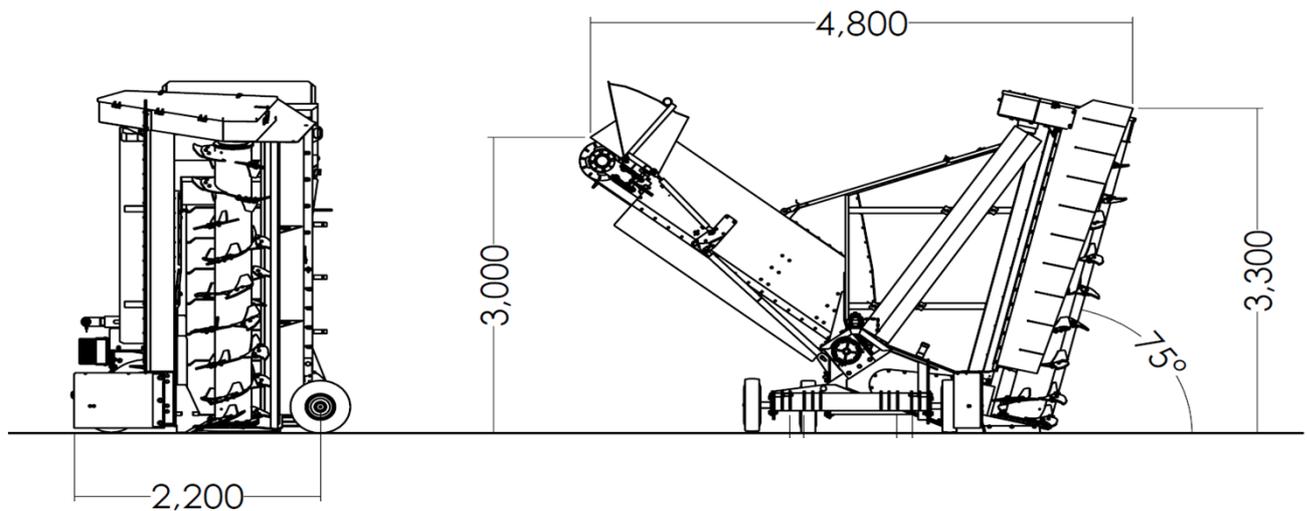


Umsetzer | Baureihe | TBU 3P



Transportmaße	l/b/h	4850/2450/3300
Anhängung		
Zapfwelldrehzahl	U/min	1000
Anbau	Kategorie	II + III in der 3-Punkt-Hydraulik des Traktors
Hydraulikanschlüsse		
Band hoch / runter, Auswurfklappe zu / auf		1x dw Funktionen mittels 3-Wegehahn umstellbar
Fahrwerk		
		4 starre Schwerlasträder optional: Nachlauflenkung der hinteren 2 Räder
Gesamtgewicht	kg	3200
Frästrommel		
Gewicht (bestückt)	kg	ca. 400
Höhe	mm	2900
Durchmesser	mm	800
Rotordrehzahl bei 1000 U/min	U/min	330
Messer / Fräsmeißel	Stk.	26 / 2
max. Frästiefe	mm	bis zu 500; je nach Traktorart und Materialbeschaffenheit
Austragsband (Gummiband)		
Überladehöhe	mm	3000
Breite	mm	1000
Geschwindigkeit bei 1000 U/min	m/s	6,6
Traktor Mindestanforderungen		
Leistung	kW/PS	ab 96 / 130
max. Leistung	kW/PS	bis 220 / 300
Geschwindigkeit	km/h	ab 0,5

Umsetzer | Baureihe | TBU 3P

Durchsatzleistung

Kompost	m ³ /h	bis zu 1200
---------	-------------------	-------------

Ausstattung

"Walterscheid" Gelenkwelle "Powerdrive"	•
wählbare Anschlussprofile (s. Seite 3)	•
Wartungsklappe	•
Sonderlackierung	◦
Schwenkbare Nachlaufachse	◦



