

Nytt fäste klarar sned karm

Peter Cernold har utvecklat ett fäste för karmskruv som gör det möjligt att justera fönster och dörrar inåt och utåt, efter montering.

– Framst är det avsett för dörrar som oftast inte sluter tätt vid minsta snedmontering, säger han.

Med vanliga karmskruvor kan dörr- och fönsterkarmar lätt justeras i sidled. Däremot inte in- och ut, vilket ibland behövs, till exempel när hålet för en karmskruv gått snett då man skruvat i en kvist.

Det nya fästet, som fälls in i karmens utsida, består av en metallkonsol i vilken det sitter en rörlig hylsa av nylon. Hylsan kan justeras cirka 5 millimeter åt varje håll vilket gör att karmen kan justeras hela 10 millimeter när man redan har dragit i karmskruvor.

Den som ska montera fönstret eller dörren gör precis som vid en vanlig montering med karmskruv.

– Det nya är att montören, genom att öppna en låsskruv med en fyra millimeters insexnyckel, har möjlighet att justera fönstret eller dörren inåt och utåt efter monteringen.

DEN ENDA synliga skillnaden från utsidan är att det nu är två hål i karmen – ett för karmskruvor och ett mindre hål under för insexskruven.

Peter Cernold arbetar med fönsterbyten hos firman Dalkarlarna Fönstermontage och monterar uppemot 1 500 fönster på ett år.

Idén till karmskruvfästet fick han för cirka två år sedan. Efter åtskilliga prototyper fick han ett år senare



Peter Cernolds justerbara fäste fälls in i karmens utsida. Karmskruvor monteras på vanligt sätt med skruvdragare och sexkantshylsa.

klart med patentskyddet. Tanken är att fästet ska monteras i karmen redan i fabrik. Därför vill han sälja in sin uppfinning till fönster- och dörrtillverkare.

DET HÄR ÄR inte Peter Cernolds första uppfinning. För några år sedan utvecklade han ett nytt sätt att sätta fönster – montera lister runt fönstrets insida – utan att använda kilformade smyggar om väggen lutar och fönstret monteras lodrätt.

KENNETH PETTERSON



Ett extra hål för justering är allt som syns från karmens insida.

PETTERSONS PRYLAR

Tipsa mig!

08-728 49 70

k.p@byggnadsarbetaren.se

Grejer&grepp på nätet:

www.byggnadsarbetaren.se

SÅ LÅSER DU ÖPPEN BAKLUCKA

■ Bror Berglöf, pensionerad industrimurare från Forsa i Hälsingland, har konstruerat ett låsband som gör att man kan använda bilens centrallås trots att bakluckan är öppen.

När bandet sträcks belastas bagageluckans lås likadant som när luckan är stängd. Spännbandet, som han låtit mönsterskydda, är främst avsett för sedanbilar, ej kombibilar.

