9-Tonnen-Frontkipper mit Fahrerkabine

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE – MACH2390

Der Thwaites 9-Tonnen-Frontkipper mit Fahrerkabine (Stufe V) wird unter Berücksichtigung der Bedürfnisse von Bauunternehmern und Maschinenvermietern hergestellt: Er gewährleistet die Sicherheit des Fahrers, reduziert Unfallrisiken auf der Baustelle und verbessert die Leistung.

Die Fahrerkabine ist nach ROPS 3471 und FOPS 3449 der Stufe 2 stoßgeprüft. Somit sind alle Thwaites-Dumper mit Fahrerkabine für den Einsatz durch die UK Major Contractors Group zugelassen. Frontkipper ermöglichen einfaches und sicheres Entladen der Maschine mit einem unkomplizierten Kippvorgang, der die volle Schaufel mit Abraum genau dort platziert, wo sie benötigt wird.

Angetrieben von einem mit DPF ausgestatteten 3,6-Liter-Turbodieselmotor von Deutz, der die EU-Abgasvorschriften der Stufe V erfüllt, profitieren Sie von einer Spitzenleistung von 55,4 kW und einem Drehmoment von 405 Nm; das Aggregat benötigt zudem kein AdBlue. Thwaites-Kipper mit Fahrerkabine sind in einer Reihe von Konfigurationen erhältlich, um Ihren Anforderungen gerecht zu werden:

- 6-Tonnen-Frontkipper mit Fahrerkabine
- 6-Tonnen-Drehkipper mit Fahrerkabine
- Frontkipper mit Fahrerkabine in Warnfarbe

Für die 9-Tonnen-Baureihe sind eine federbetätigte, hydraulisch lüftende Handbremse (SAHR), ein 5-Zoll-Bildschirm mit 150° Sicht um die Maschine, LED-Fahrscheinwerfer und zwei LED-Blinkleuchten erhältlich.

Sicher, vorschriftsmäßig und wettbewerbsfähig.

Dieser QR-Code führt Sie zu einem kurzen und informativen Maschinenrundgang

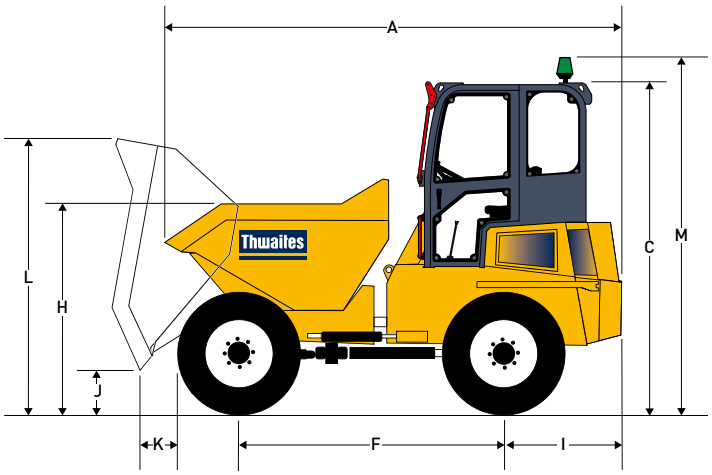
Thwaites

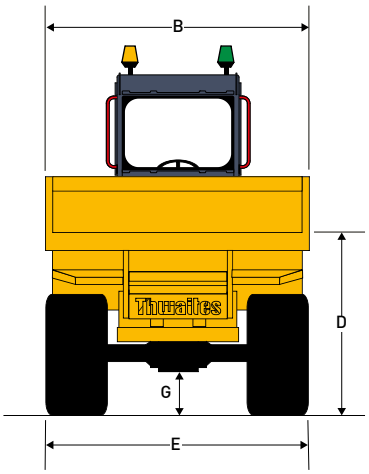
Thwaites Ltd. Leamington Spa,
Warwickshire, CV32 7NQ. England
Tel. +44 (0)1926 422471
www.thwaitesdumpers.co.uk

PACK ES AN.

