

# CATÁLOGO DE MOBILIARIO URBANO 2023

VALLE DE SANTIAGO

FICHAS TÉCNICAS





# CATÁLOGO DE MOBILIARIO URBANO 2023

## VALLE DE SANTIAGO, GTO.

### **Contenido**

- Bancas
- Parabus
- Cabinas Telefónicas
- Nomenclatura
- Sanitarios
- Bebederos
- Quioscos
- Bolardos
- Casetas de Vigilancia
- Señalización Vial
- Señalética
- Semáforos
- Recipientes para Basura
- Postes de Alumbrado
- Soportes para Bicicletas
- Muebles para Aseo de Calzado
- Sitios para Automóviles de Alquiler
- Alumbrado con Farol
- Registros para Energía Eléctrica
- Agua Potable
- Alcantarillado
- Pozo de Visita
- Registro para Semáforo
- Juegos Infantiles
- Mobiliario Sustentable
- Mobiliario Incluyente
- Mobiliario Canino
- Mobiliario Post-COVID 19
- Botones de Pánico
- Pisos
- Otros



# BANCA

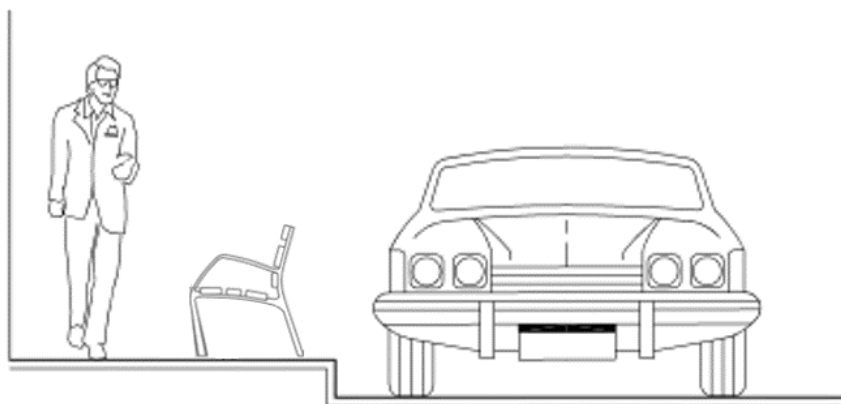
M\_DES.01.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



ELEMENTO DE AMBIENTACIÓN, RESISTENTE PARA SENTARSE POR UN PERIODO LARGO DE TIEMPO



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

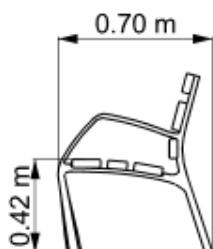
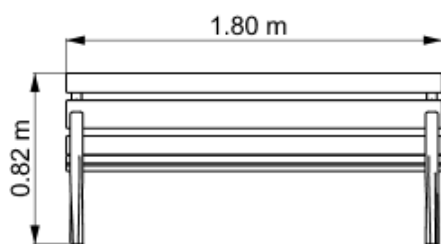
**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** BANCA DE MADERA CON SOPORTE DE METAL.  
**COLOR.-** GRIS OSCURO Y MADERA NATURAL  
**MODELO.-** 2BAN-R24B

**ACABADOS.-**  
 PINTURA ELECTROSTÁTICA LIBRE DE METALES PESADOS QUE GARANTIZA UNA MAYOR DURABILIDAD DEL PRODUCTO.

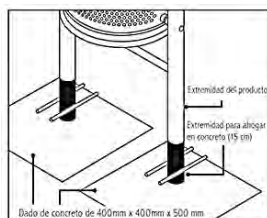
**DIMENSIONES.-**  
 1.80 X 0.57 X 0.82 METROS

**CAPACIDAD.-**  
 3 PERSONAS

## DESCRIPCIÓN GRAFICA

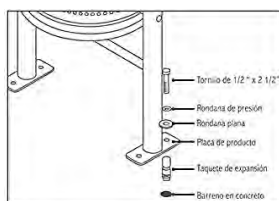


## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## REFERENCIAS

# BANCA

M\_DES.01.2.vds



## SIMILARES



Banca -----, modelo **8BAN800**  
Material: madera con soporte de metal  
Capacidad: 4 personas  
Dimensiones: largo 2.43 m, ancho 0.67 m, alto 0.99 m  
Marca: PLAY CLUB



Banca **URBANI 20**, modelo **BCUB020**  
Material: metal  
Capacidad: 3 personas  
Dimensiones: largo 1.51 m, ancho 0.41 m, alto 0.60m  
Marca: MUPA

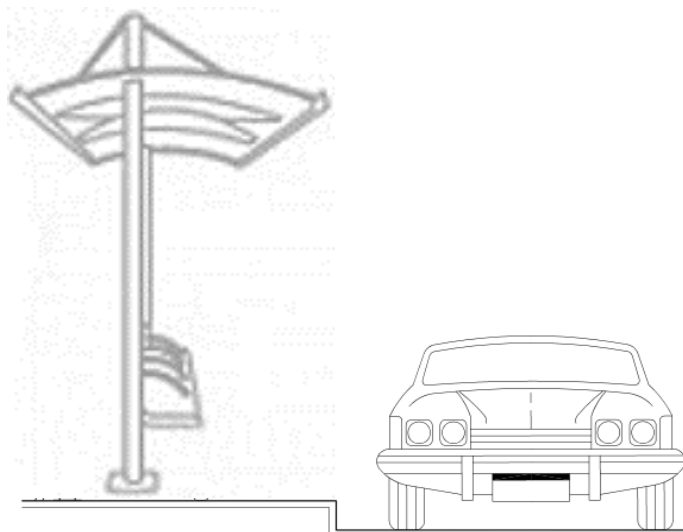


Banca **LOGAN PVC**, modelo **MUA-1015-A DC**  
Material: metal y PVC  
Capacidad: 3 personas  
Dimensiones: largo 2.00 m, ancho 0.65 m, alto 0.75 m  
Marca: JUMBO

\*No incluye silla de ruedas

# PARABUS

M\_DES.02.1.vds

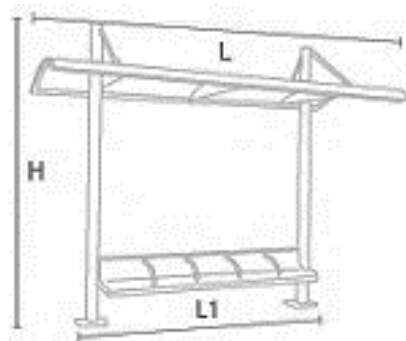


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO

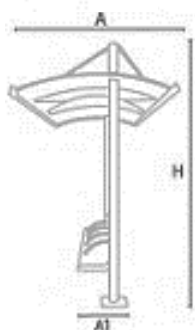


ELEMENTO DE SERVICIO, DETERMINA EL LUGAR DE LA PARADA DE TRANSPORTE PUBLICO, PROTEGIENDO AL USUARIO DE LA LLUVIA Y EL SOL.

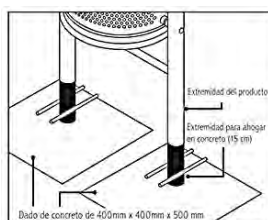
## DESCRIPCIÓN GRAFICA



H 3.00  
L 3.60  
L1 2.60  
A 1.77  
A1 0.36

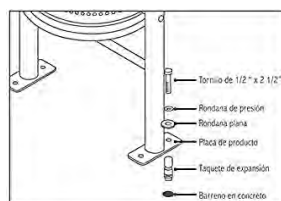


## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** TUBO DE 4" CED 40, ACERO AL CARBÓN Y PTR. TECHO DE POLICARBONATO CELULAR DE 6 MM CON TENSORES DE CABLE DE ACERO.  
**COLOR.-** AMPLIA VARIEDAD  
**MODELO.-** PUB5P001

**ACABADOS.-**  
PINTURA ELECTROSTÁTICA CON PRETRATAMIENTO DE FOSFATO DE ZINC Y/O SANDBLAST.

**DIMENSIONES.-**  
3.60 X 1.77 X 3.00 METROS

**CAPACIDAD.-**  
5 PERSONAS

## REFERENCIAS

# PARABUS

M\_DES.02.2.vds



## SIMILARES



Paradero **LONG**, modelo **PB-218**

Material: Metal y techo de policarbonato

Capacidad: 6 personas

Dimensiones: largo 3.65 m, ancho 1.70 m, alto 2.80 m

Marca: JUMBO



Parabus, modelo

Material: metal y policarbonato

Capacidad: 3 personas

Dimensiones: largo 2.70 m, ancho 1.50 m, alto 2.50 m

Marca: -----



Parabus con recarga solar, modelo **24/365**

Material: tubo galvanizado, madera bio-sintetica, pintura en polvo horneada, brillante, mate o metalizado

Capacidad: 4 personas, 8 puertos usb, modem 4G wifi

Dimensiones: largo 2.50 m, ancho 0.50 m, alto 3.20 m

Marca: PlayTime-línea verde



# CABINAS TELEFONICAS

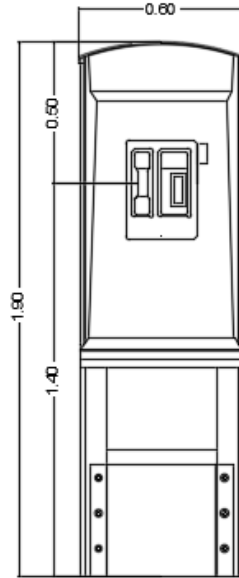
M\_COM.01.1.vds



## Cabina y Pedestal



## Ensamble de cabina

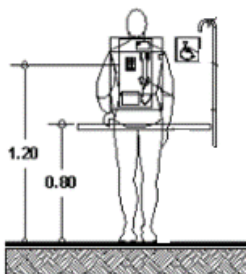
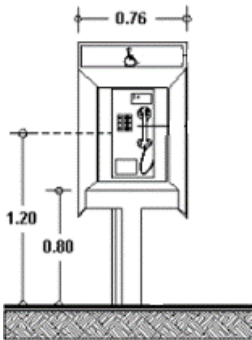


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO

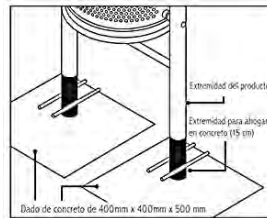


CABINA TELEFÓNICA ES UNA PEQUEÑA ESTRUCTURA QUE EN SU INTERIOR CONTIENE UN TELÉFONO PÚBLICO

## DESCRIPCIÓN GRAFICA

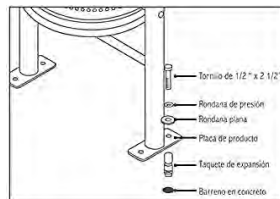


## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** ESTRUCTURA METALICA FABRICADA EN ALUMINIO Y ACERO.  
**COLOR.-** VARIOS COLORES

**ACABADOS.-**  
PINTURA ELECTROSTATICA-ANODIZADO

**DIMENSIONES.-**  
0.76 X 0.35 X 1.70 METROS

**CAPACIDAD.-**  
1 PERSONA

## REFERENCIAS

# NOMENCLATURA

M\_INF.01.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



NOMENCLATURA ES EL CONJUNTO DE CARACTERES ALFANUMÉRICOS QUE SE UTILIZAN PARA IDENTIFICAR UNA VÍA, SE COMPONE DE VÍA PRINCIPAL Y NOMBRE COMÚN

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, PINTURA A BASE DE AGUA O PINTURA TERMOESTÁTICA

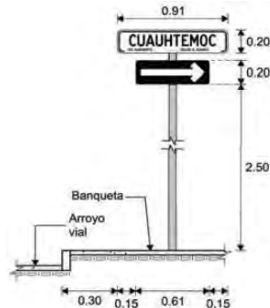
**COLOR.-** BLANCO, AMARILLO, ROJO, AZUL Y VERDE

**ACABADOS.-**  
 REFLEJANTE

**DIMENSIONES.-**  
 0.91 X 0.20 METROS.

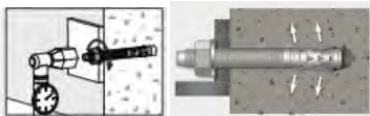
**CAPACIDAD.-**  
 UNA O DOS PLACAS.

## REFERENCIAS



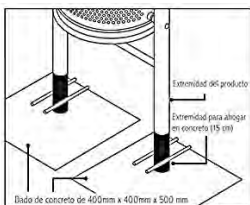
## DESCRIPCIÓN GRÁFICA

### SISTEMA DE ANCLAJE



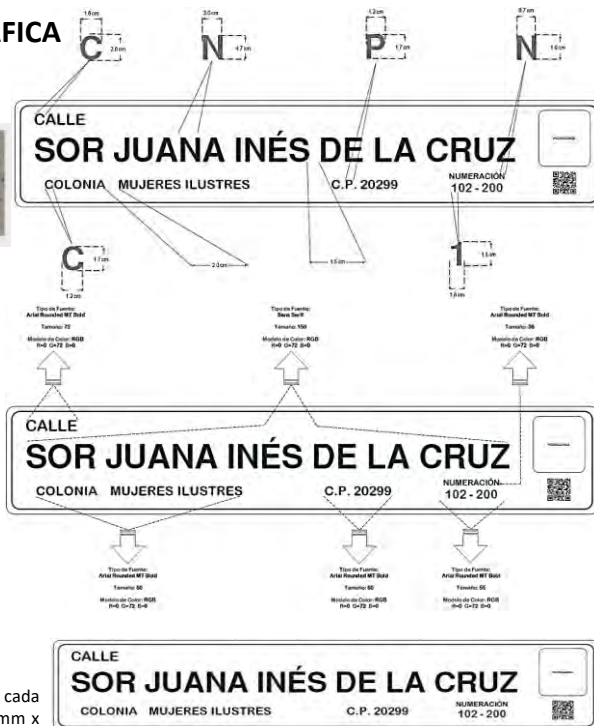
### SISTEMA ATORNILLAR EN MUROS

Anclaje metálico de expansión homologado con rosca externa para cargas medias y altas. Acero galvanizado de 8 micras de espesor, arandela DIN 120 y tuerca DIN 934 premontada.



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



# SANITARIOS

M\_N-F.01.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



SANITARIO ES UNA HABITACIÓN GENERALMENTE UTILIZADA PARA EL ASEO PERSONAL Y LA EVACUACIÓN DE DESECHOS HUMANOS.

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



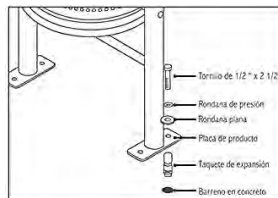
### Características

- Taza W.C. con asiento abatible y tapa.
- Sistema de descarga flush con tanque oculto.
- Despachador de papel y toallas.
- Lavabo interior.
- Dispensador de jabón líquido.
- Tubo respiradero.
- Ventana indicadora ocupado / libre.
- Tapete decorativo.
- Espejo.
- Cesto para basura.

### SISTEMA DE ANCLAJE

#### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



215 x 215

CASETA DE BAÑOS PARA DISCAPACITADOS

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** POLIETILENO

**COLOR.-** BLANCO, GRIS CLARO Y GRIS OSCURO Y VERDE OSCURO

**MODELO.-** CLÁSICOS, SUPER LUJO

ACABADOS.-

GALVANIZADO CON PINTURA POLIESTER

DIMENSIONES.-

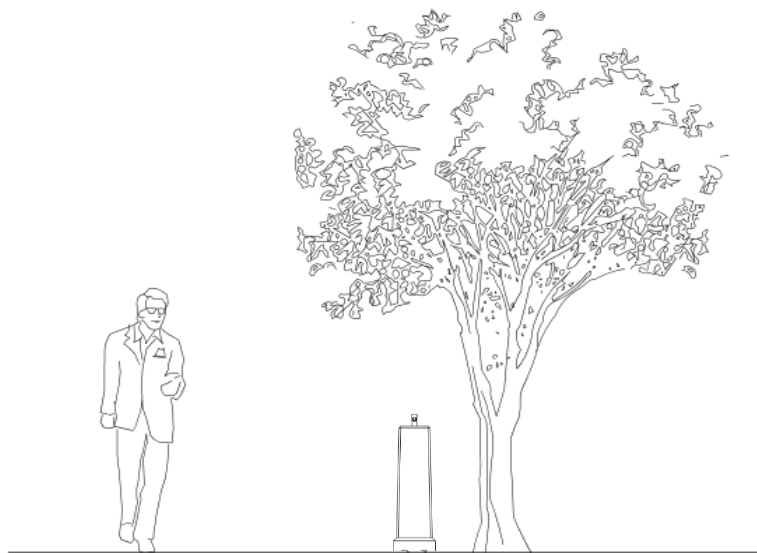
1.20 X 1.20 X 2.31 METROS

CAPACIDAD.-  
UNA PERSONA

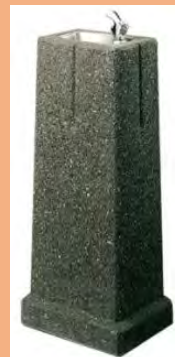
## REFERENCIAS

# BEBEDEROS

M\_N-F.02.1.vds

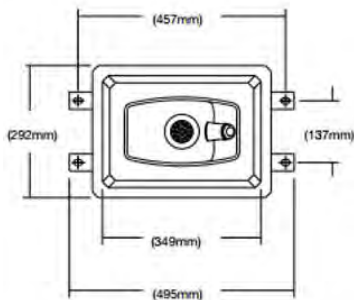
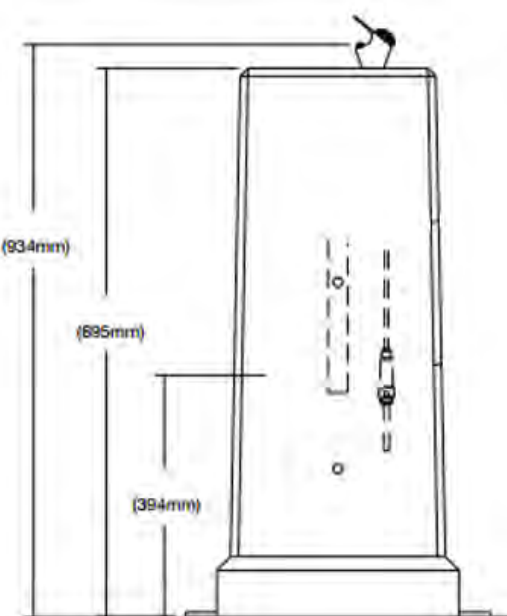


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO

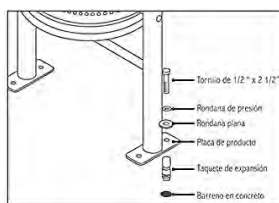


BEBEDERO DE PEDESTAL DE PIEDRA IDEAL PARA EXTERIORES

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



## SISTEMA DE ANCLAJE



## SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** PIEDRA COMPRIMIDA Y ACERO INOXIDABLE.

**COLOR.-** CAFÉ

**MODELO.-** 4591

ACABADOS.-

PIEDRA TEXTURIZADA

DIMENSIONES.-

0.49 X 0.29 X 0.94 METROS

PESO.-

57 KG.

## REFERENCIAS

# BEBEDEROS

M\_N-F.02.2.vds



## SIMILARES



Bebedero de pedestal

Modelo.- **CA-F3**

Material: Acero inoxidable T-304 calibre 18

Dimensiones: largo 0.31 m, ancho 0.31 m, alto 0.90 m

Marca: Carbotecnia



Bebedero de isla con dos tomas y llenado de botellas.

Modelo.- **FMIC-1000A-1B-1H-1LL de 2 tomas**

Material: acero inoxidable EN-10088 /1.4301 (AISI 304) de calibre 18.

Dimensiones: largo 0.90 m, ancho 0.47 m, alto 0.98 m

Marca: Portinox



Fuente persona/perro.

Modelo.- **MALAGA\_6024**

Material: acero inoxidable AISI-304

Dimensiones: largo 0.80 m, ancho 0.47 m, alto 1.00 m

Marca: Agasa

# QUIOSCO

M\_N-F.03.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



QUIOSCO UN PEQUEÑO ESPACIO DE ALMACENAMIENTO Y PUESTO DE VENTA EN LA VÍA PÚBLICA DE FORMA ESTABLE.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** ACERO AL CARBON Y TOLDO DESPLEGABLE  
**COLOR.-** BLANCO, GRIS CLARO Y GRIS OSCURO  
**MODELO.-** BKT-MO-005

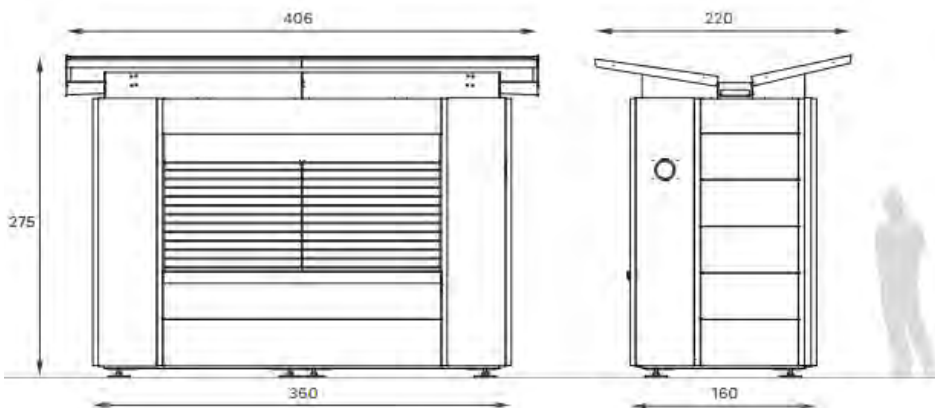
**ACABADOS.-**  
GALVANIZADO CON PINTURA POLIESTER

**DIMENSIONES.-**  
3.60 X 1.60 X 2.75 METROS

**CAPACIDAD.-**  
DOS PERSONA

## REFERENCIAS

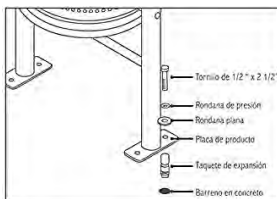
## DESCRIPCIÓN GRÁFICA



## SISTEMA DE ANCLAJE

### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



# BOLARDOS

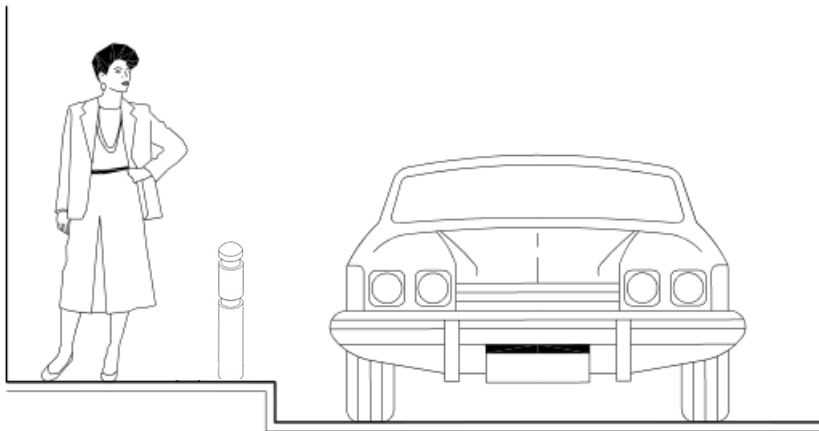
M\_SEG.01.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



ELEMENTO DE ORGANIZACIÓN, CONTROLA EL ACCESO DE VEHICULOS A ZONAS PEATONALES.



