



# Mobil Cobra Tripod





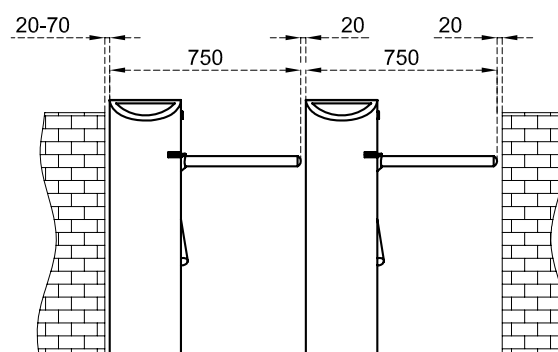
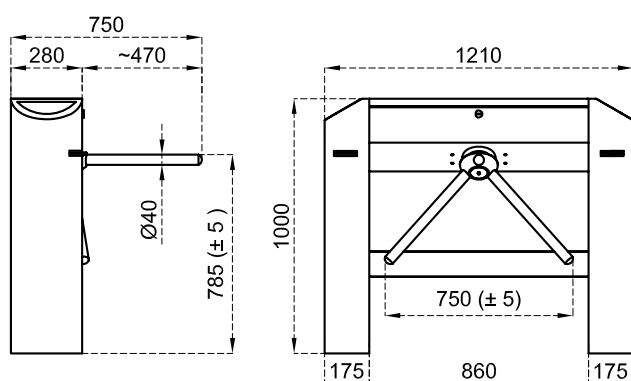
## MOBIL COBRA TRIPOD

En elegant och robust tripodgrind med dubbla ben, designad för områden där man vill styra gångtrafik och upprätthålla en medelhög säkerhetsnivå.

Med sina rundade ben och specialdesignade ljusindikatorer tillför den estetik till din miljö, samtidigt som den erbjuder motoriserad mekanik och automatisk nedfällning av armen som standardfunktioner.

### Fördelar:

- Dubbelbent konstruktion
- Motoriserad drift
- Automatisk nedfällning av arm (Fail Safe) – fri passage vid strömavbrott eller nödsituation.
- Tålig mot väder och temperaturer
- LED-indikatorer
- Kompatibel med alla passersystem



**Plats för användning**

Inomhus, utomhus.

**Driftstemperatur och luftfuktighet**

-20°C/+68°C (valfritt -50°C med värmeelement),  
relativ luftfuktighet 95 % icke-kondenserande.

**Driftsintensitet**

100 %, 7/24 användning.

**Kroppsegenskaper**

Material: Rostfritt stål av kvalitet 304 (valfritt 316).  
Ytbehandling: Matt borstad yta (valfritt elektrostatiske pulverlackering på rostfritt stål).

**Kroppsegenskaper**

Material: Rostfritt stål av kvalitet 304 (valfritt 316).

Ytbehandling: Matt borstad yta (valfritt elektrostatiske pulverlackering på rostfritt stål).

**Armar**

Automatisk nedfällbar (indragbar) arm: Standard.

Material: Ø40x1,2 mm rostfritt stål av kvalitet 304 (valfritt 316), demonterbar en och en.

Ytbehandling: Satinborstad (valfritt matt borstad, elektrostatiske pulverlackering på rostfritt stål).

**Indikatorer**

Sidstatus/riktningsindikatorer: LED, standard.

Övre passageindikator: LED, standard.

**Strömförsörjning**

Driftspänning: 110/220V AC 50/60 Hz (%310), 24V DC.

Förbrukning: ~3,4W i standby, ~2,7W under passage (kan variera beroende på tillval och tillbehör).

**Driftslägen**

Systemet fungerar i båda riktningarna (in/ut).

Driftslägen kan justeras via knappar och skärm på styrkortet.

Ingång och utgång kontrollerad – Ingång kontrollerad, utgång fri – Ingång fri, utgång kontrollerad  
– Enkel ingång båda riktningar – Ingång och utgång fri.

**Driftssystem**

Elektromekanisk motoriserad drift (valfritt elektromekanisk manuell drift).

**Styrsystem**

Alla funktioner, parametrar och driftslägen kan justeras via knappar och skärm på styrkortet.

Alla ingångar är optokopplerskyddade.

Kan styras med torrkontakt (jordstyrning).

---

Kompatibel med alla typer av passersystem.

Valfria RS232-, RS485- eller TCP/IP-moduler finns tillgängliga.

### **Flödes hastighet**

Kapacitet för mekanism (manuell): Max. 82 cykler/min. Nominell: ~30 passager/min.

Kapacitet för mekanism (motoriserad): Max. 75 cykler/min. Nominell: ~25 passager/min.

### **Nödläge**

Systemet tillåter fri passage (in/ut) i båda riktningarna genom den automatiska nedfällbara armen (failsafe).

Fungerar med brandvarningssystem och liknande. Efter nödsituation återgår systemet till normalt driftläge.

### **Strömavbrott**

Systemet tillåter fri passage (in/ut) i båda riktningarna genom den automatiska nedfällbara armen (failsafe).

Kan valfritt ställas in (fail secure) som: låst in/ut, fri ingång-låst utgång eller låst ingång-fri utgång.

Fri passage i vald riktning med manuell nyckel i fail secure-läge finns tillgänglig.

### **Vikt**

~48 kg

### **Valfria funktioner och tillbehör**

Trådlös fjärrkontroll (mottagare/sändare), manuell kontroll, manuell överstyrningsnyckel (med fail secure-alternativ), myntinkast och myntlåda, enkel/flera intelligenta mynt-/tokenenheter, räknare (med/utan återställning), kortläsarfäste, fotocellalarm, passagedetektor, beröringsfri passage-sensor, värmeelement, övre lockets viktsensor, bottenplatta, batteribackup, rostfritt stål 316, RS232-RS485-TCP/IP-moduler, begränsare, elektrostatisk pulverlackering, motoriserad kortinsamlingsenhet och kortlåda.





## KONTAKT

[info@demex.se](mailto:info@demex.se)

+46 371-33 540

[www.demex.se](http://www.demex.se)