

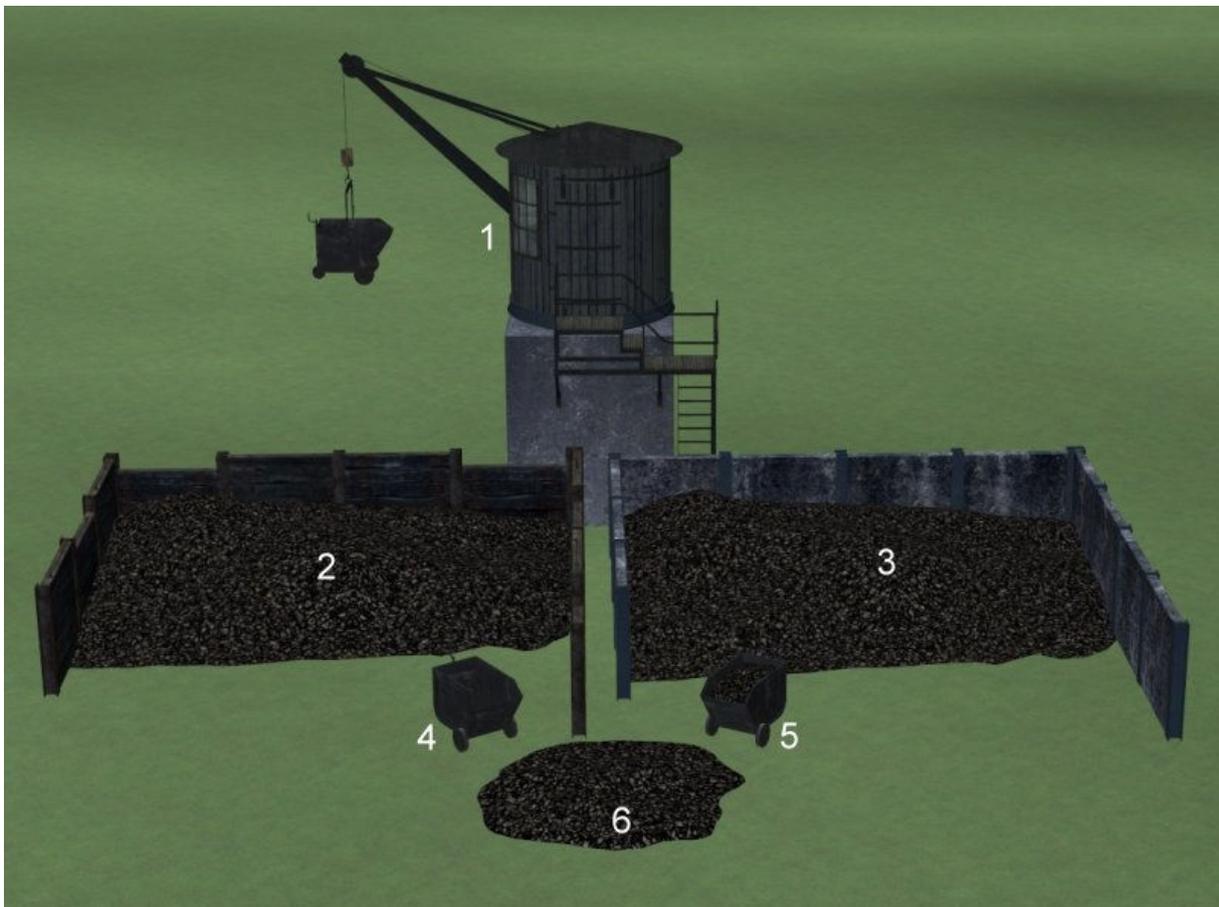
V10NUF10008

Kohlendrehkran und Zubehör

Derartige Bekohlungskräne gehörten zur Standardausstattung kleiner und mittelgroßer Dampfloch-Betriebswerke, wurden jedoch auch häufig in Groß-BWs als Notbekohlungs eingesetzt. Je nach den betrieblichen Verhältnissen konnten mit ihnen zwischen 50 und 100 Tonnen Kohle pro Tag umgeschlagen werden, was einer durchschnittlichen Anzahl von 4 Lokomotivbekohlungen pro Stunde entspricht.

Dieses Modell wurde dem Kohlendrehkran des Betriebswerks Bochum-Dahlhausen nachempfunden, stellt jedoch keinen exakten Nachbau dar.

Lieferumfang:



- 1 - Kohlendrehkran (v10)
- 2 - Kohlebansen_Holz
- 3 - Kohlebansen_Beton
- 4 - Kohlenhunt_leer (v10)
- 5 - Kohlenhunt_voll (v10)
- 6 - Kohlehaufen

Installationspfade:

- 1 - Ressourcen/Immobilien/Verkehr/Betriebswerke/Kohlendrehkran_UF1.3dm
- 2 - Ressourcen/Immobilien/Verkehr/Betriebswerke/Kohlebansen_Holz_UF1.3dm
- 3 - Ressourcen/Immobilien/Verkehr/Betriebswerke/Kohlebansen_Beton_UF1.3dm
- 4 - Ressourcen/Immobilien/Verkehr/Betriebswerke/Kohlenhunt_leer_UF1.3dm
- 5 - Ressourcen/Immobilien/Verkehr/Betriebswerke/Kohlenhunt_voll_UF1.3dm
- 6 - Ressourcen/Immobilien/Verkehr/Betriebswerke/Kohlehaufen_UF1.3dm

Funktionen:

Alle wesentlichen Funktionen des Kohlendrehkrans (1) lassen sich über nachfolgend aufgeführte Achsen ansteuern, wobei die Ansteuerung sowohl über Kontaktpunkte, als auch manuell über das Eigenschaftsfenster erfolgen kann:

- Achse "**Kran**": Dreht den gesamten Kranaufsatz
- Achse "**Drehung_Hunt**": Dreht nur den Kohlenhunt und seine Halterung
- Achse "**Kippen_Hunt**": Kippt den Kohlenhunt um seine Aufhängung
- Achse "**Heben_Senken**": Absenken bzw. Anheben des Kohlenhunts
- Achse "**Schutt**": Simuliert das Ausschütten der Kohlefüllung
- Achse "**Kohle**": Erlaubt das Verschwinden- bzw. Auftauchenlassen der Kohlefüllung. Auf diese Weise ist es möglich, den Kohlenhunt mit Füllung anzuheben und geleert wieder abzusenken. Da die Skalierung der Kohlefüllung sehr schnell erfolgt, sollte für eine realistisch wirkende Darstellung der Lokomotivbekohlung eine eventuell vorhandene Kamera so gesetzt werden, dass der Hunt während des Ausschüttens der Kohle nur von der Rückseite gezeigt wird.

Der Kohlendrehkran ist bei Dunkelheit (dezent) beleuchtet.

Viel Spaß mit den Modellen wünscht

Uwe Fischer (UF1)