



KENNETH PETTERSON

Rickard Wahlgren, bygglärare vid Rodenskolan i Norrtälje, här med eleverna Abshir Salim och Andreas Grenå, använder Hiltis WSC 255 som har infällbar klyvkniv.

Fritt fram utan klyvkniv



● En ny handhållen cirkelsåg behöver inte längre ha klyvkniv. Men om sågen monteras på ett stativ och används som bordssåg måste däremot klyvkniv finnas.

De flesta handcirkelsågar på marknaden är utrustade med klyvkniv. Men inte alla, Bosch GKS 55 CE och Milwaukee's CS 55 tillhör undantagen.

Om de ska utrustas med klyvkniv eller inte avgör tillverkaren. Om däremot en handcirkelsåg redan från fabrik är utrustad med klyvkniv så får den inte tas bort.

DeWalts cirkelsåg, bort med klyvkniv.

Klyvkniven hindrar att klingan fastnar i trästycket eller plattan, vilket kan orsaka farliga kast.

Det finns förvisso fördelar med att inte ha klyvkniv, till exempel om man ska börja såga inne på en byggskiva. Om sågen saknar kniv är det bara att trycks ner klingan inne på plattan och såga.

Klyvkniven skyddar inte mot alla olycksrisker. Ett slitet eller skadat skydd som inte stänger över klingan när man ställer ifrån sig sågen har orsakat olyckor. Då hjälper inte några klyvknivar.

KENNETH PETTERSON

TIPSA GREJER & GREPP!

Ring 08-728 49 70

GREJER & GREPP PÅ INTERNET

Gå in på vår hemsida

www.byggnadsarbetaren.se

FAKTA SÅ SÄGER REGLERNA

- Innan EU-standarisering infördes gällde olika regler i olika länder. Före 1978 var klyvkniv ett krav på handcirkelsågar i Sverige, Tyskland, Österrike och Schweiz. I Italien och Frankrike krävdes klyvkniv endast på sågar som kunde användas som bordssågar.
- Reglerna för handsågar finns dels i EU:s maskindirektiv (1993:10), dels i en särskild Europastandard (SS-EN 60745-2-5) som gäller krav på cirkelsågar.
- I maskindirektivet, som är allmänt hållet, sägs att maskiner som används där risk finns för utkast – till exempel

Bosch GKS 55 CE tillhör cirkelsågarna som saknar klyvkniv.

handcirkelsågar – ska vara konstruerade, tillverkade och utrustade för att hindra sådant utkast, eller att användaren inte skadas vid utkast.

- I Europastandarden finns detaljerade anvisningar om klyvknivens justering med mera på bordssågar.
- Däremot sägs inget om handhållna sågar. Det är användares ansvar att se till att klyvkniv finns om sågen används som bordssåg.