

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.1982**

(21) Numer zgłoszenia: **20808**

(22) Data zgłoszenia: **16.11.2000**

(51) Klasyfikacja:
10-04

(54)

Obudowa licznika przepływu płynu i energii termicznej

(30) Pierwszeństwo:

17.05.2000 (FR)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.04.2003 WUP 04/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**SCHLUMBERGER INDUSTRIES SA,
Montrouge, (FR)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Dicks Geoff, Walton-On-Thames, (GB)

10-04 3 p 1982

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Montrouge, Francja

Twórca wzoru zdobniczego:

Geoff Dicks

Obudowa licznika przepływu płynu i energii
termicznej

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego

trwa od dnia 16 listopada 2000

Pierwszeństwo: 17 maja 2000, Francja

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest obudowa licznika
przepływu płynu i energii termicznej.

Istotę wzoru stanowi nowa postać obudowy licznika
przepływu płynu i energii termicznej przejawiająca się w
kształcie i układzie linii.

Wzór obudowy licznika przepływu płynu i energii
termicznej jest uwidoczniiony na rysunku, na którym fig. 1 -

obudowę licznika przepływu płynu i energii termicznej, w widoku perspektywicznym z góry, fig. 2 - obudowę w widoku z góry, fig. 3 - obudowę w widoku perspektywicznym od dołu, fig. 4 - obudowę w widoku z boku, fig. 5 - obudowę w widoku perspektywicznym z góry od strony przeciwległej do fig. 1, fig. 6 - obudowę w widoku perspektywicznym z góry z innej strony niż fig. 1 i fig. 5, fig. 7 - obudowę w widoku perspektywicznym z góry od strony przeciwległej do fig. 6.

Obudowa licznika przepływu płynu i energii termicznej, ma korpus i górną pokrywę.

Korpus ma kształt bryły utworzonej z ustawionych na sobie walców o średnicach zwiększających się do góry. Po przeciwległych stronach, od powierzchni bocznej korpusu odchodzą występy w kształcie graniastosłupów sześciokątnych, zakończone wystęgami cylindrycznymi, a po jednej stronie z każdym z wystęgów w kształcie graniastosłupów styka się pozioma płytką z otworem.

Od powierzchni bocznej jednego z wystęgów w kształcie graniastosłupa, po stronie przeciwległej do poziomej płytki, odchodzi ukośnie do góry kolejny wystęg w kształcie graniastosłupa sześciokątnego o mniejszych wymiarach, mający walcową końcówkę z kapturkiem.

Pokrywa ma kształt zbliżony do walcowego, przy czym w górnej części ma przedłużenie rozciągające się w jedną stronę obudowy i mające zarys łukowy o większym promieniu niż promień pozostałej części pokrywy. Od tego łukowego

przedłużenia odchodzi występ w kształcie zbliżonym do płaskiego prostopadłościanu, o zaokrąglonych dłuższych ścianach bocznych, mający od dołu uskok i mający zarysy okręgów usytuowanych szeregowo na jego powierzchni czołowej.

Powierzchnia górna pokrywy jest nachylona w jedną stronę i ma uskok o zarysie fragmentu elipsy, wewnątrz którego jest usytuowane prostokątne okno. Wokół obwodu dolnej części powierzchni bocznej pokrywy są rozmieszczone prostopadłościennie występy.

Zastrzeżenie ochronne

Obudowa licznika przepływu płynu i energii termicznej, mająca korpus i górną pokrywę, znamieną tym, że korpus ma kształt bryły utworzonej z ustawionych na sobie walców o średnicach zwiększających się do góry, przy czym po przeciwległych stronach, od powierzchni bocznej korpusu odchodzą występy w kształcie graniastosłupów sześciokątnych, zakończone wystęпами cylindrycznymi, a po jednej stronie z każdym z występów w kształcie graniastosłupów styka się pozioma płytką z otworem, zaś od powierzchni bocznej jednego z występów w kształcie graniastosłupa, po stronie przeciwległej do poziomej płytki, odchodzi ukośnie do góry kolejny występ w kształcie graniastosłupa sześciokątnego o mniejszych wymiarach, mający walcową końcówkę z kapturkiem, natomiast pokrywa ma kształt zbliżony do walcowego, przy czym

w górnej części ma przedłużenie rozciągające się w jedną stronę obudowy i mające zarys łukowy o większym promieniu niż promień pozostałej części pokrywy, a od tego łukowego przedłużenia odchodzi występ w kształcie zbliżonym do płaskiego prostopadłościanu, o zaokrąglonych dłuższych ścianach bocznych, mający od dołu uskok i mający zarysy okręgów usytuowanych szeregowo na jego powierzchni czołowej, a powierzchnia górna pokrywy jest nachylona w jedną stronę i ma uskok o zarysie fragmentu elipsy, wewnątrz którego jest usytuowane prostokątne okno, zaś wokół obwodu dolnej części powierzchni bocznej pokrywy są rozmieszczone prostopadłościennie występy, jak uwidoczniono na załączonym rysunku, fig. 1-7.

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 014891370

mgr inż. Anna Słomińska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY

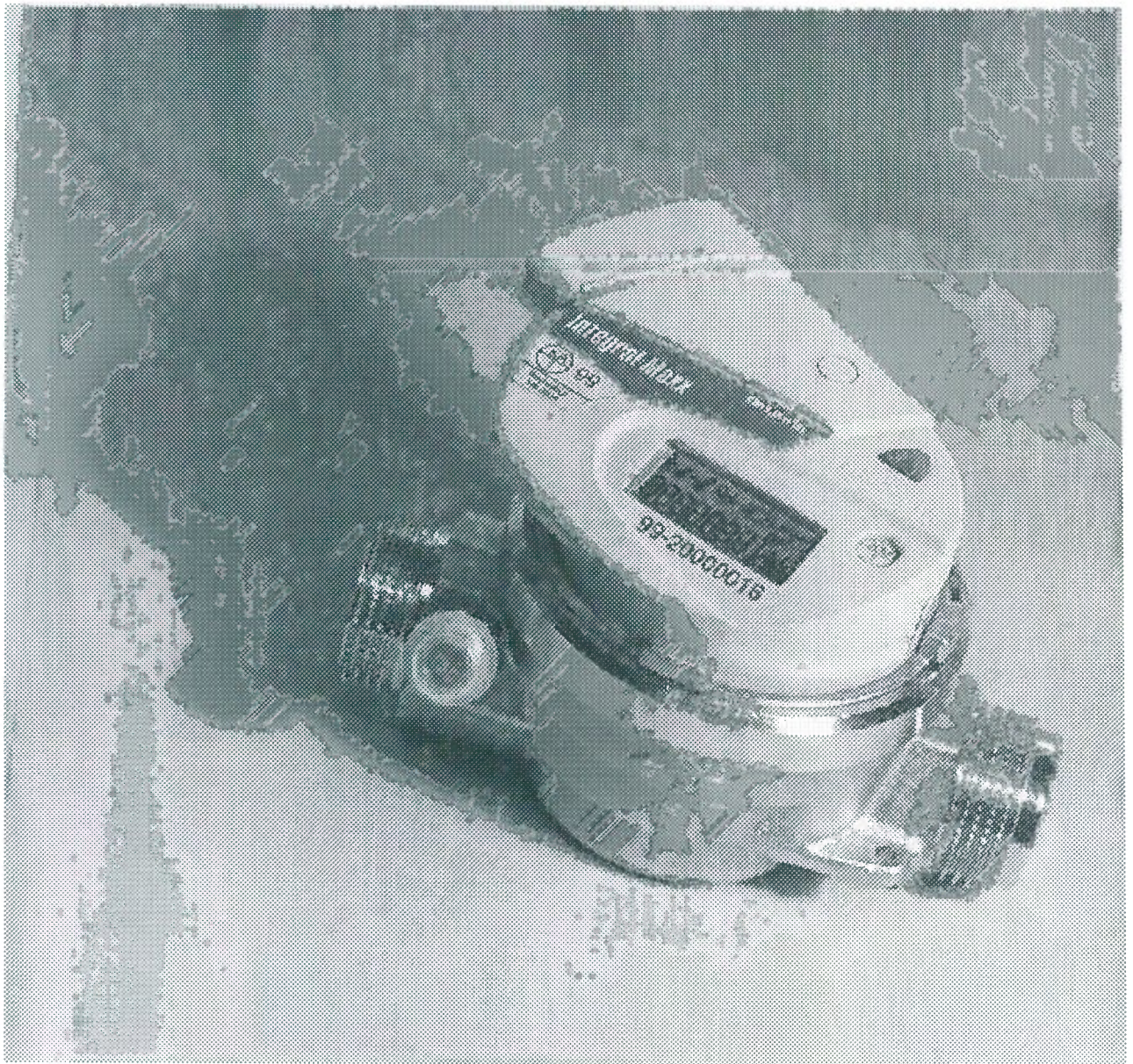


Fig. 1

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Anna Kucharska-Grzechon
RZECZNIK PATENTOWY

