

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3021**

(21) Numer zgłoszenia: **20483**

(51) Klasyfikacja:
23-01

(22) Data zgłoszenia: **30.08.2000**

(54)

Bateria sanitarna

(30) Pierwszeństwo:

02.03.2000 (DE)

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Hansa Metallwerke AG, Stuttgart, (DE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.11.2003 WUP 11/2003

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Fleischmann Klaus, Krefeld, (DE)

PL 3021

Bateria sanitarna

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest bateria sanitarna, przy czym bateria sanitarna jest w postaci baterii wannowo-prysznicowej do wbudowania w ścianę i baterii wannowo-prysznicowej z termostatem do wbudowania w ścianę.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać baterii sanitarnej przejawiająca się w jej kształcie i układzie linii.

Przedmiot wzoru przemysłowego został uwidoczniony na rysunku zbiorczym i na załączonych fotografiach, fot. 1.1-1.6, 2.1-2.6, na których fot. 1.1 przedstawia baterię wannowo-prysznicową do wbudowania w ścianę, w widoku z boku, fot. 1.2 - baterię w widoku z przodu, fot. 1.3 - baterię w widoku z tyłu, fot. 1.4 - baterię w widoku z góry, fot. 1.5 baterię w widoku z dołu, fot. 1.6 - baterię w widoku perspektywicznym, fot. 2.1 - baterię wannowo-prysznicową z termostatem do wbudowania w ścianę, w widoku z boku, fot. 2.2 - baterię w widoku z drugiego boku, fot. 2.3 - baterię w widoku z przodu, fot. 2.4 - baterię w widoku z tyłu, fot. 2.5 - baterię w widoku z góry, fot. 2.6 - baterię w widoku z dołu, fot. 2.7 - baterię w widoku perspektywicznym.

Bateria sanitarna, w postaci baterii wannowo-prysznicowej do wbudowania w ścianę, zgodnie ze wzorem przemysłowym charakteryzuje się tym, że ma pionową płaską okrągłą tarczę mocującą, o nieznacznie uwypuklonej powierzchni przedniej, z której wystaje prostopadle ku przodowi, umieszczony mimośrodowo, w górnej jej części, walcowy korpus o dwustopniowej średnicy, przy czym na przedni, znacznie krótszy, odcinek korpusu, o zmniejszonej średnicy, nałożone jest, również walcowe, pokrętło regulacyjne, w kształcie kołpaka o płaskiej powierzchni czołowej i o średnicy nieco większej od średnicy korpusu. Z powierzchni bocznej walcowego pokrętła wystaje prostopadle ku dołowi, równoległe do tarczy mocującej, okrągły w przekroju, cienki pręt, stanowiący dźwignię obsługową, o długości wykraczającej poza zarys tarczy mocującej a pod nim, w pionowej osi tarczy, pod korpusem, usytuowany jest na tarczy, równoległe do korpusu, niewielki uchwyt w postaci grzybka, oparty na podstawie w kształcie stożka ściętego, w kontrastowym kolorze, z którego mniejszej podstawy wychodzi krótki walcowy trzpień zakończony główką grzybka, rozszerzającą się stożkowo ku przodowi i zakończoną od przodu lekko wypukłą powierzchnią czołową, przy czym na płaskiej powierzchni czołowej pokrętła usytuowane są, w widoku z przodu baterii, u dołu, symetrycznie względem jej pionowej osi, dwa niewielkie okrągłe pola. Powierzchnia tylna baterii ma wąską pierścieniową krawędź obwodową, a w osi pionowej ma dwa okrągłe pola, jedno, górne, usytuowane mimośrodowo, nieco powyżej środka koła tarczy a drugie dolne, znacznie mniejsze, w odstępie od niego, Na krawędzi tylnej powierzchni obwodowej tarczy mocującej, u dołu, znajduje się niewielki karb, jak to uwidoczniło na rysunku zbiorczym i załączonych fotografiach, fot. 1.1 do fot. 1.6.

Bateria sanitarna, w postaci baterii wannowo-prysznicowej z termostatem do wbudowania w ścianę, zgodnie ze wzorem przemysłowym charakteryzuje się tym, że ma

pionową płaską okrągłą tarczę mocującą, o nieznacznie uwypuklonej powierzchni przedniej, z której wystaje prostopadle ku przodowi, umieszczony mimośrodowo, w górnej jej części, walcowy korpus, o stopniowanej średnicy. Patrząc od tarczy mocującej, korpus najpierw na pierwszym odcinku przechodzi niewielkim łukiem do nieco mniejszej średnicy i dalej, przechodzi skokowo w, krótszy od pierwszego odcinka korpusu, walcowy pierścień o średnicy takiej jak średnica pierwszego odcinka korpusu, przy czym z powierzchni bocznej tego walcowego pierścienia wystaje prostopadle w prawo, w widoku z przodu baterii, równolegle do tarczy mocującej, okrągły w przekroju, cienki pręt, o długości wykraczającej poza zarys tarczy mocującej. Ten walcowy pierścień skokowo przechodzi następnie w jeszcze krótszy, środkowy walcowy pierścień, o najmniejszej średnicy, z widniejącymi na jego powierzchni bocznej, dwiema kreskami, przebiegającymi równolegle do osi pierścienia, blisko siebie. Ten pierścień z kolei, przylega do pierścienia termostatu w kontrastowym kolorze, o średnicy nieco większej od niego, ale mniejszej od średnicy korpusu, z podziałką w postaci naniesionych na jego powierzchni bocznej cyfr i znaków. Na podziałce uwidocznione są wartości temperatury wody możliwej do ustawienia za pomocą termostatu. Do tego pierścienia przylega walcowe pokrętło regulacyjne termostatu, o nieco większej średnicy, którego powierzchnia walcowa jest z jednej strony, u góry baterii, poziomo płasko ścięta równolegle do osi, a na powierzchni tego ścięcia od strony korpusu znajduje się krótki walcowy przycisk w kontrastowym kolorze. Po przeciwnej stronie z powierzchni walcowej pokrętła wystaje prostopadle do niej i prostopadle do płasko ściętej powierzchni, pionowo w dół, usytuowany w pobliżu płaskiej powierzchni czołowej pokrętła, cienki walcowy pręt, o średnicy takiej jak średnica pręta wystającego z pierścienia walcowego, jednak o długości znacznie mniejszej, nie przekraczającej połowy odległości

