

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.2656**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(21) Numer zgłoszenia: **21813**

(22) Data zgłoszenia: **19.06.2001**

(54)

Kształtownik

(30) Pierwszeństwo:

22.12.2000 (DE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.07.2003 WUP 07/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Corus Aluminium Profiltechnik GmbH,
Vogt, (DE)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Raedle Wolfgang, Vogt, (DE);
Woestmann Dieter, Vogt, (DE);
Dietenberger Erich, Vogt, (DE);
Brillisauer Josef, Wolfegg, (DE)**

PL Rp.2656

Corus Aluminium Profiltechnik GmbH
Vogt, Niemcy

Twórcy wzoru zdobniczego : 1/ WOLFGANG RÄDLE, Vogt, Niemcy
2/ DIETER WÖSTMANN, Vogt, Niemcy
3/ ERICH DIETENBERGER, Vogt, Niemcy
4/ JOSEF BRILLISAUER, Wolfegg, Niemcy

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 19 czerwca 2001 r.
Pierwszeństwo od dnia 22 grudnia 2000 r., nr 4 00 12 143.3 (Niemcy)

Kształtownik

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest kształtownik z aluminium lub
jego stopu.

Istotę wzoru stanowi nowa postać kształtownika przejawiająca się w jego kształcie.

Przedmiot wzoru jest uwidoczniony na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia kształtownik składający się: z płaskiej podstawy, z części katowej nachylonej do podstawy pod kątem rozwartym i zakończonej dwoma wystęgami: jednym zagiętym do środka i równoległym do podstawy, drugim poniżej pierwszego, zagiętym w przeciwnym kierunku, oraz z dwóch kątowników prostopadłych do podstawy kształtownika w widoku z boku fig. 2 - odmianę kształtownika z dłuższą podstawą i czterema kątownikami w widoku z boku, fig. 3 - odmianę kształtownika, podobnego do kształtownika według fig. 1, ale wyposażonego w wygiętą podstawę, w widoku z boku, fig. 4 – odmianę kształtownika, podobnego do kształtownika według fig. 2, ale wyposażonego w wygiętą podstawę, w widoku z boku, fig. 5 – odmianę kształtownika z dwiema podstawami, z których druga jest równoległa do dolnej podstawy i połączona z nią prostopadłym przęsłem, oraz wyposażona w dwa kątowniki, w widoku z boku, fig. 6 - odmianę kształtownika z dwiema, długimi podstawami, z których druga podstawa jest równoległa do dolnej podstawy i połączona z nią dwoma prostopadłymi przęsłami, oraz wyposażoną w cztery kątowniki, w widoku z boku.

Kształtownik według wzoru przedstawiony na fig. 1 do fig. 6 składa się z przynajmniej jednej podstawy, z części katowej nachylonej do podstawy pod kątem rozwartym i zakończonej dwoma wystęgami: jednym zagiętym do środka i równoległym do podstawy, drugim poniżej pierwszego, zagiętym w przeciwnym kierunku, oraz z przynajmniej dwóch, prostopadłych do podstawy kątowników, przy czym ostatni kątownik z prawej strony jest zakończony skierowanym na zewnątrz języczkiem, oraz

wyposażony, w przybliżeniu w połowie swojej długości, w dwa niewielkie, skierowane na zewnątrz występy.

Kształtownik przedstawiony na fig. 1 składa się z płaskiej podstawy, z części kątowej nachylonej do podstawy pod kątem rozwartym i zakończonej dwoma występami: jednym zagiętym do środka i równoległym do podstawy, drugim poniżej pierwszego, zagiętym w przeciwnym kierunku, oraz z dwóch kątowników prostopadłych do podstawy kształtownika, przy czym drugi kątownik (z prawej strony) jest zakończony skierowanym na zewnątrz języczkiem, oraz wyposażony, w przybliżeniu w połowie swojej długości, w dwa niewielkie, skierowane na zewnątrz występy.

Kształtownik przedstawiony na fig. 2 składa się z płaskiej, długiej podstawy, z części kątowej nachylonej do podstawy pod kątem rozwartym i zakończonej dwoma występami: jednym zagiętym do środka i równoległym do podstawy, drugim poniżej pierwszego, zagiętym w przeciwnym kierunku, oraz z czterech, rozmieszczonych w jednakowych odstępach od siebie i prostopadłych do podstawy kształtownika kątowników, przy czym czwarty kątownik (z prawej strony) jest zakończony skierowanym na zewnątrz języczkiem, oraz wyposażony, w przybliżeniu w połowie swojej długości, w dwa niewielkie, skierowane na zewnątrz występy.

Kształtownik przedstawiony na fig. 3 różni się od kształtownika według fig. 1 tym, że ma wygiętą podstawę i krótszą część kątową.

Kształtownik przedstawiony na fig. 4 różni się od kształtownika według fig. 2 tym, że ma wygiętą podstawę i krótszą część kątową.

Kształtownik według wzoru na fig. 5 składa się z dwóch podstaw – druga, górna podstawa jest równoległa do dolnej podstawy i połączona z nią prostopadłym przęsłem. Dolna podstawa jest z jednej strony połączona z

krótką częścią kątową nachyloną do podstawy pod kątem rozwartym i zakończoną dwoma wystęgami: jednym zagięty do środka i równoległym do podstawy, drugim poniżej pierwszego, zagięty w przeciwnym kierunku, natomiast z drugiej strony jest zakończona małym występem skierowanym do góry. Górna podstawa jest wyposażona w dwa kątowniki, przy czym drugi kątownik (z prawej strony) jest zakończony skierowanym na zewnątrz języczkiem, oraz wyposażony, w przybliżeniu w połowie swojej długości, w dwa niewielkie, skierowane na zewnątrz występy.

