



Die Besten.



Thwaites

Willkommen bei Thwaites

Mehr als 80 Jahre grandiose Technik.

Die Besten. Die Langlebigen.

Der Name Thwaites ist ein Synonym für die qualitativ hochwertigsten Kipper auf dem Markt. Durch fortschrittliches Design und Investitionen in die Werkzeugausstattung erhalten die Kunden von heute herausragende Produkte auf dem neuesten Stand der Technik. Das gewährleistet nicht nur die Belastbarkeit und Zuverlässigkeit, die Sie von Thwaites erwarten können, sondern auch eine verstärkte Konzentration auf Kundenzufriedenheit sowie Sicherheit und Ergonomie in der gesamten Produktpalette.

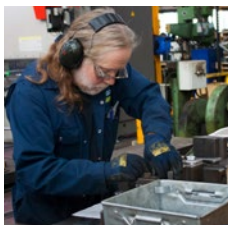
Das Lieferprogramm von Thwaites umfasst qualitativ hochwertige und zuverlässige Baustellenkipper mit einer Ladekapazität von 1 bis 9 Tonnen. Geeignet für Maschinenverleiher und Bauunternehmer, gebaut nach höchsten Standards. Von Thwaites bekommen Sie nicht nur sichere, vorschrittengerechte und wettbewerbsfähige Maschinen, Sie werden auch Teil einer Tradition von Eigentümern und Fahrern, die nichts auf ihre Thwaiteskipper kommen lassen.

Mehr als 80 Jahre Erfolg

Alle Maschinen werden exklusiv in unserem Werk in Leamington Spa im englischen Warwickshire entwickelt und gefertigt. Thwaites ist stolz darauf, seit über 80 Jahren Verleiher und Anwendern von Baumaschinen in mehr als 70 Ländern auf fünf Kontinenten ausgereifte Lösungen anbieten zu können.

Bei Thwaites treffen die neuesten Laserschneidgeräte und Schweißroboter auf sauberste und effizienteste Lacksprühtechnik. Ein hochqualifiziertes Team erfahrener Handwerker bietet die Gewähr dafür, dass Kipper von Thwaites in puncto Sicherheit, Konstruktion und Entwicklung immer ganz vorne mit dabei sind.

Nach jedem Schritt im Herstellungsprozess wird jede Komponente strengsten Prüfungen unterzogen. Nach der Endmontage durchläuft jeder Kipper eine umfassende Ausgangskontrolle, bevor er entweder an einen Thwaites-Händler oder direkt an einen Endkunden ausgeliefert wird.



Thwaites

Qualität zählt

Dank höchster Sicherheitsstandards und weniger Pannen und Reparaturen sind die Kosten für Haltung und Betrieb eines Kippers von Thwaites niedrig und die Rentabilität hoch. Kipper von Thwaites sind auf eine lange Nutzungsdauer ausgelegt, damit profitiert man beim Gebrauchtverkauf von marktführenden Zeitwerten.

Die Markteinführung der Kipper von Thwaites erfolgt nach einem spezifischen Verteilungsmodell. In Großbritannien arbeitet Thwaites ausschließlich mit zwölf führenden und sorgfältig ausgewählten Handelsfirmen für Baumaschinen im Familienbesitz zusammen und stellt so sicher, dass sich das Wertekonzept der Herstellung auch im Vertrieb fortsetzt.



Ein Familienbetrieb

Basil Thwaites gründete das Unternehmen im Jahr 1937, er entwarf und produzierte damals Landmaschinen. 1947 begann bei Thwaites die Herstellung von Baumaschinen, darunter auch Kippern. So entstand allmählich der Bezug zum Bauwesen, der bis heute besteht.

Seit den frühen 1960er Jahren ist die Familie Wills an Führung und Weiterentwicklung des Betriebs beteiligt. Noch heute ist diese Familie aktiv in die Firma eingebunden und arbeitet weiterhin daran mit, dass der Name „Thwaites“ bei der heutigen Generation der Kipperfahrer und -betreiber so bekannt und anerkannt ist, wie er es in den letzten 84 Jahren war.



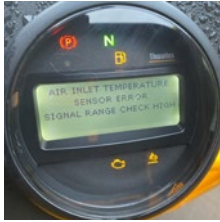
Thwaites

Merkmale und Vorteile im Einzelnen

Sicherheit für den Fahrer, weniger Gefahren auf der Baustelle und mehr Leistung vom Fahrzeug.

