



DOPPELTROMMEL-SIEBANLAGEN



IN GRÜNER MISSION
DAS ZEMMLER-KONZEPT DES SIEBENS



MADE IN GERMANY

Die Zemmler Siebanlagen GmbH wurde im Jahr 2000 in Großräschen gegründet. Das heute international agierende Unternehmen hat sich als Hersteller mobiler und stationärer Doppeltrommel-Siebanlagen etabliert. Mit der patentierten Doppeltrommel-Technologie, die eine Absiebung in drei Fraktionen innerhalb eines Siebvorgangs ermöglicht, wird werthaltiges Recycling optimiert. So leisten wir einen wichtigen Beitrag zur Schonung der natürlichen Ressourcen und bieten unseren Kunden zusätzliche Wertschöpfung.

Manufaktur-Charakter: Innovativ, flexibel und individuell – das ist unsere Devise. Vom Schweißen über die Lackierung bis hin zur Endmontage wird im ZEMMLER®-eigenen Werk gefertigt. Dies betrifft auch die Elektrotechnik und die Steuerung der Maschinen. ZEMMLER® – Made in Germany!

Durch die Verwendung von Drahtsieben, welche um die robuste Stahlkonstruktion der Doppeltrommel gespannt werden, kommen die MULTI SCREEN®-Siebanlagen in zahlreichen Branchen zum Einsatz. So sind diese im Holz- und Bauschutt-Recycling, in der Mineralien-, Boden- und Biomasse-Aufbereitung, beim Metall-, Gewerbeabfall- und Sondermaterialien-Recycling vielfach erprobt. ZEMMLER® baut Doppeltrommel-Siebanlagen mit einem Gewicht von 1,8 t bis hin zu 24 t und bedient damit sowohl kleine GaLaBau-Unternehmen als auch große Recycling-Betriebe.

Mit Ihnen gemeinsam: in grüner Mission!



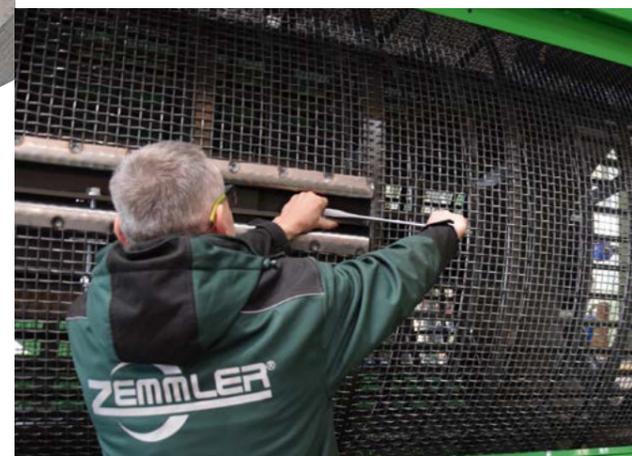
PRODUZIERT
IN DER LAUSITZ,
VERKAUFT
IN DIE WELT



ZEMMLER SIEBANLAGEN GMBH



ETABLIERTER UND INNOVATIVER HERSTELLER MOBILER UND
STATIONÄRER SIEBANLAGEN MIT DER DOPPELTROMMEL-TECHNOLOGIE





DIE DOPPELTROMMEL-TECHNOLOGIE: SIEBEN IN 3 FRAKTIONEN



FEINFRAKTION

2 - 80 mm, nach Wunsch

MITTELFRAKTION

zwischen 2 - 80 mm und bis 170 mm

GROBFRAKTION

größer 170 mm (Standard)

Die Technologie der Doppeltrommel ermöglicht das Aussieben von 3 Fraktionen in einem Arbeitsgang.

Drahtsiebe, welche um die Innen- und Außentrommel gespannt werden, sorgen für einen scharfen Trennschnitt und eine saubere Absiebung der einzelnen Fraktionen (Fein-, Mittel- und Grobfraction).



