



Hospodárnost

**Třídít
Vykládat
Navážet
Překládat**



Ekonomika

**sortowanie
przetadunek
podawanie
załadunek**



Экономическая эффективность

**Сортировка
Погрузка
Подача
Перевалка**





**Vozík na třídění
a překládání
kulatiny**



**Pojazd do przeta-
dunku drewna
okrągłego**



**Перегружатель
круглого леса**





Portálový jeřáb

Obrázek portálového jeřábu také na titulní straně



Żuraw na suwnicy

Zobacz także suwnicę na pierwszej stronie prospektu



Портальный кран

см. также портальный кран на титульном листе





Výhody elektrického pohonu

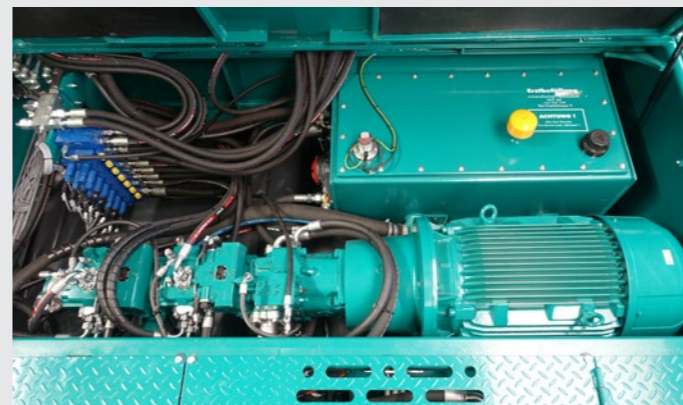
- Nižší spotřeba energií (o cca 50%) oproti dieselu
- Intervaly údržby 1500 provozních hodin (diesel 500 hodin)
- Nižší náklady na údržbu, protože není nutná výměna oleje a filtrů
- Velmi tichý chod, proto nižší hluková zátěž

Zalety napędu elektrycznego

- Niższe (o około 50%) zapotrzebowanie energetyczne w porównaniu do napędu diesla
- Dłuższe okresy międzyprzebiegowe - 1500 roboczogodzin (diesel: 500 roboczogodzin)
- Niższe koszty serwisowe w związku z brakiem konieczności wymiany oleju silnikowego i filtrów
- Wysoka kultura pracy - niższa emisja hałasu do środowiska

Преимущества электропривода

- Снижение энергопотребления (ок. 50 %) по сравнению с дизельным приводом
- Интервал технического обслуживания – 1 500 часов эксплуатации (у дизеля – 500 раб. часов)
- Меньшие затраты на техническое обслуживание ввиду отсутствия необходимости замены масла и фильтров
- Низкий уровень шума, поэтому минимальный акустический дискомфорт



- Ekonomický elektromotor
- Energooszczędny napęd elektryczny
- Экономичный электродвигатель

Výhody systému B&Z

- Každé zařízení se projektuje speciálně na požadavky zákazníka, takže každý zákazník obdrží pro něj optimální řešení.
- Velké kabiny:
 - obsluha může ovládat a kontrolovat všechny agregáty skladiště kmenů (např. prostřednictvím W-LANu)
 - lepší atmosféra pro obsluhu
 - místo např. pro další obrazovky
 - možnost zaškolení další osoby v kabině
- Různé typy jeřábů (ESX, OBX, LGX) s vysokou provozní dobou, všechny vyvinuté, zkonstruované a vyrobené společností B&Z
- Volitelně dodávaná automatizace, např. automatické najíždění na určitý třídící box
- Volitelná limitace zdvihu a otáčení => vysoká bezpečnost
- Baljer & Zembrod jako servisní profesionál: lokální servis v deseti zemích

