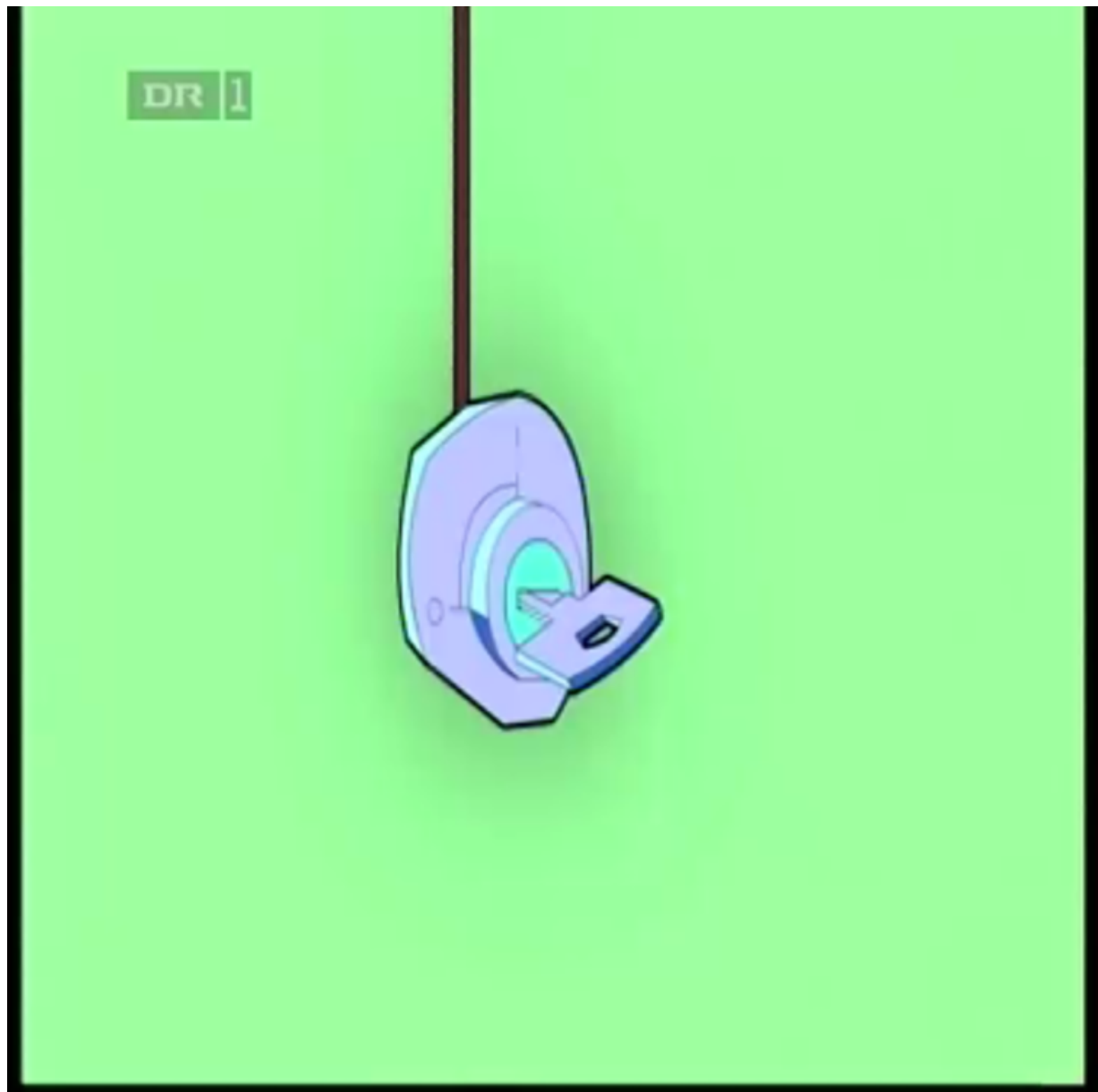


Fræser



Udarbejdet af Mette Bech, Absalon

Målgruppe: 0.-3. klasse

Fræser

Beskrivelse

Her møder vi fræseren, der skræller al den gamle asfalt af vejen. Det gør den med en tromle fuld af metalpigge, som graver sig ned i asfalten. Det larmer meget, så manden, der kører fræseren, må have høreværn på. Fræseren har en langt transportbånd, så den afskrællede asfalt kan blive transporteret op i en lastvogn, der kan køre asfalten væk. Mange asfaltstumper er så små, at de bliver liggende efter fræseren, så lige bag den kører en fejesugemaskine, som suger alle stumperne op. Når vejen er helt ren, kan asfaltmaskinen og vejtromlen lægge ny asfalt på vejen.

Pædagogisk note

Mægtige maskiner er en serie på 13 små TV-udsendelser. Alle udsendelser i serien er bygget ens op med en introsang, en kort film om maskinen, en quiz og en lille rytme-rap med billede og tekst. Gennem filmene får eleverne på en enkel og pædagogisk måde forklaret og vist, hvordan forskellige maskiner virker. De små film er velegnet til at arbejde med fagtekster i forskellige modaliteter. I den pædagogiske vejledning er der forskellige idéer til, hvordan denne proces kan organiseres og stilladseres for eleverne. Det medfølgende kapitelsæt understøtter klassens arbejde med de forskellige maskiner, så eleverne kan arbejde sammen i par eller grupper. Vejledningen findes på posten til piloteringsmaskinen.

Kapiteloversigt og kapitelindhold

Kapitelsæt: Forklar hvordan maskinen virker

01:	Introsangen Introsangen er ens i alle tvudsendelser om de mægtige maskiner.	00:00:00
02:	Hvordan ser en fræser ud? Oplysninger der kan bruges i en beskrivelse af maskinen.	00:00:46
03:	Hvordan virker en fræser Informationer der kan bruges til at forklare, hvordan en fræser fungerer.	00:00:59
04:	Quiz Hvad ved du nu?	00:04:22
05:	Rytme-rap Rytme-rap handler om maskinen.	00:04:39
06:	Opsamling Hvad der er det vigtigste at vide om liften?	00:05:21
07:	Rulletekster Navne på dem, der har lavet tvudsendelsen	00:05:39