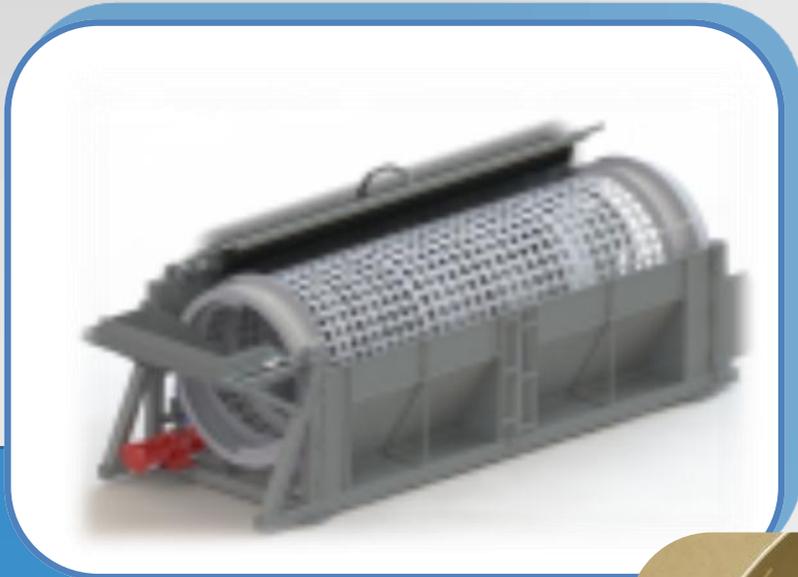
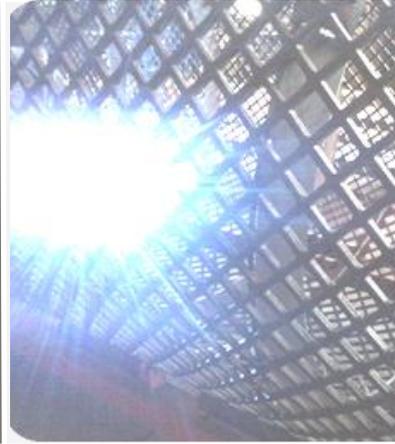


Screening with M&S

Stationäre Siebtechnik und Siebtrommeln

Stationary drum screens and drums



MADE BY M&S



STS-Siebmaschinen/ STS-Trommel Screens

Unsere Trommelsiebmaschinen sind universell einsetzbar. Beginnend von einfachen Bauweisen, gerne auch für bestehende Siebtrommeln, bis hin zu komplexen Siebeinheiten bieten wir ein an Ihre Bedarfe angepasstes Maschinenprogramm.

Anwendungen wie Kompost, Rindenmulch, Erden, Altholz und Bauschutt sind einige der möglichen Einsatzgebiete für unsere Maschinen.

Gerne entwickeln wir auch Sonderlösungen, z. Bsp. Waschen von Feldfrüchten.

Natürlich bieten wir auch entsprechende Fördertechnik und Montagearbeiten mit an.

Our stationary drum screens can be used in ubiquitous applications. Starting from simple construction, like drive assemblies for existing drums, up to complex screen units, we offer a machine program customized to your needs!

Compost, bark mulch, soil, waste wood and rubbish are just a few of the possible applications for our machines.

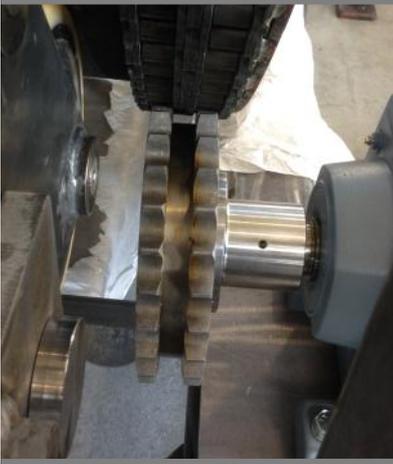
We can also develop special solutions, such as washing of crops.

Of course we also offering the machines with conveyors and bunker!



Screening solutions

Das Grundgerüst/ The basic machine



Trommeln bis 2m Durchmesser werden mit Kette und Ritzel angetrieben

Drums up to 2m are driven with a chain



Ab 2m treiben wir mit Reibrad an!

Drums bigger than 2m are driven with friction wheels



Robuste Antriebseinheiten treiben die Trommeln direkt an!

Robust drive units driving the drums directly!



