

TARTACZNICTWO | Manipulacja surowcem

Żuraw portalowy u Olczyka

Pojazdy do manipulacji i sortowania drewna okrągłego firmy Baljer & Zembrod spotkać można praktycznie w każdym niemieckim tartaku, są obecne nawet w małych, rodzinnych tartakach, przecierających 10 000 m³ surowca rocznie i w większych zakładach. Coraz więcej maszyn tego producenta można już spotkać w Polsce.

FILIP JACKIEWICZ

Urządzenia Baljer&Zembrod w większych zakładach pracują w systemie ciągłym na jedną lub dwie zmiany. Natomiast w mniejszych tartakach jedynie przez część dnia.

W obu tych przypadkach sprawdza się bardzo dobrze nie tylko ze względu na rosnące koszty siły roboczej, ale jej coraz bardziej odczuwalny brak. Rozwiązanie to pozwala na lepsze wykorzystanie surowca.

Ważne jest też umożliwienie przecierania drewna pod konkretnie zamówienie, gdy



Żuraw portalowy Baljer&Zembrod pracuje już w Tartaku Olczyk.

instalacje rozwiązań technologicznych takich firm, jak EWD czy HewSaw. Wśród tej elity znalazł się także Baljer&Zembrod.

Na istniejącej linii sortującej surowca zastosowany został wóz sortujący zainstalowany na suwnicy. To pierwsze takie rozwiązanie w naszym kraju. Żuraw portalowy, poruszający się na szynach o rozstawie około 13 metrów, obejmuje swoim zasięgiem pracę całą linię sortowniczą.

Operator zajmuje się więc kontrolowaniem prawidłowego procesu układania się surowca w boksach, a także sam układa materiał w wysokie stopy. Usytuowanie linii w tartaku Olczyk nie pozwala, aby żuraw dostarczał materiał bezpośrednio do linii przetarcia. Takie rozwiązania spotkać można właśnie w Europie.

Żuraw portalowy porusza się zwykle na torowisku szerokości od 10 do 12 metrów, możliwa jest też szerokość specjalna i tak właśnie została wykonana w Tartaku Olczyk.

Kabina operatora jest dobudowana na kolumnie żurawia. Jest przeszklona bezpiecznym szkłem, wyposażona w komfortowe siedzenie oraz ogrzewanie. Żuraw przesuwany jest w poprzek, a obrót dokonuje się bez ograniczeń.

Wspomnieć tu należy, że tartak Olczyk użytkuje również inny stacjonarny dźwig firmy Baljer&Zembrod, służący do poprawiania surowca na stole podawczym linii sortującej.

Konieczne docinanie

Rozwiązanie, w którym głównym urządzeniem sortującym jest wóz manipulacyjny, wymaga oczywiście docinania surowca, ponieważ wóz manipulacyjny nie jest wyposażony w pomiar i jednostkę docinającą. Wozы Zembroda wyposażone są w łańcuchowe piły do kapowania firmy HOLTEC, gdzie zastosowano obustronnie stielitowane prowadnice tego producenta oraz łańcuchy Stihl. Polskie przedstawicielstwo Baljer&Zembrod obsługuje także obie te firmy, oferując części zamienne i szybko zużywające się do wozów oraz piły łańcuchowych.

Współpracują z wozem

Firma Baljer&Zembrod jest również producentem znanych stacjonarnych korowarek i ogławiarek, które mogą współpracować z wozem sortowniczym lub oddzielnie. Wspomnieć tu należy o specjalizacji firmy w dziedzinie korowarek z ruchomą, poruszającą się wzdłuż kłody, zewnętrzną głowicą, w tym także przeznaczonych do krótkich kłód.

najważniejsza jest określona ilość i termin realizacji.

Kolejne korzyści to zapewnienie bezpieczeństwa na placu, małe zużycie energii w porównaniu z pojazdami spalinowymi oraz niezawodność działania w każdych warunkach pogodowych.

Przekonani

Także i nasi tartacznicy w coraz większym stopniu przekonują się do sprzętu produkowanego przez niemiecką firmę Baljer&Zembrod. A wielu z nich twierdzi wprost, że wcale nie potrzeba ich przekonywać do wozów do manipulacji i sortowania, to po prostu obecna sytuacja zmusza ich do zastępowania pracy ludzkiej bezpieczną pracą szynowego żurawia. Ci, a jest ich już w Polsce około sześćdziesięciu, którzy zdecydowali się na zakup takiego wozu sortującego, nie mogą sobie wyobrazić, jak kiedyś dawali sobie radę bez tej maszyny.

W największym zakładzie

Jednak rozwiązania Baljer&Zembrod skierowane są nie tylko do małych tartaków. Ostatnio na ciekawą inwestycję zdecydował się jeden z największych polskich zakładów przerobu drewna, jakim jest Tartak Olczyk.

Tartak ten przeszedł w ostatnim czasie wielkie przeobrażenie, montując prawdopodobnie najnowocześniejszą w Polsce linię przetarcia i zwiększając tym samym swoje moce.

Modernizacja zakładu objęła

PROFESJONALNE NARZĘDZIA

SPRZEDAŻ - SERWIS

LEITZ - Polska Sp. z o.o.
97-500 Radomsko, ul. Stara Droga 85
tel. 044 683 03 88
fax 044 683 04 77



www.leitz.pl leitz@leitz.pl

BALJER BZ ZEMBROD
M A S C H I N E N B A U

Twój Partner w zakresie składów drewna okrągłego

**Ekonomiczne sortowanie
korowanie
mierzenie
przycinanie**

Przedstawicielstwo
w Polsce:
Kubiak - Wasilewski
ul. Opolska 33, 91-604 Łódź
tel. (42) 650 86 37
tel. (42) 633 99 32
tel. kom. 0601 29 99 33

Baljer & Zembrod
Max-Planck-Str. 8
D-88361 Altshausen

Tel. +49 7584 295-0
Faks: +49 7584 295-45

www.bz-world.com

mail@bz-world.com