**Rotační bubnový třídič**

Technické požadavky:

Hmotnost stroje: min. 17 t

Motor: dieselový, min. 2,9 l; 4-válec 55 kW, emisní norma Euromot V

Objem palivové nádrže: min. 300 l

Třídící buben: délka: min. 4 700 mm

 průměr: min. 1 800 mm

Objem násypky: min. 5 m3

Podvozek: Dvounápravový

Rychlost: Max. 80 km/hod;

Homologace pro provoz na pozemních komunikacích

Brzdy: Vzduchové

ABS: ANO

Automatická a plynulá regulace přísunu materiálu z násypky do třídícího bubnu v závislosti na zatížení třídícího bubnu materiálem

Počet frakcí třídění: min. 2

Délka dopravníku: min. 5 500 mm

Šířka dopravníku: min. 800 mm

Výška výhozu materiálu: zadní: min. 3,5 m

 boční: min. 3,5 m

Možnost vysunutí motoru z motorového prostoru – snadný přístup pro servis a kontrolu

Dopravníky uložené v samostatných kazetách (pod násypkou, podélný, příčný dopravník) – snadné vysunutí z vlastního rámu stroje – snadná montáž a demontáž, oprava, kontrola

Prosévací buben s pevně navařeným hnacím řetězem po celém obvodu.

Hnací řetěz prosévacího bubnu navařen po celém obvodu bubnu.

Pohon třídícího bubnu: Mechanicky prostřednictvím řetězového kola

Uložení třídícího bubnu: na výkyvných rolnách (min. 2 v každém rohu tzn. celkem min. 8 ks)

Pohon dopravníku a pohon třídícího bubnu: vždy samostatné čerpadlo

Čistící kartáč bubnuhydraulický sklopný: ANO

Záruka: 2 roky, nebo 2 tisice Mth