



FICHA TÉCNICA

Línea Agra



SOLO TEJAS

SOLOTEJAS.COM



COMEDERO RECTANGULAR

AQUALITY PLAST 120 Lts

ESPECIFICACIONES GENERALES

Capacidad nominal:	120 litros
Material:	Polietileno 100% virgen
Tipo:	Rectangular
Doble capa:	No (Unicapa)
Protección:	UV 20
Uso:	Suministro de alimento
Color exterior:	Negro
Color interior:	Negro

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



VISTA SUPERIOR



Peso
5.60 Kg



Comedero fabricado en polietileno 100% virgen, diseñado para brindar una alimentación segura, higiénica y eficiente a diferentes especies de ganado. Su estructura reforzada y protección UV garantizan alta resistencia, durabilidad y un excelente desempeño tanto en interiores como en exteriores.

CARACTERÍSTICAS



Fabricado en polietileno 100% virgen de alta calidad.



Protección UV que brinda mayor resistencia al sol y la intemperie.



Alta resistencia a impactos, golpes y deformaciones.



Fácil de limpiar y desinfectar.



Bordes reforzados para mayor durabilidad.



Apto para todo tipo de ganado.

USOS



BOVINOS



EQUINOS



OVINOS



CAPRINOS

NOTAS

- Producto diseñado para uso en ambientes agropecuarios.
- Evite exponer el producto a fuentes directas de calor extremo.

COLORES DISPONIBLES



Negro

GARANTÍA



Garantía de calidad en materiales y fabricación.

AQUALITY PLAST

Resistentes para el campo



SOLO TEJAS

SOLOTEJAS.COM



COMEDERO RECTANGULAR

AQUALITY PLAST 75 Lts

ESPECIFICACIONES GENERALES

Capacidad nominal:	75 litros
Material:	Polietileno 100% virgen
Tipo:	Rectangular
Doble capa:	No (Unicapa)
Protección:	UV 20
Uso:	Suministro de alimento
Color exterior:	Negro
Color interior:	Negro

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



VISTA SUPERIOR



Peso
3.85 Kg



Comedero fabricado en polietileno 100% virgen, diseñado para brindar una alimentación segura, higiénica y eficiente a diferentes especies de ganado. Su estructura reforzada y protección UV garantizan alta resistencia, durabilidad y un excelente desempeño tanto en interiores como en exteriores.

CARACTERÍSTICAS



Fabricado en polietileno 100% virgen de alta calidad.



Protección UV que brinda mayor resistencia al sol y la intemperie.



Alta resistencia a impactos, golpes y deformaciones.



Fácil de limpiar y desinfectar.



Bordes reforzados para mayor durabilidad.



Apto para todo tipo de ganado.

USOS



BOVINOS



EQUINOS



OVINOS



CAPRINOS

NOTAS

- Producto diseñado para uso en ambientes agropecuarios.
- Evite exponer el producto a fuentes directas de calor extremo.

COLORES DISPONIBLES



Negro

GARANTÍA



Garantía de calidad en materiales y fabricación.

AQUALITY PLAST

Resistentes para el campo



SOLO TEJAS

SOLOTEJAS.COM



BEBEDERO

AQUALITY PLAST 250 Lts

ESPECIFICACIONES GENERALES

Capacidad nominal:	250 litros
Material:	Polietileno 100% virgen
Tipo:	Redondo
Doble capa:	No (Unicapa)
Protección:	UV 20
Uso:	Suministro de agua
Color exterior:	Negro
Color interior:	Negro

VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL

VISTA SUPERIOR



Peso

5.80 Kg



Bebadero fabricado en polietileno 100% virgen, apto para agua potable. Desde la referencia de 500 litros incorpora caja lateral de protección para válvula flotadora, facilitando la instalación y protegiendo el sistema de abastecimiento. Resistente a impactos, de fácil instalación y con protección UV para una mayor durabilidad.

CARACTERÍSTICAS



Fabricado en polietileno 100% virgen de alta calidad.



Protección UV que brinda mayor resistencia al sol y la intemperie.



Alta resistencia a impactos, golpes y deformaciones.



Fácil de limpiar y desinfectar.



Bordes reforzados para mayor durabilidad.



Apto para todo tipo de ganado.

USOS



BOVINOS



EQUINOS



OVINOS



CAPRINOS

NOTAS

- Producto diseñado para uso en ambientes agropecuarios.
- Evite exponer el producto a fuentes directas de calor extremo.

COLORES DISPONIBLES



Negro

GARANTÍA



Garantía de calidad en materiales y fabricación.

AQUALITY PLAST

Resistentes para el campo



SOLO TEJAS

SOLOTEJAS.COM



BEBEDERO

AQUALITY PLAST 500 Lts

ESPECIFICACIONES GENERALES

Capacidad nominal:	500 litros
Material:	Polietileno 100% virgen
Tipo:	Redondo
Doble capa:	No (Unicapa)
Protección:	UV 20
Uso:	Suministro de agua
Color exterior:	Negro
Color interior:	Negro

VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL

VISTA SUPERIOR



Peso

9.10 Kg

Comedero fabricado en polietileno 100% virgen, diseñado para brindar una alimentación segura, higiénica y eficiente a diferentes especies de ganado. Su estructura reforzada y protección UV garantizan alta resistencia, durabilidad y un excelente desempeño tanto en interiores como en exteriores.

