



PROJEKT

EUROPRESS

Europress SMART

Funkcje SMART kompaktorów i belownic

System Europress SMART umożliwia bardziej wydajną, bardziej przyjazną środowisku oraz bezpieczniejszą gospodarkę odpadami, w porównaniu z urządzeniami konwencjonalnymi. Dzięki technologii SMART urządzenia Europress samodzielnie chronią się przed nadmiernym wyeksploatowaniem i usterkami. Uaktualnienia oprogramowania, niektóre czynności serwisowe oraz zmiana ustawień pracy maszyny mogą być dokonane zdalnie, generując spore oszczędności dla użytkownika.

Belownice i kompaktory SMART posiadają zaawansowane funkcje ułatwiające obsługę. Urządzenia same komunikują się z użytkownikiem dając mu wskazówki oraz automatycznie zawiadamiają o konieczności ich opróżnienia w odpowiednim czasie. Zdalne usługi SMART oferują szybką pomoc w przypadku problemów, ponieważ status urządzenia oraz historia pracy mogą być diagnozowane zdalnie.

“ Europress SMART jest uosobieniem nowoczesności w gospodarce odpadami ”

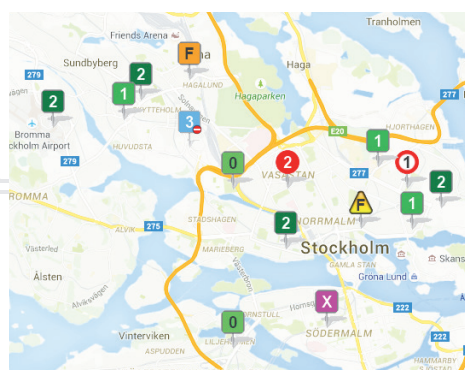
Łatwy w użyciu

Automatyczne sterowanie



SMART zdalny serwis techniczny

Serwer SMART: lokalizacja i status maszyn na mapie



Optymalizacja i usuwanie blokad

Wykrywanie zagrożeń

EUROPRESS
SMART

TEHTY SUOMESSA
MADE IN FINLAND

Funkcje Europress SMART

Automatyka

ułatwiająca obsługę

- Sygnalizacja świetlna informująca użytkownika
- Automatyczne otwieranie pokrywy*
- Auto start*
- Dwa alternatywne programy (dla kompaktorów tylko jako opcja)
- Wyświetlacz cyfrowy*
- Liczniki motogodzin, przerw serwisowych oraz liczby kompresji
- Automatyzacja podnośnika pojemników (dla kompaktorów wyposażonych w podnośnik pojemników)

Automatyczna

kontrola zapętnienia

- Poziom napełnienia może być regulowany indywidualnie dla każdego urządzenia
- Zdalne sprawdzanie poziomu napełnienia
- Raporty SMS lub e-mail
- Automatyczne zawiadomienie o konieczności opróżnienia

Zdalne funkcje

SMART

- Regulacja ustawień
- Przekierowanie raportów SMS oraz e-mail
- Historia operacji
- Analiza i rozwiązywanie usterek
- Uaktualnienia oprogramowania
- Mapa potrzeb serwisowych

Rozpoznawanie

i zapobieganie problemom

- Dwukanałowe zabezpieczenia
- Czujnik pokrywy (jeśli potrzebny)
- Czujnik obecności kontenera (kompaktory DuoMax)
- System zarządzania stanowiskami załadunku.
- Zmienna prędkość działania oprzyrządowania (tylko dla kompaktorów)
- Podtrzymanie kompresji materiału w pozycji spoczynkowej.

Optymalizacja i

usuwanie blokad

- Kontrola zbyt wysokiego napełnienia
- Optymalizacja siły kompresowania, ilości i zakresu kompresji
- Tryb oszczędny przy ruchu powrotnym siłowników.
- Automatyczne usuwanie blokad

* dostępne na życzenie

Serwer SMART

Serwer SMART umożliwia usługi, które powodują, że obsługa i utrzymanie maszyn stają się łatwiejsze oraz daje użytkownikowi możliwość dostępu do pełnych danych z eksploatacji maszyn.

Połączenie z maszyną za pomocą komputera, telefonu komórkowego lub poprzez tablet.

Dostęp online możliwy jest za pomocą kilku różnych interfejsów.

Mapa lokalizacji i statusu urządzeń

Wszystkie urządzenia Europress SMART mogą być uwidocznione na mapie. Rzut mapy pokazuje również poziom napełnienia urządzenia oraz jego stan. Jedno kliknięcie w ikonę lokalizacji pozwala wyświetlić szczegółowe informacje o urządzeniu. W przyszłości będą dostępne bardziej rozbudowane funkcje.

Uaktualnienia wielu urządzeń jednocześnie

Za pomocą serwera SMART można uaktualniać stan wielu urządzeń w tym samym czasie.

Spersonalizowany interfejs użytkownika

Możliwość dostępu do urządzeń za pomocą zindywidualizowanego interfejsu. Wszystkie posiadane urządzenia mogą być wyświetlane w jednym widoku.

Europress SMART oszczędza:

Czas

Dzięki automatycznemu usuwaniu blokad praca w punktach zbiórki odpadów odbywa się bez zbędnych przestoju

Energię

Optymalizacja siły oraz częstotliwości i zakresu ruchu siłowników oszczędza energię oraz powoduje mniejsze zużycie maszyny.

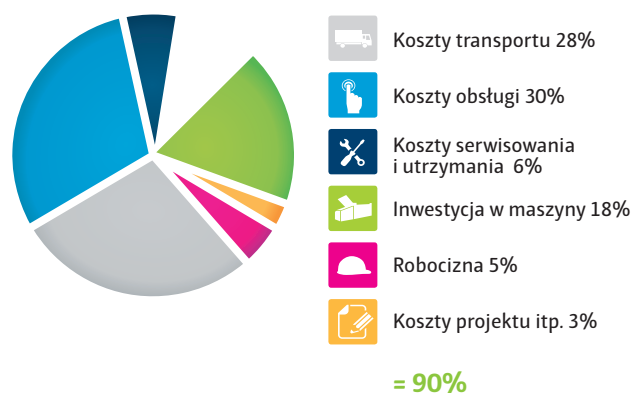
Środowisko

Mniejsza ilość wizyt serwisowych oraz rzadsze opróżnianie maszyn ogranicza emisję zanieczyszczeń do środowiska.

Pieniądze

Rzadsze opróżnianie maszyn, ograniczenie ilości wizyt serwisowych, mniejszy pobór mocy oraz wydłużony okres eksploatacji maszyn generują znaczne oszczędności.

Koszty gospodarki odpadami po konsultacji przeprowadzonej przez Europress:



„ Naszym celem jest znalezienie najlepszego możliwego rozwiązania poprzez dostarczenie najlepszych urządzeń, które umożliwiają kontrolę wszystkich kosztów. ”

ECO-PROJEKT Konrad Bulanda

ul. Wodnika 50, 80-299 Gdańsk

Tel. +48 58 765 72 73

email: biuro@eco-projekt.pl

www.eco-projekt.pl