Übersichtlich gebaute und geplante Schaltschränke erleichtern die Bedienung!

Clearly built and planned cabinets facilitate the operation!



Siebtrommeln werden je nach Anforderungen ausgelegt und gefertigt in verschiedensten Lochformen und Dicken

Drums are made according to the conditions in various hole forms and thickness

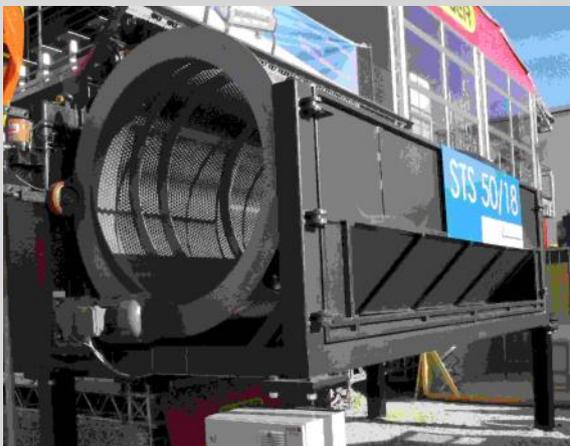
Screening solutions

Als **Standard** definiert sich unsere Maschine durch:

- Stablen Stahlbaurahmen mit vier Flanschplatten
- Antrieb bis 2m über Kette und ab 2m über Reibradantrieb
- Stabile Lauf- und Führungsrolleneinheiten
- Fixe Abschmierpunkte
- Siebtrommel mit eingeschweißten Wendeln und kundenspezifischer Lochung
- Seitenbleche mit Türe einseitig
- Schaltschrank mit fester Drehzahl

As **Standard**. Our machines are defined by:

- *Stable steel construction frame with four flange plates*
- *Drive up to 2m with chain and bigger than 2m with friction wheels*
- *Stable trolleys and guide roller units*
- *Fixed greasing points*
- *Drum with welded spirals and customized perforation*
- *Side plates with a door on one side*
- *Cabinet with fixed speed*



MADE BY M&S

Einige Optionsmöglichkeiten/ Some possible options



Zentralschmiereinheiten benutzerfreundlich angebracht sind eine nützliche Option!

A central lubrication in a user-friendly position is a interesting option



Frequenzumrichter und lastabhängige Steuerungen gewähren ein effektives Arbeiten!

Frequency and load-dependent controllers provide an effective work!



Fördertechnik rund um die Maschine bieten wir gerne mit an!

Conveyance around the machine we are pleased to offer!



Neben der Bürste (Bild) bieten wir auch noch weitere Reinigungsmöglichkeiten

In addition to the brush (picture), we also offer other cleaning options



Auf Wunsch verschließen wir die Trommeln mit Planen oder Stahldächern.

On request, we close the drums with canvas or steel roofs.

Screening solutions

Aufbauend auf unseren flexiblen Grundgerüsten für Siebmaschinen, bieten wir Ihnen eine große Auswahl an weiteren Optionen um die Anlage Ihren Bedarfen anpassen zu können .

Lastabhängige Überwachungen steuern ein optimales und wirtschaftliches Siebverhalten. Diese lassen sich auch problemlos in bestehende Anlagen einbinden. Dächer und Türen verhindern die Entwicklung von Staub und Schmutz außerhalb der Maschine. Dies sind nur zwei Beispiele an interessanten Erweiterungen!

Unsere Konstrukteure entwickeln die Maschine gemeinsam mit Ihnen und binden diese in Ihre Produktion mit ein . In diesem Rahmen klären wir vor Ort sinnvolle Lösungen mit ab und informieren Sie über unsere Möglichkeiten. So erhalten Sie exakt die Maschine nach Ihren Bedürfnissen!

Based on our matrix of screening machines, we offer a wide range of other options for the trommel screeners to suit your requirements.

Load-based monitoring control an optimum and efficient screening behavior. This can also be easily integrated into existing systems of our machines like shredders or other screeners. Roofs, and doors to prevent the development of dust and dirt out of the machine. These are just two examples of interesting extensions!