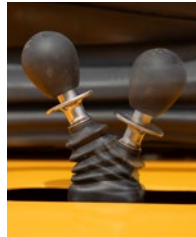
Multifunktionsdisplay mit:

- Kraftstoffanzeige mit Warnleuchte für Füllstandswarnung
- Stundenzähler
- Tachometer (Motordrehzahl)
- Temperaturanzeige Motoröl
- Genauer Motorwartungscode mit Ursachenhinweis



SAHR-Handbremse mit Federspeicher

- Hydraulisch öffnende Feder-speicherbremse
- Betätigt die in die Hinterachse integrierten Hauptbremsen
- Handbremse rastet bei Motorhalt automatisch ein
- Proportionalwirkung bei Notfallemsung



Kameramonitor

- 5"-Display an 150°-Kamera
- Hinweis: Fahrzeuge mit Kabine verfügen über eine Rückfahrkamera, die bei Einlegen des Rückwärtsgangs zuschaltet



Hoch-sichtbare Auftritte

- Gute Zugänglichkeit durch flexible unterste Trittstufe, gleichzeitig geringere Beschädigungsgefahr für den Auftritt
- Baukastensystem bei den meisten Maschinen zur Vereinfachung von Reparaturen
- Entspricht ISO 2867:2011



LED-Lichtanlage für Straßenfahrt

- Entspricht ISO 12509:2004
- Mit Tagfahrlicht
- LED-Leuchten hinten geschützt im Schmutzfänger (ausgen. 1 t und 1,5 t)
- Geringe elektrische Leistungsaufnahme
- Lange Nutzungsdauer



Serienmäßige und optionale Ausstattungsmerkmale für alle Maschinen: s. S. 19.

Die Maschinen

Höherer Schutz

Mit Anfang 2025 tritt eine neue EU-Norm in Kraft, darin wird festgehalten, dass Raddumper mit einem Leergewicht von 4,5t und darüber besseren Schutz beim Umkippen bieten müssen. Dazu reicht ein Überrollbügel allein nicht mehr aus. Die EU-Norm EN474-1 sieht vor, dass Raddumper mit einem Leergewicht von 4,5t und darüber mit einer ROPS & FOPS Kabine nach ISO 3471 & 3449 ausgestattet werden.

Sicheres Bremsen

Mit Anfang 2025 tritt eine neue Regelung in Kraft, die vorsieht, dass das Bremssystem beim Bergabfahren verbessert wird. Dies wird umgesetzt, indem alle Thwaites Dumper mit einem hydrostatischen Fahrtrieb ausgestattet werden.

Hochschwenkipper 1 Tonne

Nutzlast	1000 kg
Eigengewicht	1295 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	500 l
Fahrgeschwindigkeit	12 km/h

MACH 2001 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Der Thwaites 1-Tonnen-Hochkipper mit Euro V wird einfach auf Anhängern transportiert. Er ist der ideale Kipper für Gelände mit wenig Spielraum und für schwer zugängliche Baustellen.

Angetrieben von einem 15,9 kW-Yanmar-Motor hat er mit 66,4 Nm Drehmoment optimale Traktion. Die Kraftübertragung erfolgt durch ein einfach bedienbares Hydrostatikgetriebe.

Dieser Kipper ist 1115 mm breit und dadurch optimal stabil. Optional ist er auch mit schmalen Rädern und einer Gesamtbreite von 982 mm erhältlich, wodurch er ideal für Baustellen mit ganz schmalen Wegen ist.

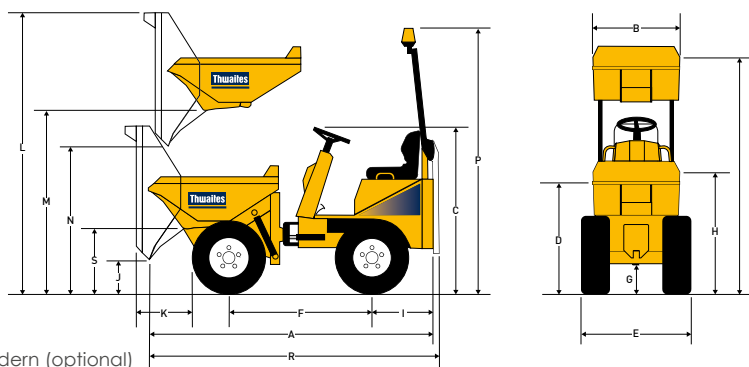
Als effizienter und effektiver Kipplader ist diese Maschine durch ihre enorme Vielseitigkeit für Gebäudeumbauten und den Garten- und Landschaftsbau ideal.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.



	(mm)		(mm)
A	3032	J	346
B	982	K	505
C	1773	L	3005
D	1155	M	1913
E	1115*	N	1573
F	1500	P	2860
G	274	R	3192
H	1262	S	720
I	654		

* 982mm mit schmalen Rädern (optional)



Power-Schwenkipper 1 Tonne

Nutzlast	1000 kg
Eigengewicht	1300 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	585 l
Fahrgeschwindigkeit	12 km/h

MACH 2002 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser 1-Tonnen-Schwenkipper mit Euro V ist der ideale Kipper für Gelände mit wenig Manövrierraum und für schwer zugängliche Baustellen. Er lässt sich problemlos auf Anhängern transportieren.

Angetrieben von einem 15,9kW-Yanmar-Motor hat er mit 66,4 Nm Drehmoment optimale Traktion. Die Kraftübertragung erfolgt durch ein Hydrostatikgetriebe, so ist er einfach bedienbar.

