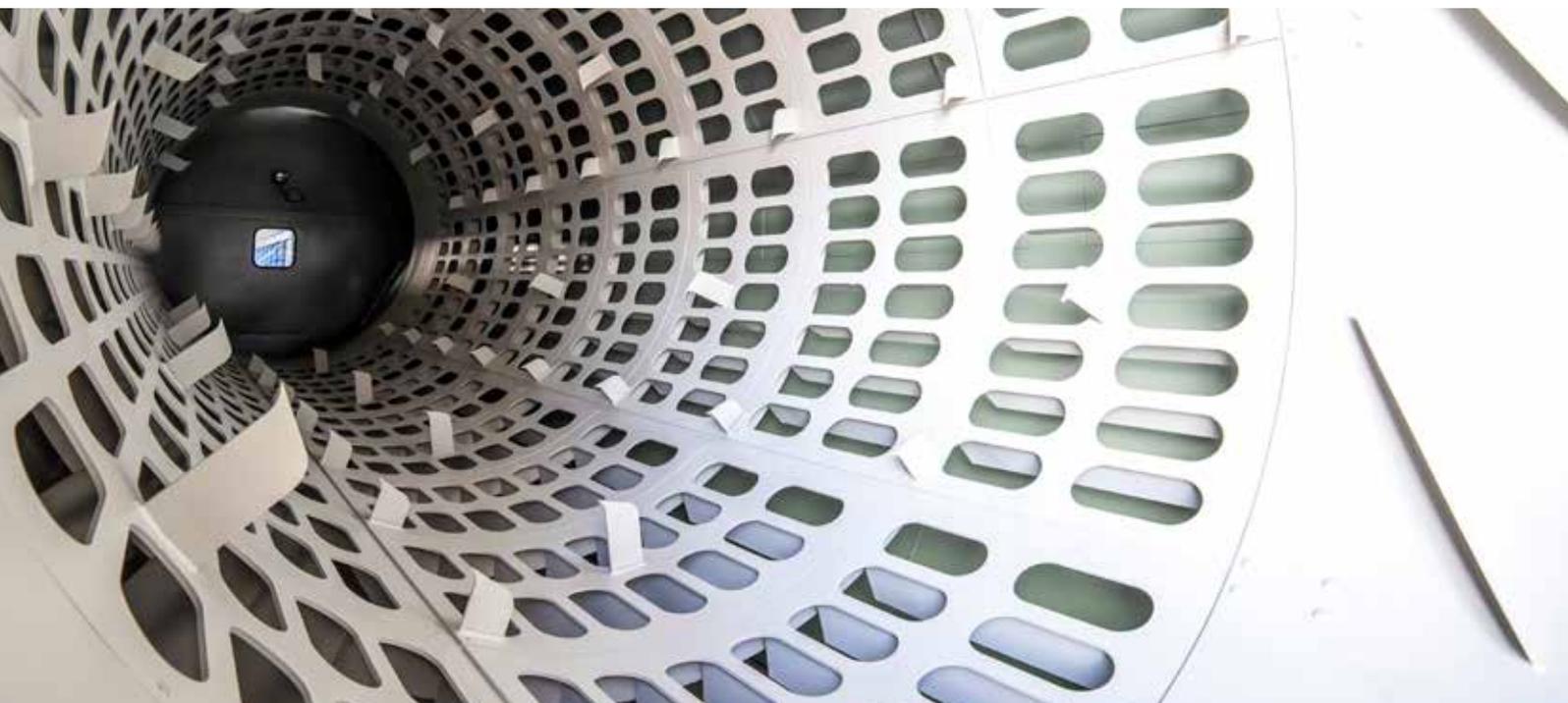
