Łyżka przesiewająco rozdrabniająca do miniładowarki

Do miniładowarek o wadze roboczej od 4 do 9 ton proponujemy następujące modele:

Łyżka przesiewająco-rozdrabniająca RS4-9

- waga nośnika: 4-9 ton
- wydajność: 25 t/h
- ilość wałków: 4 szt.
- pojemność: 0,3 m3
- wymagany przepływ oleju: 55 l/min
- wymagane ciśnienie oleju: 70-180 bar
- waga urządzenia: 460 kg
- szerokość robocza: 1056 mm
- szerokość całkowita: 1300 mm

Łyżka przesiewająca Rotastar posiada unikalny sposób działania podobny do łyżki rotacyjnej ale materiał przesiewany jest dodatkowo rozdrabniany dzięki użyciu specjalnych elementów pod postacią wałków złożonych z wielu wykonanych ze specjalnego tworzywa sztucznego dysków umieszczonych w dnie łyżki i obracających się względem siebie. Są one samoczyszczące się, elastyczne i umożliwiają fantastyczną wydajność urządzenia przy zachowaniu jego niewielkiej masy.

Korzyści

- nie występują obszary zblokowania mogące skutkować obniżeniem mocy urządzenia
- elastyczne „gwiazdy” (dyski) są delikatne dla materiałów takich jak korzenie czy torf
- elastyczne dyski są samoczyszczące się i eliminują skokowe obciążenia wałków napędowych co pozwala

ograniczyć ich masę oraz podnosi niezawodność
- wałki są kompletnie zakryte co pozwala wyeliminować ich zużycie
- części wykonane z tworzywa sztucznego są niedrogie i łatwo wymienialne
- praca urządzenia umożliwia kompletne zmieszanie materiału podczas jego przesiewania zapewniając kompletną jego separację
- wałki obracają się w jednym kierunku co zmniejsza podatność na zużycie elementów transmisji a co za tym idzie łyżka STAR nie potrzebuje do zasilania dwukierunkowych linii hydraulicznych i dodatkowej linii odpływowej

Cechy produktu

- możliwość dopasowania szybkości obrotów zależnie od potrzeb użytkownika
- zawór przelewowy zabezpieczający silnik hydrauliczny
- wytrzymała konstrukcja z wykorzystaniem najlepszych dostępnych materiałów
- wymienna płyta adaptacyjna nadająca się do wielu typów nośników
- prosta obsługa, wytrzymały napęd
- prosta i szybka wymiana rolek/gwiazdek bez konieczności użycia specjalnych narzędzi

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge