



Vynález sa týka kábelovej príchytka, ktorá je dôležitou súčasťou elektrických zariadení a spotrebičov, u ktorých je potrebné viesť elektrický kábel na nosníku, alebo u ktorých je potrebné odľahčiť pohyblivý prívod elektrického prúdu proti posunutiu a krúteniu.

Dosiaľ známa kábelová príchytka obsahuje lóžko pre elektrický kábel, ktorý je zovretý pomocou skrutiek v otvoroch na telese príchytka a závitov na nosníku umožňuje odľahčiť prívod elektrického prúdu proti posunutiu a krúteniu iba na nosníku z izolantu. Na elektrické spotrebiče, ktoré majú nosník elektrickej inštalácie kovový je možné použiť takúto kábelovú príchytka s použitím dodatočného vyloženia kovového nosníka izolantom.

Ďalšia známa kábelová príchytka vytvorená z dvoch do seba zapadajúcich segmentov pomocou zubových lôžok nie je určená pre odľahčenie pohyblivého prívodu elektrického prúdu proti posunutiu a krúteniu preto, že jej vyhotovenie nezabezpečí dostatočnú pevnosť zovretia elektrického kábla.

Uvedené nedostatky do značnej miery odstraňuje kábelová príchytka podľa vynálezu, ktorej podstatou je usporiadanie pružných segmentov, vytvorených na telese, do dvojíc proti sebe, pričom tieto pružné segmenty obsahujú upevňovacie výstupky a nábehové plochy a že na tomto telese sú medzi pružnými segmentami vytvorené ďalšie

pružné segmenty, pre zvieranie elektrického kábla, opatrené hranami a nábehovými plochami.

Na pripojených výkresoch je na obr. 1 znázornená kábelová príchytka v náryse. Na obr. 2 je v bočnom pohľade znázornené usporiadanie dvojice pružných segmentov s upevňovacími výstupkami a medzi nimi pružné segmenty určené pre zvieranie elektrického kábla. Na obr. 3 je príklad použitia kábelovej príchytka.

Teleso 7 (obr. 1 a 2) obsahuje pružné segmenty 2 opatrené upevňovacími výstupkami 1 a nábehovými plochami 9. Pružné segmenty sú usporiadané do dvojíc proti sebe. Na telese 7 sú medzi týmito pružnými segmentami 2 vytvorené ďalšie pružné segmenty 3, určené pre zvieranie elektrického kábla 5 (obr. 3). Tieto pružné segmenty 3 obsahujú hrany 4 a nábehové plochy 10 a 11.

Pri postupnom zasúvaní kábelovej príchytka do otvoru 8 na nosníku 6 sa pružné segmenty 3 pomocou nábehových plôch 10 ohýbajú a hranami 4 zvierajú elektrický kábel 5. Výstupkami 1 je kábelová príchytka upevnená o nosník 6.

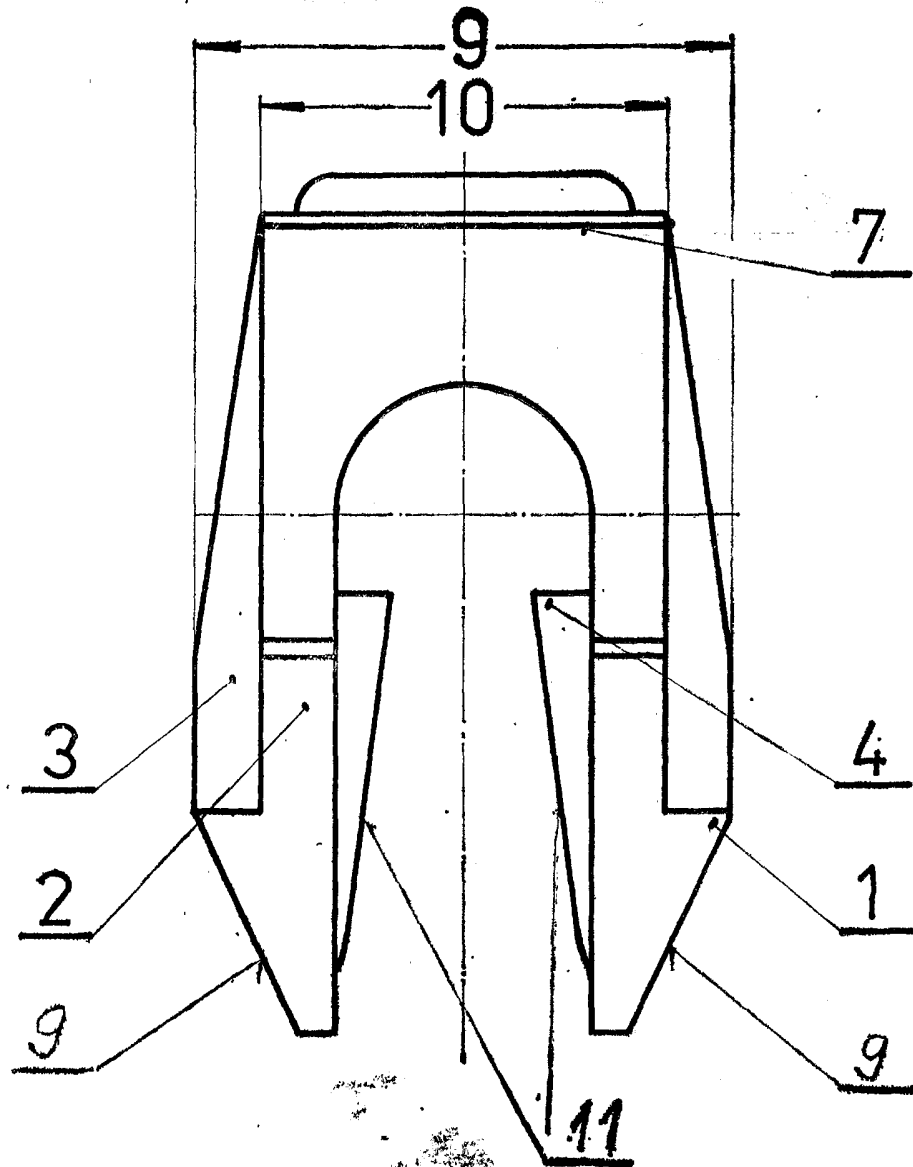
Predmet vynálezu je možné využiť v elektroinštalačnej praxi, kde je potrebné viesť elektrické káble na nosníku a pri výrobe elektrických spotrebičov, u ktorých je potrebné odľahčiť pohyblivý prívod elektrického prúdu proti posunutiu a krúteniu.

#### PREDMET VYNÁLEZU

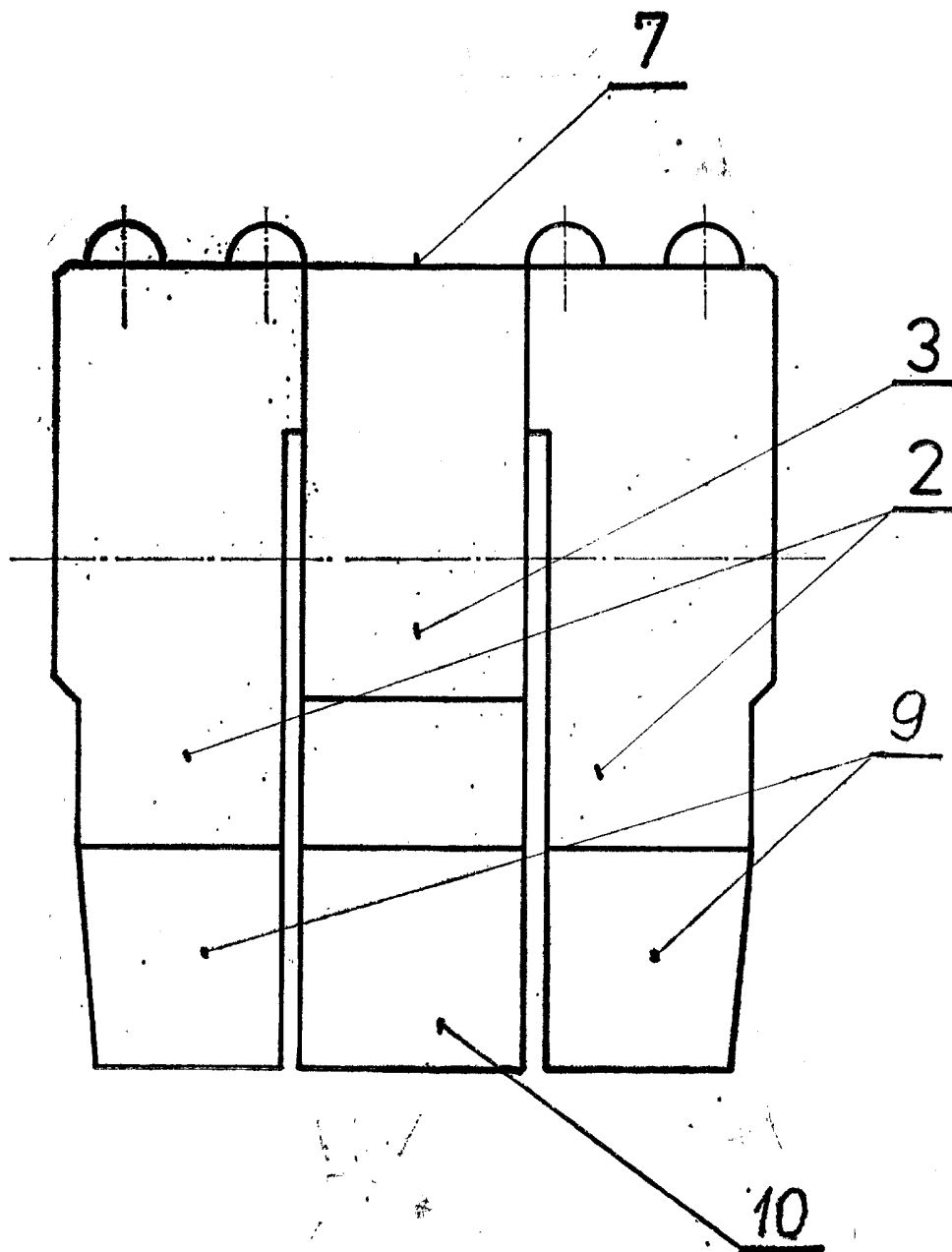
Kábelová príchytka určená na upevnenie elektrického kábla do otvoru na nosník, vyznačená tým, že teleso (7) obsahuje pružné segmenty (2), opatrené upevňovacími výstupkami (1) a nábehovými plochami (9), usporiadané do dvojíc proti sebe a že