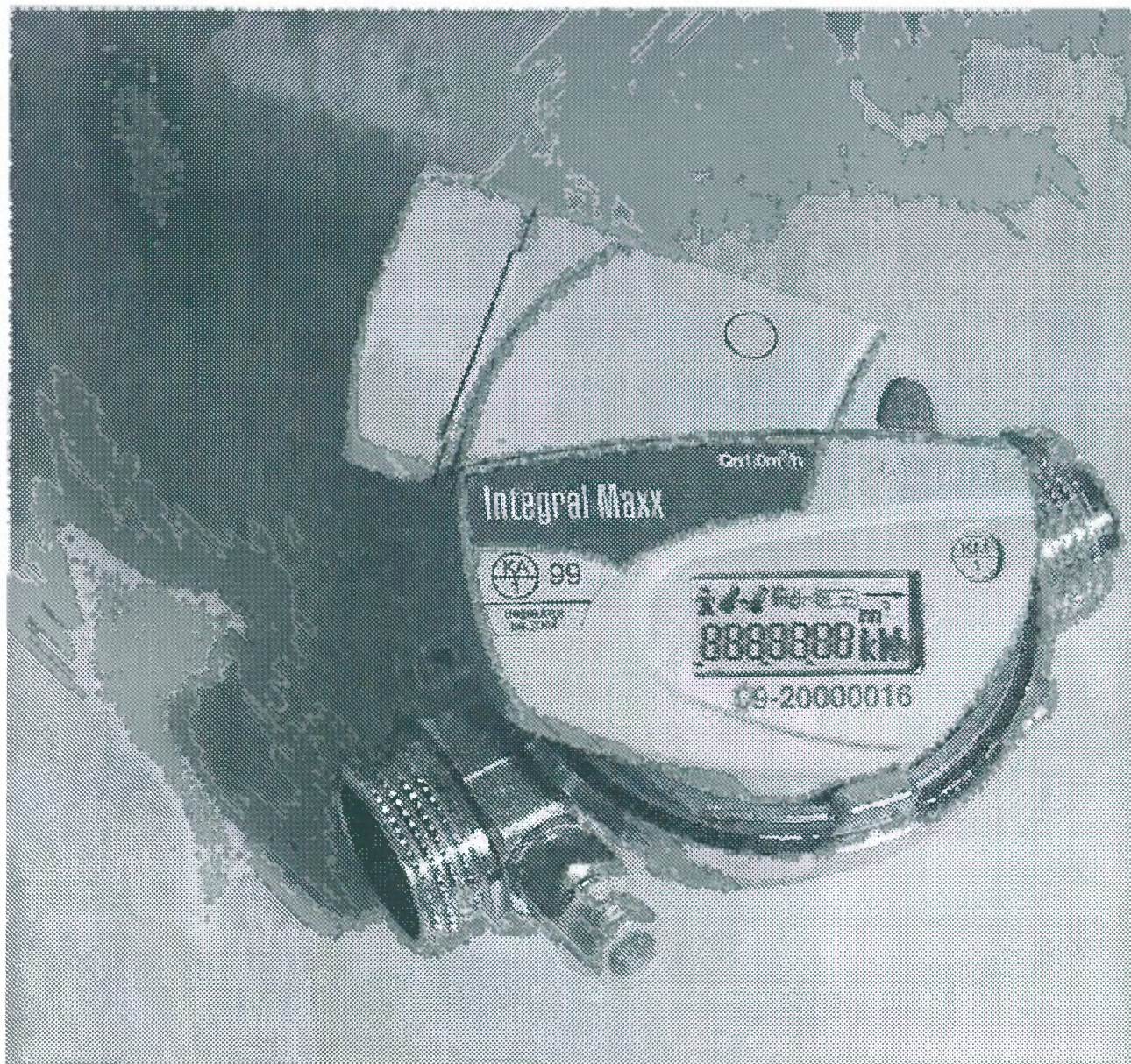


Fig. 2

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Anna Sienkowska-Bielek
RZECZNIK PATENTOWY

