

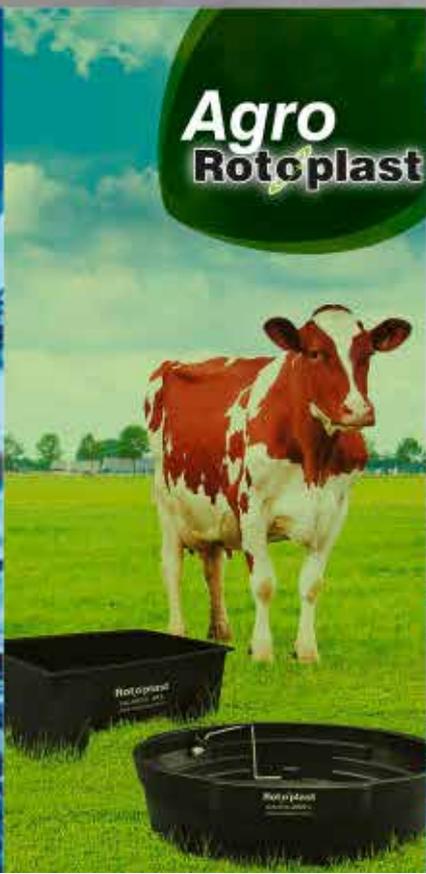
Rotoplast

The logo for Rotoplast features a stylized green arrow that curves around the letter 'o' in 'Roto', pointing towards the right. The arrow is composed of two parallel lines, one slightly offset from the other, creating a sense of motion and rotation.



Rotoplast

www.rotoplast.com.co



Introducción:

ROTOPLAST S.A. es una empresa colombiana fundada en 1987 con el objetivo de producir básicamente productos para la minería, concretamente piezas plásticas para el ensamble de mini dragas utilizadas en la extracción de oro de los ríos. A partir de 1991 la demanda de las dragas se fue reduciendo debido a la situación de orden público del país, especialmente en las zonas mineras. Fue así como se tomó la decisión de diversificar la línea de producción y nos consolidamos como pioneros en el país en la fabricación de productos plásticos por el proceso de rotomoldeo como los tanques para almacenamiento de agua, materos decorativos y canecas para la industria textil. Hoy en día nuestro sistema de gestión de la calidad está certificado por el ICONTEC en la norma ISO 9001 versión 2015.

Contamos con un amplio portafolio de productos enfocados en soluciones para los sectores AGUA y AGRO y para la Industria, atendemos necesidades específicas con desarrollo de nuevos productos por rotomoldeo.



Certificado N°
SC 1815-1



NTC 6384
Tanques para
almacenamiento

AGUA: Tanques cónicos y cilíndricos horizontales y verticales para el almacenamiento de agua; sistemas sépticos integrados, sistemas sépticos IMHOFF, sistemas sépticos cónicos , Manhole, lavamanos Lavaplast, entre otros.

AGRO: Bebederos y saladeros para ganado; sistemas SMTA para el tratamiento de aguas mieles del café, tanquetinas, tolvas; biodigestores.

OTROS PRODUCTOS: Contenedores, vagones y puntos ecológicos para la disposición de residuos sólidos; barreras y señalizadores viales; kayaks, etc.

Este amplio portafolio de productos está soportado por la más alta tecnología de rotomoldeo y por un equipo humano profesional en las diferentes áreas que día a día trabaja incansablemente en búsqueda de un continuo mejoramiento en productividad, calidad y servicio enfocado hacia un solo objetivo: el cliente.



Certificado N°
SC 1815-1



NTC 6384
Tanques para
almacenamiento

Nuestra Esencia:

Somos una organización orientada al mercado, responsable con el medio ambiente, innovadora y dinámica, que cuenta con gente autónoma, cálida y feliz con lo que hace, que se destaca por su alto desempeño, su compromiso en la creación de valor para los grupos de interés, el desarrollo sostenible y la vivencia plena de los valores empresariales en un ambiente de disciplina y respeto.

Nuestra promesa de valor:

Amplio portafolio de productos plásticos que satisfacen las necesidades de nuestros clientes, con liderazgo y maestría en el proceso de rotomoldeo, con énfasis en los sectores de manejo de agua y agro, con calidad superior y productos innovadores, entregas más rápidas y atención de excelencia.



Certificado N°
SC 1815-1



NTC 6384
Tanques para
almacenamiento

Certificación Icontec:



Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Línea Tanques

Para almacenamiento de agua

Tanques cónicos, tipo botella, cilíndricos horizontales y verticales, fabricados con polietileno 100% virgen, para usos residenciales, industriales e institucionales.

Características generales:

- Protección a los rayos UV.
- No se biodegradan.
- Resistentes a golpes, agrietamientos y a la corrosión.
- No son atacados por hongos y bacterias.
- Alta resistencia al impacto.
- Higiénicos.
- Fáciles de instalar y transportar.





Certificado N°
801815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Agua Rotoplast

Línea Tanques



Tanque Ponyplast
(Tanque bajito)



Tanques Cónicos
Rotoplast y Acua



Tanque Cuadrado
(Capacidad 600 Lts.)



Tanques cilíndricos
verticales



Tanque Botella



Tanques cilíndricos
horizontales



Lavaplast



Certificado N°
601815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Agua Rotoplast

Tanques Cónicos Rotoplast y Acua

El diseño de los tanques cónicos Acua y Rotoplast es exactamente el mismo, con la diferencia de que el Acua tiene un 10% menos de espesor. Los tanques son fabricados con polietileno lineal 100% virgen.

Son los más apilables del mercado, permitiendo disminución en costos de transporte.

Tanque Rotoplast

Desde 150 hasta 10.000 lts.



Imagen Ilustrativa

Tanque Acua

Desde 250 lts. hasta 3.000 lts.



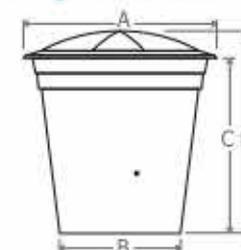
Imagen Ilustrativa

Capacidades y medidas Rotoplast / Acua

Capacidad (Lts. medidas nominales)*	Medida (cm)			
	A	B	C	D
150	65	40	81	90
250	88	58	74	83
500	108	70	96	108
750	125	92	102	116
1.000	137	90	125	140
2.000	157	116	157	175
3.000	181	141	168	185
5.000	222	165	210	231
10.000	256	225	248	297

Medidas aproximadas en cm.

Dimensiones Rotoplast / Acua





Certificado N°
801815-I



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

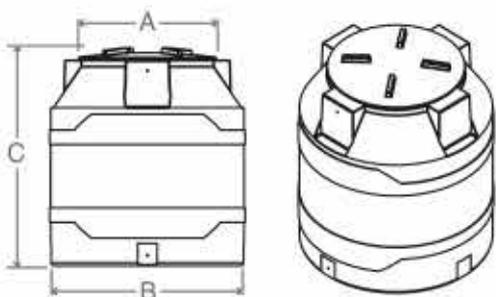
Agua Rotoplast

Tanque Botella

Tanques tipo botella de 300, 600 y 1.100 Litros, fabricados con polietileno lineal 100% virgen, aptos para almacenamiento de agua. **Una gran alternativa para espacios reducidos al ser compactos y prácticos.**

Ventajas:

- Cuentan con una tapa roscada que aísla el agua de agentes externos.
- Alta resistencia a golpes, agrietamientos y a la corrosión.
- Resistencia a la intemperie.
- Protección a los rayos UV.
- Higiénicos.



Capacidades y medidas

Capacidad (Lts. medidas nominales)	Medida (cm)		
	A	B	C
300	54	77	83
600	54	80	138
1.100	54	109	138

Medidas aproximadas en cm.



¡ Únicos con sistema de arrume estable!

Características generales:

- Diseñados para optimizar el almacenamiento en el transporte.
- Alta estabilidad al arrumar los tanques verticalmente.
- Tapa roscada que permite un mejor sellado e impide el ingreso de agentes externos.
- Los tanques cuentan con cajas especiales en la parte superior para la instalación de accesorios hasta de 4".
- Área de estampación en bajo relieve para proteger el estampado del tanque.
- Diseño estructurado y novedoso según las tendencias del mercado internacional.



Certificado N°
801815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Tanque Ponyplast (Tanque bajito)

Los tanques Ponyplast son tanques bajitos y de mayor diámetro, para ser instalados en sitios de altura reducida. Son igualmente apilables como los Rotoplast y Acua.

Aptos para almacenamiento de agua



Imagen Ilustrativa

Tanque Cuadrado (Capacidad 600 Lts.)

Es una excelente alternativa para almacenamiento de agua en espacios reducidos.

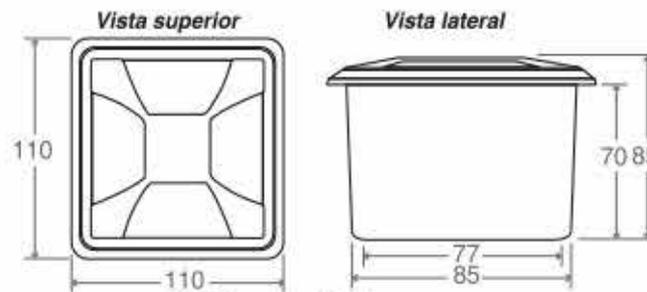
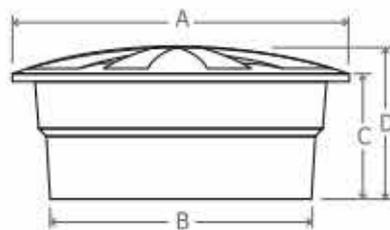


Imagen Ilustrativa

Capacidades y medidas

Capacidad (Lts. medidas nominales)*	Medida (cm)			
	A	B	C	D
250	112	90	35	47
500	140	107	47	66
1.000	163	141	59	70
2.000	250	212	59	94

Medidas aproximadas en cm.



Medidas aproximadas en cm.



