

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



ispezione a raggi X  
+ selezionatrice ponderale  
**2XR11 + 08T3**





scopri  
altri dettagli  
sul nostro sito web!



## Specifiche Tecniche

Range di Portata	fino a 3200 g
Velocità lineare	fino a 100 m/min
Produzione	fino a 300 ppm
Divisione display	a partire da 0,5 g
Precisione*	a partire da $\pm 0,5$ g
Alimentazione pneumatica	0,6 Mpa
Alimentazione elettrica	230V 50/60Hz monofase
Assorbimento	2200 W
Generatore raggi X	100 W
Sensore raggi X	250 mm
Emissioni raggi X	< 1 $\mu$ Sv/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	Inox IP54 - IP65
Temperatura di esercizio	da 5°C a +35°C senza condensa (chiuso)

\*in funzione del peso, delle dimensioni e del tipo di prodotto

## Elettronica

### T3



- Elettronica digitale con PC Mainboard mini-ITX
- Display TFT a colori da 10,4" con pannello touch screen
- Sistema operativo Windows 10 IoT
- 200 programmi prodotto memorizzabili

### XR



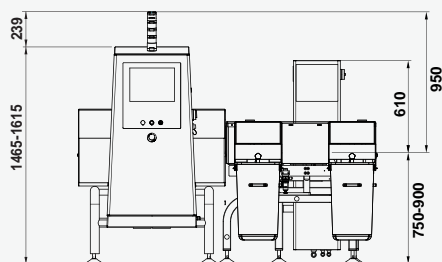
- Elettronica digitale con PC Mainboard
- Display TFT a colori da 15" con touch screen
- Sistema operativo Linux

## Equipaggiamento

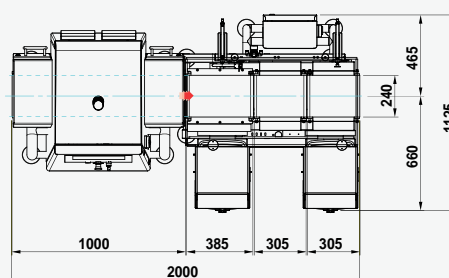
- Raggi X a fascia singola
- Velocità regolabile
- Sicurezza intrinseca positiva
- Sensore lineare con Frame Grabber
- Nastro trasportatore TPU approvato per uso alimentare FDA e EU
- Diametro rullo: 30 mm
- Elevata immunità alle interferenze ambientali
- Segnalazione allarmi
- Storico eventi e storico 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
- Dispositivo elettronico di autotara
- Funzione media mobile
- 2 porte seriali RS232 C
- Gestione dati di produzione secondo normative in vigore
- Rispondenza a normative ISO - FDA - HACCP - GMP - CE

## Optional

- Sistemi di espulsione
- Sistemi di gestione scarti
- Vasche scarti inox
- Sistema interno di raffreddamento
- Fotocellula controllo avvenuto scarto
- Fotocellula controllo vasca piena
- Interfaccia Ethernet per compatibilità con Industry 4.0
- Protezioni antivento
- Stampante 24 colonne a pannello
- Trasportatori speciali
- Dispositivo controllo lembi aperti
- Elettronica separata
- Segnalazione allarmi
- Interfaccia USB
- Espansione memoria programmi prodotto
- Funzione controllo dosatore a monte (feed-back)
- Validazioni FAT/SAT, IQ/OQ, CFR21 part 11
- Omologazione MID



SENSO DI MARCIA ESEGUIBILE A RICHIESTA



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.