



**TECHNISCHE DATEN**

**T400R**

Konstruktionstechnisch zul. Gesamtgewicht [kg]	28000
Zul. Gesamtgewicht [kg]	24000
Ladekapazität [kg]	13200
Eigengewicht [kg]	10800
Ladevolumen [m <sup>3</sup> ]	41
Ladevolumen bei der mittleren Pressung [m <sup>3</sup> ]	72
Pritschenlänge Innen [mm]	7840
Pritschenbreite Innen [mm]	2300
Bordwandhöhe [mm]	2300
Gesamtlänge/Gesamtbreite/Gesamthöhe [mm]	10600/2900/3980
Bordwandblechdicke [mm]	0,75
Plattformhöhe [mm]	1700
Pickup [mm]	2000
Anzahl der Zinken [szt.]	240 (120 Doppelzinken)
Rotordurchmesser v	800
Anzahl der Schneidmesser [szt.]	45
Schnittlänge (theoretisch) [mm]	34
Spurweite [mm]	2200
Achsenabstand [mm]	1810
Aufhängung	Hydraulisch, Tandem
Deichselaustragkraft [kg]	4000
Berelfung	700/50-26,5
Max. Geschwindigkeit [km/h]	40
Erforderliche Schlepperleistung [KM/KW]	182/133,8
Umdrehungen der Gelenkwelle des Schleppers [obr./min.]	1000
Anforderungen an die externe Hydraulikanlage des Schleppers:	
- max. Druck [bar]	200
- max. Förderung [ltr./min.]	130

**T400R**

**SERIENMÄSSIGE AUSTRÜSTUNG**

- Das Fahrgestell verschweißt den aus rechteckigen, geschlossenen Profilen
- Hydraulisch gefederte Zugdeichsel, höhenverstellbar (hitch, piton fix, Kugelkupplung K80)
- drehbarer Zugöse Ø – hitch oder piton fix
- Teleskopstützfuß mit Getriebe
- Hydraulische Tandemaufhängung mit vier Stahlhalbfedern, Achsenabstand 1810 mm, mit der vorderen Starrachse und der hinteren Zwangsgelenkasche, hydraulisch stabilisiert und verstellbar
- Ladepritsche mit den angeschraubten Wänden, angepasst an die Montage der angetriebenen Dosierwalzen
- Wände aus trapezförmigen Profilen mit Alu-Zink Überzug
- Transparente vordere Bordwand
- Hydraulischer Holzkratzboden mit 4 Laschenkettens und Leisten
- Kettenförderer ausgestattet mit 6 Ketten, mit 2-stufigen hydraulischen Antrieb
- hydraulisch angehobene Rückwand
- Pick-up kurvenbahning, mit 8 Zinkenreihen und Nachlauftrad
- Laderotor mit 8 spiralförmig angeordneten Zinkenreihen aus hochverschleißfesten Stahl
- Messerbalken mit 45 einzeln eingebetteten Messern, jeder schwenkbar für den Schutz gegen Aufprall
- Zentrale Hydraulikanlage gesteuert vom Schlepper aus, 2-Leiter Druckluftbremse
- Beleuchtungsanlage mit seitlichen Umrissleuchten
- Weltwinkel- Gelenkwelle
- Metalkotflügel
- 2 Kelle mit Alu-Halter
- Beleuchtungsanlage 12V
- Rücklichter mit Schutzgitter
- Lackierung (Fahrerahmen, Deichsel, Achsen, Kotflügeln, Unterfahrschutz): rot RAL 3000 PRONAR
- Lackierung (Ladepritsche): grün RAL 6010 PRONAR
- Lackierung (profilierter Bordwände): ALU - ZINK

**ZUSÄTZLICHE AUSTRÜSTUNG**

- Kugelkupplung K80, starr
- Deichsel mit Zugöse Ø50 mm, starr – hitch oder piton fix
- 2-Leiter Druckluftbremse mit ALB
- Dosierwalzen
- Berelfung 800/45R26,5



**NEU - PRONAR T400R**