

EDGE Trommelsiebanlage TRT620R



**ENORM
VIELSEITIG**

www.apolczer-baumaschinen.de

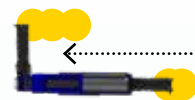
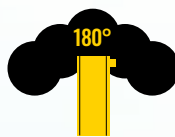
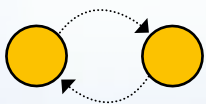
☎ 09126 281 475

✉ info@apolczer-baumaschinen.de



BREITES ANWENDUNGSSPEKTRUM





**SCHNELLER
TROMMELWECHSEL**

**intelligente
Beschickungssteuerung**

**180° schwenkbares
Feinkornband**

**Aufhalten
und fahren**



TRT620R SERIES

FEATURES & BENEFITS



Die EDGE TRT620R kettenmobile Siebtrommel wurde für maximale Produktivität und überragende Siebeffizienz entwickelt. Dank der 2m x 5,5m langen Trommel und einer Siebfläche von 30m².

Mit ihrer robusten Bauweise und ihrer hohen Wendigkeit eignet sich die TRT620R Raupentrommel für eine Vielzahl von Anwendungen, sei es das Sieben von Kompost, Mulch, Erde, Biomasse oder Bau- und Abbruchabfällen.

Zu den beeindruckenden Konstruktionsmerkmalen gehört ein intelligentes Lastmanagementsystem, das die Aufgabadrehzahl kontinuierlich anpasst, um die Betriebszeit und Produktionskapazität zu erhöhen. Der EDGE TRT620R kombiniert auf einzigartige Weise die Fähigkeit, Material gleichzeitig zu verfolgen und zu stapeln, mit einem radialen 180°-Feinkornförderer, der eine verbesserte Produktion und eine größere Haldenkapazität ermöglicht. Dank der innovativen Konstruktion des Aufgebers und der Trommelschwingtür kann die Siebtrommel innerhalb weniger Minuten ausgetauscht werden. Da die TRT620R auch Trommeln anderer Hersteller aufnehmen kann, kann der Betreiber auch auf

Merkmale

- Intelligentes Betriebssystem
- 180° radial schwenkbares Feinkornband
- Die innovative Konstruktion der Zuführung und die Trommelschwingtür ermöglichen schnellen Wechsel der Trommeln.
- Die Lochplattentrommel ist mit den Modellen von Doppstadt, Pronar, Neuenhauser und Terex Ecotec kompatibel.
- Die 5,54 m lange Trommel bietet eine Siebfläche von 30 m²



