

# **J PRISMA** P A R M A I T A L Y



**ispezione a raggi X**  
**2XR51**





scopri  
altri dettagli  
sul nostro sito web!



## Specifiche Tecniche

Range di Portata	fino a 1500 g
Velocità lineare	fino a 45 m/min
Produzione	fino a 600 ppm
Alimentazione pneumatica	0,6 Mpa
Alimentazione elettrica	230V 50/60Hz monofase
Assorbimento	1500 W
Generatore raggi X	100 W
Sensore raggi X	250 mm
Emissioni raggi X	<1 µSv/h completamente contenute dalla struttura
Tendine	senza piombo, in ingresso e uscita omologate FDA
Finitura delle parti metalliche	Inox AISI 304 per ambiente alimentare e farmaceutico
Protection Rating	IP43
Temperatura di esercizio	da 5°C a +35°C senza condensa (chiuso)

## Elettronica

- Elettronica digitale con PC Mainboard
- Display TFT a colori da 10,4" con touch screen
- Sistema operativo Linux



## Equipaggiamento

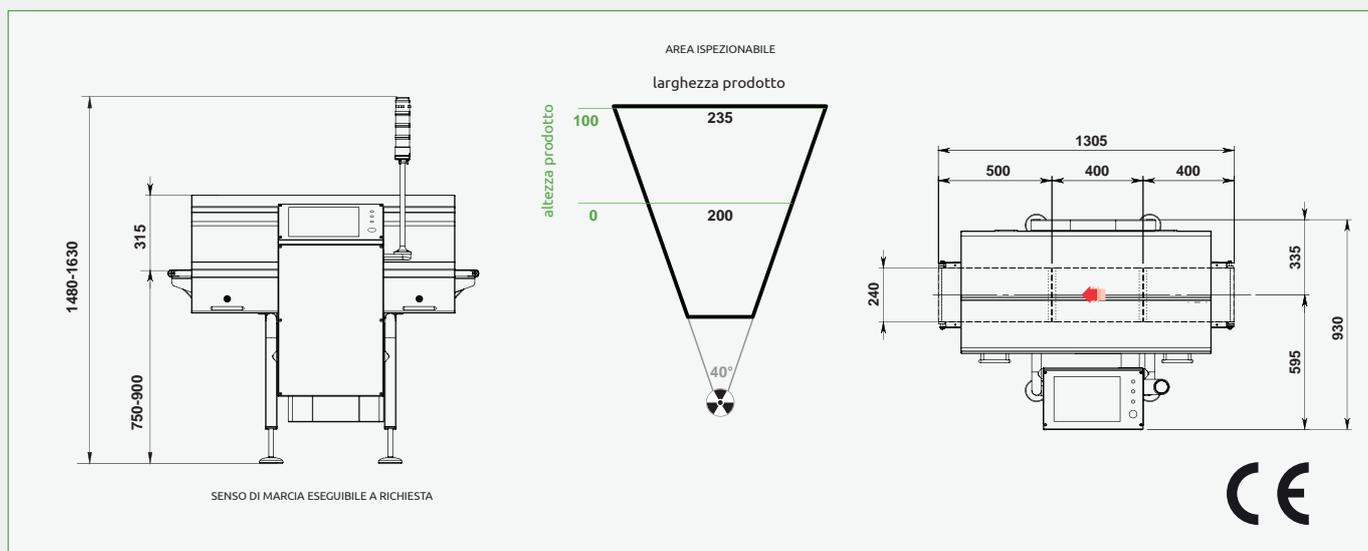
- Raggi X a fascia singola
- Velocità regolabile
- Sicurezza intrinseca positiva
- Sensore lineare con Frame Grabber
- Nastro trasportatore TPU approvato per uso alimentare FDA e EU
- Diametro rullo: 30 mm
- Elevata immunità alle interferenze ambientali
- Segnalazione allarmi
- Storico eventi e storico scarti

- Totalizzatore pezzi OK e scarti
- Principio di funzionamento: digitale a immagine bidimensionale
- Uscita allarme funzionale e di processo
- Input/Output remoti su protocollo Ethercat
- Accesso protetto mediante password a 3 livelli
- Visualizzazione immagine prodotto
- Interfaccia USB
- Funzione self-check
- Funzione auto set-up
- Rispondenza a normative ISO - FDA - HACCP - GMP - CE

## Optional

- Sistemi di espulsione
- Sistemi di gestione scarti
- Vasca scarti inox

- Sistema interno di raffreddamento
- Fotocellula controllo avvenuto scarto
- Fotocellula controllo vasca piena
- Interfaccia Ethernet per compatibilità con Industry 4.0



Il produttore si riserva il diritto di modificare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso. L'immagine e il disegno sono indicativi di una delle possibili configurazioni della macchina.

© PRISMA INDUSTRIALE S.r.l. cod. B0886 rev.001