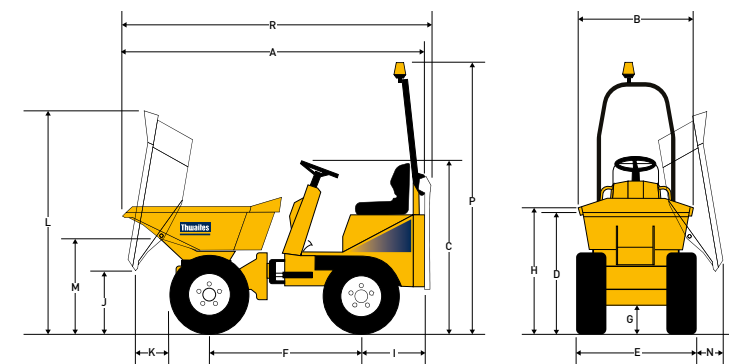
Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde hat der Bediener die Maschine sehr gut unter Kontrolle und die Baustelle wird sicherer. Auch kann in engen Baustellenbereichen einfacher abgekippt werden.

Leicht zu warten und zu reparieren, mit besten Wiederverkaufswerten auf dem Gebrauchtmärkte.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.



	(mm)		(mm)
A	3062	I	654
B	1151	J	642
C	1773	K	461
D	1204	L	2244
E	1195	M	901
F	1500	N	154
G	274	P	2860
H	1256	R	3222



Thwaites

Thwaites

Power-Schwenkipper 1,5 Tonnen

Nutzlast	1500 kg
Eigengewicht	1355 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	800 l
Fahrgeschwindigkeit	12 km/h

MACH 2003 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser 1,5-Tonnen-Power-Schwenkipper mit Euro V ist der ideale Kipper für Gelände mit wenig Manövrierraum und für schwer zugängliche Baustellen. Er lässt sich problemlos auf Anhängern transportieren.

Angetrieben von einem 15,9kW-Yanmar-Motor hat er mit 66,4 Nm Drehmoment optimale Traktion. Die Kraftübertragung erfolgt durch ein Hydrostatikgetriebe, so ist er einfach bedienbar.

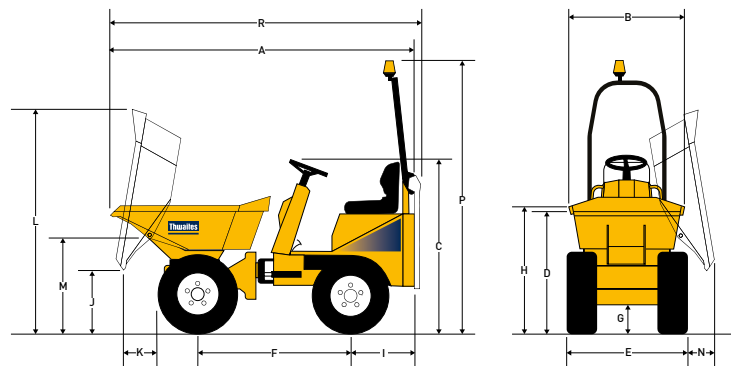
Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde kann auch unter beschränkten Platzverhältnissen sehr gut gearbeitet werden. Der Bediener hat die Maschine sehr gut unter Kontrolle und die Baustelle wird sicherer.

Leicht zu warten und zu reparieren, mit besten Wiederverkaufswerten auf dem Gebrauchtmärkte.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.



(mm)	(mm)
A 3097	I 654
B 1300	J 651
C 1773	K 442
D 1286	L 2270
E 1300	M 901
F 1600	N 177
G 274	P 2860
H 1328	R 3257



Hochschwenkipper 2 Tonnen

Nutzlast	2000 kg
Eigengewicht	2360 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	1205 l
Fahrgeschwindigkeit	15 km/h

MACH 2071 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser 2-Tonnen-Hochschwenkipper mit Euro V eignet sich sowohl für Bauunternehmer als auch für Maschinenverleiher. Angetrieben von einem 18,1kW-Yanmar-3-Zylinder-Motor hat er mit 107 Nm Drehmoment optimale Traktion und Kontrolle. Die Kraftübertragung erfolgt durch Hydrostatikgetriebe.

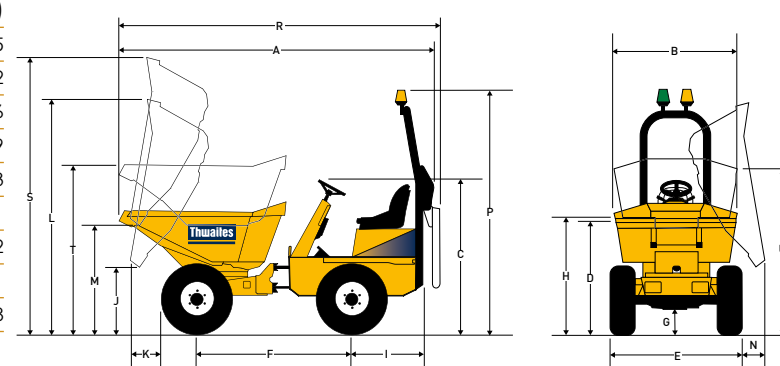
Die Mulde ist um 90° rechts und links schwenkbar bei zusätzlich 490 mm Höhenabstand zum Kippunkt. Dadurch ist die Maschine vielseitiger und leistungsfähiger sowohl für Bauunternehmer als auch für Maschinenverleiher.

