

RECYCLING PRODUKTPALETTE

MOBILE TROMMELSIEBMASCHINE

MPB 14.44, MPB 18.47, MPB 20.55, MPB 20.72, MPB 20.55g

MOBILE VORZERKLEINERER

MRW 2.85, MRW 2.1010



RECYCLING PRODUKTPALETTE

Mobile Trommelsiebmaschinen

MPB 14.44, MPB 18.47, MPB 20.55, MPB 20.72 _____ 4

MPB 20.55g _____ 6

MOBILE VORZERKLEINERER

MRW 2.85, MRW 2.1010 _____ 16



Die MTP Goldmedaille für die Mobile Trommelsiebmaschine MPB 18.47 ist die renommierteste und anerkannteste Auszeichnung auf dem polnischen Markt.





Die mobilen Trommelsiebmaschinen PRONAR MPB 14.44, MPB 18.47, MPB 20.55, MPB 20.72 trennen Fraktionen mit verschiedenen Korngrößen ab.

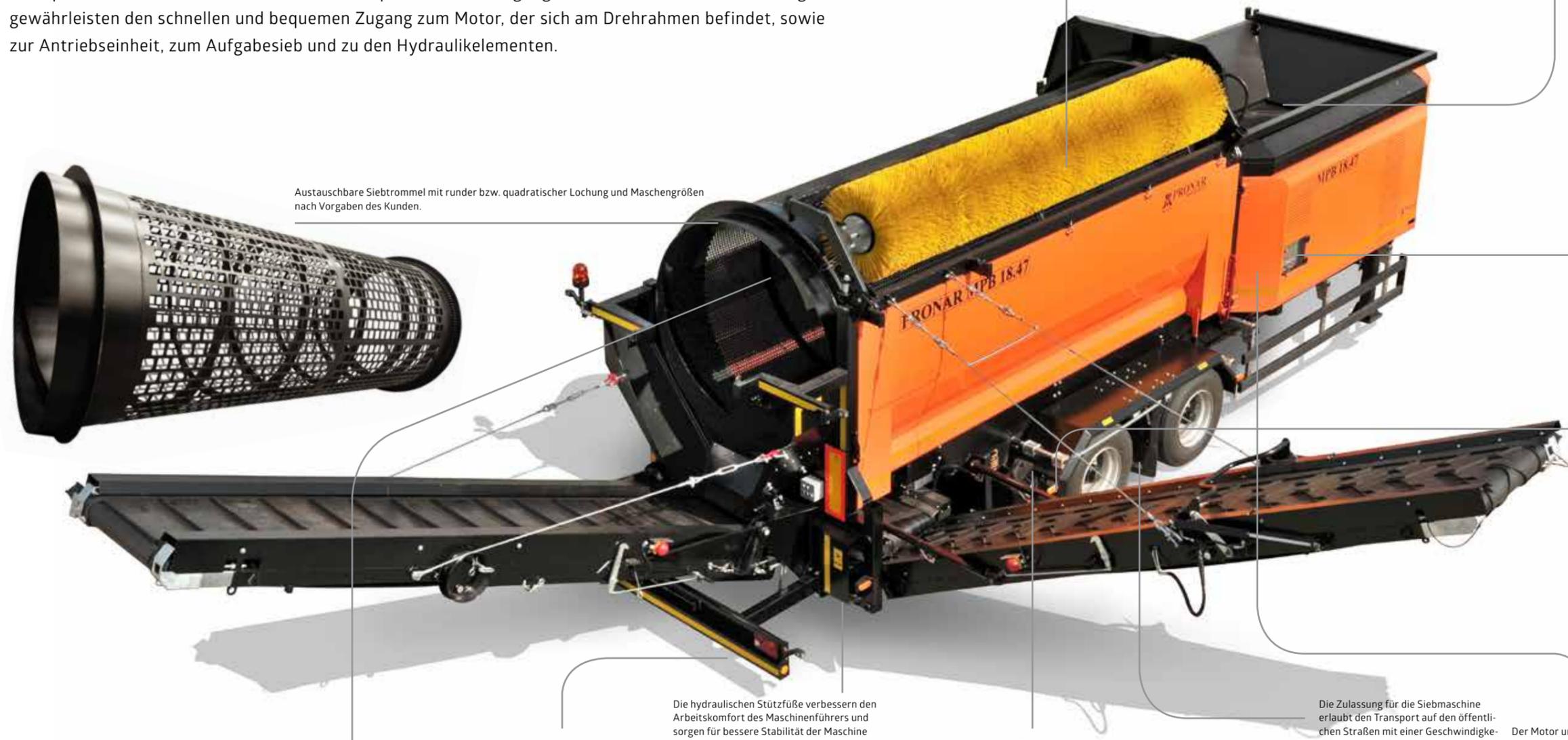
Dank solider Konstruktion und einfacher Funktionsweise sind die mobilen Trommelsiebmaschinen für den Betrieb mit verschiedenen Materialien (Boden, Hausmüll, Stadtmüll, Kohle, Zuschlagsstoffe und Biomasse) perfekt geeignet. Die Siebtrommel kann nach Vorgaben des Kunden hergestellt werden – runde bzw. quadratische Lochungen mit beliebiger Maschengröße. Die Abmessungen der Maschinen erlauben den Transport auf den öffentlichen Straßen ohne spezielle Genehmigung. Die weit öffnenden Abdeckungen gewährleisten den schnellen und bequemen Zugang zum Motor, der sich am Drehrahmen befindet, sowie zur Antriebseinheit, zum Aufgabesieb und zu den Hydraulikelementen.



