

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6909**

(51) Klasyfikacja:
23-01

(21) Numer zgłoszenia: **5006**

(22) Data zgłoszenia: **04.02.2004**

(54)

Bateria ze spryskiwaczem

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.01.2005 WUP 01/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

VALVEX S.A., Jordanów, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Kulig Zbigniew, Kraków, (PL);

Rulka Piotr, Kraków, (PL)

PL 6909

Nr Rp. 6909

Klasa 23-01

Bateria ze spryskiwaczem

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest bateria ze spryskiwaczem, stosowana z do umywalek oraz zlewozmywaków i montowana na jego górnej powierzchni.

Bateria według wzoru przemysłowego przejawia cechy nowości i oryginalności w zakresie nowego ukształtowania kolumny baterii, uchwytu sterującego, wylewki oraz spryskiwacza i jego podstawy.

Znana bateria ze spryskiwaczem, opisana w polskim wzorze przemysłowym zgłoszonym pod numerem Wp-1640 ma kolumnę ukształtowaną na przemian z cylindrów o powierzchni wklęsłej oraz o powierzchni wypukłej, wyraźnie od siebie oddzielonych. Na szczycie kolumny ma cylindryczno-kulisty cokół, z wyprowadzonym z niej faliście ukształtowanym i zakończonym kuliście uchwytem sterującym. Ze środkowego cylindra kolumny wyprowadzona jest faliście ukształtowana wylewka, zakończona pierścieniem o przekroju półkola. Spryskiwacz zakończony jest eliptyczną, w widoku bocznym, głowicą, usytuowaną na jego pionowej części cylindryczną, prostopadle do jego osi i posadowioną na bezpierścieniowej podstawie.

Według wzoru przemysłowego podstawa kolumny baterii ma postać płaskiego pierścienia z wypukłymi bokami, nad tym pierścieniem ulokowana jest baryłkowata kolumna.

Baryłkowata kolumna ma prostopadle do swej osi ulokowany eliptyczno-baryłkowany zespół sterujący który przedzielony jest pierścieniem, zaś jego kopulaste zwieńczenie jest u dołu lekko podcięte, a w zakończeniu, dwoma pierścieniami przechodzi w krótką część cylindryczną, zakończoną pionowym uchwytem.

Uchwyt ma wrzecionowaty kształt, poprzez dwa pierścienie przechodzący w odwrócony do góry nogami dzwon dzwon zakończony jest dwoma pierścieniami które zwieńczone są lekką wypukłością;

Baryłkowata kolumna jest zwieńczony płaskim pierścieniem, na którym ulokowany jest cylinder o wklęsłych powierzchniach bocznych, zakończony płaskim pierścieniem z którego wyprowadzona jest wylewka.

Wylewka ma kształt odwróconej litery „U” z końcówką wylotową, która osadzona na pierścieniu ma kształt dzwonu ze zgrubieniem w górnej części. Dzwon końcówki zakończony jest dwustopniowym pierścieniem;

Podstawa spryskiwacza ma wklęsłą powierzchnię, posadowioną na lekko zaokrąglonym pierścieniu, przedzieloną płaskim pierścieniem, przechodzącą w powierzchnię wypukłą i ponownie wklęsłą i ponownie rozszerzającą się do zwieńczenia płaskim pierścieniem.

Na górnym płaskim pierścieniu ulokowana jest pionowa część cylindryczna z usytuowaną prostopadle do niej głowicą. Głowica w widoku bocznym ma kształt eliptyczny.

Przedmiot wzoru przemysłowego przedstawiony jest na załączonym rysunku, przedstawiającym baterię ze spryskiwaczem w widoku bocznym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Bateria ze spryskiwaczem, mająca postać dwóch kolumn, charakteryzuje się tym, że:

- podstawa kolumny baterii ma postać płaskiego pierścienia z wypukłymi bokami;
- nad tym pierścieniem ulokowana jest baryłkowata kolumna;
- baryłkowata kolumna ma prostopadle do swej osi ulokowany eliptyczno-baryłkowany zespół sterujący;
- zespół sterujący przedzielony jest pierścieniem, zaś jego kopulaste zwieńczenie jest u dołu lekko podcięte, a w zakończeniu, dwoma pierścieniami przechodzi w krótką część cylindryczną, zakończoną pionowym uchwytem;
- uchwyt ma wrzecionowaty kształt, poprzez dwa pierścienie przechodzący w odwrócony do góry nogami dzwon;
- dzwon zakończony jest dwoma pierścieniami które zwieńczone są lekką wypukłością;
- baryłkowata kolumna jest zwieńczony płaskim pierścieniem, na którym ulokowany jest cylinder o wklęsłych powierzchniach bocznych;
- cylinder o wklęsłych powierzchniach zakończony jest płaskim pierścieniem z którego wyprowadzona jest wylewka;
- wylewka ma kształt odwróconej litery „U” i ma końcówkę wylotową;

- końcówka wylotowa osadzona na pierścieniu ma kształt dzwonu ze zgrubieniem w górnej części;
- dzwon końcówki zakończony jest dwustopniowym pierścieniem;
- podstawa spryskiwacza ma wklęsłą powierzchnię, posadowioną na lekko zaokrąglonym pierścieniu, przedzieloną płaskim pierścieniem, przechodzącą w powierzchnię wypukłą i ponownie wklęsłą i ponownie rozszerzającą się do zwieńczenia płaskim pierścieniem;
- na górnym płaskim pierścieniu ulokowana jest pionowa część cylindryczna z usytuowaną prostopadle do niej głowicą;
- głowica w widoku bocznym ma kształt eliptyczny;

- 5 -

