



## FAKTA OM

### Sikkerhed ved vinkelslibning

#### En kedeldragt bliver hurtigt for varm, hvis der pludselig går ild i det ene bukseben

Det var, hvad der skete for en deltidslandmand, da han var godt i gang med vinkelsliberen på sit værksted. Det var uopvarmet, så derfor var han krøbet i sin lune kedeldragt. Desværre var dragtens ydre nylonlag særdeles letantændeligt, så gnisterne fra vinkelsliberen blev hurtigt til flammer op ad det ene bukseben. Sjældent er nogen kommet så hurtigt ud af en kedeldragt. Heldigvis havde han cowboybukser på indenunder, og dem gik der ikke ild i. Derfor slap han med forskrækkelsen.

#### Forebyg brand

Når du bruger vinkelsliber, kommer du nemt til at lave farlige gnister. Er du på et sted med brandfare, skal du sørge for ildsluknings- og redningsudstyr plus førstehjælpsudstyr. Der skal desuden være beredskabsplaner, som beskriver hvad der skal ske i tilfælde af uheld og brand.

#### Instruér i sikkerhed

Arbejdsgiver skal informere om sikkerheds- og sundhedsfarer ved arbejde med vinkelsliber og gennemgå sikkerhedsforanstaltningerne. Der skal være let tilgængelige brugsanvisninger på dansk og retningslinjer for brug af brandhæmmende arbejdstøj.

#### Vinkelslibere skal vedligeholdes

Vinkelslibere skal justeres og vedligeholdes efter brugsanvisningen. Ellers slides de hurtigere med mere støj og kraftigere vibrationer til følge. Udarbejd en plan for vedligeholdelse.

#### Aldrig uden høreværn

En vinkelsliber larmer nemt over 100 dB(A), så faregrænsen på 80 dB(A) overskrides hurtigt. Brug derfor altid høreværn fra arbejdets begyndelse. Vær også opmærksom på andre i nærheden.

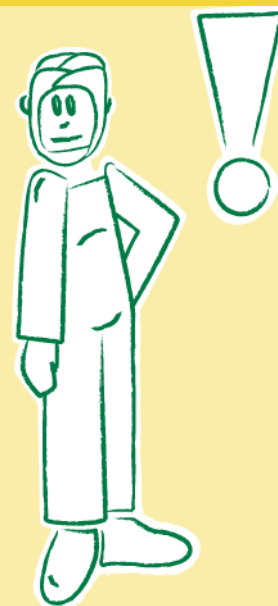
#### Væk med slibestøvet

Foregår slibningen på fast arbejdsplads, skal der være ventilation til at fjerne slibestøvet. Bruges vinkelsliberen "mobilt", skal du bruge åndedrætsværn til beskyttelse mod slibestøv, som ikke bliver bortskaffet. I nogle tilfælde er der også krav om vådskæring, for at undgå støv. Det gælder fx ved skæring i beton.

#### REGLER OG VEJLEDNING

Arbejdstilsynets [bekendtgørelse nr. 63](#) om beskyttelse mod udsættelse for støj i forbindelse med arbejdet.

[At-vejledning D.6.2](#) om hånd-/armvibrationer. Denne vejledning oplyser om, hvordan du i arbejdssituationen kan undgå, fjerne eller minimere risikoen for skadelig belastning fra hånd-/armvibrationer.



#### ØJNENE I FAREZONEN

Der sker mange behandlingskrævende ulykker med el- og motordrevet værktøj såsom vinkelsliber, motorsav og højtryksrensere. I skadestuernes statistik dominerer vinkelsliberen. Den typiske skade er fremmedlegemer i øjnene (slibestøv) på grund af manglende ansigtsskærm eller briller. *Øjenværn er derfor et must.* Vinkelsliberen er derudover skyld i mange sårskader på lår og knæ. BAR Industri har udgivet en [vejledning](#) om arbejdsmiljøet ved brug af vinkelslibere. Hør støjen fra vinkelsliber på [www.stojidetgronne.dk](http://www.stojidetgronne.dk)