Reinigungsbürste, die hydraulisch gehoben und gesenkt wird.



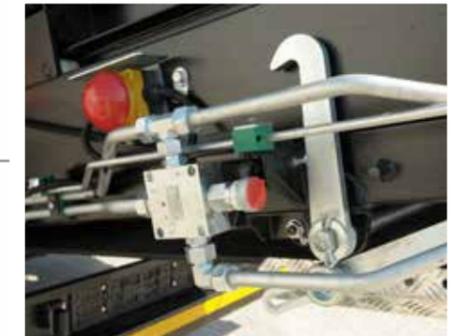
Bewährtes Fördererband des Aufgabesiebes.



Austauschbare Siebtrommel mit runder bzw. quadratischer Lochung und Maschengrößen nach Vorgaben des Kunden.



Funktionales und benutzerfreundliches Steuerpult.



Mit der Regulierung der Förderbandgeschwindigkeit ist die Anpassung der Geschwindigkeit je nach gesiebttem Material möglich, so dass die Leistung der mobilen Trommelsiebmaschine optimal genutzt werden kann. Somit kann auch mehr Material jeder Fraktion aufgeschüttet werden, ohne dass die Maschine verlagert werden muss.

Schneller und einfacher Austausch der Siebtrommel.

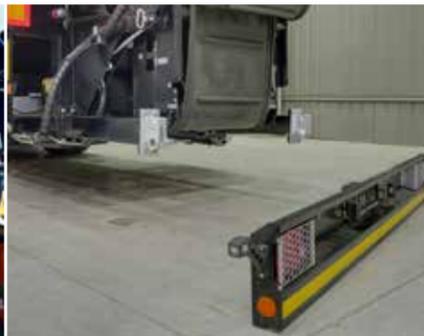
Demontierbare Lichtleiste

Die hydraulischen Stützfüße verbessern den Arbeitskomfort des Maschinenführers und sorgen für bessere Stabilität der Maschine im Betrieb.

Zentralschmierung der Maschine.

Die Zulassung für die Siebmaschine erlaubt den Transport auf den öffentlichen Straßen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 100 km/h.

Der Motor und die Hydraulik befinden sich an einem Drehrahmen, was den einfachen Zugang bei Wartungsarbeiten gewährleistet.



Eine Ergänzung der mobilen PRONAR Trommelsiebmaschinen MPB20.55 ist die Kettenversion. Ein vollkommen autonomes Fahrwerk erlaubt störungsfreies Arbeiten ohne weitere, zusätzliche Schleppmaschinen. Die Maschine ist zu jeder Zeit versetzbar.



Blinklicht signalisiert den Arbeits-/Fahrbetrieb

Heckförderband wird durch zwei Hydraulikzylinder bewegt

Seitliches Förderband wird nach außen geklappt, was eine geringere Höhe zur Folge hat

Caterpillar-Fahrwerk erlaubt eine einfaches verfahren der Maschine. Zwei Kettengeschwindigkeiten erlauben eine genaue Maschinenpositionierung und eine hohe Effektivität.





Trommelsiebmaschine PRONAR MPB 20.55 beim Bodensieben.



Siebmaschine PRONAR MPB 18.47 beim Sieben von Abfall nach biologischer Stabilisierung.



Mobile Trommelsiebmaschine MPB 18.47.

Der Windsichter trennt leichte Fraktionen ab, wobei die Wertstoffe wie Folie oder Papier zurückgewonnen werden.

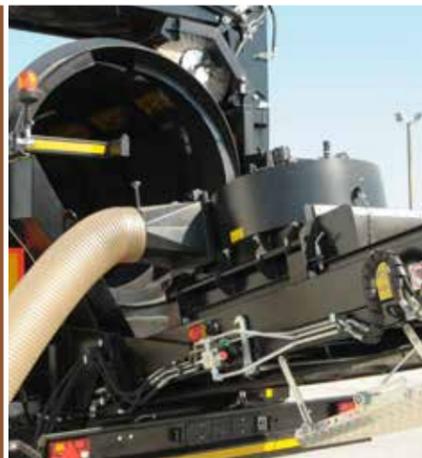
Mit dem Magnetabscheider können die ferromagnetischen Materialien vom gesiebten Material getrennt werden. Der Magnetabscheider kann sowohl am Bandförderer unterhalb bzw. oberhalb des Siebes montiert werden.

Das Steingitter wird hydraulisch per Funk betätigt. Es dient dem Schutz von Siebtrommel und Bunker.

Steuergerät TG T9-2 - Funkfernsteuerung für die Hauptfunktionen der Maschine. Das Steuergerät ist besonders beim Betrieb des Gitters oberhalb des Aufgabetrichters behilflich. Der Laderführer kann das angesammelte Material von seinem Arbeitsplatz aus entfernen. Die Fernsteuerung ist auch mit dem Notstop ausgestattet.

*Optional: auch bestellbar als 10-Knopf-Funkfernsteuerung.

Vibrations Steingitter





Siebmaschine PRONAR MPB 18.47 beim Durchsieben von Sägespänen und Holzresten.



Siebmaschine PRONAR MPB 18.47 beim Sieben von Kies.



Siebmaschine PRONAR MPB 18.47 beim Sieben von Abfall nach biologischer Stabilisierung.

Die zuverlässigen Motoren der Firmen Caterpillar und Deutz - entsprechen den europäischen Emissionsnormen (Stage 3B) durch den Einsatz modernster, umweltfreundlicher Technologien.