pokrętła od krawędzi obwodowej tarczy mocującej. Pod tym prętem, w pionowej osi tarczy, pod korpusem, usytuowany jest na tarczy mocującej, równolegle do korpusu, niewielki uchwyt w postaci grzybka, oparty na podstawie w kształcie stożka ściętego, w kontrastowym kolorze, z którego mniejszej podstawy wychodzi, ze skokowo zmniejszoną średnicą, krótki walcowy trzpień zakończony główką grzybka, rozszerzającą się stożkowo ku przodowi i zakończoną od przodu lekko wypukłą powierzchnią czołową. Powierzchnia tylna baterii ma wąską pierścieniową krawędź obwodową, a w osi pionowej ma jedno okrągłe pole, usytuowane nieco powyżej środka koła tarczy a także, na krawędzi tylnej, powierzchni obwodowej tarczy mocującej, u dołu, znajduje się niewielki karb, jak to uwidoczniło na rysunku zbiorczym i załączonych fotografiach, fot. 2.1 do fot. 2.7.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Bateria sanitarna, w postaci baterii wannowo-prysznicowej do wbudowania w ścianę, zgodnie ze wzorem przemysłowym ma pionową płaską okrągłą tarczę mocującą, o nieznacznie uwypuklonej powierzchni przedniej, z której wystaje prostopadle ku przodowi, umieszczony mimośrodowo, w górnej jej części, walcowy korpus o dwustopniowej średnicy, przy czym na przedni, znacznie krótszy, odcinek korpusu, o zmniejszonej średnicy, nałożone jest, również walcowe, pokrętło regulacyjne, w kształcie kołpaka o płaskiej powierzchni czołowej i o średnicy nieco większej od średnicy korpusu, przy czym z powierzchni bocznej walcowego pokrętła wystaje prostopadle ku dołowi, równolegle do tarczy mocującej, okrągły w przekroju, cienki pręt, o długości wykraczającej poza zarys tarczy mocującej a pod nim, w pionowej osi tarczy, pod korpusem, usytuowany jest na tarczy, równolegle do korpusu, niewielki uchwyt w postaci grzybka, oparty na podstawie w kształcie stożka ściętego, w kontrastowym kolorze, z którego mniejszej

podstawy wychodzi krótki walcowy trzpień zakończony główką grzybka, rozszerzającą się stożkowo ku przodowi i zakończoną od przodu lekko wypukłą powierzchnią czołową, przy czym na płaskiej powierzchni czołowej pokręta usytuowane są, w widoku z przodu baterii, u dołu, symetrycznie względem jej pionowej osi, dwa niewielkie okrągłe pola, oraz, że powierzchnia tylna baterii ma wąską pierścieniową krawędź obwodową, a w osi pionowej ma dwa okrągłe pola, jedno, górne, usytuowane mimośrodowo, nieco powyżej środka koła tarczy a drugie dolne, znacznie mniejsze, w odstępnie od niego, a także, że na krawędzi tylnej powierzchni obwodowej tarczy mocującej, u dołu, znajduje się niewielki karb, jak to uwidoczniło na rysunku zbiorczym i załączonych fotografiach, fot. 1.1 do fot. 1.6.

Bateria sanitarna, w postaci baterii wannowo-prysznicowej z termostatem do wbudowania w ścianę, zgodnie ze wzorem przemysłowym ma pionową płaską okrągłą tarczę mocującą, o nieznacznie uwypuklonej powierzchni przedniej, z której wystaje prostopadle ku przodowi, umieszczony mimośrodowo, w górnej jej części, walcowy korpus o stopniowanej średnicy. Patrząc od tarczy mocującej, korpus najpierw, na pierwszym odcinku przechodzi niewielkim łukiem do nieco mniejszej średnicy, i dalej, przechodzi skokowo w, krótszy od pierwszego odcinka korpusu, walcowy pierścień o średnicy takiej jak średnica pierwszego odcinka korpusu, przy czym z powierzchni bocznej tego walcowego pierścienia wystaje prostopadle w prawo, w widoku z przodu baterii, równoległe do tarczy mocującej, okrągły w przekroju, cienki pręt, o długości wykraczającej poza zarys tarczy mocującej. Ten walcowy pierścień skokowo przechodzi następnie w jeszcze krótszy, środkowy walcowy pierścień, o najmniejszej średnicy, z widniejącymi na jego powierzchni bocznej dwiema kreskami, przebiegającymi równoległe do osi pierścienia, blisko siebie. Ten pierścień z kolei, przylega do pierścienia termostatu w kontrastowym kolorze, o średnicy nieco większej od niego, ale mniejszej od średnicy korpusu,

z podziałką w postaci naniesionych na jego powierzchni bocznej cyfr i znaków. Do tego pierścienia przylega walcowe pokrętło regulacyjne termostatu, o nieco większej średnicy, którego powierzchnia walcowa jest z jednej strony, u góry baterii, poziomo płasko ścięta równolegle do osi, a na powierzchni tego ścięcia od strony korpusu znajduje się krótki walcowy przycisk w kontrastowym kolorze, a po przeciwnej stronie z powierzchni walcowej pokrętła wystaje prostopadle do niej i prostopadle do płasko ściętej powierzchni, pionowo w dół, usytuowany w pobliżu płaskiej powierzchni czołowej pokrętła, cienki walcowy pręt, o średnicy takiej jak średnica pręta wystającego z pierścienia walcowego, jednak o długości znacznie mniejszej, nie przekraczającej połowy odległości pokrętła od krawędzi obwodowej tarczy mocującej, a pod tym prętem, w pionowej osi tarczy, pod korpusem, usytuowany jest na tarczy mocującej, równolegle do korpusu, niewielki uchwyt w postaci grzybka, oparty na podstawie w kształcie stożka ściętego, w kontrastowym kolorze, z którego mniejszej podstawy wychodzi, ze skokowo zmniejszoną średnicą, krótki walcowy trzpień zakończony główką grzybka, rozszerzającą się stożkowo ku przodowi i zakończoną od przodu lekko wypukłą powierzchnią czołową, oraz, że powierzchnia tylna baterii ma wąską pierścieniową krawędź obwodową, a w osi pionowej ma jedno okrągłe pole, usytuowane nieco powyżej środka koła tarczy a także, że na krawędzi tylnej, powierzchni obwodowej tarczy mocującej, u dołu, znajduje się niewielki karb, jak to uwidoczniono na rysunku zbiorczym i załączonych fotografiach, fot. 2.1 do fot. 2.7.

