

PATENTKRAV.

1. Klämbacksmekanism för skränkmaskin, avsedd för skränkning av tidigare slipade och gradade sågtänder på sågblad, omfattande två klämbackar (1, 2) för fastklämning av sågblad (14) under skränkningsförlopp, samt en klämbackarna (1, 2) påverkande länkmekanism för påverkan av klämbackarnas (1, 2) rörelser under pågående skränkningsförlopp mot och från varandra enligt ett på förhand fastställt mönster..

kännetecknad därav,

att länkmekanismen omfattar två vinkelhävarmar (5, 6) och två mellanlänkar (7, 8);

~ varvid ena änden (51, 61) på var och en av vinkelhävarmarna (5, 6) är rörligt fäst vid en tryckstång (9); och

~ varvid den återstående änden (52, 62) på var och en av vinkelhävarmarna (5, 6) är rörligt fäst vid var sin fasta punkt (101, 106) i mekanismen och vid en ände (71 resp 81) på var sin av mellanlänkarna (7, 8), vilkas återstående ände (72 resp. 82) är rörligt fäst vid var sin av klämbackarna (1, 2).

2. Klämbacksmekanism enligt patentkravet 1,

kännetecknad därav,

att fästpunkter (102 resp. 105) mellan vinkelhävarmarna (5, 6) och mellanlänkarna (7, 8) samt fästpunkter (103 resp. 104) mellan mellanlänkarna (7, 8) och klämbackarna (1, 2) ligger i det närmaste på en och samma raka linje när ett sågblad kläms fast mellan klämbackarna (1, 2) under ett skränkningsförlopp.