Optional - Elektromotor

Durch den Einsatz des Elektromotors können die Betriebskosten sowie der Lärmpegel reduziert werden. Das ist die ideale Lösung für Betreiber, welche eigene Elektroenergie produzieren.

Das Cleanfix-System reinigt automatisch den Motorkühler, was den Komfort des Maschinenführers erheblich verbessert.

Das Cleanfix-System reinigt automatisch den Hydraulikkühler, was den Komfort des Maschinenführers erheblich verbessert.

Die hydraulischen Frontstützfüße sorgen für bessere Stabilität der Maschine beim Betrieb.





PRONAR MPB 18.47e beim Sieben von Kohle.



Siebmaschine PRONAR MPB 20.55 beim Sieben von Stadtmüll.



Siebmaschine PRONAR MPB 20.72 beim Sieben von Holzabfällen.

3-Punkt-Lampe für den Arbeitsbereich.



Anfahrerschutz aus Stahl



Behälter für Wasser und Flüssigseife als optionale Ausstattung der Maschine.



Seitliches Begrenzungs-Markierungs-System



Transportwagen für Siebmaschine PRONAR MPB 20.72.



Das Kugelgelenk erlaubt die Umsetzung der Siebmaschine mit Baufahrzeugen.



MPB 14.44 / 18.47 / 20.55 / 20.72 / 20.55g

MOBILE TROMMELSIEBMASCHINE



FAHRWERK	MPB 14.44	MPB 18.47	MPB 20.55	MPB 20.72
Gesamtgewicht [kg]	11000	12800	16000	25000
Maße (L/B/H) [mm]	10690/2300/3800	10990/2550/3900	12000/2550/4000	12350/2550/4000
max. Geschwindigkeit [km/h]	100	100	100	100
Bremssystem	Pneumatisch mit EBS	Pneumatisch mit EBS	Pneumatisch mit EBS	Pneumatisch mit EBS
ABS-Konfiguration	4S/2M	4S/2M	4S/2M	4S/2M
Art der Bremsen	Trommelbremse	Trommelbremse	Trommelbremse	Trommelbremse
zusätzliche Stromversorgung für das EBS-Modul	ja	ja	ja	ja
Art der Aufhängung	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch
Anzahl der Räder	4	4	4	4
Reifengröße	435/50 R19,5 (160J)	435/50 R19,5 (160J)	435/50 R19,5 (160J)	435/50 R19,5 (160J)
Achsenhersteller	ATW/ADR	ATW/ADR	ATW/ADR	ATW/ADR
Anzahl der Achsen	2	2	2	2
Max. Achsdruck [kg]	9000	9000	9000	9000
Vordere Stützfüße	2 mechanische Stützfüße	2 mechanische Stützfüße	2 mechanische Stützfüße	2 mechanische Stützfüße
Hintere Stützfüße	1hydraulischer Stützfuß	1hydraulischer Stützfuß	1hydraulischer Stützfuß	1hydraulischer Stützfuß
Spannung für Straßenbeleuchtung [V]	24 (12)	24 (12)	24 (12)	24 (12)
Art der Straßenbeleuchtung	LED	LED	LED	LED
Durchmesser der Deichselzugkupplung [mm]	50	50	50	-
Höhe der Deichselzugkupplung [mm]	950 (±110)	950 (±110)	950 (±110)	-
Kupplungskugel-Durchmesser (king pin)	-	-	-	2"
Höhe des fünften Rades [coupling]	-	-	-	1150
Unterfahrtschutzbarrieren	ja	ja	ja	ja
Kotflügel	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl
Schmutzfänger	ja	ja	ja	ja
Warnschilder	ja	ja	ja	ja
Radkeile	ja	ja	ja	ja
Umrissleuchten	ja	ja	ja	ja
Warnzeichen „Blaulicht“	ja	ja	ja	ja
Werkzeugkiste (1 Stück - 50 l)	ja	ja	ja	ja
Wasserbehälter mit Seifenspender 30 l	nicht	nicht	nicht	ja
Demontierbarer Beleuchtungsbalken	ja	ja	ja	ja
Geschwindigkeitsregelung des hinteren Förderbandes	ja	ja	ja	ja
Geschwindigkeitsregelung des seitlichen Förderbandes	ja	ja	ja	ja

KETTENFAHRWERK	MPB 20.55g
Gesamtgewicht [kg]	20000
Maße (L/B/H) [mm]	10610/2910/3450
max. Geschwindigkeit [km/h]	1
Kettenantrieb	hydraulisch
Funkfernsteuerung	12 Knopf-Funkfernsteuerung
Anstellwinkel (vorne/hinten)	15 / 11,8