Certificado N°
BC1815-I

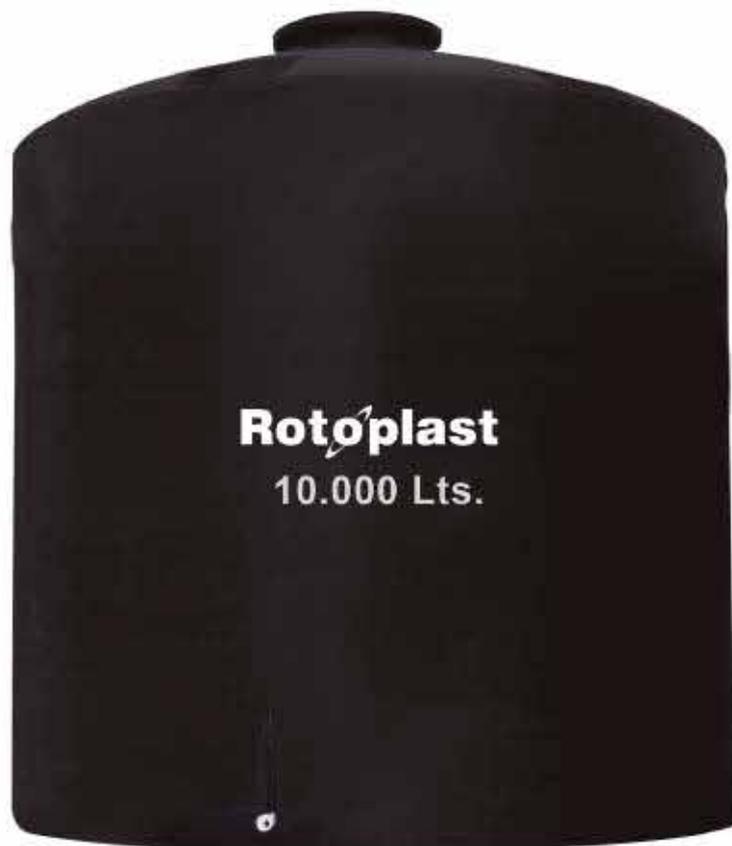


NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Agua Rotoplast

Tanques cilíndricos verticales

Tanques para uso industrial, residencial e institucional. Son instalados principalmente en lugares de poca disponibilidad de área. Aptos para almacenamiento de agua. La materia prima con la cual son elaborados todos nuestros tanques cumplen con las regulaciones de la FDA, para almacenamiento de agua.



Rotoplast
10.000 Lts.

De 2000 litros y
10.000 litros

Capacidad (Lts. medidas nominales)*	Medida (cm)	
	A. Altura	B. Diámetro
2.000	141	164
10.000	260	240

Medidas aproximadas en cm.

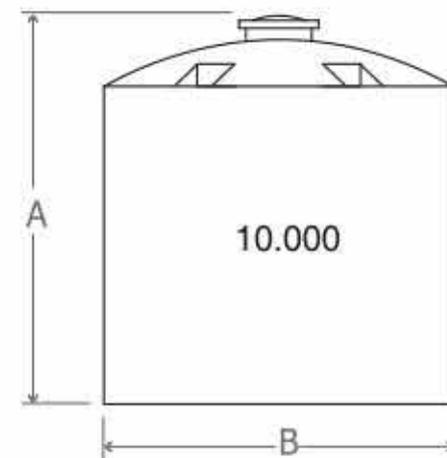


Imagen Ilustrativa



Certificado N°
801815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Agua Rotoplast

Tanques cilíndricos horizontales

La mejor solución para almacenamiento de agua en unidades residenciales, industriales e institucionales. Aptos para almacenamiento de agua. Se deben instalar semienterrados.



Desde 1.650 hasta 50.000 Lts.

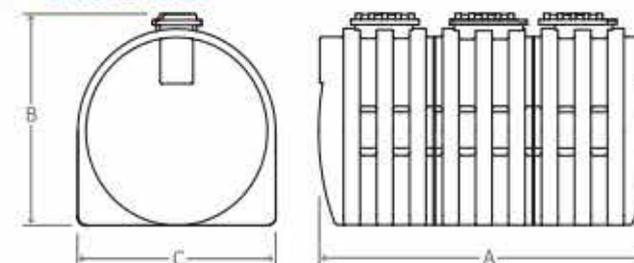
Imagen Ilustrativa

Capacidades y medidas

Capacidad (Lts. medidas nominales)*	Medida (cm)		
	A	B	C
1.650	230	107	100
2.000	230	123	114
3.000	225	150	131
5.000	242	183	173
7.500	342	183	173
10.000	442	183	173
12.500	542	183	173
15.000	642	183	173
17.500	742	183	173
20.000	500	246	230
25.000	610	246	230
30.000	724	246	230
35.000	838	246	230
40.000	952	246	230
45.000	1066	246	230
50.000	1180	246	230

Medidas aproximadas en cm.

Dimensiones





Certificado N°
801815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Agua Rotoplast

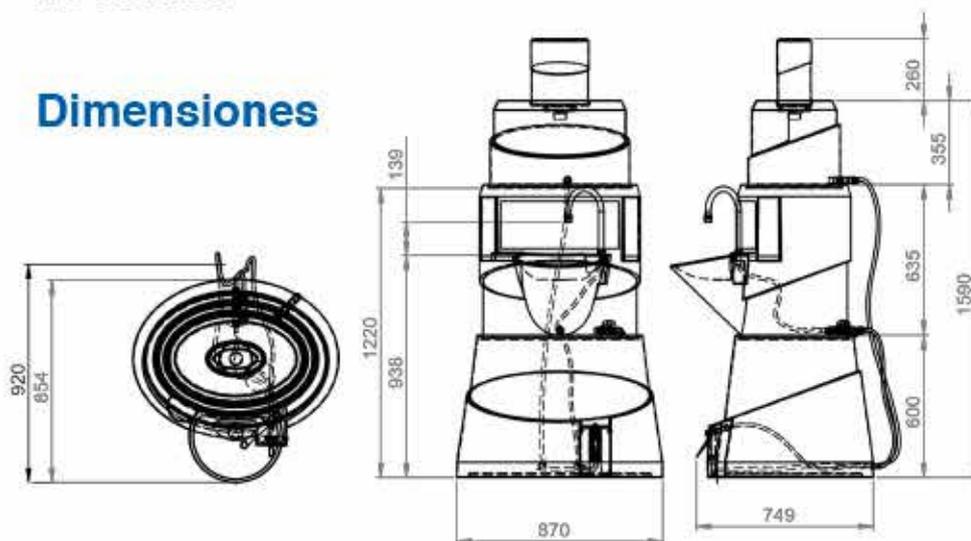
Lavaplast

Lavamanos portátil Lavaplast es un producto diseñado especialmente para desinfectar las manos reduciendo el contagio de virus. Su diseño versátil le permite funcionar con o sin conexión al acueducto al tener un tanque para el suministro de agua para el lavado de manos y otro para la recolección del agua equipado con una válvula plástica para su vaciado.

Ventajas

- Fácil de limpiar.
- Liviano para facilitar su transporte.
- No necesita conexión directa al alcantarillado o acueducto.
- Resistente a la intemperie.
- Fácil instalación.
- Accionamiento con pedal.
- Área para instalación de jabones y dispensador de toallas.

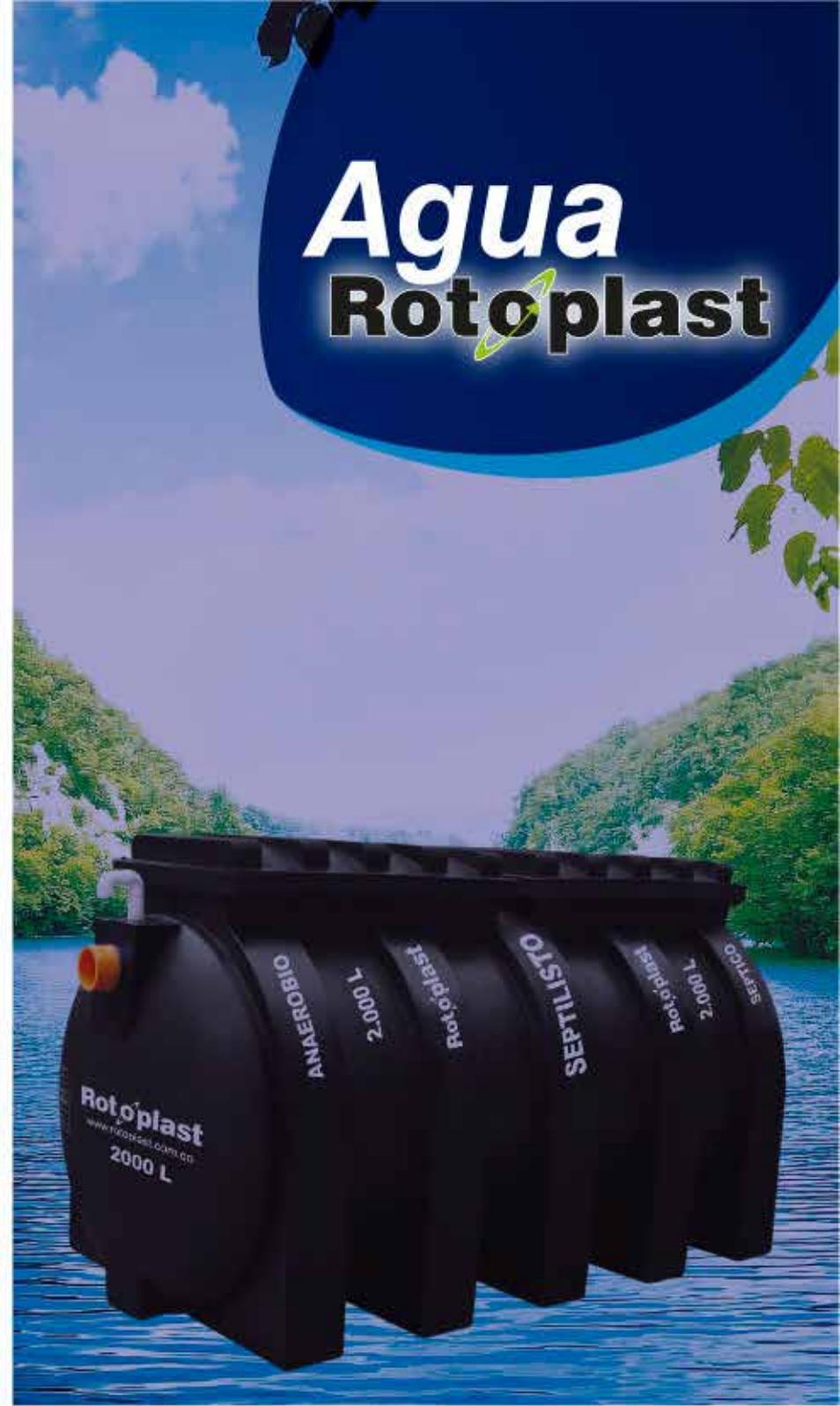
Dimensiones



Línea Ambiental

Sistemas Sépticos

Son un conjunto de tanques conectados entre sí en los cuales se depositan temporalmente las aguas residuales de una casa, conjunto residencial, institución, escuela, etc. con el objetivo de realizar un proceso de descontaminación de acuerdo a los parámetros establecidos por las autoridades ambientales. Los Sistemas Sépticos Rotoplast son fabricados en polietileno lineal de alta resistencia al impacto, ofreciendo múltiples ventajas frente a los fabricados en otros materiales.



Agua Rotoplast



Certificado N°
9C1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Sistema Séptico Cónico



Acelerante Biológico
Rotoplast



Manhole



Sistema Séptico Integrado



Trampa
de grasas



Caja
octogonal



Caja de Inspección
y muestreo



Caja de
distribución



Material filtrante
(Rotoplast)



Certificado N°
9C1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Sistema Séptico Integrado

Los sistemas sépticos integrados son tanques cilíndricos horizontales con refuerzos internos, fabricados con polietileno lineal de alta resistencia al impacto, divididos en su interior en cámaras que conforman un tanque séptico y un filtro anaerobio de flujo ascendente (FAFA).

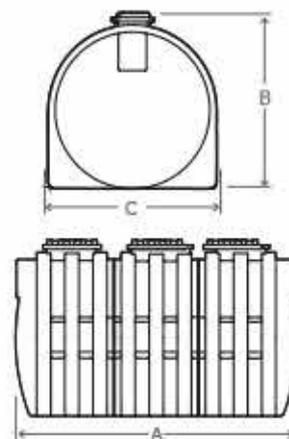
Diseñados para soluciones residenciales, industriales e institucionales.



Imagen Ilustrativa

Ventajas:

- Fácil instalación: solo requiere de una excavación para ser instalado.
- Resistentes estructuralmente.
- Flexibles (movimientos de la tierra) no se fisuran.
- Modulares.
- Fácil mantenimiento.
- Reutilizable (instalaciones provisionales).
- Por su diseño y color negro son más eficientes.
- Material resistente a rayos UV.



Capacidad (Lts. medidas nominales)	Medida (cm)		
	A	B	C
1.650	230	107	100
2.000	230	123	114
3.000	225	150	131
5.000	242	183	173
7.500	342	183	173
10.000	442	183	173
12.500	542	183	173
15.000	642	183	173
17.500	742	183	173
20.000	500	246	230
25.000	610	246	230
30.000	724	246	230
35.000	838	246	230
40.000	952	246	230
45.000	1066	246	230
50.000	1180	246	230

Medidas aproximadas en cm.



Certificado N°
9C1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Agua Rotoplast

Sistemas Sépticos Integrados listos para instalar

Incluye: material filtrante (Rotoplast) y trampa de grasas.

**Nuevos
Combos
Septilistos**



Capacidad (Lts. medidas nominales)	Medida (cm)		
	A	B	C
1.650	230	107	100
2.000	230	123	114
3.000	225	150	131
5.000	242	183	173

Medidas aproximadas en cm.

“Cada vez más económicos y fáciles de instalar”.

Adquiere todos los sistemas en combo o por separado.





Certificado N°
9C1815-1

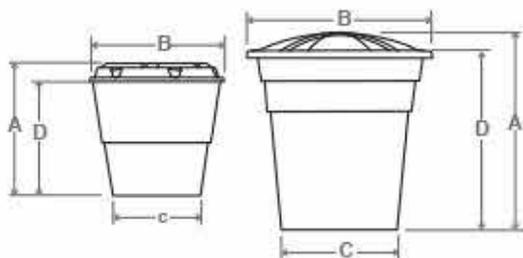


NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Sistema Séptico Cónico

Los sistemas sépticos cónicos son recipientes o cámaras cerradas en donde se depositan temporalmente las aguas provenientes de una casa, de un conjunto residencial o de instituciones como escuelas, hoteles, restaurantes, etc. El sistema puede diseñarse con uno, dos o más tanques conectados entre sí según las necesidades de cada caso.



Tanque de 500Lts y 1000 Lts

Tanque de 2000 Lts

Capacidad (Lts. medidas nominales)	Medida cms.			
	A	B	C	D
500	98	106	70	86
1.000	145	131	94	107
2.000	175	157	116	157

Medidas Aproximadas cm.

Ventajas:

- Resistentes a golpes, agrietamientos y a la corrosión.
- Protección a los rayos UV.
- Su forma cónica permite que sean apilables, reduciendo los costos de transporte y almacenamiento.
- Livianos y fáciles de instalar.
- Se pueden interconectar para permitir soluciones colectivas.
- Económicos.
- Flexibles y modulares.
- Tapa reforzada.





Certificado N°
9C1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Acelerante Biológico Rotoplast

El acelerante biológico Rotoplast es un tratamiento compuesto por microorganismos y enzimas desarrolladas naturalmente para una rápida y segura biodigestión de desechos orgánicos. Su formulación no contiene patógenos y posee facultades aerobias y anaerobias degradando grasas, aceites, detergentes, proteínas, celulosas, almidones y todo tipo de materia orgánica.

Tratamiento biológico multiusos para aguas residuales domésticas



DOSIFICACIÓN

SISTEMAS SÉPTICOS: Para iniciar el sistema vierta 1 lt. por cada 2.000 lt. de volumen del sistema, para el mantenimiento preventivo vierta cada 20 días, 200 ml. por cada 2.000 lt. de volumen del sistema.

Sugerencia de uso: Para mayor facilidad, agregue el acelerante biológico por los desagües que van al sistema séptico, según la dosificación recomendada.



Certificado N°
9C1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Agua Rotoplast

Manhole

Cámara de inspección

Componentes

MH Ensemble

La cámara se compone de tres piezas principales: Base, Elevador y Cono. Los empaques y conectores facilitan el ingreso y salida de las tuberías y aseguran la estanqueidad del producto.

Piezas Plásticas

La Base es la principal pieza del producto, en ésta se redireccionan los fluidos para así completar su transporte y cumplir su propósito. Tiene un peso de 65 kg. Su geometría reforzada y las venas estructurales aseguran que ésta no se deforme ante la presencia de altos niveles freáticos o cargas extremas.

El elevador permite aumentar la altura del sistema para flexibilizar las aplicaciones.

Otra importante característica es que se pueden adaptar conexiones de entrada sobre este.

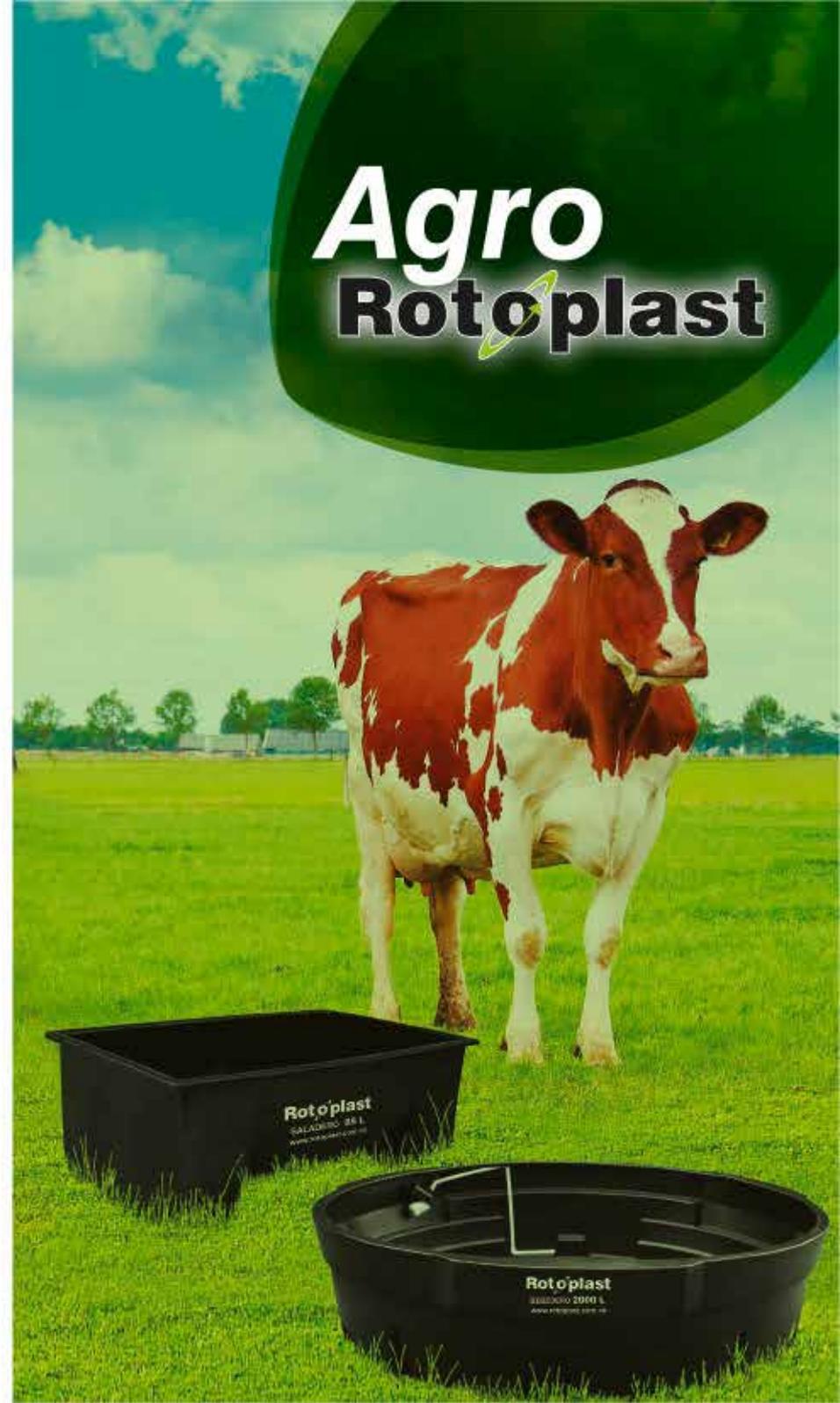
El cono es el cuerpo superior que permite el acceso del personal de mantenimiento y empata con los cuellos que sobresalen a las vías. Por su forma esférica, resiste perfectamente los esfuerzos a los cuales está sometido.



**Agro
Rotoplast**

Línea Agropecuaria

Soluciones de productos plásticos que satisfacen las necesidades del agro: Bebederos para ganado desde 250 hasta 2.000 litros, saladeros tradicionales, saladero inteligente, comederos, tolva granelera y biodigestores.





Certificado N°
SC1615-7



ATO-4284
Términos para
Amenoramiento

Agro Rotoplast



**Bebedero
para ganado**



Biodigestores



Saladeros



**Saladero
inteligente**



**Tolva
granelera**



Certificado N°
SC1615-7



ATO-4284
Tampques para
Almacenamiento

Agro Rotoplast

Bebedero para ganado

Diseñado especialmente para ganado. Bebederos arrumables y apilables reduciendo costos de almacenamiento y transporte.

Disponibles en 4 tamaños: 250, 500, 1.000 y 2.000 Lts.

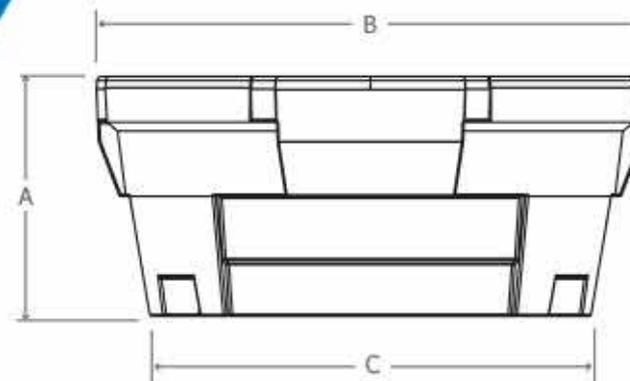


Imagen ilustrativa

Características:

- Su diseño estructural, lo hace más resistente a golpes, agrietamientos y a la corrosión.
- Protección a los rayos UV.
- Fáciles de instalar.
- Permite ser trasladado con facilidad.
- Higiénicos.
- Resistentes a la intemperie.

Dimensiones



Capacidades y medidas

Capacidad nominal (Litros)	Medida (cm.)		
	A	B	C
250	32	122	99
500	55	122	100
1.000	60	165	130
2.000	60	243	220

Capacidades y medidas aproximadas



Certificado N°
501615-7



ATO 4284
Términos para
Amenoramiento

Agro Rotoplast

Saladero inteligente

La sal permanece seca y fresca sin importar las inclemencias del tiempo, lo cual hace que se eviten desperdicios y mejore el consumo de sal por parte del ganado, obteniendo una mayor eficiencia en la actividad ganadera.

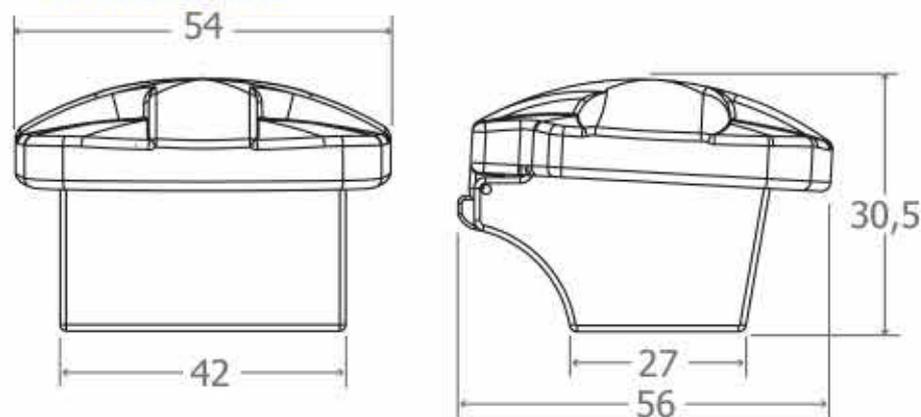


Imagen
ilustrativa

Características:

- Resistente a la intemperie.
- Fácil de asear.
- Fácil de transportar y manipular.
- Fácil anclaje a la tierra para evitar que el animal voltee el saladero y se derrame el contenido.
- Protección a los rayos UV.

Dimensiones



Medidas aproximadas cm.



Certificado N°
SC1615-7



ATO 4284
Términos para
Atmósferas

Agro Rotoplast

Saladeros

Diseñados para suministrar alimento para el ganado, fáciles de movilizar o trasladar junto con el ganado a diferentes sitios.

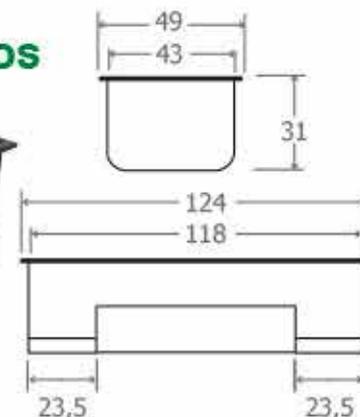
Características:

- Su diseño y bajo peso, permite apilarlos reduciendo costos en transporte y almacenamiento.
- Protección a los rayos UV.
- Fáciles de instalar.
- Disponibles en 3 tamaños.

Saladero de 120 litros



Imagen ilustrativa

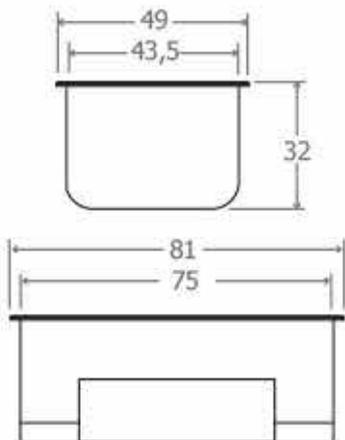


Medidas aproximadas cm.

Saladero de 85 litros



Imagen ilustrativa

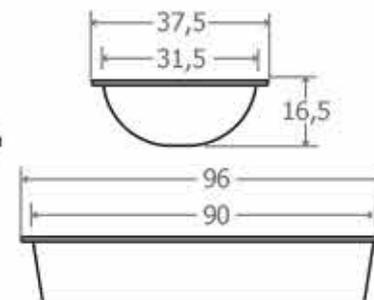


Medidas aproximadas cm.

Saladero de 27 litros



Imagen ilustrativa



Medidas aproximadas cm.



Certificado N°
SC1615-7



ATO-4284
Términos para
Amenoramiento

Agro Rotoplast

Tolva granelera

Es un dispensador de concentrado para el ganado, que además de preservar en perfectas condiciones el alimento, suministra (500g.) de concentrado al ser accionado el mecanismo por el operario.

Características:

- Mecanismo de accionamiento manual.
- Fácil instalación.
- Puede almacenar hasta 30 Kg de concentrado.
- Su mecanismo es desarmable para facilitar su mantenimiento.
- Se puede integrar a sistemas automatizados.



Medidas aproximadas cm.

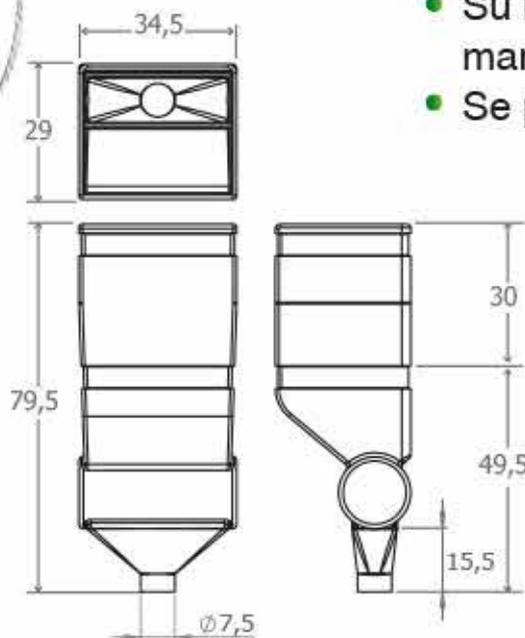


Imagen ilustrativa



Certificado N°
BC1615-1



ATO-4284
Fábrica para
Alimentos y Bebidas

Agro Rotoplast

Biodigestor

Características del Biodigestor

El sistema es un reactor hermético que recibe los desechos diarios de una granja, en el que se fermenta el estiércol mezclado con agua, produciendo biogás que se conduce a través de tuberías a los puntos de uso. Del otro extremo del sistema sale un potente fertilizante orgánico llamado biol.

Variedad en tamaños: Ofrecemos una amplia variedad de tamaños, de 6 a 200m³ para ajustarse a las necesidades de pequeños y medianos productores.



Modular: Los reactores están diseñados para interconectarse, aumentando el volumen de tratamiento. Esto permite al Biodigestor adaptarse a diferentes escenarios y productores para aumentar la capacidad del reactor de acuerdo a sus necesidades.



Línea Cafetera

Soluciones para el beneficio y lavado del café: tolvas clasificadoras húmedas, tolvas secas, tanquetas cuadrados y circulares, tolva desnatadora, Silo para Ecomill y sistemas SMTA para el tratamiento de aguas residuales del café.





Certificado N°
SC1615-7



ATO 4284
Támpagos para
almacenamiento

Agro Rotoplast



Tolva
clasificadora



Tolva
desnatadora



Silo 1.8
para Ecomill



Tanquetina
cuadrada



Tanquetina

Sistema modular para el tratamiento de aguas del café (SMTA)



Reactor acidogénico



Recámara dosificadora



Trampa de pulpas



Reactor metanogénico



Certificado N°
SC1615-1



ATO-4284
Támpulas para
almacenamiento

Agro Rotoplast

Tolvas clasificadoras

Son diseñadas para almacenar los granos antes de pasar a la despulpadora y permite seleccionarlos si se utiliza como tolva húmeda.



