



# RÜTTEL UND TROMMEL **SIEBMASCHINEN**





Wir sind ein tschechischer Hersteller von Vibrations- und Trommelsiebmaschinen und sind seit 2011 erfolgreich am Markt. Unser breites Sortiment umfasst 14 Modelle von Siebmaschinen, die wir kontinuierlich weiterentwickeln und mit innovativen technischen Lösungen ausstatten. Bei der Fertigung legen wir großen Wert auf höchste Qualität und Präzision, da wir alles in-house produzieren. Unser einzigartiges Konzept und das hervorragende Preis-Leistungs-Verhältnis führen für jeden Käufer bereits nach kurzer Zeit zu einer rentablen Investition. Dank des kompakten Designs unserer Siebmaschinen bieten wir jedem die Möglichkeit nicht nur Baumaterialien und Erde, sondern auch landwirtschaftliche Erzeugnisse, Forstprodukte, Abfälle und fast jeden anderen zu separierenden Stoff effizient zu sortieren und damit weitgehend wiederzuverwenden. Die Kosten für die Beschaffung und Entsorgung von Materialien und Baustoffen steigen Jahr für Jahr, jede vermiedene Entsorgungsfahrt schont unsere wertvolle Umwelt, jeder vor Ort wiederverwendete Stoff spart Ressourcen. Mit den Siebmaschinen von CZ SCREEN können Sie Ihre Kosten deutlich reduzieren und sich einen Wettbewerbsvorteil sichern.

## UNSERE SIEBMASCHINEN BIETEN FOLGENDE HAUPTVORTEILE

- » Hochwertige Fertigung
- » Einfache, robuste Konstruktion
- » Unübertroffenes Preis-Leistungs-Verhältnis
- » Einfache Handhabung und Transport
- » Minimaler Wartungs- und Servicebedarf
- » Störungsfreier Betrieb und einfacher Service
- » Niedrige Servicekosten
- » Siebschnellwechsellmöglichkeit
- » Zeitnahe Verfügbarkeit

## GRIZZLY SIEBMASCHINE



## MGS BIG

Maximale Schaufelbreite	2700 mm
Gewicht	990 kg
Breite	3070 mm
Länge	1660 mm
Höhe	2325 mm

Einfaches mechanisches Grizzly-Sieb mit einstellbarem Abstand im Bereich von 85 bis 200 mm.



## DOPPELDECKER-VIBRATIONSSIEBMASCHINE



## MS OMEGA

Leistung	30–70 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	1800 mm
Siebfläche	2 × 2 m <sup>2</sup>
Anschluss	400 V / 1,8 kW
Gewicht	1800 kg
Breite	2040 mm
Länge	2160 mm
Höhe	2500 mm



Der Hersteller behält sich alle Rechte vor, die technischen Spezifikationen der Siebmaschinen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Für genaue technische Details, wie Transportmaße und Gewichte, kontaktieren Sie uns bitte jederzeit.

## TROMMELSIEBMASCHINEN



### MDS MIDI

Leistung	25–50 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	1900 mm
Siebfläche	6,5 m <sup>2</sup>
Anschluss	400 V / 3,1 kW
Gewicht	1200 kg
Breite	2080 mm
Länge	3030 mm
Höhe	2920 mm



### MDS BIG

Leistung	30–60 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	2000 mm
Siebfläche	6,5 m <sup>2</sup>
Anschluss	400 V / 4 kW
Gewicht	2000 kg
Breite	1600 mm
Länge	4430 mm
Höhe	2700 mm

Die CZ-SCREEN MDS BIG verfügt über ein leistungsfähiges Vorlauf-Förderband im Füllguttrichter mit dem eine kontinuierliche Beschickung der Trommel gewährleistet ist und Verstopfungen und Überfüllungen vermieden werden.



## SIEBGUTAUSTRAGUNG

Zusätzlich zu unseren Siebmaschinen bieten wir auch Förderbänder in den Längen 3, 4, 5 und 6 Metern an.



### MEHR FRAKTIONEN MDS

Unsere einzigartige Lösung für Trommelsiebmaschinen zeichnet sich durch die Unterteilung der Trommel in drei separate Segmente aus. Jedes dieser Segmente kann mit verschiedenen Sieben unterschiedlicher Maschenweiten ausgestattet werden. Durch die Verwendung von Förderbändern können Sie bis zu drei Fraktionen sowie das Überkorn effizient sieben und direkt austragen.

Durch die integrierte (optionale) Stachelwalze werden dem Sieb anhaftende Verschmutzungen und verklemmte Kleinteile effektiv vermieden und mit jedem Arbeitsgang nicht einfach nur abgestreift, sondern in die Trommel wieder hineingedrückt.