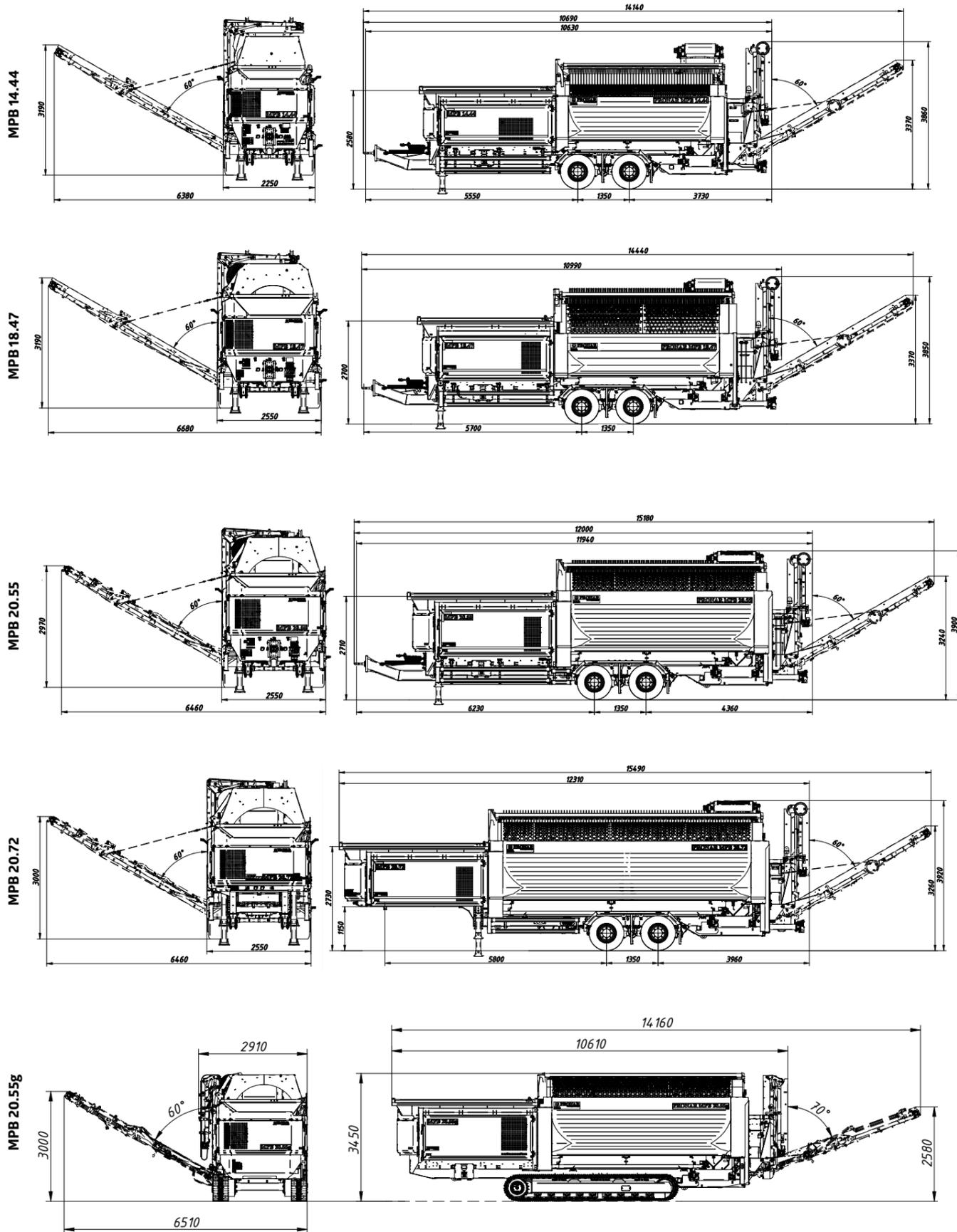
Verfügbare Motorausführungen:	MPB14.44	MPB18.47	MPB20.55	MPB20.72	MPB20.55g
	Caterpillar Verbrennungsmotor (EU Stage 3A, 2.2l - 32 kW / 2200 obr/min)	Caterpillar Verbrennungsmotor (EU Stage 3B, 3.4l - 55,4 kW / 1900 obr/min)	Caterpillar Verbrennungsmotor (EU Stage 3B, 4.4l - 72 kW / 1600 obr/min)	Caterpillar Verbrennungsmotor (EU Stage 3B 4.4l - 87 kW / 1600 obr/min)	Caterpillar Verbrennungsmotor (EU Stage 3B 4.4l - 72 kW / 1600 obr/min)
	Deutz Verbrennungsmotor (EU Stage 3A, 2.9l - 32 kW / 2200 obr/min)	Deutz Verbrennungsmotor (EU Stage 3B, 2.9l - 55,4 kW / 1900 obr/min)	Deutz Verbrennungsmotor (EU Stage 3B, 3.6l - 68 kW / 1600 obr/min)	Deutz Verbrennungsmotor (EU Stage 3B, 3.6l - 82 kW / 1800 obr/min)	Deutz Verbrennungsmotor (EU Stage 3B, 3.6l - 68 kW / 1600 obr/min)
	Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	-

TRANSPORT VON MATERIAL	MPB 14.44	MPB 18.47	MPB 20.55	MPB 20.72	MPB 20.55g
Abmessungen der Siebtrommel (Länge/Durchmesser) [mm]	4400/1400	4700/1800	5500/2000	7200 / 2000	5500/2000
Trommeldrehzahl [obr/min]	bis zu 23	bis zu 23	bis zu 19	bis zu 19	bis zu 19
Effektive Siebfläche [m ²]	16,2	22,1	29,8	40,6	29,8
Abmessungen des Aufgabetrichters (Länge/Breite) [mm]	3560/1850	3560 / 2120	3900 / 2230	3900 / 2230	3900 / 2230
Ladungshöhe [mm]	2600	2700	2710	2730	2710
Fassungsvermögen des Aufgabesiebes [m ³]	3	5	5	6	5
Außenabmessungen des Seitenförderers (Länge/Breite) [mm]	5150/800	5150/800	4900/1000	4900 / 1000	4900/1000
Außenabmessungen des Heckförderers (Länge/Breite) [mm]	5150/800	5150/800	4900/1000	4900 / 1000	4900/1000
Innenbreite des Längsförderers [mm]	1000	1300	1300	1300	1300
Innenbreite des Quersförderers [mm]	600	600	800	800	800
Steuerspannung [V]	12	12	12	12	12
Zentralschmierung Schmierung	ja	ja	ja	ja	ja
Geschwindigkeitsregelung des hinteren Förderbandes	ja	ja	ja	ja	ja
Geschwindigkeitsregelung des seitlichen Förderbandes	ja	ja	ja	ja	ja