Intelligentes Bedienungssystem



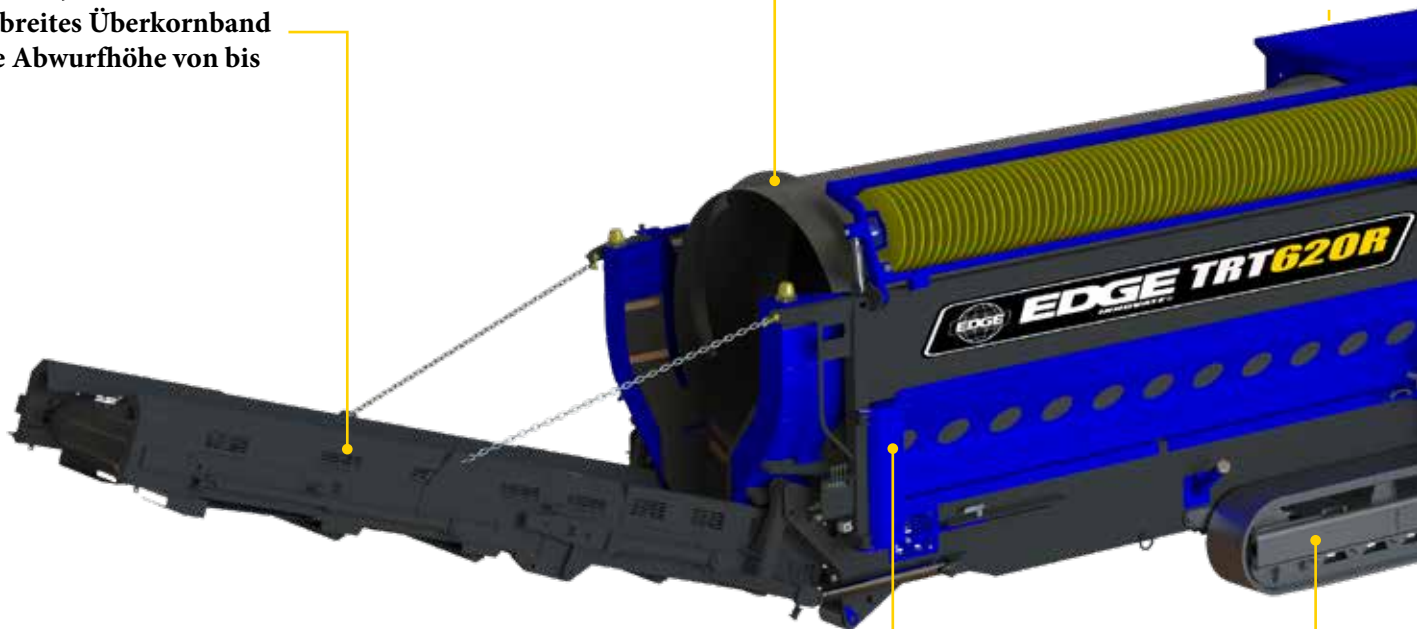
TRT620R SERIES

DESIGN FEATURES

Funktionen des Bedienfelds: automatischer Start, Öko-Stromsparmmodus und Materialüberlastungs-Management-System

Leicht austauschbare 2m x 5,5m lange Stanzplattentrommel. kompatibel mit Doppstadt, Pronar, Neuenhauser und Terex Ecotec Modellen.

Ein klappbares, hochbelastbares 1050 mm breites Überkornband bietet eine Abwurfhöhe von bis zu 3,2 m



Fahr-, Halden-, und Schwenk-Funktionen ermöglichen es dem Bediener, riesige Materialhalden anzulegen

Zwei Trommelschwenktüren ermöglichen einen einfachen Zugang für Trommelwechsel und Wartung