Zalety systemu Baljer & Zembrod

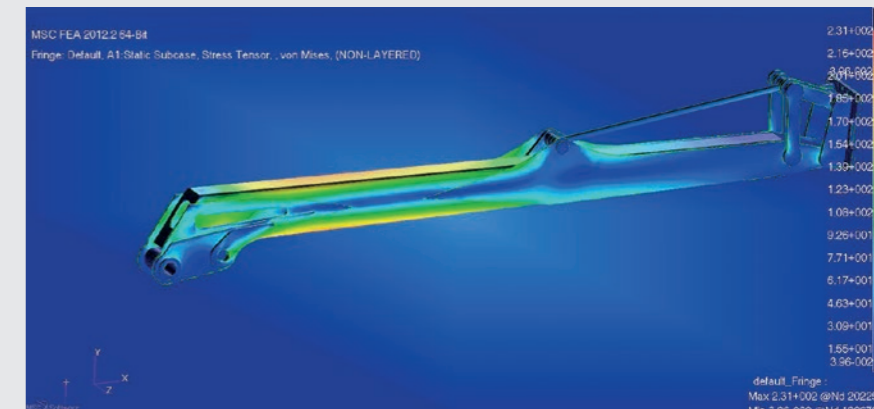
- Każda instalacja jest projektowana pod indywidualne zapotrzebowanie klienta, co za tym idzie - spełnia ona wszystkie stawiane przez niego wymagania,
- Duża kabina operatora
 - Wszystkie maszyny na placu drewna okrągłego, mogą być sterowane i monitorowane przez operatora (na przykład za pośrednictwem sieci WLAN)
 - Wysoka ergonomia miejsca pracy operatora
 - Duża ilość przestrzeni na zamocowanie dodatkowych ekranów itp..
 - Duża przestrzeń pozwalająca na bezproblemowe prowadzenie szkolenia nowych operatorów
- Wybór różnych typów żurawi (ESX, OBX, LGX) pozwalających na pracę wielozmianową. Wszystkie zaprojektowane, rozwinięte i produkowane przez B&Z.
- Automatyka, n przykład automatyczny dojazd do określonego boksu sortującego - dostępna jako opcja
- Opcjonalne blokady skoku siłowników i obrotu - poprawa bezpieczeństwa pracy
- Rozwinięty w dziesięciu krajach serwis Baljer & Zembrod, gwarantujący pełen zakres usług.

Преимущества системы B&Z

- Каждый станок проектируется в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика, что позволяет последнему получить оптимальное решение
- Просторные кабины:
 - все агрегаты на нижнем складе круглого леса могут управляться и контролироваться одним оператором, в т.ч. по беспроводной сети WiFi.
 - Повышенный уровень комфорта оператора
 - Достаточно места, например, для дополнительных дисплеев
 - Возможность обучения второго оператора в кабине
- Различные типы кранов (ESX, OBX, LGX) с большим временем эксплуатации; все они разработаны, спроектированы и изготовлены в компании B&Z
- Опционально доступна автоматизация, например, автоматический подъезд к определенному сортировочному карману
- Возможность различных ограничений подъема и вращения стрелы крана => высокая техбезопасность
- Baljer & Zembrod – профессиональный партнер в сервисе. Реальный сервис в 10 странах



- Prostorná kabina s místem pro doplňující funkce
- Przestrzenna kabina z możliwością zainstalowania wielu dodatkowych funkcji
- Просторная кабина с большим количеством места для дополнительных функций



- Různé typy jeřábů (ESX, OBX, LGX) s vysokou provozní dobou
- Różne typy żurawi (ESX, OBX, LGX), z możliwością pracy wielozmianowej
- Различные типы кранов (ESX, OBX, LGX) с большим временем эксплуатации

Výhody pojezdu po kolejkách

- Menší spotřeba plochy a možnost využití prostoru mezi dráhami
- Možnost rychlé manipulace/třídění materiálu současně s pohybem, protože obsluha může jet „naslepo“ (i pozpátku); jízda a otáčení se provádějí současně
- Odpadá potřeba zpevnění povrchu (asfalt) pro poježdění po ploše
- Nízké nebezpečí úrazů, protože dráha pohybu je daná kolejemi
- Kolejová vozidla pracují spolehlivě a nezávisle na počasí

