

HÅMSØ PATENTBYRÅ AS
Postboks 9
4068 STAVANGER

Oslo, 2022.03.18

Deres ref.: P29399NO00
Søknadsnr.: 20200353 (oppgi ved svar)
Søker: HYLESTAD SOLUTIONS AS
Svarfrist: 2022.06.18

Realitetsuttalelse i patentsøknad nr. 20200353

Grunnlag for uttalelsen

Brev mottatt 2021.06.22
Patentkrav mottatt 2020.03.25
Beskrivelse mottatt 2020.03.25
Figurer mottatt 2020.03.25

Konklusjon

Oppfinnelsen har oppfinneshøyde og er patenterbar. Den kan meddeles når den formelle feilen er rettet opp.

Resultater fra nyhetsgranskingen

D1: [US 2018/0274630 A1](#)
D2: [FR 1118908 A](#)
D3: [DE 3136848 A1](#)
D4: [US 4863205 A](#)
D5: [US 4204711 A](#)
D6: [US 3680906 A](#)

Vurdering av patenterbarhet

Vurderingen av nyhet og oppfinneshøyde er i henhold til patentloven (patl.) § 2 første ledd.

Nyhet

D1 (krav 1; avsnittene [0016, 0049–0059]; figurene 1–3) anses å være nærmeste kjent teknikk til oppfinnelsen ved det selvstendige krav 1. D1 viser en selvåsende sjakkkelboltlås med et hus 88, et låselegeme 20 og en fjærbelastet hylse 74 som er forskyvbar i en aksial retning av huset. Huset er innrettet til sammenkopling med et sjakkkellegeme 6 og til å huse en første ende av en sjakkkelbolt 2. Minst ett låselegeme 20 går i inngrep med et låsespor 91 i sjakkkelboltens første ende og hylsen 74 holder i en låsende stilling låselegemet fast i låsesporet. I en frigjort stilling er låselegemet ved hjelp av hylsen 74 – frigjort fra låsesporet.

D2 (figurene) og D3 (engelsk sammendrag; figur 3 og 4) viser tilsvarende, men enklere, mindre detaljerte tekniske løsninger. D4–D6 (figurene) viser eksempler på tekniske løsninger i forbindelse med låsing av sjakkkelbolter der låselementene er i form av kuler.

Oppfinnelsen ved de selvstendige kravene 1 og 7 har nyhet ved at sjakkelboltlåsen (300) er en del av selve sjakkelen, og ved at sjakkelboltlåsen opereres ved hjelp av en utvendig forskyvbar hylse (320). De øvrige kravene viser til krav 1 eller 7 og har følgelig også nyhet.

Oppfinnelseshøyde:

Oppfinnelsen ved det reviderte krav 1 viser en alternativ løsning for å låse en sjakkelbolt. Vi tar søkers argumentasjon til etterretning, og ser at oppfinnelsen nå viser så store forskjeller i lys av kjent teknikk, at det er lite sannsynlig at en fagmann ville kommet frem til en tilsvarende teknisk løsning i lys av D1. den samme aregumentasjonen gjelder for det selvstendige krav 7.

Oppfinnelsen ved de selvstendige kravene 1 og 7 har følgelig oppfinnelseshøyde og er patenterbar. Oppfinnelsen ved kravene 2–6 og 8–10 viser til hhv krav 1 og 7 og er derfor også patenterbar.

Formelle mangler

Krav 7 er uklart i siste del av den tredje setningen, «og sjakkelbolten (200)» må fjernes, jf. patl. § 8 andre ledd første setning.

Instruksjoner

Dersom det foretas endringer i patentkravene, må dere angi hvor i basisdokumentene grunnlaget for endringene finnes, jf. patentforskriften (pf.) § 20.

Ved levering av endret beskrivelse må dere angi hvilke deler av beskrivelsen som ikke stemmer med tidligere levert beskrivelse, samt på hvilken måte endringene som er gjort innebærer noe nytt med hensyn til realiteten, jf. pf. § 21.

Svarfrist

Vi må motta et skriftlig svar på dette brevet innen svarfristen, hvis ikke henlegger vi søknaden. I så fall er det mulig å få behandlingen av søknaden gjenopptatt mot å betale en avgift. Se patl. § 15 andre og tredje ledd og forskrift om betalinger mv. til Patentstyret og Klagenemnda for industrielle rettigheter (betalingsforskriften) § 26. Dere kan søke om fristforlengelse, se patentretningslinjene del A, kap. I, punkt 5.1. Det må dere i så fall gjøre innen svarfristen. Send gjerne inn svaret via [Altinn](#). For generelle bestemmelser om levering av dokumenter og betalinger, se betalingsforskriften §§ 1-6 og 8.

Til informasjon

Relevante lover og forskrifter, samt patentretningslinjene finner dere på våre nettsider, www.patentstyret.no.

Er du Altinn-kunde vil du normalt finne de fremtrukne dokumentene som elektroniske lenker i vedlagte granskingsrapport eller som elektronisk vedlegg. De vil kun bli sendt på papir hvis de ikke er tilgjengelig elektronisk eller hvis de er beskyttet ved opphavsrett.

Ta gjerne kontakt hvis dere har spørsmål.

Med vennlig hilsen

Petter Nøklebye

Telefon: 22 38 76 10