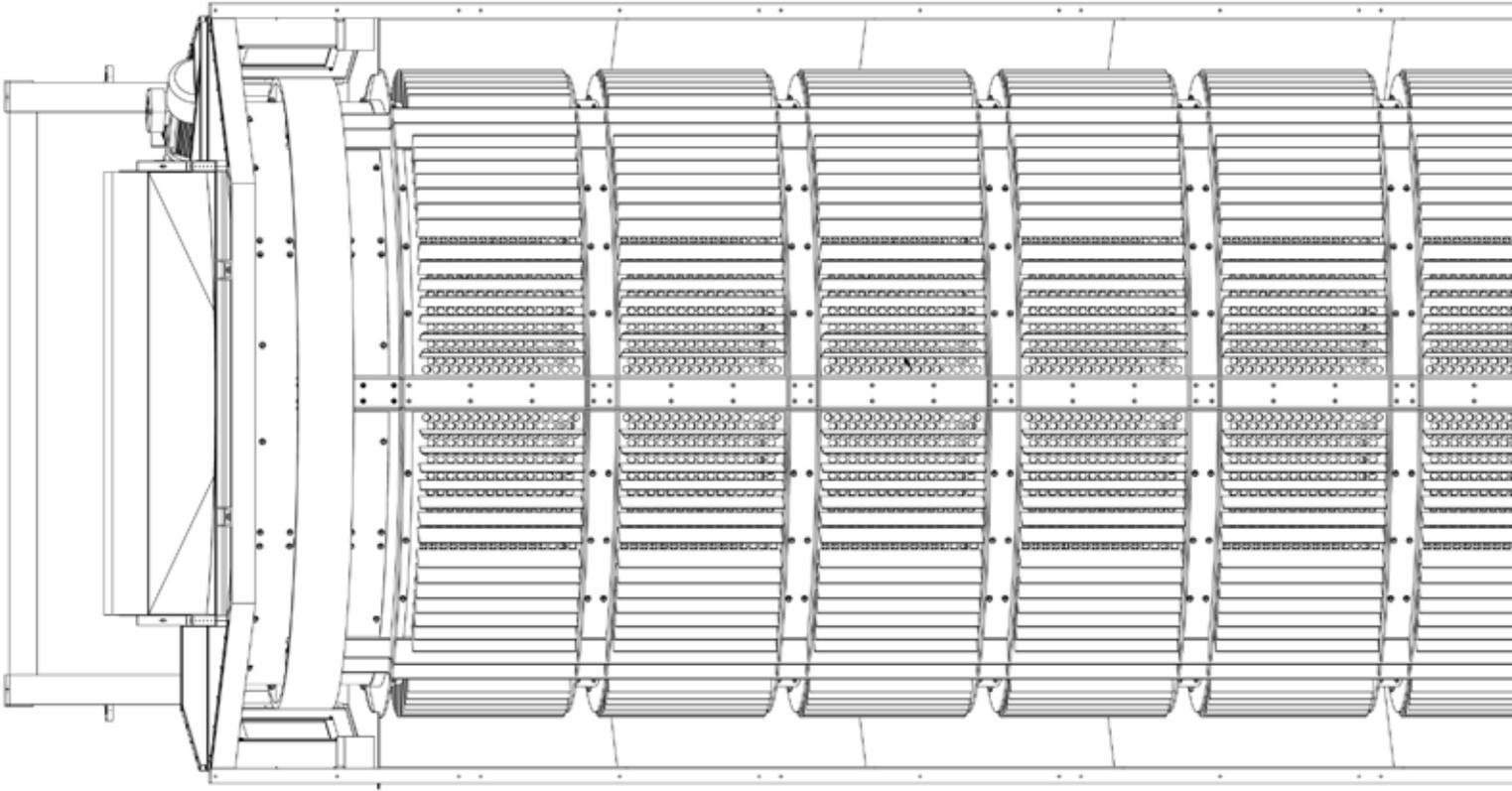


**N** BIANNA

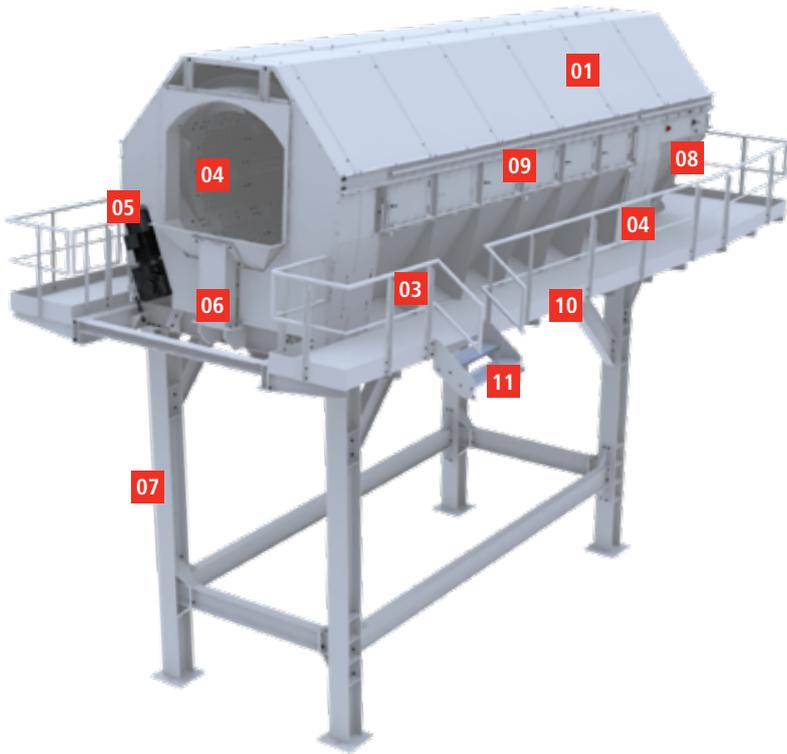
**N** TR  
SIEVE DRUM



SOLUCIONES PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Los trómeles de cribado son una parte fundamental de las instalaciones de tratamiento de residuos, ya que la mayor parte de los pretratamientos mecánicos a los que son sometidos los residuos dependen de su eficiencia de separación. Los trómeles se utilizan en una gran variedad de aplicaciones: para separar la materia orgánica en plantas de residuos urbanos y envases, para eliminar del proceso materiales voluminosos o para separar inertes en plantas de afino de compost.

Bianna Recycling ofrece una amplia gama de trómeles, con distintos diámetros, longitudes de cribado y espesores de chapa, dependiendo de la aplicación del equipo: trómeles simples o dobles para plantas de residuos urbanos, trómeles de afino, trómeles para instalaciones de tratamiento de residuos de construcción y demolición, etc.:



## PARTES PRINCIPALES

Cobertura superior en chapa y protecciones	01
Tambor de cribado: con espesor de chapa de 10 mm y luz de malla a escoger por el cliente	02
Ruedas de alta resistencia al desgaste	03
Rueda guía	04
Motor-reductor	05
Cuerpo principal del trómel	06
Pies de soporte	07
Puerta de acceso al interior del equipo	08
Ventanas de inspección	09
Pasarelas de mantenimiento (según normativa)	10
Escalera de acceso (según normativa)	11
Sistema Anti-Flejes	12
Púas rompe-bolsas	13
Chapas de cribado intercambiables	14



## MODELOS

Modelo	Diametro	Longitud tamiz	Longitud total	Potencia	Rendimiento
	mm	mm	mm	kW	m <sup>3</sup> /h
<b>Trómeles</b>					
TR2,1/5/7	2.100	5.000	7.000	11.0	55
TR2,1/7/9	2.100	7.000	9.000	15.0	85
TR2,5/6/8	2.500	6.000	8.000	15.0	70
TR2,5/8/10	2.500	8.000	10.000	15.0	110
TR2,5/10/12	2.500	10.000	12.000	2 x 11	130
TR2,5/12/14	2.500	12.000	14.000	2 x 15	155
TR3/8/10	3.000	8.000	10.000	15	150
TR3/10/12	3.000	10.000	12.000	2 x 11	175
TR3/12/14	3.000	12.000	14.000	2 x 15	210
<b>Trómeles Escombros</b>					
TR2,1/5/7 D	2.100	5.000	7.000	15.0	55
TR2,1/7/9 D	2.100	7.000	9.000	15.0	70
TR2,5/6/8 D	2.500	6.000	8.000	15.0	85
TR2,5/8/10 D	2.500	8.000	10.000	18.5	110
TR3/8/10 D	3.000	8.000	10.000	18.5	145
TR3/10/12 D	3.000	10.000	12.000	2 x 15	175
<b>Trómeles Afino</b>					
TR2,1/7/9 R	2.100	7.000	9.000	15.0	70
TR2,5/8/10 R	2.500	8.000	10.000	15.5	110
TR2055	2.000	5.000	7.500	5.5	35

## CARACTERÍSTICAS

Puntos de aspiración de polvo, en caso de que sea requerido.

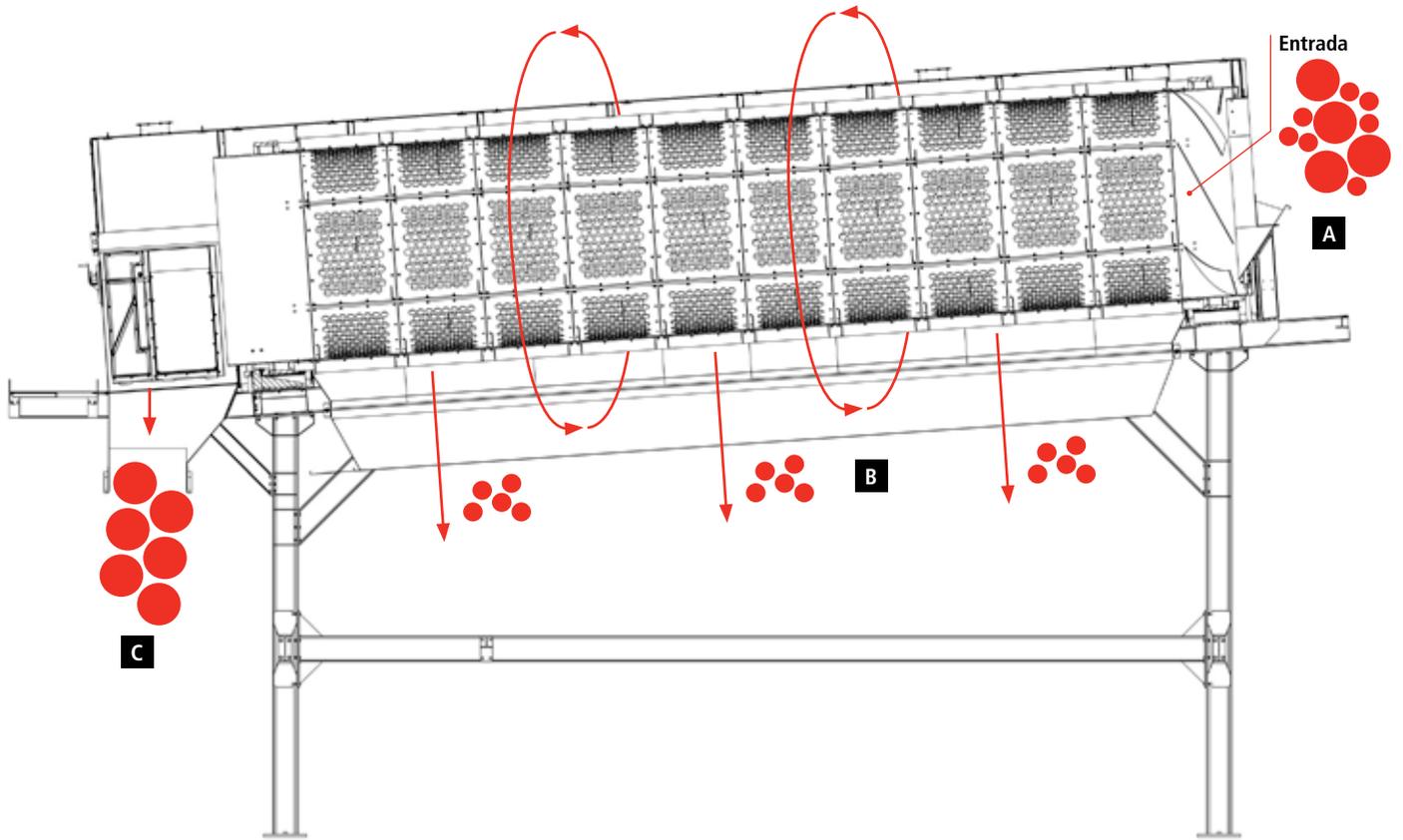
Sistemas de seguridad instalados en todos los accesos al interior del tromel.

Reducidos costes de operación y mantenimiento.

Iluminación en el interior del equipo para facilitar los trabajos de limpieza y mantenimiento.

Bianna Recycling ofrece una amplia gama de trómeles de cribado, adaptándose a las necesidades específicas del cliente en cuanto a: capacidad de tratamiento, material a procesar, granulometrías deseadas, etc.





**BIANNA**

**bianna.com**

+34 902 104 266 • info@bianna.com

**Advanced Recycling Technologies**