

jenia maszyny, polegającego na zmianie narzędzi roboczych. W trybie rozdrabniania – ze swobodnie wahlowymi młotkami – jest uzyskiwany materiał na kompost, natomiast podczas pracy w trybie rębaka (z przykręconymi nożami) Axtor 4510 produkuje zrębki, czyli paliwo z biomasy – idealne do spalania np. w elektrociepłowniach. Wprawny operator poradzi sobie w zastąpieniu wahlowych młotków na stałe uchwyty z nożami do bardzo precyzyjnego cięcia lub odpornymi nożami do rozdrabniania w krócej niż 3 godziny. Jeszcze szybciej, bo nawet 1,5 godziny, może trwać zamiana narzędzi zrębkujących na rozdrabniające. Obie podane wartości nie są jedynie teoretyczne, ale zostały wielokrotnie sprawdzone podczas licznych testów u klientów.

Projektując nową maszynę, dołożono wszelkich starań, aby była ona nie tylko wydajna i ekonomiczna w eksploatacji, ale również odpowiednio trwała i odporna na różne nieprzewidziane sytuacje zarówno w trybie pracy rębaka, jak i recyklera, które bez unikatowych rozwiązań konstrukcyjnych mogłyby zakończyć się kłopotliwym przestojem. Dotyczy to różnego rodzaju napotykanych w materiale wsadowym zanieczyszczeń, np. w postaci kamieni. Gdy maszyna pełni funkcję recyklera, zamontowany wahlowy pojedynczy młotek odbija się od takiego elementu, dzięki czemu nie dochodzi do jego uszkodzenia i możliwa jest dalsza, niezakłócona praca. Nieco bardziej skomplikowana sytuacja ma miejsce w przypadku konfiguracji Axtora do produkcji zrębki, ponieważ noże są zamocowane „na sztywno”. Aby uniknąć przestojów, każdy z nich ma podstawę przykręconą za pomocą dwóch śrub, z których jedna jest wykonana ze stali o mniejszej wytrzymałości.



W Terminatorze Type V zwiększono liczbę zębów rotora oraz ich wysokość. Było to konieczne w celu zapewnienia odpowiedniej wydajności i jakości materiału wyjściowego podczas pracy z odpadami drzewnymi.

Jeśli nóż uderzy w kamień, podstawa zostaje ścięta i element roboczy – pod wpływem siły odśrodkowej – chowa się w obrysie rdzenia wału. Dzięki temu nóż nie zostaje uszkodzony i maszyna jest w stanie dalej pracować. Awarię można usunąć dopiero pod koniec zmiany.

## Większa wszechstronność

Rozszerzeniu ulegała też gama rozdrabniaczy Terminator. Dołączył do niej czwarty model z oznaczeniem V (od *versatile* – z ang. wszechstronny), stanowiąc uzupełnienie dotychczas oferowanych maszyn: U, F i XXF. Są one przeznaczone głównie do rozdrabniania takich materiałów jak gabaryty, odpady tworzywowe czy plastiki, natomiast nowa maszyna może być również wykorzystywana do produkcji biomasy. Zastosowanie Terminatora do pracy z odpadami zielonymi wymagało jednak bardziej „agresywnej” jednostki roboczej, gwarantującej odpowiednią wydajność (przepustowość) oraz jakość materiału wyjściowego. W tym celu rotor został wyposażony w większą liczbę zębów, a wysokość każdego elementu powiększono o 40%. Model Type V jest ponadto pierwszą maszyną serii Terminator, w której pod rotorem może być zamontowany system żeber, co pozwala na uzyskanie bardziej jednolitej frakcji o określonej ziarnistości.



Separator Metalfex może wydzielać zarówno materiały nieżelazne, jak i żelazne. Jest oferowany na ramie podhakowej lub jako przyczepa 2-osiowa.

REKLAMA

**WYSOKIEJ JAKOŚCI** już od **1135 zł netto!**  
**MONITORING**  
**MOBILNY**  
**ZA NIESPOTYKANIE**  
**NISKĄ CENĄ!**

www.rejestrator-mobilny.pl,  
 24m@24m.pl, Tel: 71 333 19 00 do 05

**NA HASŁO TECHNIKA KOMUNALNA 7% RABATU**  
**NA WSZYSTKIE ZAMÓWIENIA**

- ✓ rejestracja obrazu i dźwięku aż z 4 kamer
- ✓ podgląd obrazu „na żywo” z kamer w pojeździe przez internet GSM (opcja)
- ✓ możliwość śledzenia położenia pojazdu ONLINE przez sieć GSM w czasie rzeczywistym (opcja)
- ✓ automatyczna, bezprzewodowa archiwizacja danych (opcja), dzięki wbudowanemu modułowi WiFi
- ✓ wbudowany G-SENSOR (nagrywanie w momencie zdarzenia drogowego)
- ✓ obsługa dwóch kart SD o maksymalnej pojemności 128 GB każda (nawet kilka dni zapisu w wysokiej rozdzielczości)
- ✓ antywstrząsowa i pyłoodporna obudowa
- ✓ urządzenie zasilane napięciem w przedziale 9 - 36V



Podgląd video z kamer i GPS na żywo



G-sensor / WiFi / GPS / Karta SD