



TR 491

issu de la gamme **ASIAUTOMATIC SYSTEMS**
E&R GROUP

Tourniquet tripode avec bras tombant TR 491

Passage libre	500 mm
Encombrement	765 x 1'220 mm
Flux	20 passages / minute

Equipement

- Carrosserie autoportante et caissons d'extrémité en acier inoxydable. Les caissons contiennent un emplacement pour l'incorporation éventuelle d'appareils de contrôle des usagers (lecteur de badges, monnayeur, lecteur de proximité, etc).
- Traitement anti-corrosion : Les pièces mécaniques internes sont traitées par électrozingage et passivation.
- Mécanisme tripode avec moyeu en acier monté sur roulement à billes, protégé par un couvre-moyeu en ABS noir thermoformé. Le verrouillage de la rotation du tripode est assuré par électro-aimants et cames montées sur bagues autolubrifiantes.
- Système anti-retour interdisant la rotation inversée.
- Dispositif de blocage empêchant tout démontage des bras.

12



- Dispositif anti-panique assurant le basculement automatique du bras du tripode en cas de coupure de courant.
- Logique de contrôle électronique TR6 programmable.
- 3 modes de fonctionnement par sens de passage (tous incluent la fonction anti-panique « bras-tombant ») :
 - Accès toujours libre.
 - Accès toujours bloqué mécaniquement.
 - Accès contrôlé électriquement avec déverrouillage automatique libérant l'accès en cas de coupure de courant.
- Disponible avec esthétique arrondie (modèle TR 491R).
- Jusqu'à 7 configurations différentes possibles et de nombreuses options de personnalisation.

Détails techniques (par unité)

Alimentation électrique	Monophasée 230V, 50/60 Hz
Circuit de commande	24V DC
Electro-aimants	Facteur de marche 100%
Consommation nominale	40W
Amortisseur	Hydraulique
T° ambiante de fonctionnement	-10 à +50°C
Poids net	82 kg
MCBF (nb de cycles moyen entre pannes)	5'000'000 (en respectant l'entretien préconisé)
IP	33 (44 en option)
CE	Conforme aux normes européennes

13

