

DASCOM SolutionNews

Anwenderinformationen der DASCOM Europe GmbH

Ausgabe N/2013

CARBO liefert Kohlensäure und setzt den MIP 480 ein: Mobiler Drucker sorgt für schnelle und effiziente Verwaltung vor Ort

Der Kunde

Die CARBO-Gruppe mit Sitz in Bad Hönningen ist bundesweit einer der größten Hersteller natürlicher Kohlensäure. In Wehr in der Vulkaneifel fördert CARBO die Kohlensäure. Sieben Quellen sprudeln zurzeit auf dem CARBO-Gelände, wo in fünf Kilometer Tiefe ein aktiver Magmaherd für einen unerschöpflichen Gasvorrat sorgt. CARBO beliefert die Getränke- und Lebensmittelindustrie genauso wie die Gastronomie. Aber auch bei der Wasser- und Abwasseraufbereitung, in der Schweiß- und Gießereitechnik sowie bei der Oberflächenreinigung, Feuerbekämpfung, in der Kunststoffverarbeitung, im Pflanzenanbau und schließlich in der Wellness- und Kosmetikindustrie wird Kohlensäure



eingesetzt. CARBO ist darüber hinaus führend in Forschung und Entwicklung von Technologien und Verfahren unter Anwendung von CO₂. CARBO plant, liefert und wartet Schankanlagen sowie Anlagen für Gastronomie und Getränkeindustrie. Außerdem vertreibt CARBO auch alle gängigen technischen Gase.

Der Nachteil: Es entstanden hin und wieder Eingabefehler und die Administration insgesamt war aufwändig. Denn alle Daten mussten später in der Zentrale noch einmal eingegeben werden, um die Flaschennummern im ERP-System zu pflegen und um die Rechnung an den Kunden zu erstellen. **„Seit CARBO den mobilen Tally-Drucker von DASCOM in Verbindung mit der eigens programmierten Scannerlösung einsetzt, ist der Verwaltungsaufwand spürbar geringer geworden. Denn durch das Scannen der Flaschennummern werden die Daten, sobald der Fahrer von der Tour zurück kommt, automatisch ins System übertragen“**, freut sich Dr. Jürgen Kraus. Das Ergebnis: Es gibt keine Eingabefehler mehr und die zusätzliche Administration fällt weg. **„Außerdem ist die Rechnungsstellung direkt vor Ort ein weiterer großer Vorteil dieser Lösung“**, so Adam Golaszczyk.

Die Gasflaschen werden regelmäßig vom TÜV geprüft. Bei dieser Gelegenheit erhalten sie eine neue Lackierung sowie ein neues Label mit der eigenen Flaschennummer. Auch hier kommt der MIP 480 erfolgreich zum Einsatz.

Robuster MIP 480 unterstützt Lieferung von Druckgasflaschen

CARBO hat eine Flotte von rund 50 Flaschentransportern mit dem Tally Mobildrucker MIP 480 ausgestattet. Der schnelle Fahrzeugdrucker ist wegen seiner robusten Bauweise und simplen Handhabung äußerst beliebt. Der Einsatz des MIP bedeutet eine schnellere Lieferung und weniger Verwaltungsaufwand und damit eine enorme Zeitersparnis. Der Mobildrucker, der eigens für den Einsatz in Fahrzeugen entwickelt wurde, bietet vielfältige Anschlussmöglichkeiten sowie umfangreiches Zubehör. Er ist schlichtweg der zuverlässige Allrounder für alle Unternehmen, die Liefer-

scheine und Rechnungen vor Ort ausstellen. Und weil er sowohl horizontal als auch vertikal im LKW montiert werden kann, findet er überall Platz.



Weiterleitung aller Lieferdaten im LKW direkt an den MIP

Die Fahrer sind mit Handheld-Computern und eingebauten Scannern ausgestattet. Bei der Lieferung werden die Druckdaten per Bluetooth an die MIP-Drucker weitergegeben. Jede Gasflasche ist mit einem aufgeklebten Etikett versehen, auf dem die Flaschennummer in Klarschrift sowie als Barcode dargestellt ist. Der Fahrer scannt die Flaschen vor Ort, danach erfolgt der Ausdruck des Lieferscheins und der Rechnung. Auf den Lieferscheinen werden auch alle Nummern der gelieferten und der zurückgenommenen Leertank-Flaschen festgehalten.

Mit dem mobilen Drucker deutlich weniger Administration

Früher wurden die Flaschennummern von den Fahrern abgelesen und im Lieferschein eingetragen.

Weitere MIPs in Planung

Bei CARBO ist man sehr zufrieden mit dem mobilen Drucker von DASCOM. Deshalb sollen neben den Flaschentransportern auch die großen Tankwagen, die z.B. bei den Brauereien zum Einsatz kommen, künftig mit einer ähnlichen Lösung ausgestattet werden. Auch über eine Ausstattung der Partnerbetriebe, die Druckgasflaschen von CARBO vertreiben, wird bei dem Kohlensäurehersteller nachgedacht. Der MIP 480 überzeugt täglich aufs Neue. Robust, einfach zu bedienen, schneller Druck, variable Montagemöglichkeit, vielfältige Anschlussmöglichkeiten, einfache Papierhandhabung – alles spricht ganz einfach für den MIP von DASCOM.

