

Kamma hem högre lön

Nu kan plattsättaren pressa upp ackordet. Den här nya fixkammen sprider fästmassan i ett enda drag.

– En kompis som är plattsättare klagade över att han behövde göra så många arbetsmoment när han använder en vanlig fixkam, berättar Fredrik Ljungström i Malmö.

Han och kompisen diskuterade vidare.

Borde det inte vara enklare att bara dra en gång? Lösningen blev en ny variant av fixkam som dras över golvet i ett enda drag.

– Eftersom jag inte är yrkesman så ser jag det på ett annat sätt, man blir lätt hemmablind i sitt eget yrke, fortsätter han.

ACKORDSKAMMEN, som den kallas eftersom den gör det möjligt att arbeta snabbare är avsedd för golv, inte för väggar. Med den arbetar man betydligt snabbare än på traditionellt sätt, då man sprider fästmassan i halvcirklar.

Man får direkt ett jämntjockt lager fästmassa över hela golvytan. Ingen överbliven fästmassa tränger upp i skarvar mellan plattorna.

Den är tillverkad av rostfri plåt. Bredden är 60 centimeter och anpassad för klinkerplattor med standardformaten 10 x 10, 15 x15 och 30 x 20 cm, och fler bredder är planerade.

– Den kommer att tillverkas med olika tandstorlekar beroende på hur tjockt lager fästmassa som önskas, fortsätter Fredrik Ljungström.

Han utbildade sig till plåtslagare på Mölledalsskolan i Malmö, men hoppade av yrket när han kom ut på praktik. Det var för kallt att gå omkring på taken, tyckte han.



ANDRÉ DE LOISETED

Fredrik Ljungströms (infälld) fixkam är u-formad och påminner om en skyddsplåt för spisar. De båda ytterkanterna är böjda inåt så att verktyget inte fastnar i plattraden intill.

EFTER ETT KORT INHOPP på ett fryslager så började han i stället att arbeta som säljare, bland annat av mobiltelefoner.

Nu arbetar han aktivt med marknadsföringen av fixkammen.

TVÅ ÅR HAR gått sedan han och hans kompis kläckte idén. Nu samarbetar Fredrik Ljungström med Prescott Lewis i Malmö, ett företag som sysslar med finansiell rådgivning och investering.

DESSFÖRINNAN gick de båda uppfinnarna till Almi Företagspartner AB med en prototyp. Almis rådgivare trodde på idén och gav en uppfinnarcheck på 25 000 kronor, vilket täckte de inledande patentkostnaderna. Fixkammen är även mönsterskyddad.

Via ett nybildat aktieföretag, som ägs av Fredrik Ljungström och Prescott Lewis, kommer de nu att introducera fixkammen på världsmarknaden.

KENNETH PETTERSON

PETTERSONS PRYLAR

Tipsa mig!

010-6011081

kp@byggarb.se

Grejer&grepp på nätet:

www.byggnadsarbetaren.se

MASKINEN SOM VÄXLAR NER AUTOMATISKT

■ En tydlig trend på Nordbyggmässan i Stockholm var att maskintillverkare satsar på kolborstfria motorer och 5 Ah batterier, som behåller laddningen ett helt arbetspass. Panasonic, som behåller traditionella motorer med kolborstar och batterier med 4,2 Ah, går mot strömmen och lanserar en borrar- och skruvdragare, EY 7443, med automatväxellåda.

På samma sätt som en automatväxlad bil så känner maskinen av vridmotståndet och anpassar borrhens varvtal. En säkerhetsspärr förhindrar att maskinen hugger och slår om man kör fast.

