

Röntgenutrustning för avsökning av produkter i Bulk

Ett inspektionssystem med möjligheter att avsöka förekomsten av föroreningar i bulkförpackning. Lämplig för inspektion av produktionslinjer där man hanterar jordnötter, korn, spannmål, gummigranulat, kapsyler, tabletter m.m.

Röntgenutrustning TXR-P serien

- Flerkanalig utstötardesign som effektivt eliminerar produktförluster. När produkten passerar genom röntgenavsökningsenheten aktiveras endast den utstötare som är anpassad till just den avsökta föroreningen.

Specifikation	TXR-4080P
Röntgenrör	MAX. 80kV, 210w
Avsökningsbredd	400mm
Avsökningshöjd	50mm
Bästa förutsättningar	SUS kula Φ 0.3mm SUS tråd Φ 0.2x2mm
Hastighet transportband	5-50 m/min
Temperaturkrav	Industriellt anpassad luftkylning
Skyddsåtgärd	Löstagbar skyddsduk
Utsötare	Fyrkanal/enkel kanal i klaffutförande

Anm:

Ovan tekniska parametrar är baserade på känsligheter vid gjorda mätningar med testprover på transportbandet. Den verkliga känsligheten måste fastställas genom att aktuell produkt används vid faktiska produktionsförhållanden.



Röntgenutrustning för avsökning av produkter i såser

Ett inspektionssystem med möjligheter att avsöka förekomsten av föroreningar i flödesorienterade produkter genom inspektion av produktionslinjer där man hanterar livsmedel (sallad dressing, ketchup m.m.), kemiska produkter (flytande PET m.m.) farmaceutiska varor (mediciner m.m.)

Röntgenutrustning TXR-Pi serien

- Stor produktanpassning.
- Lätt att anpassa till redan existerande produktioner med täta rörsystem.
- Kompakt utförande, korta rörlängder.
- Livsmedelanpassad teflonbeläggning på rörens insida som inte påverkas av höga temperaturer och tryck.
- Snabb och tillförlitlig ventil för avskiljning av produktavsnitt innehållande inte önskvärt material. Inte bara vid hög produktionshastighet utan även vid produktion och avsökning av viskösa produkter vid låga produktionshastigheter. Detta för att eliminera materialförluster så mycket som möjligt.

Specifikation	TXR-2480Pi		
Rördiameter	75mm	100mm	150mm
Röntgenrör	MAX. 80kV, 150W		
Bästa förutsättningar	SUS kula Φ 0.5mm SUS tråd Φ 0.3x2mm		
Bildskärm	Full färg TFT 15 tum beröringsstyrd		
Nätspänning	230V50Hz (Andra spänningar som tillval)		
Temperatur	Industriellt anpassad luftkylning		
Utsötare	Ventil		

Anm:

Ovan tekniska parametrar är baserade på känsligheter vid gjorda mätningar med testprover på transportbandet. Den verkliga känsligheten måste fastställas genom att aktuell produkt används vid faktiska produktionsförhållanden.

