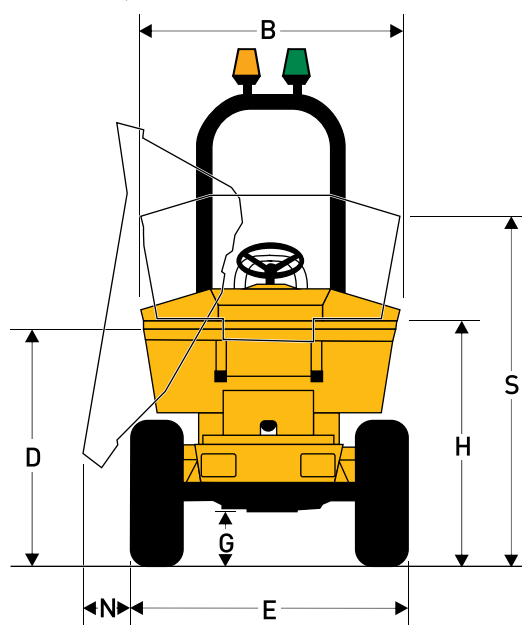
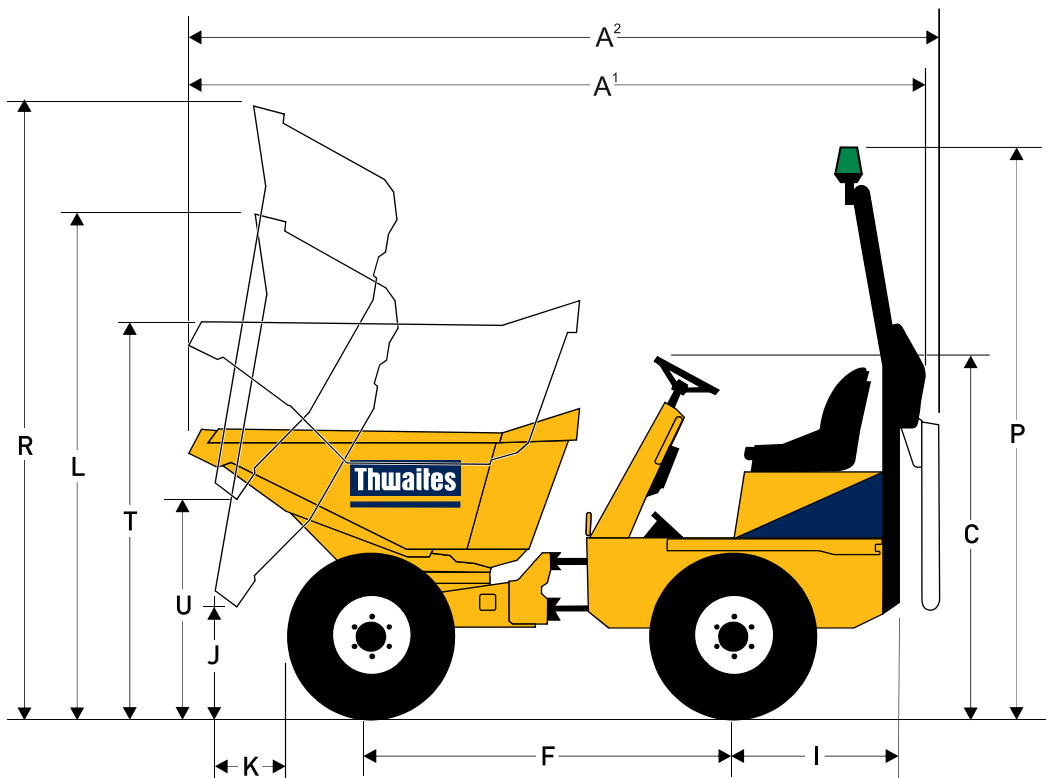


Thwaites

Kompaktní kolový dumper 2T

- pohon 4 kol
- hydrostatický pohon
- otočná korba 180°
- vysokovýklop



Rozměry (mm)

A ¹	3726
A ²	3891
B	1471
C	1926
D	1479
E	1488
F	1850
G	282
H	1536
I	1042
J	1236
K	525
L	3152
N	239
P	3053
R	3642
S	2028
T	1971
U	1726