CARACTERÍSTICAS



Fabricado en polietileno 100% virgen de alta calidad.



Protección UV que brinda mayor resistencia al sol y la intemperie.



Alta resistencia a impactos, golpes y deformaciones.



Fácil de limpiar y desinfectar.



Bordes reforzados para mayor durabilidad.



Apto para todo tipo de ganado.

USOS



BOVINOS



EQUINOS



OVINOS



CAPRINOS

NOTAS

- Producto diseñado para uso en ambientes agropecuarios.
- Evite exponer el producto a fuentes directas de calor extremo.

COLORES DISPONIBLES



Negro

GARANTÍA



Garantía de calidad en materiales y fabricación.

AQUALITY PLAST

Resistentes para el campo



SOLO TEJAS

SOLOTEJAS.COM



BEBEDERO

AQUALITY PLAST 1000 Lts

ESPECIFICACIONES GENERALES

Capacidad nominal:	1000 litros
Material:	Polietileno 100% virgen
Tipo:	Redondo
Doble capa:	No (Unicapa)
Protección:	UV 20
Uso:	Suministro de agua
Color exterior:	Negro
Color interior:	Negro

VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL

VISTA SUPERIOR



Peso

14.70 Kg

Comedero fabricado en polietileno 100% virgen, diseñado para brindar una alimentación segura, higiénica y eficiente a diferentes especies de ganado. Su estructura reforzada y protección UV garantizan alta resistencia, durabilidad y un excelente desempeño tanto en interiores como en exteriores.

CARACTERÍSTICAS



Fabricado en polietileno 100% virgen de alta calidad.



Protección UV que brinda mayor resistencia al sol y la intemperie.



Alta resistencia a impactos, golpes y deformaciones.



Fácil de limpiar y desinfectar.



Bordes reforzados para mayor durabilidad.



Apto para todo tipo de ganado.

USOS



BOVINOS



EQUINOS



OVINOS



CAPRINOS

NOTAS

- Producto diseñado para uso en ambientes agropecuarios.
- Evite exponer el producto a fuentes directas de calor extremo.

COLORES DISPONIBLES



Negro

GARANTÍA



Garantía de calidad en materiales y fabricación.

AQUALITY PLAST

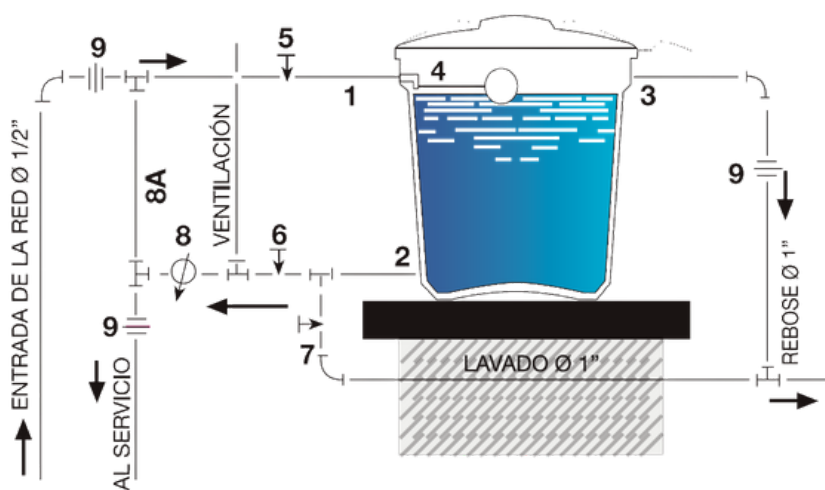
Productos resistentes para el campo



SOLO TEJAS

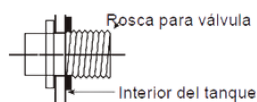
SOLOTEJAS.COM



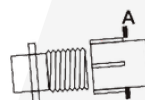


Conexiones para tanques plásticos

1. Conexión de entrada Ø 1/2"

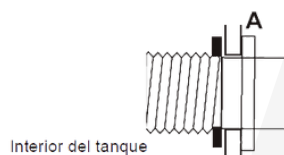


2. Conexión de salida al servicio Ø 1"

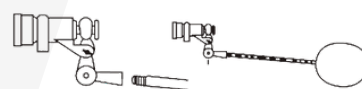


A. Empaque de caucho
B. Flanque
C. Arandela
D. Tuerca espiga
← Interior del tanque

3. Conexión de rebose Ø 1"



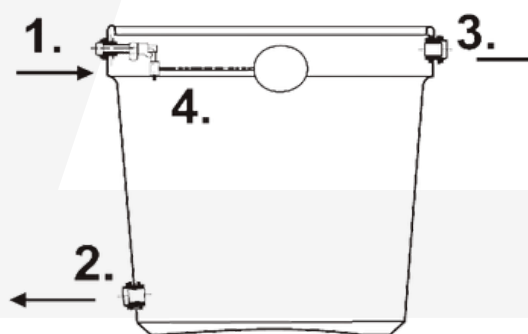
4. Válvula con varilla



Instrucciones para la instalación

- Antes de instalar el tanque se debe lavar el interior con agua y jabón no utilizar químicos ni desinfectantes fuertes que puedan dañar la protección interna del tanque
- El área de la plataforma de apoyo debe ser mayor que el fondo del tanque lleno. (Tener en cuenta la densidad del líquido).
- No almacene líquidos derivados de petróleo entre otros que puedan deteriorar la capa protectora del tanque
- Se recomienda utilizar conexiones y accesorios suministrados por aquality plast

Localización de las conexiones



NOTAS

- La instalación debe ser realizada por personal calificado y certificado.
- El tanque debe permanecer bien tapado y asegurado
- Realice inspecciones al menos 2 veces al año para verificar el correcto funcionamiento y limpieza.
- Precaución no instale los tanques cerca de fuentes de: Riesgo eléctrico, Fuentes de Calor. Fuentes de radiación, entre otros que afecten la calidad del producto y del contenido

USOS PARA ALMACENAMIENTO DE

- Agua
- Cerveza
- Leche
- Productos Agrícolas
- Entre otros

NO SE RECOMIENDA USAR PARA

- Gasolina
- Tetracloruro de carbono
- Ácido fosfórico a más del 90%
- Anilina 100%



SOLO TEJAS

SOLOTEJAS.COM





Propiedades Típicas.

PRUEBA	MÉTODO	VALOR NOMINAL (INGLÉS)	VALOR NOMINAL (SI)
ÍNDICE DE FLUIDEZ @ 190 °C / 2.16 KG.	ASTM D 1238	5 G / 10 MIN	
DENSIDAD	ASTM D 792 MÉTODO INTERNO	0.935 G / CM ³	
ESCR ² 122 °F (50 °C) 100 %, IGAPAL, F50	ASTM D 1693	> 1000 HR	
FUERZA DE TENSIÓN A LA CEDENCIA. ² @ 2IN/MIN. (50MM/MIN.)	ASTM D638	2730 PSI	18.8 MPA
MODULO SECANTE-MÓDULO DE FLEXIÓN @ 1% ²	ASTM D 790B	95000 PSI	665 MPA
RESISTENCIA AL IMPACTO @-40 °F (-40 °C), 0.125 IN (3.18MM) @-40 °F (-40 °C), 0.250 IN (6.35MM)	ARM	59 FT / LB 180 FT / LB	80 J 255 J
TEMPERATURA DE DEFLEXION POR CALOR BAJO CARGA ² 66 PSI (0.45 MPA)	ASTM D 648	124 °F	51.1 °C
264 PSI (1.8 MPA)		100 °F	37.8 °C

Nota:² Placa Moldeada y probada conforme a la norma ASTM D4976.

GARANTÍA, ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Garantía de 10 años por defectos de fabrica, siempre y cuando se verifique una correcta instalación siguiendo los protocolos del manual
- Arrumes de 5 unid. Para las referencias de 250 a 1000 Lts. Arrumes de 5 unid. Para las ref. 2000 y 5000 Lts.
- Mantener la superficie de almacenamiento libre de suciedades que puedan afectar la estabilidad del producto.

LOS TANQUES VIENEN BICAPA, PRESENTANDO LOS SIGUIENTES BENEFICIOS

Cierre hermético tanque / tapa.

- Refuerzo circular en el fondo del tanque, lo que previene deformaciones.
- Doble refuerzo en el cuerpo del tanque , lo que garantiza su estabilidad dimensional.
- Polietileno 100 % virgen de óptima resistencia a la deformación e impactos.
- Tapa reforzada radialmente, lo que minimiza posibles pandeos.
- Excelente capacidad de almacenamiento.
- Accesorios: 2 acoples macho de 1" ; 1 acople hembra de 1" ; 1 acople macho de ½" , 2 empaques caucho 1" y 1 empaque caucho ½".

(se venden por separado)

1 TAPA REFORZADA



2 DOBLE CAPA



RECOMENDACIONES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

- Para evitar deformaciones el área de la base debe ser mayor a la base del tanque. (mínimo 20 cm de mas desde la circunferencia del tanque).
- Colocar sobre una base lisa. Esto garantiza estabilidad y durabilidad.
- Colocar sobre plataformas a nivel para evitar deformaciones del tanque.
- La tubería de instalación debe ser rígida.
- No colocar objetos pesados sobre la tapa del tanque.
- Se recomienda no enterrar el tanque. Para estas aplicaciones use referencias sépticas.
- Para almacenar líquidos diferentes al agua, consultar al departamento técnico de AQUALITY PLAST SAS, quién le dara las recomendaciones respectivas.



SOLO TEJAS

SOLOTEJAS.COM

