

LA SOLUTION DE TRI LA PLUS RENTABLE



STD

Software GUI
unYCO



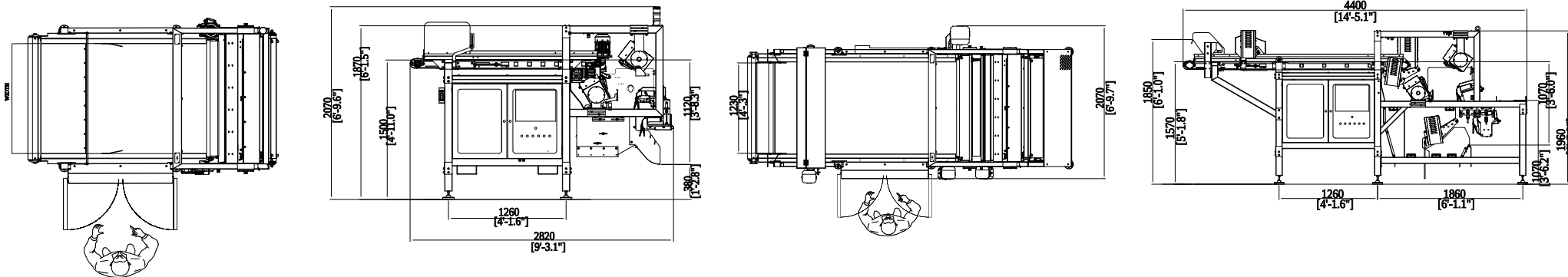
High Speed

RAYNBOW est un trieur à capteur photodiode haute résolution. Il est équipé avec la technologie "Visible Color" (couleur visible) et NIR (Near Infra Red/Proche Infra-rouge). Le système peut détecter la présence de corps étrangers organiques ou inorganiques (y compris les corps complètement noirs), de produits pourris et défauts de couleur. Une connexion Ethernet pour accès à distance est disponible.

Traçabilité du produit: le logiciel installé permet la collecte de données durant le process pour une analyse et/ou traçabilité hors-ligne. Le logiciel opère avec 4 niveaux de contrôle qui peuvent être indépendamment paramétrés, il possède une interface simple.

Des recalibrations mini males de la machines sont nécessaires, généralement deux fois par an seulement.





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES					
	R-230	R-240	R-250	R-250 HS	R-270
Canaux de triage	30	40	50	50	70
Largeur zone de vision (L)	750 mm	1000 mm	1250 mm	1250 mm	1750 mm
Dimension Pixel	4x4 mm				
Dispositif de contole et diagnostic	Écran tactile LCD interactif				
Largeur canal de rejet	25 mm				
Type de rejet	Doigts mécaniques (Mod. M) / Jets d'air (Mod. J)				
Connexion externe et/ou a distance	Ethernet et/ou modem				
Dispositif de nettoyage du verre de la vision	Intégré et à commande pneumatique				
Vitesse du convoyeur	50 ÷ 72 m/min				
Puissance électrique et consommation					
Fourniture d'energie	3-Ph + G				
Tension	400/480 V				
Frequence	50/60 Hz				
Puissance installée	1.3/1.5 kW				
Traitement air applique (circuit pneumatique)	Déshumidification - Filtration - Lubrification				
Systeme lubrifiant (circuit pneumatique)	Qualité alimentaire et compatible avec les produits pharmaceutiques				
Pression de travail (circuit pneumatique)	5÷ 8 bar				
Consommation typique (circuit pneumatique)	150 NI/min (Mod. M) - 1200 NI/min (Mod. J)				
Max debit air (circuit pneumatique)	1000 NI/min (Mod. M) - 3600 NI/min (Mod. J)				
Traitement eau (circuit eau)	Filtration				
Pression de travail (circuit eau)	1÷ 4 bar				
Consommation eau (circuit eau)	Inférieur à 0.1 m3/h				