

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **10599**

(21) Numer zgłoszenia: **9217**

(22) Data zgłoszenia: **06.02.2006**

(51) Klasyfikacja:
08-05

(54)

Moduł sita

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.12.2006 WUP 12/2006

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
PROGRESS EcoTech S.A., Kielce, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
**Pasiowiec Piotr, Tokarnia, (PL);
Kowalik Jan, Radom, (PL)**

PL 10599

Nr Rp. 10599

Moduł sita

Klasa 08-05

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest moduł sita, stanowiący element powierzchni przesiewowej sita technicznego.

Znane są moduły sita o kształcie prostokąta, z otworami przesiewowymi, o kształcie również zbliżonym do prostokąta, równomiernie rozmieszczonymi na powierzchni sita. Otwory przesiewowe posiadają zaokrąglone naroża o zróżnicowanym kącie zaokrąglenia oraz klinowate wypustki na bokach sita. Żebra, powstałe po wycięciu otworów na powierzchni przesiewowej, mają układ wzajemnie prostopadły, przy czym wysokości żeber mogą być zróżnicowane.

Istotę wzoru stanowi nowa postać przedmiotu przejawiająca się w układzie linii tworzących moduł sita.

Przedmiot wzoru przedstawiono na rysunku, gdzie fig.1 - fig.3 przedstawiają pierwszą odmianę wzoru.

Moduł sita według wzoru ma kształt prostokąta, z otworami, o kształcie również zbliżonym do prostokąta, równomiernie rozmieszczonymi na powierzchni modułu sita oraz prostopadłymi żebrami o jednakowej wysokości, i charakteryzuje się tym, że naroża otworów ścięto okręgiem o środku w punkcie skrzyżowania osi żeber, zaś kształt otworów jest identyczny na obszarze całego modułu sita jak pokazano na fig.1, fig.2, fig.3.

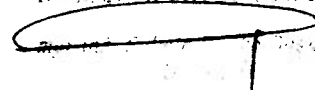
Cechy istotne wzoru:

Moduł sita według wzoru ma kształt prostokąta, z otworami, o kształcie również zbliżonym do prostokąta, równomiernie rozmieszczonymi na powierzchni modułu sita oraz prostopadłymi żebrami o jednakowej wysokości, i charakteryzuje się tym, że naroża otworów ścięto okręgiem o środku w punkcie skrzyżowania osi żeber, zaś kształt otworów jest identyczny na obszarze całego modułu sita.

PROGRESS Ecotech SA

Pełnomocnik:

REZUMENIE PATENTOWE



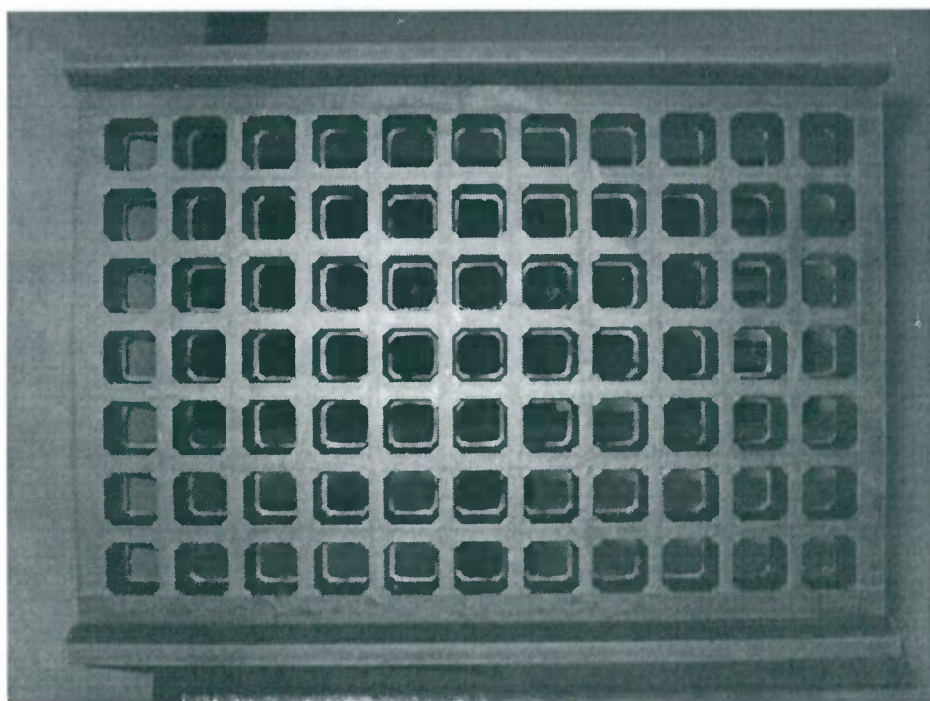


Fig. 1

PROGRESS Ecotech SA

Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

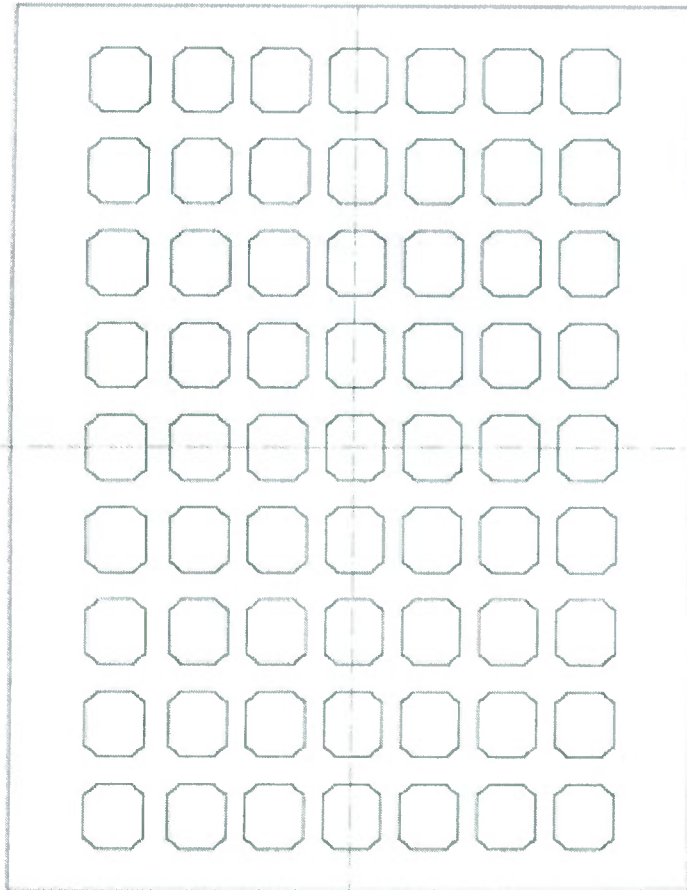



Fig. 2



Fig. 3

[Handwritten signature in blue ink]

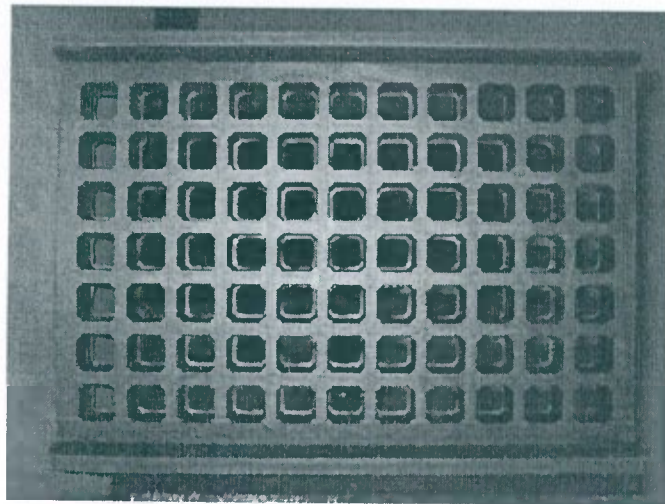


Fig. 1

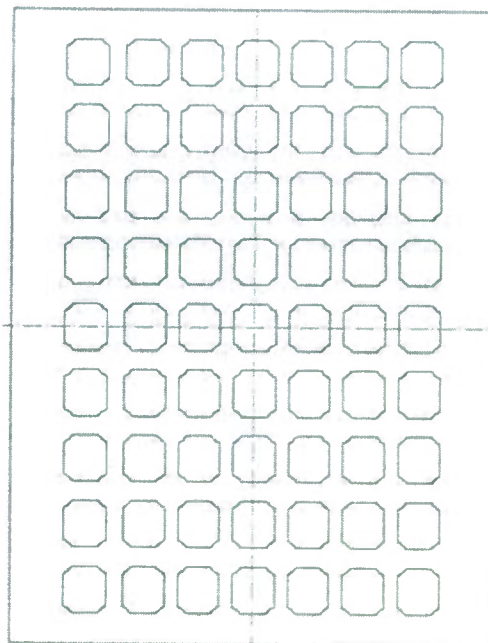


Fig. 2



Fig. 3