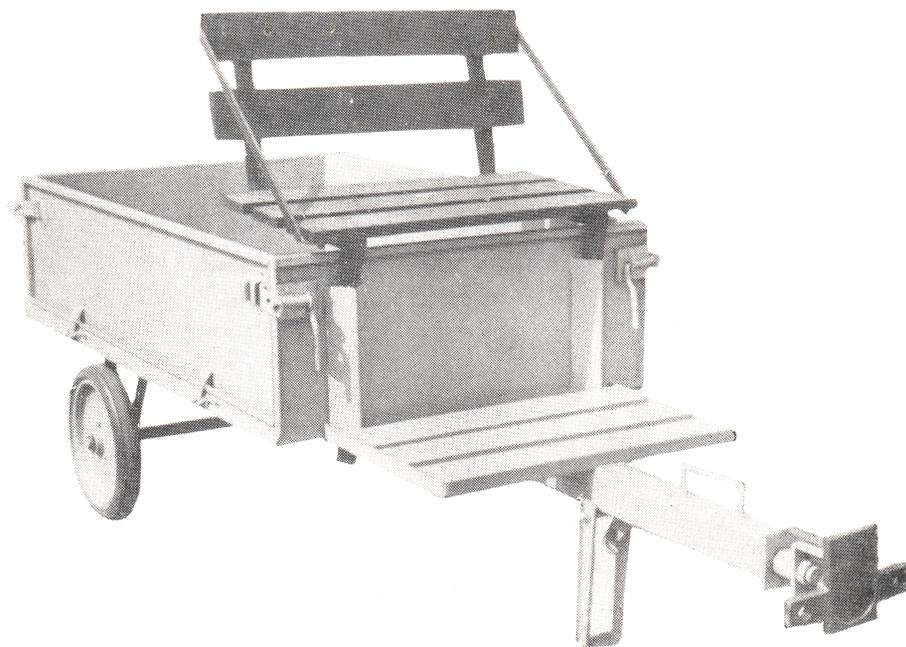


Maschinensystem Landschafts- und Gartenpflege

# Einachsanhänger T 081

BEDIENANWEISUNG



**VEB Kombinat für Gartenbautechnik Berlin**

Kombinatsbetrieb 5909 Wutha Thür.

## Inhaltsverzeichnis

- 1.0 Technische Daten
- 2.0 Aufbau und Beschreibung
- 3.0 Ausrüstung und Wirkungsweise
- 4.0 Inbetriebnahme und Bedienung
- 5.0 Instandhaltungsvorschriften
- 6.0 Arbeitsschutz
- 7.0 Schutzgüte
- 8.0 Ersatzteilliste

### 1.0 Technische Daten

Kastenlänge:	1500 mm
Kastenbreite:	840 mm
Kastenhöhe:	350 mm
Kastenboden über Fahrbahn:	460 mm
Gesamtlänge:	2750 mm
Gesamtbreite:	960 mm
Gesamthöhe:	1160 mm
Spurweite:	760 mm
Laufräder:	Gummi- Hohlkammer- Bereifung Typ 527
Zugkraftbedarf bei ebenem Gelände:	50 kp
Tragfähigkeit:	350 kp
Gewicht:	150 kg
Hangeinsatzgrenze in Schichtlinie:	20 ‰
Hangeinsatzgrenze in Steiglinie:	35 ‰

### 2.0 Aufbau und Beschreibung

Der für den Anbau an den Einachstraktor ET 081 bestimmte Einachsanhänger T 081 ist eine Ganzstahlkonstruktion.

Das Rohrrahmenfahrgestell trägt einen Stahlblechkastenaufbau.

Seitenwände und Rückwand sind abklappbar.

Am Kopfende der Fahrgestelldeichsel ist eine kombinierte Kupplungseinrichtung angebracht.

An der Kastenstirnwand befindet sich eine Sitzbank mit Fußabstützung. Die Fahrgestelldeichsel nimmt unterhalb eine Abstellstütze und oberhalb Bremspedal und Handgriff auf.

### 3.0 Ausrüstung und Wirkungsweise

Die Verbindung Einachstraktor ET 081 und Einachsanhänger T 081 ergibt einen Klein-

transporter, der ausschließlich aufgrund fehlender Beleuchtungseinrichtung nur für den innerbetrieblichen Transport einsetzbar ist. Der Hänger ist neben seiner Kupplungseinrichtung noch mit einer Brems- und einer Abstellrichtung ausgerüstet.

Der Bremsvorgang wird über Bremspedal, Bremsgestänge und Trommelbremse auf die Räder eingeleitet. Die Bremseinrichtung dient auch gleichzeitig als Feststellbremse, wenn im abgestellten Zustand durch eine Klinke das Bremspedal gesperrt wird.

Die angeordnete Abstellstütze an der Fahrgestelldeichsel wird in den beiden Stellungen „Fahren“ und „Abstützen“ durch Zungenstecker gesichert.

### 4.0 Inbetriebnahme und Bedienung

Der Einachsanhänger wird im abgestützten Zustand über seine kombinierte Kupplungseinrichtung und der Keilverbindung des Grundgerätes mit wenig Arbeitsaufwand angelenkt und arretiert, wobei dies durch Heranfahren des Traktors an den Hänger geschieht. Bei eventuell vorkommenden Lagenveränderungen des Hängers kann der angebrachte Handgriff zu Hilfe genommen werden. Der so entstandene Kleintransporter garantiert aufgrund der mit 2 Freiheitsgraden ausgestatteten Kupplungseinrichtung eine große Geländegängigkeit.

