



TA5 **TA6** **TA7**
TA5S **TA6S**

Technische Daten

Nutzlast	5000 kg / 6000 kg / 7000 kg
Motorleistung (Brutto)	62,5 kW (84 PS)
Fassungsvermögen der Mulde	2910-3850 Liter

Besondere Merkmale

- Große Fassungsvermögen.
- Ausgelegt für den harten Vermiet-Alltag; stabile Konstruktion, die einen Einsatz auch unter schwierigsten Bedingungen gewährleistet.
- Hohe Stabilität und lange Lebensdauer der Mulde durch kräftig dimensionierte Bodenplatte, verstärkt durch Kastenprofile.
- Hervorragender Servicezugang und hohe Wartungsfreundlichkeit.
- Hohe Bodenfreiheit und niedriger Maschinenschwerpunkt für ausgezeichnete Standsicherheit und Manövrierbarkeit auf der Baustelle.
- Kraftvolle, zuverlässige und wirtschaftliche Cummins-Motoren.
- Power Tip (PT) für Frontkippeinsätze. Schwenkvorrichtung (Power Swivel PS) ermöglicht effiziente Muldenentleerung nach beiden Seiten - hilfreich bei Grabenverfüllarbeiten oder auf engen Baustellen.

Technische Daten

Leistungsdaten					
	TA5	TA5S	TA6	TA6S	TA7
Nutzlast (kg)	5000	5000	6000	6000	7000
Leergewicht (kg)	3880	4000	4110	4270	4170
Fassungsvermögen der Mulde - Wassermaß (l)	1620	1700	1950	1850	2100
- Gestrichen (l)	2450	2300	2740	2750	3020
- Gehäuft (l)	3100	2910	3780	3520	3850
Motor	Perkins 1104D-44T				
- Nutzleistung - kW (PS)	62,5 (84 PS) bei 2200 min ⁻¹				
- Hubraum	4,4 Liter (4400 cm ³)				
- Maximales Drehmoment	353 Nm bei 1400 min ⁻¹				
Reifengröße	12.0x18x12PR		405/70-20-14PR		
Antrieb	4/4 Powershuttle - permanenter Allradantrieb				
Maximale Fahrgeschwindigkeit km/h	25,0	25,0	27,0	27,0	27,0
Steigfähigkeit	max. 25 %	max. 25 %	max. 25 %	max. 25 %	max. 25 %
Kraftstoffvorrat	67 Liter	67 Liter	67 Liter	67 Liter	67 Liter
Hydrauliktankinhalt	50 Liter	50 Liter	50 Liter	50 Liter	50 Liter

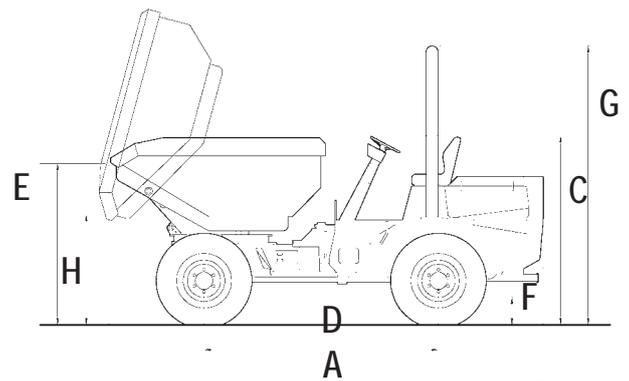
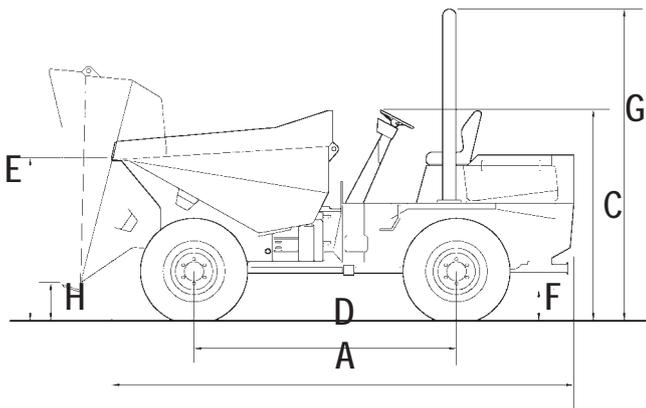
Hydraulik (Zahnradpumpe)	
	TA5 / TA5S / TA6 / TA6S / TA7
Förderleistung	60 l/min.
Arbeitsdruck	172 bar