## EINDECKER-VIBRATIONSSIEBMASCHINEN



### MS ATTO

Leistung	2–5 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	900 mm
Siebfläche	0,72 m <sup>2</sup>
Anschluss	230 V / 0,15 kW
(optionale Möglichkeit)	400 V / 0,15 kW
Gewicht	140 kg
Breite	1089 mm
Länge	1203 mm
Höhe	1454 mm



### MS PIKO

Leistung	5–10 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	1200 mm
Siebfläche	1,1 m <sup>2</sup>
Anschluss	230 V / 0,3 kW
(optionale Möglichkeit)	400 V / 0,3 kW
Gewicht	260 kg
Breite	1350 mm
Länge	1250 mm
Höhe	1705 mm



### MS NANO

Leistung	5–15 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	1500 mm
Siebfläche	1,5 m <sup>2</sup>
Anschluss	230 V / 0,3 kW
(optionale Möglichkeit)	400 V / 0,3 kW
Gewicht	300 kg
Breite	1650 mm
Länge	1250 mm
Höhe	1905 mm



Der Hersteller behält sich alle Rechte vor, die technischen Spezifikationen der Siebmachines ohne vorherige Ankündigung zu ändern.  
Für genaue technische Details, wie Transportmaße und Gewichte, kontaktieren Sie uns bitte jederzeit.



## MS NANO+

Leistung	10–20 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	1700 mm
Siebfläche	1,5 m <sup>2</sup>
Anschluss	230 V / 0,4 kW
(optionale Möglichkeit)	400 V / 0,4 kW
Gewicht	350 kg
Breite	1880 mm
Länge	1257 mm
Höhe	1952 mm



## MS MICRO

Leistung	10–20 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	1900 mm
Siebfläche	2 m <sup>2</sup>
Anschluss	400 V / 0,6 kW
(optionale Möglichkeit)	230 V / 0,4 kW
Gewicht	520 kg
Breite	2100 mm
Länge	1300 mm
Höhe	1970 mm



## MS CENTO

Leistung	20–50 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	2200 mm
Siebfläche	2,7 m <sup>2</sup>
Anschluss	400 V / 0,75 kW
Gewicht	900 kg
Breite	2420 mm
Länge	1470 mm
Höhe	2300 mm



## DOPPELDECKER-VIBRATIONSSIEBMASCHINEN UND ZUBEHÖR



### MS MINI

Leistung	15–30 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	1900 mm
Siebfläche	2 × 2 m <sup>2</sup>
Anschluss	400 V / 0,4 kW
Gewicht	700 kg
Breite	2150 mm
Länge	1300 mm
Höhe	2115 mm



### MS MIDI

Leistung	30–60 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	2300 mm
Siebfläche	2 × 2,7 m <sup>2</sup>
Anschluss	400 V / 1,5 kW
Gewicht	1400 kg
Breite	2550 mm
Länge	1470 mm
Höhe	2340 mm



### MS BIG

Leistung	50–100 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	2500 mm
Siebfläche	2 × 3,3 m <sup>2</sup>
Anschluss	400 V / 1,8 kW
Gewicht	1800 kg
Breite	2850 mm
Länge	1620 mm
Höhe	2520 mm



Der Hersteller behält sich alle Rechte vor, die technischen Spezifikationen der Siebmachines ohne vorherige Ankündigung zu ändern.  
Für genaue technische Details, wie Transportmaße und Gewichte, kontaktieren Sie uns bitte jederzeit.



# MS GIANT

Leistung	50-100 Tonnen pro Stunde
Maximale Schaufelbreite	2700 mm
Siebfläche	2 x 3,6 m²
Anschluss	400 V / 1,8 kW
Gewicht	2000 kg
Breite	3090 mm
Länge	1650 mm
Höhe	2520 mm



### SORTIERER UND TRENNWAND

Als optionales Zubehör für alle Modelle unserer Doppeldecker-Siebmaschinen bieten wir die optionale Möglichkeit, gesiebtes Material in drei Fraktionen ( Seite 1 Überkorn / Seite 2 Mittelkorn / Bunker Feinkorn) mittels Abweiserblechen in einem Arbeitsgang zu separieren.

Ein massiver Vorteil unserer Maschinen ist die verdeckte Einbaulage der Rüttelmotoren. Es besteht kein Risiko diesen durch unachtsames Befüllen des Aufgabetrichters zu beschädigen.

### NUR OBERER TEIL

Nach Vereinbarung liefern wir nur das Sieborteil. Die Siebmaschine kann dann je nach Kundenwunsch in die Recyclinglinie eingebaut oder an der Betonkonstruktion installiert werden.

Neben den klassischen Quadratsieben bieten wir in unseren Siebmaschinen auch andere Siebtypen an. Dazu gehören DOSER-Harfen, vertikale Harfensiebe und horizontale Harfensiebe, die speziell für die Siebung schwieriger Materialien entwickelt wurden. Unsere Siebe können auch aus Edelstahl geliefert werden. Bei uns erhalten Sie stets die beste Lösung, die Ihren Anforderungen entspricht.



Weitere Informationen zu unseren Screenern finden Sie unter:

[www.CZSCREEN.com](http://www.CZSCREEN.com)



# KOMPAKTE SIEBMASCHINEN

TSCHECHISCHER HERSTELLER VON VIBRATIONS- UND TROMMEL-  
SIEBMASCHINEN NACH EIGENEM ENTWURF

HERSTELLER:

CZ SCREEN s.r.o.

Umsatzsteuer Identifikationsnummer:  
CZ24668036

 K Sedlci 516, 267 53 Zebrak

Tschechien, D5 exit 34

 +49 151 559 70 612

 [info@czscreen.com](mailto:info@czscreen.com)

 [www.czscreen.com](http://www.czscreen.com)

