

Smartrac Technology GmbH

www.smartrac-group.com

Halle 4, Stand B07

Smartrac MAXDURA® KEG: leistungsstarke RFID-Produkte für fehlerfreie Produkter- kennung in der Logistik und Getränkeindustrie

Die neuen MAXDURA KEG Hard Tags von Smartrac bieten überlegene Leistungen bei der Einzel- oder Massenerfassung („bulk reading“) von Getränkefässern, Gasflaschen und anderen Mehrweg-Transportbehältern aus Metall. Sie ermöglichen eine 100% fehlerfreie und rasche Identifizierung von

Paletten oder LKW-Ladungen mit bis zu 50 Behältern oder Fässern. Verfügbar sind Varianten in UHF (MAXDURA KEG), Dualfrequenz UHF und NFC (MAXDURA KEG DUAL), sowie in UHF zur Einbettung in Kunststoff-Fasshüllen (MAXDURA KEG EMBEDDED). Da keine Verschweißung mit dem Endprodukt erforderlich ist, eignen sie sich sowohl für die Fertigung neuer als auch für die Nachrüstung vorhandener Fässer, bzw. anderer metallischer Behälter.

Die NFC-Funktionalität von MAXDURA KEG DUAL eröffnet zusätzliche Möglichkeiten: Wer Getränke in (Pfand-)Fässern anbietet, kann auf innovative Weise mit



seinen Kunden in Kontakt treten und ihnen per Smartphone digitale und auch exklusive Inhalte bieten. Gastwirte oder Einzelhändler können zudem auf Identifikationsdaten der Fässer direkt und problemlos zugreifen.

smartrac
connect things

topex GmbH

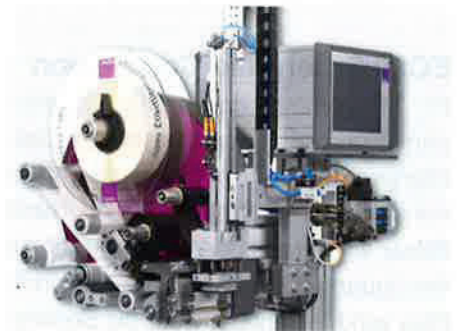
www.topex.de | Halle 6, Stand B10

RFID - Smarte topex Etik- tierlösungen für die Logistik

Zur sicheren Kennzeichnung und Identifikation von Teilen, Packstücken oder Paletten werden im Logistikumfeld vermehrt RFID Systeme eingesetzt. RFID hat sich zwischenzeitlich im industriellen Umfeld etabliert. Als eigenständige Technologie, oder z.B. in Verbindung mit der herkömmlichen und bewährten (Thermo/Transfer) Kennzeichnungstechnik, oder Laserbeschriftung sind breite Lösungsansätze möglich. Die RFID Technologie ermöglicht eine schnelle und zuverlässige

Identifikation von Produkten entlang der kompletten Fertigungs- und Wertschöpfungskette. Weltweit, unter teilweise extremen Bedingungen sind topex RFID Lösungen bereits im industriellen Dauereinsatz, z.B. zur Kennzeichnung und Identifikation von Paletten, Automotive Teilen oder sicherheitsrelevanten Teilen in der Luft- oder Schifffahrt. Durch den Einbau einer RFID Schreib/Leseinheit - integriert in den thermo/transfer Druckkopf lässt sich aus jedem topex 7000 Standarddrucker ein RFID fähiges Komplettsystem konfigurieren. Der Systemgedanke steht bei topex im Vordergrund. Abgestimmtes Etikettenmaterial mit integriertem Transponder und entsprechende

RFID Lesesysteme sind ebenfalls im Lieferumfang von topex erhältlich.



topex

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH

www.tscprinters.com | Halle 6, Stand D11

Mobildruck neu definiert

Kompaktes Design in Handtellergröße, starke Leistung und höchste Flexibilität – zu den herausragenden Exponenten am TSC Stand zählt in diesem Jahr ohne Zweifel die neue TDM Serie. Batteriekapazitäten von 1130 mAh beim TDM-20 bzw. 3080 mAh beim TDM-30 sorgen dabei für echte Mobilität für bis zu 42 Stunden Betriebsdauer. Die beiden smarten Allrounder überstehen in Schutzhülle unbeschadet einen Falltest aus 2,5 m nach dem MIL-STD

810G-Standard und sind staub- und wassergeschützt nach IP54-Schutzart.

Das Selbstdiagnose-Tool TPH Care sowie beim TDM-30 ein innovatives Batterie-Management-System gewährleistet eine konstant hohe Leistungsfähigkeit über die gesamte Lebensdauer. Die Firmware der mit modernsten Kommunikationsstandards ausgestatteten Drucker unterstützt die ESC/POS-Sprache, die vorinstallierten OPOS-Treiber eine unkomplizierte Integration in bestehende MPOS-Systeme. Für browserbasierte Anwendungen ist eine Smartphone-Applikation sowohl für Android als auch für iOS verfügbar.



TSC
The Smarter Choice.