

Vollautomatische Wäge- und Etikettiereinrichtung GV-C mit GV-E / GS-EO /GS-ES



Hohe Flexibilität

Der GV-C ist ein vollautomatisches Wäge- und Etikettiersystem zur Integration in eine kundenseitige Förderanlage zur gewichtsvariablen Kennzeichnung von Kisten, Kartons oder Satten. Nach der Wägung werden die Packungen einem bauseitigen Abführband übergeben und wahlweise wie folgt etikettiert:

- **GV-E:** Etikettierung von oben
- **GS-EO:** Etikettierung von oben oder seitlich, längsseitig oder stirnseitig, je nach Ausführung
- **GS-ES:** Etikettierung seitlich

Die Etikettierung kann wahlweise im Durchlauf oder im Start/Stop-Betrieb erfolgen. Alternativ kann der Ablauf synchron über eine bauseitige SPS mittels I/O-Signalen gesteuert werden. Damit lassen sich die GV-C-Komponenten in automatisch betriebenen Förderlinien integrieren.

Weitere Vorteile:

- Alphanumerische Folientastatur
- Hinterleuchtete LCD-Grafik-Anzeige
- Unterschiedliche Etikettenvarianten
- Memorycard zur Datensicherung (Option)
- Geringer Platzbedarf

Anzeige- und Bedieneinheit:

- Separates Terminal
- Hinterleuchtete LCD-Bildschirmanzeige

Tastatur:

- Alphanumerische Folientastatur

Etikettengröße:

- Min. 30 mm (B) x 30 mm (H)
- Max. 100mm (B) x 100 mm (H)

Packungsgröße:

- Min. 250 mm (L) x 50 mm (B) x >20mm (H)
- Max. 800mm (L) x 600 mm (B) x <600mm (H)

Etikettiertechnik:	<ul style="list-style-type: none"> • Blasapplikation -> bei GV-E, GS-ES • Rotativapplikation -> bei GS-ES und GS-EO • Stempelapplikation -> bei GS-ES und GS-EO
Auszeichnungsleistung:	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 32 Packungen/Min.
Etikettenrolle:	<ul style="list-style-type: none"> • Kern Ø 76 mm, 40 mm (Option) • Außen Ø 300 mm (210 mm bei GV-E)
Etikettenlayout:	<ul style="list-style-type: none"> • Feste Standardlayouts • Freie Etikettengestaltung mit Bizerba BLD-Software
Strichcodevarianten:	<ul style="list-style-type: none"> • EAN/UPC 8 • EAN/UPC 13 • EAN/UPC 128 • Code 128 • Code 39 • 2/5 Int • ITF • PDF 417 • PDF AI
Zeichensätze:	<ul style="list-style-type: none"> • 7 Schrifttypen • versch. Schrifthöhen und -breiten • True Type Fonts
Speicher:	<ul style="list-style-type: none"> • 2 MB Standard / 4 MB (Option)
Schnittstellen:	<ul style="list-style-type: none"> • RS 485 (Profibus) für Anschluß an Gx-Geräte oder EDV • RS 232 o. alternativ RS 422 • TTY • TCP/IP für EDV-Anschluß
Netzanschluss:	<ul style="list-style-type: none"> • 230 V / 50-60 Hz / 1 A • 110 V / 60 Hz / 1,8 A
Betriebstemperatu:	<ul style="list-style-type: none"> • -10°C bis +40°C
Luftfeuchtigkeit:	<ul style="list-style-type: none"> • 20-80% nicht kondensierend
Schutzart nach DIN 40050:	<ul style="list-style-type: none"> • Gehäuse IP 20 • Tastatur und Anzeige IP 54 • Schaltschrank IP 54
Bandgeschwindigkeit:	<ul style="list-style-type: none"> • 30m/min.
Wägebereich GV-C:	<ul style="list-style-type: none"> • Lastaufnehmer Typ 350 A bis max. 60 kg