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

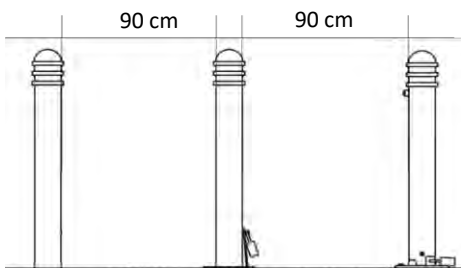
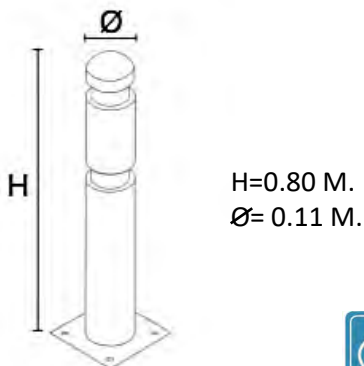
**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** METAL CON CABEZA DE ALUMINIO  
**COLOR.-** CARBÓN  
**MODELO.-** BLD-C01

**ACABADOS.-**  
 PINTURA ELECTROSTÁTICA, LIBRE DE METALES PESADOS.

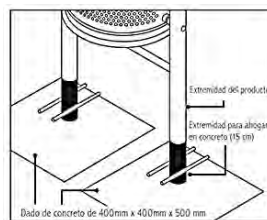
**DIMENSIONES.-**  
 1.10 M. DE ALTURA  
 0.17 M. DE DIAMETRO

**CAPACIDAD.-**

## DESCRIPCIÓN GRAFICA

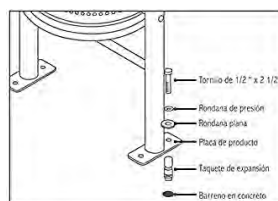


## SISTEMA DE ANLAJE



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## REFERENCIAS

# BOLARDOS

M\_SEG.01.2.vds



## SIMILARES



Bolardo cenicero fumin 2, modelo **FUM002**

Material: metal

Dimensiones: alto 1.20 m, largo 0.14 m. ancho 0.12 m.

Marca: MUPA



Bolardo 5 INOX, modelo **INOX-BOL-118P**

Material: acero inoxidable, con calcomanía reflejante

Dimensiones: alto 0.80 m, diámetro 0.15 m

Marca: JUMBO



Bolardo ahogado/taquete, modelo **BXT-BO-007**

Material: acero al carbón

Dimensiones: alto 0.96 m, diámetro 0.09 m

Marca: BKT MOBILIARIO URBANO



# CASETA DE VIGILANCIA

M\_SEG.02.1.vds

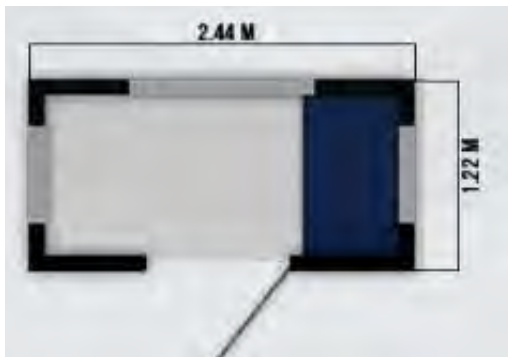


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO

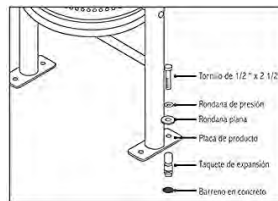


CASETA DE VIGILANCIA LA FINALIDAD DE ALBERGAR Y DAR PROTECCIÓN AL PERSONAL DE SEGURIDAD.

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

### MATERIALES.-

**MATERIAL.-** MADERA ESTUFADA, PANEL DE VINIL, LOSETA VINILICA, PANEL DE YESO Y LAMINA DE ACERO  
**COLOR.-** BLANCO

### ACABADOS.-

MADERA ESTUFADA CANADIENSE CON HERRAJES DE SUJECIÓN. MURO EXTERIOR CON CUBIERTA DE ACERO CON PINTURA HORNEADA. RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE TECHO EN LÁMINA DE ACERO TOTALMENTE SELLADO E IMPERMEABILIZADO.

### DIMENSIONES.-

2.44 X 1.22 X 2.50 METROS

### CAPACIDAD.-

UNA PERSONA

Contactos 110v, Salida de voz y datos y Escritorio

### Aislamiento:

Aislamiento térmico y acústico de fibra de vidrio en paredes, techos y muros acorde a la norma americana que regula este producto.

### Puertas y Ventanas:

- Ventanas de aluminio natural con sistema de sujeción perimetral totalmente selladas.
- Puerta exterior con marco perimetral de aluminio y doble cerradura.

## REFERENCIAS

# SEÑALIZACIÓN VIAL

M\_SEG.03.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



SEÑALIZACIÓN VIAL RESPONDE A LA NECESIDAD DE ORGANIZAR Y BRINDAR SEGURIDAD EN CAMINOS, CALLES, PISTAS O CARRETERAS.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

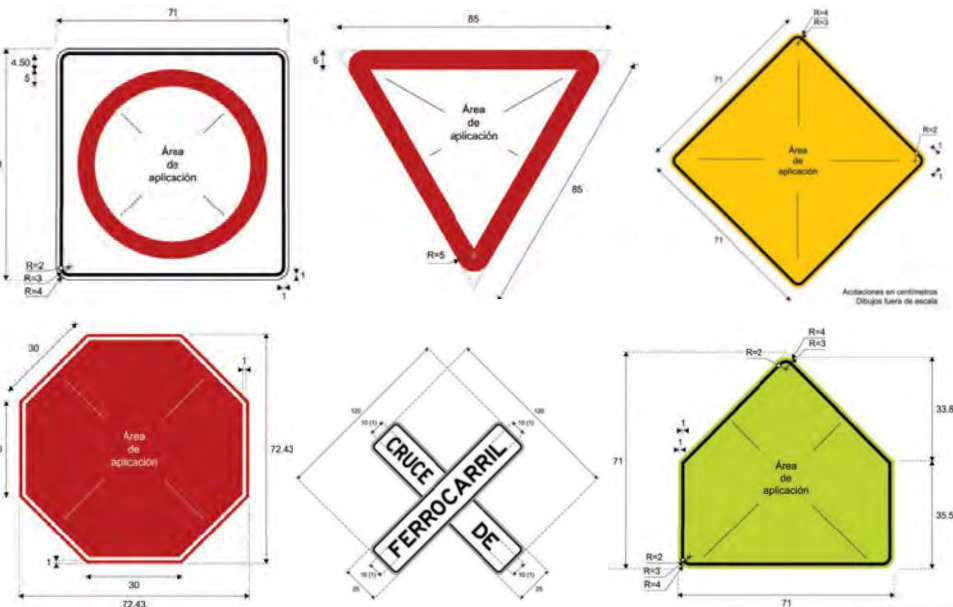
**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** PINTURA A BASE DE AGUA O PINTURA TERMOESTÁTICA  
**COLOR.-** AMARILLO, VERDE, AZUL

**ACABADOS.-**  
 REFLEJANTE

**DIMENSIONES.-**  
 5.00 X 2.50 METROS

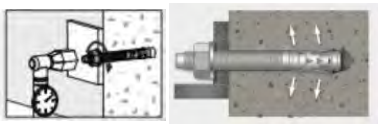
**CAPACIDAD.-**

## REFERENCIAS



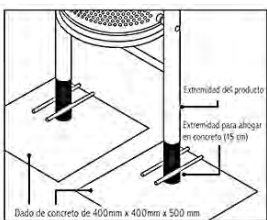
## DESCRIPCIÓN GRÁFICA

### SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA ATORNILLAR EN MUROS

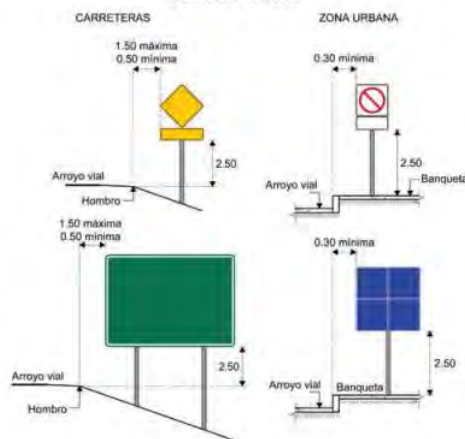
Anclaje metálico de expansión homologado con rosca externa para cargas medias y altas. Acero galvanizado de 8 micras de espesor, arandela DIN 120 y tuerca DIN 934 premontada.



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

### SEÑALES BAJAS



### SEÑALES ELEVADAS



# SEÑALIZACIÓN VIAL

M\_SEG.03.2.vds



## Señalética restrictiva

Modelo.- **Checkar imagen**

Material: Acero galvanizado, tornillería en acero inoxidable, vinil 3M grado ingeniera prismático

Dimensiones: Según letrero

Marca: ECO-ING



## Señalética preventiva

Modelo.- **Checkar imagen**

Material: Acero galvanizado, tornillería en acero inoxidable, vinil 3M grado ingeniera prismático

Dimensiones: Según letrero

Marca: ECO-ING



## Señalética informativa

Modelo.- **Checkar imagen**

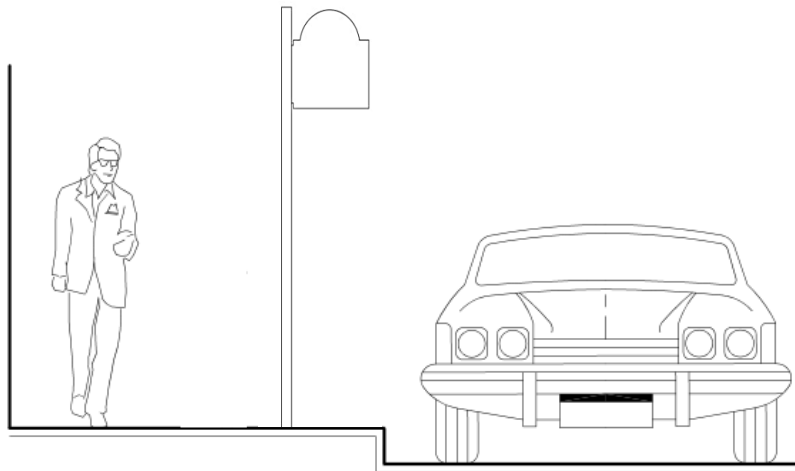
Material: Acero galvanizado, tornillería en acero inoxidable, vinil 3M grado ingeniera prismático

Dimensiones: Según letrero

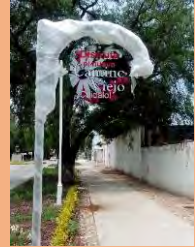
Marca: ECO-ING

# SEÑALETICA

M\_SEG.04.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



LA SEÑALETICA ES UN SISTEMA DE COMUNICACIÓN VISUAL SINTETIZADO EN UN CONJUNTO DE SEÑALES O SÍMBOLOS QUE CUMPLEN LA FUNCIÓN DE GUIAR, ORIENTAR U ORGANIZAR A UNA PERSONA O CONJUNTO DE PERSONAS.

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



SEUM2

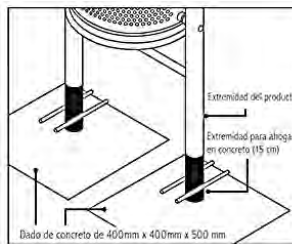
SEUM3

SEUM1

### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

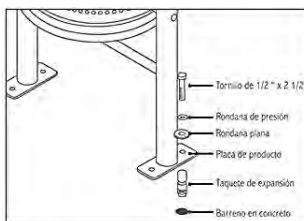
Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** LAMINA Y TUBO DE 2 PULGADAS ACERO INOXIDABLE, VINIL 3M CONTROL TACK DE DISEÑO.

**COLOR.-** COLOR WARM METAL, VINIL IMPRESO O REFLEJANTE

**MODELO.-** SEUM2

ACABADOS.-

PULIDO

DIMENSIONES.-

SOPORTE: 0.40 X 0.05 X 2.70 M

## REFERENCIAS

# SEÑALETICA

M\_SEG.04.2.vds



## SIMILARES



Señalética Showroom

Modelo.- **ESI-618**

Material: Metal efecto oxidado, no incluye etiqueta

Dimensiones: largo 2.50m., ancho 0.40 m., y alto 2.30 m.