Kompaktní kolový dumper 2T

- pohon 4 kol
- hydrostatický pohon
- otočná korba 180°
- vysokovýklop

Nosnost/objem	Max. nosnost	2000 kg
	Objem SAE	1205 l
	Objem ISO	875 l
	Objem vody	770 l

Motor

Yanmar 3TNV88-BWWA, 18.4 kW/24.6 HP při 2000 rpm, 3 válec vodou chlazený diesel s přímým vstřikováním. Maximální točivý moment 107 Nm při 1200 rpm. Elektrický start, počítadlo motohodin, odpojovač baterie a heavy duty vzduchový filtr umístěný uvnitř uzamykatelného prostoru u motoru.

Úroveň hluku

Při jízdě 84 LpA.
(dle evropské směrnice 2000/14/EC).

Přenos

Hydrostatický dvourychlostní, vpřed nebo vzad ovládané pákou u sloupku volantu. Inchovací pedál pro precizní pojezd a manévrovatelnost pro prostory kde se nesmí používat přímá brzda.

Rychlosti	Vpřed a vzad	
	Pomalá	0–5.5 km/h
	Rychlá	0–15.0 km/h

Pneumatiky	295/80 x 15.3
	Index nosnosti a rychlosti 107 A8
	Terénní vzorek

Brzdy a nápravy

Lamelová brzda v uzavřené olejové lázni umístěna na zadní nápravě a působící na všechna 4 kola.
Ručně ovládaná parkovací brzda. Heavy-duty nápravy s planetovou redukcí.

Rám

Přední a zadní rám je zkonstruován z hluboko tažených ocelových plátů se 3 základními body uchycení pro lepší stabilitu při zatáčení a oscilaci kloubu v terénu na staveništi.
Mazací místo pro kloub zatáčení a oscilaci je vyveden nahoru pro lepší přístup.

Korba

Hydraulicky ovládaná s ocelových plátů šířky 6 mm, plně svařena, čelo a bočnice korby jsou zesíleny krabicovým profilem pro větší pevnost a minimální poškození. Plně uzavřená konstrukce korby.
Otoč instalována na otočném ložisku s rozsahem otoče 180° poháněna dvěma hydraulickými válci, otoč se ovládá jednou pákou. Automatická aretace centrální polohy pro pojezd.

Sedadlo a ovládání

Plně nastavitelné odpružené sedadlo, s přístupem z obou stran. Akustické upozornění klíče v poloze 'On'. Světelné kontrolky jasně ukazující případné chyby systému. Elektrický klakson. Široké pedály, ruční brzda, páky pro ovládání hydrauliky.

Servisní přístup

Uzamykatelný kryt motoru otevíratelný na tři strany s perfektním servisním přístupem dosažitelným ze země ke všem důležitým komponentům. Svařované nádrže pro naftu a hydraulický olej jsou umístěny v rámu na straně, pro servisní účely snadno dosažitelné ze země.

Elektrický systém

Elektrické kabely jsou dobře chráněny a vedeny vnitřkem rámu. Všechny elektrické komponenty jsou voděodolné dle normy IP65/67.

Pojezd a hydraulický systém

Prioritně řízený hydraulický systém pro pojezd. Hydraulický filtr je umístěn nahoře na hydraulické nádrži a je snadno dosažitelný ze země. Měřicí místa pro kontrolu jsou umístěny standardně.

Objem nádrží	Nafta	24.5 l
	Hydraulický olej	25.0 l

Přepravní objem	11 m ³ (se složeným rámem)
-----------------	---------------------------------------

Pohotovostní hmotnost	2360 kg
-----------------------	---------

Vnější průměr otočení	7.5 m
-----------------------	-------

Jednoduché tažné zařízení	Standard
---------------------------	----------

Ochranný rám ROPS

Pro český a evropský trh, kde je nezbytně nutné používat ochranný rám s ochrannou ROPS je tento rám ve standardní výbavě.

Osvětlení

Kompletní osvětlení pro jízdu na pozemních komunikacích, včetně majáku, splňující vyhlášku a zákony ČR.