DAS
ZIMMLER-KONZEPT
DES SIEBENS

AUSGANGSMATERIAL



ZEMMLER-KONZEPT DES SIEBENS



FEINKORN

Maschenweite wählbar von 2 bis 80 mm



ZWISCHENKORN

Maschenweite wählbar von 2 bis 80 mm oder Standard 75/80 x 170 mm



ÜBERKORN

abhängig von der Maschengröße der Mittelfraktion oder standardmäßig größer 170 mm



IHRE VORTEILE DER DOPPELTROMMEL-TECHNOLOGIE:

- 3 FRAKTIONEN IN EINEM ARBEITSGANG
- VERWENDUNG VON DRAHTSIEBBELÄGEN UM DIE AUSSEN- UND DIE INNENTROMMEL
 - » FLEXIBLE ANPASSUNG AN IHRE SIEBANFORDERUNGEN
 - » SCHNELLER WECHSEL DER BELÄGE
 - » GERINGE ANSCHAFFUNGSKOSTEN DER DRAHTSIEBE
 - » MÜHELOSER TRANSPORT UND LAGERUNG



ANWENDUNGSBEREICHE FÜR DIE SIEBANLAGEN

Unsere MULTI SCREEN® Siebanlagen finden in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen ihren Einsatz.

Entsprechend des Materials, der zu siebenden Menge und der Siebleistung bestimmt sich die perfekte Maschinengröße. Verschiedenste Ausgangsmaterialien werden dank der **innovativen und bewährten Doppeltrommel-Technologie** problemlos in **3 Fraktionen** (Feinkorn, Zwischenkorn und Überkorn) ausgesiebt und recycelt.

Die **auswechselbaren Drahtsiebbeläge** ermöglichen die optimale Anpassung an Ihre individuellen Siebanforderungen.

ANWENDUNGSBEREICHE IM ÜBERBLICK

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| • SAND | • GESCHREDDERTES ALTHOLZ |
| • SPLITT | • GLAS |
| • KIES | • KOMPOST |
| • SCHOTTER | • GRÜNSCHNITT |
| • STEINE | • SCHLACKE |
| • BODEN | • KOHLE |
| • ERDAUSHUB | • ERSATZBRENNSTOFFE |
| • BAUSCHUTT | • ABFALL |
| • HOLZ | • MÜLL |
| • HOLZHACKSCHNITZEL | • ... UND VIELES MEHR! |



BESONDERHEITEN

DIE ZEMMLER-DOPPELTROMMEL

Mit unserer Doppeltrommel werden **3 Fraktionen in einem Arbeitsgang** möglich. Das spart Arbeitsaufwand, Personalkosten und zusätzliche Maschinen. Die massive Konstruktion der Innentrommel aus Vierkantstahl schützt die Außensiebe vor grobem Material. Das Abtrennen einer 4. Fraktion ist durch ein hydraulisch klappbares Steingitter möglich.



ANTRIEBE
elektro, hybrid

Bei ZEMMLER® wird der elektrische Antrieb **standardmäßig bei den Baureihen MS 1000, MS 1600 sowie MS 3200** verbaut. Alle weiteren Baureihen sind optional als elektrische oder diesel-elektrische Varianten inklusive elektrischer Raupenfahrwerke erhältlich.

diesel-hydraulisch

Für zuverlässigen Antrieb sorgen hochwertige CAT-Motoren. In diesel-hydraulischen Anlagen selbstverständlich nach der **EU-Stufe V / Tier 4 Final**.

WECHSELBARE DRAHTSIEBBELÄGE

Durch die Verwendung von Drahtsiebbelägen bleiben Sie flexibel. Wählen Sie aus unterschiedlichen Maschenweiten, Drahtstärken und Formen. Ohne Spezialwerkzeug oder gar einen Trommelwechsel lassen sich die Siebe mit der Siebwechselfunktion ganz einfach mit wenig Aufwand austauschen und so **perfekt auf das zu siebende Material abstimmen**.

Mittels einer Kabelfernbedienung rotiert die Trommel, wodurch die Beläge problemlos aufgezogen oder demontiert werden. Zudem sind die Anschaffungskosten etwa 90 Prozent niedriger als bei einer kompletten Austausch-Trommeleinheit.



