



Michael Kullin, snickare, testar de nya glasögonen som fästs i hjälmen. Linserna är utbytbara.

Ögonskyddet är alltid på plats

● **Glasögon som alltid finns på plats i hjälmen. Läsglasögon och solskydd. Före detta snickaren Sture Andersson vill få fler att akta sina ögon.**

Sture Andersson, Karlstad, är före detta snickare och platschef. Under tiden på bygget upptäckte han det problem som han sedan försökt lösa.

– Problemet var att skyddsglasögonen aldrig var där de skulle, så folk använde dem inte.

Nu har han, tillsammans med en uppfinnarkollega, konstruerat glasögon till bygghjälmen Balance. Uppfinningen består av en hel glasögonram med lins, allt tillverkat i plast. Denna ram fästs i hjälmen.

När glasögonen inte används, fälls de upp i hjälmen.

Det vanligaste blir antagligen att de används som vanliga skyddsglasögon, men det går också att få flera funktioner som tillbehör.

Man kan få linsen som läsglas eller slipad efter behov.

– Jag märker ju själv hur synen förändras med stigande ålder. Då underlättar det om man kan fälla ner glasögonen och bara läsa av tumstocken, säger Sture Andersson.

Det går också att få solglasögon som tillbehör, antingen genom att byta hela glasögonen eller bara själva linsen. Sture tror att glasögonen mest kommer att användas för skydd.

– Jag skulle gissa att 80 procent använder dem som skyddsglasögon, säger han.

Konstruktionen är gjord så att glasögonen vinklas inåt för att hindra att det sprutar in spån och flisor vid till exempel kapningsarbeten.

Sture har tillsammans med Leif Olsson, brandmästare, utvecklat den här idén. Båda tillhör branscher där skyddsglasögon är viktiga.

– Leif Olsson började med den första prototypen och sedan har jag och frugan klippt och donat, säger Sture Andersson.

Liksom många andra uppfinnare har han upptäckt att uppfinningar tar lång tid att förverkliga och att det finns en enorm byråkrati. I dag är glasögonen godkända enligt europeiska standarden EN 168.

Finjusteringar pågår, men snart hoppas uppfinnarna komma i gång med en större produktion. Tillverkningen har de överlåtit till Närke Plast i Kopparberg.

Michael Kullin, NCC-snickare får prova glasögonen en stund.

– Hastigt sett verkar det vara en vettig lösning. Det är alltid problem med skyddsglasögon. De blir ofta liggande i verktygsådan och finns inte på plats när man behöver dem. Sitter de på hjälmen hela tiden kan det funka, säger han.

MARGITE FRANSSON



Sture Anderssons skyddsglasögon följer alltid med hjälmen.

HAR DU EN BRA GREJ?

Ring 08-728 49 70

GREJER & GREPP PÅ INTERNET

www.byggnadsarbetaren.se