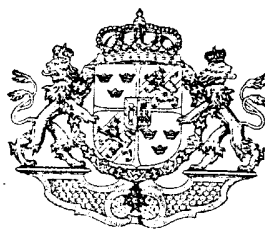


PATENT



Nº 27782.

# BESKRIFNING

OFFENTLIGGJORD AF

KUNGL. PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET.

J. P. JOHANSSON,

ENKÖPING.

Anordning vid tänger med rörliga klor.

Klass 48: d.

Patent i Sverige från den 3 februari 1909.

Föreliggande uppfinning afser en anordning för att vid tänger med rörliga klor åstadkomma dessas rörelser. Dyliga tänger, hvilka, såsom bekant, användas bland annat för att tillgodose en del inom hushållet förekommande behof, äro utrustade med två eller flera klor, bildade af vridbara vinkelhäfstänger, hvilkas ena gren påverkas från en spindel, som är förskjutbar i tängens skaft.

A bifogade ritning visas en enligt här afsedda uppfinning anordnad sådan tång i sektion.

a är tängens ihåliga skaft och b, c vinkelhäfstängerna, som äro vridbart lagrade i hylsor och med sina nedre grenar b bilda griporganen, mellan de öfre c påverkas af en i hylsan förskjutbar spindel e. De öfre grenarne b af vinkelhäfstängerna äro utbildade till kuggsektorer, som ingripa i ett med på motsvarande sätt profilerade ringar försedt parti j af spindeln e, hvilken genom ett genom en långsgående springa i hylsan a utskjutande stift står i för-

bindelse med en utanpå hylsan förskjutbar krage k. Genom att gripa om denna och hylsans ändfläns g samt trycka dessa delar emot hvarandra kan man sålunda draga ihop klorna, under det en mellan ansatser l, m å hylsan resp. spindeln inlagd fjäder n sträfvar att föra dem isär. Man har således handens hela kraft till sitt förfogande, för att gripa exempelvis ett stycke stek, hvaremot den relativt svaga fjädern endast tjänar till att normalt hålla klorna utspända.

## Patentanspråk:

Vid tänger med af i en hylsa vridbara vinkelarmar bestående klor, som påverkas af en i hylsan förskjutbar spindel, den anordningen, att vinkelarmarnes ena gren (c) i änden är utbildad till kuggbågar som ingripa i en på motsvarande sätt profilerad axel (j) af spindeln (e).

(Härtill en ritning.)

Stockholm 1909. Kungl. Boktryckeriet.

Offentliggjord den 27 november 1909.

Till Patentet N<sup>o</sup> 27782.

