

## Bezpečnostný automatický výsuvný stĺp



**Výsuvný stĺp s externou riadiacou mikroprocesorovou jednotkou.**

*Doba otvorenia 3-6sec.*

*Pri použití EFO(hydraulika) 1,5sec.*

*Výška stĺpu: 600-900mm*

### Popis:

Tieto automatické výsuvné stĺpy sú poháňané výkonným vysokootáčkovým elektromotorom (hydraulikou). V prípade výpadku napájacieho napätia je možné stĺp zasunúť, alebo vysunúť mechanicky pomocou kliky. Telesá obidvoch hlavných častí sú vyrobené z ocelových silno stenných trubiek 8mm a sú žiarovo zinkované. Riadenie je zaistené mikroprocesorovou riadiacou jednotkou.

### Varianty pohonu:

- Elektromotor
- hydraulika



### Obvyklé aplikácie:

Stĺpy sú použiteľné v parkovacích systémoch s intenzívnym prevádzkou, prejazdy, obchodných centrách a všade tam, kde je nutné zabrániť vjazdu neoprávnených vozidiel. Sú robustné a zároveň esteticky priateľské.

### Riadiaca elektronika

Mikroprocesorová jednotka s možnosťou:

- využitie dvoch integrovaných detektorov vozidiel (slučkových detektorov)
- rozširujúcim modulom pre diaľkové rádiové ovládanie vrátane registrovaných ovládačov
- modulom sériového rozhrania RS 232, RS 422 alebo RS485 umožňujúcim priamou informačnou komunikáciou stĺpov s okolím.



BEVEILIGINGSGROEP

# APROKS

automatizácia - projekcia - konštrukcia - systémy

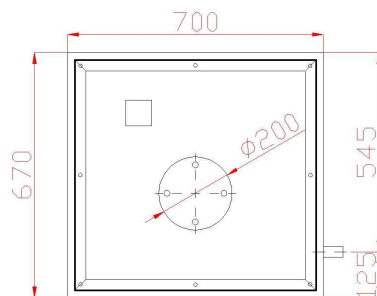
## Voliteľné príslušenstvo stĺpov:

- snímač bezdotykových kariet (s bez potenciálovým výstupným kontaktom)
- fotobunka pre ochranu osôb alebo vozidla pod ramenom závozy
- výstražný maják
- externé vstupy riadiacej jednotky
- tlačítkové ovládanie

## Zastavitel'nosť

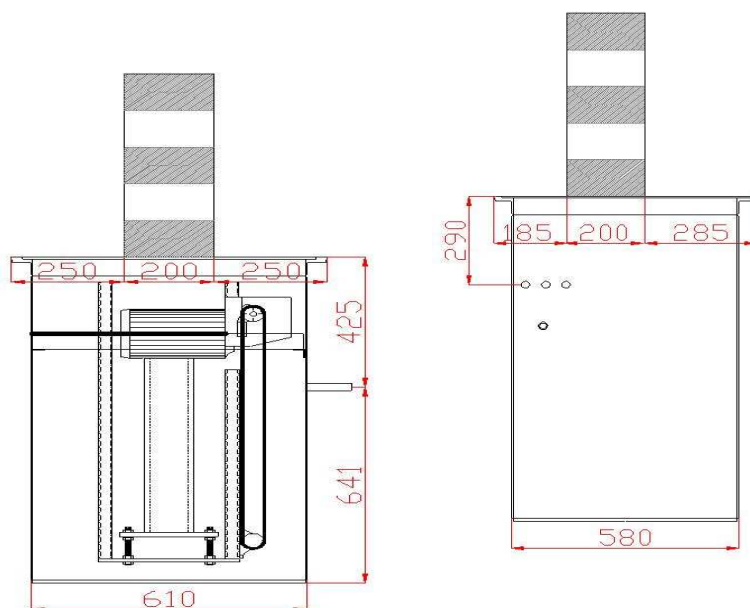
Výsuvný stĺp (hydraulická varianta) je konštruovaný podľa normy K8/L3 10-ti tonovým vozidlom v rýchlosti 60km/h.

Nápravový tlak je 200KN, teda 20t na nápravu



Technické informácie:

<b>Rýchlosť zdvihu</b>	200mm/ sec.
<b>Výška</b>	600-900mm
<b>Priemer stĺpu</b>	200mm
<b>Hmotnosť</b>	120 - 200kg
<b>Napájanie</b>	230 alebo 400VAC
<b>Príkion</b>	370W
<b>Rozsah pracovných teplôt</b>	-20 až +70°C
<b>Max. počet zdvihov za hod.</b>	350
<b>max. zaťaženie stĺpu</b>	120 - 200kg



Prevádzka: Trhová 975, 841 02 Bratislava

Korešpondenčná adresa: P.O.BOX 109, 840 02 Bratislava 42

E-mail: [aproks@aproks.sk](mailto:aproks@aproks.sk)

Tel: 02/2086 2321

Tel: +421 903 466611

[www.aproks.sk](http://www.aproks.sk)