocket. Trucken har stabila, nedfällbara stegar för att på ett säkert sätt kunna nå de lite högre hyllorna.

Kombinationen truck- och vagnlösning tillsammans med robotplocken är lyckosam och resultatet blir ett snabbare plock.

– ”Med rätt produkter på rätt ställen på lagret, går det fortare att plocka”, säger Stellan Jonsheim.

– ”Alla varor passar inte in i roboten, så en kombination är bästa sättet att hitta ett flöde som blir så effektivt som möjligt.”

Truckarna är försedda med en dator där föraren har en tydlig överblick över plockordrarna.



”Truck- och vagnlåget är vår juvel just nu.”

Stellan Jonsheim,
service- och utvecklingsansvarig

Långt samarbete

Samarbetet mellan Helge Nyberg AB och Intersport sträcker sig tillbaka ett 20-tal år. Så vid den senaste flytten kändes det naturligt

att titta på lösningar med truck- och vagn-tåg.
– ”Truck- och vagn-tåget är vår juvel just nu”, säger Stellan.

Hyllvagnarna kommer eventuellt behöva kompletteras med några specialvagnar för skrymmande gods, så som skidor och ishockeyklubbor.



När vagnarna kopplats loss från trucken, kan varorna packas och skickas till kunden.

Dubblat försäljningen varje år

E-handeln ökar med ett rasande tempo, med fördubblade försäljningssiffror varje år, de senaste fem åren.

Returer däremot, är mer sällsynta. Till skillnad mot andra e-handlare, som får beställningar på en vara i flera olika storlekar, händer det sällan på Intersport.

– ”Vi ser inte det beteendet hos våra kunder”, säger Stellan.

– ”Vi tror att det kanske kan bero på att kunderna känner sig trygga med att kunna byta varan i en av våra butiker.”

Världens största sportkedja

Intersport är världens största sportkedja med över 5.500 butiker i 44 länder. I Sverige har de 2.000 anställda i 150 butiker.

På lagret i Nässjö plockas det cirka 7.500 orderrader/arbetspass. Både till butiker och e-handeln. Bara e-handeln utgör cirka 2.000 plock/dag.

KONCEPT FÖR MÅNGA OMRÅDEN

Utifrån 60 års samlad erfarenhet och kunskap om våra kunders behov har vi specialiserat oss inom ett antal områden. På så vis kan vi erbjuda de mest optimala lösningarna, den bästa servicen och det tryggaste samarbetet.

**INDUSTRI & TILLVERKNING**

Helge Nyberg verkar inom både lätt och tung industri. Vi har industriella lösningar för hela det genomgående materialflödet.

**E-HANDEL & ORDERPLOCK**

Vi har med vår långa historia och geografiska placering i ett område med mycket postorder och logistik- och lagerverksamhet, unik kunskap och erfarenhet kring orderplockande och tredjepartslogistik.

**HÄLSA & SJUKVÅRD**

Alla branscher har olika krav och specifikationer på material och arbetsredskap. Sjukvårdens strikt reglerade verksamhet har givetvis vissa speciella krav. Dem kan vi tillgodose.

**BIL- & FORDONSINDUSTRIN**

Fordonsindustrin är den bransch i vilken utvecklingen av smart logistik kanske nått längst. Lösningar från Helge Nyberg är en del av utvecklingen.

**SERVICE & SUPPORT**

Våra truck- och vagnlösningar är inte bara perfekta för transporter av bagage eller material på exempelvis flygplatser och mässor. Lika ofta används våra lösningar som rullande servicekontor av tekniker och installatörer på industrier och andra ställen.

**LEANLÖSNINGAR**

Som specialister hjälper vi dig gärna att utveckla den resurssnålaste och mest värdeskapande lösningen för din materialhantering – rätt material, på rätt plats vid rätt tid.

HelgeNyberg

HELGE NYBERG AB / SVERIGE
Industrivägen 2
SE-523 90 Ulricehamn

Tel +46 321 263 00
Fax +46 321 263 01

info@helge-nyberg.com
www.helge-nyberg.se

HELGE NYBERG GmbH / TYSKLAND
Rodensteinstrasse 19
646 25 Bensheim