



CONSORCI CATALÀ DE DESENVOLUPAMENT LOCAL

**MEMÒRIA TÈCNICA LOT 11:
SUBMINISTRAMENT AMB O SENSE
INSTAL·LACIÓ D´ELEMENTS
INDIVIDUALS PER A CARRIL BICI/
PATINET I APARCA BICICLETES/
PATINETS (MOBILIARI URBÀ I
MOBILITAT)**

crOUS[®]

CROUS EXPERT

info@crous.eu

+34 93.380.79.97

www.crous.eu

1. Introducció.

Crous Expert. S.L. empresa especialista en tot tipus de productes de mobiliari urbà, el qual objecte social per tant és el disseny, la fabricació, comercialització, instal·lació i manteniment de qualsevol producte de l'àmbit del mobiliari urbà; presenta per a la licitació corresponen al **Lot 11** els nostres separadors per a carril bici, aparcabicis i aparcabicicletes fabricats amb productes d'alta resistència a tot tipus d'elements externs.

2. Seguretat de fixació de cada elements.

El separador per a carril bici de Crous es fixa a la superfície per mitjà de dos cargols col·locats en ambdues extrems del separador, que es fiquen dins dels forats prèviament perforats, el que assegura una fixació estable.

L'aparcabicis té capacitat per dos elements, està fabricat en acer galvanitzat, L'acer galvanitzat és un element recobert per diverses capes de zinc mitjançant un procés que ajuda a protegir al peça de l'oxidació. Manté les seves característiques organolèptiques per més de 70 anys, a més és un material reciclable. L'ancoratge a terra es fa a través d'encastament, el que assegura una excel·lent fixació.

L'aparcabicicletes té una capacitat per sis bicicletes. Està fabricat amb acer galvanitzat d'estructura tubular. L'ancoratge és similar a l'aparcabicis.

3. Durabilitat dels elements.

El separador per a carril bici de Crous està reforçat amb bandes reflectants, fabricat en cautxú reciclat. El procés de reciclatge del cautxú implica la desvulcanització, que consisteix en trencar els enllaços creuats que donen al cautxú la seva elasticitat; és més ecològic, sostenible i econòmic que el cautxú verge. Proporciona una alta visibilitat nocturna i diürna. No té arestes per evitar danys. Alta resistència als agents externs.

- Dimensions: 800 x 200 x 120 mil·límetres.

L'aparcabicis es fa en acer galvanitzar que proporciona major durabilitat, és incombustible, no necessita manteniment i és el millor pel medi ambient, doncs és reciclable.

- Dimensions: 1.000 x 750 x 1.000 mil·límetres.

L'aparcabicycles també està fabricat en acer galvanitzat, el que garanteix una gran durabilitat.

- Dimensions: 1.800 x 375 x 450 mil·límetres.

4. Descripció muntatge, operacions de manteniment i reposició.

El separador és molt fàcil d'instal·lar mitjançant dos cargols collats a terra, es recomana una distància entre separador de 1.500 mil·límetres.

L'aparcabicis i 'aparcabicicletes s'instal·len a través de tacs metàl·lics i encastrament. No tenen manteniment , només cal fer inspeccions visuals periòdicament.

SEPARADOR CARRIL BICI

S040

cr^ous[®]

SEGURIDAD VIAL



ES

- Separador para carril bici reforzado con bandas reflectantes.
- Estructura fabricada en **caucho reciclado**.
- Proporciona una alta visibilidad nocturna y diurna.
- Acabados sin aristas ni cantos para evitar daños.
- Forma elíptica que favorece amortiguación de posibles impactos.
- Alta resistencia a agentes externos.
- Elemento diseñado para la prevención y seguridad vial.
- Medidas: **80 cm x 20 cm x 12 cm**.