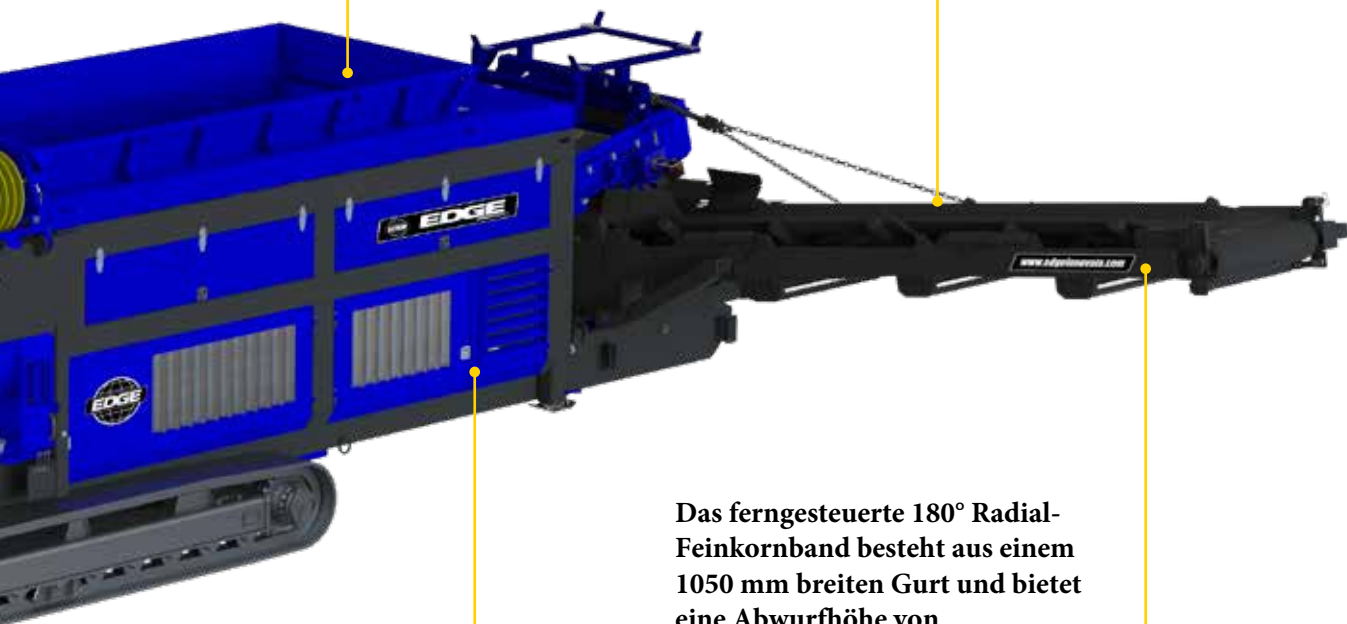
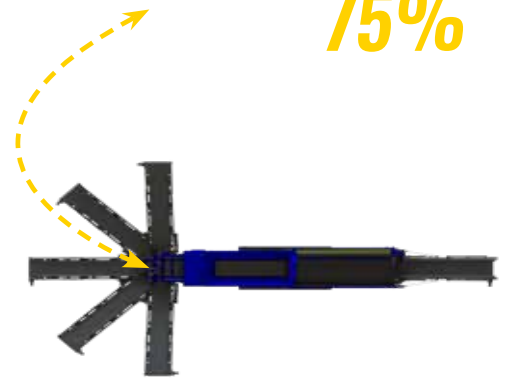
Ermöglicht den Ein-Mann-Betrieb mit allen Hauptfunktionen, die über eine drahtlose Fernbedienung gesteuert werden

RADIALFÖRDERER REDUZIERT DEN MATERIALUMSCHLAG UM BIS ZU

75%

Großes
Fassungsvermögen des
Trichters in Verbindung
mit einem 1200 mm
breiten Aufgabeband
mit variabler
Geschwindigkeit

Die hydraulische Klappfunktion
ermöglicht einen schnellen
Übergang vom Transport- zum
Betriebsmodus.



Das ferngesteuerte 180° Radial-
Feinkornband besteht aus einem
1050 mm breiten Gurt und bietet
eine Abwurfhöhe von
bis zu 3,7 m

Angetrieben von einem
CATERPILLAR C3.6 Tier 4
Final / STAGE V
Industrieaggregat.

Anwendungen

Recycling



Müll



Kompost



Erdreich



Hackschnitzel



Oberboden



TRT620R SERIES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

TRANSPORTABMESSUNGEN TRT620R

Länge:	14.9 m
Breite:	2.8 m
Höhe	3.4 m
Gewicht	30000 KG

Bunker und Gurtdaten

Volumen Bunker:	8m ³
Aufgabehöhe :	3 m
Gurtbreite: Sammelband	1.2 m
Gurtbreite Feinkornband:	1.5 m
Abwurfhöhe Feinkornband:	3.7 m
Haldenvolumen Feinkorn	675 m ³
Abwurfhöhe Überkornband:	3.2 m
Haldenvolumen	80 m ³