Jeder Kipper hat serienmäßig eine hydraulische Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, ROPS-Aufbau, Bolzenkupplung, LED-Rundumleuchten, akustische Rückfahrwarnung und vollständige LED-Straßenfahrlichtanlage mit Tagfahrlicht.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.



(mm)	(mm)
A 3726	K 525
B 1471	L 3152
C 1926	M 1726
D 1479	N 239
E 1488	P 3053
F 1850	R 3891
G 282	S 3642
H 1536	T 1971
I 1042	U 2028
J 1236	



Thwaites

Thwaites

Power-Schwenkipper 2,3 Tonnen

Nutzlast	2300 kg
Eigengewicht	2150 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	1205 l
Fahrgeschwindigkeit	15 km/h

MACH 2077 HYDROSTATISCH



Elektrischer Power-Schwenkipper 3 Tonnen

Nutzlast	3000 kg
Eigengewicht	2260 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	1640 l
Fahrgeschwindigkeit	16 km/h

MACH 3080 ELEKTROANTRIEB

AB
VERFÜGBAR
2025



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser 2,3-Tonnen-Power-Schwenkipper mit Euro V ist sicher für den Bediener und auch die Baustelle wird sicherer. Angetrieben von einem 18,1kW-Yanmar-3-Zylinder-Motor hat er mit 107 Nm Drehmoment optimale Traktion und Kontrolle. Die Kraftübertragung erfolgt durch Hydrostatikgetriebe.

Diese Kompakt-plus-Maschine gibt es ausschließlich als Power-Schwenkipper. Das bedeutet optimales Arbeiten bei besonders engen Platzverhältnissen. Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde kann auch unter beschränkten Platzverhältnissen gut gearbeitet werden.

Jeder Kipper hat serienmäßig eine hydraulische Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, vollständige LED-Straßenfahrlichtanlage mit Tagfahrlicht, ROPS-Aufbau, Bolzenkupplung, LED-Rundumleuchten und akustische Rückfahrwarnung.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Der neue elektrische Thwaites 3T Raddumper wurde für Bauunternehmer sowie Mietflotten entwickelt. Der Raddumper wird von einer 23 kWh wartungsfreien Lithium-Ionen-Batterie mit 48V Batteriespannung angetrieben. Zwei Elektromotoren (einer für den Fahrtrieb, einer für die Hydraulik) bieten dem Fahrer die gewohnte Leistung der Thwaites Raddumper.

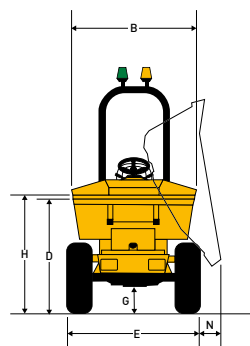
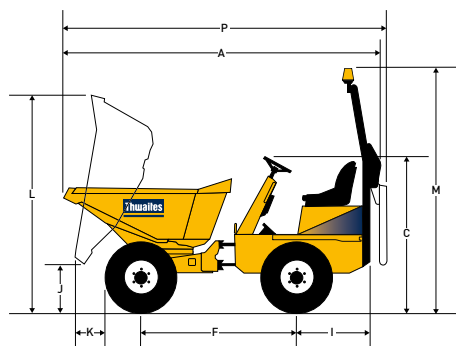
Die Batterie ermöglicht einen 8 Stunden Arbeitstag ohne Zwischenladung, geladen werden kann abhängig vom Ladegerät in 2 oder 8 Stunden.

Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde kann auch unter beschränkten Platzverhältnissen gut gearbeitet werden. Jeder Kipper hat serienmäßig eine hydraulische Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, ROPS-Aufbau, Bolzenkupplung und LED-Rundumleuchten.

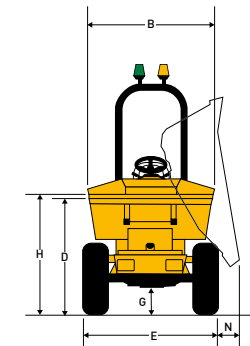
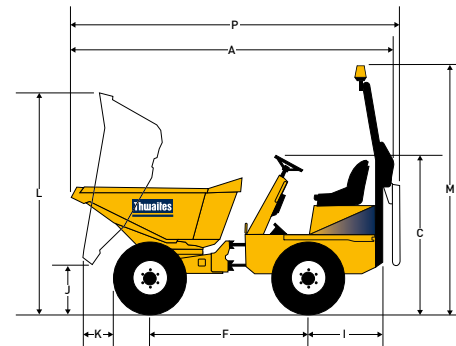
Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.



