

Terra Select

Trommelsiebmaschine T4
Trommel screening machine T4
Vagli a tamburo compati T4

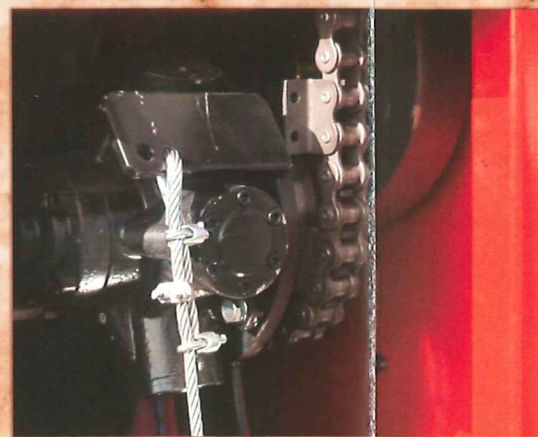


Einfacher Trommelwechsel,
hervorragende Zugängigkeit.
Simpler change of the trommel
Excellence accessibility.
Semplice cambio del tamburo di
vagliatura. Ottima accessibilità.

Wuchtiger Einfüllbunker, ca. 3,4 m³, mit
neuartigem formschlüssigen Bunkerantrieb.
Heavy infeed hopper, approx. 3,4 m³ with
new form-closed hopper drive.
Massiccia tramoggia di carico, circa 3,4 m³
con azionamento tramoggia di nuova
generazione.

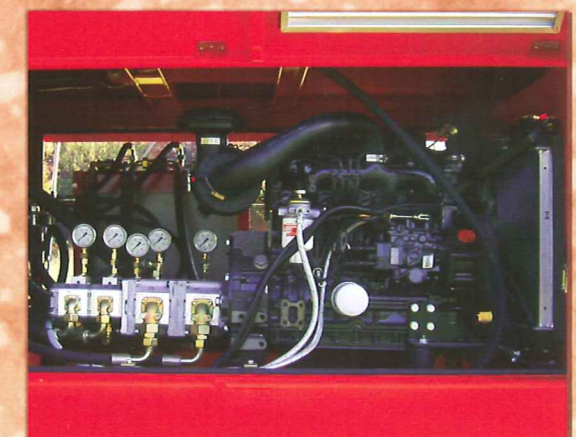


Breite, gemuldete Förderbänder in
feuerverzinkter Ausführung.
Wide conveyor belts with trough in
galvanized design.
Nastro trasportatore a conche, versione
zincato a fuoco.

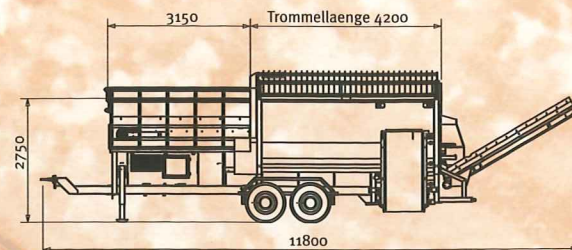
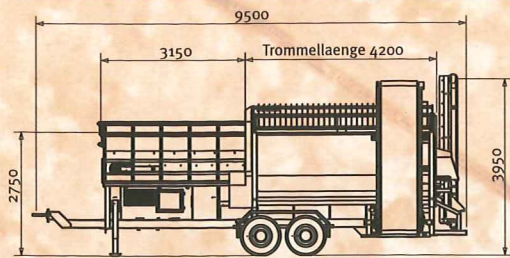


Trommelantriebssystem mit
automatischem Federkettenspanner.
Drive system with automatic spring
chain tensioner.
Sistema di comando con tenditore
idraulico per catena.

Laufruhiger Antriebsmotor mit 38 kW
Leistung.
Silenced drive motor with 38 kW capacity.
Motore di azionamento funzionamento
silenzioso con un rendimento di 38 kW.



