

Carl Valentin – Etikettiersysteme der Zukunft

Die Kernkompetenzen von Valentin werden beim CLS (Compact Labelling System) auf einzigartige Weise miteinander verbunden: Druckmodul und Applikatoreinheit in einem System, so kann das Bedrucken und Applizieren von Etiketten in einem Arbeitsschritt erfolgen. Das gewährleistet eine bedarfsorientierte Produktkennzeichnung in Echtzeit – schnell und direkt.

Für eine maximale Prozesssicherheit sorgt die robuste Konstruktion aus Aluminium und rostfreiem Stahl. Ein Höchstmaß an Anwendungskomfort gewährleistet auch die Bedien- und Anzeigeeinheit. Sie ist je nach Einbaulage flexibel dreh- und versetzbar und zudem in mehreren Sprachen zu bedienen.

Bei der Applikatoreinheit sind mit dem Stempeln, Anblasen und Anrollen der Etiketten unterschiedliche Betriebsarten möglich. Wie das Druckmodul ist auch die Applikatoreinheit als rechte und linke Ausführung erhältlich, zudem sind verschiedene Hublängen realisierbar – je nach Anforderung.

Mit seiner Kompaktheit kann das CLS einfach in praktisch jede Verpackungsanlage integriert werden.

Dabei sind verschiedenste Einbaulagen möglich: Klassisch von oben, aber auch seitlich und sogar über Kopf kann das jeweilige Produkt etikettiert werden. Und auch bei der Produkthöhe hat das System einen großen Spielraum an Optionen. Den Anwendungsmöglichkeiten sind kaum Grenzen gesetzt. Denn mit dem Compact Labelling System ist das gleichzeitige Drucken und Etikettieren in unterschiedlichsten Höhen, Etikettengrößen und von allen Seiten möglich – das sind wichtige Argumente für nahezu alle industriellen Sparten.



Carl Valentin GmbH

Neckarstraße 78 – 86 u. 94
78056 VS-Schwenningen
Tel.: +49 7720 9712-0
Fax: +49 7720 9712-9901
info@carl-valentin.de
www.carl-valentin.de



Etiketten, Textilien und Kunststoffmaterial können in einem Arbeitsgang zweifarbig bedruckt werden



In der Praxis kommt der DuoPrint aktuell zum Beispiel bei der Umsetzung der Voraussetzungen für das neue Einstufungs- und Kennzeichnungssystem für Chemikalien nach GHS zum Einsatz. Auch das zweifarbige Bedrucken von speziellen Warn- und Hinweisetiketten sowie Preisetiketten und das zusätzliche Aufdrucken von farbigen Firmenschriftzügen und Markenzeichen ist problemlos möglich. Mit zwei hintereinander angeordneten Druckwerken werden Etiketten mit zwei unterschiedlichen Farben bedruckt. Das zweite Druckwerk ist standardmäßig mit der Funktion Transferbandoptimierung ausgestattet. Somit wird der Druckkopf im unbedruckten Bereich angehoben und der Transferbandverbrauch auf ein Minimum reduziert.

Es stehen alle gängigen Schnittstellen zur Verfügung. Zusätzlich sind zwei USB-Anschlüsse für Tastatur oder Scanner integriert. Der DuoPrint wird mit CV-Druckertreiber ausgeliefert, der eine integrierte Farbkennung enthält. Alternativ dazu kann die Software Labelstar OFFICE verwendet werden, von der aus gesteuert wird, welche Teile des Etiketts vom ersten oder zweiten Druckwerk gedruckt werden.

Viele Anwender verzichten beim Etikettendruck aus Kostengründen auf die farbliche Hervorhebung besonderer Informationen. Auf diese Problematik hat Valentin reagiert und eine variable Etikettierlösung entwickelt. Es wurde ein bereits erfolgreicher Hochleistungsdrucker mit einer Zwei-Farben-Technologie ausgestattet und jetzt kann neben dem üblichen Schwarz-Weiß-Druck auch jede andere gewünschte Farbe auf dem Etikett gedruckt werden.



Carl Valentin GmbH

Neckarstraße 78 – 86 u. 94
78056 VS-Schwenningen
Tel.: +49 7720 9712-0
Fax: +49 7720 9712-9901
info@carl-valentin.de
www.carl-valentin.de





ident

Das Forum der Auto-ID Branche
und der Wegweiser für Anwender.



ident.de