

THWAITES DUMPER

Entwickelt für hohe Anforderungen

Thwaites



THWAITES

Die britischen Dumper überzeugen nicht nur mit Charme

Zeppelin Österreich rundet sein Produktportfolio mit Thwaites Dumpfern in der Gewichtsklasse von 1-9 Tonnen ab. Die vielfältigen Muldenvariationen wie Drehkipper, Hochkipper und Hochdrehkipper eignen sich für die verschiedensten Anwendungen.

Die Dumper des britischen Herstellers bieten weit mehr als ein markantes Design. Thwaites Dumper sind extrem robust, vielseitig einsetzbar und mit innovativer Technik ausgerüstet.

Alle Modelle sind mit Stufe V Motoren ausgestattet und entsprechen somit der EU Abgasstufe. Die Dumper sind besonders zuverlässig und dabei extrem leistungsstark.

Thwaites hat sich auf Dumper spezialisiert und entwickelt als Experte auf dem Gebiet, die Maschinen ständig weiter. Der Hersteller steht für höchste Qualität und gilt als Vorreiter für Innovation.

Die wichtigsten Produktvorteile zusammengefasst:

- Mehr Sicherheit, dank hydraulischer Feststellbremse.
- Perfekte Sicht nach vorne - die Dumper sind mit Frontkamera ausgestattet.
- Hochwertig: die Mulde ist vollständig geschweißt.
- Besonders beständig: komplett aus Stahl gefertigt.
- Leichter Servicezugang.



"Built To Be The Best, Built To Last."

Die besten Dumper am Markt

"Built To Be The Best, Built To Last." - ist der Slogan von THWAITES®. Der Leitsatz verkörpert die Philosophie des britischen Herstellers hervorragend.

Der Anspruch der Dumperexperten ist es stets, die Maschinen noch leistungsfähiger und sicherer zu machen. Der Fahrerkomfort steht hierbei im Fokus.



3

80 Jahre Erfolg

Alle Maschinen werden ausschließlich in dem Werk von Thwaites, in Leamington Spa, Warwickshire, entwickelt und hergestellt. Thwaites ist stolz darauf, seit über 80 Jahren kontinuierlich neue Lösungen zu entwickeln. Ein hochqualifiziertes Team stellt sicher, dass Thwaites in den Themen Sicherheit, Design und Entwicklung stets die Nase vorn hat.

Thwaites setzt auf die allerneuesten Laserschneider und Roboterschweißgeräte mit dem saubersten und effizientesten Sprühverfahren. Die Komponenten werden in jeder Phase des Herstellungsprozesses strengstens getestet. Nach dem Zusammenbau durchlaufen alle Dumper eine umfassende Inspektion.



Thwaites

Funktionen und Vorteile

Qualität, Innovation und Power



Dashboard

Das Multifunktionsdisplay umfasst:

- Kraftstoffanzeige (plus Warnleuchte für niedrigen Kraftstoffstand)
- Stundenzähler
- Drehzahlmesser (Motordrehzahl)
- Kühlmitteltemperaturanzeige
- Detaillierter Motorservicecode



GPS Tachometer

- Optional bei Maschinen über 3,5 Tonnen - eine sinnvolle Ergänzung bei Maschinen, die für die Straßenzulassung vorgesehen sind.



Kamera-Monitor

- 5-Zoll-Bildschirm mit 150° Sichtwinkel
- Hinweis: Maschinen mit Kabine verfügen über eine Rückfahrkamera, die aktiviert wird, sobald der Rückwärtsgang eingelegt wird.



SAHR Handbremse

- Hydraulische Freigabe
- Betätigt die an der Hinterachse eingebauten Hauptbremsen
- Handbremse wird automatisch angezogen, wenn der Motor abgestellt wird
- Proportionales Bremsen im Notfall
- Keine manuelle Einstellung erforderlich (da keine separaten Kabel oder Bremssättel einzustellen sind)



Thwaites bietet eine Reihe hochwertiger, zuverlässiger Dumper an, mit einer Kapazität von 1 - 9 Tonnen. Alle Modelle sind nach strengen Standards gebaut.