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

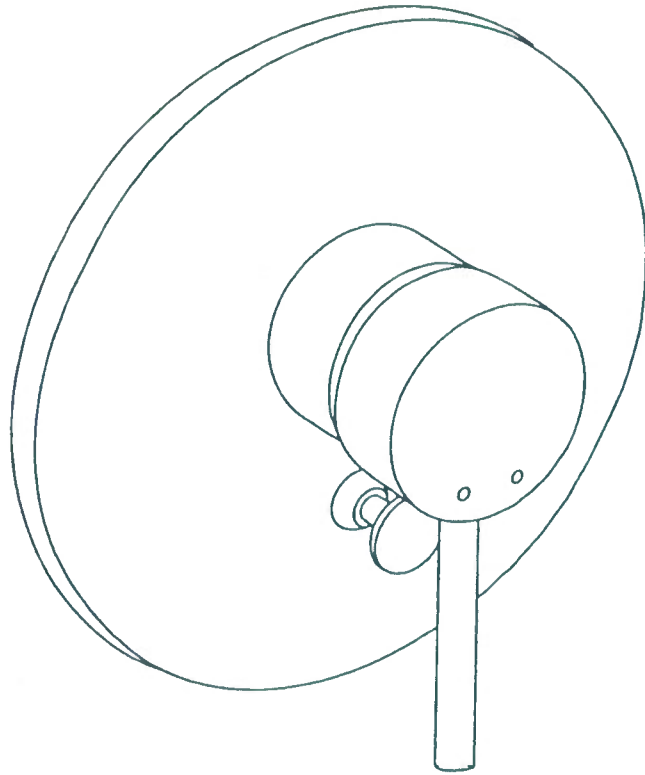


Fig. 1

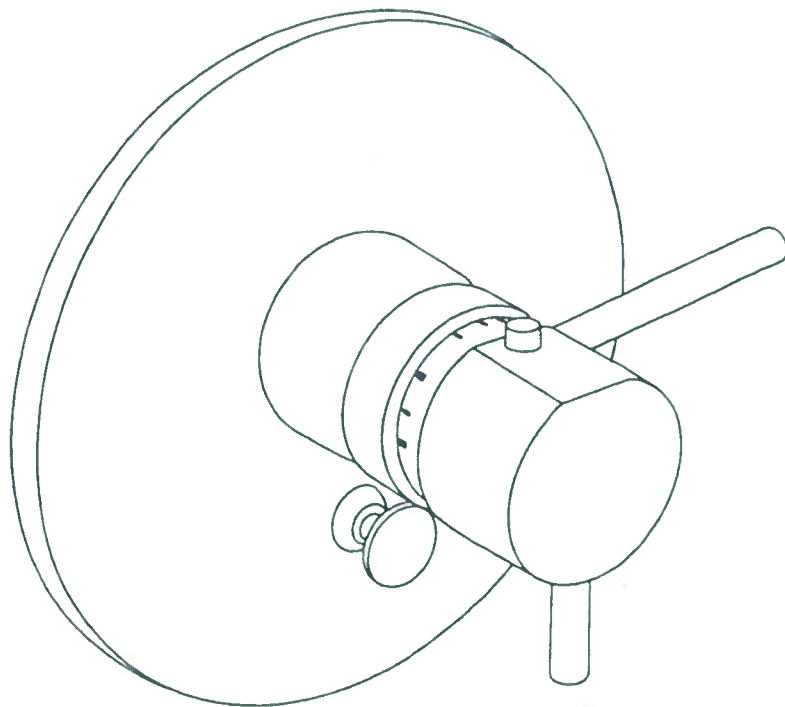
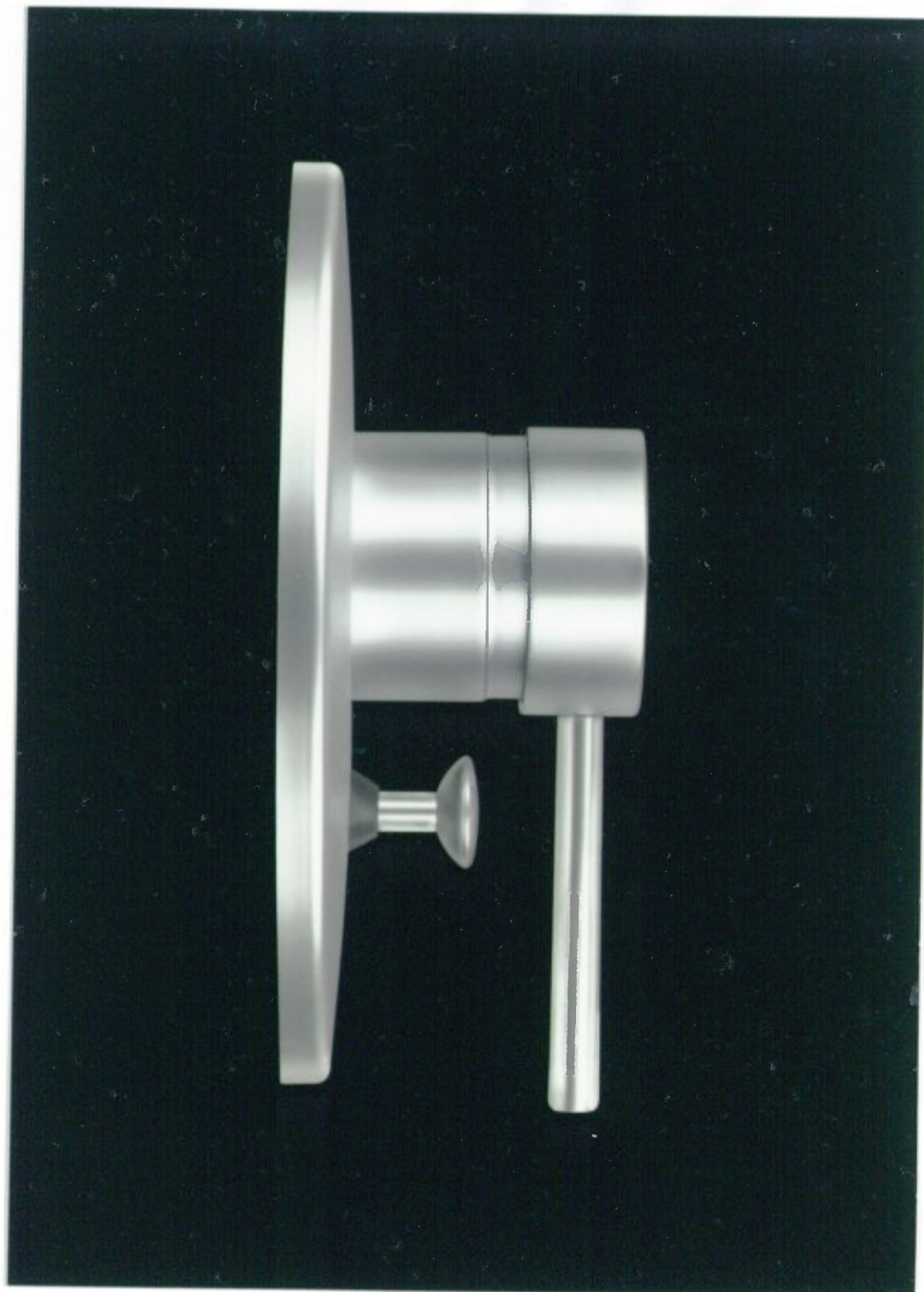