	(mm)		(mm)
A	3726	I	1042
B	1471	J	728
C	1926	K	475
D	1356	L	2671
E	1488	M	3053
F	1850	N	189
G	282	P	3891
H	1416		



	(mm)		(mm)
A	3934	J	751
B	1638	K	546
C	1981	L	2841
D	1456	M	3180
E	1650	N	388
F	1950	P	4100
G	337		
H	1581		
I	1042		



Hinweis: Fahrzeugaufkleber sind nur wie für Prototyp dargestellt.

Thwaites

Thwaites

Power-Schwenkipper 3 Tonnen

Nutzlast	3000 kg
Eigengewicht	2250 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	1640 l
Fahrgeschwindigkeit	16 km/h

MACH 2080 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

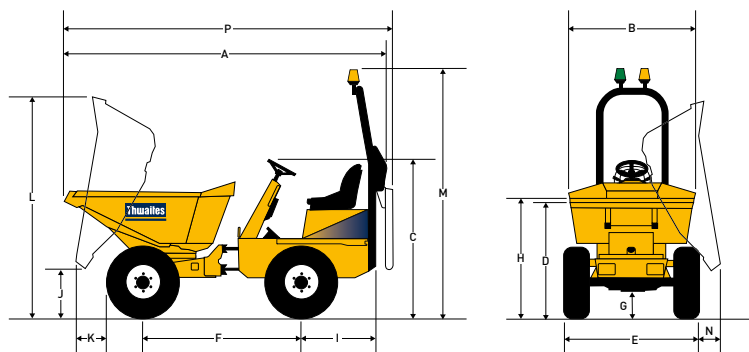
Dieser 3-Tonnen-Power-Schwenkipper mit Euro V eignet sich sowohl für Bauunternehmer als auch für Maschinenverleiher. Mit ihm hat man mehr Sicherheit für den Fahrer, weniger Gefahren auf der Baustelle und mehr Leistung vom Fahrzeug. Angetrieben von einem 18,1kW-Yanmar-3-Zylinder-Motor bietet er mit 107 Nm Drehmoment optimale Traktion und Kontrolle.

Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde kann auch bei beschränkten Platzverhältnissen gut gearbeitet werden. Der Bediener hat bessere Kontrolle und die Baustelle wird sicherer. Diese stämmige und robuste Maschine ist vorn mit einer geschweißten Abwurfklappe aus 6mm-Stahlplatten versehen und seitlich mit Rechteckhohlprofilen verstärkt. Das verhindert Beschädigungen beim Abkippen.

Jeder Kipper hat serienmäßig eine hydraulische Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, ROPS-Aufbau, Bolzenkupplung, LED-Strassenfahrlichtanlage, LED-Rundumleuchten, Vorwärtskamera und akustische Rückfahrwarnung.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.

(mm)	(mm)
A 3934	J 751
B 1638	K 546
C 1981	L 2841
D 1456	M 3180
E 1650	N 388
F 1950	P 4100
G 337	
H 1581	
I 1042	



T300H Hochschwenkipper 3 Tonnen

Nutzlast	3000 kg
Eigengewicht	3200 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	1760 l
Fahrgeschwindigkeit	23,8 km/h

MACH 2075 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser Hochschwenkipper T300H mit Euro V sorgt für mehr Sicherheit und zügigeres Arbeiten auf der Baustelle.

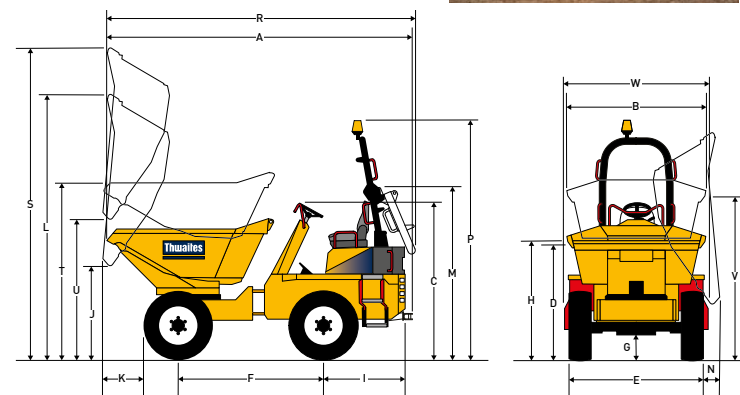
Angetrieben von einem 33,3kW-Yanmar-Motor mit Dieselfilter bietet er mit 142 Nm Drehmoment optimale Traktion und Kontrolle. Die Kraftübertragung erfolgt durch ein Hydrostatikgetriebe.

Dieser Hochschwenkipper ist um 90° rechts und links schwenkbar bei zusätzlich 590 mm Höhenabstand am Kippunkt. Dadurch ist er vielseitiger und leistungsfähiger.

Jeder Hochschwenkipper T300H hat serienmäßig eine hydraulische Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, ROPS-Aufbau, Bolzenkupplung, vollständige LED-Strassenfahrlichtanlage, LED-Rundumleuchten, Vorwärtskamera und akustische Rückfahrwarnung.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.