Marca: JUMBO



Señalética Urbani 9

Modelo.- **SENUB009**

Material: Acero al carbón

Dimensiones: largo 0.65 m., ancho 0.65 m., y alto 2.50 m

Marca: MUPA



Señalética de estructura metálica

Modelo.- **9SE03**

Material: Metal

Dimensiones: largo 0.46 m., ancho 0.10 m., y alto 1.40 m

Marca: PLAY CLUB

# SEMAFOROS

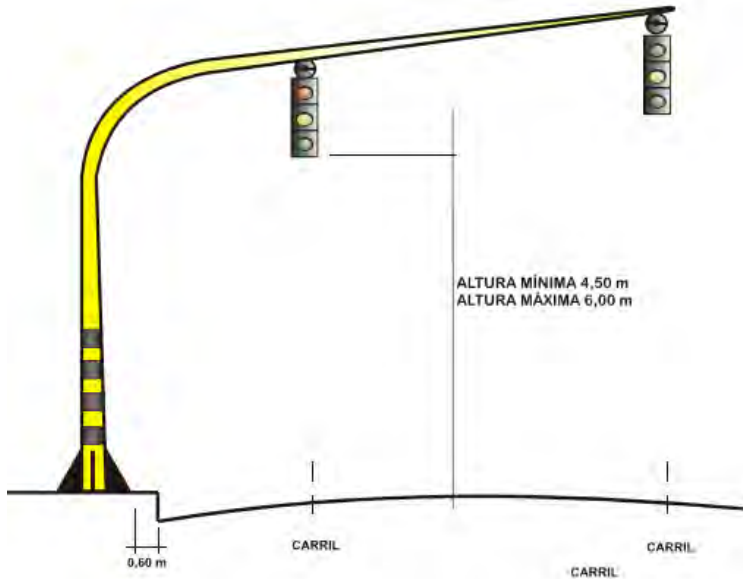
M\_SEG.05.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



DISPOSITIVO DE SEÑALIZACIÓN LUMINOSA QUE REGULA EL TRAFICO EN LAS VIAS PUBLICA Y QUE CONSTA GENERALMENTE DE TRES LUCES



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

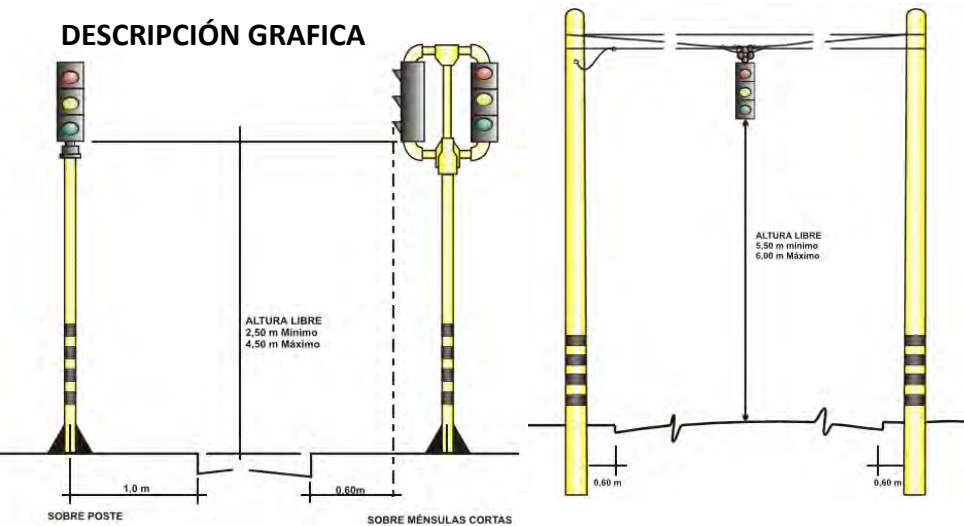
MATERIALES.-  
**MATERIAL.-** ESTRUCTURA METALICA FABRICADA EN ALUMINIO Y ACERO.  
**COLOR.-** VARIOS COLORES

ACABADOS.-  
 PINTURA ELECTROSTATICA-ANODIZADO

DIMENSIONES.-  
 SEGÚN MODELO

CAPACIDAD.-

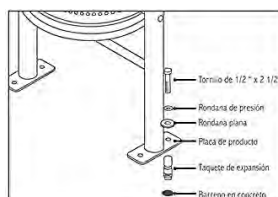
## DESCRIPCIÓN GRAFICA



## SISTEMA DE ANCLAJE

### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

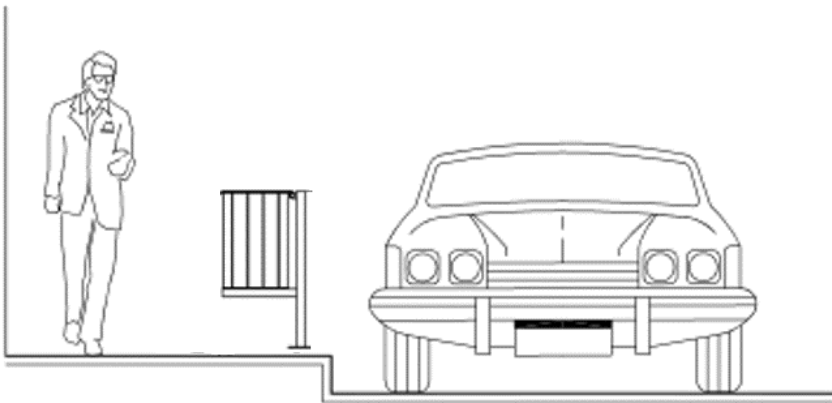
En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



## REFERENCIAS

# RECIPIENTE PARA BASURA

M\_HIG.01.1.vds

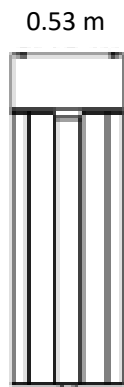
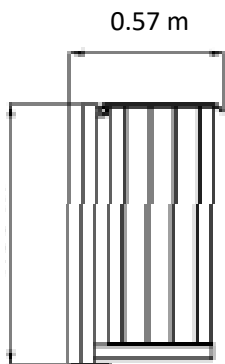


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO

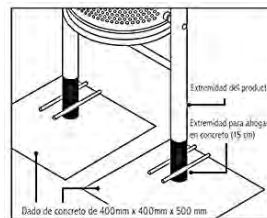


ELEMENTO DE SALUD E HIGIENE, RECIPIENTE PARA DEPOSITAR DESECHOS PEQUEÑOS PRODUCIDOS POR EL PEATON

## DESCRIPCIÓN GRAFICA

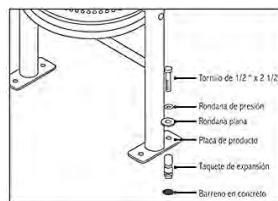


## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** ESTRUCTURA METÁLICA, TABLAS DE MADERA PARA EXTERIOR  
**COLOR.-** NEGRO MATE Y MADERA NATURAL

**MODELO.-** 2B0T20

ACABADOS.-

PINTURA ELECTROSTÁTICA CON MADERA TRATADA PARA EXTERIORES

DIMENSIONES.-

1.05 X 0.53 X 0.57 METROS

CAPACIDAD.-

145 LITROS

## REFERENCIAS

# RECIPIENTE PARA BASURA

M\_HIG.01.2.vds



## SIMILARES



Bote urbani eco 1m con cenicero  
modelo **BTUBEC0001MC**  
Material: Metal, madera para exterior  
Capacidad: 140 litros  
Dimensiones: largo 0.68 m, ancho 0.68 m, alto 0.87 m  
Marca: MUPA



Soporte para recipiente de bolsas de plástico para  
excremento de perro, modelo **CP110**  
Material: estructura de acero galvanizado  
Capacidad: 32 litros, dispensador de bolsas de plástico  
Dimensiones: largo 0.26 m, ancho 0.26 m, alto 0.98 m  
Marca: BKT MOBILIARIO URBANO

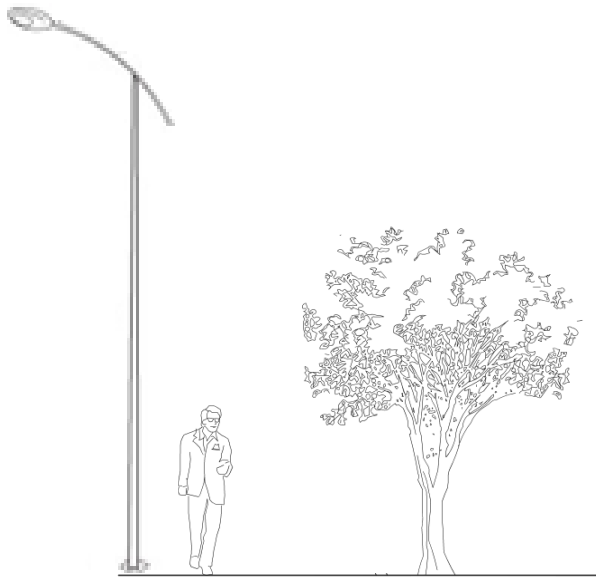


Contenedor modular triple estructura,  
modelo **1BOT4-M2**  
Material: Metal, pintura electrostática  
Capacidad: 110 litros c/u  
Dimensiones: largo 1.27 m, ancho 0.43 m, alto 0.99 m  
Marca: PLAY CLUB



# POSTES DE ALUMBRADO

M\_SER.01.1.vds

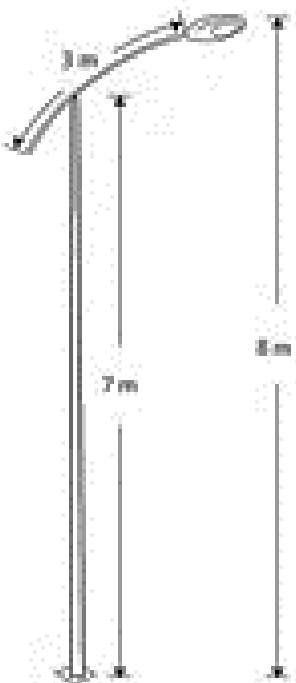


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



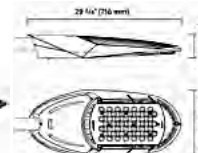
EL ALUMBRADO PÚBLICO ES EL SERVICIO PÚBLICO CONSISTENTE EN LA ILUMINACIÓN DE LAS VÍAS PÚBLICAS, PARQUES PÚBLICOS, Y DEMÁS ESPACIOS DE LIBRE CIRCULACIÓN

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



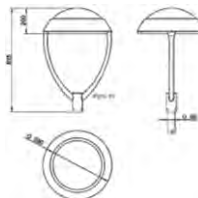
## LUMINARIAS LED

**Luminario RoadStar**  
 WATTS DISPONIBLES: 80W, 100W, 150W  
 GRADOS KELVIN: 4000K  
 VOLTAJE: 180V-277VAC  
 HORMAS VÍAS: 70, 100, 150  
 PLUGU LUMINARIO: 41423 Lm, 38044  
 88502 Lm, 82044  
 14424 Lm, 118044

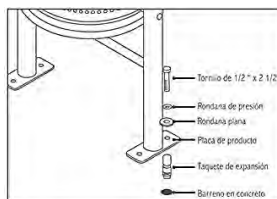
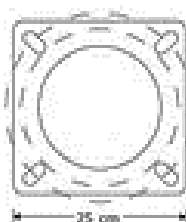


- Cuerpo: Inyección de aluminio de alta resistencia. Color negro microtexturado.
- Fijación: Salida top Ø60 mm.
- Reflector: "Extreme" con 15 posiciones de lámpara (ref. 83VL).
- Lira de fundación de aluminio fabricado en una sola pieza.
- Abertura con pulsador manual sin necesidad de herramientas.
- Cristal templado IK10.
- Grado de hermeticidad IP = IP66