Our designers develop the screens together with you and integrate this into your production. In this we clarify locally meaningful solutions with you and inform you about our possibilities. This is to get exactly the machine according to your needs



MADE BY M&S

Anlagenbeispiele/ Examples of drums

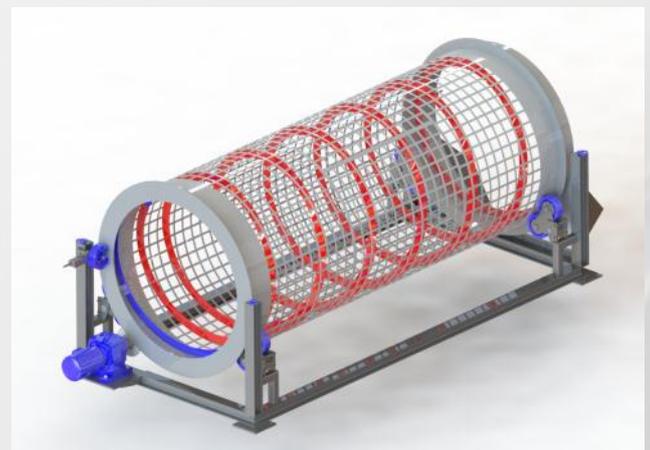
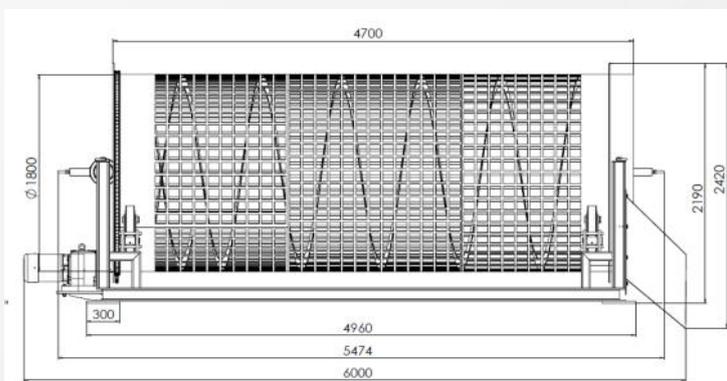
Bezeichnung/ Name: STS 5018