Beim Einsatz des Kleintransporters ist darauf zu achten, daß die auf der Sitzbank Platz genommene Bedienperson unbehindert die Handsterzen des Traktors fassen kann, um so bei scharfen Links- und Rechteinschlägen das Gerät noch sicher führen zu können. Während des Fahrens kann das an der Fahrgestelldeichsel angebrachte Bremspedal bei jeder Körperhaltung der Bedienperson bequem mit den Füßen erreicht werden, sollte eine Bremsung erforderlich sein. Wird die Bremse im Stillstand als Feststellbremse benutzt, so ist bei hängigem Gelände und beladenem Kasten aus Sicherheitsgründen der kleinste Getriebegang des Traktors einzulegen, um so ein Abrollen zu verhindern.

### 5.0 Instandhaltungsvorschriften

Der Einachsanhänger ist ein wartungsarmes Gerät. Gelenkteile sind entsprechend den Erfordernissen mit Fett oder Öl abzuschmieren. Während der Stillstandszeit über einen länge-

ren Zeitraum ist es ratsam, das Gerät nicht im Freien abzustellen.

## 6.0 Arbeitsschutz

Beim Fahren mit dem T 081 ist folgende Vorschrift zu beachten:

ASAO 107/1 - Landwirtschaftliche Maschinen und Geräte.

## 7.0 Schutzgüte

Der Einachsanhänger T 081 besitzt Schutzgüte laut Schutzgütegutachten 9/79

## 8.0 Ersatzteilliste

### Hinweise bei Ersatzteilbestellung

1. Bei Bestellungen von Ersatzteilen sind anzugeben:
  - a) Nummer der Maschine laut Typenschild
  - b) Ersatzteilnummer laut Liste
  - c) Gewünschte Stückzahl
  - d) Gewünschte Versandart
  - e) Genaue Versandanschrift (Post, Bahnstation)
2. Bei Rückfragen ist die Angabe der Kommissionsnummer und das Diktatzeichen erforderlich.

3. Wird die Rückgabe von eingesandten Musterteilen gewünscht, so muß dies ausdrücklich im Brief und durch Anhängezettel am Teil vermerkt werden. Alte Teile werden nicht aufbewahrt.
4. Bei Beanstandungen, die innerhalb von acht Tagen nach Empfang gemeldet sein müssen, ist der Packzettelbeizulegen oder die Kommissionsnummer der Rechnung anzugeben.
5. Teile ohne Ersatzteil-Nummer werden von uns nicht beliefert und sind durch den zuständigen Fachhandel zu beziehen.

6. Vertragswerkstatt:

**kostenfreier  
Scan von  
www.et081.de**

Firma Drexel

**8122 Radebeul 2**

Wilhelm-Pieck-Straße 248

Zur Beachtung!

Durch Weiterentwicklungen läßt es sich nicht vermeiden, daß Teile in Einzelheiten und Formgebungen Veränderungen erfahren.

## Einachsanhänger T 081

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl	Bemerkung
1	—	Kasten	1	PGH Stahlbau Staucha
2	8081 0100 000 0	Zuggrindel, kpl.	1	
3	8081 0000 005 0	Rahmen	1	
4	8081 0001 000 0	Ankerplatte, geschweißt	2	
5	0081 0400 047 0	Bremsnocken	2	
6	07.59-70.40:01	Dichtring	2	
7	8081 0000 013 0	Bremshebel, links	1	
8	8081 0000 015 0	Bremshebel, rechts	1	
9	B8 TGL 7403	Federring	2	
10	M8 TGL 0-934	Sechskantmutter	2	
11	R 56 - 07 221 IV	Bremsbacke	2	
12	R 56 - 07 222 IV	Bremsbacke	2	
13	0081 0400 050 0	Zugfeder	2	
14	8081 0000 027 0	Bremstrommel	2	
15	27 TGL 8328	Scheibe	2	
16	8081 0000 030 0	Buchse	2	
17	5×36 TGL 0-94	Splint	2	
18	8081 0002 000 0	Bremspendal	1	
19	8081 0000 035 0	Bügel	1	
20	8081 0000 037 0	Bolzen	1	

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl	Bemerkung
21	1928 0300 0000	Zungenstecker, kpl.	1	
22	10,5 TGL 0-125	Scheibe	2	
23	3,2×18 TGL 0-94	Splint	4	
24	8081 0000 045 0	Gestänge	2	
25	6,4 TGL 0-125	Scheibe	4	
26	M6 TGL 0-315	Flügelmutter	2	
27	A2,2×15×40 TGL 18397	Zugfeder	2	
28	AM10×35 TGL 0-939	Stiftschraube	1	
29	8081 0003 000 0	Lasche, geschw.	1	
30	M10 TGL 0-934	Sechskantmutter	2	
31	8081 0004 000 0	Kupplungsstück	1	
32	8081 0010 000 0	Stecker	1	
33	10 TGL 33-16121	Federstecker	1	
34	8081 0000 069 0	Fußbrett	3	
35	M8×35 TGL 0-603	Flachrundschaube	6	
36	B8 TGL 7403	Federring	6	
37	M8 TGL 0-934	Sechskantmutter	6	
38	8081 0200 000 0	Sitzbank	1	

#### Hauptgruppe Sitzbank 8081 0200 000 0

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl	Bemerkung
1	8081 0201 000 0	Sitzstütze, li. geschw.	1	
2	8081 0202 000 0	Sitzstütze, re. geschw.	1	
3	8081 0200 005 0	Sitzbrett	5	
4	M8×35 TGL 0-603	Flachrundschaube	10	
5	B8 TGL 7403	Federring	14	
6	M8 TGL 0-934	Sechskantmutter	14	
7	8081 0200 013 0	Strebe, links	1	
8	8081 0200 015 0	Strebe, rechts	1	
9	M8×40 TGL 0-603	Flachrundschaube	4	

kostenfreier  
Scan von  
[www.et081.de](http://www.et081.de)