DASCOM®

NADEL MATRIX DRUCKER
MOBILE DRUCKER

Tally

NADEL MATRIX DRUCKER
FLACHBETT DRUCKER
THERMO DRUCKER

Tally
DASCOM



Highlights auf einen Blick:

- Schnell und einfach zu bedienender Fahrzeugdrucker
- Robuste Bauweise
- Einfacher Farbbandwechsel
- Horizontale und vertikale Montage mit kleiner Stellfläche
- Einfachste Papierhandhabung
- Endlospapier und Mehrfachsätze
- 12/24 Volt-Versorgung für eine Vielzahl von Fahrzeugen
- Umfangreiches Zubehör

MIP480: Bringt Bewegung in den mobilen Druck

Leistungsstark und zuverlässig

Der MIP480 von DASCUM ist der leistungsstarke DIN A4-Drucker für den flexiblen Einsatz in allen Fahrzeugen. Er bedruckt Endlos-Formularsätze ebenso wie Einzelblätter und ist somit die optimale Lösung für den Vor-Ort-Ausdruck von Rechnungen, Lieferscheinen, Serviceberichten etc.

Robust und einfach zu bedienen

Um für den harten Alltag gerüstet zu sein, wurde der MIP480 speziell auf hohe Zuverlässigkeit, lange Wartungszyklen und einfache Bedienung ausgelegt. Er besitzt eine robuste Mechanik und kann in einem erweiterten Temperaturbereich von -20 bis +60° C eingesetzt werden.

Das Farbband reicht für vier Millionen Zeichen, so dass bei durchschnittlich intensiver Nutzung ein Austausch nur etwa alle sechs Monate

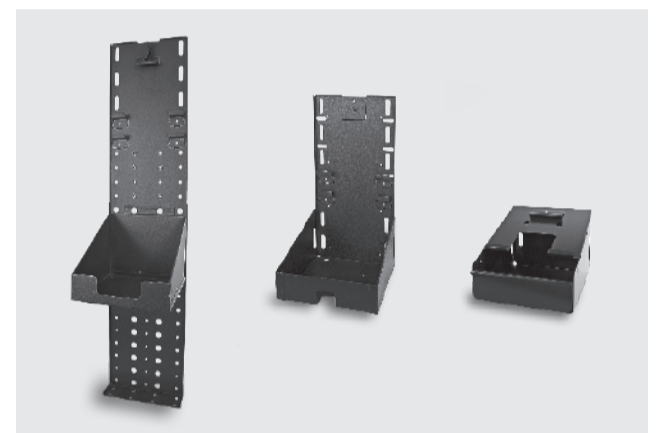
erforderlich ist. Die Lebensdauer des Druckkopfes liegt bei 250 Millionen Zeichen.

Schnell und flexibel

Die Druckleistung des 24-Nadeldruckers erreicht bis zu 480 Zeichen pro Sekunde. Dabei unterstützt er eine Reihe verbreiteter Emulationen wie IBM 2390+ inklusive ProPrinter XL24E, Epson ESC/P2 und Intermec 6820 sowie eine Vielzahl von Schriftarten und Barcodes.

Vielfältige Möglichkeiten

Flexibel ist er auch bei der Kommunikation via Notebook, Touchpad oder Handheld: Der Anschluss erfolgt über die serielle, parallele oder USB 2.0-Schnittstelle. Für die drahtlose Kommunikation steht eine Bluetooth Schnittstelle zur Verfügung. Der Drucker kann mit 12 oder 24 Volt betrieben werden und eignet sich daher für den Einsatz an allen üblichen Bord-



netzen. Für den stationären Einsatz steht optional ein 220-V-Netzteil zur Verfügung.

Montage mit kleiner Stellfläche

Zur horizontalen oder vertikalen Montage kann zwischen vier verschiedenen Druckergestellen mit Papierzuführung gewählt werden, von denen eines in der Höhe variabel ist. Auch für die Sitzmontage gibt es ein universelles Einbaupaket. Aufgrund seiner Kompaktheit eignet sich der MIP480 auch für den Einbau in Kleintransportern und Pkw.

Darüber hinaus ist er eine echte Alternative für Drucke in der Lagerlogistik und der Sicherheitstechnik.

Die Produkte der DASCUM Europe GmbH:

Nadeldrucker

Innovative Multitalente.

Die richtige Entscheidung, wenn große Datenmengen mit Durchschlägen schnell und extrem kostengünstig gedruckt werden müssen.

Thermodrucker

Robust und kompakt.

In Bereichen wie Produktion, medizinische Versorgung oder Handel für verschiedenste Anwendungen einsetzbar.

Mobil-Drucker

Die starken Arbeitsplatz-Profis.

Kompakte Abmessungen, durchdachte Details, kostengünstige Basismodelle mit zahlreichen Upgrade-möglichkeiten.

DASCUM Europe GmbH

Heuweg 3
D-89079 Ulm
Tel. +49 731 2075 0
Fax +49 731 2075 563
info.de@dascom.com
www.dascom.com

DASCUM Europe GmbH

117 Avenue Victor Hugo
F-92100 Boulogne-Billancourt
Tel. +33 1 73 02 51 98
Fax +33 1 73 06 98 50
info.fr@dascom.com
www.dascom.com

DASCUM GB Ltd

Hart House, Priestley Road
Basingstoke, Hampshire, RG24 9PU, England
Tel. +44 1256 355130
Fax +44 1256 481400
info.gb@dascom.com
www.dascom.com

DASCUM Americas Corporation

421 West Main Street
Waynesboro, VA 22980, USA
Tel. +1 877 434 1377
info.us@dascom.com
www.dascom.com

DASCUM AP Pte. Ltd.

21 Bukit Batok Crescent, # 29-81 WCEGA Tower
Singapore 658065
Tel.: +65 6760 8833
Fax: +65 6760 1066
info@dascom.com.sg
www.dascom.com.sg