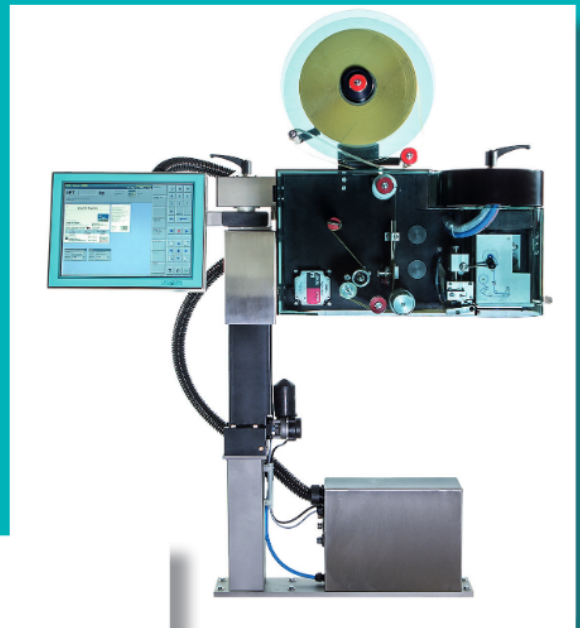


## LPA 20 Etiketten drucken und applizieren



Flexibel ■ leistungsstark ■ zuverlässig

## Funktionsweise und Bedienung

- Der LPA 20 ist ein Etikettendrucker und -spender mit eigener Bedieneinheit in industrietauglicher Bauweise. Die Etikettierung kann auf die Ober- und/oder Unterseite der Packung erfolgen. Optional ist auch eine seitliche Etikettierung möglich.
- Bedienung über eigene Bedieneinheit mit graphischer Benutzeroberfläche (Touchdisplay).
- Menüführung über frei belegbare Funktionstasten.
- Anzeige des aktuellen Etikettenlayouts.
- Etiketten-Applikation mit Blasluft oder mechanisch, auf der Unterseite alternativ mittels Saugband-Applikator.
- Automatische Anpassung von Etikettierhöhe und Etikettenposition beim Wechsel der PLU.

## Etikettenverwaltung

- Klare und einfache Etikettengestaltung durch integrierten Graphikmodus direkt am LPA20 oder optional auf dem PC mit dem LANScale PLU-Designer.
- Frei in der Anzahl von Etikettenlayouts.
- Frei in der Anzahl von Textzeilen und Zeichen pro Zeile.
- Freie Etikettengestaltung mit allen Druckobjekten einschließlich Logos und Grafiken.
- Alle Schriftarten (True Type Fonts) in beliebigen Schriftgrößen.
- Alle gängigen Strichcodes verfügbar (einschließlich 2D Codes).

## Bauweise

- Sämtliche Konstruktionselemente sind auf höchste Stabilität und Lebensdauer ausgelegt
- Ausschließlich aus nicht rostenden Materialien.
- Steuerung auf Industrie-PC-Basis.
- Optimale Zugänglichkeit aller Funktionselemente, dadurch äußerst reinigungs- und wartungsfreundlich.
- Vernetzbar über Ethernet (TCP/IP).
- Offene XML-Datenschnittstelle ermöglicht problemlose Integration in Warenwirtschaftssysteme.
- Fernbedienungs- und Fernwartungsmodul verfügbar.

## LPA 20 – Technische Daten

Baulänge	entsprechend den Erfordernissen	
Arbeitshöhe	850 mm +70 / -50 mm	Andere auf Anfrage
Bandabmessungen	Gurtbreite 300 mm Bandlängen entsprechend den Erfordernissen	Optional 400 / 530 mm
Laufrichtung	→ oder ←	
Ausbringung	bis zu 250 Stück / min	Abhängig von der Länge und Papierqualität der Etiketten
Produkt-Erfassung	mittels Lichtschranke, Anordnung horizontal oder diagonal	
Etikettiertechnik	Blasapplikation (Eingangsdruck 6 bar)	Optional: mechanische Applikation Optional von unten: Saugband-Applikator
Etikettenformat	Länge 35–110 mm, Breite 35–85 mm	Optional Länge bis 180 mm Optional Breite bis 110 mm
Rollendurchmesser	bis 350 mm	
Druckverfahren	Thermodirekt	Optional Thermo-Transfer
Auflösung	8 dot / mm	Optional 12 dot / mm
Druckbreite	80 mm	Optional 104 mm
Druckgeschwindigkeit	bis 300 mm/s	
Schnittstellen	RS 232C, RS 422/485, Ethernet (TCP/IP)	Andere auf Anfrage
Versorgungsspannung	230 V, 50 Hz	
Anschlusswert	ca. 1 kVA	