OPTIONALE SONDERAUSSTATTUNG	MPB 14.44	MPB 18.47	MPB 20.55	MPB 20.72	MPB 20.55g
Magnetabscheider - Förderband hinten	+	+	+	+	+
Magnetabscheider - Förderband seitlich	+	+	+	+	+
Windsichter	-	+	+	+	+
Gitter oberhalb des Aufgabetrichters	+	+	+	+	+
Rutsche am Aufgabetrichter	+	+	+	+	+
Seitliches Förderband Reinigungsbürste	+	+	+	+	-
Hinteres Förderband hohe Materialbarrieren	+	+	+	+	-
Hinteres Förderband 3m	+	+	+	+	+
Seitliches Förderband 3m	-	-	+	+	+
Seitliches Förderband 3m - linke Seite	-	-	+	+	-
Kugelsatzgerät	+	+	+	-	n.v.
Hydraulisch gesteuerte vordere Stützfüße	+	+	+	-	n.v.
Perforationsgröße des Siebes	nach Vorgaben des Kunden				
Stärke der Siebwand	nach Vorgaben des Kunden				
Durchmesser der Deichselzugkupplung ø40	+	+	-	-	n.v.
Durchmesser der Deichselzugkupplung ø57	+	+	+	-	n.v.
Seitliche Schutzplanken aus Stahl	+	+	+	+	+
Schubumkehr auf den Motorkühler (Cleanfix)	+	+	+	+	+
Schubumkehr auf den oilkühler (Cleanfix)	+	+	+	+	+
Drucksensor im Aufgabetrichter	+	+	+	+	+
Wasserbehälter mit Seifenspender 30 l	+	+	+	-	+
Arbeitsleuchte (3-Punkt)	+	+	+	+	+
Seitliche Schutzplanken aus Stahl	+	+	+	-	n.v.
Zusätzliche Hydraulikpumpe	-	+	+	+	+



Mobile Trommelsiebmaschine MPB 20.72



Die für Pronar Maschinen vom Typ MPB gebauten Siebtrommeln sind auswechselbar, können für individuelle Anforderungen und Spezifikationen der Rohstoffe verwendet werden und können auch für Maschinen anderer Hersteller verwendet werden.

Abhängig von der Art des durchsiebten Materials: Erde, Kompost, kommunale Abfälle, Kies/Splitt, Kohle, Biomasse; können verschiedene Arten der Perforierung eingesetzt werden. In den meisten Fällen werden runde oder quadratische Löcher in verschiedenen Größen benötigt. Die Auswahl der Größen und der Stärken unserer Siebtrommeln bieten jedem Benutzer die richtige Lösung.

Es sind 4 Versionen von Siebtrommeln verfügbar:

- Länge 4,4 m & Durchmesser 1,4 m
- Länge 4,7 m & Durchmesser 1,8 m
- Länge 5,5 m & Durchmesser 2 m
- Länge 7,2 m & Durchmesser 2 m

Es gibt drei verschiedene Wandstärken: 6mm, 8 mm und 10 mm.

Die Größe der Lochung kann, unabhängig von der Form, von 10 mm - 100 mm betragen.

Auf Kundenwunsch können wir Sondergrößen produzieren, die von den o.g. Angaben abweichen.

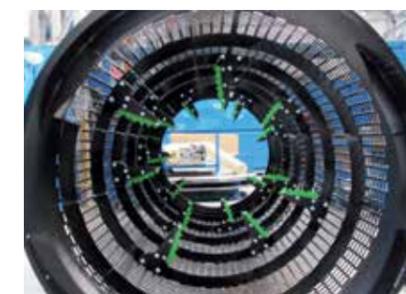
Trommellänge	Trommeldurchmesser	Materialstärken	Perforierung
4400	1400	6/8/10	quadratisch/rund
4700	1800	6/8/10	quadratisch/rund
5500	2000	6/8/10	quadratisch/rund
7200	2000	6/8/10	quadratisch/rund

Verschiedene Möglichkeiten der Lochung „Q“ quadratisch



Verschiedene Möglichkeiten der Lochung „R“ rund

Optional: Messer in der Trommel für reiße Materialbearbeitung



Sieblochung < 10 mm verfügbar - Spezial Trommelsieb



Pronar MRW 2.85 mobile Vorzerkleinerer ist ein universelles Gerät für die Verarbeitung unterschiedlicher Materialien: kommunaler Hausmüll, Bau- und Abbruchschutt, Baumstümpfe und vielem anderen. Ein wichtiger Vorteil dieser Maschine ist seine Mobilität. Die Maschine kann mit dem LKW oder anderen Baumaschinen verfahren werden. Der Zerkleinerer ist ausgestattet mit einem Dieselantrieb mit 298 kW Leistung. Die Zerkleinerung erfolgt durch zwei synchronisierte Schächte in der Hauptkammer. Dank moderner Software und einer großen Anzahl möglicher Schächte kann verschiedenstes Material verarbeitet werden.



Treibstoff-Tanks mit einer Gesamtkapazität von 700 l

Maschinenbetriebszustand-Anzeiger - für Status-Check und Sicherheitswarnungen

Fernbedienung für Standard-Maschinenfunktionen



Dank einer Fernbedienung kann über eine hydraulisch angehobene Schütte Material zugeführt werden und die Arbeit des Anwenders erleichtert werden.



