

# Mät – med kontrollpanel

Lämna penna, tumstock och måttband hemma. Här kommer den digitala tumstocken.

Det här tillbehöret till byggsågen, Tigerstop Sawgear, ställer automatiskt in anhållet till den kaplängd som programmerats in på tangentbordet.

Inom den fasta industrin, även träindustrin, har den här typen av maskiner använts i många år. Nu kommer digitaltekniken på byggarbetsplatserna också.

– Den kan inte användas i alla lägen, tumstocken och måttbandet kommer att finnas kvar länge än, säger Andreas Evers, snickare och lagbas hos Paras Bygg AB i Eslöv.

Snickarna använder den främst när de bygger småhus och monterar träpanel. Men vid montering av till exempel dörrlister och socklar så gör de på vanligt sätt: markerar med penna och kapar med gersåg.

**NÄR MAN BYGGER** lösvirkeshus och det är mycket virke som ska kapas finns det också timmar att tjäna, fortsätter Andreas Evers.

Den digitala tumstocken består av en balk, två universalfästen och en kontrollpanel som påminner om en stor miniräknare. Balken monteras på ett vanligt sågstativ och kan användas tillsammans med vanliga kapsågar av kända märken, till exempel Metabo, Bosch, De-Walt, Makita.

**BALKEN AV ALUMINIUM** är cirka 3,70 meter lång. På den sitter ett rörligt motordrivet anhåll som snabbt ställer in sig på önskad kaplängd.

Kapmåtten programmeras in på tangentbordet varefter anhållet automatiskt förflyttar sig med hjälp av motordriven kuggrem som löper inne



KENNETH PETTERSON

”Tumstocken och måttbandet kommer att finnas kvar länge än”, säger Andreas Evers, som här använder den digitala tumstocken till kapning av regelvirke.

i balken. Avståndet blir exakt på tiondels millimetern så som måttet knappets in på tangentbordet.

**UTRUSTNINGEN** behöver bara kalibreras en gång, när den monteras efter transport. För att kalibrera mäter man avståndet mellan anhållet och klingan och lagrar detta i det digitala tangentbordet. Sedan är det bara att skriva in önskat mått i tangentbordet och trycka på startknappen. På någon sekund har anhållet förflyttat sig till rätt avstånd.

Vid till exempel kapning av kortlingar till väggar behöver bara förflytt-



En kontrollpanel styr den digitala tumstocken.

ningen anges en gång. Anhållet flyttar sig då samma sträcka varje gång man trycker på startknappen.

Sågen kan monteras för höger- och vänsterkapning och förprogrammeras med upp 99 olika kaplängder.

**VID GERSÄGNING** av till exempel en ram matas vinkel, och listens bredd och ramens innermått in, därefter kompenserar anhållet automatiskt längdmåttet.

Sågutrustningen kommer från USA och säljs i Sverige av företaget Rimax i Eslöv.

KENNETH PETTERSON

## PETTERSONS PRYLAR

Tipsa mig!

010-60110 01

kp@bygggarb.se

Grejer&grepp på nätet:

www.bygggnadsarbetaren.se

## STÅ SÄKERT PÅ NYA ARBETSBOCKEN

■ Tuffare krav för att minska antalet fallolyckor har fått tillverkare av stegar och bockar att utrusta dem med skyddsräcken.

Även låga höjder gör att man lätt glömmer bort sig och trampar fel. Tidigare har bland annat stegtillverkaren Skeppshult utrustat sina yrkestrappstegar med skyddsräcken, en del modeller har räcken på tre sidor. Nu kommer Wibe, som ingår i Hultaforsgruppen, med en trestegs arbetsbock som försetts med säkerhetsbygel som hindrar att man kliver ner på fel sida.