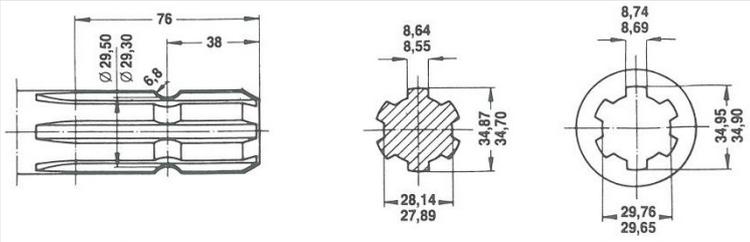
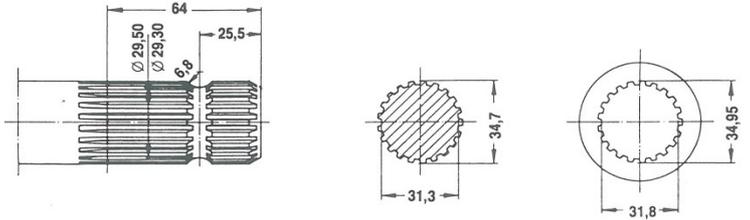
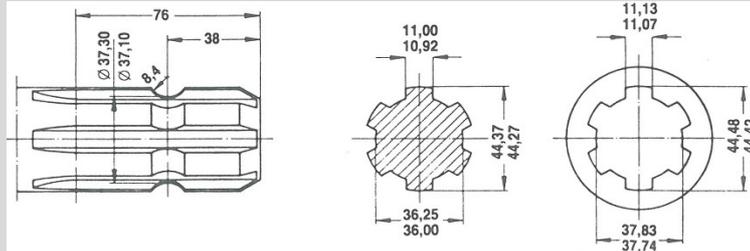
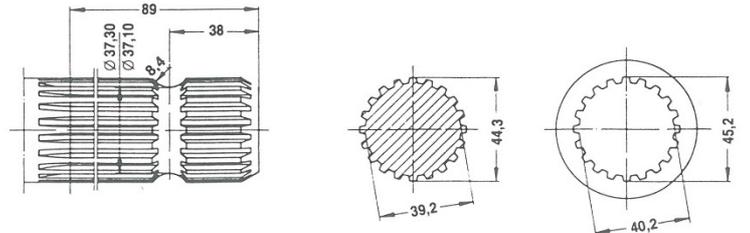
W°ETN 722-70-008

Zusätzlich werden folgende Teile für die Nachlaufachse benötigt:

Schraube	2x	023-02-115
Scheibe	4x	660-21-253
Mutter	6x	026-01-009
Schraube	4x	023-04-046
Scheibe	8x	104-01-007

- Serie
- ° Option

Wählbare Anschlußprofile

Verzahnung	Willibald ETN		
grob 1 3/8" 6-teilig		125-04-140	
fein 1 3/8" 21-teilig		125-04-142	
grob 1 3/4" 6-teilig		125-04-144	
fein 1 3/4" 20-teilig		125-04-146	

Umsetzer | Baureihe | TBU 3P

Einsatzgebiete:

Trapezmieten-Umsetzer für Kompost

Zielgruppen:

Kompostanlagen und Humuswerke

Besondere Merkmale:

- kompakte und einfach zu bedienende Maschine
- hohe Durchsatzleistung
- platzsparend gegenüber Dreiecksmieten – Mietenhöhe bis 3,0 Meter
- sehr gute Durchmischung der Materialschichten sowie Nachzerkleinerung der noch im Material befindlichen Holzstücke
- Reaktivierung der Mikroorganismen durch bessere Luftzufuhr
- kürzere Rottezeit und höhere Qualität des Kompostes
- Antrieb erfolgt über Traktor (mindestens 130 PS – max. 300 PS) mittels stabiler Powerdrive-Gelenkwelle mit Überlastungskupplung
- einfacher Austausch der Fräswerkzeuge
- mittels Auswurfklappe am Gummitransportband wird die Wurfweite vom Material bestimmt
- Arbeitsrichtung in Zugfahrt – freie Sicht für den Bediener
- optional kann für kleinere Traktoren eine schwenkbare Nachlaufachse nachgerüstet werden

Umsetzer | Baureihe | TBU 3P

Messer Hartmetall (HM)	Anzahl	Willibald ETN	Bezeichnung	Verwendung
---------------------------	--------	---------------	-------------	------------



26	700-40-052	Messer HM	Rinde ohne Störstoffe
----	------------	-----------	-----------------------

Hartauftrag (HA)	Anzahl	Willibald ETN	Bezeichnung	Verwendung
------------------	--------	---------------	-------------	------------



26	700-41-180	Messer HA	Rinde mit Störstoffe
----	------------	-----------	----------------------

Schrauben	Anzahl	Willibald ETN	Bezeichnung	Verwendung
78	023-04-011	Sechskantschraube	M14x40 10.9 vz	
78	029-03-009	selbsts. Mutter	M14 10 vz	

Fräsmeißel	Anzahl	Willibald ETN	Bezeichnung
------------	--------	---------------	-------------



2	700-40-042	Fräsmeißel
---	------------	------------



2	722-41-037	Halbflansch
---	------------	-------------

Schrauben	Anzahl	Willibald ETN	Bezeichnung	Verwendung
8	004-01-008	Federring	A20	
8	023-04-025	Sechskantschraube	M20x40 10.9 vz	

Antrieb	Anzahl	Willibald ETN	Bezeichnung
2	083-01-001	Powerband	