Fig. 2



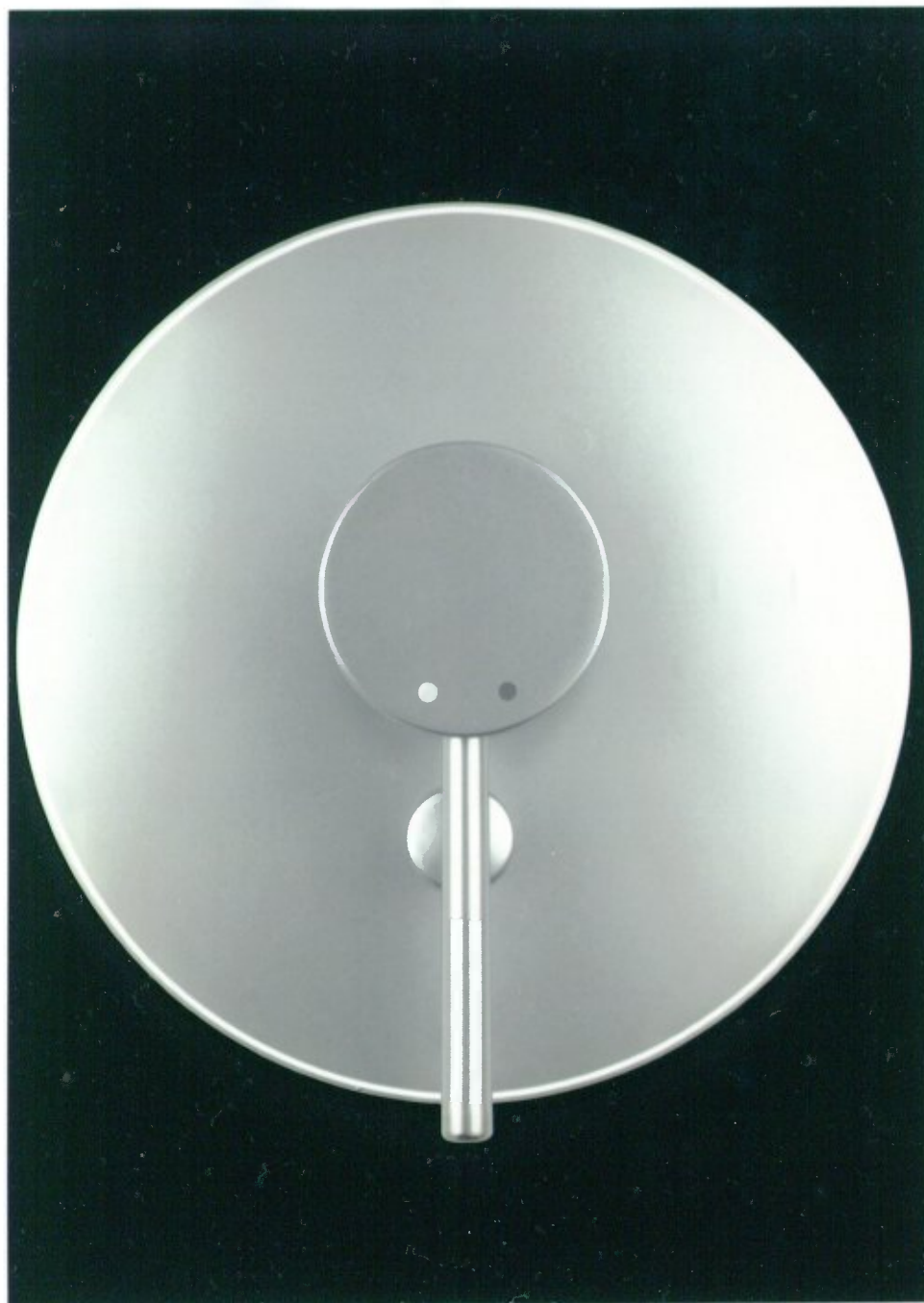
Fot. 1.1

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



Fot. 1.2

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



Fot. 1.3

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



Fot. 1.4

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



Fot. 1.5

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



