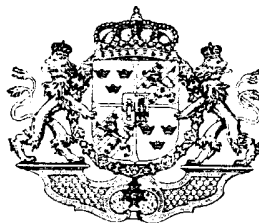


PATENT



N^o 31538.

BESKRIFNING

OFFENTLIGGJORD AF

KUNGL. PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET.

ENKÖPINGS MEKANISKA WERKSTADS AKTIEBOLAG,

ENKÖPING.

Anordning vid med dörrklinkor och dylikt samverkande beslag.

(Uppfinnare: J. P. Johansson.)

Klass 38: b.

Patent i Sverige från den 29 augusti 1910.

Vid användandet af de bekanta dörrklinkorna, hvilka bestå af en tvåarmad, kring en vertikal axel vridbar och med handtag försedd häfarm, som i ena kanten har en hake, afsedd af gripa öfver en fast kant eller ett beslag, händer, att den dörr eller grind, å hvilken klinkan är anbragt, torkar, så att haken icke når beslaget och klinkan följaktligen ej kan låsa dörren resp. grinden. Föreliggande uppfinning afser en anordning för att afhjälpa denna olägenhet.

Uppfinningen förtydligas å bifogade ritning, som visar en enligt densamma utrustad klinka, sedd i plan.

a är den med haken b försedda klinkan, hvilken i regel hålles framtryckt af en fjäder, så att haken kan snäppa öfver beslaget å stolpen eller dörrkarmen c och därigenom hålla grinden eller dörren stängd. För att nu klinkan skall stänga, äfven om afståndet emellan grinden eller dörren och stolpen resp. karmen skulle förändras (exempelvis genom virkets torkning), är det beslag å stolpen eller karmen, öfver hvilket haken b griper, utbildadt till en hake d, som hålles framtryckt i klinkhakens b väg af en fjäder e, så att den kan undanföras af klinkhaken vid dörrens eller grindens stängning, men efter nämnda hakes förbipassage frampresas, så att klinkhaken snäpper öfver dess kant, och klinkan sålunda hålles stängd.

Den kant, öfver hvilken haken snäpper, inställer sig sålunda — inom vissa gränser — automatiskt efter klinkans afstånd, och en ökning af detta (exempelvis i följd af dörrvirkets torkning) utöfvar inom vissa gränser ingen menlig inverkan på dörrens resp. grindens låsbarhet medelst klinkan.

Fjädrande anslag för dörrklinkor äro redan bekanta, men de hafva bestått af en på ena sidan afsneddad kolf, som är rörlig vinkelrätt mot dörrstolpens kant, det vill säga rakt ut och in, samt hålles framtryckt af en bakom liggande fjäder. Denna anordning af anslaget (som kräfver dess rörelse i rät linje) gör det jämförelsevis svårt att undanföra detsamma vid dörrens eller grindens igensläende, som ju sker från sidan, hvarför anordningen icke är fullt praktisk. Genom att enligt föreliggande uppfinning i stället anordna anslaget såsom en fjädrande hake (som vrides vid klinkans förbipassage) vinnes den fördelen, att anslaget mycket lätt kan undanföras vid igensläendet samt att den grind etc., å hvilken klinkan sitter, sålunda lätt kan slås igen.

Patentanspråk:

Vid af en dubbelarmad, kring en vertikal axel vridbar och med en hake försedd häfarm bestående dörrklinkor, hvilkas hake stänger öf-

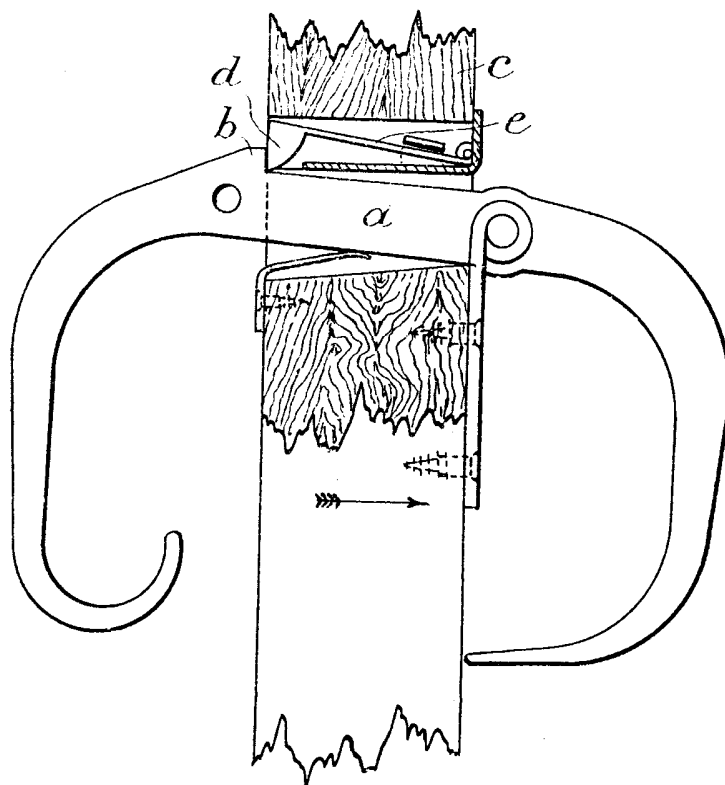
ver en kant eller ett beslag, den anordningen, | hålles framtryckt i klinkhakens (b) väg, men
att nämnda beslag utgöres af en kring en verti- | undanvrides vid stängning för att sedan insnäp-
kal axel vridbar. fjädrande hake (d, e), hvilken | pa bakom nämnda hake.

(Härtill en ritning.)

Stockholm 1911. Kungl. Boktryckeriet.

Offentliggjord den 16 september 1911.

Till Patentet N^o 31538.



Generalstabens Litografiska Anstalt.