Bremssystem	
	TA5 / TA5S / TA6 / TA6S / TA7
Betriebsbremse	Fußbremse: Ölbad-Lamellenbremsen vorne/hinten
Feststellbremse	Ratschenbremse - Scheibe (Getriebe)

Elektrik	
	TA5 / TA5S / TA6 / TA6S / TA7
Spannung	12 V
Batterie	90 Ah
Lichtmaschine	95 A

Abmessungen

B = Gesamtbreite (nicht dargestellt)



Abmessungen (mm)

		TA5	TA5S	TA6	TA6S	TA7
A	Gesamtlänge	4270	4550	4320	4590	4320
B	Gesamtbreite (nicht dargestellt)	2250	2075	2350	2095	2500
C	Höhe Oberkante Lenkrad	2070	2070	2160	2160	2160
D	Radstand	2450	2450	2450	2450	2450
E	Höhe Mulden-Auskippkante (Fahrstellung)	1500	1690	1630	1760	1630
F	Bodenfreiheit	308	308	380	380	380
G	Höhe Oberkante ROPS-Schutzbügel (aufgerichtet)	2835	2835	2910	2910	2910
H	Höhe Mulden-Auskippkante (Auskippstellung)	365	1060	360	1100	360
	Wenderadius an der Mulden-Außenkante	5400	5400	5600	5600	5600
	Lenkwinkel	+/- 30°	+/- 30°	+/- 30°	+/- 30°	+/- 30°
	Pendelwinkel	± 10,5°	± 10,5°	± 10,5°	± 10,5°	± 10,5°
	Kippvorrichtungstyp	Frontkipmulde	Schwenkulde	Frontkipmulde	Schwenkulde	Frontkipmulde

Serienausrüstung & Sonderausstattungen

Serienausrüstung
Klappbarer ROPS-Schutzbügel
Rückfahrwarneinrichtung
Rundumleuchte
Anhängevorrichtung

Sonderausstattung
Arbeitsscheinwerfer
Fahrzeugbeleuchtung für Straßenbetrieb (TÜV)
Rückspiegel
Sonderlack
Wegfahrsperre (Typ KOSRAN)
Datenidentifizierungskennzeichen
Datenidentifizierungskennzeichen (Typ CESAR)

Händler

Gültig ab: 01. Januar 2008 Produktbeschreibungen und Preise können jederzeit und ohne Verpflichtung zur Ankündigung geändert werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Fotos und /oder Zeichnungen dienen rein anschaulichen Zwecken. Anweisungen zur ordnungsgemäßen Verwendung dieser Ausrüstung entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Betriebshandbuch. Nichtbefolgung des Betriebshandbuchs bei der Verwendung unserer Produkte oder anderweitig fahrlässiges Verhalten kann zu schwerwiegenden Verletzungen oder Tod führen. Für dieses Produkt wird ausschließlich die entsprechende, schriftlich niedergelegte Standardgarantie gewährt. Terex leistet darüber hinaus keinerlei Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Die Bezeichnungen der aufgeführten Produkte und Leistungen sind gegebenenfalls Marken, Servicemarken oder Handelsnamen der Terex Corporation und/oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten. Terex ist eine eingetragene Marke der Terex Corporation in den USA und vielen anderen Ländern. © 2010 Terex Corporation.  Gedruckt auf Material aus 55 % recycelten Fasern aus gebrauchtem und unbenutztem Altpapier und 45 % chlorfrei gebleichter Frischfaser aus nachwachsenden Waldbeständen. TEREX518DE