



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

<http://www.pronar.pl>
e-mail: pronar@pronar.pl



Mobilny Przesiewacz Bębnowy Pronar MPB 18.47



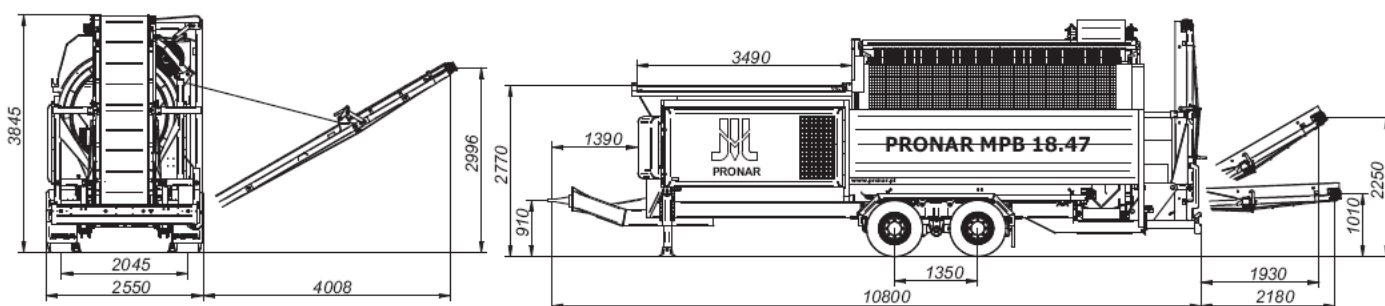
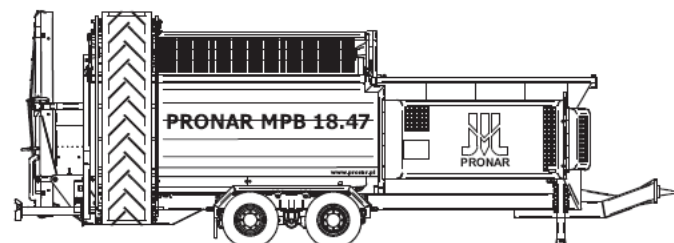
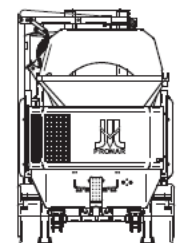
PRONAR sp. z o.o. ul. Mickiewicza 101A, 17-210 Narew
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Białymstoku,
XII Wydział Gospodarczy, **KRS 0000139188**
kapitał zakładowy PLN 51.000,-
NIP 543-02-00-939

MOBILNY PRZESIEWACZ BĘBNOWY PRONAR MPB 18.47

Dane techniczne wersji standard

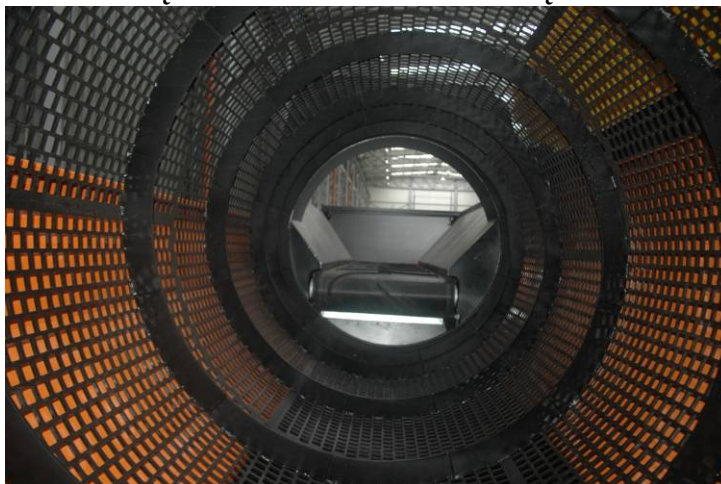
Podwozie	2-osiowe, centralno-osiowe	
Masa	12800	kg
Dopuszczalna prędkość	80	km/h
Napęd zasilacza hydraulicznego	Silnik spalinowy diesel 55,4kW	
Wymiary bębna (długość x średnica)	4,7 x 1,8	M
Prędkość obrotowa bębna	do 23	obr/min
Wymiary kosza zasypowego (dł. x szer.)	3,4 x 1,8	M
Wysokość załadunku	2,8	M
Pojemność kosza zasypowego	5	m3
Wymiary transportowe (dł.xszer.xwys.)	11,1 x 2,5 x 3,8	m
Napięcie oświetlenia	12 i 24	V
Napięcie sterowania	12	V
Instalacja hamulcowa	system EBS	