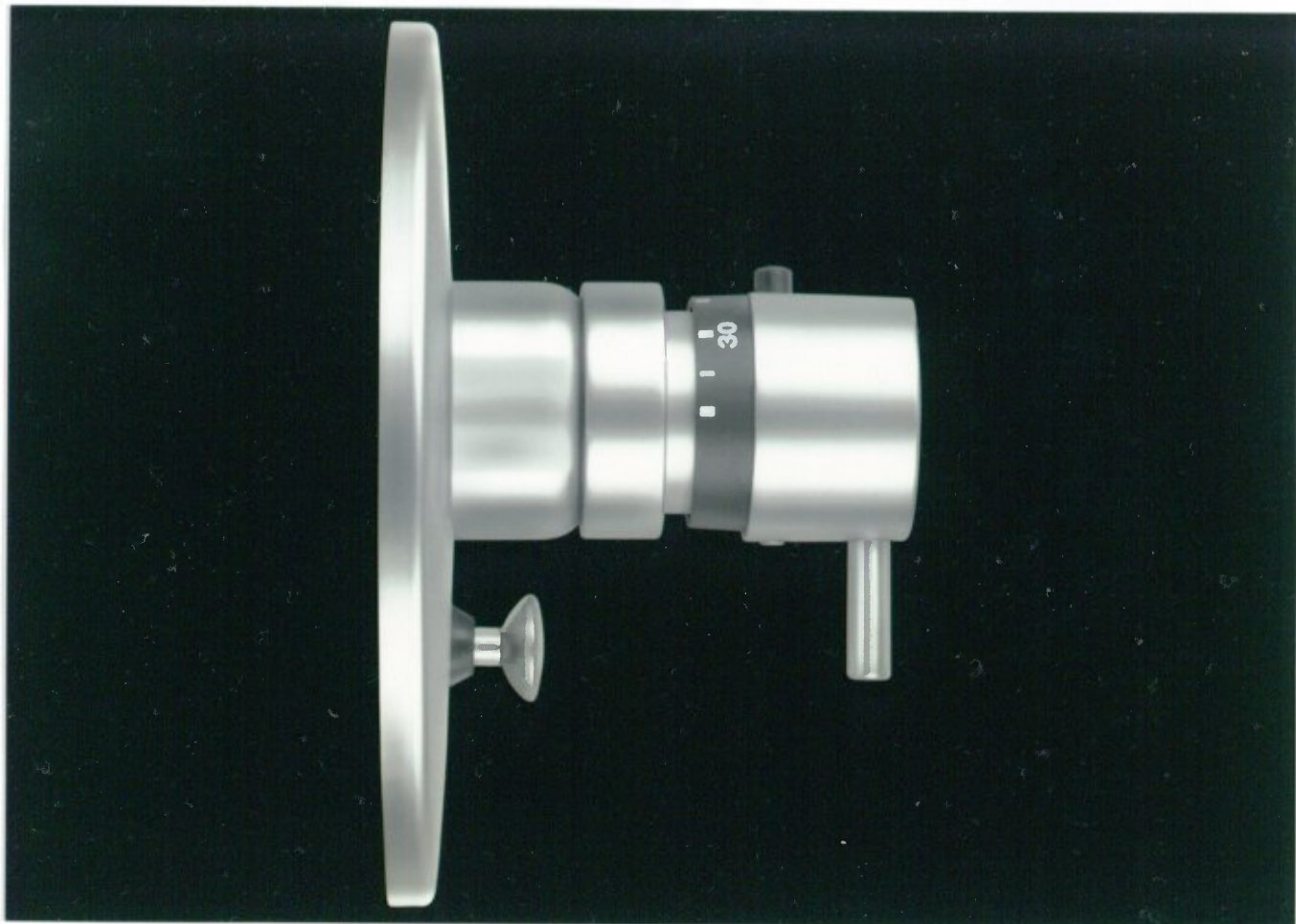
Fot. 1.6

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



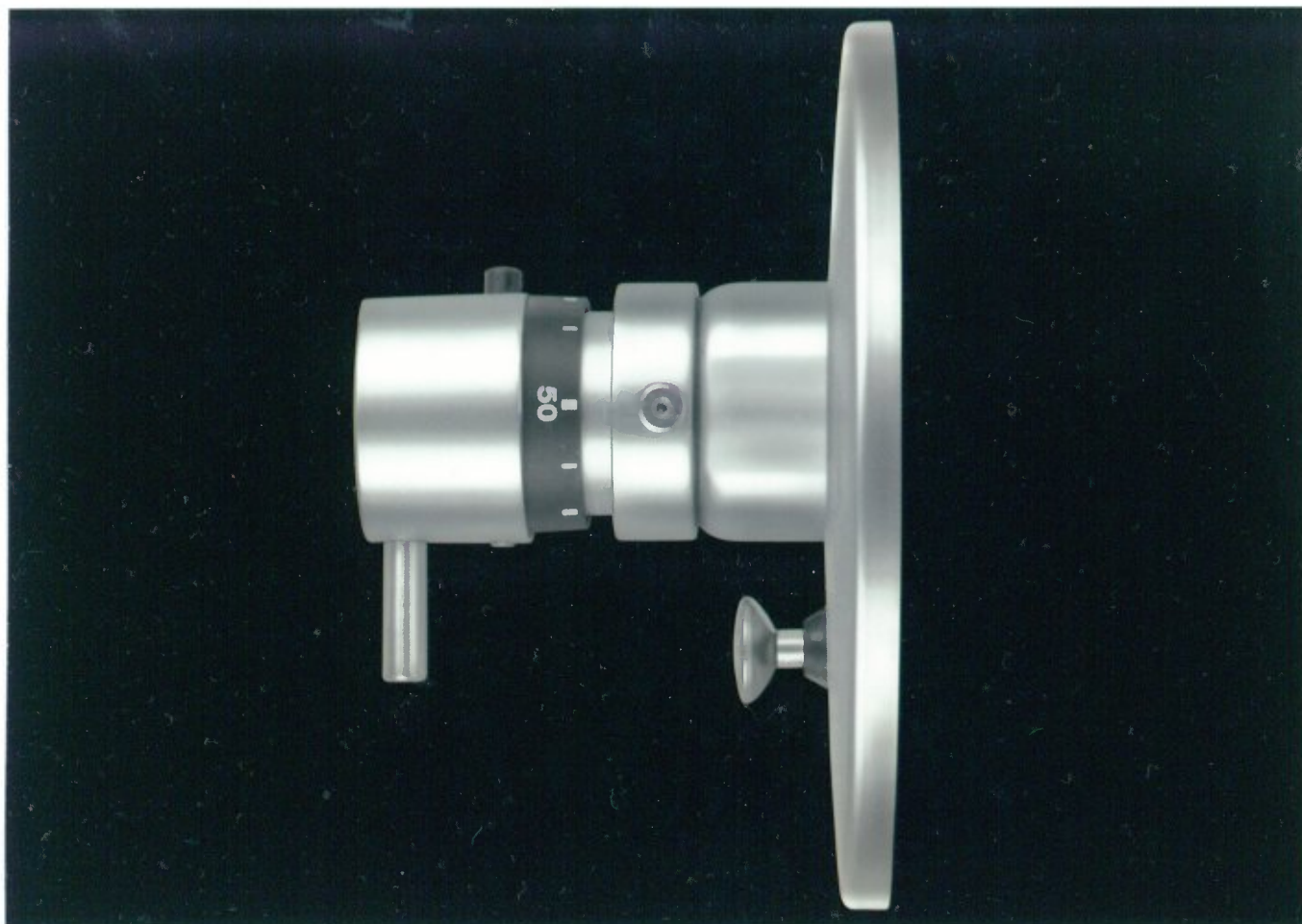
Fot. 2.1

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



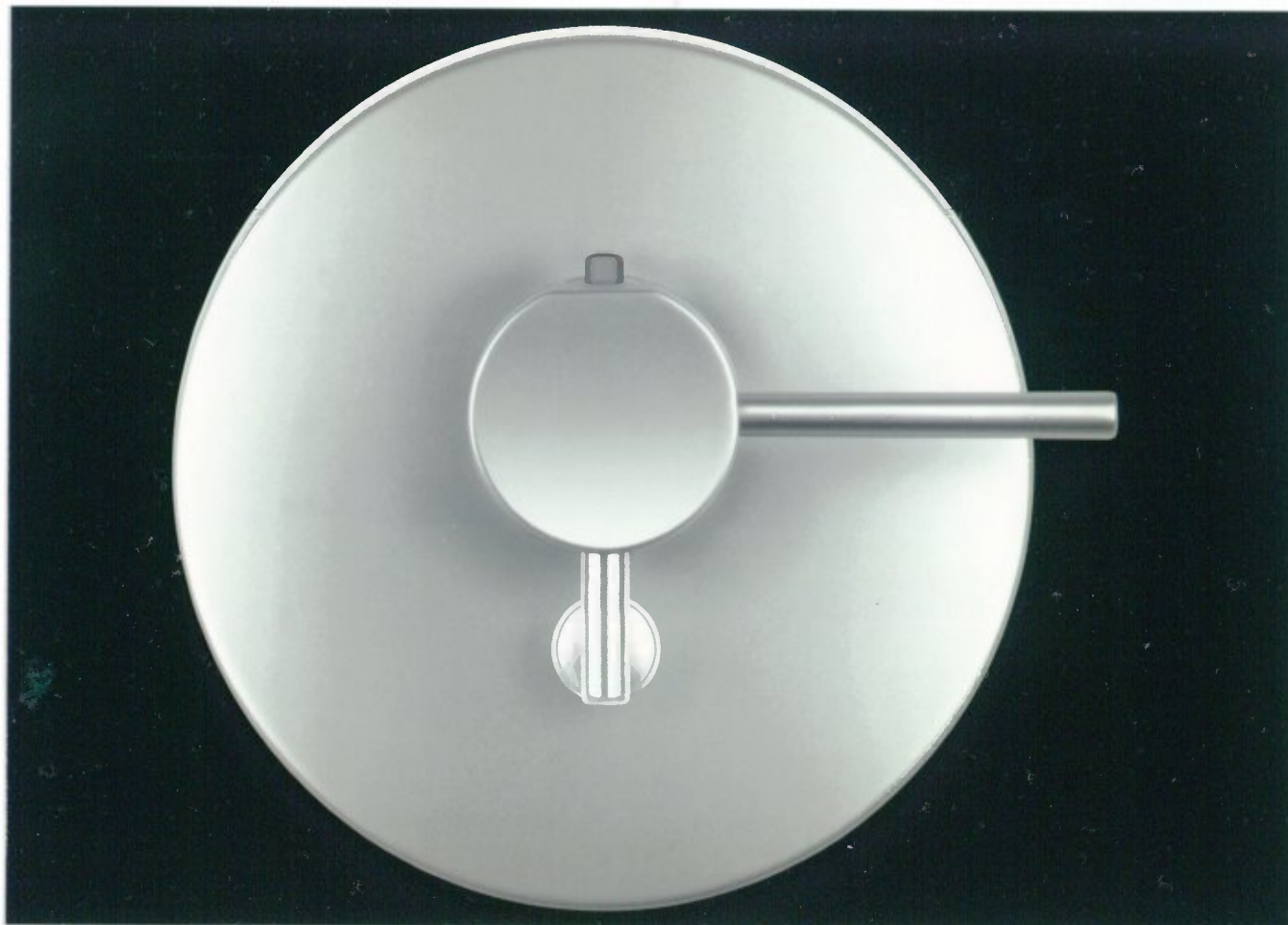
Fot. 2.2

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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

mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



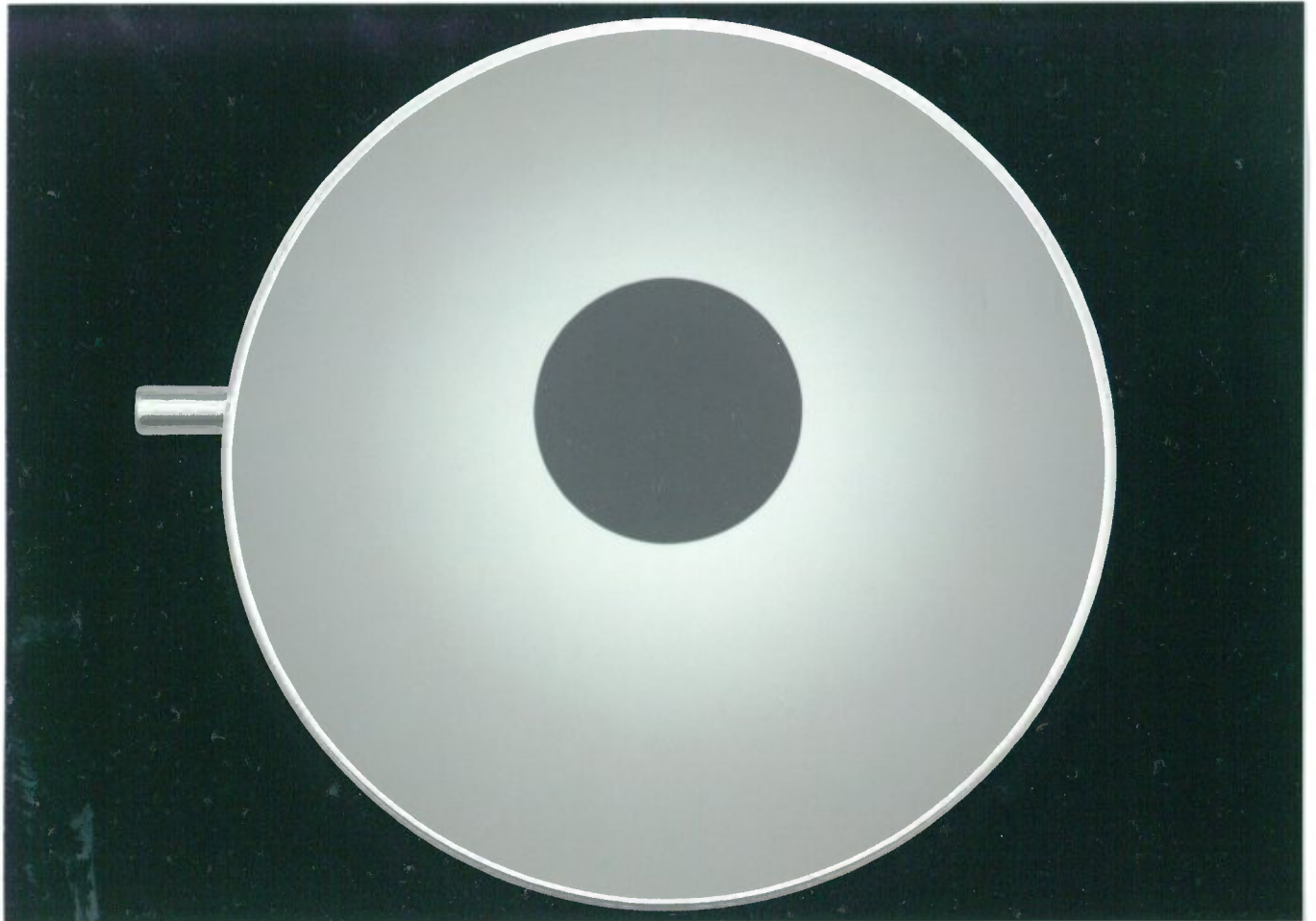
Fot. 2.3

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



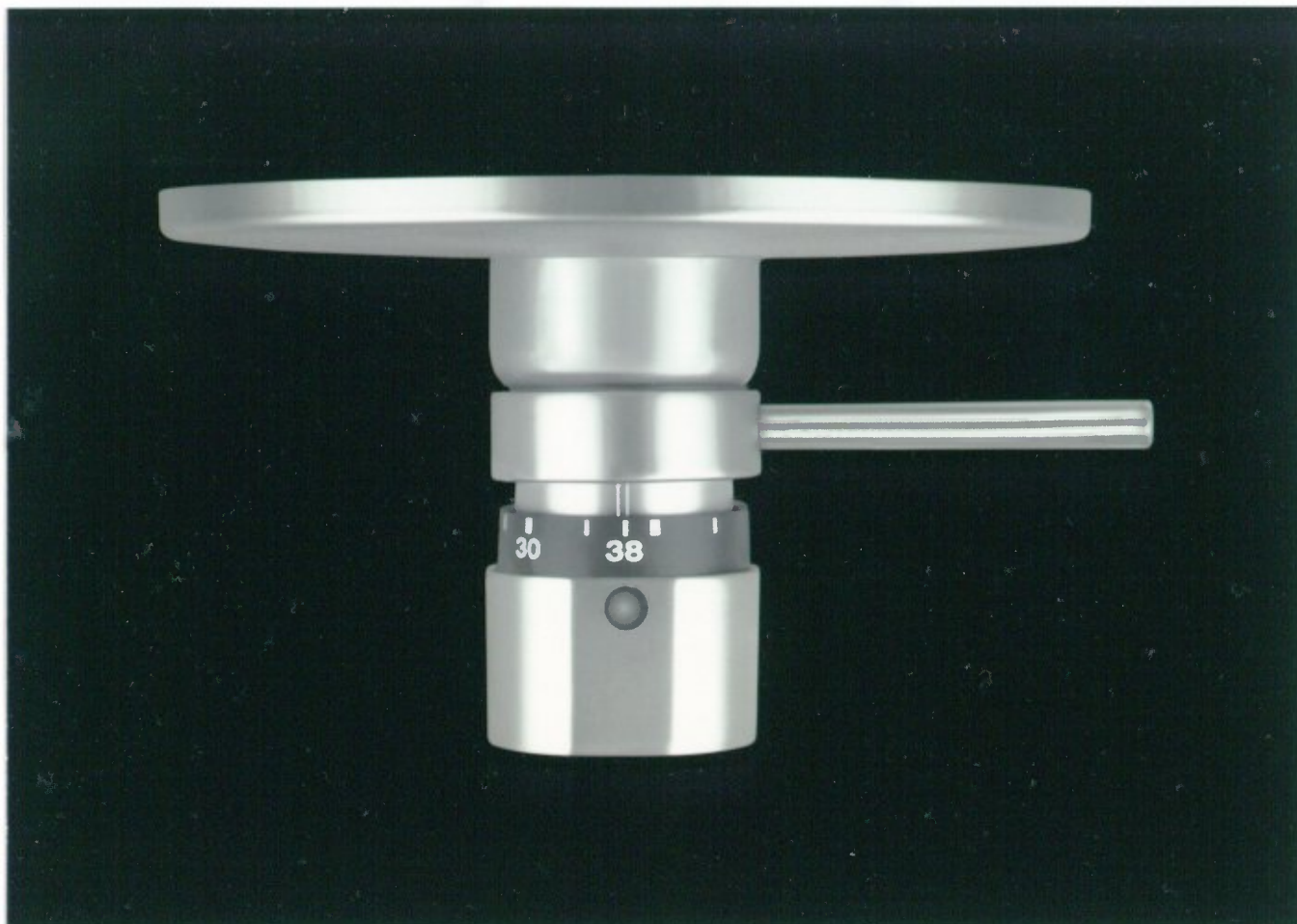
Fot. 2.4

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