Imagen Ilustrativa

Características:

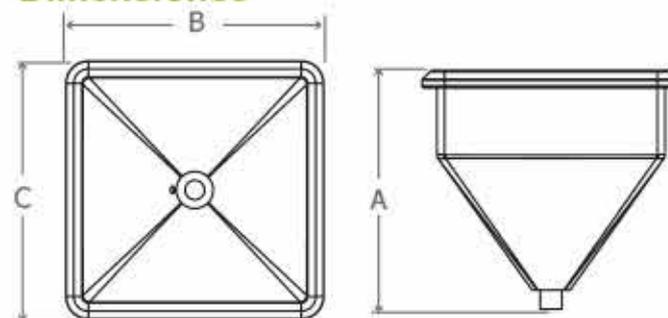
- Resistentes a golpes, agrietamientos y a la corrosión.
- Salida de 4" para los granos de café cereza y de 1 1/2" para los líquidos.
- Resistente a la intemperie.
- Fácil instalación.
- Fácil limpieza.
- Pestaña de refuerzo para evitar deformaciones.

Referencia y medidas

Referencia (medidas nominales)	Medida cm.		
	A	B	C
1.2	116	136	136
1.6	117	176	176

Medidas Aproximadas cm.

Dimensiones





Certificado N°
301615-7



NTD 4394
Tanquetas para
Almacenamiento

Agro Rotoplast

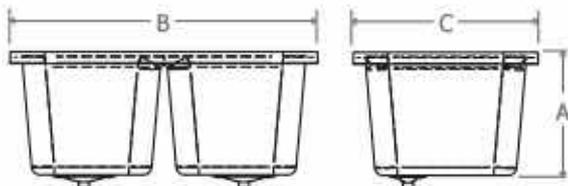
Tanquetas

Son recipientes plásticos para el lavado del café en el beneficio húmedo. Este producto recibe el grano de café despulpado y se utiliza para hacer eficiente el proceso de lavado y fermentación, permaneciendo el café baba durante un período de 12 a 24 horas. Se recomiendan los tanquetas dobles para aprovechar que se despulpe y fermente el café el mismo día que se recolecte; el otro compartimiento queda para el café recolectado el día siguiente y así sucesivamente.

Tanqueta doble



Imagen Ilustrativa



Capacidades y medidas

Capacidad nominal (Litros)	Medida (cm).		
	A	B	C
700	70	178	118
1.000	70	189,5	132
1.400	70	220	144

Capacidades y medidas aproximadas

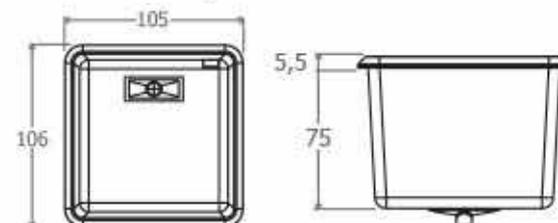
Características:

- Fabricados con polietileno lineal de alta resistencia al impacto.
- Protección a los rayos UV.
- Livianos y fáciles de transportar.
- Cuenta con una rejilla para la descarga rápida de las aguas residuales del lavado.
- Fácil limpieza.

Tanqueta cuadrada de 630 lts.



Imagen Ilustrativa



Medidas Aproximadas cm.



Certificado N°
SC1615-7



ATO 4294
Fábrica para
Agricultura

Agro Rotoplast

Tolva desnatadora de 500 litros

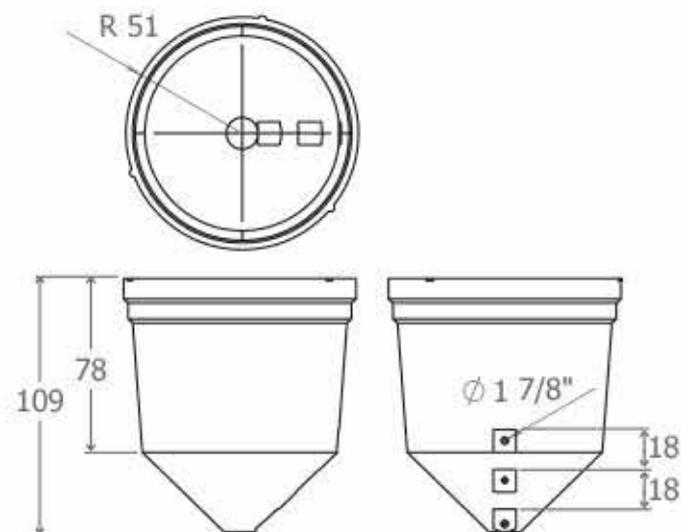
Recibe las aguas residuales provenientes del lavado del café, facilitando la separación de lodos y natas mediante fenómenos físicos como la flotación y la sedimentación, logrando así que el agua salga con mejores características para posteriores tratamientos.



Imagen Ilustrativa

Características:

- Fabricada con polietileno lineal de alta resistencia al impacto.
- Resistente a la intemperie.
- Fácil extracción de lodos por su diseño en el fondo.
- Fácil instalación.
- Protección a los rayos UV.



Medidas Aproximadas cm.



Certificado N°
SC1615-7



ATO-4284
Términos para
almacenamiento

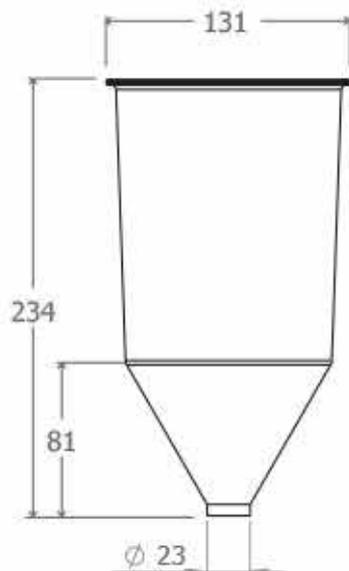
Agro Rotoplast

Silo 1.8 para Ecomill

¡Una solución eficaz para complementar los equipos Ecomill! Esta tecnología fue desarrollada por Cenicafé con el fin de optimizar el consumo de agua y energía en el proceso de beneficio del café. Nuestro silo permite almacenar el café y descargarlo por gravedad, haciendo posible la implementación de la tecnología Ecomill.



Imagen Ilustrativa



Medidas Aproximadas cm.

Características:

- Se puede integrar a sistemas automatizados.
- Tiene un volumen de almacenamiento de 1800 litros.
- Alta resistencia a los impactos.
- Resistente a la intemperie.
- Fácil instalación.
- Higiénico.
- No se corroe con el mucílago del café.

Nota: La estructura es opcional y se vende por separado.



Certificado N°
SC1615-7



ATO-4284
Tampques para
Amenoramiento

Agro Rotoplast

SMTA (Sistema Modular de Tratamiento Anaerobio)

Sistemas diseñados por Cenicafé para descontaminar las aguas residuales generadas en el lavado del café y originadas en beneficiaderos húmedos donde se retira el mucílago por el método de fermentación natural.



Imagen Ilustrativa

Sistemas para el beneficio y tratamiento de las aguas residuales del café

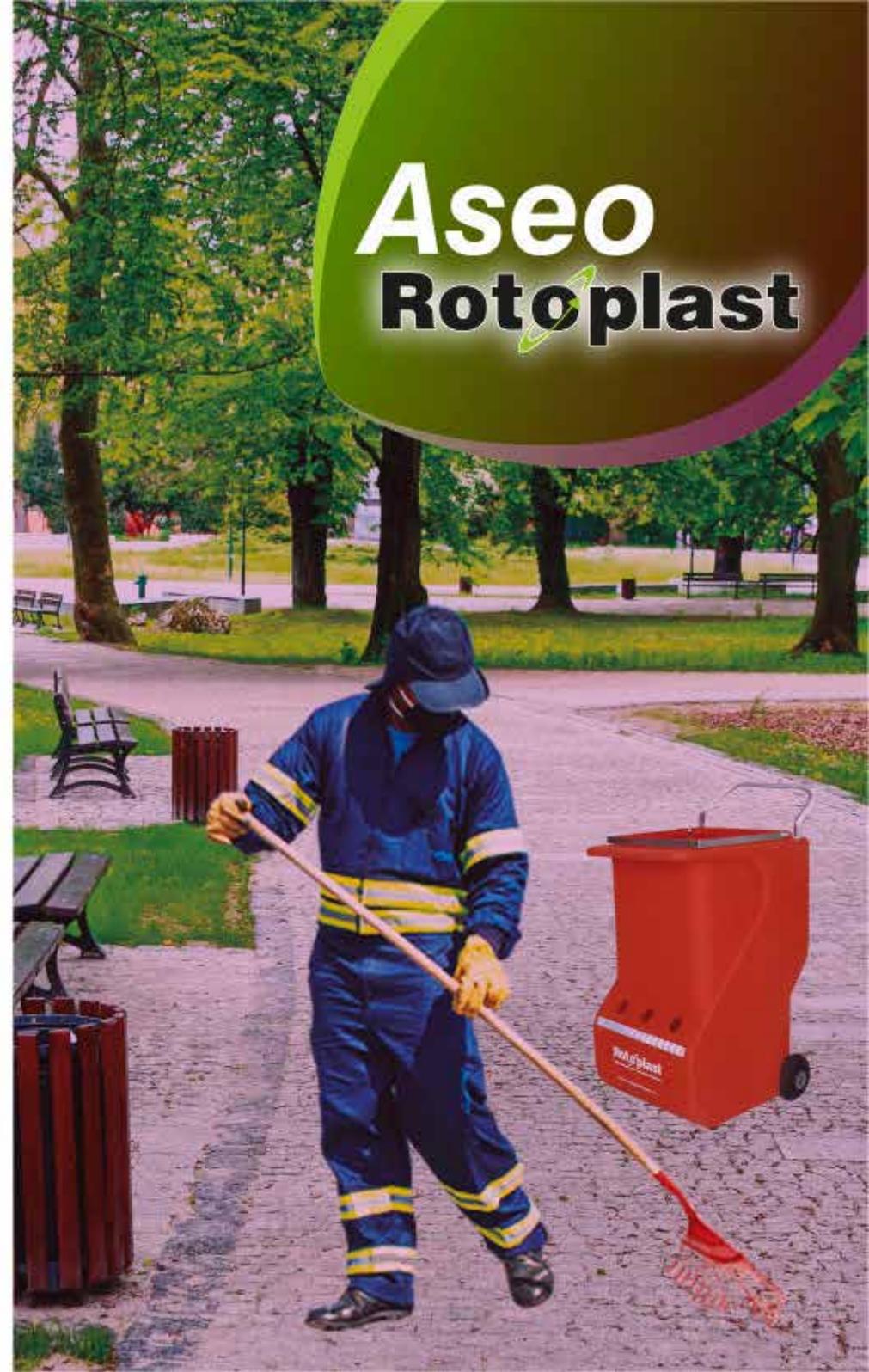
¡ BRINDAMOS SOLUCIÓN A CADA NECESIDAD !



