

PATENTBESVÄRSRÄTTENS

DOM

meddelad med anledning av besvär över Patent- och registreringsverkets härvid fogade beslut.

Klagande: Wamac AB (invändare)

Ombud: H.W. Barnieske Patentbyrå AB

Motpart: Ferag AG (sökande)

Ombud: L.A. Groth & Co. KB

Målet gäller: Patent på "Anordning för transport av i en omlottformation ankommande ytprodukter, särskilt tryckalster".

YRKANDEN

I besvären yrkar invändaren att ansökningen avslås.

Sökanden vidhåller ansökningen med nya patentkrav inkomna 31 juli 1991 med den ändringen att ordet "väsentligen" på r. 10 i kravet 1 strykes.

E E

Postadress
Box 27160
102 52 STOCKHOLM

Besöksadress
Karlavägen 100
Hus R, bottenv.

Telefon Telefax
08-783 38 50

783 76 37

I målet har hållits muntlig förhandling.

Patentbesvärsrätten undanröjer överklagade beslutet och avslår ansökningsen.

SKÄL

Föreliggande uppfinning avser enligt ingressen till kravet 1 en anordning för transport av i en omlottformation ankommande ytprodukter, särskilt tryckalster, med en tillförselanordning för tillförsel av produkter till en transportör med väsentligen samma transportriktning, vilken har på inbördes regelbundna avstånd anordnade, enskilt styrbara griporgan med en bakåtriktad, av två relativt varandra rörliga klämbackar bildad gripöppning, som övertar vardera en av de tillförda produkterna och fasthåller den i dess främre kant för vidaretransport, varvid griporganens rörelsebana förlöper rätlinjigt i övergångsområdet och bildar en spetsig vinkel med de tillförda produkternas transportbana. Syftet med uppfinningen är att förbättra anordningen enligt ingressen till kravet 1, som är känd genom DE-OS 25 19 561, så att de i omlottformation med stor hastighet ankommande produkterna säkert kan gripas och inriktas, även då de inbördes lägena hos produkterna i den ankommande omlottformationen är olikformiga.

Detta uppnås enligt den kännetecknande delen av kravet 1 genom att varje griporgan har ett anslag, som sträcker sig tvärs transportörens transportriktning för den i det öppna griporganet inlöpande produkten, att tillförselanordningens och transportörens transporthastigheter är så inbördes avstämda att den komponent av tillförselanordningens transporthastighet som sträcker sig i riktning av transportörens transporthastighet är större än transportörens transporthastighet, att tillförselanordningen, åtminstone till griporganens slutande, är transportverksam på produkterna samt att organ är anordnade för slutande av griporganen efter produkternas anslående mot anslaget.

Genom den i målet åberopade brittiska patentskriften 1 455 856, som invändaren vid den muntliga förhandlingen ansåg beskriva en anordning som kommer uppfinningen närmast, är förut känd en anordning huvudsakligen enligt ingressen till kravet 1. Varje griporgan har ett anslag, som sträcker sig

tvärs transportörens transportriktning för den i det öppna griporganet inlöpande produkten, varvid tillförselanordningen, åtminstone till griporganens slutande, uppenbarligen är transportverksam på produkterna. Vidare är organ anordnade för slutande av griporganen efter produkternas anslående mot anslaget. Vid övertagandet av de i omlottformation ankommande produkterna måste den främre kanten av produkten införas i den öppna tångkäften. För att åstadkomma motsvarande relativa hastighet mellan tidning och tång anges som ett möjligt exempel att tången kan svängas bakåt relativt transportriktningen (se sid. 5, r. 11-12 och 98 -105). Det får emellertid för fackmannen anses som ett uppenbart närliggande alternativ att den relativa hastigheten istället skapas genom att tillförselanordningens transporthastighet som sträcker sig i riktning av transportörens transporthastighet hålles större än transportörens transporthastighet. Vad som härutöver skiljer den i kravet 1 angivna uppfinningen från anordningen enligt brittiska patentskriften 1 455 856 modifierad på ovan angivet sätt är att griporganens rörelsebana förlöper rätlinjigt i övergångsområdet – vilket anges i ingressen till kravet 1 – istället för utefter en rörelsebana som i ett inledningsskede har ett svagt krökt parti som herefter övergår i ett rätlinjigt parti. Det har emellertid i målet inte framkommit att denna skillnad skulle medföra någon patentmotiverande fördel. Vad herefter angår den av sökanden vid förhandlingen framförda synpunkten att vid den genom brittiska patentskriften kända anordningen överlämnandet av tidningarna sker på annat sätt, varvid det är angeläget att överlämnandet sker över en krökt eller domformad region, konstaterar Patentbesvärsrätten att ett sådant utförande för att underlätta öppnandet av tidningarna från varandra endast anges som ett exempel på hur detta syfte kan uppnås (se sid. 3, r. 80-84 samt sid. 3, r. 40-42 i den i målet likaledes åberopade svenska patentansökningen 7315076-5 som motsvarar den brittiska patentskriften 1 455 856). Vid föreliggande ansökning framgår inte om några speciella åtgärder vidtagits för att uppnå detta syfte.

Vid angivna förhållande kan den i kravet 1 angivna uppfinningen ej anses uppfylla fordringarna enligt 2 § patentlagen. Besvären skall därför bifallas.

Björn Pernold
Referent

Göran Andersson

Per-Åke Schulze

Enhälligt

BESVÄRSHÄNVISNING, se bilaga (Formulär A)