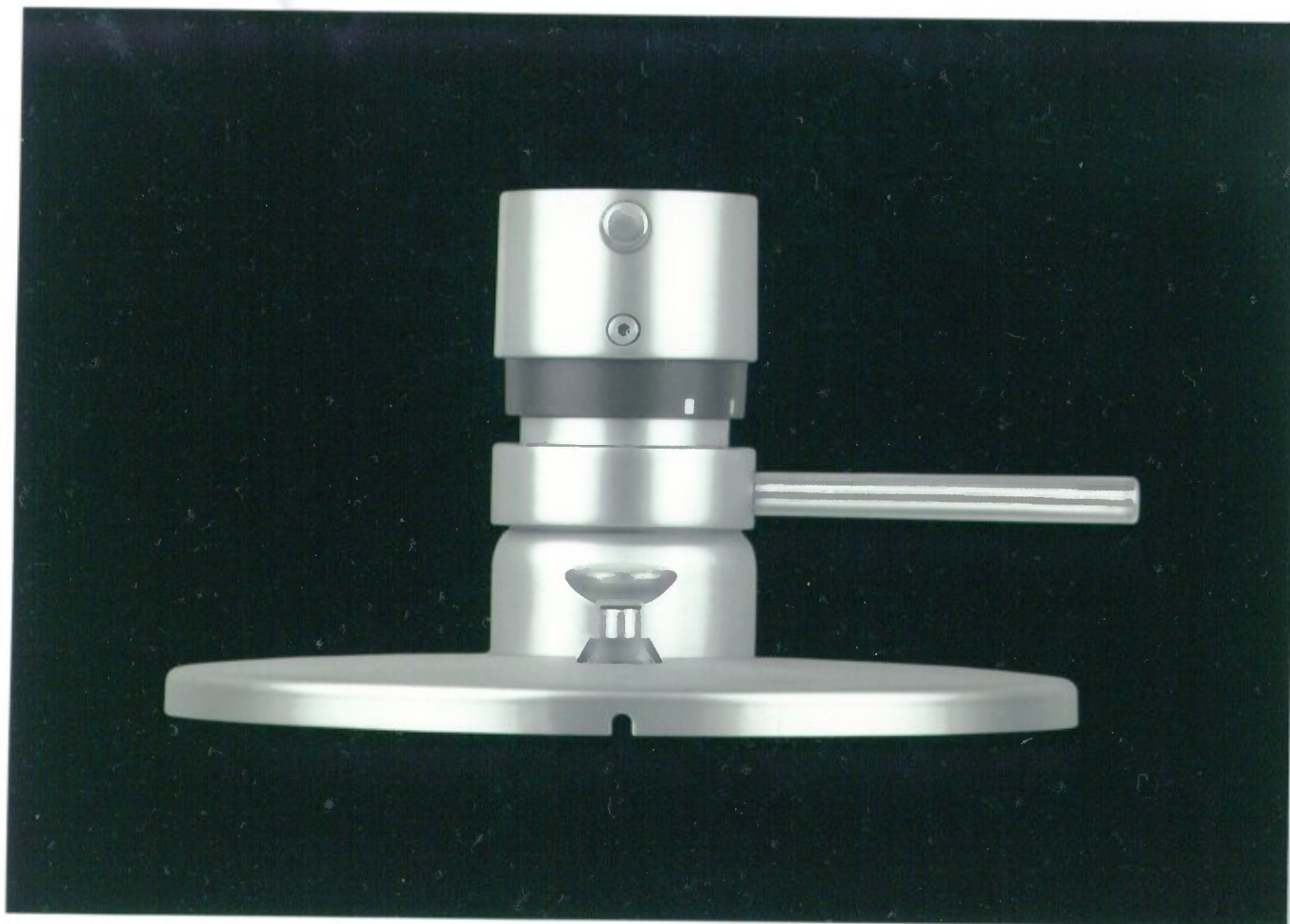
Fot. 2.5

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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

mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



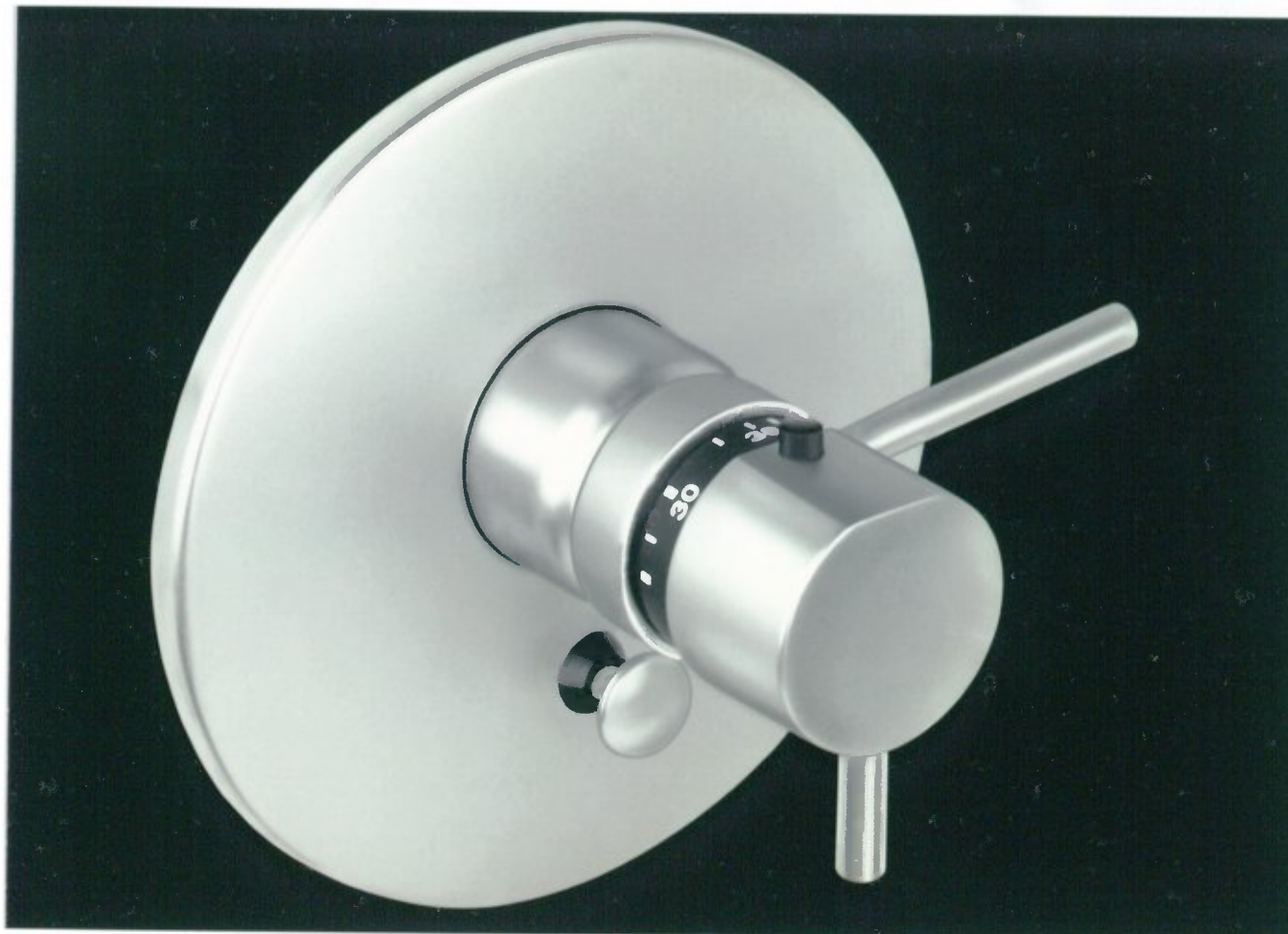
Fot. 2.6

Hansa Metallwerke AG

Pełnomocnik:

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy



Fot. 2.7

Hansa Metallwerke AG

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


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy