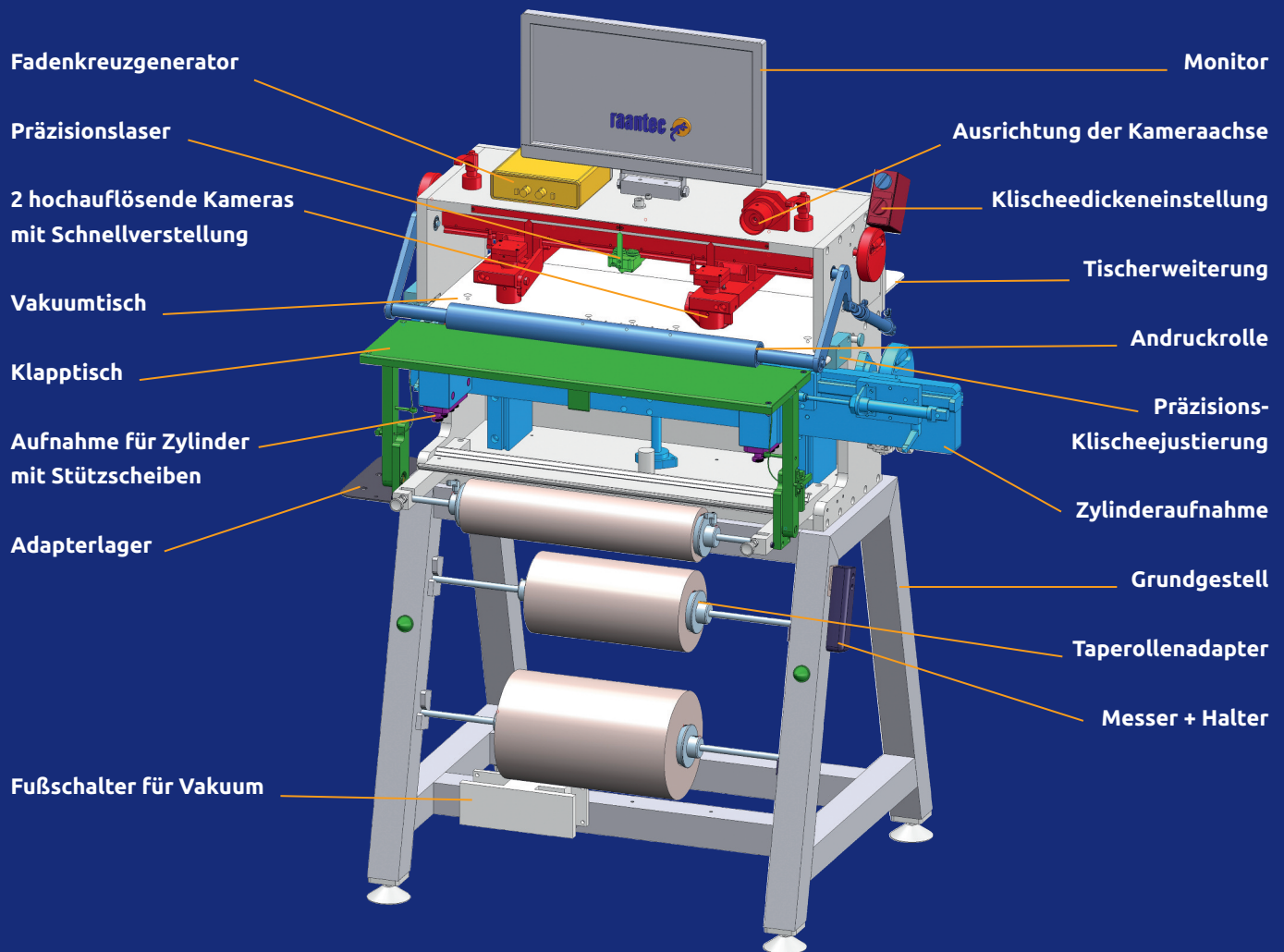


PlateExakt 600



Grundausrüstung

- **20" LED Monitor**
Gestochen scharfes und geteiltes Bild für jede Kamera.
- **Zwei hochauflösende Kameras**
(50x optische Vergrößerung) – linear verschiebbar auf einer Präzisionsführung. Synchronisiert über die Mitte und einzeln einstellbar mittels Handrad für unterschiedliche Druckbreiten.
- **LED Beleuchtung**
Perfekte Ausleuchtung des Klischees unter allen Bedingungen.
- **Grundgestell aus Stahl**
Solide Basis für höchste Präzision und Langlebigkeit.
- **Vakuumschalter**
Fixieren des Klischees, wenn es in Position ist, um ein Verrutschen vor dem Aufkleben zu vermeiden.
- **Ausrichtung der Kameraachse**
Wiederherstellung der exakten Ausrichtung ist hiermit jederzeit möglich.
- **Zylinderbremse** (abhängig vom Zylindertyp)
- **Präzisions-Zylinderaufnahme**
Werkzeuglose Anpassung an unterschiedliche Breiten und Durchmesser.
- **Schnellwechseleinrichtung der Zylinderaufnahmen**
Adapter für Zylinder aller Hersteller.
- **3x Set Taperollenadapter**
Werkzeuglos einstellbar für verschiedene Breiten und Durchmesser.
- **1x Qualitätsmesser**

Ausstattungsoptionen

Nutzen Sie die bestehenden, getesteten und von raantec entwickelten Sonderlösungen und stellen Sie sich Ihre individuelle und auf Ihren Prozess zugeschnittene PlateExakt zusammen. Mit jahrzehntelanger Erfahrung im Sondermaschinenbau realisieren wir nach Absprache auch gerne individuelle Kundenwünsche.

- **Andruckrolle**
Pneumatisch einstellbare Anpresskraft für gleichmäßiges, blasenfreies Anpressen des Klischees.