Geringe Abmessungen und ein vergleichsweise geringes Gewicht ermöglichen einen mühelosen Transport und eine **platzsparende Lagerung**.



SONSTIGE QUALITÄTS-MERKMALE

- **Korrosionsschutz:** Wir können einen Langzeit-Korrosionsschutz gewährleisten, indem sämtliche Oberflächen mit hochwertigem Polyurethan-Einschicht-Decklack lackiert und zuvor mit dem Sandstrahlverfahren bearbeitet werden. Zudem sind die Rahmen unserer Förderbänder vollständig feuerverzinkt.
- **Wartungsfreundlich:** Weit öffnende Trommel- und Wartungstüren ermöglichen einen bequemen Zugang für Kontroll-, Pflege- und Wartungsarbeiten.
- **Steuerung:** Große Touch-Displays mit grafischen Informationen ermöglichen die einfache und intuitive Bedienung unserer Siebanlagen. Bei allen Anlagen (außer MS 1000) ist ein Ein-Mann-Betrieb Dank Funkfernsteuerung möglich.
- **Reinigungsbürste:** Eine Reinigungsbürste mit eigenem Antrieb sorgt für ein sauberes Außensieb.



MOBILE SIEBANLAGEN

Die mobilen Anlagen von ZEMMLER® können sehr schnell und flexibel in Betrieb genommen werden.



Video zum Aufbau



MS 1000

Leistung: bis 20 m³/h
Siebfläche: 3 m²
Gewicht: Einfachachse max. 1,8 t
 Doppelachse max. 2,0 t

DIE KLEINSTE

- bis zu 20 m³/h, für kleine Garten- und Landschaftsbaubetriebe
- Einfachtrommel, Leichtbauweise
- kann von gängigen PKW transportiert werden



MS 1600

Leistung: bis 30 m³/h
Siebfläche: 12 m²
Gewicht: max. 3.500 kg

DIE KLEINE

- bis zu 30 m³/h, für mittlere Garten- und Landschaftsbaubetriebe
- Doppeltrommel für bis zu 3 Fraktionen
- kompakt und mit geringem Gewicht (3,5 t), kann von SUVs, Transportern und Kleinlastwagen gezogen werden



MS 3200

Leistung: bis 60 m³/h
Siebfläche: 18 m²
Gewicht: ca. 7.500 kg

DIE KOMPAKTE

- bis zu 60 m³/h, für den professionellen Garten- und Landschaftsbau
- basierend auf der MS 1600 mit größerer Siebtrommel für höhere Kapazität



MS 4200

Leistung: bis 120 m³/h
Siebfläche: 32 m²
Gewicht: ca. 15.000 kg

DIE GROSSE

- bis zu 120 m³/h, für den professionellen Einsatz in mittleren und großen Unternehmen für eine Vielzahl von Anwendungen
- hydraulisch angetriebene Doppeltrommel-Siebanlage überzeugt durch hohe Flexibilität im Einsatz, Wirtschaftlichkeit und Leistung



MS 5200

Leistung: bis 150 m³/h
Siebfläche: 47 m²
Gewicht: ca. 16.000 kg

DER ALLROUNDER

- bis zu 150 m³/h, für alle Großanlagen mit hohem Durchsatz und Siebqualität in verschiedenen Bereichen
- Länge der Doppeltrommel und die Drahtsiebbeläge ermöglichen trennscharfe saubere Absiebung auch von bindigem Material



MS 6700

Leistung: bis 180 m³/h
Siebfläche: 63 m²
Gewicht: ca. 18.000 kg

DER VOLLPROFI

- bis zu 180 m³/h, für Anwender mit sehr großen Durchsätzen
- auch mit kleinen Maschenweiten optimale Siebergebnisse
- Kombination aus Größe und Doppeltrommeltechnologie eröffnet neue Dimensionen in der Materialaufbereitung

MULTI SCREEN® MS 1000

LEICHT UND MOBIL: FÜR KLEINE MENGEN



**GESIEBT,
NICHT GERÜTTELT!**

Die rein elektrische Trommelsiebanlage kann wahlweise mit 16 A Netzstrom oder Stromerzeuger betrieben werden.

