

Turnikety tripod

Séria ASSA ABLOY TS200

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Vylepšite zážitok z pohybu ľudí vo svojom podniku pomocou robustného prístupového bodu najvyššej kvality – špeciálne navrhnutého na riadenie hustej premávky v kontrolovaných prostrediach.

Turniket tripod TS200 od ASSA ABLOY je mimoriadne stabilné, a pritom štýlové riešenie pre často navštevované, zabezpečené prostredia. Vďaka svojej odolnej 3-dielnej konštrukcii z nehrdzavejúcej ocele odolá aj podmienkam najintenzívnejšieho používania a pritom poskytuje niekoľko možností pohonu pre Vaše väčšie pohodlie.

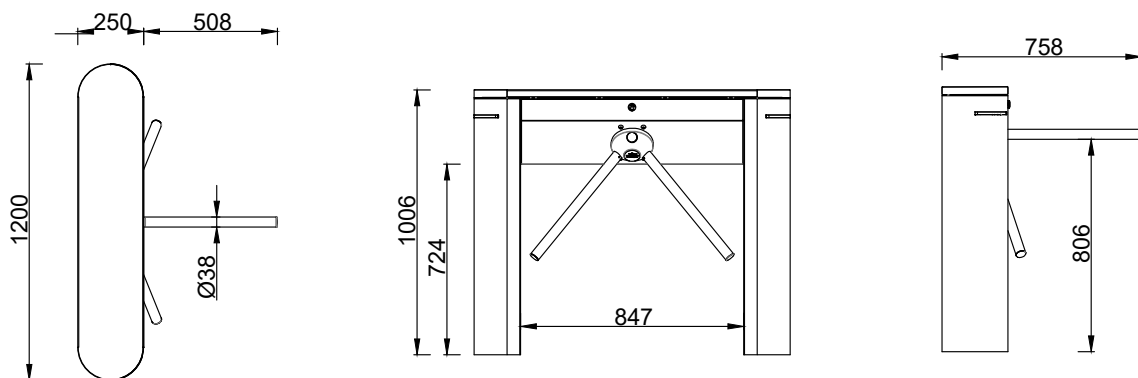
Tento obojsmerný, logicky riadený vstup je dobre vybavený na to, aby si poradil s potenciálnymi výpadkami napájania, spolieha sa na samostrediaci, elektromechanický pohonný mechanizmus (ako aj hydraulický tlmič a protizálohovacie zariadenie) na zabezpečenie úplného otáčania ocelových spúšťacích ramien, a to aj v núdzovom režime. Vďaka tomu je vhodný pre všetky výzvy každodenného používania – a tak dlho, ako potrebujete.

Voliteľné možnosti

- Elektromechanické a ručné ovládanie, elektromechanické a ručné ovládanie so spúšťacím ramenom alebo pohon motorom s hnacím mechanizmom spúšťacieho ramena
- Zamknuté bez napätia (štandard)
- Materiál krytu z nehrdzavejúcej ocele s hrúbkou 2 mm (AISI 304/316) alebo práškovanej ocele vo farbách RAL

Technické parametre

Konštrukcia	Ocelový kryt a ocelové ramená, hliníkový stred turniketu tripod
Šírka priechodu	530 mm
Dĺžka ramena	480 mm
Rozmery skrinky (Š x D x V)	250 x 1 050 x 1 000 mm
Hmotnosť	51 kg
Napájanie	100 až 240 VAC, 50 / 60 Hz
Napätie	24 VDC
Spotreba energie v pohotovostnom režime	3,8 W
Prevádzková teplota	-10 °C až +70 °C
Ochrana IP	Skrinka IP54
Priemerný počet cyklov pred zlyhaním (MCBF)	10 000 000
Priemerný čas do opravy (MTTR)	< 30 min



Základné funkcie a prvky rozhrania

Prispôsobiteľné nastavenia

Turniket TS200 má logicky riadené rozhranie a funguje obojsmerne. Smer vchodu a východu sa dá individuálne nastaviť ako kontrolovaný, zablokovaný alebo s voľným otáčaním. Po uvoľnení sa turniket po nastavenom čase sám zablokuje, ak nedôjde k ďalšiemu prechodu. Ak by ľudia z oboch smerov chceli prejsť súčasne, prvá osoba, ktorá aktivuje turniket, prejde ako prvá.

Kontrolovaný prístup

V režime kontrolovaného prístupu po potvrdení uvoľnenia zaslanom systémom riadenia prístupu sa turniket odomkne v povolenom smere a umožní prístup jednej osobe. Za každou osobu rotor turniketu znova zablokuje prechod a neumožní prístup zo smeru vchodu ani východu, kým nedostane nový signál uvoľnenia od systému riadenia prístupu.

Viacnásobné otváranie

Ďalšia osoba môže použiť ďalší cyklus prechodu počas prebiehajúceho cyklu prechodu v oboch smeroch. Regulátor turniketu uchováva až 255 uvoľnení a umožňuje prechod rovnakého počtu osôb.

Núdzové režimy

V núdzovom prípade alebo pri výpadku napájania mechanizmus odomkne rotor a ramená sa voľne otáčajú v oboch smeroch. V prípade verzie spúšťacieho ramena alebo motorizovanej verzie konštrukcia kĺbového ramena automaticky otvorí prechod v oboch smeroch. V núdzovom režime budú zvukový poplach aj LED indikátory pokračovať v signalizácii.

Turniket sa automaticky resetuje po zastavení poplachu núdzového zastavenia alebo po opätovnom zapnutí napájania. Vo verzii spúšťacieho ramena by sa rameno malo zdvíhať manuálne.

LED indikátory

Kontrolky LED na turnikete signalizujú prevádzkový stav v oboch smeroch.

	Možnosť 1	Možnosť 2
Zelená	Pohotovostný režim alebo režim zablokovania	Uvoľnený alebo voľný prechod
Červená	Uvoľnený alebo voľný prechod	Pohotovostný režim alebo režim zablokovania

Príslušenstvo

Výplň z nehrdzavejúcej ocele (alebo tvrdeného skla)
Montážna doska pre zvýšenú / zavesenú podlahu
Doska rampy
Vykurovací súprava pre -40 °C
Integrácia súpravy snímačov (pre pokusy o preskočenie / podlezanie)
Prídavný piktogram LED indikátora na hornom kryte alebo stojane
Záložná batéria
Integračné konzoly ovládača prístupu na požiadanie

Nastavenia

Prevádzkový režim pre oba smery:	Kontrolovaný / voľný / zablokovaný
Zvukové upozornenia:	On (Zap.) / Off (Vyp.)
Časový limit uvoľnenia:	5, 10, 15, 20 sekúnd
Po sebe nasledujúci prechod:	On (Zap.) / Off (Vyp.)
Núdzové pripojenie	On (Zap.) / Off (Vyp.)
Možnosti LED indikátora	Možnosť 1 / Možnosť 2