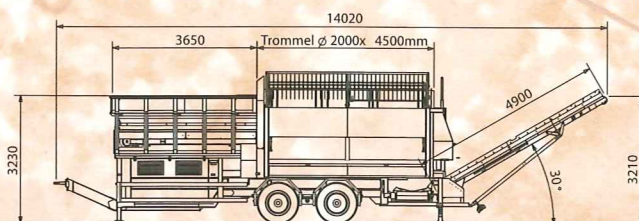
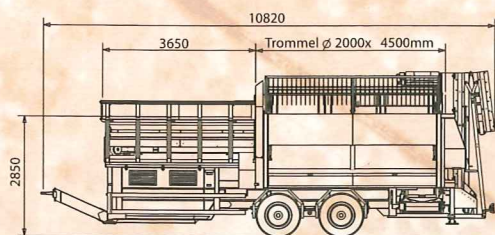


Trommelsiebmaschine T5
Rotary trommel screening machine T5
Vagli a tamburo compati T5



 **Terra Select**

Technische Daten / Technical data / Dati tecnici:



Außenmaße / Outside dimensions / Dimensioni esterne

Maschinenlänge Machine length Lunghezza della macchina	10.820 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	4,5 m ³
Aufgabehöhe Input height Altezza di carico	2.850 mm
Aufgabebreite Input width Larghezza di carico	3.650 mm
Aufgabtiefe Input depth Profondità di carico	1.800 mm
Gurtbreite Belt width Larghezza della cinghia	1.200 mm

Siebtrommel / Screening trommel / Tamburo di vagliatura

Trommellänge Trommel length Lunghezza del tamburo	4.500 mm
Trommeldurchmesser Trommel diameter Diametro del tamburo	2.000 mm
Trommelmantelfläche Trommel body surface Superficie del rivestimento del tamburo	28 m ²
Trommelmantelfläche effektiv Actual drum body surface Superficie effettiva del rivestimento del tamburo	25 m ²
Trommelmaterialstärke 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-axis-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-Str. 5 · D-48336 Sassenberg
Telefon +49 (0)2583 9197-0 · 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
Drum 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	4.900 mm
Feingurtbreite Fine grain belt width Larghezza della cinghia per i granelli fini	800 mm
Überkorngurtlänge Coarse grain belt length Lunghezza della cinghia per i granelli grossi	4.900 mm
Überkorngurtbreite Coarse grain belt width Larghezza della cinghia per i granelli grossi	1.000 mm
Quergurtbreite Cross belt width Larghezza della cinghia trasversale	800 mm

Antrieb / Drive / Azionamento

Perkins Diesel Type 1104D-E44TA

Leistung Capacity Rendimento	60 kW
Zylinder Cylinder Cilindri	4,4 l Hubraum / 4 Zylinder 4,4 l capacity / 4 cylinders 4,4l di cilindrata/4 cilindri
Tankvolumen Tank capacity Volume del serbatoio	ca 300 l approx. 300 l circa 300 litri
Zul. Gesamtgewicht Permissible total weight Peso totale ammesso	15.400 kg
Lackierung Painting Laccatura	rot RAL 3020 red RAL 3020 rosso RAL 3020

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

Ausstattungs­möglich­keiten / Equipment Possibilities / Possibilities dell'apparecchiatura

Zahnscheibensieb R6
Lock Washer Screening Machine R6
Vaglio a dischi stellari R6



Windsichter V6
Aero Separator V6
Separatore V6 ad aria

Vibrations-Grobgutgitter
Vibro grid
Vibrovaglio per la prevagliatura

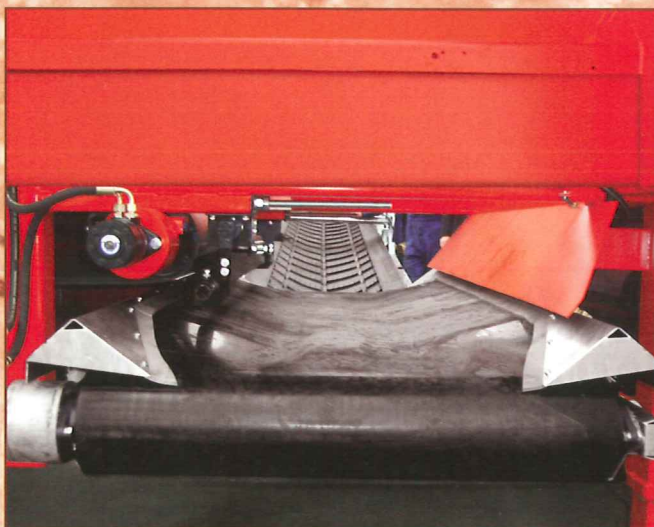


Hydraulischer Fahrtrieb
Hydraulic Drive System
Dispositivo idraulico marcia lentissima

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



**Gemuldete Förderbänder in feuer-
verzinkter Ausführung.
Conveyor belts with trough in
galvanized design.
Nastro trasportatore a conche,
versione zincato a fuoco.**



**Trommelantriebssystem mit
hydraulischem Kettenspanner.
Drive system with
hydraulic chain tensioner.
Sistema di comando con
tenditore idraulico per catena.**





**Wuchtiger Einfüllbunker, ca. 4,5 m³,
mit neuartigem formschlüssigen
Bunkerantrieb.**

**Heavy infeed hopper, approx. 4,5 m³
with new form-closed hopper drive.**

**Massiccia tramoggia di carico, circa
4,5 m³ con azionamento tramoggia di
nuova generazione.**



Terra Select

Trommelsiebmaschine T5

Rotary trommel screening machine T5

Vagli a tamburo compati T5



Geräuschgedämpfter Antriebsmotor mit 60 kW Leistung.

Silenced drive motor with 60 kW capacity.

Motore di azionamento silenzioso con un rendimento di 60 kW.