9-Tonnen-Frontkipper mit Fahrerkabine

ABMESSUNGEN UND TECHNISCHE DATEN – MACH2390





(mm)

A	4670
B	2485
C	3285
D	1740
E	2444
F	2615
G	447
H	1975
I	1255
J	436
K	642
L	2840
M	3588

Gewicht

Unbeladen	5330 kg
Versandgewicht	5206 kg

Fassungsvermögen

Max. sichere Last	9000 kg
Gehäuft	4600 Liter
Flach	3830 Liter
Wasser	2155 Liter

Motor

- Deutz TCD 3.6 L4, wassergekühlter 4-Zylinder Dieselmotor mit Turbolader und Ladeluftkühlung, mit Einspritzsystem und Nachbehandlung mit Dieselpartikelfilter
- Leistung 55,4 kW/75 PS bei 2200 min-1
- Drehmoment 405 Nm

Geräuschpegel

- Am Ohr des Bedieners 84 LpA/Luftschallpegel 101 LwA

Getriebe

- Powershuttle-Getriebe mit Drehmomentwandler und vier Vorwärts- und Rückwärtsgängen, am Lenkstock montierter Gangwahl- und Fahrtrichtungshebel

Getriebestufen

Vorwärts und rückwärts	
1	4,4 km/h
2	7,1 km/h
3	13,3 km/h
4	24,3 km/h

Bremsen und Achsen

- Völlig geschlossene Mehrscheibenbremse im Ölbad an der Hinterachse, selbstnachstellend
- Handbetätigte Feststellbremse (SAHR)

Kinglink-Chassis

- Aus abgekantetem Stahlblech, mit Dreipunkt-Kinglink für Wendigkeit und Oszillation und somit mehr Stabilität, Traktion und Sicherheit auf der Baustelle

Lademulde

- Hydraulisch betätigt, Boden aus 6 mm starkem Stahlblech
- Muldenmaul und -seiten mit Kastenprofilen verstärkt

Sitze und Bedienelemente

- Verstellbarer, gefederter Sitz mit Sicherheitsgurt in Warnfarbe
- Übersichtliches Bedienerdisplay mit allen Warnleuchten

Servicezugang

- Die abschließbare Motorabdeckung erlaubt den Zugriff auf den Motor
- Schlüssellos abschließbare Seitenabdeckungen für Servicepunkte am Boden

Elektrische Anlage

- Sicherung und Relais auf zentraler Stromverteilungsplatine untergebracht
- Der Hauptkabelbaum ist vollständig von einem stabilen Kabelkanal umgeben und enthält den Motordiagnoseanschluss

Lenkung und Hydraulik

- Hydraulische Servolenkung
- Rücklauffiltration für alle Verbraucher
- Hydraulik-Prüfpunkt serienmäßig

Füllmengen

Kraftstoff	72 Liter
Hydrauliköl	50 Liter

Wendekreis

17,6 m

Serienmäßige Ausstattung

- Voll-LED-Scheinwerfer mit Tagfahrlicht
- Kamera und in die Instrumententafel integrierter Monitor
- LED-Blinkleuchten
- Lüfterschutzgitter
- Rückfahralarm
- Klimaanlage

Optionale Ausstattung

- Verstellbare Arbeitsscheinwerfer
- Luftgefederter Sitz
- Heckscheibenwischer-System
- Anzeige für lockere Radmuttern
- GPS-Tachometer
- USB-Buchse

Thwaites Ltd. Leamington Spa,
Warwickshire, CV32 7NQ. England
Tel. +44 (0)1926 422471
www.thwaitesdumpers.co.uk

Die Abbildungen sind repräsentativ, spezifische Details oder Ausstattungen können jedoch je nach Land variieren.
Wir behalten uns das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. **11/2021**