Línea Aseo

Productos plásticos fabricados en polietileno lineal 100% virgen, diseñados para funcionar a la intemperie. Aptos para la recolección y clasificación de residuos sólidos.

Usos: residenciales, industriales e institucionales.



**Aseo
Rotoplast**



Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Aseo Rotoplast



Carro escobita



Contenedores Forte Más+
180, 240 y 360 Lts.



Vagones multiusos
400 y 1.600 Lts.



Ecobotella



Puntos ecológicos



Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

EcoBotella

La Ecobotella es un producto diseñado para facilitar y mejorar la clasificación de residuos sólidos como botellas y tapas.



Aseo Rotoplast

Características:

- Es un producto que contribuye con la sostenibilidad y ayuda en el ciclo de vida de los envases o botellas.
- Cuenta con dos contenedores, uno inferior para las botellas y otro superior para las tapas.
- Cuenta con dos áreas para ubicar adhesivos publicitarios.

eco Botella
cuando separas proteges
el medio ambiente

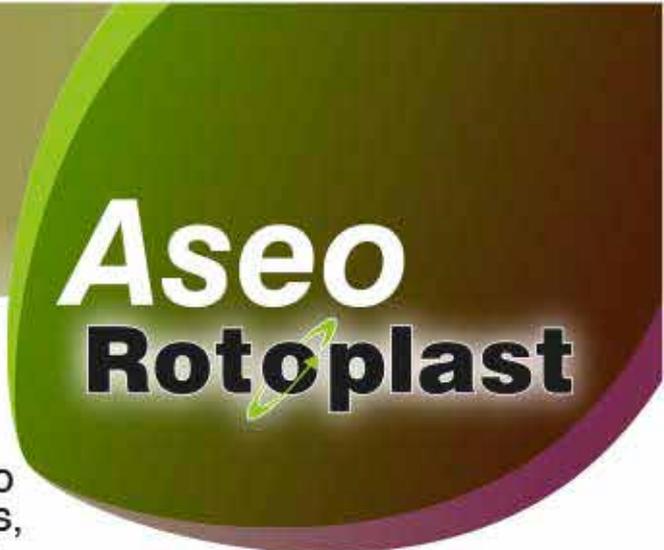
- Diámetro: 52.8cm
- Altura: 141cm



Certificado N°
9C1815-1



NTC 4384
Tarjetas para
almacenamiento



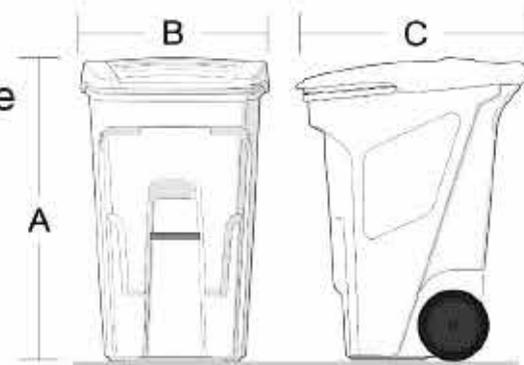
Contenedores Forte Más+

Usos:

- Los contenedores Forte + son aptos para la recolección, almacenamiento y transporte de residuos como poda de árboles, limpieza de vías públicas, residuos reciclables como papel, cartón, plástico y vidrio y no reciclables como los residuos ordinarios y peligrosos.
- Puede ser utilizado en actividades domésticas, industriales, comerciales e institucionales para almacenamiento de diferentes objetos.



Imagen ilustrativa



Modelo/Referencia		180L	240L	360L	
Dimensiones (cm)	Alto	A	103	108	118
	Ancho	B	60	68	73
	Largo	C	76	83	94
Capacidad volumetrica (litros)		180	240	360	
Carga máxima (kg)		75	100	150	
Peso (kg)		15,5	20,9	25,7	
Número máxima permitido de contenedores encajados		6	5	5	
Material		Polietileno lineal (PE) con aditivo UV			
Ruedas	Diámetro (in)	8"	10"	10"	
	Rodadura	Hule			

Rotoplast

ESTRA

Por una vida más práctica



Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanque para
almacenamiento

Aseo Rotoplast

Características:

- Los contenedores Forte Más+ están elaborados en polietileno lineal, material altamente resistente, durable y fácil de lavar; lo cual hace a los contenedores ideales para uso industrial, comercial e institucional
- Poseen aditivo UV que los hace resistentes a la intemperie.
- El diseño reforzado del ensamble entre tapa y contenedor permite una larga duración en el uso normal del contenedor.
- El contenedor está diseñado para ser compatible con 2 tipos de sistemas de elevación mecánica conocidos como lifter tipo B y tipo G.
- El fondo del contenedor reforzado (más grueso) extiende la vida útil del contenedor.
- La forma de la tapa da estructura y rigidez, a la vez que permite que el agua fluya encima de ella previniendo estancamientos de agua.
- El contorno de la tapa previene el ingreso de agua y roedores al interior del contenedor.
- Sus ruedas silenciosas y de fácil desplazamiento, son aptas para diferentes terrenos.
- De ser requerido, se puede realizar la estampación del logo de cliente.
- Disponibles en diferentes colores, ideales para la separación de residuos y reciclaje.



Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Vagones multiusos

Vagón multiusos de 400 litros

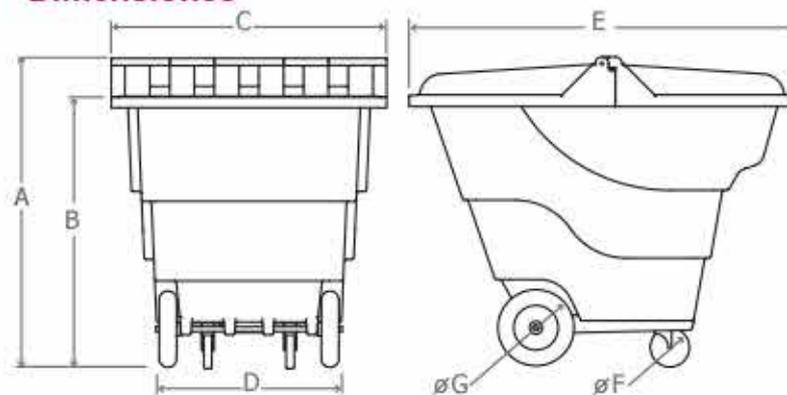
Características:

- Liviano.
- Tapa ajustable.
- Usos: industrial, urbano, institucional.
- Colores disponibles: gris, verde y azul.
- (Otros colores bajo pedido).
- Ideal para reciclaje.
- Cómodo para transportar.
- Fácil manejo en interiores.
- Capacidad de carga: 200 kilos.



Imagen ilustrativa

Dimensiones





Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Vagones multiusos

Vagón multiusos de 1.600 litros



Imagen ilustrativa

Características:

- Arrumabilidad sin tapa para facilitar su transporte.
- Pestaña reforzada resistente al impacto.
- Usos: industrial e institucional.
- Color disponible: gris. (Otros colores bajo pedido).
- Ruedas antipinchazo y silenciosas.
- Diseñado para trabajo pesado y en ambientes externos.
- Facilidad para el descargue.
- Capacidad de carga: 600 kilos.

Capacidades y medidas

Capacidad (Lts. medidas nominales)	Medida cms.						
	A	B	C	D	E	F	G
400 LTS.	117	105	76	44	132	15,2 (6")	20,3 (8")
1.600 LTS.	158	138	138	95	193	21,6 (8,5")	38,1 (15")

Medidas aproximadas en cm.



Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Aseo Rotoplast

Carro escobita



Imagen ilustrativa

Sistema de sujeción adaptable a diferentes tamaños de bolsas para recolección de basura



Características:

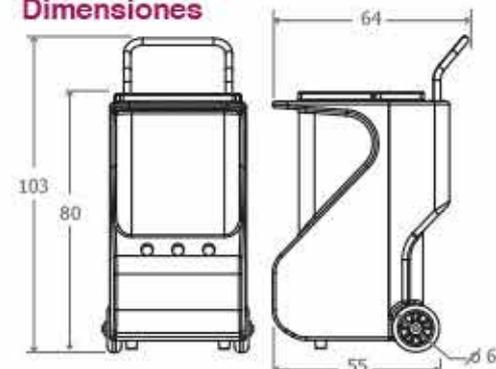
- Producto ergonómico.
- Cavidades para la disposición de herramientas de barrido y almacenamiento de bolsas.
- Compartimento aislado para almacenar elementos personales.
- Su forma de agarre permite versatilidad en la manipulación.
- Capacidad de carga: 40 kilos.
- Cuenta con cintas reflectivas para su visualización en carretera.
- Área disponible para imagen gráfica.
- Topes de caucho para evitar el desgaste del fondo del carro.
- Ruedas de 6" con buje de nylon.

Capacidades y medidas

Capacidad (Lts. medidas nominales)	Medida cms.						
	A	B	C	D	E	F	G
400 LTS.	117	105	76	44	132	15,2 (6")	20,3 (8")
1.600 LTS.	158	138	138	95	193	21,6 (8,5")	38,1 (15")

Medidas aproximadas en cm.

Dimensiones





Certificado N°
SC1815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento



Punto Ecológico

El objetivo es incentivar la separación de residuos en zonas de alto tráfico.

