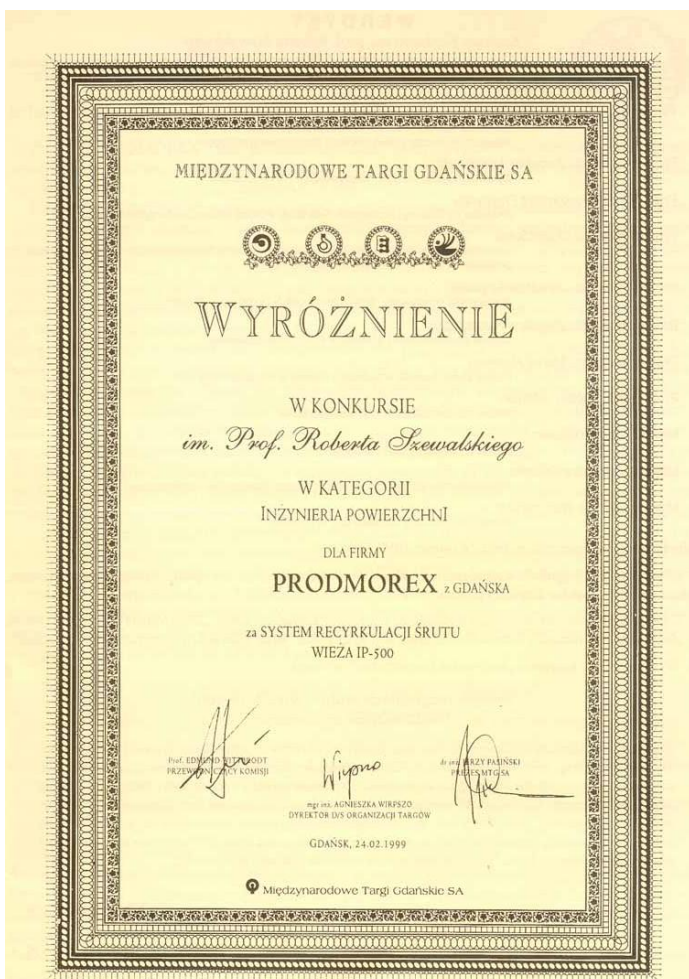


Transport pionowy ścierniwa wieża 1P-500

Firma PRODMOREX przedstawia, jako standardowe wykonanie pionowy transport ścierniwa realizowany na drodze mechanicznej przy pomocy podnośnika kubełkowego. Oferujemy również rozwiązania na drodze podciśnieniowego pneumatycznego systemu transportowego, z napędem przy pomocy wentylatora boczno-kanalowego.

Opracowany przez PRODMOREX system recyrkulacji ścierniwa z podciśnieniowym transportem pneumatycznym WIEŻA 1P-500 został nagrodzony na Międzynarodowych Targach Gdańskich. Firma PRODMOREX, która jest jednym z krajowych liderów w technice oczyszczania strumieniowo-ściernego oferuje rozwiązania, które są stosowane w branży jak i również wdraża swoje autorskie rozwiązania systemowe.



WERDYKT

Kapituła Konkursu im. prof. Roberta Szewalskiego
z dnia 24 lutego 1999 roku

Kapituła Konkursu w składzie:

- Prof. dr hab. inż. *Edmund Wittbrodt* – przewodniczący
*Kierownik Katedry Mechaniki i Wytrzymałości Materiałów Politechniki Gdańskiej,
Wiceprzewodniczący Rady Głównej Szkołnictwa Wyższego*
- Prof. dr hab. inż. *Jarosław Mikielewicz*
Dyrektor Instytutu Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku
- Prof. dr inż. *Włodzimierz Przybylski*
Prorektor ds. Rozwoju Politechniki Gdańskiej, Polskie Towarzystwo Inżynierii Powierzchni
- Prof. dr hab. inż. *Józef Szala*
*Kierownik Katedry Podstaw Konstrukcji Maszyn Akademii Techniczno-Rolniczej w Bydgoszczy,
przewodniczący Komitetu Budowy Maszyn PAN*
- Prof. dr hab. inż. *Jarosław Stryczek*
Politechnika Wrocławska, Instytut Konstrukcji i Eksploatacji Maszyn
- Prof. dr hab. inż. *Zbigniew Krzemieński*
Wydział Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej
- Prof. dr hab. inż. *Marek Hartman*
Instytut Elektrotechniki w Gdańsku, Komitet energoelektroniki SEP
- Prof. dr inż. *Lucjan Zieliński*
Prezes, Zakład Rozwoju i Wdrożeń Hydrauliki
- Mgr inż. *Jan Grzybowski*
Sekretarz Generalny SEP, Warszawa
- Mgr inż. *Grzegorz Szyszka*
Przewodniczący Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Logistycznego
- Mgr inż. *Henryk Wawrzyniak*
Wiceprzewodniczący Oddziału SEP w Gdańsku

odbyła swoje posiedzenie w dniu 24 lutego 1999 roku.

Po rozpatrzeniu, zgodnie z regulaminem Konkursu o Grand Prix im. prof. Roberta Szewalskiego, zgłoszonych wniosków Kapituła postanowiła:

- Z 18 zgłoszonych do konkursu wniosków; 4 zakwalifikować do sekcji „Elektroinstalacje”, 9 do sekcji „Napędy i sterowania”, 3 do sekcji „Eurocrane & Logtech” oraz 1 do sekcji „Inżynieria Powierzchni”.
- D. Wyróżnienie w kategorii „Inżynieria Powierzchni” wniosek:

System recyrkulacji śrutu – WIEŻA 1P-500 PRODMOREX w Gdańsku

Rozwiązanie dotyczy ważnego technicznie problemu obróbki strumieniowo-ścierniej powierzchni. Podstawą rozwiązania jest instalacja realizująca funkcje: obróbki strumieniowo-ścierniej, odzysku użytego ścierniwa (śrutu stalowego), czyszczenia ścierniwa z pyłu i cząstek farby oraz ponownego użycia odzyskanego ścierniwa. W porównaniu z istniejącymi systemami (np. piaskowania) wnioskowane rozwiązanie charakteryzuje się wysoką innowacyjnością, szczególnie w odniesieniu do ochrony środowiska, wysoką jakością wykonania i umiarkowaną ceną. Wytworzono serię urządzeń dla użytkowników w kraju. Produkt odpowiada normom ochrony środowiska.

Za Kapitułą Konkursu

prof. Edmund Wittbrodt
Przewodniczący



Przedsiębiorstwo Usług Okrętowych Prodmorex Spółka z o.o.
ul. Heweliusza 11, 80-890 Gdańsk
Baza techniczna : ul. Reduta Miś 1/4, 80-741 Gdańsk

Tel: +48 (058) 346 21 11
Fax: +48 (058) 305 36 94

biuro@prodmorex.pl
www.prodmorex.pl