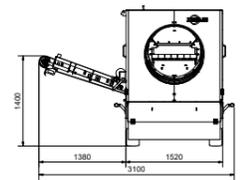
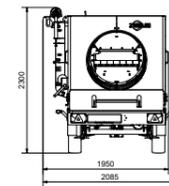
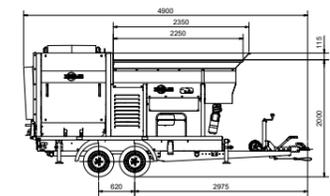


bis 20 m³/h
Siebleistung

Klein, aber oho: Die ZEMMLER® MULTI SCREEN® MS 1000 ist eine leistungsstarke, elektrische Profimaschine. Aufgrund der leichten Bauweise, kann sie von vielen gängigen PKW mit einer zulässigen Anhängelast von 2.000 kg zum jeweiligen Einsatzort transportiert werden. Die Anlage kann als

Einachser oder Doppelachser erworben werden. Die MS 1000 verzichtet auf die Doppeltrommel, das bewährte System der flexibel auswechselbaren Drahtsiebbeläge bleibt jedoch bestehen, sodass zwei saubere Fraktionen in einem Arbeitsgang entstehen.

Trommellänge (Einfachtrommel)	1.500 mm
Trommeldurchmesser	900 mm
Maschenweite	2 bis 80 mm
Gesamtsiebfläche	ca. 3 m ²
Gewicht	max. 1.800 kg (Einfachachse) max. 2.000 kg (Doppelachse)
Antrieb	elektrisch (16 A), optional Stromerzeuger
Zugvorrichtung	Kugelkopf
Transportmaße (LxBxH)	4.900x1.900x2.200 mm



2 Fraktionen



Einfachtrommel mit Drahtsiebbelag



PKW-Anhänger

MULTI SCREEN® MS 1600

BESONDERS BELIEBT IM GALABAU



BESSER MOBIL MIT ZEMMLER!



Mit Sensorik und elektronischer Steuerung für höchste Sicherheit und optimalen Betrieb.

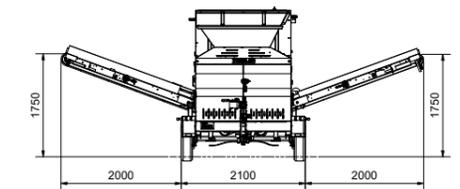
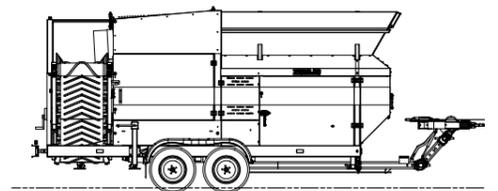


bis 30 m³/h
Siebleistung

Die ZEMMLER® MULTI SCREEN® MS 1600 ist überwiegend für den Garten- und Landschaftsbau konzipiert. Die kompakten Abmessungen und das geringe Gewicht von maximal 3,5 t ermöglichen den Transport durch SUVs, Kleintransporter und kleine LKW. Mit Hilfe eines Aufsteckrings kann die

Anlage innerhalb weniger Minuten von einer Zwei- in eine Drei-Fraktion-Anlage umgerüstet werden. Drei Fraktionen in einem Arbeitsgang – wie die Großen. Die Trommelsiebmaschine überzeugt zudem durch den rein-elektrischen und wartungsarmen Antrieb.