LED Scheinwerfer

- Entspricht ISO 12509:2004
- Inkl. Tagfahrlicht



- Betriebsablauf: Tagfahrlicht, Standlicht, Scheinwerfer
- LED-Rückleuchten geschützt im Kotflügel (nicht 1&1.5T)



- Geringe elektrische Belastung
- Lange Lebensdauer

Aufstiegshilfe

- Die flexible Aufstiegshilfe bietet eine verbesserte Zugänglichkeit.
- Die rote Farbe ist besonders gut sichtbar und minimiert das Risiko einer Beschädigung.
- Bei den meisten Maschinen wird das gleiche Konzept verwendet, um Reparaturen zu vereinfachen
- Entspricht ISO 2867:2011



LED-Leuchten

- Gelbe und grüne LED-Leuchten, die mit dem Fahrerunterbrechungssystem bzw. der Sicherheitsgurtverriegelung verbunden sind.
- Dort wo auch die grüne Leuchte angebracht ist, wird nun auch die gelbe montiert (flexible Masthalterung)



Alle Modelle im Überblick

Thwaites Dumper 1-9 Tonnen

Technische Übersicht	1 Tonne (MACH 2001)	1 Tonne (MACH 2002)	1,5 Tonnen (MACH 2003)	2 Tonnen (MACH 2071)	2,3 Tonnen (MACH 2077)	3 Tonnen (MACH 2080)
Max. sichere Last (kg)	1000	1000	1500	2000	2300	3000
Gehäuft (Liter)	500	585	800	1205	1205	1640
Länge (mm)	3192	3222	3257	3891	3891	4100
Breite (mm)	1115	1195	1300	1488	1488	1650
Höhe ohne Rops	1173	1773	1773	1926	1926	1981
Leergewicht (kg)	1295	1300	1355	2360	2150	2250
Geschwindigkeit (km/h)	0-12	0-12	0-12	0-15	0-16	0-16
Leistung (kW)	15,9	15,9	15,9	18,1	18,1	18,1
Leistung (PS)	21,4	21,4	21,4	25	25	25
Bereifung	0.0/75 x 15.3 ATS	0.0/75 x 15.3 ATS	0.0/75 x 15.3 ATS	255/75 x 15.3 MPT	255/75 x 15.3 MPT	295/80 x 15.3 MPT
Ausführungen	Hochkipper	Drehkipper	Drehkipper	Hochdrehkipper	Drehkipper	Drehkipper
Motor	Yanmar 3TNV76 wassergekühlt	Yanmar 3TNV76 wassergekühlt	Yanmar 3TNV76 wassergekühlt	Yanmar 3TNV88-BWWA wassergekühlt	Yanmar 3TNV88-BWWA wassergekühlt	Yanmar 3TNV88-BWWA wassergekühlt
Abgasnachbehandlung	nein	nein	nein	ja	ja	ja

Thwaites Dumper eignen sich auch für Baustelleneinsätze im unwegsamen Gelände, im landwirtschaftlichen Betrieb sowie im industriellen Bereich. Wenden Sie sich jetzt an Zeppelin Österreich, Exklusivpartner von Thwaites Österreich. Wir beraten Sie gerne.