CAT

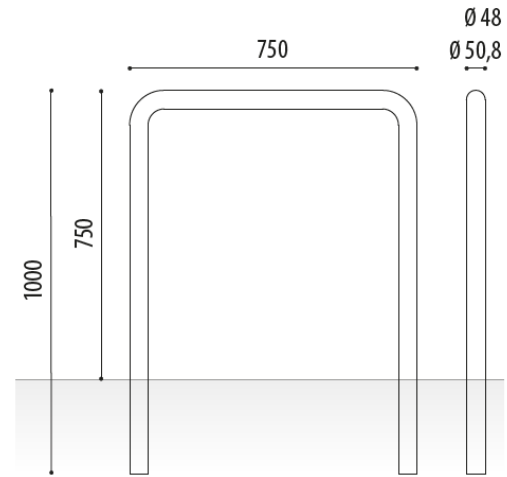
- Separador per a carril bici reforçat amb bandes reflectants.
- Estructura fabricada amb **cautxú reciclat**.
- Proporciona una alta visibilitat nocturna i diürna.
- Acabats sense arestes ni cantons per evitar danys.
- Forma el·líptica que afavoreix amortiment de possibles impactes.
- Alta resistència a agents externs.
- Element dissenyat per a la prevenció i la seguretat viària.
- Mides: **80 cm x 20 cm x 12 cm**.

ENG

- Bike path separator reinforced with reflective bands.
- Structure made of **recycled rubber**.
- Provides high night and day visibility.
- Finishes without edges or edges to prevent damage.
- Elliptical shape that favors cushioning of possible impacts.
- High resistance to external agents.
- Element designed for road prevention and safety.
- Measurement: **80 cm x 20 cm x 12 cm**.

APARCABICIS BCN

MUC026



ES

- Aparcabicis con plaza para 2 bicis.
- Tubo de **acero galvanizado** de Ø48 o Ø50,8 mm.
- Medidas: 1000 x 750 x 1000mm para empotrar al suelo.
- Material: **Acero galvanizado**
- Acabado: **Galvanizado**
- Embellecedor circular **galvanizado**
- Anclaje: Instalación mediante tacos metálicos o mediante **empotramiento**.

CAT

- Aparcabicis amb plaça per a 2 bicis.
- Tub d'**acer galvanitzat** de Ø48 o Ø50,8 mm.
- Mesures: 1000 x 750 x 1000mm per a encastar al sòl.
- Material: **Acer galvanitzat**
- Acabat: **Galvanitzat**
- Embellidor circular **galvanitzat**
- Anclatge: Instal·lació mitjançant tacs metàl·lics o mitjançant **encastament**.

ENG

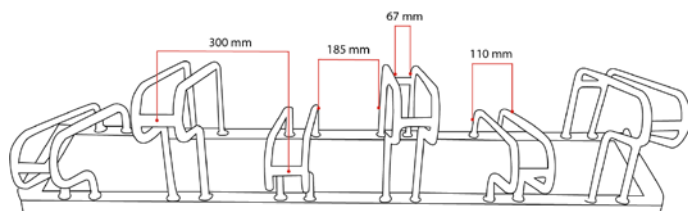
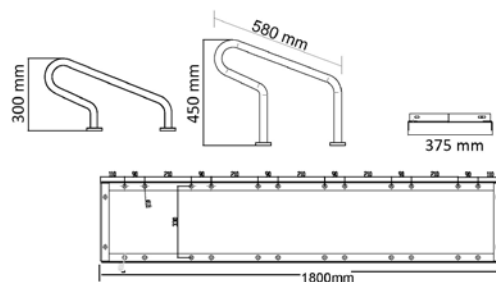
- Bike rack with space for 2 bikes.
- **Galvanized Steel** tube Ø48 or Ø50.8 mm.
- Dimensions: 1000 x 750 x 1000mm to be recessed to the floor.
- Material: **Galvanized steel**
- Finish: **Galvanized**
- **Galvanized** circular trim
- Anchoring: Installation by means of metal plugs or by **recessed** installation.

APARCA-BICICLETAS

MUC004

cr^ous[®]

MOBILIARIO URBANO



ES

- Conjunto de aparca-bicicletas con capacidad para 6 bicicletas.
- Construido en **acero galvanizado** de estructura tubular.
- Acabado galvanizado.
- Diseñado para bicis con freno de disco o frenos convencionales.
- Peso del elemento: 18 kg.

CAT

- Conjunt d'aparca bicicletes amb capacitat per a 6 bicicletes.
- Construït en **acer galvanitzat** d'estructura tubular.
- Acabat galvanitzat.
- Dissenyat per a bicis amb fre de disc o frens convencionals.
- Pes de l'element: 18 kg.

ENG

- Bke rack set with capacity for 6 bicycles.
- Built in tubular **galvanized steel** structure.
- Galvanized inish.
- Designed for bikes with disc brake or conventional brakes.
- Element weight: 18 kg.