Trommellänge	1.750/2.640 mm
Trommeldurchmesser	1.300 mm
Maschenweite	2 bis 80 mm
Gesamtsiebfläche	ca. 11 m ²
Gewicht	max. 3.500 kg optional als 5 t-Ausführung
Antrieb	elektrisch (16 A), optional Stromerzeuger
Zugvorrichtung	Kugelkopf, Zugöse Ø 40/50 mm
Transportmaße (LxBxH)	6.300x2.100x3.200 mm



2 oder 3 Fraktionen



Kufe oder Hakenlift



Einfacher Transport

MULTI SCREEN® MS 3200

UNSERE KOMPAKTE LÖSUNG



HAT EIN PAAR NETTE TRICKS AUF LAGER!



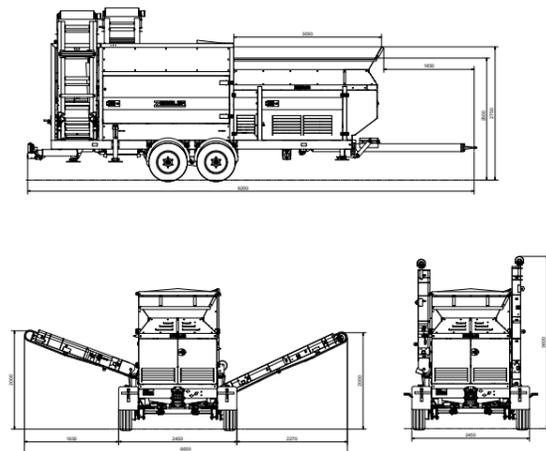
**bis 60 m³/h
Siebleistung**

Ein optionaler Dieselstromerzeuger (Stage V) kann in der Maschine mitgeführt werden.

Die ZEMMLER® MULTI SCREEN® MS 3200 ist eine kompakte Maschine für Tiefbauer, Kommunen und den GaLaBau. Der Aufbau ist ähnlich der MS 1600, die Siebtrommel jedoch deutlich länger. Bei einer Ladehöhe von knapp 2500 mm und einer Aufgabebreite von 3000 mm ist eine Beschickung mit

den im GaLaBau üblichen Baggern und Radladern problemlos möglich. Mit Hilfe eines Aufsteckrings kann die MS 3200 in wenigen Minuten von zwei auf drei Fraktionen umgerüstet werden. Auf Wunsch kann die Anlage mit einem zusätzlichen Band für die Grobfraktion ausgerüstet werden.

Trommellänge	3.000/3.900 mm
Trommeldurchmesser	1.300 mm
Maschenweite	2 bis 80 mm
Gesamtsiebfläche	ca. 18 m ²
Gewicht	max. 7.500 kg
Antrieb	elektrisch (32 A), optional Stromerzeuger
Zugvorrichtung	Zugöse Ø 40/50 mm
Transportmaße (LxBxH)	9.200x2.450x3.600 mm (Standard)



Grobfraktionsband



Trichteraufsatz



Hakenlift

MULTI SCREEN® MS 4200

VOLLE POWER FÜR GANZE LEISTUNG



**EIN SIEB IST
NICHT GENUG:
WIR SIEBEN DREIFACH.**



Verlängerte Bänder ermöglichen mehr Flexibilität und können mit einem Trommelmagneten ausgestattet werden.

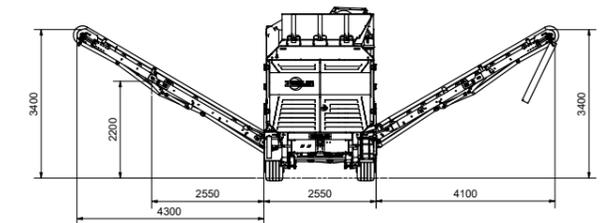
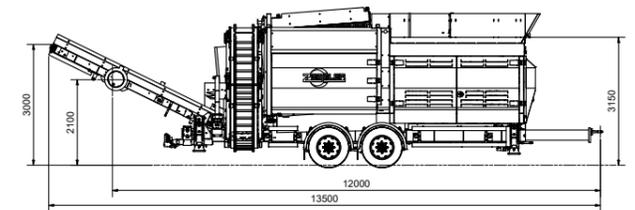


bis 120 m³/h
Siebleistung

Die ZEMMLER® MULTI SCREEN® MS 4200 wurde für den Einsatz auf mittleren und großen Anlagen für die unterschiedlichsten Anwendungsgebiete konzipiert. Die mobile, hydraulisch angetriebene Doppeltrommel-Siebanlage überzeugt durch hohe

Flexibilität im Einsatz sowie Wirtschaftlichkeit und Leistung. Sie kann zudem als elektrische oder diesel-elektrische Variante erworben werden. Die optionale Funkfernbedienung ermöglicht einen Ein-Mann-Betrieb aus dem Radlader heraus.

