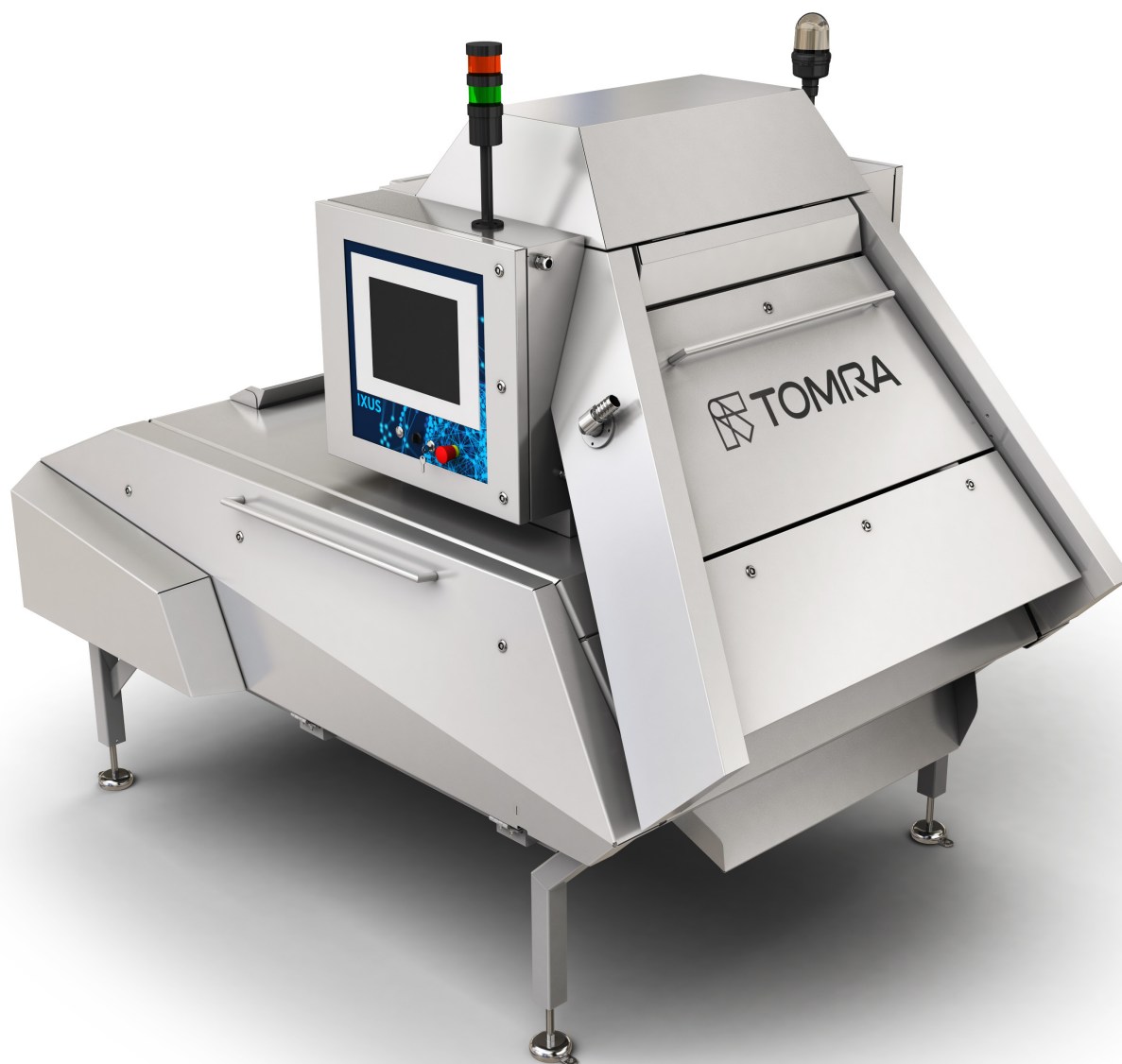




CLASIFICADORA DE RAYOS X IXUS BULK

¿Está interesado en una demostración gratuita con sus propios productos o desea obtener más información?
Póngase en contacto con nosotros.

TOMRA Sorting Food EMEA
Research Park Haasrode 1622
Romeinse straat, 20
3001 Lovaina
BÉLGICA
Tel: +32 16 396 396
Fax: +32 16 396 390
food@tomra.com
www.tomra.com/es/food

TOMRA Sorting Food AMERICAS
875 Embarcadero Drive
West Sacramento,
California 95605
EE. UU.
Tel: +1 916 388 3900
Fax: +1 916 388 3901
food.us@tomra.com
www.tomra.com/food

TOMRA Sorting Food ESPAÑA
C/ Carrer Arquitecte Gaudí, num. 45
17480 Roses
GIRONA
ESPAÑA
Tel: +34 972 15 43 73
Fax: +34 972 15 35 16
food@tomra.com
www.tomra.com/food

La clasificadora Ixus Bulk de rayos X proporciona la máxima seguridad al eliminar metal, piedras, semillas, trozos de cristal y plásticos de alta densidad de frutos secos, pescados y mariscos, fruta deshidratada, fruta deshidratada, y gran variedad de productos a granel.

TECNOLOGÍA QUE MARCA LA DIFERENCIA

La clasificadora Ixus Bulk escanea los productos a granel para detectar materiales extraños que pudieran resultar peligrosos para sus clientes. Metal, vidrio, piedras pequeñas sueltas o incrustadas... todo se detecta dado que absorben una cantidad mayor de rayos X que el producto bueno. Ixus Bulk también puede dividir los productos en categorías tales como el tamaño y la forma.

El tipo de fuente de rayos X depende del producto, del tipo de defecto y de la capacidad. La clasificadora ha sido diseñada entorno al mejor sistema de detección mediante rayos X, lo que le brinda una **inigualable resolución** a fin de ayudarlo a detectar los defectos más pequeños en los **volumenes más grandes**. La Ixus Bulk está equipada con eyectores de aire precisos de alta velocidad a fin de proporcionar la mayor precisión durante la eyección

VENTAJAS

- Seguridad superior
- Mayor rendimiento
- Fácil de integrar
- Flexible
- Rendimiento sin igual
- Protección de la marca

SOLUCIÓN VERSÁTIL

Ixus Bulk es muy **flexible y fácil de integrar** en la línea de producción. Se puede utilizar como una clasificadora complementaria o como una máquina independiente. La implementación de una clasificadora de rayos x en el principio de la línea disminuirá significativamente la carga entrante de defectos y facilitará su posterior procesamiento. Si la coloca en el extremo final de la línea, justo antes del envasado, minimizará el riesgo de que el consumidor encuentre algo no deseado en el producto final.



FUNCIONAMIENTO

El producto pasa sobre un cinta transportadora horizontal entre un emisor de rayos X situado al principio y un detector ubicado al final. Los rayos X son absorbidos por el producto y por los cuerpos extraños. La tasa de absorción es más alta para los objetos más gruesos o densos. Cuando se detectan materiales extraños, se rechazan mediante potentes eyectores de aire, mientras que el producto bueno sigue su curso.

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES*

Modelo	Dimensiones				Suministros	
	Anchura	Longitud	Altura	Elevación del alimentador	Alimentación	Aire
IXUS BULK 420	923 mm (36")	2250 mm (88,5")	2200 mm (86,5")	1324 mm (52")	1 ph+N 1,5 kVa	87 - 101,5 psi 6-7 bares
IXUS BULK 570	1162 mm (46")	2250 mm (88,5")	2200 mm (86,5")	1324 mm (52")	1 ph+N 1,5 kVa	87 - 101,5 psi 6-7 bares
IXUS BULK 800	1785 mm (70")	2435 mm (96")	2320 mm (91")	1261 mm (50")	1 ph+N 1,5 kVa	87 - 101,5 psi 6-7 bares

*La información mostrada es de referencia y puede cambiar en función del uso final.