



ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU K AUTORSKÉMU OSVĚDČENÍ

201911
(11) (B1)

(22) Přihlášeno 11 01 79
(21) (PV 253-79)

(40) Zveřejněno 31 03 80

(45) Vydáno 15 12 82

(51) Int. Cl.³
A 61 C 15/00
A 61 C 19/02

(75)
Autor vynálezu

KAČIC MILAN, VAVRO JAROLÍM, KOČVARA ŠTEFAN ing. a
HOMOLAY VILIAM, PIEŠŤANY

(54) Krycí víko přístroje

Vynález se týká krycího víka přístroje na léčení paradontu, masáže dásní a komplexní ústní hygieny.

Dosud známá řešení krycích vík těchto přístrojů jsou provedena buď jako jed nouúčelová zařízení na zakrytí přístroje v době ne uží vání, nebo jako dvouúčelová zařízení, kde jednou funkcí je nádobka na tekutinu a druhou funkcí je zakrytí přístroje. Nevýhodou těchto řešení je nutnost vytvoření nádobky na tekutinu a konzoly na uchycení přístroje na stěnu zvlášť. Další nevýhodou těchto je složitost výsledného uspořádání, rozměrová náročnost a požadavky na potřebné díly v praktickém provozu. Nevýhodou těchto řešení je jejich jed nouúčelovost.

Uvedené nedostatky odstraňuje krycí víko podle vynálezu, jehož podstata spočívá v tom, že je opatřeno závěsnou částí, v níž je uspořádán otvor pro zavěšení krycího víka a současně konzolou pro uchycení přístroje na stěnu prostřednictvím otvoru.

Výhodou krycího víka podle vynálezu je to, že krycí část je totožná s nádržkou na tekutinu a další část tvoří konzolu pro uchycení na stěnu. Krycí víko má tedy dvojitý účel.

Příkladné provedení krycího víka je znázorněno na připojeném výkrese, kde na obr. 1 je nárys, na obr. 2 je půdorys a na obr. 3 je bokorys.

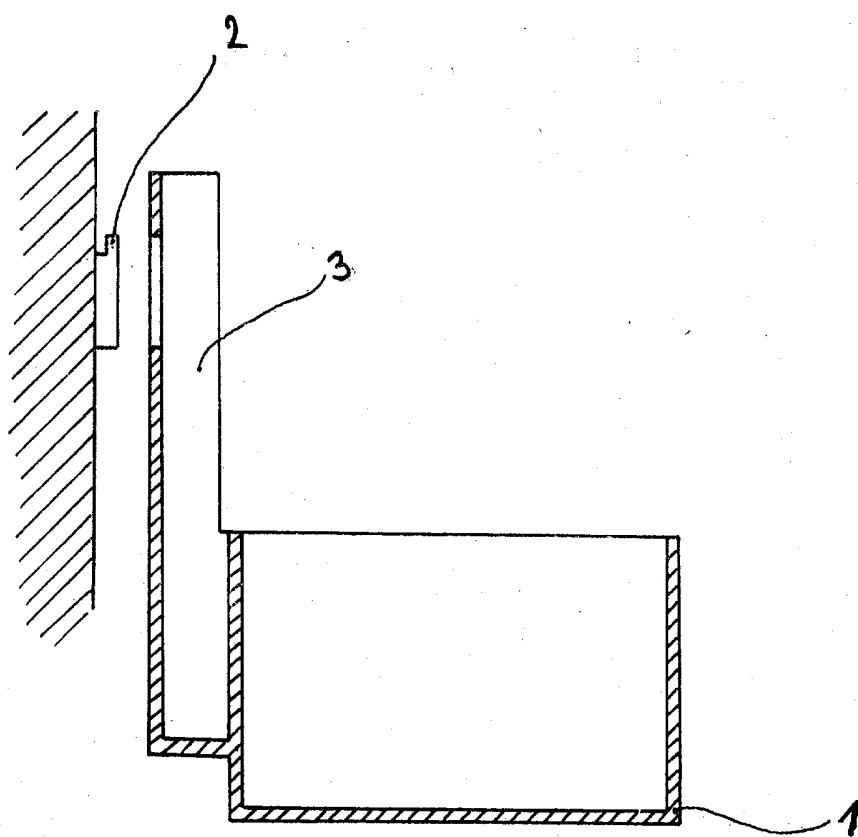
Krycí víko přístroje na léčení paradontu, masáž dásní a komplexní ústní hygieny sestává z krycí části 1, která je totožná s nádržkou na tekutinu a část 3 tvoří konzolu na uchycení na stěnu. Funkce krycí části 1 v době nepoužívání přístroje je zakrývání horní části přístroje a jeho chránění před prachem a možností poškození funkčních částí. Příprava přístroje k použití je velmi usnadněna dvojfunkčností krycího víka podle vynálezu. Příprava přístroje k činnosti spočívá v odklopení krycí části 1, jejím otočení o 180 stupňů, tedy „vzhůru nohama“, naplnění tekutinou, položení přístroje na krycí část 1 a zavěšení přístroje pomocí závěsné části 3 opatřené otvorem 4 na hák 2 ve stěně.