MRW 2.1010

Das Cleanfix-System reinigt automatisch den Motorkühler, was den Komfort des Maschinenführers erheblich verbessert.

Das Cleanfix-System reinigt automatisch den Hydraulikkühler für ein optimales und störungsfreies Arbeiten.

Die Zulassung für den Zerkleinerer erlaubt den Transport auf den öffentlichen Straßen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 100 km/h.

Zentrales Bedienfeld mit Touchscreen

Zentraleschmierung der Maschine

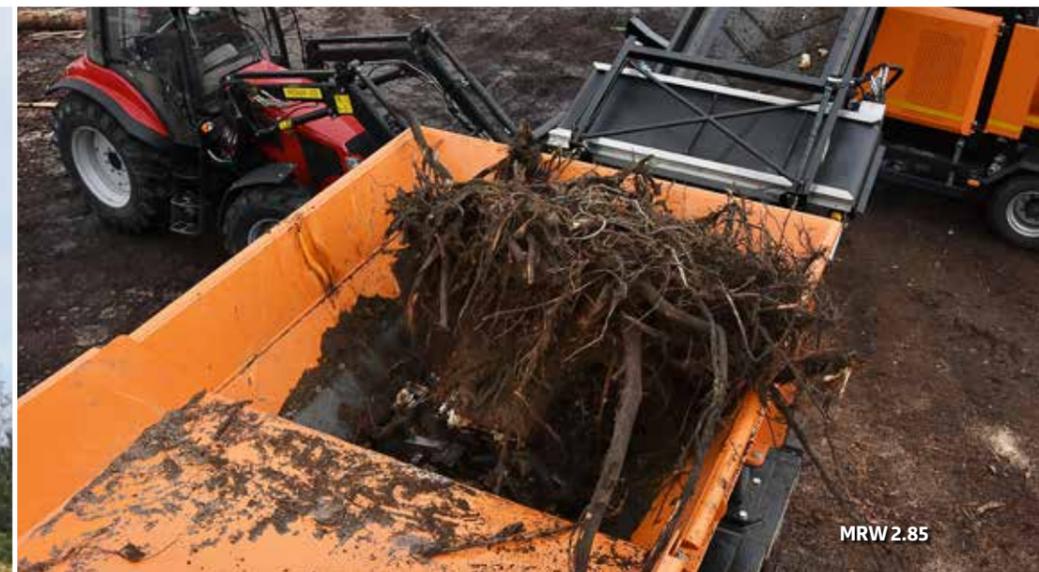
Hydraulische Stützfüße zur Stabilisierung der Maschine während des Betriebes.

Mit der Regulierung der Förderbandgeschwindigkeit ist die Anpassung der Geschwindigkeit je nach zerkleinertem Material möglich, so dass die Leistung des mobilen Zerkleinerers optimal genutzt werden kann. Somit kann auch mehr Material jeder Fraktion verarbeitet werden, ohne das die Maschine verlagert werden muss.





MRW 2.85 Vorzerkleinerer mit MPB 18.47 Trommelsiebmaschine bei der Verarbeitung von Baumstümpfen.



MRW 2.85



MRW 2.85, MPB 18.47

Mit dem Magnetabscheider können die ferromagnetischen Materialien von zerkleinertem Material getrennt werden. Der Magnetabscheider kann sowohl am Bandförderer unterhalb bzw. oberhalb montiert werden.

Das Kugelgelenk erlaubt die Umsetzung des Zerkleinerers mit Baufahrzeugen.

Zusätzliche Arbeitsbereichs-Leuchte

Verschiedene Typen von Zerkleinerer-Schächten verfügbar.





FAHRWERK:	MRW 2.85
Gesamtgewicht [kg]	~ 24000
Maße (Länge/Breite/Höhe) [mm]	8850x2550x4000
max. Geschwindigkeit [km/h]	100
Bremssystem	Pneumatisch mit EBS
ABS-Konfiguration	4S/2M
Art der Bremse	Trommelbremse
zusätzliche Stromversorgung für das EBS-Modul	ja
Art der Aufhängung	mechanisch
Anzahl der Räder	6
Reifengröße	435/50 R19,5 (160J)
Achsenhersteller	ATW / ADR
Anzahl der Achsen	3
max. Achsdruck [kg]	9000
Vordere Stützfüße [pcs]	1
Hintere Stützfüße [pcs]	2
Spannung für Straßenbeleuchtung [V]	24 (12)
Art der Straßenbeleuchtung	LED
Durchmesser der Deichselzugkupplung [mm]	50
Höhe der Deichselzugkupplung (einstellbar) [mm]	950 (± 110)
Schmutzfänger	ja
Radkeile	ja
Umrissleuchten	ja
Blitzlicht-Leuchte	ja
Werkzeugkiste	ja
Demontierbarer Beleuchtungsbalken	ja
Markierungsschilder	ja

KETTENFAHRWERK	MRW 2.1010
Gesamtgewicht [kg]	~40000
Maße (Länge/Breite/Höhe) [mm]	9500/3000/3200
max. Geschwindigkeit [km/h]	1
Kettenantrieb	hydraulisch
Funkfernsteuerung	12 Knopf-Funkfernsteuerung
Anstellwinkel (vorne/hinten) [°]	21 / 14

FAHREN:	MRW 2.85	MRW 2.1010
Dieselmotor	Caterpillar	Volvo Penta
Emmissions-Klasse	EU Stage 4	EU Stage 2
max. Leistung/Drehzahl [kW/rpm]	298 / 2200	565 / 1850
Anzahl Zylinder	6	6
Verbrauch [l]	9,3	16,1
Tankvolumen [l]	700	1200
Cleanfix-System für Motorkühler	ja	ja
Cleanfix-System für Hydraulikölkühler	ja	ja
3-Punkt Arbeitsleuchte	ja	ja