Technische Daten / Technical data / Dati tecnici:



Außenmaße / Outside dimensions / Dimensioni esterne

Maschinenlänge
Machine length
Lunghezza della macchina

9.500 mm

Maschinenhöhe
Machine height
Altezza della macchina

3.950 mm

Maschinenbreite
Machine width
Larghezza della macchina

2.550 mm

Aufgabebunker / Input hopper / Tramoggia di carico

Aufgabenmenge
Capacity
Volume di carico

* 3,4 m³

Aufgabehöhe
Input height
Altezza di carico

2.750 mm

Aufgabebreite
Input width
Larghezza di carico

3.150 mm

Aufgabtiefe
Input depth
Profondità di carico

1.550 mm

Gurtbreite
Belt width
Larghezza della cinghia

1.000 mm

Siebtrommel / Screening trommel / Tamburo di vagliatura

Trommellänge
Trommel length
Lunghezza del tamburo

4.200 mm

Trommeldurchmesser
Trommel diameter
Diametro del tamburo

1.600 mm

Trommelmantelfläche
Trommel body surface
Superficie del rivestimento del tamburo

21 m²

Trommelmantelfläche effektiv
Actual drum body surface
Superficie effettiva del rivestimento del tamburo

18,5 m²

Trommelwandstärke
Trommel material thickness
Spessore del materiale del tamburo

6-12 mm

Trommellochweite
Trommel mesh size
Ampiezza del foro del tamburo

bis 80 mm
up to 80 mm
fino a 80 mm

Fahrgestell als 2-Achs-Zentralanhänger nach StVZO mit ABS
Chassis as 2-axes-central trailer according to Traffic Regulations with ABS
Telaio da rimorchio a doppio asse centrale secondo le regole di circolazione tedesche con sistema di antibloccaggio dei freni

Terra Select GmbH & Co.KG
Rudolf-Diesel-Strasse 5 • D-48336 Sassenberg
Telefon +49(0)2583 91970 • Telefax +49(0)2583 919710
E-Mail: info@terra-select.com www.terra-select.com

Siebtrommel / Screening trommel / Tamburo di vagliatura

Trommellochformen Rund, Quadrat, Rechteck, Raute
Trommel mesh shapes round, square, rectangular, rhomb
Forme del foro del tamburo rotondo, quadrato, rettangolare, romboidale

Trommellochanordnung in Reihe oder versetzt
Trommel mesh arrangement in row or shifted
Disposizione dei fori del tamburo in fila o spostati

Trommeldrehzahl bis zu 23 1/min
Trommel speed up to 23 1/min
Numero di giri del tamburo fino a 23 1/min.

Austrageförderbänder / Discharge belts / Nastri trasportatori

Feingurtlänge
Fine grain belt length
Lunghezza della cinghia per i granelli fini

3.400 /* 4.900 mm

Feingurtbreite
Fine grain belt width
Larghezza della cinghia per i granelli fini

800 mm

Überkornungurtlänge
Coarse grain belt length
Lunghezza della cinghia per i granelli grossi

3.400 /* 4.900 mm

Überkornungurtbreite
Coarse grain belt width
Larghezza della cinghia per i granelli grossi

800 mm

Quergurtbreite
Cross belt width
Larghezza della cinghia trasversale

800 mm

Antrieb / Drive / Azionamento

Cummins Typ A 2300
Leistung
Capacity
Rendimento

38 kW

Zylinder
Cylinder
Cilindri

2,3 l Hubraum / 4 Zylinder
2,3 l capacity / 4 cylinders
2,3 l di cilindrata / 4 cilindri

Tankvolumen
Tank capacity
Volume del serbatoio

ca 160 l
approx. 160 l
circa 160 litri

Zul. Gesamtgewicht
Permissible total weight
Peso totale ammesso

10.200 kg

Lackierung
Painting
Laccatura

grau RAL 7000 / rot RAL 3020
gray RAL 7000 / red RAL 3020
grigio RAL 7000 / rosso RAL 3020

Technische Änderungen vorbehalten
Subject to technical modifications
Con riserva di apportare modifiche tecniche

* optional

Trommelsiebmaschine T4 Rotary trommel screening machine T4 Vagli a tamburo compati T4