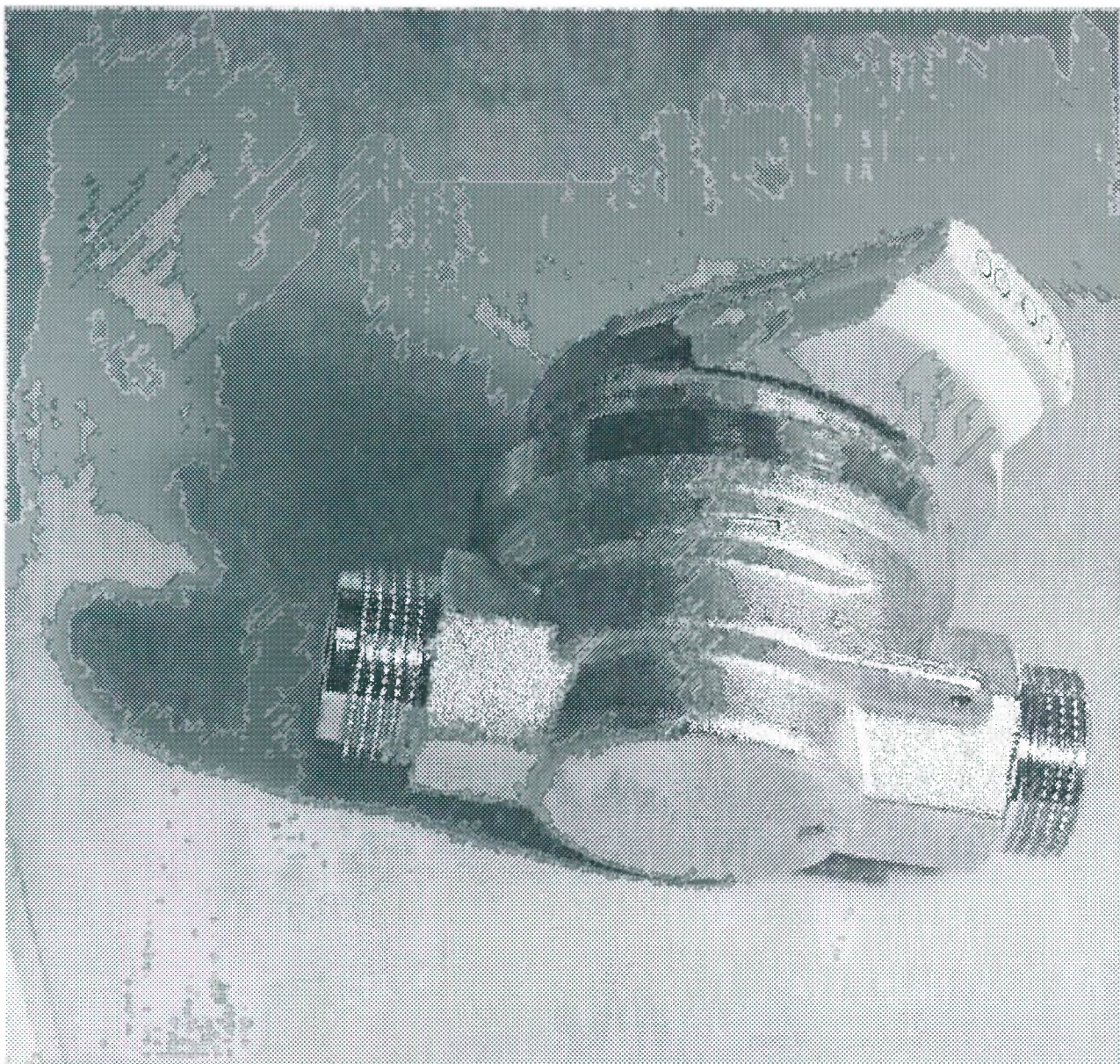


Fig. 3

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Anna Skomlinska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY

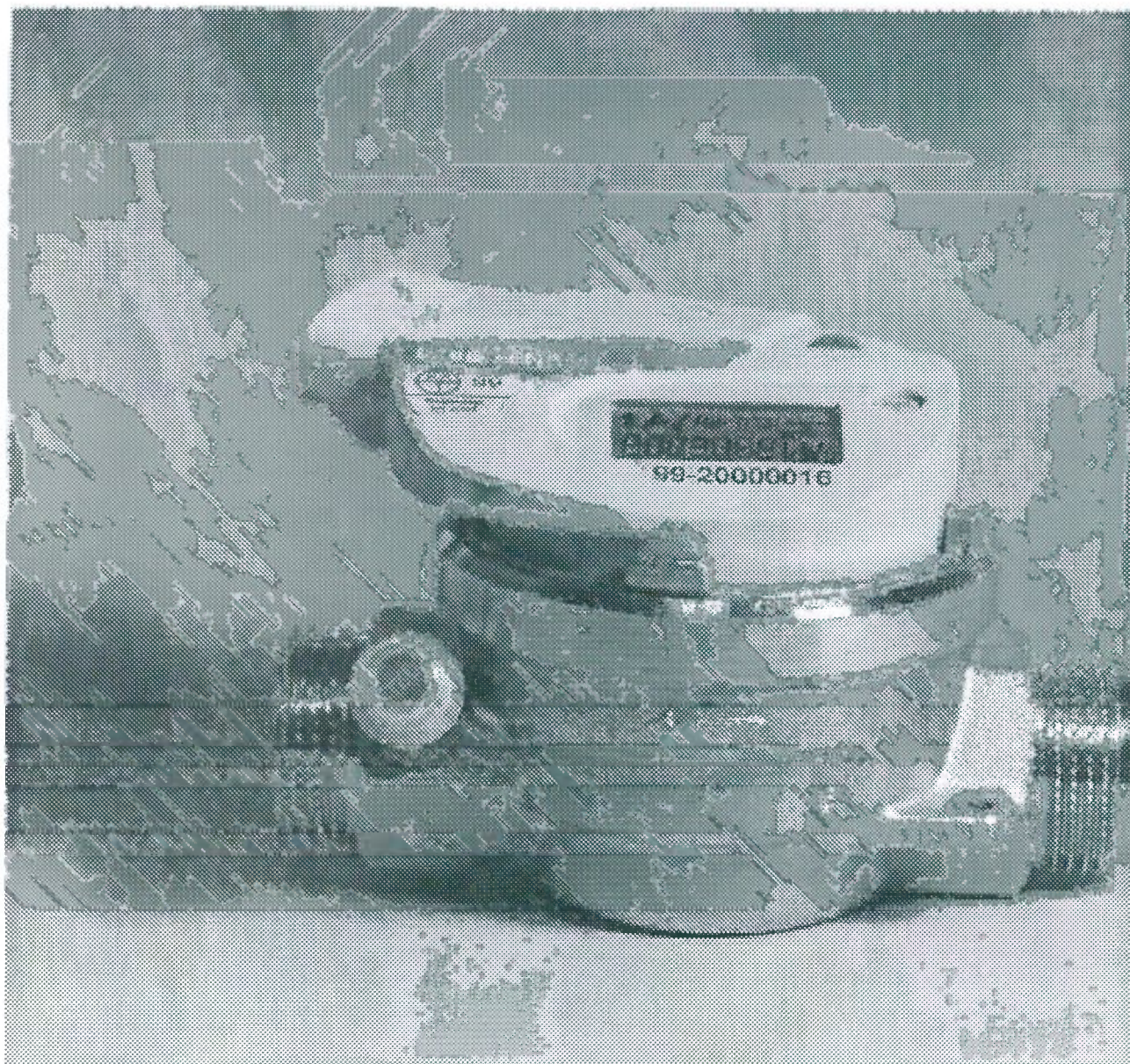


Fig. 4

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.

