Efektywna technologia maszyn

BÜFA

BÜFA*tec*

Maszyny i usługi

- Natrysk żelkotu
- Natrysk włókna ciętego
- Aplikacja past klejących
- Wtrysk żywicy (RTM)
- Mokre wałki
- Urządzenia pomiarowe
- Destylacja
- Mieszanie i urządzenia do dozowania
- Budowa maszyn specjalnych
- serwis BÜFA*tec*

Systemy natrysku żywicy z włóknem ciętym

Natrysk rovingu

BÜFA*tec* GmbH & Co. KG
Hohe Looge 2-8
26180 Rastede
GERMANY
Phone +49 4402 975-0
Fax +49 4402 975-300
buefatec@buefa.de
www.buefa.com
www.buefatec.com

A member of the BÜFA group

Powyższe informacje oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Ze względu na wiele czynników, które mogą oddziaływać na warunki pracy i zastosowanie naszych produktów, użytkownik nie jest zwolniony z przeprowadzania własnych prób i doświadczeń. Obowiązkiem odbiorcy lub użytkownika naszych produktów jest przestrzegania praw własności, jak również przepisów ustawowych i wykonawczych.

Więcej informacji znajdziesz na www.buefa*tec*.com

Edition: November 2010

BETA3 EM do natrysku żywicy z włóknem ciętym

wysokowydajne rozwiązanie praktycznie dla każdego rodzaju żywicy

40 lat know-how w zakresie przetwarzania i stosowania żywic reaktywnych, przyczyniło się do rozwoju tego urządzenia. Wynikiem tego jest bardzo cicha, ale jeżeli jest to wymagane, bardzo wydajna praca tego urządzenia do praktycznie wszystkich zastosowań w średnich i średnio-dużych aplikacjach.

Zalety BETA3 EM

- Sprawdzona i niezawodna technologia pistoletu CENTURY
- Mieszanie zewnętrzne, więc niepotrzebne jest płukanie maszyny
- Doskonałe mieszanie nadtlenku za pomocą specjalnych dysz na głowicy pistoletu
- Miękki natrysk o niskiej emisji styrenu:
  - Bardzo dobre odpowietrzenie żywicy
  - Redukcja emisji styrenu
  - Minimalizacja strat w procesie natrysku
  - minimalny overspray
- Wysoka odporność na ścieranie samodopasowujacych się uszczelnień, także działajacych przy systemach żywic wypełnionych
- Wysoka wydajność krajarki/czopera rovingu BINKS
- Wysoka sprawność systemu, solidny maszt z wysięgnikiem
- Pompa nadtlenku umieszczona na ramieniu pomocniczym, płynna regulacja zawartości nadtlenku
- Łatwa i bezproblemowa praca dzięki prostej konstrukcji urządzenia

Opis urządzenia

- Podwójna pompa tłokowa napędzana pneumatycznie z samonastawnym uszczelnieniem
- Pistolet z mieszaniem zewnetrznym CENTURY
- Krajarka/czoper rovingu BINKS, długość cięcia włókna: 12-37mm
- Pompa nadtlenku BÜFAtec z bezstopniową regulacją ilości nadtlenku (zakres regulacji 1,0 - 3,5%) , zamontowana na ramieniu pomocniczym
- Pobór nadtlenku bezpośrednio z opakowania (brak konieczności przelewania nadtlenku)
- Wysokiej jakości reduktor ciśnienia powietrza z manometrem (stal nierdzewna)
- Przewód uziemiający z klipsem do podłączenia
- Platforma z pokryciem z blachy nierdzewnej
- Zestaw podstawowych narzędzi w skrzynce serwisowej
- 10 metrowy przewód zasilający sprężone powietrze z szybkozłączką 7mm

Dane techniczne:	
Wydajność natrysku, woda	max. 4 l/min
Wydajność natrysku, cykl	65 ml
Współczynnik ciśnienia	17:1
Ciśnienie powietrza	6 bar
Zużycie powietrza l/min	600-900
Długość węża	7,5 m
Wymiary (dł x gł x wys)	1200 x 800 x 2600mm
Waga	ok. 110kg

Urządzenie do natrysku ciętego rovingu z żywicą BÜFAtec FSU BETA 3 EM z platformą –
kod produktu 028-1650

Urządzenie do natrysku ciętego rovingu z żywicą BÜFAtec FSU BETA 3 EM montowane na ścianę –
kod produktu 028-1651