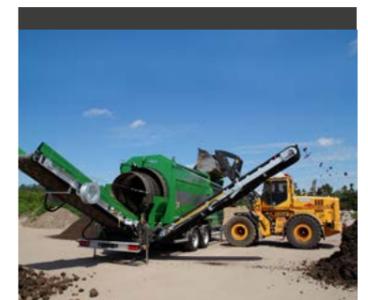
Trommellänge	4.200 mm
Trommeldurchmesser	2.000 mm
Maschenweite	2 bis 80 mm
Gesamtsieblfläche	ca. 31 m ²
Gewicht	ca. 15.000 kg
Antrieb	diesel-hydraulisch, elektrisch, hybrid
Zugvorrichtung	Zugöse Ø 50 mm
Transportmaße (LxBxH)	10.750x2.550x4.000 mm (Standard)



3 Fraktionen



Steingitter



Verlängerte Bänder

MULTI SCREEN® MS 5200

DER ALLROUNDER MIT HOHER FLEXIBILITÄT



WER ANDERN EINE
GRUBE GRÄBT ...
SOLLTE SEINE BAU-
STOFFE RECYCELN!



Generation 2020,
standardmäßig mit
Motoren der EU Stufe V /
EPA / CARB Tier 4 Final
ausgerüstet.

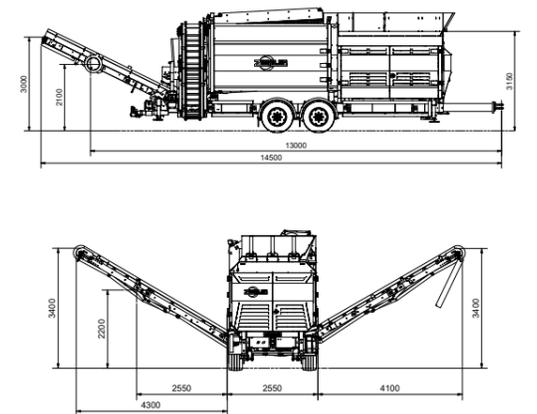
bis 150 m³/h
Siebleistung

Mit Sensorik und
elektronischer Steuerung
für höchste Sicherheit
und optimalen Betrieb.

Die ZEMMLER® MULTI SCREEN® MS 5200 stellt für alle großen Anlagen mit hohem Durchsatz eine äußerst überzeugende Lösung dar. Die Länge der Doppeltrommel und die Drahtsiebbeläge ermöglichen eine trennscharfe, saubere Absiebung von jedem Material. Für den gängigen Transport auf

Tief ladern kann die Siebmaschine als raupenmobile Version bestellt werden. Der wahlweise hydraulische, elektrische oder diesel-elektrische Antrieb wird über ein intuitives 10" Touch-Display gesteuert.

Trommellänge	5.200 mm
Trommeldurchmesser	2.000 mm
Maschenweite	2 bis 80 mm
Gesamtsiebfläche	ca. 46 m ²
Gewicht	ca. 16.000 kg
Antrieb	diesel-hydraulisch, elektrisch, hybrid
Zugvorrichtung	Zugöse Ø 50 mm
Transportmaße (LxBxH)	11.750x2.550x4.000 mm (Standard)



Konische Trommel



Raupenfahrwerk



Kufe

MULTI SCREEN® MS 6700 - R

DIE TROMMELSIEBANLAGE FÜR HÖCHSTLEISTUNGEN



HIER GIBT'S DIE LIZENZ ZUM SIEBEN



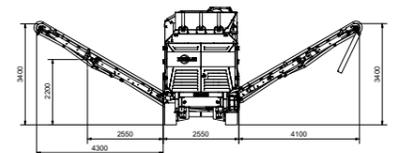
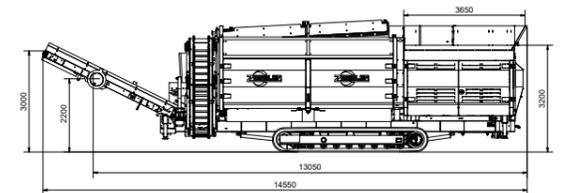
Die raupenmobile Trommelsiebanlage kann wahlweise mit hydraulischen Stützen ausgerüstet werden.

bis 180 m³/h
Siebleistung

Die ZEMMLER® MULTI SCREEN® MS 6700 ist die größte Trommelsiebanlage aus unserem Portfolio und standardmäßig als raupenmobile Anlage erhältlich. In ihr wurden Größe und Doppeltrommel-Technologie vereint, um neue Dimensionen in der Aufbereitung zu eröffnen. Mit ihrer Gesamtsiebflä-

che von mehr als 60 m² und einer Trommellänge von 6,7 m vollbringt sie Höchstleistungen bis zu 180 m³/h. Vor allem Anwender mit sehr großem Durchsatz und kleiner Maschenweite erhalten ein optimales Siebergebnis.

Trommellänge	6.700 mm
Trommeldurchmesser	2.000 mm
Maschenweite	2 bis 80 mm
Gesamtsiebfläche	ca. 63 m ²
Gewicht	18.000 kg
Antrieb	diesel-hydraulisch, elektrisch, hybrid
Transportmaße (LxBxH)	11.700x2.550x4.000 mm (Standard)



Fernbedienung Maxi



Kufe



hydraulische Stützen

STATIONÄRE ANLAGEN

FLEXIBLE MANUFAKTUR-ANFERTIGUNG NACH IHREN ANFORDERUNGEN

Neben unseren mobilen Doppeltrommel-Siebanlagen, bieten wir unsere Maschinen auch in stationärer Ausführung an. Je nach Kundenwunsch können wir dabei alle Maschinengrößen in großer Variantenvielfalt produzieren.

Auf Anfrage entwickeln wir gern auch gemeinsam mit Ihnen eine Anlage, die genau Ihren Anforderungen entspricht. Gern berät Sie unser Vertriebsteam zu den Möglichkeiten.

MAL WIEDER BEREIT, DIE WELT ZU SIEBEN?



MS 1600-S
Semimobile Siebanlage,
per Anhänger transportfähig



MS 1600-ST
mit Trommelabzugsband



MS 3200-ST
mit Einfachtrommel



MS 4200-ST
bestehend aus einem Aufgabebunker und Doppeltrommel



MS 5200-ST
integriert in eine Aufbereitungslinie



MS 5200-ST
mit 7 Meter langem Aufgabetrichter und Treppeneinheit



MS 5200-ST
mit festem Steingitter



MS 6700-ST
mit Sonderlackierung



MS 6700-ST
Einsatz in der Müllaufbereitung

UNSERE STATIONÄREN ANLAGEN IM ÜBERBLICK

Auch unsere stationären Anlagen sind individuell konfigurierbar. Folgende Optionen sind beispielsweise möglich:

- Beschickungseinheit mit Zuführband
- Staubschutzdach
- Frequenzumrichter
- E-Schaltkasten
- Trommelabzugsband für Feinfraktion
- Zusätzliche Haldenbänder
- Revisionssteg
- Einfachtrommel
- Klappbare Trommeltüren mit Sensorik
- Sonderlackierung