(mm)	(mm)
A 4068	L 3460
B 1770	M 2297
C 2113	N 220
D 1620	P 3288
E 1750	R 4081
F 1978	S 4050
G 279	T 2190
H 1670	U 1870
I 1111	V 2260
J 1280	W 1850
K 361	



Thwaites

Thwaites

T350 Power-Schwenkipper 3,5 Tonnen

Nutzlast	3500 kg
Eigengewicht	3020 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	1870 l
Fahrgeschwindigkeit	23,8 km/h

MACH 2074 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser Power-Schwenkipper T350 mit Euro V eignet sich sowohl für Bauunternehmer als auch für Maschinenverleiher.

Angetrieben von einem 33,3kW-Yanmar-Motor mit Dieselrußfilter bietet er mit 142 Nm Drehmoment optimale Traktion und Kontrolle. Die Kraftübertragung erfolgt durch ein Hydrostatikgetriebe.

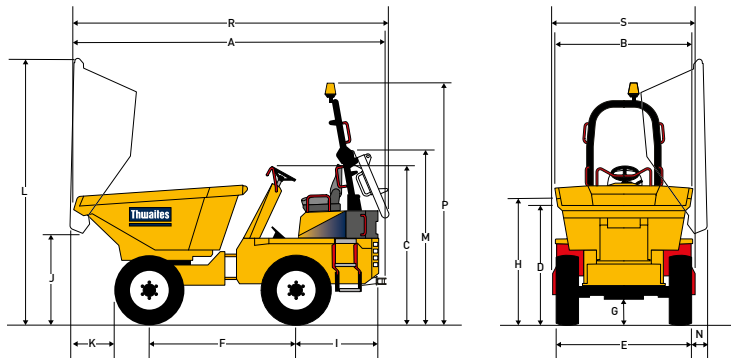
Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde hat der Bediener bessere Kontrolle und die Baustelle wird sicher.

Jeder Hochschwenkipper T350 hat serienmäßig eine hydraulische Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, ROPS-Aufbau, Bolzenkupplung, vollständige LED-Straßenfahrlichtanlage, LED-Rundumleuchten, Vorwärtskamera und akustische Rückfahrwarnung.

Spiegel für Straßenfahrt und GPS-Tachometer sind als Sonderausstattung auf Wunsch erhältlich.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.

	(mm)		(mm)
A	4037	J	1205
B	1770	K	491
C	2112	L	3352
D	1507	M	2297
E	1750	N	242
F	1978	P	3288
G	279	R	4050
H	1617	S	1850
I	1111		



T450 Power-Schwenkipper 4,5 Tonnen

Nutzlast	4500 kg
Eigengewicht	3190 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	2535 l
Fahrgeschwindigkeit	21,4 km/h

MACH 2044 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser Power-Schwenkipper T450 mit Euro V eignet sich sowohl für Bauunternehmer als auch für Maschinenverleiher und gewährleistet Bediener-sicherheit und eine verbesserte Leistung.

Angetrieben von einem 33,3kW-Yanmar-Motor mit Dieselrußfilter bietet er mit 142 Nm Drehmoment optimale Traktion und Kontrolle. Die Kraftübertragung erfolgt durch ein Hydrostatikgetriebe.

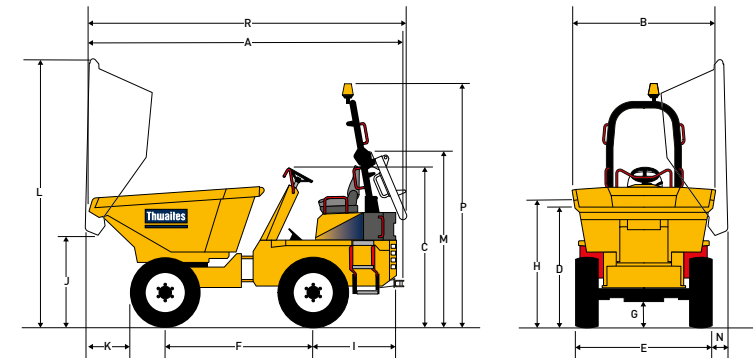
Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde kann auch unter beschränkten Platzverhältnissen gut gearbeitet werden.

Jeder Schwenkipper T450 hat serienmäßig eine hydraulische Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, ROPS-Aufbau, Bolzenkupplung, vollständige LED-Straßenfahrlichtanlage, LED-Rundumleuchten, Vorwärtskamera und akustische Rückfahrwarnung.

Spiegel für Straßenfahrt und GPS-Tachometer sind als Sonderausstattung auf Wunsch erhältlich.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.

	(mm)		(mm)
A	4211	I	1111
B	1938	J	1090
C	2151	K	586
D	1643	L	3425
E	1851	M	2336
F	1978	N	328
G	319	P	3328
H	1758	R	4223



Power-Schwenkipper 6 Tonnen

Nutzlast	6000 kg
Eigengewicht	4220 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	3150 l
Fahrgeschwindigkeit	25 km/h

MACH 2262 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser 6-Tonnen-Power-Schwenkipper mit Euro V eignet sich sowohl für Bauunternehmer als auch für Maschinenverleiher.

Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde kann auch unter beschränkten Platzverhältnissen gut gearbeitet werden.

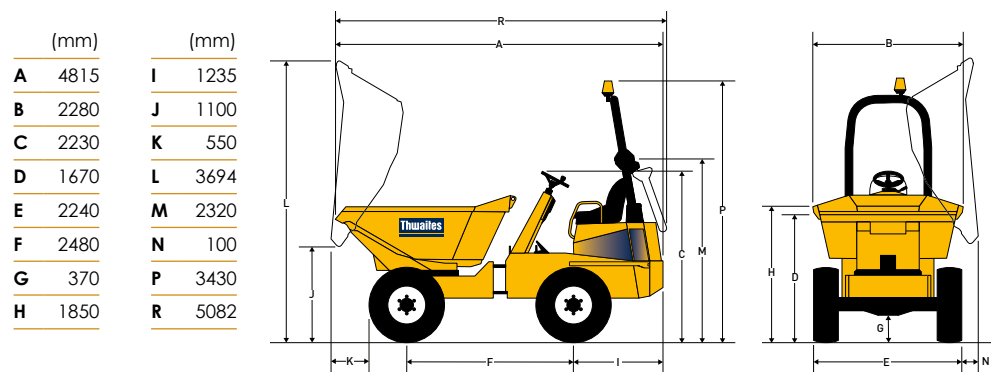
Angetrieben von einem zuverlässigen 53.7kW-Turbodiesel mit Dieselfilter, der der Euro V-Abgasnorm entspricht, erfüllt die Maschine jede Leistung und jedes Drehmoment, die man auf der Baustelle braucht, ohne dass AdBlue notwendig ist.

Zur Serienausstattung gehören eine hydraulisch betätigte Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, 5"-Display an 150°-Rundumkamera, gut sichtbare Auftritte, vollständige LED-Straßenfahrlichtanlage und LED-Rundumleuchten.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.

**Auch verfügbar: MACH2252
5 Tonnen Drehkipper Hydrostatisch**

(mehr Informationen auf Anfrage)



Power-Schwenkipper 6 Tonnen mit Kabine

Nutzlast	6000 kg
Eigengewicht	4730 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel)	3150 l
Fahrgeschwindigkeit	25 km/h

MACH 2462 HYDROSTATISCH



Wichtigste Merkmale und Vorteile

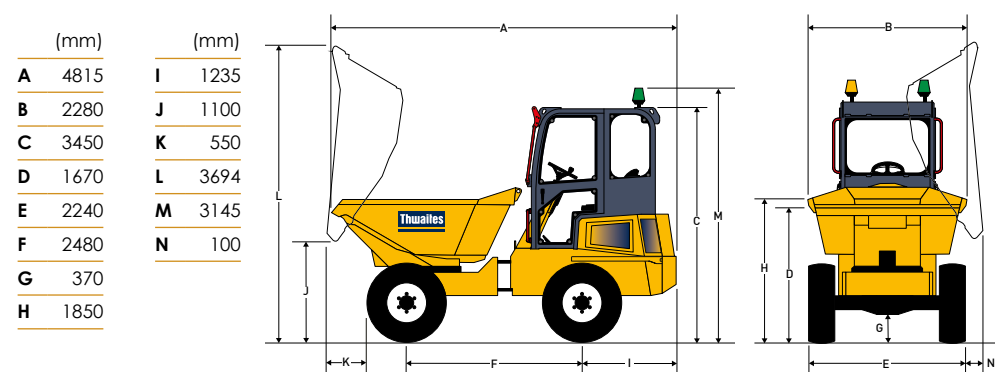
Dieser 6-Tonnen-Power-Schwenkipper mit Euro V und Fahrerkabine eignet sich sowohl für Bauunternehmer als auch für Maschinenverleiher, die Kabine ist ROPS- (ISO 3471) und FOPS- (ISO 3449, Stufe 2) geprüft.

Durch die um 90° nach rechts und links drehbare Schwenkmulde kann auch unter beschränkten Platzverhältnissen gut gearbeitet werden.

Angetrieben von einem zuverlässigen 53.7kW-Turbodiesel mit Dieselfilter, der der Euro V-Abgasnorm entspricht, erfüllt die Maschine jede Leistung und jedes Drehmoment, die man auf der Baustelle braucht, ohne dass AdBlue notwendig ist.

Zur Serienausstattung gehören eine hydraulisch betätigte Federspeicherbremse (SAHR) als Handbremse, 5"-Display an 150°-Rundumkamera, gut sichtbare Auftritte, vollständige LED-Straßenfahrlichtanlage und LED-Rundumleuchten.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.



Frontkipper 9 Tonnen mit Kabine

Nutzlast 9000 kg
Eigengewicht* 5300 kg
Fassungsvermögen (Gutkegel) 4600 l
Fahrgeschwindigkeit* 25 km/h

MACH 2490 HYDROSTATISCH

AB VERFÜGBAR 2025



Wichtigste Merkmale und Vorteile

Dieser 9-Tonnen-Frontkipper mit Euro V und Fahrerkabine ist sicher für den Bediener und auch die Baustelle wird sicherer. Die Kabine ist ROPS- (ISO 3471) und FOPS- (ISO 3449, Stufe 2) geprüft.