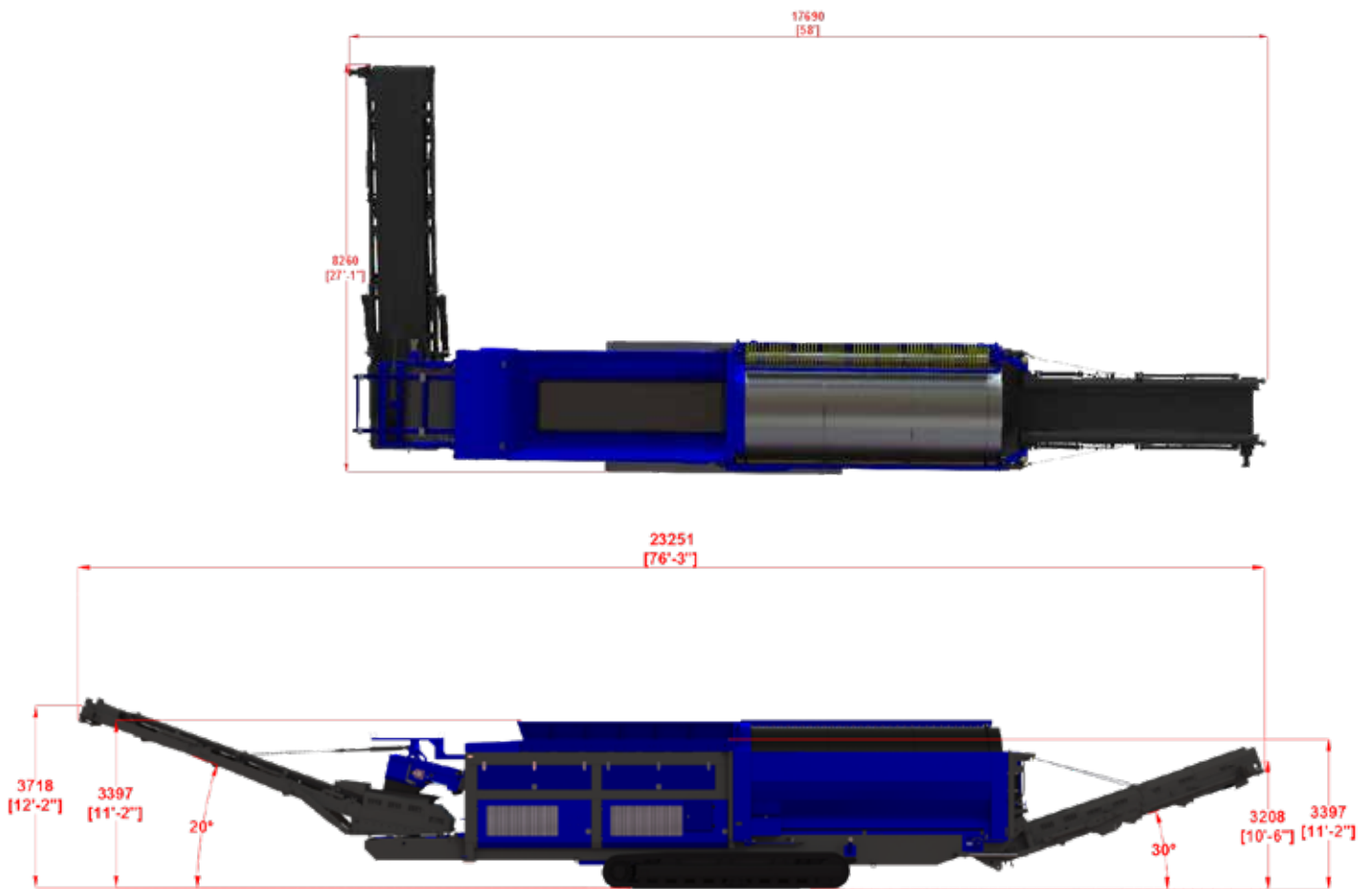
Trommelabmessungen

Durchmesser:	2 m
Länge:	5.5 m
Antrieb	Direct Drive
Umdrehungen:	0-23RPM
Trommelneigung:	0-5°

Antrieb Varianten

Tier 3 Engine:	CAT3.6 82 Kw (110 PS)
Tier 4 Final Engine:	CAT3.6 82 Kw (110 PS)