Kształtownik przedstawiony na fig. 6 składa się z dwóch, długich podstaw - druga, górna podstawa jest równoległa do dolnej podstawy i połączona z nią dwoma prostopadłymi przęsłami, zaopatrzonymi od strony wewnętrznej w języczki. Dolna podstawa jest z jednej strony połączona z krótką częścią kątową nachyloną do podstawy pod kątem rozwartym i zakończoną dwoma wystęgami: jednym zagięty do środka i równoległym do podstawy, drugim poniżej pierwszego, zagięty w przeciwnym kierunku, natomiast z drugiej strony jest zakończona małym występem skierowanym do góry. Górna podstawa jest wyposażona w cztery, rozmieszczone w jednakowych odstępach od siebie i prostopadłych do niej kątowniki, przy czym ostatni kątownik (z prawej strony) jest zakończony skierowanym na zewnątrz języczkiem, oraz wyposażony, w przybliżeniu w połowie swojej długości, w dwa niewielkie, skierowane na zewnątrz występy.

Zastrzeżenia ochronne

1. Kształtownik złożony przynajmniej z jednej podstawy i części kątowej, znamienny tym, że jego część kątowa jest nachylona do

podstawy pod kątem rozwartym i zakończona dwoma wystęgami: jednym zagiętym do środka i równoległym do podstawy, drugim poniżej pierwszego, zagiętym w przeciwnym kierunku, zaś jego podstawa jest wyposażona w przynajmniej dwa prostopadłe do niej kątowniki, przy czym drugi kątownik (z prawej strony) jest zakończony skierowanym na zewnątrz języczkiem, oraz wyposażony, w przybliżeniu w połowie swojej długości, w dwa niewielkie, skierowane na zewnątrz występy, jak to przedstawiono na załączonym rysunku fig. 1 do fig.6.

2. Kształtownik według zastrz. 1, znamienny tym, że jego podstawa jest płaska i wyposażona w dwa prostopadłe do niej kątowniki, jak to przedstawiono na załączonym rysunku fig. 1.
3. Kształtownik według zastrz. 1, znamienny tym, że jego podstawa jest długa i płaska oraz wyposażona w cztery, rozmieszczone w jednakowych odstępach od siebie i prostopadłe do niej kątowniki, jak to przedstawiono na załączonym rysunku fig. 2.
4. Kształtownik według zastrz. 1, znamienny tym, że jego podstawa jest wygięta i wyposażona w dwa prostopadłe do niej kątowniki, zaś jego część kątowa jest krótka, jak to przedstawiono na załączonym rysunku fig. 3.
5. Kształtownik według zastrz. 1, znamienny tym, że jego podstawa jest długa i wygięta, oraz wyposażona w cztery, rozmieszczone w jednakowych odstępach od siebie i prostopadłe do niej kątowniki, zaś jego część kątowa jest krótka, jak to przedstawiono na załączonym rysunku fig. 4.
6. Kształtownik według zastrz. 1, znamienny tym, że jest wyposażony w dwie podstawy, przy czym druga, górna podstawa jest równoległa

do dolnej podstawy i połączona z nią prostopadłym przęsłem, oraz wyposażona w dwa kątowniki, natomiast dolna podstawa jest zakończona małym występem skierowanym do góry, jak to przedstawiono na załączonym rysunku fig. 5.

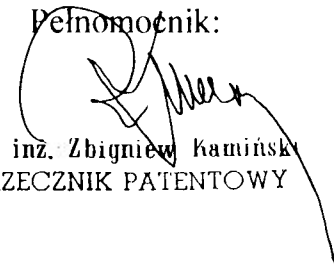
7. Kształtownik według zastrz. 1, znamienny tym, że jest wyposażony w dwie, długie podstawy, przy czym druga, górna podstawa jest równoległa do dolnej podstawy i połączona z nią dwoma prostopadłymi przęsłami z języczkami oraz wyposażona w cztery, rozmieszczone w jednakowych odstępach od siebie kątowniki, natomiast dolna podstawa jest zakończona małym występem skierowanym do góry, jak to przedstawiono na załączonym rysunku fig. 6.

Zgłaszający:

Corus Aluminium Profiltechnik GmbH

Vogt, Niemcy

Pełnomocnik:



Dr inż. Zbigniew Kamiński
RZECZNIK PATENTOWY



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

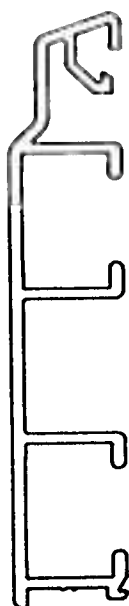


Fig. 4

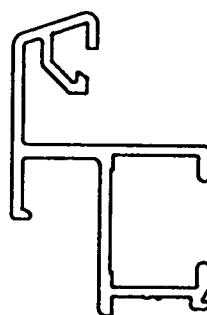


Fig. 5

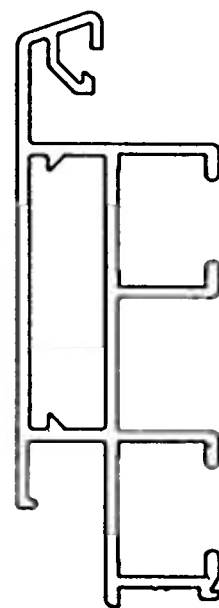


Fig. 6

Zgłaszający:
Corus Aluminium Profiltechnik GmbH
Vogt, Niemcy

Pełnomocnik:

[Signature]
Drozd Zbigniew Kamiński
RZECZNIK PATENTOWY

ZT-534n/01