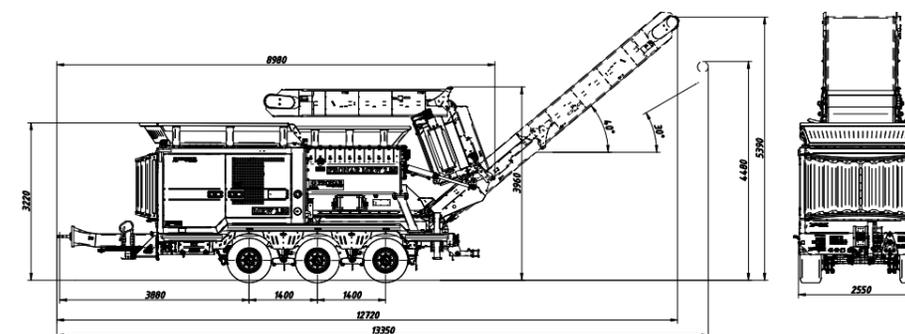
SONDERAUSSTATTUNG:	MRW 2.85	MRW 2.1010
Balken zwischen den Schächten	+	+
Magnetabscheider	+	+
zusätzliche Abdeckung der Arbeitskammern	+	+
Kugelgelenk	+	n.v
Durchmesser der Deichselzugkupplung: ø57	+	n.v
Schächte nach Vorgaben des Kunden	+	+

ZERKLEINERUNGS-SYSTEM	MRW 2.85	MRW 2.1010
Maß des Arbeitsschachtes (Länge/Durchmesser) [mm]	1700 / 685	2440 / 850
Schachtgeschwindigkeit [rpm/min]	max. 44	do 34
Anzahl der Schächte	2	2
Maß der Arbeitskammer (Länge/Breite) [mm]	1720 / 2340	2440 / 2880
Ladungshöhe [mm]	3150	3200
Fassungsvermögen des Aufgabetrichters [m³]	~ 3,0	~ 4,5
Breite des Transportbandes [mm]	1400	1400
Spannung für Straßenbeleuchtung [V]	24	24
Zentralschmierung Schmierung	ja	ja
Geschwindigkeitsregelung des Förderbandes	ja	ja
Betriebs-Signalleuchte	ja	ja
Hydraulisch kippbarer Aufgabetrichter	ja	ja
Aufgabetrichter und Schächte aus verschleißfestem Stahl	ja	ja
Funkfernbedienung	ja	ja

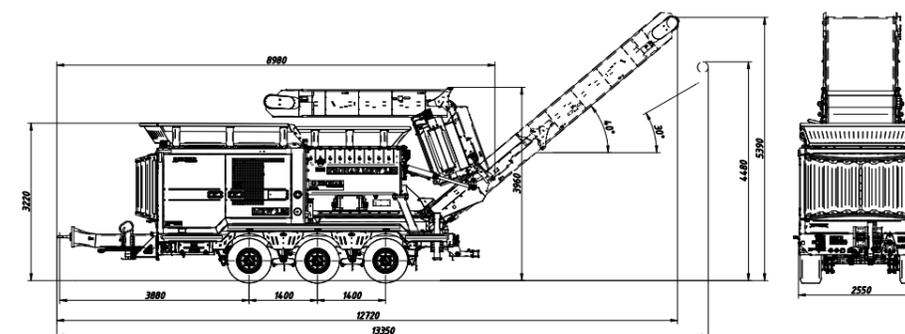
Vorteile:

- Fernbedienung als Standard
- Inspektionstüren an den Zerkleinerungsschächten beidseitig
- Brechbalken zwischen den Schächten
- Nutzerfreundliches Bedienfeld
- Automatisches Schacht-Reinigungssystem
- Cleanfix-System für Motorkühler und Hydraulikölkühler
- Hohe Leistungsfähigkeit
- Zerkleinerungskammern gefertigt aus Qualitätsmaterial

