

# Tool-Trac

Geräteträger und Minilader in einer Maschine...



**Einfach  
und  
Schnell!**

# Sehr Flexibel...



**2500 mm  
anheben**

## Hohe Leistungsfähigkeit:

- Vermeiden Sie unnötige Wartezeiten.
- Machen Sie Ihre Mitarbeiter unabhängig von den anderen.
- Vermeiden Sie zusätzliche Transport mehrerer Maschinen für jede Aufgabe.
- Verbesserung der Arbeitsumgebung durch die schweren Heben zu vermeiden.



**Tool-Trac - vom  
Geräteträger zur  
Minilader in nur  
3 Minuten...**



## Tool-Trac löst die Aufgaben

- Ob als kleine Baumaschine,  
oder wie die professionelle  
Grass Mäher für große  
Flächen...

## Tool-Trac ist mit "walk-in Kabine" ausgestattet

- Mit einer niedrigen Einstiegs-  
höhe von nur 40 cm. Einfach  
und bequem für den Fahrer.  
Zusätzlich ist der Tool-Trac  
extrem Flexibel mit einem inneren  
Wenderadius von nur 650 mm.



**Tool-Trac zieht mit Leichtigkeit einen Anhänger bis 2.000 kg**



**Hydraulische Kupplungen:**

- Montiert vorne an der Arm in einer Arbeitsfreundliche Höhe.

- Ein doppelt wirkender für Hydraulische Bedienung.
- Zwei doppelt wirkende Zylinder Funktionen.
- Einen Rücklauf für Leck Öl.



**Schwimmende A-Rahmen für nicht-stationären Werkzeugen**

- Das heißt, dass die Werkzeuge frei und unabhängig von der Maschine sich bewegen kann. Mit seinen vielen Werkzeugen sind Tool-Trac für die meisten Aufgaben vorbereitet.



**Schnell Wechsel Rahmen für fixierte Werkzeugen**

- 4-Punkt-Verriegelung.

Schnell Wechsel wird von der Kabine über einen Joystick betrieben.



**Tool-Trac  
ist eine gute Wahl:**

- Für Schneeräumung auf Strassen, Bürgersteigen oder ähnlich ...
- Oder wenn Sie Sand und Salz streuen wollen.

# bei jedem Wetter!

- Einfache  
Schneeräumung  
auf dem  
Parkplatz...



# Kehrmaschine- und Schneeschild



## Hydraulische Kehrmaschine S1300/S1500 mit schweren Ø 600 mm Bürsten

Hydraulisch schwenkbarer + - 21 Grad nach rechts und links. Durch Umkehrung der Drehrichtung ist der Kehrmaschine mit einem Gummituch auf der Rückseite der Bürstenwalze ausgestattet, um Spritzwasser auf der Windschutzscheibe zu vermeiden.

### Technische Daten:

Timan Kehrmaschine	S1300	S1500
Antriebsmotor	Sauer Danfoss	Sauer Danfoss
Drehwinkel von	+/- 21°	+/- 21°
Kehrbreite	1300 mm	1500 mm
Kehrbreite geneigt 21°	1200 mm	1400 mm
Maximaler Ölflow von	60 liter	60 liter
Maximale Leistung	14 kW	14 kW
Abmessungen und Gewicht :		
Länge	1100 mm	1100 mm
Breite	1500 mm	1700 mm
Höhe	950 mm	950 mm
Nettogewicht	220 kg	240 kg

## Schneeschild D1316/D1318 zum Kehrmaschine

Wenn Schneeräumen, ist es ein grossen Vorteil, sowohl Kehrmaschine und Schneeschild dabei zu haben. Es ist Zeit sparend. Schneeschild wird hydraulisch nach unten vor der Bürstenwalze gefaltet. Dies macht es möglich, den Schnee zu schieben, wenn es nicht ausreicht, das zu kehren.

Die hydraulische Schneeschild kann auf Timan S1300 / S1500 Kehrmaschine montiert werden. Schild wird hydraulisch gefaltet und kann dann gedreht werden + - 21 Grad nach rechts und links. Schneeschild ist mit einem leistungsstarken 50 mm drehbaren Gummieinlagen montiert.