Modell (MACH 2080)	3 Tonnen (MACH 2075)	3,5 Tonnen (MACH 2074)	4,5 Tonnen (MACH 2044)	6 Tonnen (MACH 2264)	6 Tonnen (MACH 2364)	9 Tonnen (Mach 2394)	9 Tonnen (MACH 2297)
0	3000	3500	4500	6000	6000	9000	9000
0	1760	1870	2535	3150	3150	4600	4250
0	4081	4050	4223	5082	4815	4670	5425
0	1750	1750	1851	2240	2240	2444	2440
1	2113	2112	2151	2230	3450	3285	2540
0	3120	2940	3110	4540	5020	5310	5710
6	0-23,8	0-23,8	0-21,4	0-25	0-27,7	0-24,3	0-24,3
1	33,3	33,3	33	55,4	55,4	55,4	55,4
	45,6	45,6	45,6	75	75	75	75
15.3 T	295/80 x 15.3 MPT	295/80 x 15.3 MPT	2.0/75 x 18 MPT	405/70 x 20 MPT	405/70 x 20 MPT	500/60 x 22.5 ATF	500/60 x 22.5 ATF
opper	Hochdrehkipper	Drehkipper	Drehkipper	Drehkipper	Drehkipper mit Fahrerkabine	Frontkipper mit Kabine	Drehkipper mit Kabine
mar BWWA kühlt	Yanmar 3TNV86CHT wassergekühlt	Yanmar 3TNV86CHT wassergekühlt	Yanmar 3TNV86CHT wassergekühlt	Deutz TCD 3.6 L4 wassergekühlt	Deutz TCD 3.6 L4 wassergekühlt	Deutz TCD 3.6 L4 wassergekühlt	Deutz TCD 3.6 L4 wassergekühlt
	ja	ja	ja	ja		ja	ja & AdBlue

THWAITES DUMPER

Rundgang

Vielfältige Muldenvariationen wie Hochkipper (High Dump), Drehkipper (Power Swivel) und Hochdrehkipper (High Swivel).*

Langlebige Mulde vollständig geschweißt.

Frontkamera für eine gute Sicht.



*Wir beraten Sie gerne zu den zur Verfügung stehenden Muldenvariationen.



Thwaites



Der Überrollbügel kann nach hinten geklappt werden. Somit reduziert sich die maximale Höhe beim Transport mit LKW.

Zentrale Sitzposition:
Die Umgebung gut in Sicht.
Besonders bequemer Fahrersitz.

Alle Ausführungen sind mit
Stufe V Motoren ausgestattet.

Einstiegsmöglichkeit
von beiden Seiten.

Thwaites

Standard & optionale Ausrüstung

Entdecken Sie mithilfe dieser Tabelle, welche Features zur Serienausstattung gehören & welche optional wählbar sind.

Modell	MACH2001	MACH2002	MACH2003	MACH2071	MACH2077
Kapazität	1 Tonne	1 Tonne	1.5 Tonnen	2 Tonnen	2.3 Tonnen
Typ	High Tip	Power Swivel	Power Swivel	High Swivel	Power Swivel
Übertragung	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Klappbarer ROPS	✓	✓	✓	✓	✓
Kabine & Bildschirm	–	–	–	–	–
Gelbes LED-Licht	✓	✓	✓	✓	✓
Scheinwerfer	✓	✓	✓	✓	✓
Umkehralarm	✓	✓	✓	✓	✓
Kamera-System	–	–	–	–	–
GPS Tachometer	–	–	–	–	–
Spiegel	✓	✓	✓	✓	✓
Radmutteranzeige	✓	✓	✓	✓	✓
Sandreifen	✓	✓	✓	✓	✓
Anhängekupplung	✓	✓	✓	✓	✓
Sitzheizung	–	–	–	–	–
Belüfteter Sitz	–	–	–	–	–
Arbeitsscheinwerfer	–	–	–	–	–
Klimaanlage	–	–	–	–	–
Hinterer Scheibenwischer	–	–	–	–	–
USB Anschluss	–	–	–	–	–

Standard
 Optional
 Not Available

Thwaites

Zepelin Österreich GmbH
Zepelinstraße 2
2401 Fischamend
Österreich

Telefon: +43 (0) 22 32/ 790 - 0
Telefax: +43 (0) 22 32/ 790 - 262

E-mail: info.at@zepelin.com



ZEPPELIN 