na telese (7) sú medzi týmito segmentami (2) vytvorené ďalšie pružné segmenty (3), pre zvieranie elektrického kábla, opatrené hranami (4) a nábehovými plochami (10, 11).

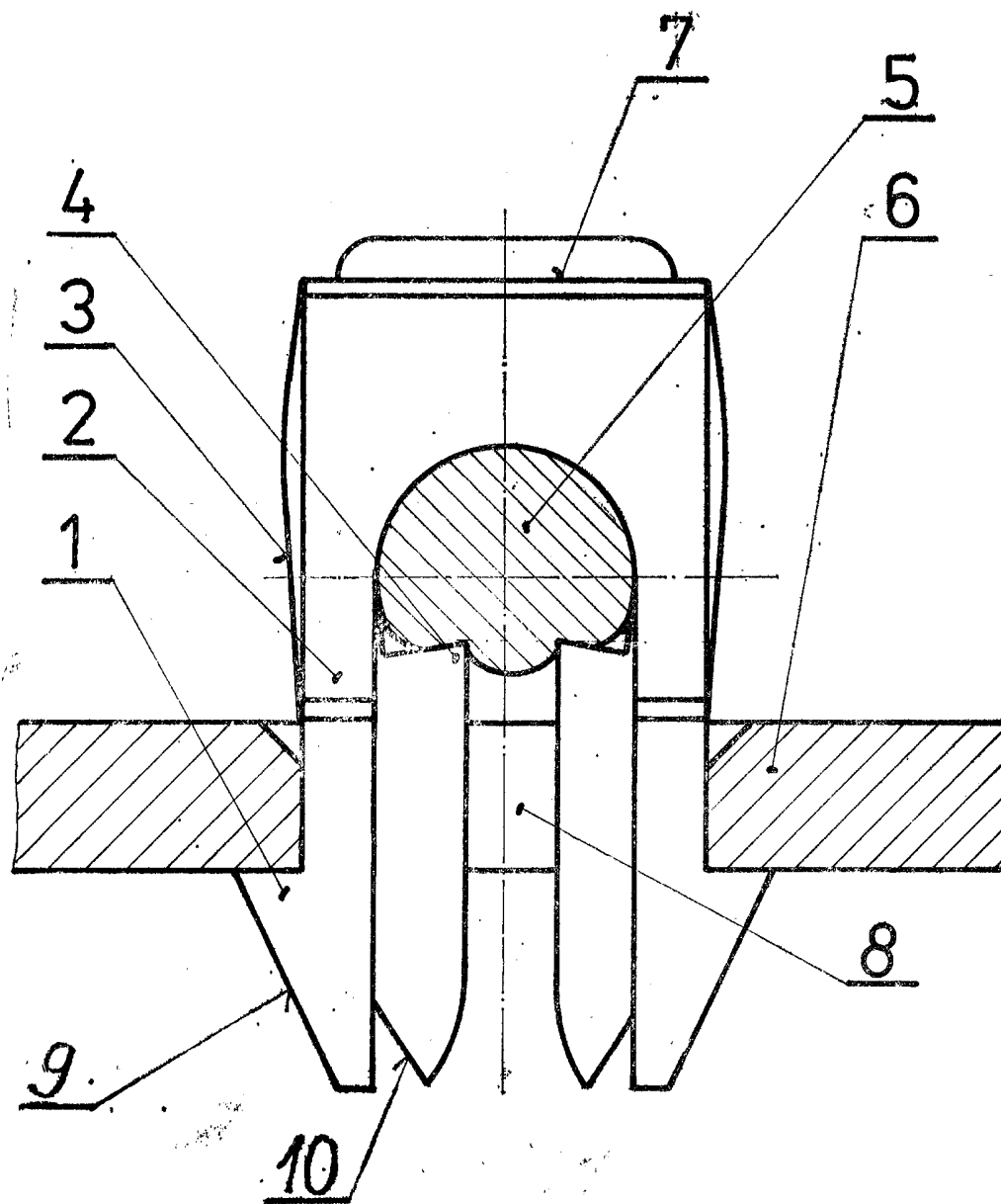
3 listy výkresov



obr. 1



obr 2



obr. 3