LED



## SISTEMA DE ANCLAJE



## SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-  
**MATERIAL.-** ACERO GALVANIZADO.  
**COLOR.-** GRIS  
**MODELO.-** JEVIEW

ACABADOS.-  
 PINTURA ELECTROSTATICA Y  
 PINTURA INDUSTRIAL

DIMENSIONES.-  
 8.00 METRO DE ALTURA

LUCES.-  
 1

## REFERENCIAS

# POSTES DE ALUMBRADO

M\_SER.01.2.vds



## SIMILARES



Postes contemporáneos

Modelo.- **CURVO**

Material: Acero al carbón de alta resistencia calibre 10

Dimensiones: 6.0 m., y 10.00 m., de alto

Marca: ELECTROILUMINACIÓN JEMA



Postes contemporáneos

Modelo.- **CURVO DOBLE**

Material: Acero al carbón de alta resistencia calibre 10

Dimensiones: 9.00 m., de alto

Marca: ELECTROILUMINACIÓN JEMA



Postes contemporáneos

Modelo.- **SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO**

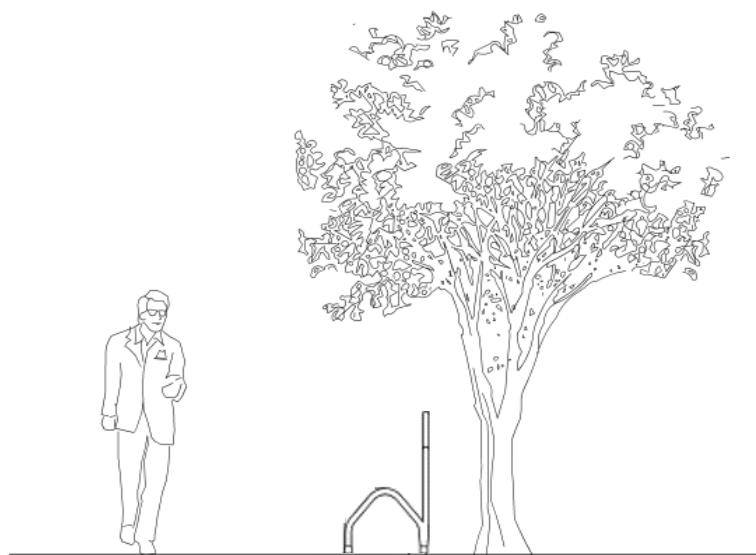
Material: Acero al carbón de alta resistencia calibre 10  
y celdas solares

Dimensiones: 8.00 m., de alto

Marca: ELECTROILUMINACIÓN JEMA

# SOPORTE PARA BICICLETAS

M\_SER.02.2.vds

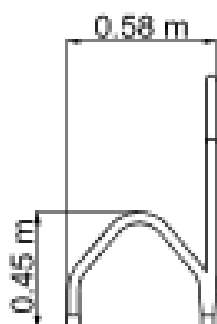
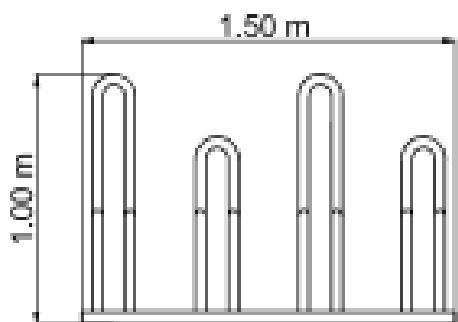


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO

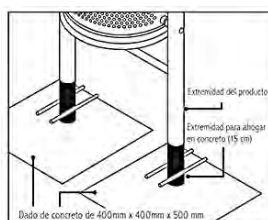


ELEMENTO DE AMBIENTACIÓN,  
RESISTENTE PARA LAS NECESIDADES  
DEL CICLISTA

## DESCRIPCIÓN GRAFICA

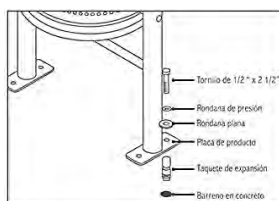


## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** ESTRUCTURA METÁLICA TUBULAR CÉDULA 30

**COLOR.-** ROJO

**MODELO.-** 8BKE148

ACABADOS.-

PINTURA ELECTROSTÁTICA CON PREVIO TRATAMIENTO DE ZINC

DIMENSIONES.-

1.52 X 0.58 X 1.00 METROS

CAPACIDAD.-

4 BICICLETAS

## REFERENCIAS

# SOPORTE PARA BICICLETAS

M\_SER.02.2.vds



## SIMILARES



Aparca bicicleta **URBAN BIKE 11**, modelo **BKUB011**  
Material: acero al carbón  
Capacidad: 6 bicicletas  
Dimensiones: largo 2.23 m, ancho 0.60 m, alto 0.35 m  
Marca: MUPA



Aparca bicicleta **URBAN BIKE 9**, modelo **BKUB009**  
Material: acero al carbón  
Capacidad: 5 bicicletas  
Dimensiones: largo 2.13 m, ancho 0.06 m, alto 0.70 m  
Marca: MUPA



Ciclopuerto vertical o deslizable, modelo **BKT-CP-004**  
Material: Perfil de aluminio  
Capacidad: 2 bicicletas por modulo  
Dimensiones: largo 2.20 m, ancho 0.15 m, alto 1.82 m  
Marca: BKT MOBILIARIO URBANO

# MUEBLE PARA ASEO DE CALZADO

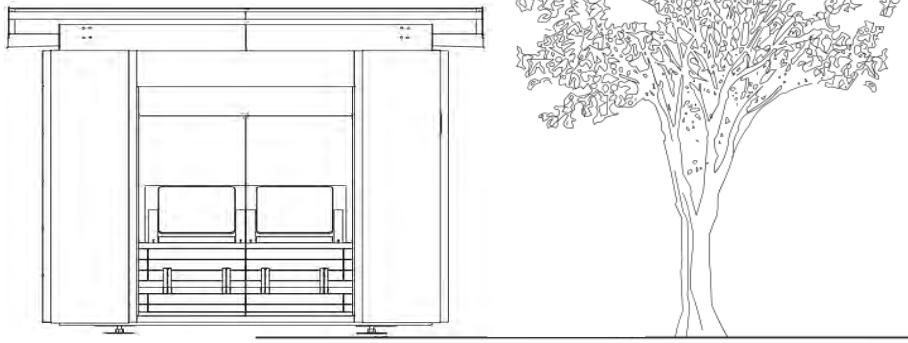
M\_SER.03.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



MUEBLE PARA EL ASEO DEL CALZADO, ES ATENDIDO POR UNA PERSONA QUE SE ENCARGA DE LIMPIAR Y LUSTRAR EL CALZADO DE EVENTUALES CLIENTES



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

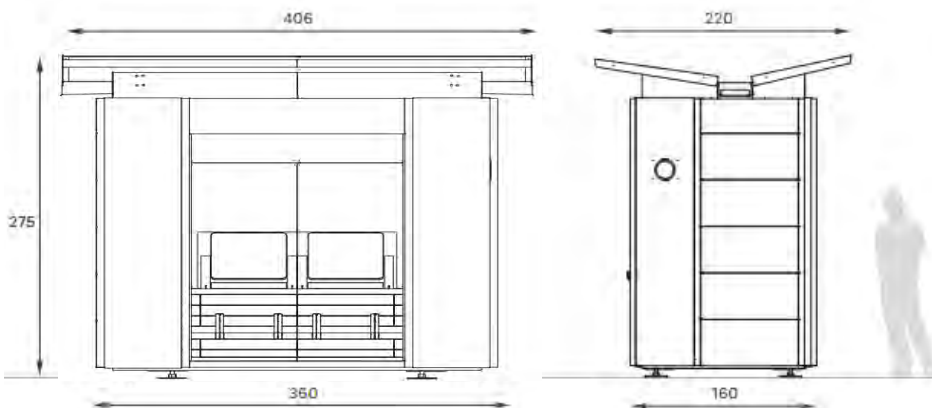
**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** ACERO AL CARBON Y TOLDO DESPLEGABLE  
**COLOR.-** BLANCO, GRIS CLARO Y GRIS OSCURO

**ACABADOS.-**  
 GALVANIZADO CON PINTURA POLIESTER

**DIMENSIONES.-**  
 3.60 X 1.60 X 2.75 METROS

**CAPACIDAD.-**  
 DOS PERSONA

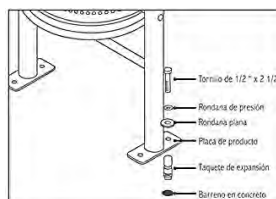
## DESCRIPCIÓN GRAFICA



## SISTEMA DE ANCLAJE

### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

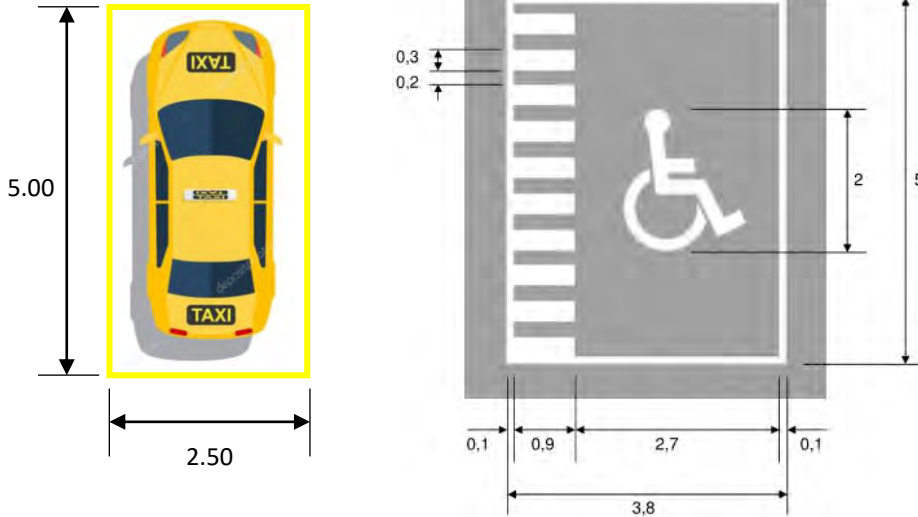
En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



## REFERENCIAS

# SITIOS PARA AUTOMOVILES DE ALQUILER

M\_SER.04.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



MEDIO DE TRANSPORTE QUE CONSISTE EN UN VEHÍCULO DE ALQUILER CON UN CONDUCTOR (TAXISTA), QUE OFRECE SERVICIOS DE TRANSPORTE

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** PINTURA A BASE DE AGUA O PINTURA TERMOESTÁTICA  
**COLOR.-** AMARILLO, VERDE, AZUL

**ACABADOS.-**  
 REFLEJANTE

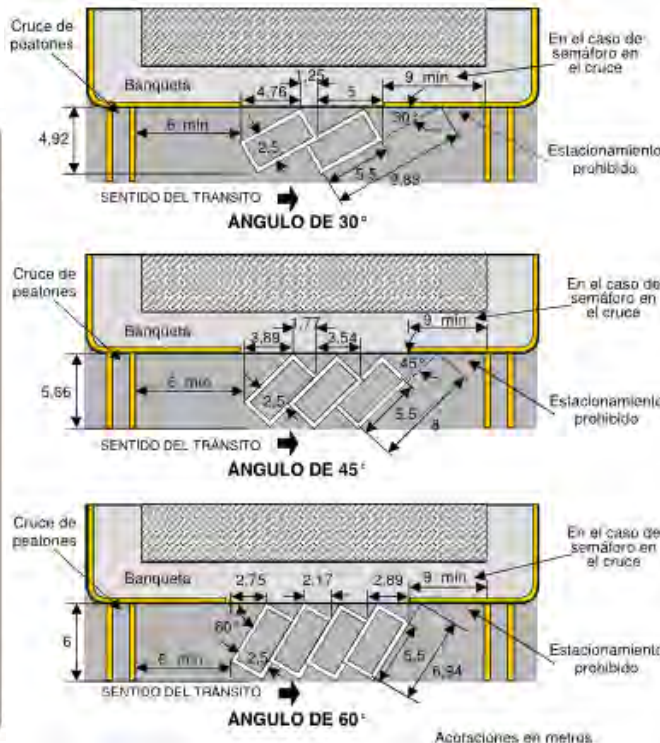
**DIMENSIONES.-**  
 5.00 X 2.50 METROS

**CAPACIDAD.-**  
 UN AUTOMOVIL

## REFERENCIAS

NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-034-SCT2-2011, SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL DE CARRETERAS Y VIALIDADES URBANAS, 2011

