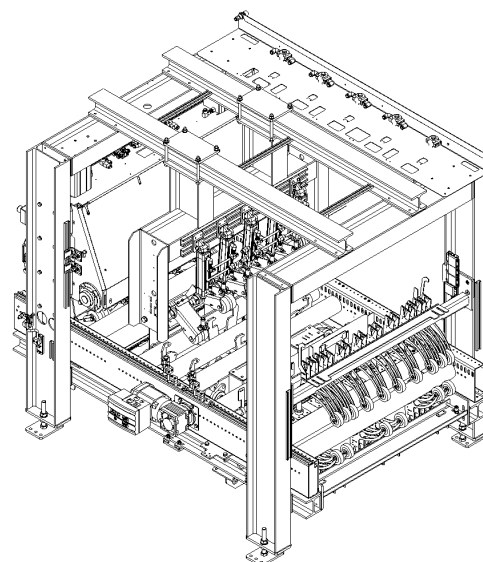
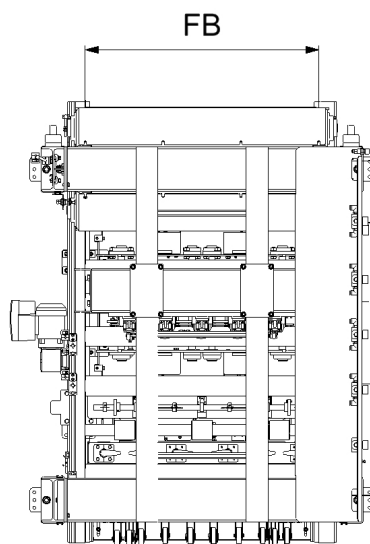
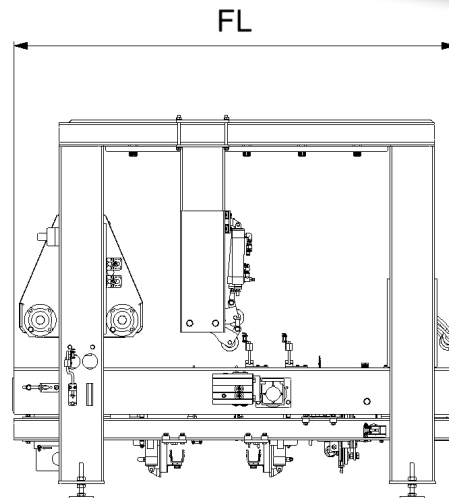
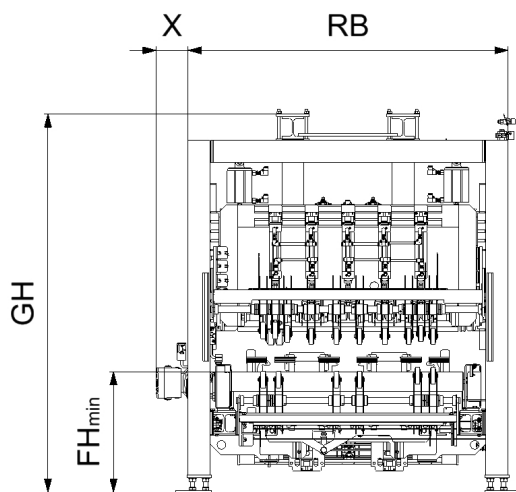


Palettenprüfmaschine CompactLine - Die beste Wahl zur Anlagenmodernisierung bei geringem Platzbedarf

- Mit der Palettenprüfmaschine CompactLine werden einzuschleusende Leerpaletten nach definierten Kriterien geprüft und können im Anschluss entsprechend ihrer Eignung als Gut- oder Schlechtpalette sortiert werden.
- Förderlänge komprimiert auf 2.000 mm - Platzsparende Bauweise.
- Geeignet für alle handelsüblichen Paletten wie z.B. Euro- und Industriepaletten. Anderweitige Palettentypen sind auf Nachfrage möglich.
- Alle Prüfungsvorgänge werden ohne den Einsatz von Hydraulik ausgeführt.
- Bei optimaler Anordnung der Förderstrecken kann ein Durchsatz von 200 Pal./h (Euro) realisiert werden.
- Optimal für Retrofit/Modernisierung.
- Standardisierte Prüfmodule garantieren optimale Funktionalität.
- Der modulare Aufbau ermöglicht eine kundenindividuelle Zusammensetzung der erforderlichen Prüfungen.
- Einfachste Bedienung durch benutzerfreundliche Menüführung am Bedienterminal.
- Die Standard-SPS beinhaltet unterschiedlichste Statistikauswertungen.
- Die massive Rahmenkonstruktion aus gewalzten Stahlprofilen unterstreicht die hochwertige und robuste Verarbeitung der Maschine.
- Oberfläche in Ihrem RAL-Farbtönen pulverbeschichtet.

Prüfmodule

- Nagelwalze
 - Druckprüfung der Lauf- und Deckbretter
 - Zugprüfung der Klotzvernagelung
 - Freiraumkontrolle
 - Klotzkontrolle/Vollständigkeit der Klötze
 - Brettbreitenprüfung
 - Optische Prüfung der Palettenfarbe
 - Prüfung der Brettfeuchte
- Optische Kontrolle der Klotzreihe
(erfolgt über Lichtschranken)
- Optische Prüfung der Palettenmaße
(erfolgt über Lichtschranken)



Abkürzungsverzeichnis

FGT	= Förderguttyp	FB	= Förderbreite	GH	= Gesamthöhe	x	= Aufbau Gitterrinne = 250
FGB	= Fördergutbreite	RB	= Rahmenbreite außen	FGG	= Fördergutgewicht je Stellplatz		
FGL	= Fördergutlänge	FL	= Förderlänge	v	= Geschwindigkeit		
FGH	= Förderguthöhe	FHmin	= Förderhöhe	P	= Leistung		

Standardabmessungen in mm (Sonderausführungen auf Nachfrage möglich)

Fördergut				Fördermittel					Tragfähigkeit in kg	Antrieb	
FGT	FGB	FGL	FGH	FB	RB	FL	FHmin	GH	FGG	P in kW	v in m/s
Euro	800	1200	144	1060	1450	2000	550	FHmin + 1200	max. 100	0,37	0,2 - 0,3
Indu	1000	1200	144	1260	1650	2000	550	FHmin + 1200	max. 100	0,37	0,2 - 0,3