Siebtrommel/ Drum: Länge/length: 4700 mm
Ø 1800 mm

Passend für jede SM518 Trommel

Suitable to all Sm518 drums

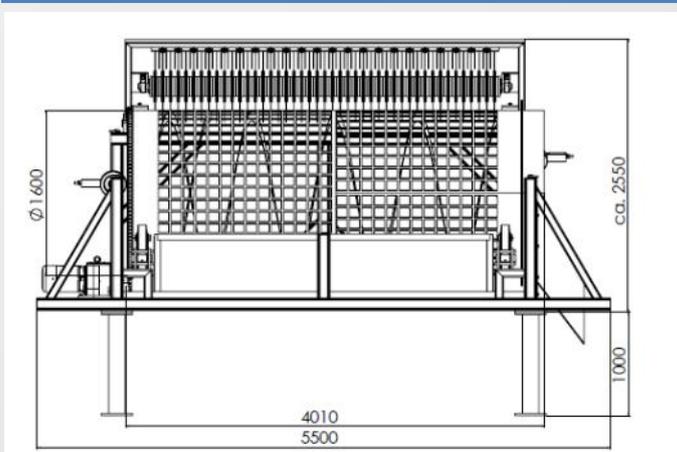
Motor: 11 KW



Bezeichnung/ Name: STS 4016

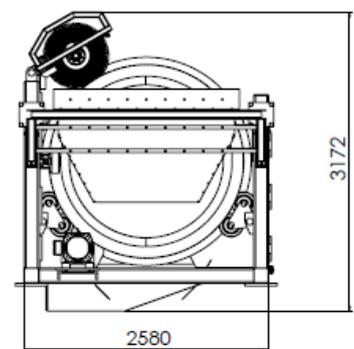
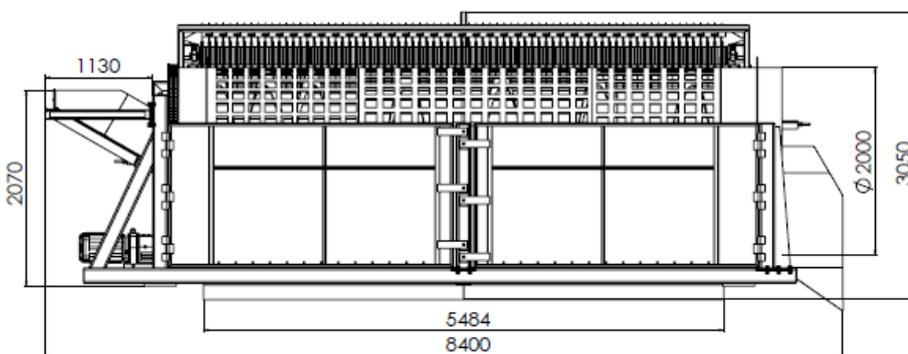
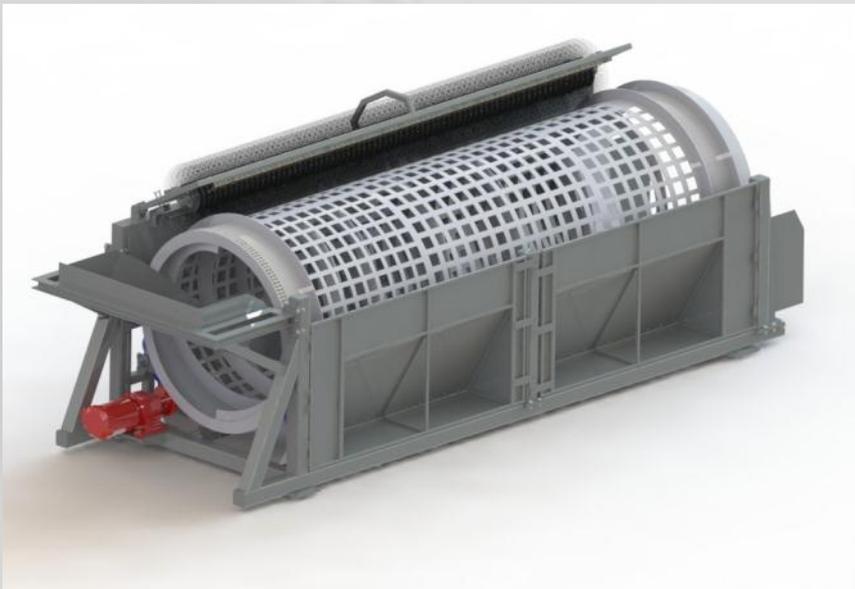
Siebtrommel/ Drum: Länge/length: 4000 mm
Ø 1600 mm

Motor: 8 KW



Screening solutions

Baugröße: STS 7020
Siebtrommel: Länge: 6500 mm
Ø 2000 mm
Motor: 18,5 KW



MADE BY M&S

Siebtrommeln/ Screening drums

Wir bieten:

- Trommeln zu allen gängigen Siebmaschinen, wie z.B. SM518, SM620, SM720, T4-T7, Max, Mustang,
- Gefertigt nach Ihren Wünschen:
 - Lochung (auch variabel innerhalb einer Trommel)
 - versetzt oder gerade gelocht
 - kleinste Stege möglich
 - in diversen Materialstärken
- Lochbleche scharfkantig in höchster Qualität, auch in Spezialstahl
- **Wirtschaftliche Lösungen mit kurzen Lieferzeiten**



Screening solutions



We offer:

- Drums for all established drum screens, such as SM518, SM620, SM720, T4-T7, Max, Mustang,
- Manufactured according to your wishes:
 - Perforation (also different sizes in one drum)
 - staggered or straight holes
 - with smallest ligament possible
 - in various material thickness
- Punched plates in highest quality with sharp corners, also special steel possible
- **Fair prices with quick delivery times**

MADE BY M&S

M&S GRUSECK GmbH

Gewerbestr. 4
77966 Kappel-Grafenhausen
Germany

Tel: +49 (7822) 789 34 - 0

Fax: +49 (7822) 789 34 - 20

info@msgruseck.de

www.msgruseck.de

Alle hier enthaltenen Informationen und Aussagen sind unentgeltlich. Sie erfolgen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr. M&S Gruseck übernimmt keine Haftung bezüglich ihrer Richtigkeit und gibt insbesondere keine Zusicherung im Hinblick auf das Erzielen bestimmter Ergebnisse oder die Nichtverletzung von Rechten Dritter ab. Die Nutzung oder die Anwendung dieser Informationen oder Aussagen obliegt der Verantwortung des Nutzers, ohne dass M&S Gruseck insoweit haftet. Die Überlassung dieser Informationen begründet keine Lizenz- oder Nutzungsrechte. Alle Verkäufe unterliegen der Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen der M&S Gruseck GmbH.

© 2013 M&S Gruseck GmbH.