

WEDICO Modell Caterpillar 740 Dumper

Technische Daten

Länge ca. 750mm
Breite ca. 236mm
Höhe ca. 258mm
Spurbreite ca. 185mm
Gewicht ca. 10,7kg

Lackierung

Epoxyd-Pulverbeschichtung

Hohlkammer-Reifen mit
Original-Profil

Antriebsachsen vorne und hinten
aus Metall mit teilsperrenden
Differentialen. Untersetzung 15:1

3-Gang Allrad-Schaltgetriebe aus Metall.
Untersetzung 12:1 / 6:1 / 3:1

Hinterachsen pendelnd aufgehängt

Vorderachse starr am Vorderwagen
befestigt

Elektronik System 12 Volt

Batterie, WEDICO-Bühler Elektromotor,
Fahrtregler, Lautsprecher, Motorgeräusch,
Hupe, Scheinwerfer, Rückleuchten,
Blinker, Bremslicht.

Hydraulikpumpe mit Motor und Tank,
12 bar, einschl. Filter

Steuerventilblock

Hydraulik-Zylinder

Auskippen und Anheben der Mulde
Lenken links und rechts

Beschreibung CAT 740

Wie bei WEDICO üblich, ist das Modell
aus Alu-Druckguss, Alu-Blechen und
hochwertigsten Kunststoffen hergestellt.
Alle Metallteile, einschließlich der Hydraulikzylinder, sind - wie das Original - in
den Farben gelb/schwarz pulverlackiert.
Ein Dekorbogen und eine Bauanleitung
gehören ebenfalls zum Lieferumfang.

Technical data

Length app. 29.53"
Width app. 9.29"
Height app. 10.16"
Track (tread) app. 7.28"
Weight app. 23,6 lb

Finish

Epoxy powder coating

Soft rubber tyres with reproduc-
tion of original tred pattern

Front and rear driving axles are made
from metal, including partially lockable
differentials. Reduction ratio 15:1

3-speed all-whel gearbox from metal.
Reduction ratio 12:1 / 6:1 / 3:1

Pendulous rear axles

Rigid front axle fixed to the front carriage

Electronic system 12 volts

Battery pack, WEDICO-Buehler motor,
speed controller, engine sound, speaker,
horn, Head-and rear lights, blinkers, brake
lights,

Hydraulic pump with motor and tank,
174 psi, incl. Filter

Control valve block

Hydraulics-Cylinder

Dumping and lifting of the dump-body
Steering to the right and left-hand side

Description CAT 740

As was the case with the models CAT 345D
and CAT 966G, this model is also manufac-
tures from aluminium die-cast, aluminium
sheets and high quality plastic compo-
nents. All metal parts, incl. the hydraulic
cylinders, are powder coated in the colours
yellow/black, just like the original, a feature
that is quite uncommon other assembly
kits available on the market. A decorative
sheet is included in the scope of
deliverables.

Les explications techniques

Longueur ca. 750mm
Largeur ca. 236mm
Hauteur ca. 258mm
Voie ca. 185mm
Poids ca. 10,7kg

Peinture

et revêtement par poudre époxy

Pneus creux avec dessin d'origine

Les essieux moteur avant et arrière sont
en métal, les engrenages différentiels
avec blocage partiel. Réduction 15:1

3 vitesses toute la boîte de vitesse de
roue, rapport en métal. Réduction 12:1/6:1/3:1

Suspension d'essieu arrière oscillant

Suspension d'essieu avant rigide avec la
partie avant du véhicule

Système Électrique 12V

Batterie, Moteur WEDICO-Bühler,
Contrôle de Vitesse, Bruit de Moteurs, Haut-
parleur, Klaxon, Lumière principale et arrière.
Feux clignotants, Lumière de coupure,

Pompe hydraulique avec moteur et réservoir,
12 bars, incl. Filtre

Bloc de distribution avec soupapes pour
l'hydraulique

Verins hydraulique

pour baisser et soulever la benne
pour tourner à droite et à gauche

Description CAT 740

Le modèle WEDICO est fabriqué
comme d'habitude, en alu coulé sous
pression. Les pièces en alu et plastique
sont de haute qualité. Toutes les
parties métalliques, ainsi que les verins
hydrauliques sont, comme l'original
peint à la poudre d'époxy jaune et noir.
Une feuille de décoration et une instruc-
tion d'assemblage est inclus dans le kit.