Zalety torowego systemu jazdy

- Możliwość wykorzystania przestrzeni między szynami jako przestrzeni magazynowej
- Możliwość szybkiego przeładunku materiału. System szyn pozwala na skupienie uwagi operatora na manewrowaniu dźwigiem, nie na jeździe z omijaniem przeszkód.
- Nie jest wymagane utwardzanie dróg przewozowych na placu drewna okrągłego
- Zminimalizowane ryzyko wypadków - poruszanie się maszyny jest zdeterminowane przez ułożenie torowiska
- Pojazd szynowy pozwala na wydajną pracę w każdych warunkach atmosferycznych

Преимущества рельсового хода

- Экономное использование производственных площадей; возможность использования площадки между рельсовыми путями
- Более быстрая перегрузка/сортировка материалов при одновременном перемещении, так как оператор может ехать «вслепую» (также задним ходом). Движение и поворот выполняются одновременно
- Укрепление (асфальтирование) путей движения на площадке не требуется. Рельсовые транспортные средства работают надежно и независимо от погоды



- Opěrná kola jako zabezpečení proti překlopení pro bezpečnou jízdu
- Rolki przeciwwywrotowe zapewniające bezpieczeństwo pracy
- Противоопрокидывающие ролики для обеспечения безопасного движения



Baljer & Zembrod jako dostawca kompleksowych rozwiązań

- W porozumieniu z klientem, nasi specjaliści działu konstrukcyjnego i technicznego, zaprojektują optymalne rozwiązania dla indywidualnych potrzeb klienta

Obsługa posprzedażna i serwisowa Baljer & Zembrod

- Profesjonalne konsultacje dla pionierskiej inżynierii mechanicznej oraz efektywnego zarządzania systemami.
- Gruntowa posprzedażna obsługa serwisowa w dziesięciu krajach.



Baljer & Zembrod jako systémový dodavatel

- Naši technici-specialisté vypracují s každým zákazníkem pro něj optimální řešení.
- Každý případ vyžaduje individuální řešení.

Baljer & Zembrod jako servisní profesionál

- Poradce a specialista pro efektivní správu strojů orientované na budoucnost.
- Lokální servis v deseti zemích.



Baljer & Zembrod – поставщик комплексных систем

- Наши технические специалисты работают совместно с клиентом для разработки оптимального решения.
- Для каждого случая требуется индивидуальное решение.

Квалифицированный профессиональный сервис от компании Baljer & Zembrod

- Наши консультанты и специалисты помогут обеспечить эффективное управление оборудования.
- Реальный сервис в 10 странах.



Baljer & Zembrod GmbH & Co. KG

Max-Planck-Straße 8
88361 Altshausen
Germany
Phone +49 (0) 7584 295-0
Fax +49 (0) 7584 295-45
mail@bz.ag
www.bz.ag



BZH SARL

Chemin de la Briquerie
F-51300 Marolles
Tél.: +33 - 326746361
Fax: +33 - 326740716
contact@bzh-sarl.com
www.bzh-sarl.com



Baljer-Zembrod spol. s r.o.

Trneckova 1212
68301 Rousinov
Tel. 00420 5 48216456
Fax. 00420 5 48216270
mail@baljer-zembrod.cz
www.baljer-zembrod.cz



Baljer & Zembrod

Baljer & Zembrod Sp. z o.o.
ul. Cygana 4/211
45-131 Opole
Tel.: +48 692 001 417
Fax: +48 77 544 93 95
baljer@baljer.pl
www.baljer.pl

PFZ

KUBIAK - WASILEWSKI s.c.
ul. Opolska 33, 91-604 Łódź
Tel.: +48 601 299 933
Fax: +48 500 106 404
info@pfz.pol.pl



Baljer & Zembrod GmbH & Co. KG

Макс-Планк-Штрассе 8
88361 Альтсхаузен
Германия

Ксения Морозова
Отдел по работе с клиентами
Моб.: +49 (0)172 718-62-65
E-Mail: morosova@bz.ag

