

# Tehnični podatki

**STOPPY**  
avtomatski dvizni  
stebriček  
za zaporo  
prehodov vozil

D831866 00002 Rev.01

motor	Napetost	230 V ± 10%; 50-60 Hz
	Temperaturna zaščita	130°C
	Poraba in kondenzator	1,2A z 8µF(230V)
	Moč in hitrost	0,12 kW (0,12 HP); 2.800 RPM
	Omejitev delovanja	75% - 3000 spustov/dan
reduktor in prenos	Delovna temperatura	-15° + 60°C
	Stopnja zaščite	IP 67
	Povratni mehanizem	vijak s kroglično recirkulacijsko vodilno matico 5 mm stopnja; v olju
	Čas dviga/spusta	6 sec.
	Hitrost dviga/spusta	0,077 m/s
	Mazanje	oljna kopel
krmilnik	Max.dvizna sila	700 N (~70 kg)
	Ročni spust	spontano z rahlim pritiskom (brez napajalne napetosti)
	Model	PERSEO; mikroprocesni krmilnik
ohišje in stebriček	Zaustavljanje	»Slow-down« funkcija in nadzor končnega položaja z elektro zavoro 24 V DC; 16 W; 650 mA
	Programi	3 modusi delovanja
dodatna oprema	Naprava	Mogoče je krmiljenje 4 stebričkov z enim krmilnikom
	Cev za vgradnjo v zemljo	Ø273 x 915 mm h; vroče cink.
	Stebriček - dvignjen	Ø210 x 500 mm h
	Obdelava in plašč	s kataforezo+rumeno ali belo tiskan reflektivni material
	Odpornost na slano pršenje	700 h (CERMET certifikat)
dodatna oprema	Stopnja zaščite	za električne in premikajoče dele IP67
	Odpornost na čelno trčenje	50% poškodba pri 5000 Joulih in 300 mm nad nivojem
dodatna oprema	Oсна obtežba	pri dvignjenem stebričku 3000 N (~300 kg) max; pri spuščnem stebričku 150000 N (~15000 kg) max;
	»Stebriček spuščem«	detektiranje z »REED« magnetnim senzorjem; IP67
	Embalaza	ekološka kartonska škatla na paleti 360 x 360 x 1100 mm
dodatna oprema	Teža z embalažo	90 daN (kg)
	Grelni upor	interni radiator s termostatom; 230V ± 10% max.
dodatna oprema	Protivlomni detektor	s pomočjo »REED« magnetnih senzorjev; IP 67

## STOPPY PRVAK V MOBILNOSTI

Elektromehanska naprava z enostavno instalacijo in nezahtevnim vzdrževanjem



- Praktičen, trden in funkcionalen
- Povečana varnost za banke, poštne urade, pomembne objekte in varovana parkirišča
- Nepogrešljiv kot zapora za peš cone in omejene prometne površine
- Zanemarljiv vpliv na okolje in izgled v mestnih središčih in zgodovinsko pomembnih okoljih
- V spuščnem stanju ne ovira pluzenja snega in čiščenja vozišča

CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001



Projektini inženiring UNIPRO d.o.o., Mokrice 11, 1360 VRHNIKA,  
tel.:(01) 7557-040, fax: 7557-045, internet: www.pi-unipro.si  
e-mail: dule@siol.net



# Prednosti stebrička STOPPY



## Izboljššan mehanizem

STOPPY je izdelan zelo skrbno v novi tehnologiji. Elektromehanski pogon zagotavlja odlične lastnosti z uporabo enostavnega, a zanesljivega mehanizma. Je enostaven za montažo in nezahteven za vzdrževanje ter deluje v vsakih vremenskih razmerah.

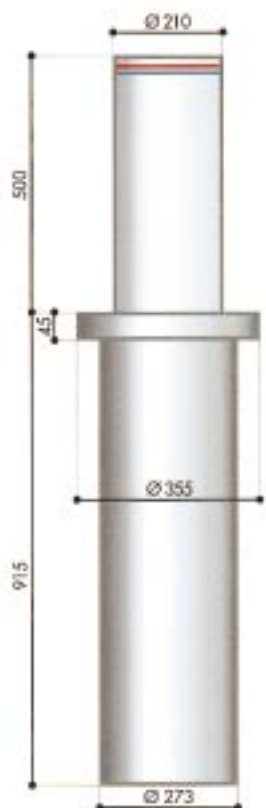
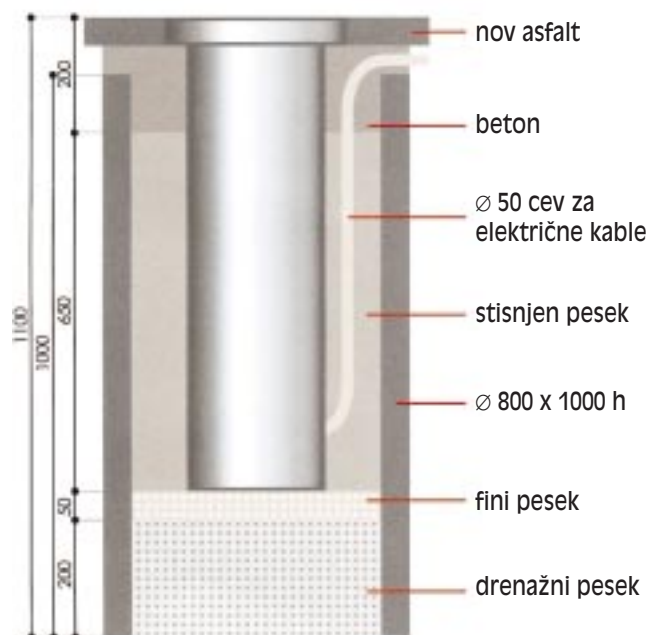
## Namenjen varnosti

STOPPY je izdelan za zaščito - zgrajen iz najodpornejših materialov je odličen za zaporo prometnih površin okoli bank, draguljarn, sejmskih prostorov, pomembnih objektov in vseh tistih mest, ki zahtevajo najvišjo stopnjo varnosti.

## Deluje tudi v izrednih pogojih

Baterija, vgrajena na zahtevo, omogoča STOPPY-ju delovanje tudi v primerih izpada napetosti. Če baterija ni vgrajena, pa je mogoče z rahlim pritiskom STOPPY spustiti in tako omogočiti prehod vozilom.

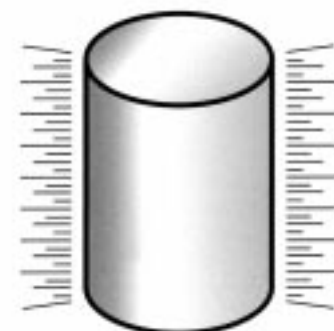
## Primer vgradnje stebrička



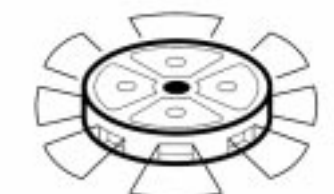
(Mere so podane v mm)



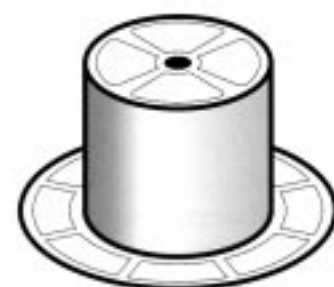
**Odlična poravnava**



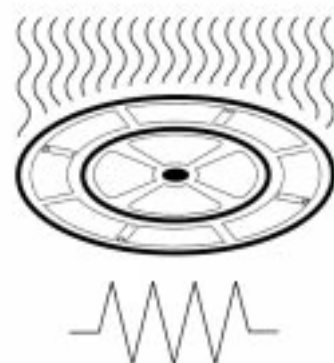
**Reflektivna površina**



**Indikacijske signalne lučke**



**Oprema za zaščito pred krajo ali poškodbami**



**Vgrajeni grelni elementi**

## Tehnologija in stil

### Motor z dolgo življensko dobo

Gibanje stebrička pri dviganju ali spuščanju traja 6 sekund in ima vgrajeno »slow-down« funkcijo, ki zagotavlja manjše obremenitve in s tem daljšo življensko dobo za vse premikajoče se dele.

### Držalna električna zavora

Omogoča manevre stebrička tudi pri izpadu napetosti.

### Odlična poravnava

V spuščnem stanju je STOPPY natančno poravnat z okoliško površino. Štirje justirni vijaki zagotavljajo tudi optimalno nastavitvev centričnosti.

### Reflektivna površina

Odsevajoča varnostna površina stebrička in njegove okolice omogoča njegovo vidljivost celo ponoči.

### Indikacijske signalne lučke

8 obodnih LED in 4 LED diode na vrhu stebrička zagotavljajo njegovo vidnost in opozarjajo voznike na previdnost. Delovanje LED je lahko nepretrgano ali utripajoče.

STOPPY je opremljen tudi z napravami za krmiljenje prometnega semaforja

## Dodatna oprema: Od protivlomne do grelne

### Protivlomna oprema

Za zaščito proti poskusu kraje ali poškodovanja stebrička so vgrajeni posebni senzori, ki lahko pošljejo signal na alarmni ali protivlomni sistem.

### Grelna oprema

Za zaščito pred mrazom in zaledenitvijo se aktivira električni grelec, ki dvigne temperaturo v ohišju in tako zagotavlja nemoteno delovanje stebrička.

Opremo je potrebno naročiti pred dobavo stebrička!