Ficha técnica BC-1030
Banco Parque Accesible

www.arcourban.com
tel. 916 113 661
info@arcourban.com
Avda. del Petróleo, 20
28918 - Leganés (Madrid)



Estructura	De madera de conífera y anclajes y fijaciones metálicas.
Perfiles	Tablones de madera de conífera tratada para exteriores y acabados con producto lasur a poro abierto.

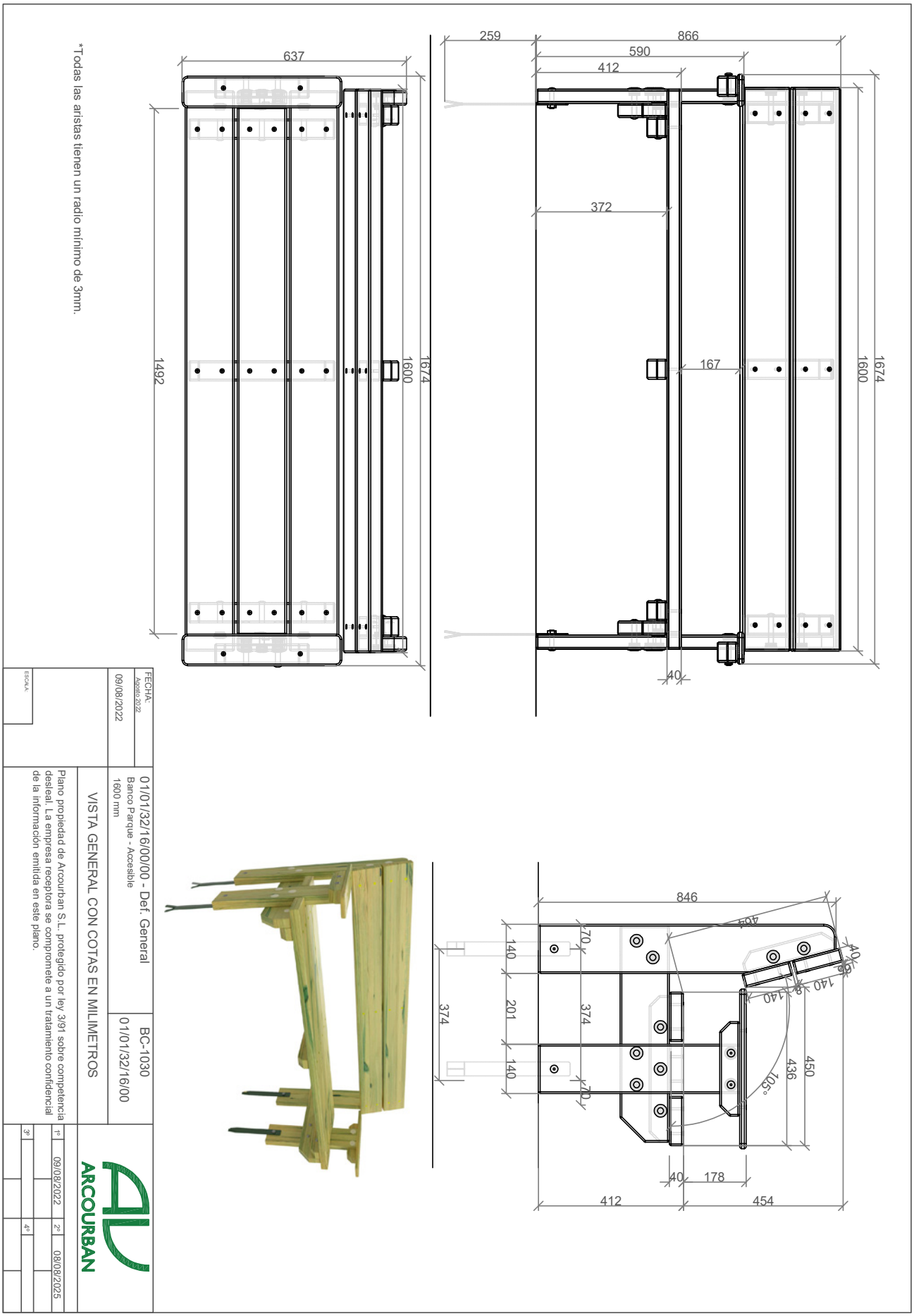
Altura Total	866 mm
Longitud	1674 mm
Ancho	637 mm
Peso	35 kg

