

# AGP-1700 Serie

## Barreras de Control Vehicular – Iluminadas o Sin Luz

### Características:

- Grande, con diseño de estilo de gabinete
- Cuatro modos de operación elegibles
- Zona de instalación versátil para reemplazo fácil de otras barreras
- Arnés preinstalado para el detector
- La puerta de acceso se permite instalar en cualquier lado del pedestal
- Lógica y funcionalidad basadas en microprocesador.
- Característica estándar de seguridad extra sensorial
- Motor de reversa instantánea
- Tapa resistente de polietileno a prueba de fisuras o despinte
- Motor de 1/3 de caballos con reductor de engranaje sellado
- Protección termal/ sobrecarga interna
- Calentador controlado por termostato
- Disponibilidad de configuración para brazos estándar de 12 pies (iluminado), y para el brazo articulado de 11 pies



### Opción de Barrera Iluminada (Versión de 110V)

- Proporciona visibilidad excepcional al anoecer y amanecer (las luces en el brazo parpadean cuando se mueve el brazo)
- Aumenta la seguridad del peatón/ motorista
- Puede ser reconfigurado a las barreras existentes AGP-1700
- La tapa y el brazo pueden ser iluminados (la tapa puede acomodar el logotipo hecho a la medida)

La barrera Serie AGP-1700 de Amano Cincinnati, Inc. es diseñada para resolver sus necesidades de control de estacionamiento. La lógica y funcionalidad basadas en el microprocesador provee lo Último en confiabilidad, funcionamiento y seguridad, tanto como la flexibilidad para acomodar cuatro modos diferentes de operación.

# ESPECIFICACIONES

## Barreras de Control Vehicular Serie AGP-1700

### Eléctrico

- 120V AC, 60 Hz
- 220/240V AC, 50/60 hz (Solo Versión Sin Luz)

**Amps de Servicio:** 19.6A (120V)  
Barrera Iluminada: 20A (100V 120V)  
10A (240V)

**Conexiones:** • Cuatro tomacorrientes de utilidad  
• Bloque de terminales DIN rail incluyendo lógica  
• Caja principal de cortacorriente

**Cableado de Campo:** • Ensambladura de bloque de terminal removible  
• Contacto seco de entrada y salida  
• 12V DC no regulado

### CARACTERÍSTICAS DE MOTOR

**Caballos de Fuerza:** Motor de reversa instantánea de 1/3 fase sencilla

**Velocidad:** 1625 RPM

**Amps para Iniciar:** 10A (120V) máximo

**Amps en Circulación:** 4.5A (120V)

Correa en V reforzada para manejar el reductor de velocidad  
Protección termal/ sobrecarga interna

### AMBIENTE

**Temperatura:** -15°F ~130°F (-26°C ~ 54°C). Calentador automático controlado por termostato incluido.

**Humedad:** 10% ~ 90% (no-condensación)

### GABINETE

Tapa de polietileno de alta densidad construida con acero para todo clima de calibre 14 y reforzado (tapa de aluminio opcional). Zona de instalación de otras marcas de barreras para reemplazo directo.

**Dimensiones:** 45-1/2" h x 18" w x 18" d (116 cm x 46 cm x 46 cm)

**Peso:** 166 lbs. (75 kg)

**Acceso:** Tapa removible en el mecanismo de control (acceso de 360°) Puerta removible (acceso a las conexiones eléctricas y caja de control)

**Acabado (Std)** Amarillo (RAL#1028); Blanco (RAL#9010)

### BRAZO

**Altura:** 34" (86 cm) en posición BAJO

**Largo:** A10: 10' (304 cm) — madera

AL12: 12' (365 cm) — aluminio

AL20: 11' (323 cm) barrera de brazo articulado — aluminio

**Kit de Iluminación:** Kit de Iluminación: Disponible para todos los brazos de barreras (AGP-0515/A623)

**Alerta Sónico Opcional:** Kit con alarma audible (AGP-0517/A627)

**Representado por:**

### CONTROLADOR BASADO EN MICROPROCESADOR:

Instalación rápida y fácil. Barrera con interruptor eléctrico para arriba/ normal/ abajo. (Anulación manual Interna)

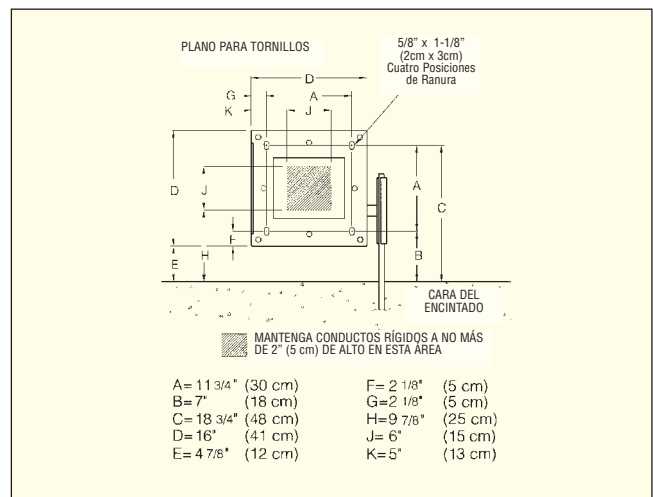
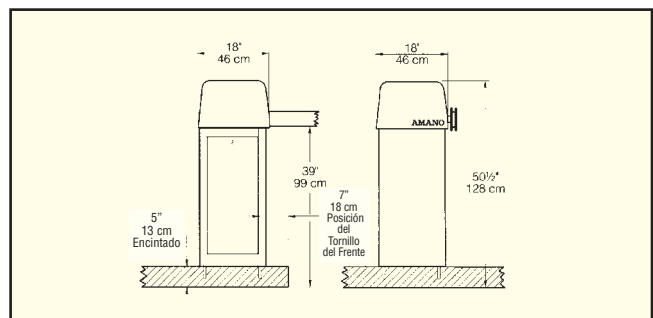
### Modos de Operación:

- Pago por una vía
- Dirección libre con permiso de reversa
- Carril bi-direccional
- Controlador de carril entrada/ salida

### Características elegibles por interruptor eléctrico:

- Temporizador extra sensorial
- Paro Automático de Seguridad del Lazo de Cierre
- Temporizador de Reversa

Árnés para el detector vehicular incluido acepta el detector vehicular de canal sencillo (AGP-0134) o de canal dual (AGP-0234).



Las especificaciones son aproximadas y están sujetas a cambios sin notificación.

Fabricado por la fabrica de Amano Cincinnati, Inc. en Ohio, una instalación ISO 9001-2000 registrada.



Aprobación UL no aplica al 220/240V AC, 50/60 Hz.

# AMANO®

Amano Cincinnati, Inc. 140 Harrison Avenue, Roseland, NJ 07068-1239

Phone: (800) 526-2559 Fax: (973) 364-1086

[www.amano.com](http://www.amano.com)