

Technisches Datenblatt – Papierpolstermaschine LP-V3:

Kompakte Papierpolstermaschine zur Herstellung von Papierpolstern für die Hohlraumfüllung und Produktsicherung im Versand.

Kurzbeschreibung:

Die **Papierpolstermaschine LP-V3** ist ein besonders leichtes Desktop-Gerät (nur ca. 8 kg), das direkt auf dem Packtisch eingesetzt wird. Über das integrierte LCD-Touchdisplay werden Papierlänge und Betriebsart gewählt, optional kann ein Fußschalter angeschlossen werden.

Mit einer Papergeschwindigkeit von bis zu ca. **75 m/min** produziert die LP-V3 in Sekunden stabile Papierpolster aus 380 mm breitem Kraftpapier (ca. 50–70 g/m²) – ideal für kleine bis mittlere Versandvolumen.

Vorteile auf einen Blick:

- **Kompaktes Tischgerät** – nur ca. 8 kg, passt direkt auf den Packtisch
- **Hohe Geschwindigkeit** – bis zu ca. 75 m/min Papierausgabe für zügige Packprozesse
- **Abmessungen (LxBxH):** ca. 300 × 275 × 170 mm
- **Einfache Bedienung** über LCD-Touchdisplay mit klaren Menüs
- **Drei Betriebsarten:** manueller Modus, Batch-Modus und Fixlängen-Modus (EDS) für wiederkehrende Packmuster
- Leim- und klammerfreie Verarbeitung – kosteneffizient, gut recycelbar
- **Flexible Papierqualitäten:** 380 mm breite Papiere mit ca. 50–70 g/m², auch als Recyclingpapier einsetzbar
- **Automatische Alarm- und Erkennungsfunktion** an Ein- und Auslauf zur Vermeidung von Verletzungsrisiken und Maschinenschäden
- **Optionales Untergestell** für platzsparende „Stacked“-Anordnung mit Papierstapeln unter der Maschine



Technische Daten Papierpolstermaschine LP-V3 (Tischgerät):

- **Modell:** LP-V3 Desktop Paper Cushion Machine
- **Versorgungsspannung:** 230 V / 50 Hz
- **Leistungsaufnahme:** ca. 200 W
- **Papiergegeschwindigkeit:** max. ca. 75 m/min (abhängig von Einstellungen und Papier)
- **Bedienung:** LCD-Touchscreen (Human-Machine-Interface)
- **Betriebsarten:** Manueller Modus, Batch-Modus, Fixlängen-Modus (EDS)
- **Schnittstellen:** Anschluss für Fußschalter, Anschluss für externe Batterie-Stromversorgung
- **Gerätegewicht:** Host ca. 8 kg

LP-V3 mit Desktop-Untergestell

- **Gesamtgewicht (Host + Untergestell):** ca. 18 kg
- **Abmessungen mit Untergestell (LxBxH):** ca. 356 × 416 × 420 mm
- **Funktion Untergestell:** drehbar, Papierstapel unter der Maschine

Typische Einsatzbereiche:

- E-Commerce und Onlinehandel
- Handel, Ersatzteil- und Servicelogistik
- Versandabteilungen in Industrie und Großhandel
- Packplätze mit begrenzter Stellfläche
- Ergänzung oder Ersatz von Luftpolsterfolie und Füllchips

Lieferumfang:

- Papierpolstermaschine LP-V3
- Bedienungsanleitung
- (Optional mit Untergestell)



Service & Gewährleistung:

- Beratung durch Innen- und Außendienst zu Aufstellung, Papierbedarf und Prozessoptimierung
- Unterstützung bei Inbetriebnahme und Einweisung Ihres Packpersonals
- Passende Papierqualitäten sowie Ersatz- und Verschleißteile kurzfristig ab Lager lieferbar

Stand: 12/2025 – Alle Angaben ohne Gewähr, technische Änderungen vorbehalten. **Hinweise:** Die LP-V3 ist für den Einsatz mit geeigneten Papierpolsterpapieren ausgelegt. Prüfen Sie vor Inbetriebnahme die Eignung für Ihre Produkte und passen Sie Polsterlänge, Betriebsart und Geschwindigkeit an die Anwendung an. Regelmäßige Reinigung und Wartung gemäß Bedienungsanleitung erhöhen die Prozesssicherheit und Lebensdauer der Maschine.