Ficha técnica BC-1030
Banco Parque Accesible

www.arcourban.com
tel. 916 113 661
info@arcourban.com
Avda. del Petróleo, 20
28918 - Leganés (Madrid)

ARCOURBAN

Plano BC-1030

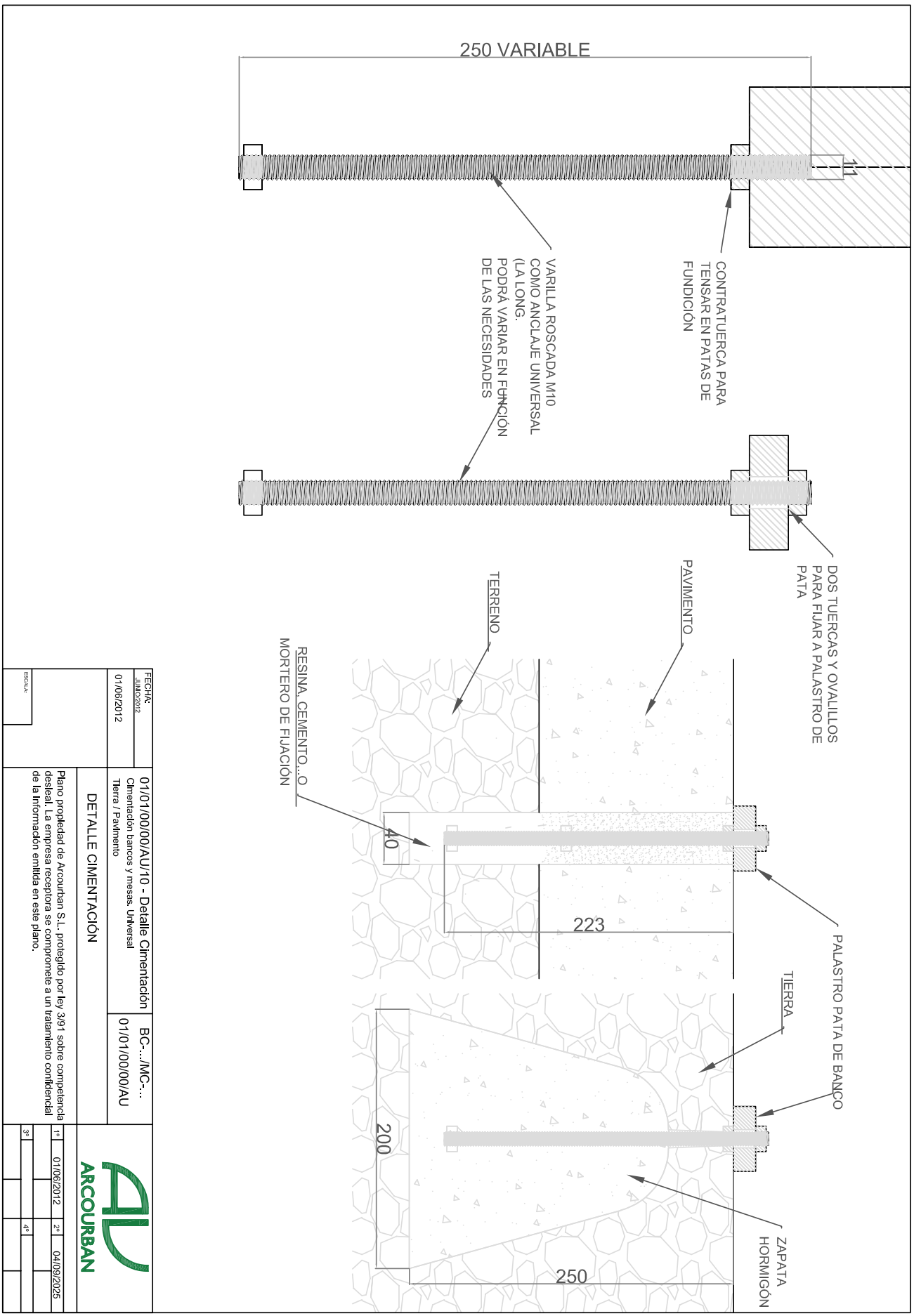


Ficha técnica BC-1030
Banco Parque Accesible

www.arcourban.com
tel. 916 113 661
info@arcourban.com
Avda. del Petróleo, 20
28918 - Leganés (Madrid)

ARCOURBAN

Plano de instalación I



FECHA: JUNIO-2012	01/01/00/00/AU/10 - Detalle Cimentación
01/06/2012	Cimentación bancos y mesas. Universal
	Tierra / Pavimento
DETALLE CIMENTACIÓN	BC-.../MC-... 01/01/00/00/AU
ESCALA:	

Plano propiedad de Arcourban S.L. protegido por ley 3/91 sobre competencia desleal. La empresa receptora se compromete a un tratamiento confidencial de la información emitida en este plano.

1º	01/06/2012	3º	
2º	04/09/2025	4º	

Ficha técnica
Materiales generales

www.arcourban.com
tel. 916 113 661
info@arcourban.com
Avda. del Petróleo, 20
28918 - Leganés (Madrid)



Utilización de diferentes tipos de madera (pino, frondosa, etc.) macizas o laminadas, cumpliendo con todos los estándares de calidad y sostenibilidad. Tratada para exteriores de forma que queden protegidas contra ataques de hongos, insectos y termitas y contra las adversidades climatológicas.