Schneeschild ist mit Überlastschutz durch eine automatische Federung befestigt.



Timan schneeschild	D1316	D1518
Drehwinkel von	+/- 21°	+/- 21°
Flügelbreite	1600 mm	1800 mm
Schild breite geneigt 21°	1480 mm	1580 mm
Gummi-Einlagen	50 mm	50 mm
Drehbaren Gummieinlagen	Ja	Ja
Max Traktor Größe	35 kW	35 kW
Fahrgeschwindigkeit max.	15 km/t	15 km/t
Schutz Funktion	Ja	Ja
Auf Kehrmaschine montiert	S1300	S1500
Abmessungen und Gewicht (Schneeschild montiert auf der Kehrmaschine)		
Länge	1200 mm	1200 mm
Breite	1600 mm	1800 mm
Höhe	950 mm	950 mm
Gewicht	340 kg	350 kg



## Großer Geräte Programm

- Zur Erleichterung der Arbeit im Alltag.

Wenn die Geräte bei der Hand sind, erhöht es die Leistungsfähigkeit.



# Tornado 400

## Der vielseitigste Lösung in seiner Klasse...

Durch die Wahl einer Tool-Trac mit einem Tornado 400, Wechseln sie von Saug-Kehrmaschine zum Beispiel, zur Grossflachen Mäher - oder Minilader mit Schaufel - in weniger als 3 Minuten.

### Freie Sicht - Rund um

Durch die Montage der gesamten Einheit in der Multi-Arm erreichen sie eine klare Sicht zu Gunsten der Sicherheit.

### Technische Daten:

#### Tornado 400:

Breite Behälter	1250 mm
Länge	2000 mm
Breite Saugdüse	500 mm
Kehrgeschwindigkeit	2-6 km/h
Max Kehrbreite	1800 mm
Min. Kehrbreite	1360 mm
Nutzinhalt	350 liter
Luftdurchsatz	3200 m <sup>3</sup> /h
Wassertank	50 liter
Max. Wasserverbrauch	1,2 l/min
Wasser druck	1,7 bar

Länge des externen Saugschlauch: 8 m

### Große Saugkraft mit hoher Leistung

Dadurch, dass der Tornado 400 nur mit einem Saugschlauch von 650 mm zwischen dem Behälter und der Saugdüse ausgestattet ist, sorgt für eine sehr hohen Saugkraft.





## Technische Daten

Modell	Tool-Trac 237	Tool-Trac 245
Motortyp	Kubota Dieselmotor wassergekühlt	Kubota Dieselmotor wassergekühlt
Anzahl der Zylinder	4	4
Motorleistung (PS / cc)	37,0 / 1.498	45,0 / 1.498
Getriebe	Hydrostatischer Antrieb mit 2-Gebieten	Hydrostatischer Antrieb mit 2-Gebieten
4WD	Standard	Standard
Unterschied	Mechanische Starter 100%	Mechanische Starter 100%
Arbeits Hydraulic	48 l/min - 250 bar	58 l/min - 250 bar
Manöver Hydraulic	33 l/min - 210 bar	33 l/min - 210 bar
Transportgeschwindigkeit	Bis zu 35 km / h	Bis zu 35 km / h
A-Rahmen vorne und hinten	Cat. 1	Cat. 1
Gesamtbreite mit Standardbereifung	1.250 mm	1.250 mm
Gesamtbreite mit schmalen Reifen (optional)	1.070 mm	1.070 mm
Gesamtlänge ohne Werkzeug	2.860 mm	2.860 mm
Gesamthöhe	1.920 mm	1.920 mm
Klimaanlage	Option	Option

# AD. BACHMANN AG

**Timan Generalvertretung**

Wilerstrasse 16 • 9554 Tägerschen TG

Tel. 071 918 80 20 • Fax 071 918 80 21

[www.timan.ch](http://www.timan.ch)