

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.360**

(21) Numer zgłoszenia: **19294**

(22) Data zgłoszenia: **13.01.2000**

(51) Klasyfikacja:
08-05

(54)

Zestaw osłon i załączek

(30) Pierwszeństwo:

13.07.1999 (DE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.08.2002 WUP 08/2002

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Kettler GmbH, Dorsten, (DE)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Buhla Michael, Raesfeld, (DE);

Zeusnik Joachim, Südlohn, (DE)

PL Rp.360

8 05

Rp 360

Kettler GmbH

Dorsten, Niemcy

Twórcy wzoru zdobniczego:

Michael Buhla

Joachim Zeusnik

Zestaw osłon i złączek

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa

od dnia 13 stycznia 2000 r.

Pierwszeństwo: 13 lipca 1999 r., Niemcy

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest zestaw osłon i złączek do prętów kluczy, stosowanych przy układaniu przewodów przy budowie dróg.

Istotę wzoru zdobniczego stanowi nowa postać zestawu osłon i złączek zmierzająca do celów estetycznych i przejawiająca się w jej kształcie i układzie linii.

Przedmiot wzoru zdobniczego jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1a przedstawia osłonę pręta klucza o na-

stawnej długości w widoku perspektywicznym od przodu, fig. 1b przedstawia osłonę z fig. 1a w widoku perspektywicznym od tyłu, fig. 1c przedstawia osłonę z fig. 1a w widoku perspektywicznym od dołu, fig. 1d przedstawia osłonę z fig. 1a w przekroju wzdłużnym, fig. 2a przedstawia złączkę pręta klucza o stałej długości w widoku perspektywicznym od przodu, fig. 2b przedstawia złączkę z fig. 2a w widoku perspektywicznym od tyłu, fig. 2c przedstawia złączkę z fig. 2a w widoku perspektywicznym od dołu, fig. 2d przedstawia złączkę z fig. 2a w widoku perspektywicznym od góry, fig. 2e i fig. 2f przedstawiają złączkę z fig. 2a w przekroju wzdłużnym, fig. 3a przedstawia osłonę pręta klucza o stałej długości w widoku perspektywicznym od przodu, fig. 3b przedstawia osłonę z fig. 3a w widoku perspektywicznym od tyłu, fig. 3c przedstawia osłonę z fig. 3a w widoku perspektywicznym od dołu, fig. 3d przedstawia osłonę z fig. 3a w przekroju wzdłużnym, fig. 4a przedstawia złączkę pręta klucza o nastawnej długości w widoku perspektywicznym od przodu, fig. 4b przedstawia złączkę z fig. 4a w widoku perspektywicznym od tyłu, fig. 4c przedstawia złączkę z fig. 4a w widoku perspektywicznym od dołu, fig. 4d i fig. 4e przedstawiają złączkę z fig. 4a w przekroju wzdłużnym.

Osłona pręta klucza o nastawnej długości stanowi kształtkę w postaci wydrążonego wewnątrz ostrosłupa ściętego, przy czym wybranie ograniczają powierzchnie wewnętrzne równoległe do zewnętrznych powierzchni ścian bocznych tego ostrosłupa ściętego, z tym że naroża wybrania są ograniczone powierzchnią walcową, a dwie przeciwległe ściany mają otwór usytuowany na każdej z nich w pobliżu większej podstawy ostrosłupa ściętego.

Złączka pręta klucza o stałej długości stanowi kształtkę

w postaci tulei o podstawie w kształcie rozety, przy czym wewnątrz tulei jest ograniczone powierzchniami wewnętrznymi tworzącymi dwa ostrosłupy ścięte stykające się mniejszymi podstawami, z tym że naroża wybrania są ograniczone powierzchnią walcową, a dwie przeciwległe ściany mają otwór usytuowany na każdej z nich w pobliżu podstawy tulei.

Osłona pręta klucza o stałej długości stanowi kształtkę w postaci wydrażonego wewnątrz ostrosłupa ściętego, przy czym wybranie ograniczają powierzchnie wewnętrzne równoległe do zewnętrznych powierzchni ścian bocznych tego ostrosłupa ściętego, z tym że naroża wybrania są ograniczone powierzchnią walcową, a jedna ze ścian bocznych ma otwór usytuowany w pobliżu większej podstawy tego ostrosłupa ściętego.

