

4 Håndverktøy

Vi bruker ulike håndverktøy til å reparere, montere, demontere, lage eller vedlikeholde produkter. Det er viktig å kunne riktig faguttrykk på verktøyet, kjenne til hvordan det brukes, og velge riktig utstyr i forhold til arbeidsmetode. Når det gjelder all bruk av verktøy, må man tenke på HMS (helse, miljø og sikkerhet) og at verktøyet skal vedlikeholdes.

Oppgave før du ser filmen

1. Hvorfor er det viktig å kunne navn på håndverktøy?

Oppgaver til filmen

1. Finn ut hva de ulike verktøyene i tabellen heter, og hva de brukes til.

Bilde av håndverktøy	Hva heter verktøyet?	Hva brukes verktøyet til?
		
		
		
		
		
		

2. Hva kan bli resultater av feil bruk av håndverktøy?
3. Hva slags HMS-regler er viktige å følge ved bruk av roterende håndverktøy?
4. Hva er grunnen til at du bør bruke klær av bomull når du arbeider med for eksempel vinkelsliper?
5. Hvorfor er det viktig å vedlikeholde verktøy?
6. Hvorfor er det viktig å bruke riktig håndverktøy?

Praktisk oppgave

1. Finn fram 10 forskjellige håndverktøy på verkstedet. Her kan læreren eller en elev finne fram verktøyet.
 - a. Finn riktig navn på verktøyet.
 - b. Foreslå hvordan de ulike verktøyene skal vedlikeholdes.

Fordypningsoppgave

1. Hvordan vedlikeholdes roterende verktøy?

4. Alavên destî

Em alavên destî yê cûda bo tamîrê, serhev kirinê, cûda kirinê, çêkirinê û an parastina berheman bi kar tînin. Zanin navên van alavan, çawanîya bi kar anîn û bijartina alavên rast, li gorî rêbazên şolê pir girîng e. Dema bikaranîna her alavekê divê HSE (saxlemî, ewlekarî, û jîngeh)ê libîr nekin û piştrast bin ku alav di baştirîn rewşê da ye.

Rahênanên bo pêş temaşê kirina filmê

1. Çima zanîna navên alavan girîng e?

Rahênanên bo filmê

1. Navê alavên cûda di nîgarê da peyda bike û diyar bike ka ji bo çi karî bikar tîn.

Wêne ya alava destî	Navê wê alavê çi ye?	Çawa tê bikaranîn?
		
		
		
		
		
		

2. Encama bikaranîna şaş ya alavan çi ye?
3. Dema bikaranîna alavên destî yê gerok rêz girtin ji kîjan ji mijarên HSE ê girîng e?
4. Çima divê dema xebata pê alavên wekî makîneya gozek ê kincên pembû bête bikaranîn?
5. Çima alav divê di rewşeke baş de bê parastin?
6. Girîngiya bikaranîna alavên rast çi ye?

Rahênanên hîndarî

1. Di kargehê da 10 alavên destî yên cûda peyda bikin. Li vir hem xwendekar û mamoste dikarin alavan bibînin.
 - a. Navê rastî yê alavî diyar bikin.
 - b. Çawanîya parastina alavên cuda diyar bikin.

Rahênanên kûr

1. Alavên gerok çawa tên parastin?