## DESCRIPCIÓN GRÁFICA



Medidas en centímetros

Aclaraciones en metros

# ALUMBRADO CON FAROL

M\_SER.05.1.vds



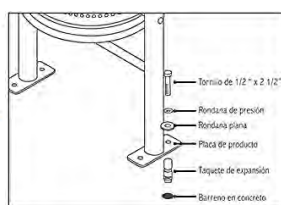
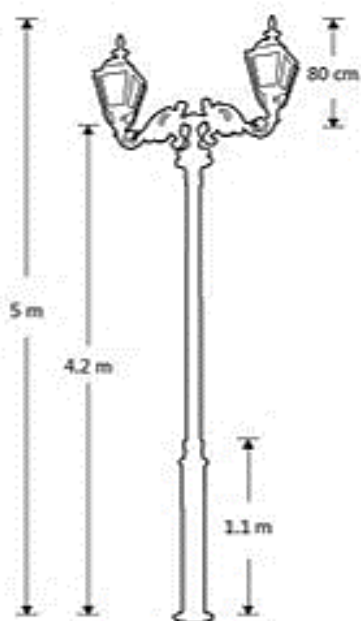
## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



EL ALUMBRADO PÚBLICO ES EL SERVICIO PÚBLICO CONSISTENTE EN LA ILUMINACIÓN DE LAS VÍAS PÚBLICAS, PARQUES PÚBLICOS, Y DEMÁS ESPACIOS DE LIBRE CIRCULACIÓN

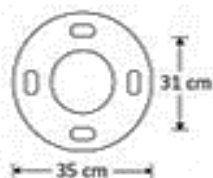
## DESCRIPCIÓN GRAFICA

## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** ACERO FORJADO.

**COLOR.-** NEGRO MATE

**MODELO.-** SIGLO XVI

ACABADOS.-

PINTURA ELECTROSTATICA Y

PINTURA INDUSTRIAL

DIMENSIONES.-

5.00 METRO DE ALTURA

LUCES.-

2

## REFERENCIAS

# ALUMBRADO CON FAROL

M\_SER.05.2.vds



## SIMILARES



Postes coloniales  
Modelo.- **RIZO (2)**  
Material: Acero galvanizado  
Dimensiones: 6.5 m., y 8.00 m., de alto  
Marca: ELECTROILUMINACIÓN JEMA



Postes coloniales  
Modelo.- **SALAMANCA**  
Material: Acero forjado  
Dimensiones: 3.80 m., de alto  
Marca: ELECTROILUMINACIÓN JEMA



Postes coloniales  
Modelo.- **OXFORD**  
Material: Acero forjado  
Dimensiones: 4.00 m., de alto  
Marca: ELECTROILUMINACIÓN JEMA





# REGISTRO ENERGÍA ELÉCTRICA

M\_INF.01.2.vds

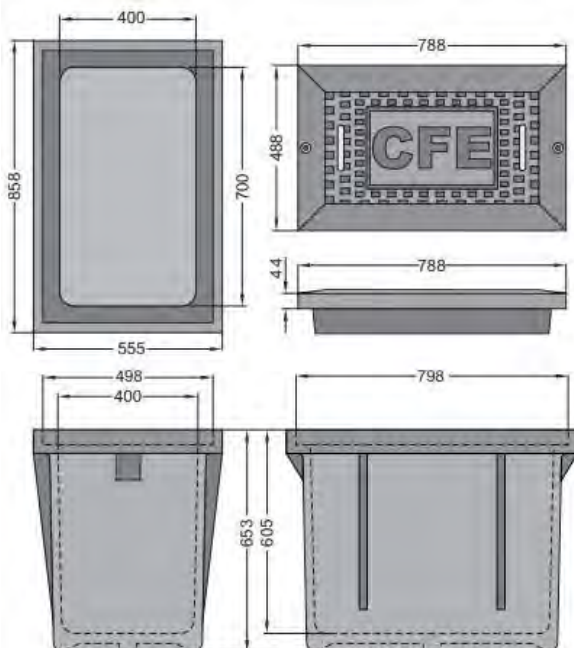


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



REGISTRO PARA BAJA TENSIÓN EN BANQUETA TIPO 1

## DESCRIPCIÓN GRÁFICA



Nota: Las dimensiones pueden variar un 5%

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-  
**MATERIAL.-** POLIETILENO  
**COLOR.-** GRIS, BLANCO, NEGRO  
**MODELO.-** 135-01

ACABADOS.-  
ROTULACION PERSONALIZADA

DIMENSIONES.-  
0.70 X 0.60 X 0.40 METROS

PESO.-

## REFERENCIAS

# AGUA POTABLE

M\_INF.02.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



REGISTRO TELESCOPICO PARA VALVULA

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

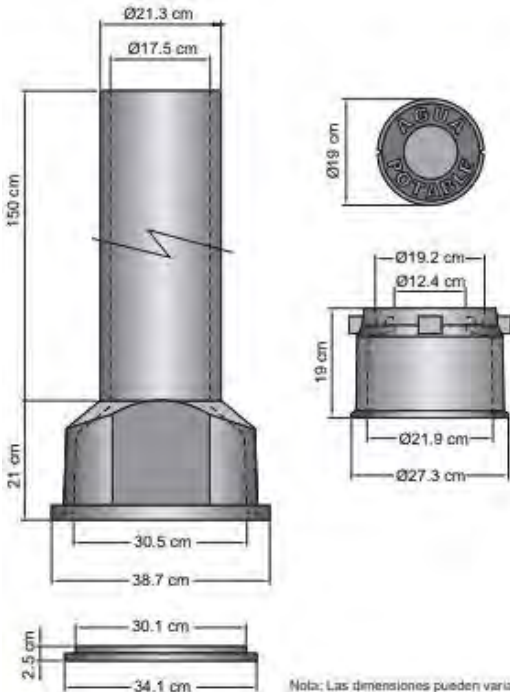
**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** POLIETILENO  
**COLOR.-** NEGRO  
**MODELO.-** 104-02

**ACABADOS.-**  
ROTULACION PERSONALIZADA

**DIMENSIONES.-**  
0.21. X 1.50 METROS

**PESO.-**

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



- \* Autoextinguibles.
- \* De larga duración.
- \* Prácticamente irrompibles.
- \* Con protector de rayos UV.
- \* Rotulados con logotipo personalizado.
- \* Resistencia conforme a Normas Internacionales.
- \* Cero robos, por ser un producto sin valor de reciclado.
- \* Ahorro considerable en costos de transporte e instalación.
- \* Pesan mucho menos que las fabricadas en cualquier otro tipo de material.

Registro de 150 cm. de altura, se recorta fácilmente a la profundidad requerida.



Nota: Las dimensiones pueden variar un 5%

## REFERENCIAS

# ALCANTARILLADO

M\_INF.03.1.vds

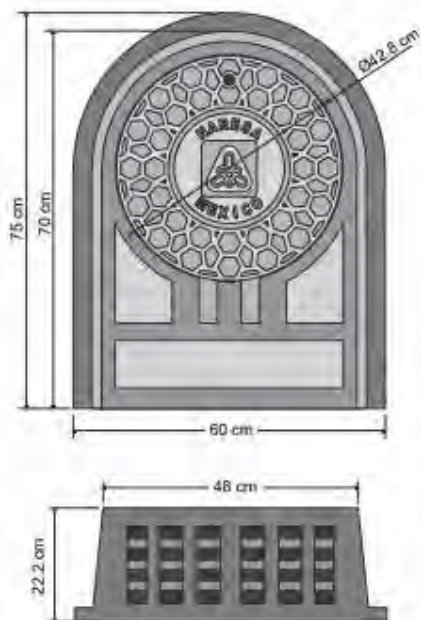


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



COLADERA PLUVIAL DE BANQUETA LARGA CON REJILLA

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



Doble rejilla para impedir el paso de sólidos.



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** POLIETILENO

**COLOR.-** NEGRO

**MODELO.-** 103-05

ACABADOS.-

ROTULACION PERSONALIZADA

DIMENSIONES.-

0.75 X 0.60 X 0.22 METROS

PESO.-

27.5 kg.

Nota: Las dimensiones pueden variar un 5%

## REFERENCIAS

# ALCANTARILLADO

M\_INF.03.2.vds



## SIMILARES



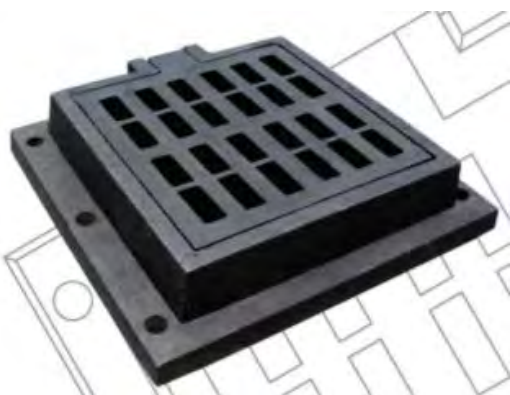
Canal y rejilla 100 cm Paso de tormenta

Modelo.- **112-01**

Material: polietileno

Dimensiones: largo 1.00 m, ancho 0.52 m, alto 0.75 m

Marca: Naresa



Rejilla para pozo de tormenta 50 X 50 cm.

Modelo.- **102-03**

Material: Polietileno

Dimensiones: largo 0.753 m, ancho 0.715 m, alto 0.15 m

Marca: Naresa



Rejilla para pozo de visita 30 X 90 cm.

Modelo.- **102-04**

Material: Polietileno

Dimensiones: largo 0.108 m, ancho 0.427 m, alto 0.11 m

Marca: Naresa

# POZO DE VISITA

M\_INF.04.1.vds

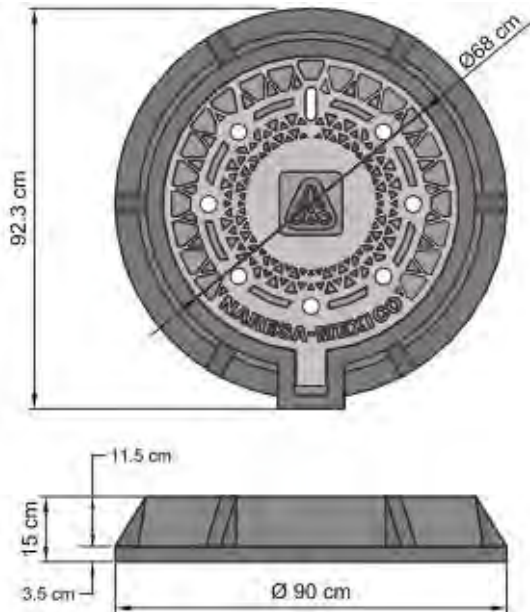


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



BROCAL CON TAPA PARA POZO DE VISITA REFORZADO

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



Nota: Las dimensiones pueden variar un 5%

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-  
MATERIAL.- POLIETILENO  
COLOR.- NEGRO  
MODELO.- 101-5

ACABADOS.-  
ROTULACION PERSONALIZADA

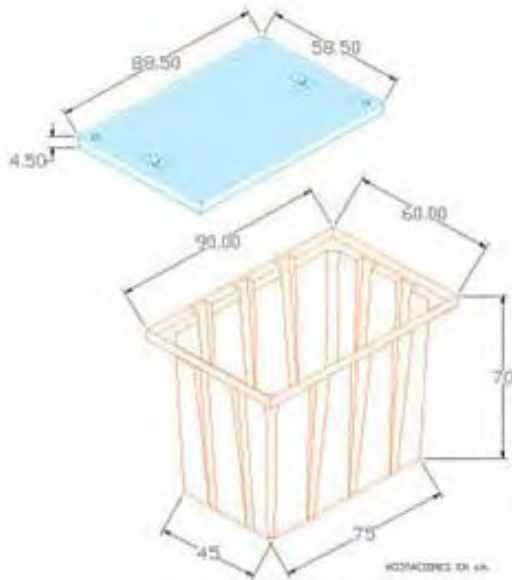
DIMENSIONES.-  
DIAMETRO 0.92 x 0.15 METROS

PESO.-  
56.86 kg.