MULTI SCREEN® MS 1600-STARTER

Arbeitsstellung



Transportstellung



Siebleistung: bis zu 30 m³/h
Siebtrommel: 1750/ Ø 1.300 mm
Antrieb: elektrisch

MULTI SCREEN® MS 3200-ST



Siebleistung: bis zu 60 m³/h
Siebtrommel: 3.000/ Ø 1.300 mm
Antrieb: elektrisch

MULTI SCREEN® MS 4200-ST



Siebleistung: bis zu 120 m³/h
Siebtrommel: 4.200/ Ø 2.000 mm
Antrieb: elektrisch

MULTI SCREEN® MS 5200-ST



Siebleistung: bis zu 150 m³/h
Siebtrommel: 5.200/ Ø 2.000 mm
Antrieb: elektrisch

MULTI SCREEN® MS 6700-ST



Siebleistung: bis zu 180 m³/h
Siebtrommel: 6.700/ Ø 2.000 mm
Antrieb: elektrisch

Abbildungen können Sonderausstattungen enthalten

INDIVIDUELLE KONFIGURATION NACH IHREN WÜNSCHEN

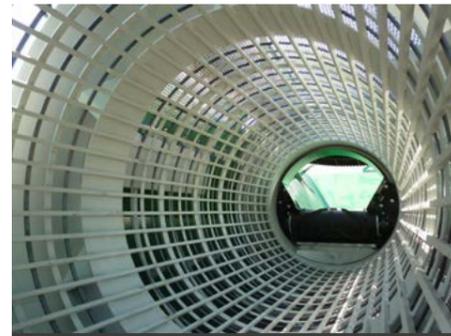
DARF'S EIN BISSCHEN MEHR SEIN? FÜR ALLE IHRE BEDÜRFNISSE UND ANFORDERUNGEN HABEN WIR DIE PASSENDE OPTIONEN. WÄHLEN SIE IHRE SONDERAUSSTATTUNG! HIER EINE KLEINE AUSWAHL:



SONDERLACKIERUNG UND
ABWEISERBLECH 3. FRAKTION



AUFSTECKRING
3. FRAKTION (MS 1600 & MS 3200)



INNENKORBTEILUNG
(verschraubt oder
verschweißt)



UMRÜSTUNG AUF HAKENLIFT
(MS 1600 & MS 3200)



HYDRAULISCH
KLAPPBARES STEINGITTER
(Möglichkeit der 4. Fraktion)



HYDRAULIKSTÜTZEN



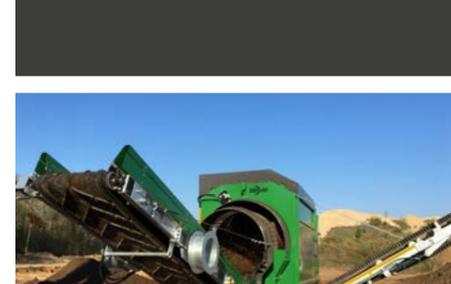
UMRÜSTUNG
AUF 2 FRAKTIONEN



UMRÜSTUNG AUF KUFE



RAUPENFAHRWERK



VERLÄNGERTE BÄNDER UND
WETTERSCHUTZDACH



TROMMELMAGNET
MIT SCHURRE



SONDERLACKIERUNG



FERNBEDIENUNG MAXI ODER
FERNBEDIENUNG STANDARD



VARIABLE SIEBBESPAUNUNG
(INNEN- & AUSSENTROMMEL)



VERSCHIEDENE
TROMMELAUSFÜHRUNGEN



LED-SCHNURWERFER



EINFACHER TRANSPORT
VON MODULEN
(MS 6700 STATIONÄR)



ANTRIEB:
DIESEL-HYDRAULISCH,
ELEKTRISCH, HYBRID

GESIEBT WIRD WELTWELT ...





MADE IN GERMANY

**PRODUKTION
VERKAUF
VERMIETUNG
ERSATZTEILE
GEBRAUCHTMASCHINEN
SERVICE**



**ZEMMLER
SIEBANLAGEN
GMBH**

Nobelstraße 11
03238 Massen-Niederlausitz
☎ +49 (0) 3531 7906 0
☎ +49 (0) 3531 7906 11
✉ info@zemmler.de

WWW.ZEMMLER.DE

IN GRÜNER MISSION