Características:

- Crean un ambiente agradable, dando un aspecto de orden, de manejo integral.
- Pueden ser personalizados según las necesidades de separación de residuos del cliente.
- Puede ser de uso interior y exterior. Para separar correctamente los residuos, según las necesidades.

53 Litros



Largo	95 cm.	Ancho	45 cm.
Capacidad	53 Lts. por c/u.	Altura	119 cm. armado

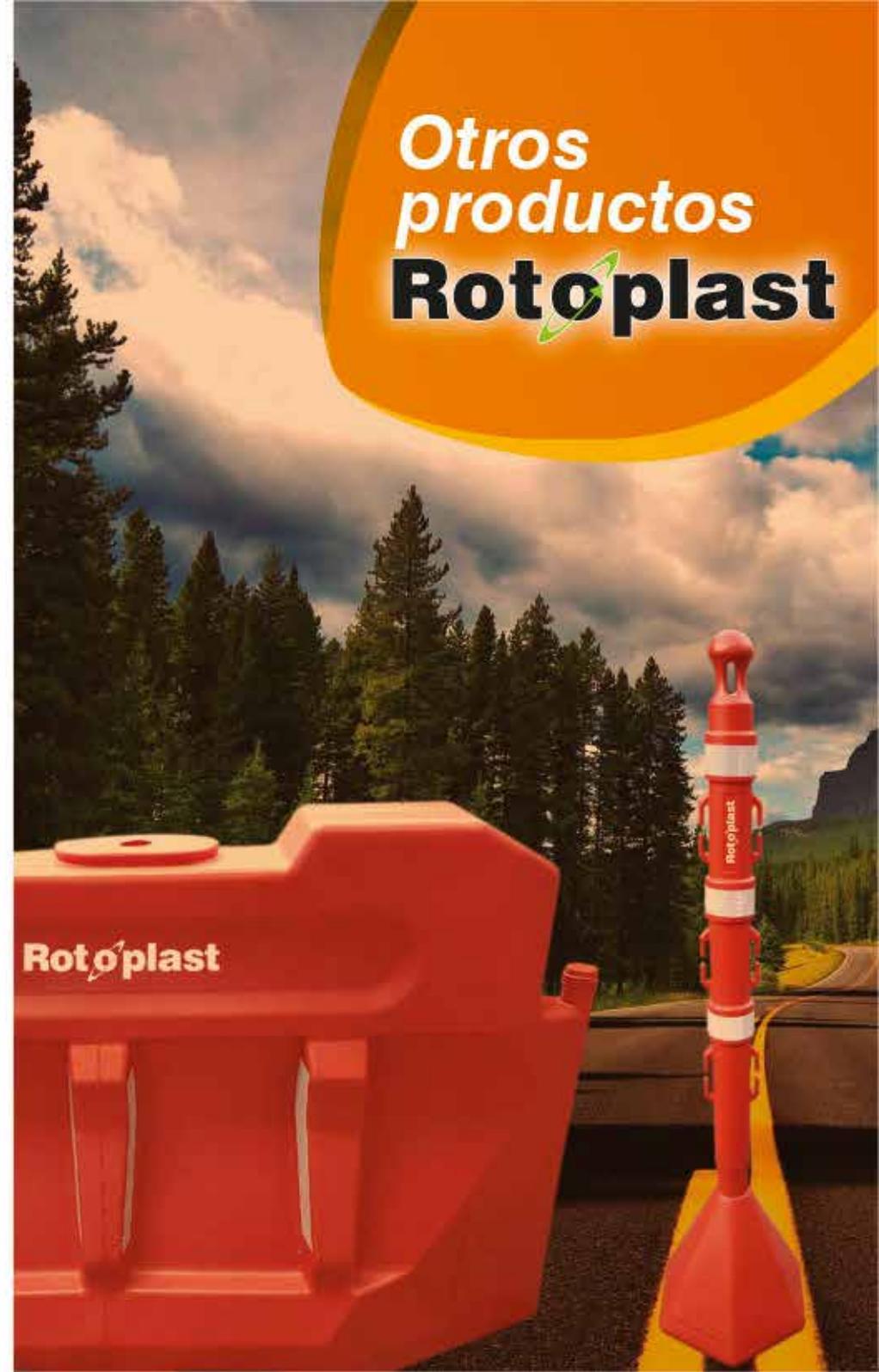
121 Litros



Largo	69 cm.	Ancho	202 cm.
Capacidad	121 Lts. por c/u.	Altura	144 cm. armado

Línea Vial

Cuando se ejecutan obras de construcción, rehabilitación, mantenimiento de vías, entre otros se hace necesario la implementación de señalización temporal, con el objetivo de reducir el riesgo de accidentes y hacer más ágil el tránsito de los usuarios.





Certificado N°
BC1815-1



NTC-4284
Tiriquito para
almacenamiento

Otros productos **Rotoplast**

Barrera tipo maletín

Barreras de seguridad vial, fabricadas en polietileno lineal 100% virgen, diseñadas para señalar y delimitar zonas de trabajo, obras y vías.

Materiales:

Polietileno de alta densidad

Colores:

Naranja

Peso: 10 Kg

Dimensiones:

Largo: 1.6 m - Ancho abajo: 45 cm

Ancho arriba: 21cm - Alto: 91 cm



Imagen Ilustrativa

Descripción:

- Protección UV.
- Sistema de ensamble, el cual permite realizar cierres a 90 grados.
- Facilidad de llenado con agua o arena para mejorar la estabilidad de la barrera.
- Reflectivos, dimensiones y características técnicas cumpliendo la normatividad vigente.
- Las dimensiones del producto mejoran en un 40% el almacenamiento de las piezas en su transporte (camión o contenedor)
- 2 soportes verticales para postes de balizas o colombina, para realizar barreras de mayor altura con cintas o malla.
- Dimensiones diseñadas para obtener un 30% de ganancia en metros lineales en el transporte, respecto a las barreras convencionales.



Certificado N°
BC1815-1



NTC-4284
Fábrica para
almacenamiento

Otros productos **Rotoplast**

Señalizador Tubular

Los señalizadores tubulares son utilizados para dividir vías de carriles contrarios, dividir el tránsito de vehículos cuando dos o más carriles se mantienen abiertos en la misma dirección y para delinear el borde de una caída de pavimento cuando las limitaciones de espacio no permitan el uso de dispositivos más grandes.

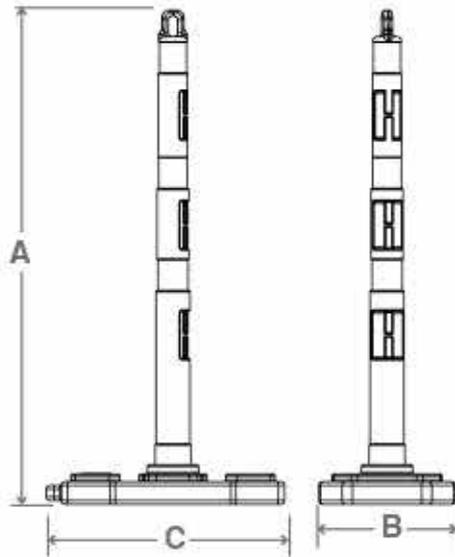


Imagen Ilustrativa

Medida cms.		
A	B	C
131	36	62

Medidas Aproximadas cm.

Ventajas:

- Más altura para mejor visibilidad.
- Base estable.
- Sistema de inserción de cinta o malla que agiliza la implementación de cierres.
- La forma de la base hace más práctico el transporte.

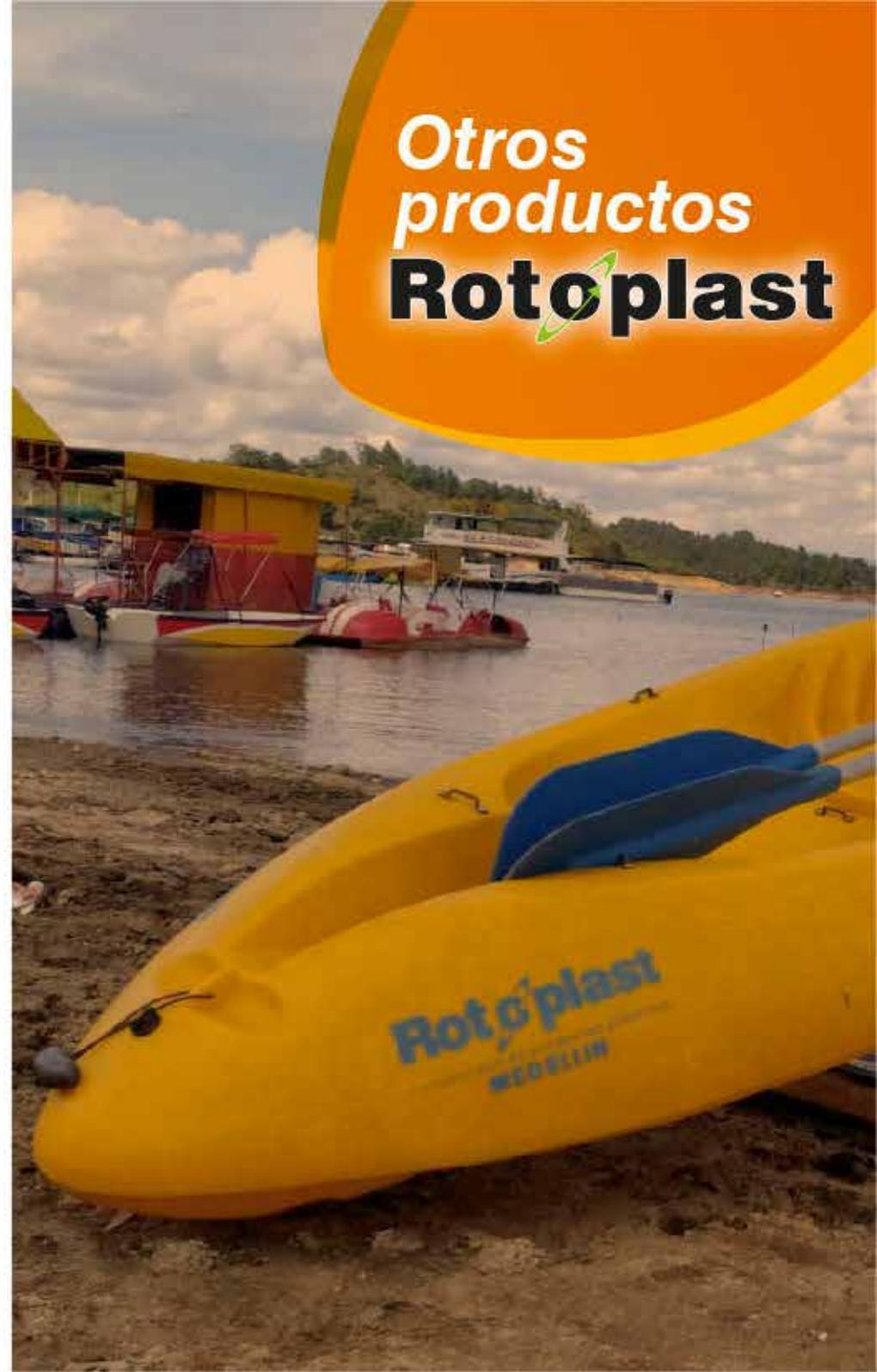
Características:

- **Material:** Polietileno con protector UV.
3 bandas en material reflectivo de alta densidad. Adhesivo reflectivo: Tipo III.