Złączka pręta klucza o stałej długości stanowi kształtkę w postaci tulei z centralnym odsadzeniem mającej podstawy w kształcie kwadratu, przy czym wewnątrz tej tulei jest ograniczone powierzchniami wewnętrznymi tworzącymi jeden ostrosłup ścięty i prostopadłościan stykające się ze sobą podstawami, z tym że naroża wybrania są ograniczone powierzchnią walcową, a jedna ze ścian bocznych ma otwór usytuowany w pobliżu mniejszej podstawy tulei.

Zastrzeżenia ochronne

1. Osłona pręta klucza o nastawnej długości, **znamienna tym**, że stanowi kształtkę w postaci wydrażonego wewnątrz ostrosłupa ściętego, przy czym wybranie ograniczają powierzchnie wewnętrzne równoległe do zewnętrznych powierzchni ścian bocznych tego ostrosłupa ściętego, z tym że naroża wybrania są ograniczone powierzchnią walcową, a dwie przeciwległe ściany mają otwór usytuowany na każdej z nich w pobliżu więk-

szej podstawy ostrosłupa ściętego, jak to pokazano na fotografiach, fig. 1a-1d.

2. Złączka pręta klucza o stałej długości, **znamienna tym**, że stanowi kształtkę w postaci tulei o podstawie w kształcie rozety, przy czym wewnątrz tulei jest ograniczone powierzchniami wewnętrznymi tworzącymi dwa ostrosłupy ścięte stykające się mniejszymi podstawami, z tym że naroża wybrania są ograniczone powierzchnią walcową, a dwie przeciwległe ściany mają otwór usytuowany na każdej z nich w pobliżu podstawy tulei, jak to pokazano na fotografiach, fig. 2a-1f.

3. Osłona pręta klucza o stałej długości, **znamienna tym**, że stanowi kształtkę w postaci wydrążonego wewnątrz ostrosłupa ściętego, przy czym wybranie ograniczają powierzchnie wewnętrzne równoległe do zewnętrznych powierzchni ścian bocznych tego ostrosłupa ściętego, z tym że naroża wybrania są ograniczone powierzchnią walcową, a jedna ze ścian bocznych ma otwór usytuowany w pobliżu większej podstawy tego ostrosłupa ściętego, jak to pokazano na fotografiach, fig. 3a-3d.

4. Złączka pręta klucza o stałej długości, **znamienna tym**, że stanowi kształtkę w postaci tulei z centralnym odsadzeniem mającej podstawy w kształcie kwadratu, przy czym wewnątrz tej tulei jest ograniczone powierzchniami wewnętrznymi tworzącymi jeden ostrosłup ścięty i prostopadłościan stykające się ze sobą podstawami, z tym że naroża wybrania są ograniczone powierzchnią walcową, a jedna ze ścian bocznych ma otwór usytuowany w pobliżu mniejszej podstawy tulei, jak to pokazano na fotografiach, fig. 4a-4d.

