

## 2D-1.0 OPTREK-MASSASIMULATIE PER LOCDECODER

In dit menu wordt per locdecoder de optrek-massasimulatie van de locdecoder ingesteld. De optrek-massasimulatie wordt gebruikt om een treinsamenstelling een natuurlijke wijze van optrekken te geven. Een treinsamenstelling die bestaat uit een zware goederentrein heeft een andere optrekarakteristiek dan een lichte railbus of een hoge snelheidstrein.

```
Lok Kruif-snelheden
Lok→OPTREK GEWICHT
Lok Afrem gewicht
  Draai   OK   RUN
```

U kiest dit menu door in het hoofdmenu de draaiknop te draaien tot het menu in hoofdletters op de display verschijnt, en daarna op de drukknop te drukken.

```
  Optrek gewicht
  2→Trein Standaard
  Chg
```

In dit menu ziet u uw aanduidingen van de loc's die u heeft ingevoerd, heeft u nog geen eigen aanduiding ingevoerd dan staat hier TREIN.

De fabrieksinstelling van het optrekgewicht is STANDAARD, dit is een gemiddelde waarde die op alle locdecoders wordt toegepast.

```
  Gewicht lok 2
  Zwaarst ←
  Draai   OK
```

Wanneer u dit wil wijzigen drukt u op de Chg toets, het rolmenu van de instellingen opent zich. Door aan de draaiknop te draaien kiest u de gewenste optrek-karakteristiek, deze kan variëren van ZWAARST tot LICHTST.

Waarbij ZWAARST gebruikt wordt voor de zware goederentreinen en LICHTST voor de lichte railbus.

```
  Gewicht lok 2
  UITgezet ←
  Lichtst
  Draai   OK
```

De keuze UITGEZET betekent dat Raptor geen enkele invloed zal uitoefenen op de optrek-massasimulatie van de locdecoder.

Het optrekken van de locomotief dient nu uitsluitend door de loc decoder zelf geregeld te worden.

U bevestigt de invoer door op de toets OK te drukken.

Wanneer u van meerdere locdecoders de optrekarakteristiek wil wijzigen dient u bovenstaande stappen te herhalen.

Wanneer alle wijzigingen zijn ingevoerd verlaat u dit menu door op de OK toets of de drukknop te drukken.

**Belangrijk:**

Wanneer u wijzigingen definitief wil bewaren of wil stoppen met de besturing en de baanposities wil bewaren dient u de gegevens op te slaan in het menu Sys GEGEVENS OPSLAAN.

Het opslaan van gegevens moet gebeuren **voor** Raptor wordt uitgeschakeld zoals beschreven in het betreffende hoofdstuk