Frontkipper sind einfach und sicher beladbar, der Kippvorgang ist sehr überschaubar und der Muldeninhalt fällt genau an die geplante Stelle.

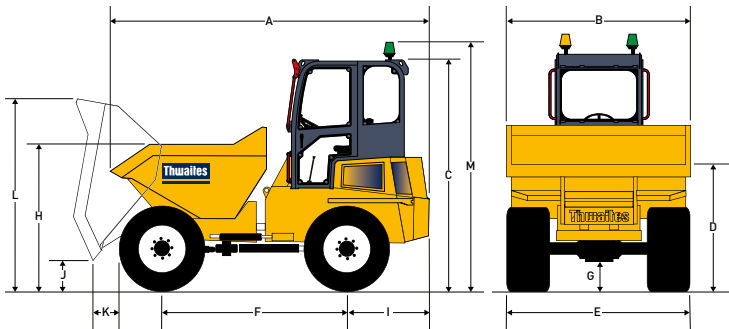
Angetrieben von einem zuverlässigen 55.4kW-Turbodiesel mit Dieselrußfilter, der der Euro V-Abgasnorm entspricht, erfüllt die Maschine jede Leistung und jedes Drehmoment, die man auf der Baustelle braucht, ohne dass AdBlue notwendig ist.

Zur Serienausstattung gehören eine hydraulische Feder-speicherbremse (SAHR) als Handbremse, 5"-Display an 150°-Rundumkamera, vollständige LED-Straßenfahrlichtanlage und zwei LED-Rundumleuchten.

Sicher, vorschriftsgemäß und wettbewerbsfähig.



(mm)	(mm)
A 4670	I 1255
B 2485	J 436
C 3180	K 642
D 1740	L 2840
E 2444	M 3588
F 2615	
G 447	
H 1975	



* Alle Zahlen und Gewichte sind Schätzwerte, die Endausführung kann abweichen.

Serienausstattung und Sonderausrüstungen

Diese Tabelle enthält den Umfang der Serienausstattung sowie die auf Wunsch erhältlichen Sonderausrüstungen.

Modell	MACH2001	MACH2002	MACH2003	MACH2071	MACH2077	MACH 3080	MACH 2080	MACH2075	MACH2074	MACH2044	MACH 2252	MACH 2262	MACH 2462	MACH 2490
Muldentragkraft	1 Tonne	1 Tonne	1.5 Tonnen	2 Tonnen	2.3 Tonnen	3 Tonnen	3 Tonnen	3 Tonnen	3.5 Tonnen	4.5 Tonnen	5 Tonnen	6 Tonnen	6 Tonnen	9 Tonnen
Bauform	Hochkipper	Power-Schwenkipper	Power-Schwenkipper	Hochschwenkipper	Power-Schwenkipper	Power-Schwenkipper	Power-Schwenkipper	Hochschwenkipper	Power-Schwenkipper	Power-Schwenkipper	Power-Schwenkipper	Power-Schwenkipper	Power-Schwenkipper	Frontkipper
Kraftübertragung	Hydrostatisch					Elektro		Hydrostatisch						
ROPS klappbar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kabine- und Frontschutz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓
LED-Rundumleuchte orange	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lichtanlage für Straßenfahrt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Akustische Rückfahrwarnung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rückfahrwarnung (Breitbandton)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kameraanlage	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GPS-Tachometer	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Spiegel für Straßenfahrt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Radmutterindikatoren	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sandreifen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
Bolzenkupplung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kugelschwenkkupplung (CE)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sitzheizung	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sitz mit Luftfederung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓
Arbeitsscheinwerfer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—
Klimaanlage	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓
Scheibenwischer hinten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓
USB-Buchse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓
Biologisch abbaubar Hydraulisches Öl	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Serienausstattung ✓ Sonderausrüstung — Nicht verfügbar Die vollständige Tabelle findet sich unter www.thwaitesdumpers.co.uk

Alle Abbildungen in diesem Prospekt verstehen sich symbolisch. Je nach Land können sich die Maschinen in Einzelheiten und Ausstattung unterscheiden. Änderungen jeder Art ohne Vorankündigung vorbehalten. Irrtümer vorbehalten. 05/2024



Thwaites

Thwaites Ltd
Leamington Spa
Warwickshire
CV32 7NQ
Großbritannien

Tel: +44 (0)1926 422 471
Fax: +44 (0)1926 337 155

E-Mail: uksales@thwaitesdumpers.co.uk

www.thwaitesdumpers.co.uk



Alle Abbildungen in diesem Prospekt verstehen sich symbolisch. Je nach Land können sich die Maschinen in Einzelheiten und Ausstattung unterscheiden. Änderungen jeder Art ohne Vorankündigung vorbehalten. Irrtümer vorbehalten. 01/2025

