



SpacenInvader opnåede i september, 2018 amerikansk patent for deres transportsystem

Sep 27, 2018 16:42 CEST

Transportsystemet SpacInvader får amerikansk patent

Det danskudviklede transportsystem, SpacInvader, har netop opnået et afgørende patent i USA. Systemet, som gør det muligt at dobbeltstable paller og dermed øge lastekapaciteten gennem bedre udnyttelse af højden i lastbilens fragtrum, får dermed mulighed for at gå ind i det enorme amerikanske marked. SpacInvader systemet bliver af flere betegnet som den nye standard for dobbeltstabling af paller.

I artiklen, [SpacInvader, en ny standard for dobbeltstabling](#), skriver

magasinet, InPak f.eks.:

”Indtil nu har det været svært, næsten umuligt, at dobbeltstable paller. Derfor bygger mange paller op i højden for at udnytte pladsen på for eksempel en lastbil optimalt. Men der er en løsning, dobbeltstabling via transportsystemet SpacelInvader. En dansk opfindelse, der måske kan blive standarden for, hvordan man dobbeltstaber paller.”

Manden bag SpacelInvader opfindelsen og patentansøgningen er arkitekt og smed Jesper Rølund, som i 2013 fik en henvendelse fra Nordens største fødevareredistributør ASKO, en del af Norgesgruppen, som ledte efter effektiviseringsløsninger. Jesper blev bedt om at kigge på muligheden for at udvikle et koncept, der gør det muligt at optimere lastekapaciteten i hver lastbil.

Med sin baggrund fra design og håndværk, udviklede Jesper den første prototype på SpacelInvader og fandt senere sammen med Steen Frederiksen og Mads Klie-Holde i iværksættermiljøet på DTU Scion. Sammen etablerede de virksomheden SpacelInvader i 2015. SpacelInvader står i dag med et banebrydende og patenteret koncept, der kan hjælpe den kapacitetsramte transportbranche. Og døren står nu også åben til det gigantiske amerikanske logistik- og transportmarked.

”Vi er stolte over, at vores opfindelse nu også er patenteret i USA. Vores ambition er at blive standard for dobbeltstabling, og med en fod i døren til USA åbner patentet helt nye muligheder. I disse år er transportbranchen hårdt presset på kapaciteten af mange årsager, og vi er sat i verden for at effektivisere den. Branchen har manglet simple og prisbillige low-tech løsninger, der kan øge lastekapaciteten. Og dét er der brug for, når vi ved at op til 85% af alle lastbiler på vejene kører halvtomme rundt. Det er ikke bæredygtigt, hverken økonomisk eller klimamæssigt.”

SpacelInvader reducerer både lager- og transportomkostninger og optimerer planlægning og pakning af lastbiler og lagerrum. Dermed hjælper løsningen med at effektivisere gennem hele logistikkæden, forbedrer bundlinjen direkte og reducerer CO₂-udledningen.

SpacelInvader afventer europæisk patent (EPO), og systemet er allerede patenteret i Danmark, Kina, Euroasien nu også USA. Det anslås at der er over 2 milliarder paller i omløb i USA. Til sammenligning er der omkring 500

millioner EURO-paller i omløb globalt.

SpaceInvader er en dansk virksomhed stiftet i 2015. Vi har udviklet et unikt, patenteret og modulært transportsystem, pallestativet 'SpaceInvader', som kan afhjælpe kapacitetsproblemer i transportbranchen. SpaceInvader systemet gør det muligt at dobbeltstable gods stabilt ved at udnytte højden optimalt under transport. Systemet skaber værdi i hele logistikkæden, idet det både reducerer lager- og transportomkostninger og hjælper med at optimere planlægning og pakning af lastbiler og lagerrum. Det er SpaceInvaders mission at effektivisere palletransport og lagring – palle for palle, og gøre logistikbranchen mere bæredygtig til gavn for kunder, transportører, samfundet og klimaet.

Contacts



Susanne Tolstrup

Press Contact

Head of Communications

Communications and Media Relations

st@spaceinvader.com

+45 31720144

+45 31720144