Datos técnicos

Largo	ca. 750mm
Ancho	ca. 236mm
Alto	ca. 258mm
Ancho entre ruedas	ca. 185mm
Peso	ca. 10,7kg

Acabado

Revestimiento de polvo electrostático-epóxico horneado

Neumáticos de perfil hueco con dibujo original

Ejes de tracción delantero y trasero de metal con diferenciales de bloqueo parcial. Reducción 15:1

Caja metálica de cambios de 3 velocidades
Toda la caja de Engranajes de la rueda.
Reducciones 12:1 / 6:1 / 3:1

Eje trasero con suspensión pendular

Eje delantero con fijación rígida en el tren delantero

Sistema Eléctrico 12V

Batería, Motor WEDICO-Bühler, Regulador de la Velocidad, Módulo de los Sonidos, Altavoz, Bocina, Faro, Intermitente, Freno o de stop, Ruido de motores,

Bomba hidráulica con motor y tanque, 12 bar, incl. Filtro

Bloque de válvulas de mando hidráulico

Cilindros hidráulicos

para vaciar y levantar la caja de volteo para dirección izquierda y derecha

Descripción CAT 740

Como es costumbre con WEDICO el modelo se compone de piezas de aluminio de fundición a presión láminas de aluminio y plásticos de la más alta calidad. Todas las partes metálicas, incluyendo los cilindros hidráulicos, tienen - como el original - revestimiento de polvo electrostático horneado en los colores amarillo y negro. Como parte del suministro se incluyen también un instructivo detallado de montaje y una hoja con calcomanías.

Dati Tecnici

Lunghezza	ca. 750mm
Larghezza	ca. 236mm
Altezza	ca. 258mm
Carreggiata	ca. 185mm
Peso	ca. 10,7kg

Finitura

Vernice a polveri epossidiche

Pneumatici con riproduzione della scolpitura del battistrada originale

L'asse anteriore e posteriore sono di metallo ed includono differenziali parzialmente autobloccanti. Rapporto di riduzione 15:1

Carter del cambio di metallo, 3 Velocità tutta la scatola ingranaggi della rotella.
Rapporti 12:1 / 6:1 / 3:1

Asse posteriore liberi di oscillare

Asse anteriore rigido, fissato al carro anteriore

Sistema Elettrico 12V

Batteria, Motore WEDICO-Bühler, Regolatore di Velocità, Modulo Sano, Altoparlante, Corno, Luce capa, Luce del ferno, Lampeggiatori, Suono del motore,

Pompa idraulica con motore e serbatoio, 12 bar, incl. Filtro

Blocco della valvola idraulica di distribuzione

Cilindri idraulici

Ribaltamento e sollevamento del cassone per sterzare a destra e a sinistra

Descrizione CAT 740

Corrispondentemente a tutti i modelli WEDICO anche questo modello di pala meccanica e costruito con parti in fusione alluminio, lamine di alluminio e componenti di plasticadi alta qualità. Tutte le parti metalliche, inclusi idraulici, sono fornite già verniciate a polveri, giallo/nero, corrispondentemente al prototipo. Dettagliate istruzioni ed un foglio con specifici adesivi decorativi, completano il kit di montaggio.

Technische gegevens

Lengte	ca.750mm
Breedte	ca.236mm
Hoogte	ca.258mm
Spoorbreedte	ca.185mm
Gewicht	ca. 10,7kg

Kleur

Twee-componenten poedercoating

Banden van zacht rubber met een werkljikheidsgetrouw profiel.

Aandrijving op de voor- en achteras, vervaardigd van metall met zelfsperrend differentieel. Overbrenging 15:1

Metalen vierwiel aangedreven schakelbak bestaande uit 3 versnellingen 12:1 / 6:1 / 3:1

Achteras met beweegbare ophanging

Starre vooras aan stuurhuis bevestigd

Elektrisch 12 Volt systeem

Accus's, WEDICO-Bühler elektromotor, Snelheidsregelaar, Luidsreker, Motorgeluid, Claxon, Schijnwerper, Achterruitrijlampen, Richtingaanwijzers, Remlicht

Hydraulische pomp met motor en een tank van 12 bar. Inclusief filter

Stuurventiel

Hydraulische cilinder

Leegkantelen en optillen van de bak. Besturing links- en rechtsdraaiend

Beschrijving van de CAT 740

Zoals wih bij WEDICO gewend zijn, is het model gegoten in aluminium druk en van aluminium plaat en hoogwaardige kunststof geproduceerd. Alle metalendelen, inclusief de hydraulische cilinder, zijn, zoals bij het origineel, in de kleuren geel/zwart geveerd. Bijpassende stickers en een bouwbeschrijving zijn bijgevoegd.