Kayaks

Los Kayaks Rotoplast son fabricados con polietileno lineal de alta resistencia al impacto, lo cual los hace prácticamente indestructibles, además su diseño, los hace muy seguros.

Nuestros kayaks se venden solos o con sillas, remos y chalecos, de acuerdo a la necesidad de nuestros clientes.



Otros
productos
Rotoplast



Certificado N°
BC1815-1



NTC-4284
Tiriquete para
almacenamiento

Kayaks



Otros productos Rotoplast

Características

- Tiene tres asientos moldeados con sus apoyapiés diseñados ergonómicamente para diferentes estaturas.
- Manijas externas para su fácil movilización y transporte.
- Puede ser utilizado hasta por tres personas.
- Diseño hidrodinámico, anatómico y estable (puede ser utilizado en el mar, lagos y ríos).

Colores disponibles

Amarillo, Azul Ultramar, Verde Ácido, Naranja, Rojo

Accesorios opcionales

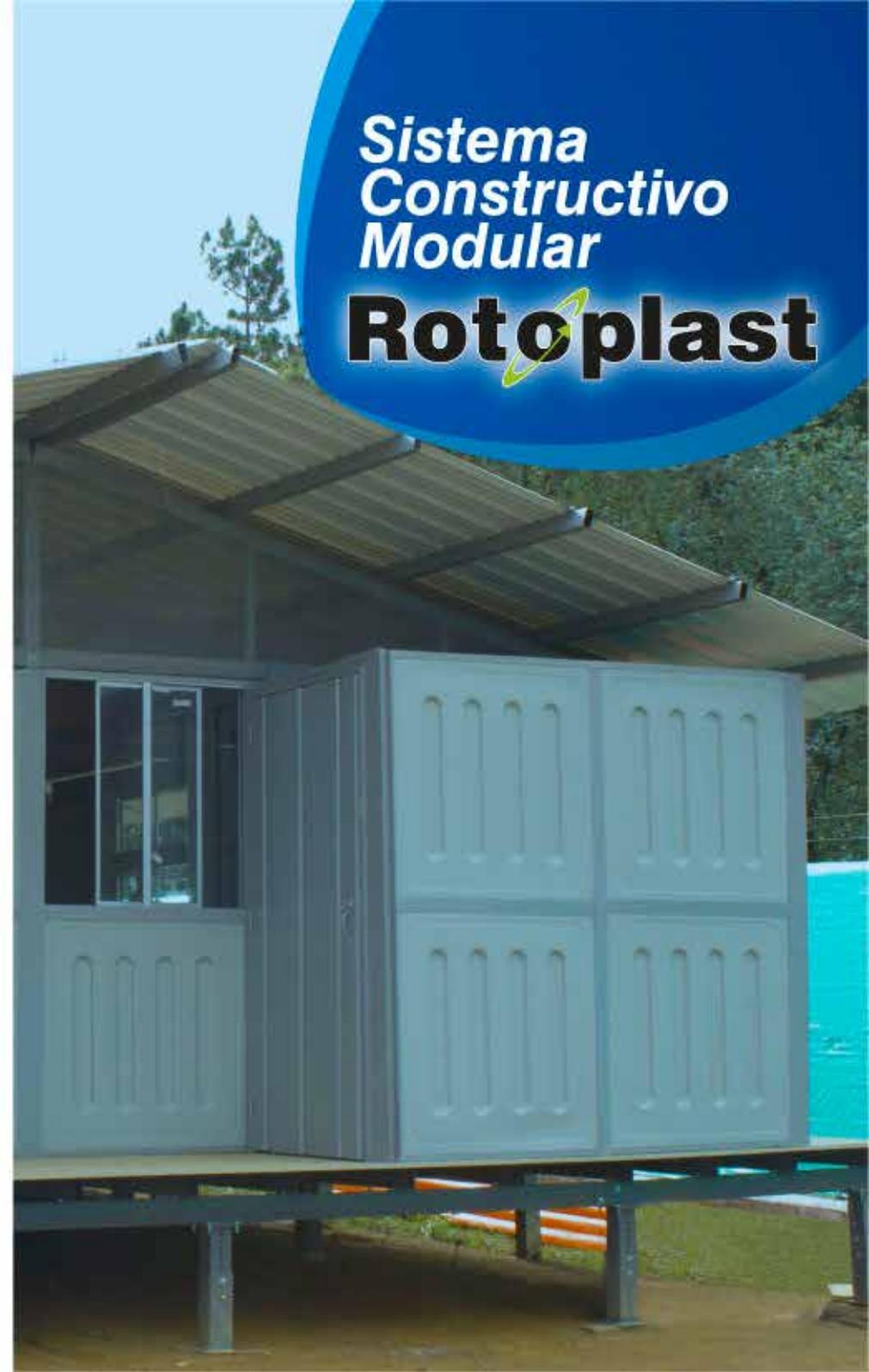
Sillas
Remos
Chalecos

ESPECIFICACIONES

Peso	34 kg
Longitud	3,55 m
Ancho	85 cm
Capacidad de carga	180 - 200 kg Dependiendo de las condiciones del agua

Sistema Constructivo Modular

Sistema Constructivo Modular Innovatek.
Ármelo, desármelo y trasládelo cuantas veces necesite!!!





Certificación N°
801815-1



NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Sistema Constructivo Modular **Rotoplast**

**Páneles plásticos termoacústicos,
livianos e indestructibles.**

**Perfilería en Aluminio con acabado
anodizado mate.**

**ASÍ DE
FÁCIL Y DE
RÁPIDO**



**Aplicaciones
Institucionales**



Aulas Escolares



**Campamentos y/o
Albergues**



Viviendas





Certificación N°
BC1815-1

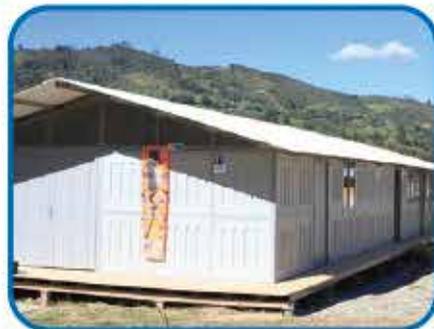


NTC 4384
Tanques para
almacenamiento

Sistema Constructivo Modular **Rotoplast**

Fácil de instalar

- Totalmente desarmables y de fácil almacenamiento y transporte.
- Livianos y muy resistentes, totalmente transportables hacia cualquier tipo de terreno evitando roturas y pérdidas de material.
- Versátiles, totalmente modular.
- Fácil instalación, no necesita mano de obra especializada, la instalación es rápida, sencilla y limpia.



Galería de fotos



**Planta Rotoplast
Guarne - Antioquia**







Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast
www.rotoplast.com.co

Rotoplast
www.rotoplast.com.co

Rotoplast
www.rotoplast.com.co

Rotoplast
www.rotoplast.com.co



Rotoplast
600 L











Rotoplast
www.rotoplast.com.co
50.000 L

Rotoplast	
Modelo	
Material	
Capacidad	
Altura	
Ancho	
Peso	
Presión	
Temperatura	
Uso	

Rotoplast

50.000 L

Lavaplast
Rotoplast

¡LAVATE
TUS MANOS!



Después de la visita de
al museo será necesario
lavarse las manos
con el agua corriente de
este lavaplast.



¡Cúbrete las puntas de los dedos,
los dedos entre sí y el dorso de la
mano con agua corriente.
Frotar durante treinta segundos
de forma constante.



Para que el agua
sea más efectiva,
usa el jabón líquido.

Rotoplast

Rotoplast
Lavaplast





















Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast
SALADERO 75

Rotoplast





Rotoplast
Produced in Germany
www.rotoplast.com





AgroColanta
Su amigo en el campo

Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast







Rotoplast
TANQUE
TINA
700 L

Jetagallo

Jetagallo





CONOCE EL COLOR DE LAS PAPELERAS Y CAMBIARÁS EL COLOR DEL MUNDO.



Ordinarios - No reciclables

- Residuos de alimentos
- Servilletas sucias y papel empapado
- Residuos de bebidas
- Residuos de vidrio



Papel - Cartón

- Papel
- Cartón
- Botellas y envases de cartón



Plástico

- Botellas plásticas
- Envases de plástico
- Envases de aluminio



Ordinarios - No Reciclables



Papel - Cartón



Plástico










ASER SERVICIOS E.S.P.
(Asociación de Servicios de Reciclaje y Limpieza Ambiental)
Desde 1988 un compromiso



Rotoplast
Rotomoldeo de Productos Plásticos



Rotoplast
Rotomoldeo de Productos Plásticos



Rotoplast
Rotomoldeo de Productos Plásticos





Roto'plast
MAGGIOR
MODELLO

SIT ON TOP





SANTA DE CECILIA
RESTAURANTE

Magic Dancer Club

1000 1000 1000

Roto'plast
MEDELLIN



Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast



Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast

Rotoplast