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

malgorzata grabowska
mgr inż. Małgorzata GRABOWSKA
Rzecznik patentowy



Fig. 1a



Fig. 1b

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy



Fig. 1c

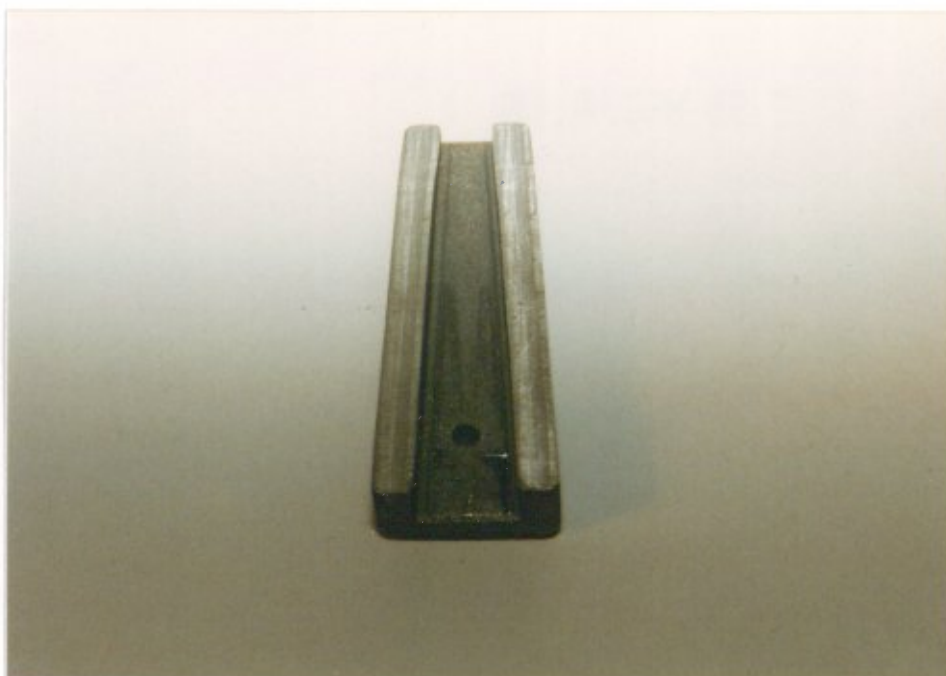


Fig. 1d

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

Malgorzata Grabowska
mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy



Fig. 2a



Fig. 2b

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy



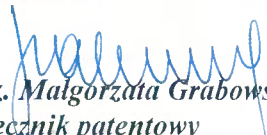
Fig. 2c



Fig. 2d

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:


mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy

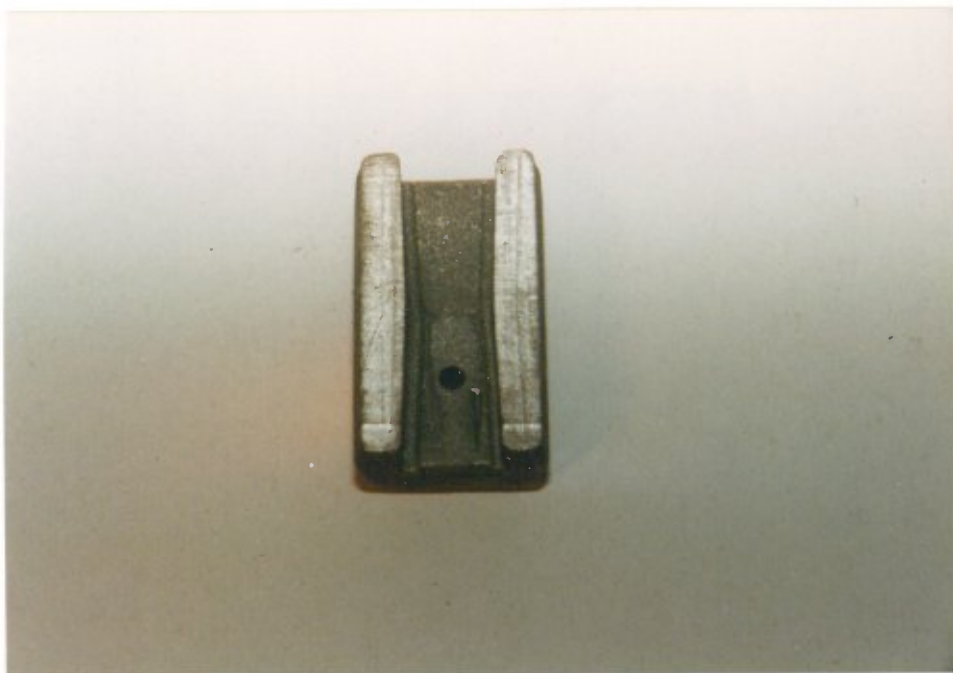


Fig. 2e

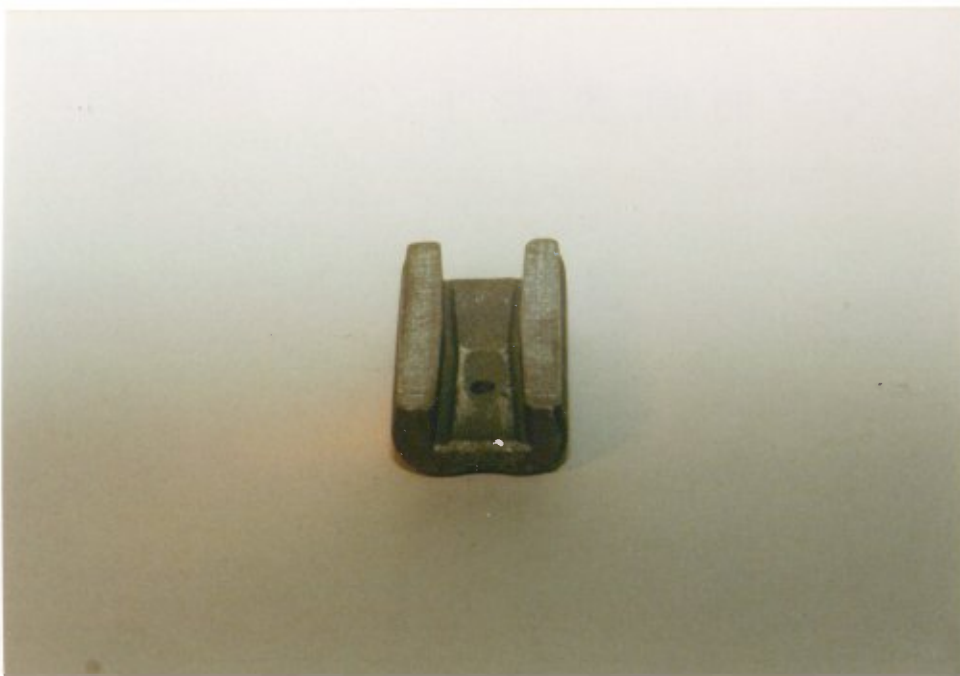


Fig. 2f

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy



Fig. 3a



Fig. 3b

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy

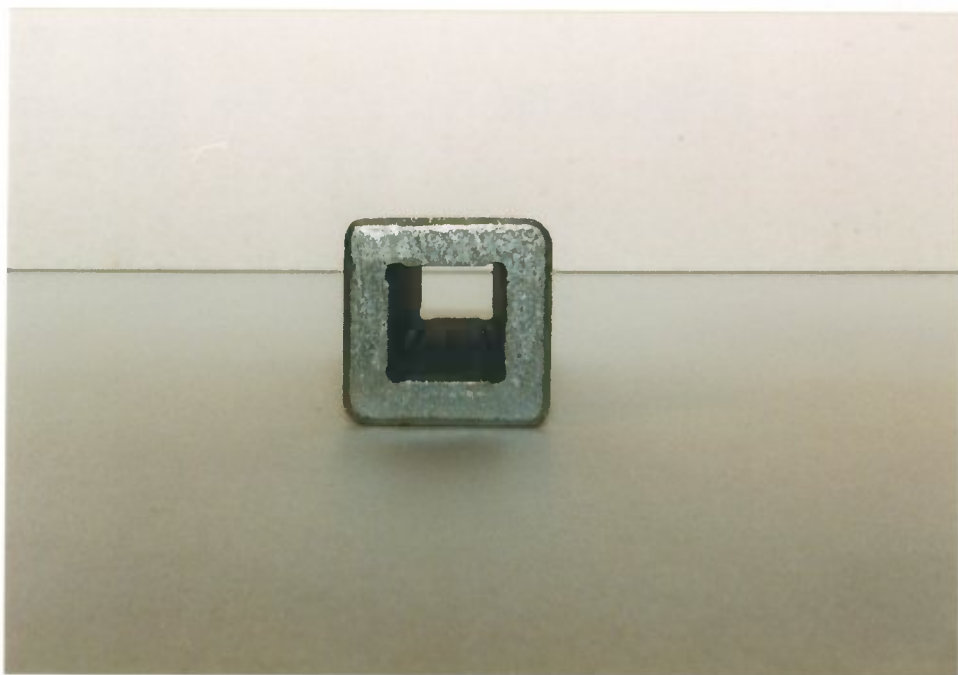