## REFERENCIAS

# REGISTRO PARA SEMAFORO

M\_INF.05.1.vds

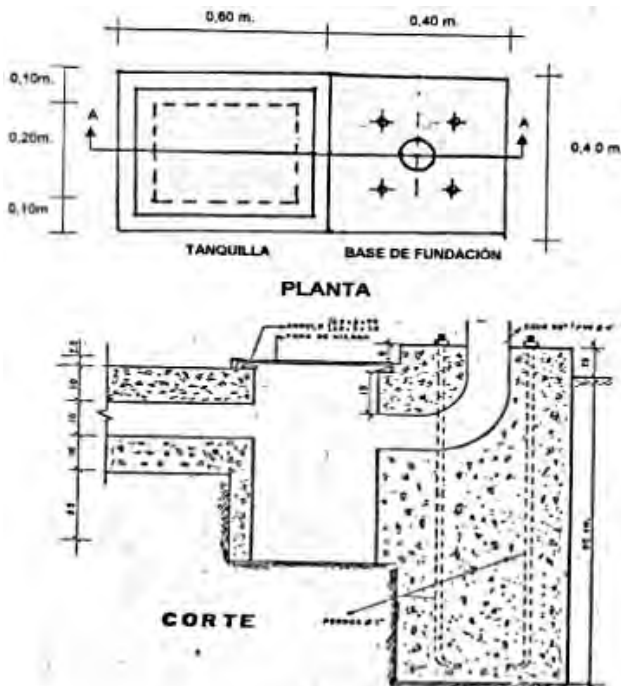


## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



REGISTRO PARA SEMAFOROS,  
PRINCIPALMENTE PARA BANQUETAS

## DESCRIPCIÓN GRÁFICA



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO (PRFV), CON TAPA EN CONCRETO POLIMÉRICO F'c = 500 KG/CM<sup>2</sup>  
**COLOR.-** GRIS CLARO

**ACABADOS.-**  
ROTULACION PERSONALIZADA

**DIMENSIONES.-**  
0.90 X 0.60 X 0.70 METROS

**PESO.-**  
63 KG

## REFERENCIAS

# JUEGOS INFANTILES

M\_J-I.01.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



JUEGOS INFANTILES ES UN CONJUNTO DE APARATOS DONDE SE REALIZA UNA ACTIVIDAD RECREATIVA EN EL QUE INTERVIENEN UNO O MÁS PARTICIPANTES

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** 6 ARCOS DE ALUMINIO, ACERO GALVANIZADO DE 5", CUERDA DE 6 CABLES DE ACERO GALVANIZADO RECUBIERTA DE POLIPROPILENO, PLASTICORETOMOLDEADO  
**COLOR.-** AMARILLO, VIOLETA  
**MODELO.-** EPSILON-219 4C

**ACABADOS.-**  
PINTURA ELCTROSTATICA HORNEADA CON ACABADO PROSHIELD

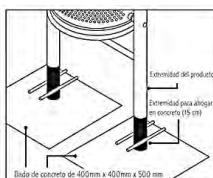
**DIMENSIONES.-**  
7.35 x 7.00 x 2.75 METROS.

**CAPACIDAD.-**  
32 PERSONAS  
EDAD DE 6-12 AÑOS.

## DESCRIPCIÓN GRAFICA



## SISTEMA DE ANCLAJE



## SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## REFERENCIAS



# JUEGOS INFANTILES

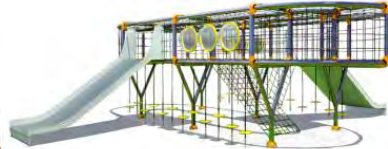
M\_J-I.01.2.vds



## SIMILARES



Juegos Inclusivos  
Marca: Play Club



Juegos Infantiles  
Marca: Jumbo



Ejercitadores  
Marca: Mupa

# MOBILIARIO SUSTENTABLE

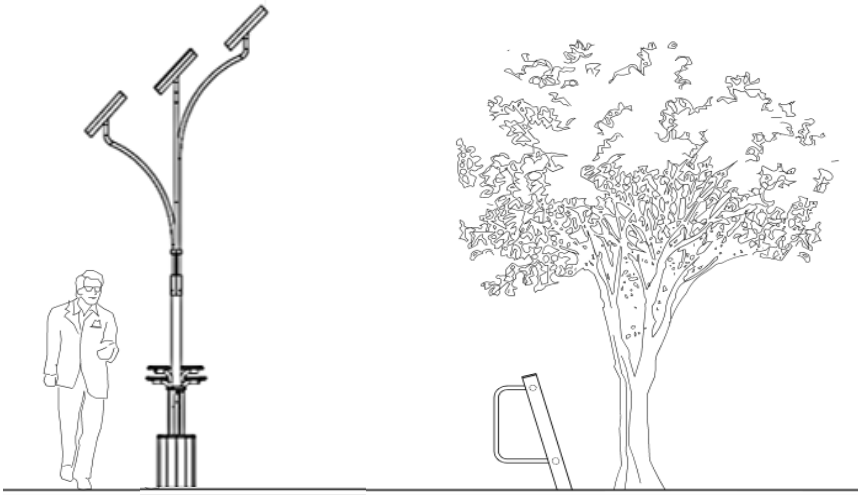
M\_M-S.01.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



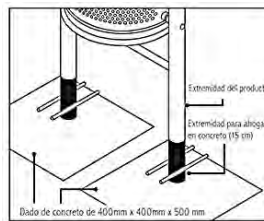
ELEMENTO DE AMBIENTACIÓN, CON TECNOLOGIA SUSTENTABLE



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

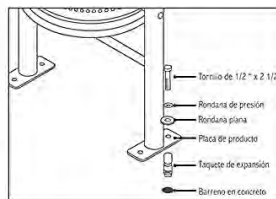
### DESCRIPCIÓN GRAFICA

### SISTEMA DE ANCLAJE



#### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



#### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

### MATERIALES.-

**MATERIAL.-** ESTRUCTURA DE HIERRO DE 2" X 2 mm DE ESPESOR, MADERA BIO-SINTETICA, PANELES SOLARES  
**COLOR.-** VERDE Y MADERA NATURAL

### ACABADOS.-

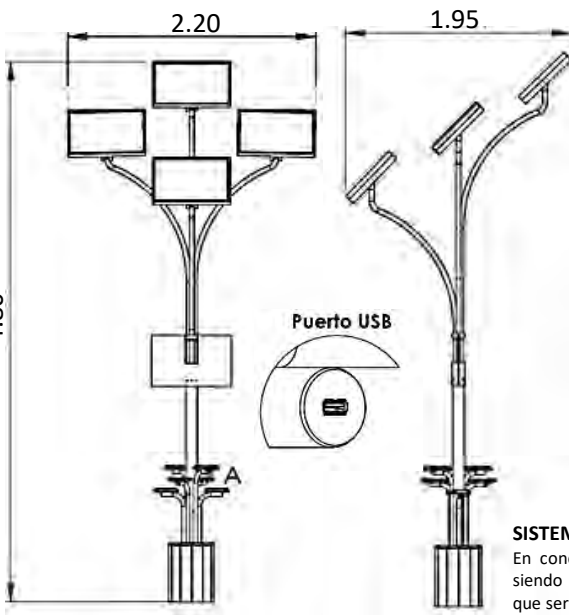
TRATAMIENTO TRICAPA CON PINTURA EN POLVO HORNEADA, BRILLANTE, MATE O METALIZADO.

### DIMENSIONES.-

2.20 X 1.95 X 4.80 METROS

### CAPACIDAD.-

6 PUERTOS USB, MÓDEM 4G WIFI



## REFERENCIAS

# MOBILIARIO SUSTENTABLE

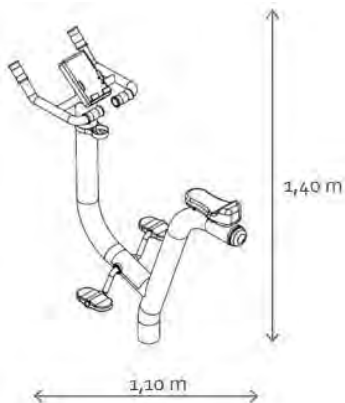
M\_M-S.01.2.vds



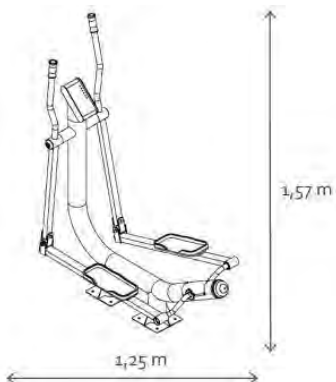
## SIMILARES



Banca de recarga solar  
Marca: PlayTime,  
línea verde



Bicicleta energy  
Marca: PlayTime,  
línea verde



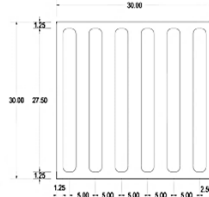
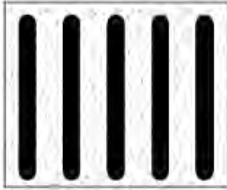
Simulador ski  
Marca: PlayTime,  
línea verde

# MOBILIARIO INCLUYENTE

M\_M-1.01.1.vds



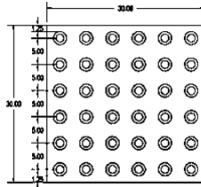
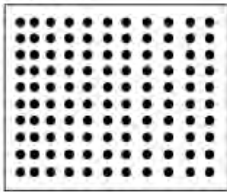
## AVANCE CIRCULACIÓN-BANDA TACTIL



**Señal de avance:** indica la circulación continua lineal dentro del recorrido por banqueta.



## ALERTA-BANDA TACTIL



**Señal de alerta:** indica un cambio de sentido, vuelta en esquina o alerta el final de la banda táctil.



### DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



ELEMENTO UTIL PARA EL DESPLAZAMIENTO, Y DAR SEGURIDAD A LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL

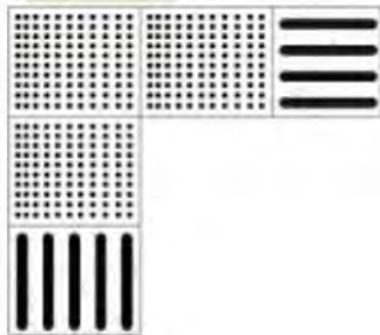
### DESCRIPCIÓN GRAFICA



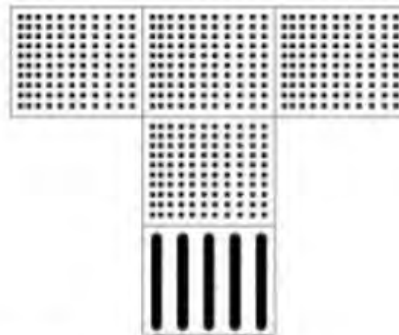
Circulación continua

### COLOCACIÓN

PARA GRANITO, BALDOSAS O CONCRETO POLIMÉRICO SE COLOCARAN CON MORTERO O PEGAPISO Y PARA POLIMEROS SINTETICOS CON PEGAMENTO ADHESIVO.



Giro en 90°



Cambio de sentido

NOTA IMPORTANTE.- Se debe considerar un espacio de 30 cm., libre de obstáculos a los lados de la banda táctil.

### DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** POLIMÉROS SINTETICOS, GRANITO, BALDOSAS, CONCRETO POLIMÉRICO.

**COLOR.-** NEGRO, ROJO, AMARILLO, VERDE Y AZUL.

ACABADOS.-  
RUSTICO.

DIMENSIONES.-  
0.40 x 0.40 METROS O  
0.30 X 0.30 METROS

FABRICANTE.-  
ANTARES S.A. DE C.V.

### REFERENCIAS

# MOBILIARIO INCLUYENTE

M\_M-1.01.2.vds



## SIMILARES



Mesa picnic inclusiva  
Marca: Jumbo  
Modelo: MUM-118-1



Escalera para adultos  
mayores  
Marca: Jumbo  
Modelo: AEM-217B RE

# MOBILIARIO CANINO

M\_M-2.01.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO

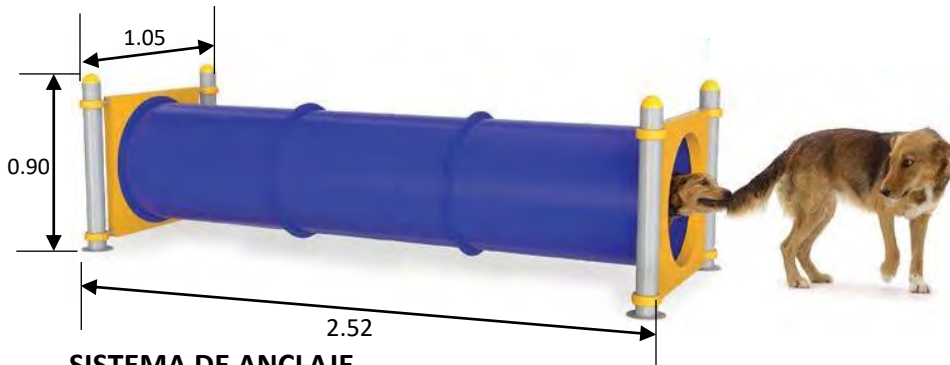


ELEMENTOS DONDE NUESTRAS MASCOTAS PUEDEN SALIR A JUGAR SIN CORREAS Y REALIZAR SUS NECESIDADES BIOLÓGICAS

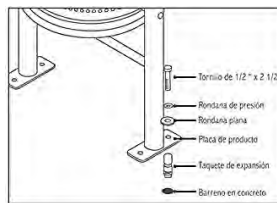
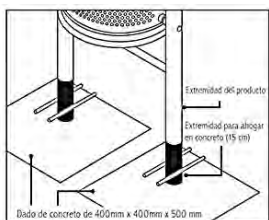


## TOBOGÁN PARA MASCOTAS

### DESCRIPCIÓN GRAFICA



### SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** MADERA, METAL Y PLÁSTICO

**COLOR.-** ROJO, AMARILLO Y AZUL.

**MODELO.-** TOBOGÁN AC03-TOB

ACABADOS.-

PINTURA ELECTROESTÁTICA Y POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD

DIMENSIONES.-

2.52 m. x 0.90 m. x 1.05 m.

CAPACIDAD.-

2 MASCOTAS

## REFERENCIAS

# MOBILIARIO CANINO

M\_M-2.01.2.vds



## SIMILARES



Rampas  
Marca: Playclub  
Modelo: AC03-RAM,  
AC03-RAM



Vallas  
Marca: Playclub  
Modelo: AC03-VS,  
AC03-VS



Señalética  
Marca: Playclub  
Modelo: SE-08, SE-13

# MOBILIARIO POST-COVID 19

M\_M-3.01.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO

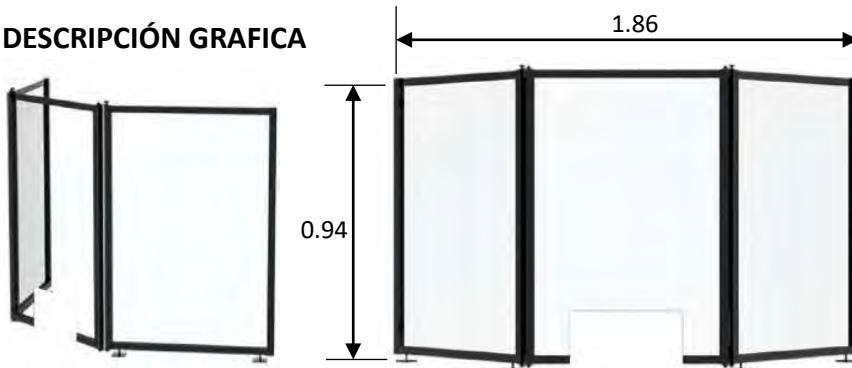


ELEMENTOS IMPLEMENTADOS PARA COMBATIR LA PANDEMIA MUNDIAL Y CONCIENTIZAR LA HIGIENE PERSONAL EN TODOS SUS ÁMBITOS

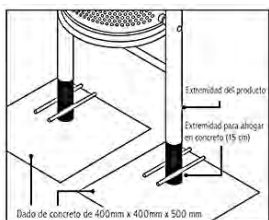


PANTALLA PROTECTORA ANTIVIRUS

## DESCRIPCIÓN GRAFICA

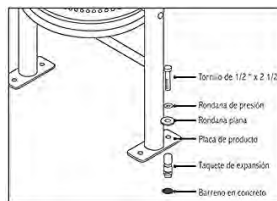


## SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad



### SISTEMA ATORNILLAR EN CEMENTO

En concreto debe tener un espesor mínimo de 5" siendo una plancha corrida de lo contrario tendrán que ser para cada extremidad del producto 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIALES.-

**MATERIAL.-** ESTRUCTURA DE ACERO Y ACRÍLICO.

**COLOR.-** NEGRO.

**MODELO.-** ESPAV02

ACABADOS.-

PINTURA ELECTROESTÁTICA Y ACRÍLICO DE 3 mm. CON VENTANILLA DE 30x20 cm.

DIMENSIONES.-

1.86 m. x 0.94 m. x 0.05 m.

CAPACIDAD.-

1 PERSONA

## REFERENCIAS



# MOBILIARIO POST-COVID 19

M\_M-3.01.2.vds



## SIMILARES



Pantallas protectoras  
antivirus  
Marca: Línea Pro-Salud  
Mupa  
Modelo: ESPAV01,  
ESPAV03



Dosificadores de gel  
antibacterial  
electrónicos  
Marca: Línea Pro-Salud  
Mupa  
Modelo: MDGPA01,  
MDGPA02, MDGPA06



Dosificadores de gel  
antibacterial de pedal  
Marca: Línea Pro-Salud  
Mupa  
Modelo: DGPD01,  
DGPD02, DGPD03

# MOBILIARIO POST-COVID 19

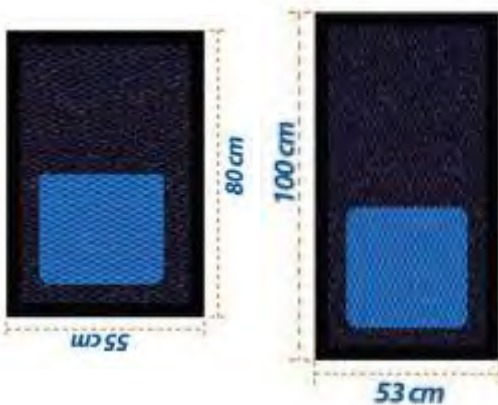
M\_M-3.01.3.vds



## SIMILARES



Módulos de lavado de manos  
 Marca: Línea Pro-Salud  
 Mupa  
 Modelo: MDLVM03,  
 MDLVM02



Tapete sanitizante de calzado  
 Marca: Línea Pro-Salud  
 Mupa  
 Modelo: TAPS01,  
 TAPS02



Módulo sanitizante corporal  
 Marca: -----  
 Modelo: -----

# BOTONES DE PÁNICO

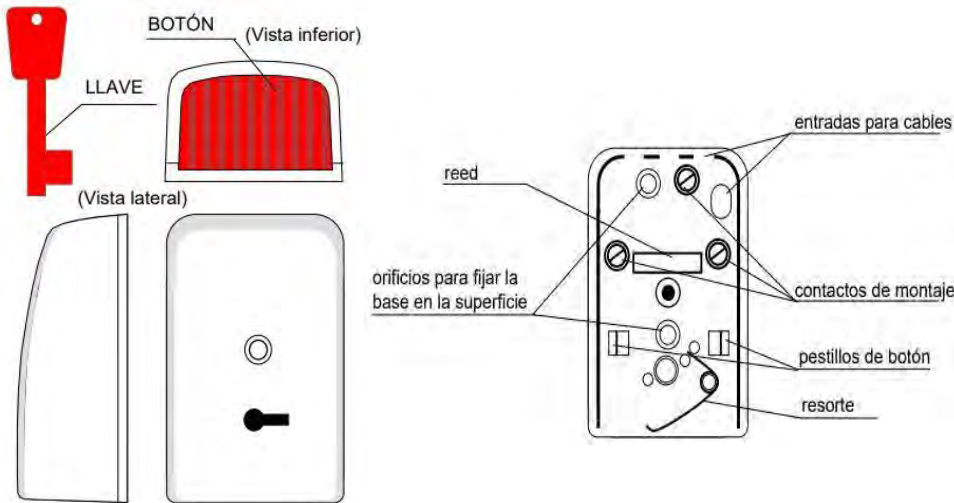
M\_SEG.06.1.vds



## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



ELEMENTOS IMPLEMENTADOS CON LA CAPACIDAD DE ALERTAR A LA CENTRAL DE MONITOREO ANTE CUALQUIER SITUACIÓN DE EMERGENCIA



## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN GRÁFICA



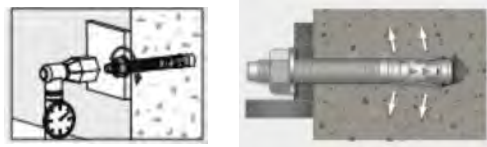
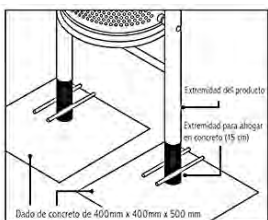
**MATERIALES.-**  
**MATERIAL.-** ESTRUCTURA DE ACERO Y ACRÍLICO.  
**COLOR.-** VARIADO.  
**MODELO.-** PNK-1

**ACABADOS.-**  
 PINTURA ELECTROESTÁTICA, ACRÍLICO Y VIDRIO.

**DIMENSIONES.-**  
 0.04 m. x 0.06 m. x 0.025 m.

**CAPACIDAD.-**  
 1 PERSONA

### SISTEMA DE ANCLAJE



### SISTEMA ATORNILLAR EN POSTE DE CONCRETO, METAL O MADERA

Anclaje metálico de expansión homologado con rosca externa para cargas medias y altas. Acero galvanizado de 8 micras de espesor, arandela DIN 120 y tuerca DIN 934 premontada.

### SISTEMA AHOGAR EN CEMENTO

Los dados de concreto sugeridos para cada extremidad del producto deben ser de 400 mm x 400 mm x 500 mm de profundidad

## REFERENCIAS

# PISOS



M\_ACA.01.1.vds

## DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO



VARIEDAD DE PISOS, HECHOS EN OBRA:

1. CONCRETO ESTAMPADO
2. PIEDRA MACHACADA CON AGLUTINANTE
3. ADOQUÍN PLANO

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

### CONCRETO ESTAMPADO

Concreto: Se debe asegurar una superficie lisa pero antideslizante en seco y mojado. Es un error bastante común hacer que la superficie de concreto brille, porque la convierte en deslizable en mojado. Debemos asegurarnos de que esto no ocurra.

### CAPAS DE PIEDRAS MACHACADAS CON AGLUTINANTE

Tiene la complicación de que se le debe dar un mantenimiento algo mayor para asegurar la accesibilidad a largo plazo..

### ADOQUINES PLANOS

Deben instalarse muy bien para evitar que con el tiempo se asienten y aparezcan irregularidades.



## REFERENCIAS