

## Ficha técnica BR

### Sistema de bollard autônomo não acionado, modelo Seraph

#### 1. Visão geral do produto

O sistema de balizadores Seraph funciona como uma barreira de segurança e anti-arrombamento ajustável. Este sistema de fechamento mecânico, sem motor, possui uma mola a gás projetada para Empresas de logística, segurança de locais e objetos, fechamento de estacionamentos, gestão de fluxo viário, organização de áreas externas e otimização da resiliência para empresas e clientes privados.

#### 2. Detalhes técnicos

##### 2.1 As medições

- Diâmetro: 101 milímetros
- Altura acima do solo: 710 milímetros
- Profundidade de instalação: 1.000 mm
- Peso: 45 quilogramas
- Espessura da parede de 4 mm (Aço)

##### 2.2 Materiais

- Material: aço temperado (BS 1440) e AISI 316L
- Superfície: Escovada e com revestimento transparente

##### 2.3 Eficiência estrutural

- Capacidade de carga: adequada para guiar veículos leves a pesados com recursos anti-aríete.
- Resistência ao vandalismo: o design não incentiva tendências à agressão e ao vandalismo.

##### 2.4 Ministério

- Tipo de operação: totalmente manual
- Peso de tração: 17 kg.
- Travamento: pressionando a fechadura cilíndrica anti-broca de 10 pinos, localizada na parte superior e com mecanismo retrátil.
- Desbloqueio: girando a chave de segurança de 10 pinos.

#### 2.5 Desenho técnico