Los laminados de alta presión, HPL, son decorativos y resistentes a los agentes atmosféricos. Están constituidos por fibras de celulosa, impregnadas interiormente con resinas termo endurecibles y exteriormente por las mismas fibras decoradas e impregnadas por resinas de tipo principalmente amino plástico. Tienen una densidad de 1300 kg/m3.



El tablero antideslizante elaborado con cola fenólica, recubierto con papel fenólico antideslizante, se utiliza principalmente para suelos. (Usos: suelos, tejadillos, asientos, peldaños, etc.)



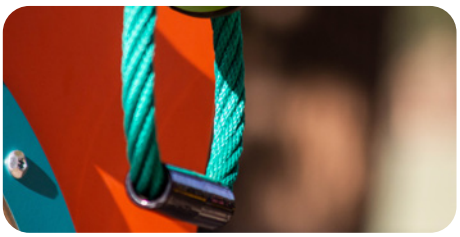
Los materiales utilizados para la fabricación de componentes metálicos son muy diversos: acero inoxidable, pletina laminada, chapa, acero, acero galvanizado, aluminio, etc.



El polyAl está fabricado con plástico reciclado 100% procedente de residuo urbano, industrial y doméstico. Tiene considerables ventajas: durabilidad, facilidad de manejo, resistencia, coste y mínimo mantenimiento posterior.



El nylon es uno de los polímeros más comunes usados como una fibra.