Fig. 3c

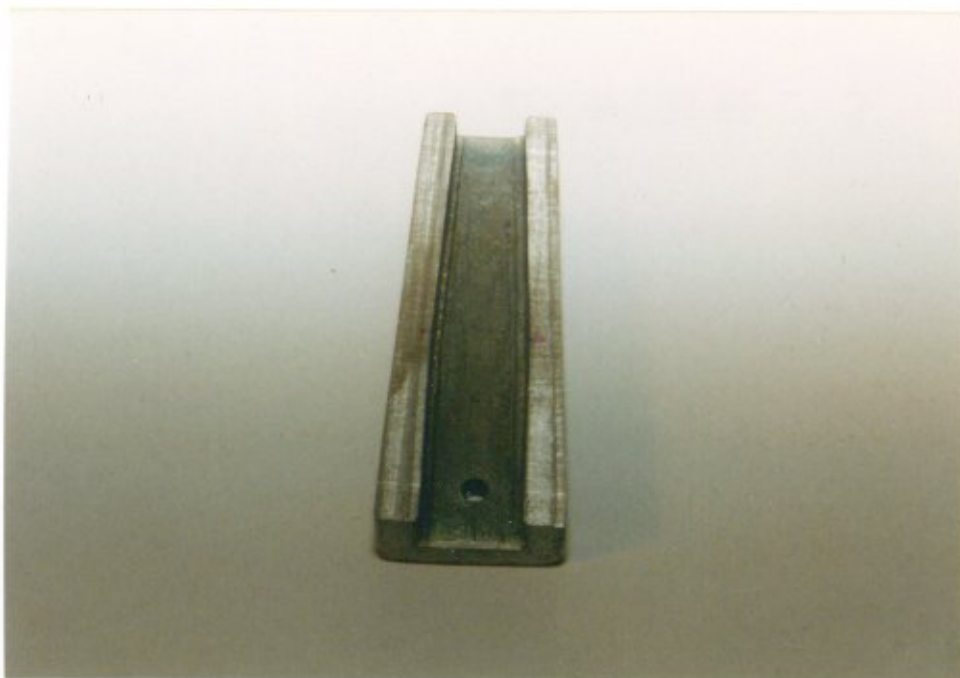


Fig. 3d

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

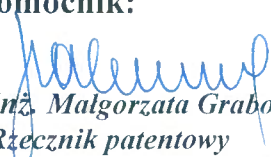

mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy



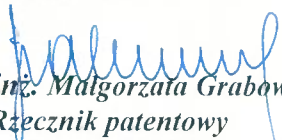
Fig. 4a



Fig. 4b

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:


mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy

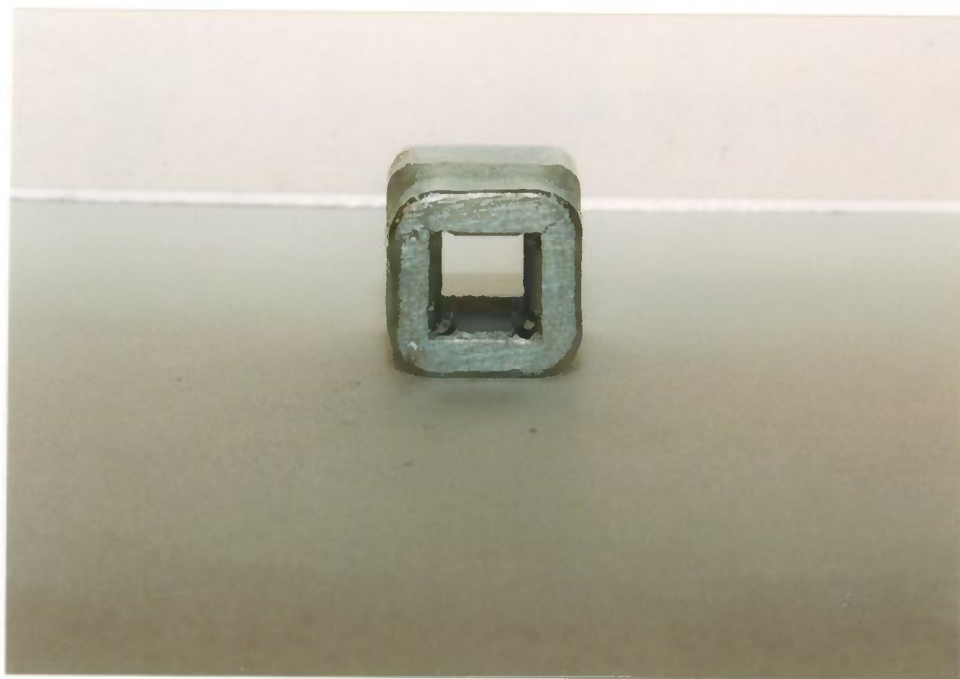


Fig. 4c

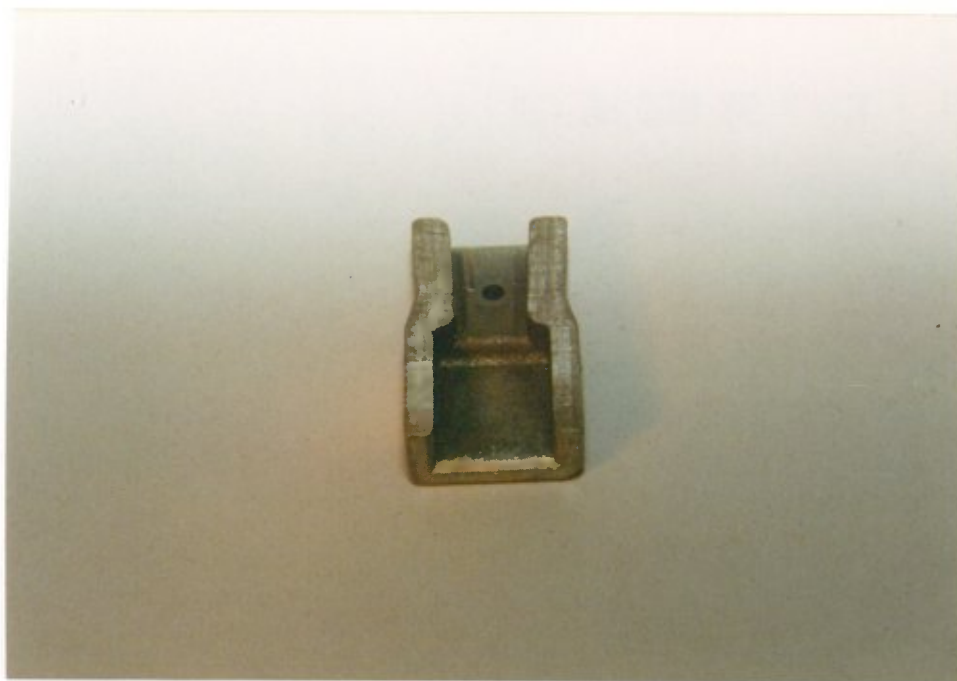


Fig. 4d

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

Malgorzata Grabowska
mgr inż. Malgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy

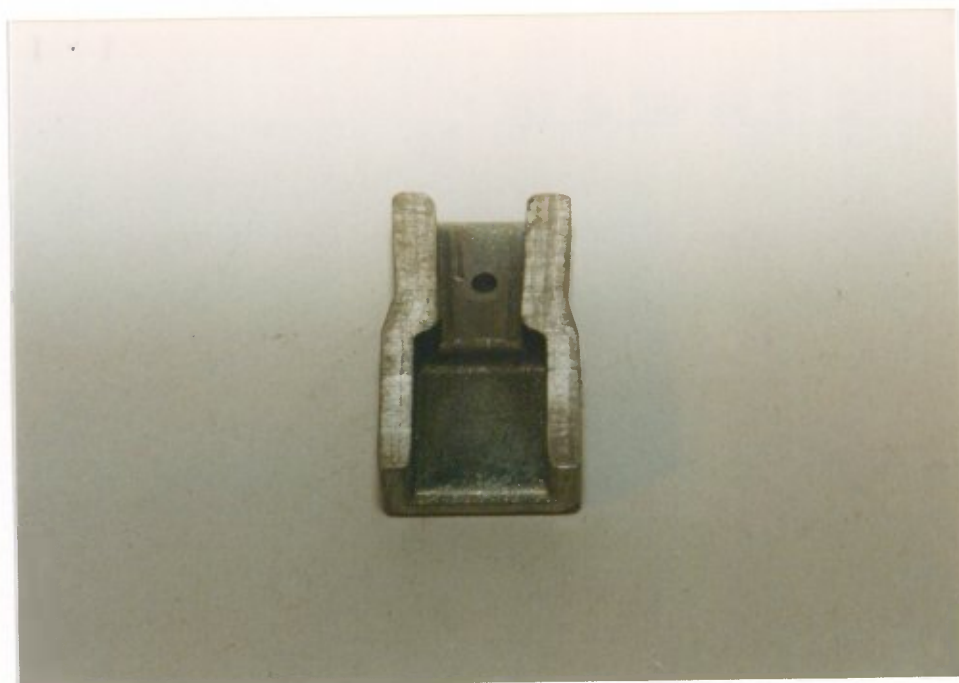


Fig. 4e

Zgłaszający: Kettler GmbH

Pełnomocnik:

mgr inż. Małgorzata Grabowska
Rzecznik patentowy