TRT620R Arbeitsabmessungen



AVAILABLE OPTIONS

ANTRIEBS- VARIANTEN



Tier 4 Final / STAGE V - CAT3.6
100kW(134PS)

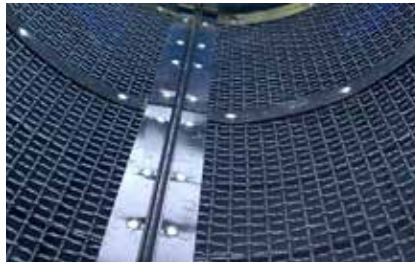


Tier 3 / LRC - CAT4.4 96Kw (129PS)

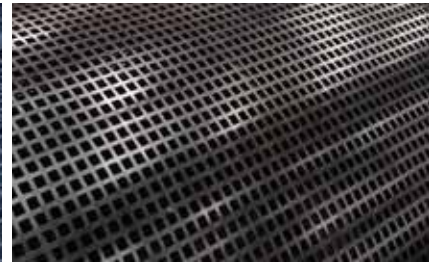
TROMMEL- VARIANTEN



Spiraltrommel - ideal zur
Verlängerung der Siebzeit



Maschensieb- Siebfläche,
geeignet für Kompost, Mulch,
Mutterboden usw.



Lochbleche - geeignet für abrasive
Materialien mit groben oder
großen Stückgrößen

WEITERE AUSSTATTUNGEN



Doppeldeck-Vibrorost - Erhältlich
mit Fernkippfunktion



Siebrost - manuelle oder
ferngesteuerte Kippgitter in
verschiedenen Spaltmaßen



Vollständig geschlossenes
Vakuumsystem - keine zweite
Stromquelle erforderlich



Überbandmagnet - am
Sammelförderer angebracht,



Magnetkopftrommel - passend
für beide Abzugsförderer



Trommelmesser

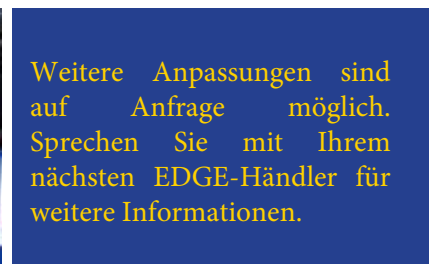
SONDERAUS- STATTUNGEN



Gummiketten - sind für den
Einsatz auf harten Untergründen
prädestiniert



Zentralschmieranlage - schützt vor
übermäßigem Verschleiß der
Komponenten



Weitere Anpassungen sind
auf Anfrage möglich.
Sprechen Sie mit Ihrem
nächsten EDGE-Händler für
weitere Informationen.

PRODUKT UND TECHNISCHER SUPORT

Weltweit bewährte und anerkannte Qualität

Mit dem Ethos der "Innovation bei der Arbeit" setzt EDGE nicht nur die Grenzen von Design und Herstellung immer weiter hinaus, um hart arbeitende, qualitativ hochwertige Maschinen zu produzieren, sondern sie bringen das gleiche Ethos auch in Kundenservice ein, um ihren Kunden auf der ganzen Welt echte Vorteile zu bieten.



*technische
Unterstützung*



Teileverfügbarkeit



Lieferung



Garantie

EDGE sieht den Kaufvorgang als den Beginn einer langfristigen Partnerschaft. Das Ziel ist es, den besten Kundensupport auf dem Markt für die gesamte Lebensdauer des Geräts zu bieten. EDGE hat im Unternehmen reinvestiert und die Kundendienstabteilung erweitert, um die Kundenbetreuung zu optimieren und den Kunden den Service zu bieten, den sie unserer Meinung nach verdienen.



Ihre Kontakt
zu uns

 **Apolczer**
Baumaschinen GmbH

Apolczer Baumaschinen GmbH
Am Pflüger 15
91207 Lauf a. d. Pegnitz

Tel.: 09126 281 475
Fax: 09126 281 476
E-Mail: info@apolczer-baumaschinen.de

www.apolczer-baumaschinen.de