WYMIARY ZEWNĘTRZNE MASZYNY



OPIS MASZyny I WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

BĘBEN PRZESIEWAJĄCY



- średnica - 1,8 m
- długość - 4,7 m
- wykonany z jednolitego płaszcza stalowego
- **wielkość perforacji – 25mm kwadrat**
- **grubość ścianki – 8 mm**
- prędkość obrotowa bębna 0-23 obr./min
- ciężar bębna maksymalnie 1800 kg -w zależności od zamówienia klienta
- napęd silnikiem hydraulicznym
- bęben osadzony na trudnościeralnych rolkach
- system szybkiej wymiany bębna dzięki zastosowaniu napędu bębna bezciągowego

SZCZOTKA CZYSZCZĄCA BĘBEN REGULOWANA HYDRAULICZNIE



- średnica szczotki: 650 mm



- szczotka wyposażona w własny system oczyszczania.

KOSZ ZASYPOWY



- długość – 3,5 m
- szerokość – 1,8 m
- powierzchnia kosza zasypowego - 6,3 m³
- wysokość załadunku – 2,8 m
- pojemność kosza – około 5m³
- możliwość montażu separatora kamieni



TAŚMY I PRZENOŚNIKI

Przenośnik podający:

- Szerokość taśmy przenośnika 1000mm
- Długość przenośnika 3500mm
- Taśma przenośnika wyposażona w zabieraki.
- Taśma przenośnika zbrojona linkami stalowymi, o podwyższonej wytrzymałości
- Prędkość taśmy uzależniona od ilości przesiewanego materiału w bębnie realizowane przez czujniki spowalniające zabezpieczające przed przeładowaniem

Przenośnik odprowadzający frakcję nadsitową:

- Szerokość taśmy przenośnika: 800 mm
- Długość przenośnika: 5000 mm
- Taśma wyposażona w zabieraki.
- Prędkość transportu regulowana.

Przenośnik odprowadzający frakcję podsitową:

- Szerokość taśmy przenośnika: 800 mm
- Długość przenośnika : 5000 mm
- Prędkość transportu regulowana.



Przeñośnik poprzeczny

- Szerokość przeñośnika: 600 mm
- Prędkość taśmy 2,5m/s.

PULPIT STEROWNICZY



- Wielofunkcyjny pulpít sterowniczy obsługujący wszystkie funkcje przesiewacza.

SILNIK NAPĘDOWY



- W budowie urządzenia zastosowano silnik diesla o mocy 55,4kW produkcji CAT. W celu zapewnienia jak najlepszego dostępu do czynności serwisowych silnik wysuwa się poza obrys przesiewacza
- **Załączanie pomp hydraulicznych** po osiągnięciu temperatury silnika minimum 20° - zabezpieczenie temperaturowe.
- **Automatyczny system wyłączania silnika** podczas przeciążenia przesiewacza

UKŁAD SMAROWANIA



- W przesiewaczu PRONAR zastosowano układ centralnego smarowania, co znacząco wpływa na obniżenie czasu i kosztów serwisu.

Przesiewacz standardowo wyposażony w komplet dokumentów do rejestracji.
Pojazd zarejestrowany jako przyczepa specjalna z możliwości poruszania się z prędkością do 100 km/h

System Cleanfix – automatycznie oczyszczanie chłodnicy silnika oraz chłodnicy oleju hydraulicznego.