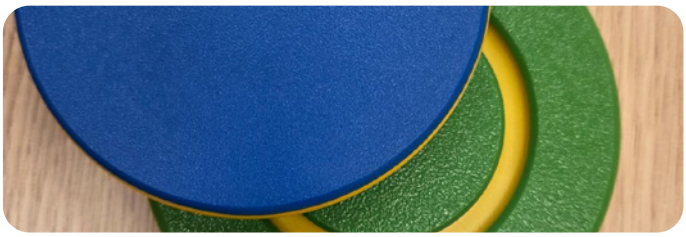
Las cuerdas tipo hércules empleadas son de gran variedad de colores y con un diámetro habitual de 16 mm. El revestimiento de poliéster de alta calidad garantiza la solidez de los colores de la cuerda y su extraordinaria resistencia al desgaste.



Tanto estos asientos básicos, como los de seguridad está compuestos por goma EPDM inyectada con refuerzo de aluminio.



Las piedras de escalada están fabricadas de poliresina de alta calidad con arandela metálica insertada fijación en dos puntos para prevenir la rotación.



El polietileno de alta densidad es un material resistente, con una densidad de 0.94 – 0.96 g/cm3. Es de fácil limpieza y mantenimiento. Reciclable.

Ficha técnica
Nuestra madera

www.arcourban.com
tel. 916 113 661
info@arcourban.com
Avda. del Petróleo, 20
28918 - Leganés (Madrid)



Cada pieza de madera utilizada en nuestros proyectos es seleccionada bajo estrictos criterios de calidad y sostenibilidad:

- Tratamientos avanzados que prolongan la vida útil frente a condiciones extremas.
- Mecanizado y acabados especializados que refuerzan su resistencia y estética.
- Certificación FSC y cumplimiento EUTR, asegurando un origen sostenible y manteniendo la Cadena de Custodia.

La combinación de maderas coníferas y frondosas nos permite ofrecer un mobiliario urbano que destaca por su robustez estructural, confort de uso y belleza natural.





Nuestro mobiliario urbano está diseñado para resistir el paso del tiempo y las condiciones climáticas más exigentes:

- Protección contra agentes bióticos: hongos, xilófagos e insectos.
- Protección contra agentes abióticos: agua, sol, cambios de temperatura y pH del suelo.
- Acabados con lasures y pinturas base agua, libres de compuestos fluorocarbonados, que permiten a la madera respirar y aportan colores atractivos y seguros para entornos infantiles.

El resultado es un producto que conserva su integridad estructural y su estética a lo largo de los años, reduciendo costes de mantenimiento y aumentando el valor del proyecto.







- Pino macizo: Una conífera ampliamente utilizada en exteriores por su versatilidad. Gracias a nuestros tratamientos en profundidad con protectores hidrosolubles (clase de uso 4 según norma EN 335), el pino adquiere una extraordinaria resistencia frente a humedad, contacto con el suelo y exposición permanente a la intemperie.

- Maderas frondosas de primera calidad: Con densidad media de 600 kg/m^3, son maderas más duras, estables y naturalmente resistentes al ataque de hongos e insectos. Perfectas para elementos estructurales y superficies de uso frecuente.

- Opciones tropicales: Su resistencia natural frente a agentes biológicos las convierte en una excelente elección en ambientes exigentes, con necesidad mínima de tratamiento adicional.

Aplicaciones ideales:

- Juegos infantiles y parques inclusivos.
- Bancos, pérgolas y señalética urbana.
- Rampas, plataformas y estructuras de alto tránsito.
- Cartelería exterior y equipamiento recreativo.

Ventajas competitivas:

- Resistencia superior frente a condiciones climáticas extremas.
- Estética natural y personalizable con acabados en colores vivos.
- Seguridad garantizada para niños y usuarios de todas las edades.
- Sostenibilidad certificada que refuerza el valor de cada proyecto.
- Equilibrio perfecto entre tradición maderera y tecnología moderna.

Toda nuestra madera proviene de proveedores certificados FSC y/o PEFC.
Disponemos de tableros fenólicos antideslizantes y HPL también con certificación.
Cada pieza que entregamos cumple con los más altos estándares medioambientales europeos.
Porque entendemos que el mobiliario urbano de calidad no solo debe ser resistente, sino también responsable con el planeta.