MRW 2.85



MRW 2.1010





Werk in Siemiatycze - Fertigung von PRONAR mobilen Trommelsiebmaschinen

MOBILE TROMMELSIEBMASCHINEN UND MOBILER VORZERKLEINERER
MPB 14.44 / 18.47 / 20.55 / 20.72 / MRW 2.85

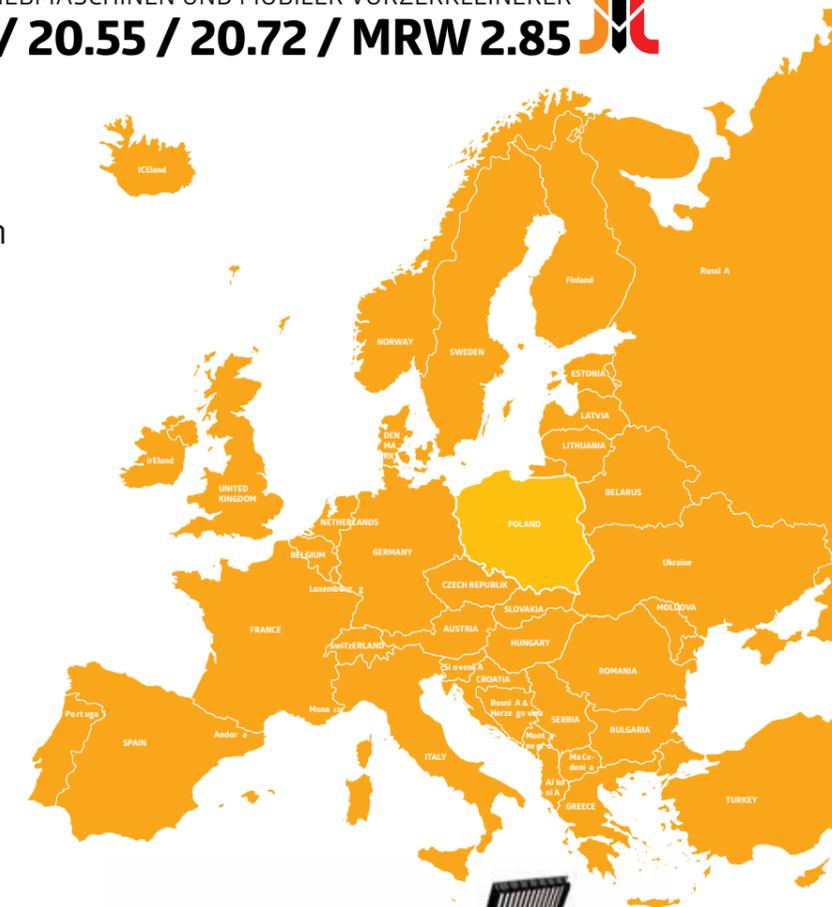


Pronar sp. z o.o. unterstützt seine Kunden mit direktem Zugang zu den technischen Kundenberatern.

 **Sylwester Kundzicz**
 Mob. + 48 506 049 403
 e-mail: sylwester.kundzicz@pronar.pl

 **Radek Puciaty**
 Mob: +48 519625726
 E-mail: radoslaw.puciaty@pronar.pl

 **Bartosz Tomczak**
 Mob: +48 505699401
 E-mail: bartosz.tomczak@pronar.pl



Mobiler Vorzerkleinerer MRW2.85



Mobile Trommelsiebmaschine MPB 20.55g



Mobile Trommelsiebmaschine MPB 20.72



Mobile Trommelsiebmaschine MPB 20.55



Mobile Trommelsiebmaschine MPB 18.47



Mobile Trommelsiebmaschine MPB 14.44



Werk in Siemiatycze - Fertigung von PRONAR mobilen Trommelsiebmaschinen



Laser gestützte Fertigungsverfahren



Antriebsmontage



Schweißverfahren



Trommelfertigung



Werk in Siemiatycze - Fertigung von PRONAR mobilen Trommelsiebmaschinen



Narew - Werk Nr. 1



Narew - Werk Nr. 2



Narew - Werk Nr. 3



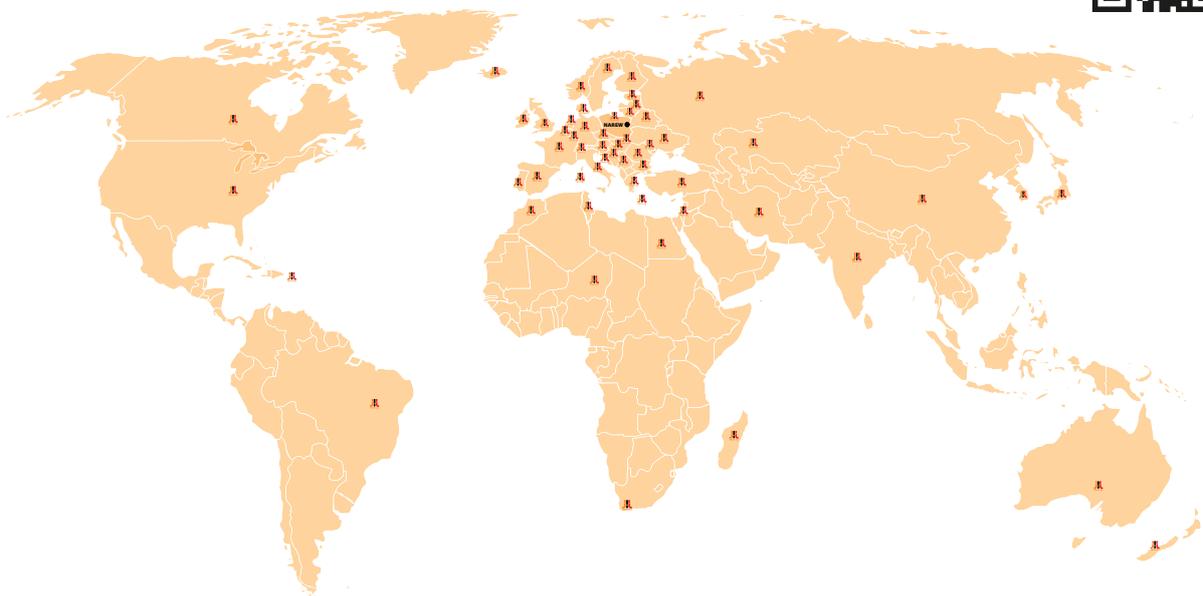
Narewka



Strabia



Siemiatycze



Alle technischen Daten (Ausstattungen, Maße und Gewichte) sind annähernd und unverbindlich. Änderungen im Zuge der technischen Weiterentwicklung bleiben uns vorbehalten und bedürfen keiner Inkenntnissetzung. Diese Veröffentlichung stellt kein Verkaufsangebot dar.



PRONAR Sp. z o.o.
17-210 Narew
ul. Mickiewicza 101A

tel.: +48 85 682 76 58
fax: +48 85 682 76 16

municipal.export@pronar.pl
www.pronar-recycling.com

Technik für Natur