Krycí víko je možno použít i u jiných přístrojů obdobného druhu, zvláště ve zdravotnictví, zdravotnické technice, v lázeňství ap.

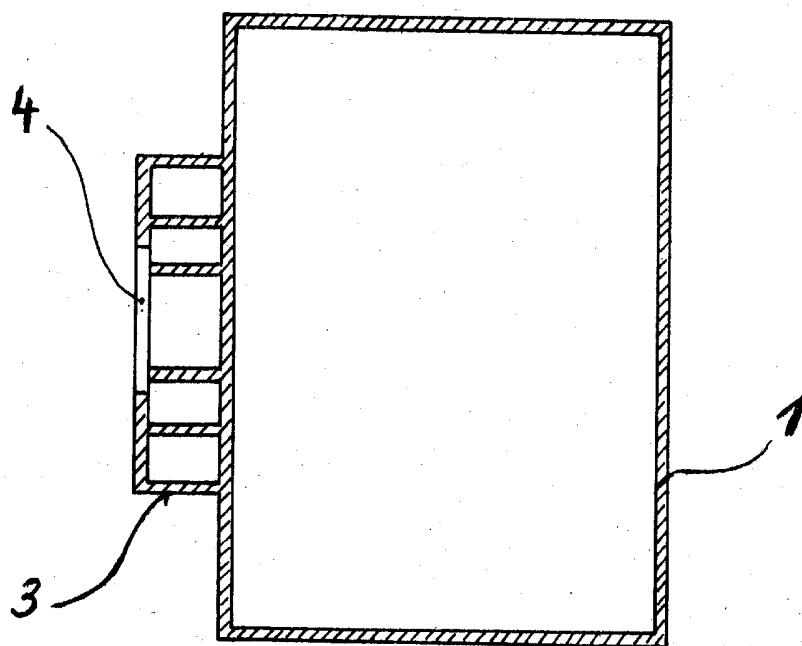
PŘEDMĚT VYNÁLEZU

Krycí víko přístroje na léčení paradontu, masáž dásní a komplexní ústní hygieny, vyznačené tím, že je opatřeno závěsnou částí (3), v níž je uspořádán otvor (4) pro zavěšení, přičemž závěsná část (3) je současně konzolou pro uchycení přístroje na stěnu prostřednictvím otvoru (4).

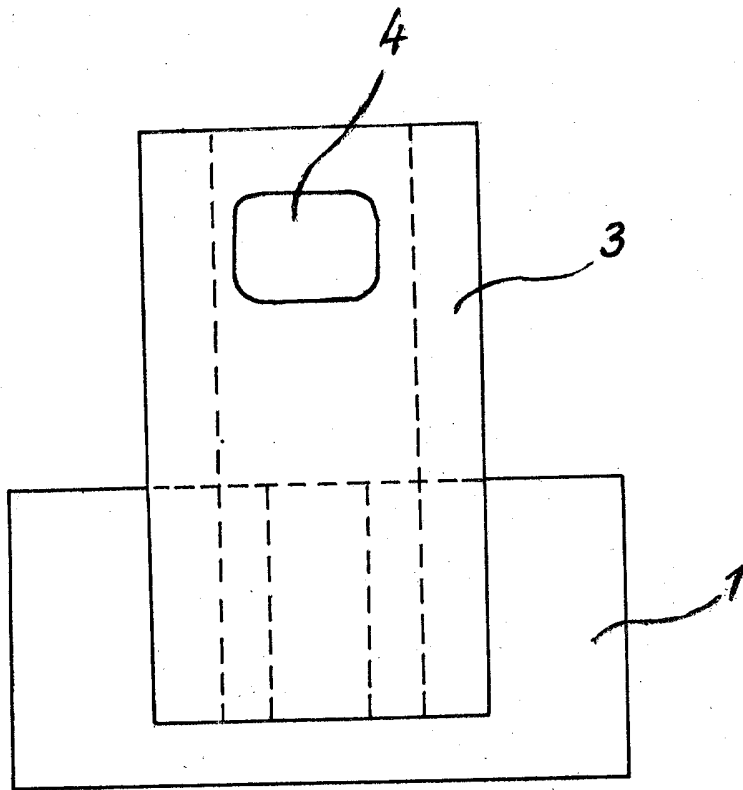
3 výkresy



Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3