- **Klapptisch**
für große Drucklängen und Aufziehen über die Mitte.
(Auflagetisch vor dem Sleeve)
- **Präzisions-Klischeejustierung**
Ermöglicht das schnelle und präzise Ausrichten des Klischees.
- **Klischeedickeneinstellung**
Pneumatisches Umschalten zwischen 2 Klischeedicken.
- **Tischerweiterung**
Optimiertes Handling großer Drucklängen.
- **Fadenkreuzgenerator**
Digitale Darstellung von Fadenkreuzen auf dem Monitor, um präzises Ausrichten zu gewährleisten.
- **Ausrichtzylinder**
Präzisionswerkzeug zum Kalibrieren der Kameras.
- **Aufnahme für Zylinder mit Stützscheiben**
(Durchmesser min. 60mm, max. 220mm)
Werkzeugloser und schneller Wechsel der Zylinder.
- **Arretierung für Zylinder mit Stützscheiben**
(Durchmesser min. 60mm, max. 220mm)
- **Linienlaser**
Schnelle und einfache optische Kontrolle der Position des Klischees mittels Laserlinie.
- **3x Positionsklemme (Set)**
Ermöglicht reproduzierbares Positionieren der Aufnahmesockel für unterschiedliche Zylinderbreiten.
- **Schneidlineal**
- **Luftspanndorn**

Technische Daten

Betriebsspannung	100-240V
	50-60Hz
Pneumatik	4-6Bar
Länge	1200mm
Breite	770mm
Höhe	1760mm
Gewicht	230kg
Zylinder und Klischeeabmessungen	
Durchmesser max.	230mm/9"
Umfang max. /Drucklänge	722mm/28,5"
Durchmesser min.	60mm (45mm mit Einschränkungen)
Umfang min./Drucklänge	190mm/7,5"
Zylinderbreite max.	620mm/24"
Druckbreite max.	610mm/24"
Druckbreite min.	90mm/3,5"
Zylindergewicht max.	30kg
Taperollendurchmesser max.	220mm
Taperollenbreite	610mm