00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8

REGON 011891370


mgr inż. Anna Szmalska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY

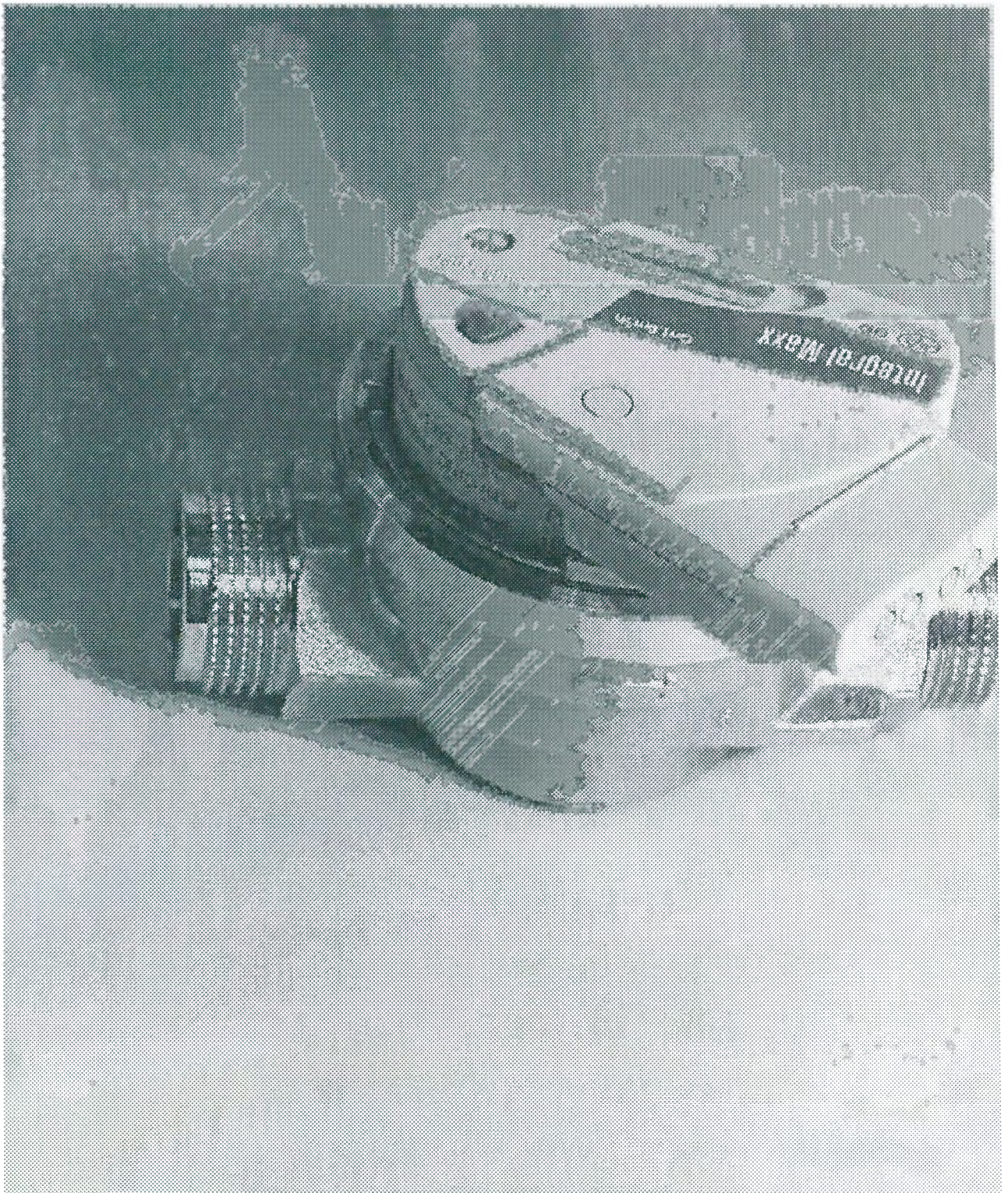


Fig. 5

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Anna Skrzyszewska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY

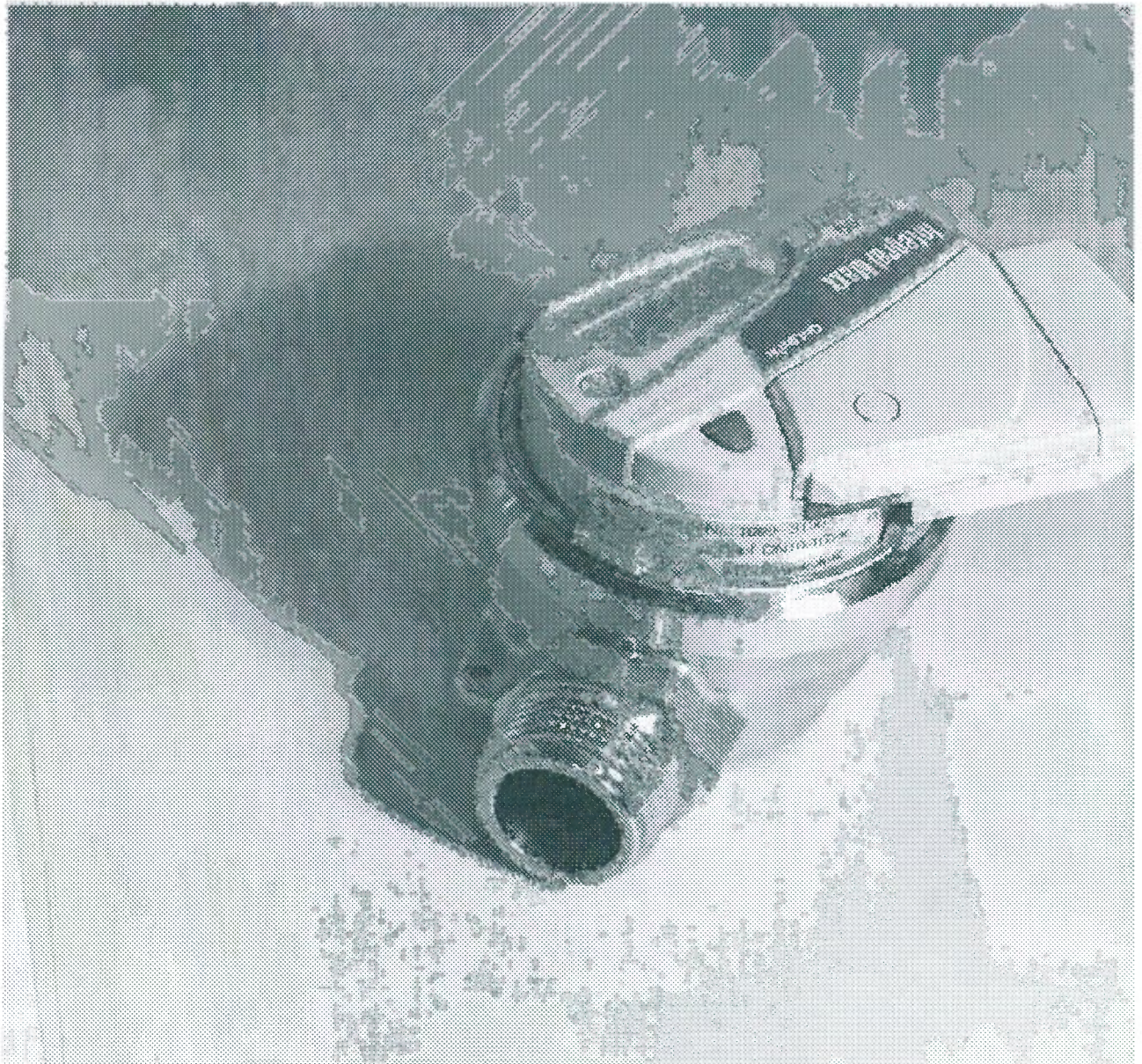


Fig. 6

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 014891370

mgr inż. Anna Słowińska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY



Fig. 7

SCHLUMBERGER INDUSTRIES, S.A.

Pełnomocnik :

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Anna Szałowska-Dziubek
RZECZNIK PATENTOWY