Kellner&Kunz AG

RECA | HÄLT. WIRKT. BEWEGT.





RECA RFID Systeme Automatisierte Mehr- und Einwegbehältersysteme



RECA RFID

Neue Technik, neue Wege

Das Bestandsmanagement der Zukunft

Mit der RFID-Technologie (radio frequency identification) geht Kellner & Kunz neue Wege im Bestandsmanagement – speziell im KANBAN-System. Elektromagnetische Wellen ermöglichen eine Online-Erfassung "just in time" des Bestellbedarfs Ihrer C-Teile. Herzstück bildet der RFID-Transponder, der das bisherige manuelle Scannen ersetzt und Verbrauch und Bedarf in Echtzeit meldet.



RECA RFID Systeme

- Informativ und intelligent
- Automatisierte Bestellauslösung
- Maximale Transparenz des Behälterinhaltes
- Größtmögliche Versorgungssicherheit
- Nahtlose und einfache Integration in bestehende Systeme

RECA RFID KLT 2.0

Ein Behälter, der es in sich hat!



Der neue, effiziente Kleinladungsträger 2.0 mit vielen Vorteilen:

- 2 in 1 RECA RFID KLT 2.0 Behälter und Lagersichtkästen in einem
- Bis zu 50 Prozent weniger Flächenund Regalbedarf
- Besserer Zugriff
- Sehr robust, stapelbar
- Vier standardisierte Größen:
 RECA KLT 2115: 200 x 150 x 150 mm
 RECA KLT 3215: 300 x 200 x 150 mm
 RECA KLT 4315: 400 x 300 x 150 mm
 RECA KLT 4115: 400 x 150 x 150 mm

Flexibel in den Varianten

(reca) RFID iShelf

reca RFID iShelf Flex



reca RFID iBox





(reca) RFID iPlacer



RECA RFID iShelf:

An den KANBAN-Regalen wird als oberster Regalboden das RECA RFID iShelf installiert, auf das Sie Ihre leeren KANBAN-Behälter stellen. Der intelligente Fachboden löst für diesen Behälter die sofortige Bestellung des betreffenden Teils aus und übermittelt die Daten direkt an das SAP System der Kellner & Kunz AG.

RECA RFID iBox:

Die RECA RFID iBox ist ein separater Stellplatz und dient als "intelligenter" Sammelplatz der leeren KANBAN-Behälter. Von hier aus erfolgt die unmittelbare Neubestellung. Wird ein Leerbehälter hineingestellt, reagiert der RFID-Transponder: Die Daten werden sofort ins SAP-System von Kellner & Kunz übermittelt.

RECA RFID iPlacer

Eine sofortige Datenübermittlung erfolgt mithilfe des RECA RFID iPlacer, in dem der RECA KLT Behälter mit dem RFID-Tag daneben positioniert wird. Es können entweder die einzelnen Behälterstellplätze oder nur der Rücklauf (Leerbehälter -> Durchlaufregal) überwacht werden.



Im RFID Etikett befindet sich der Chip, in dem die Behälternummer fix verheiratet ist.

Der multifunktionale RECA RFID KLT 2.0 - Behälter für:

- KANBAN-Behälterkreislauf RECA RFID iShelf, iBox und iPlacer
- Automatisiertes Einbehältersystem RECA RFID iBin und iSCALE

Der Behälterboden ist die Aufnahme für RECA iSCALE



reca) iscale



reca RFID iBin



reca RFID iTag Box



RECA ISCALE

In dem Behälter ist ein Wiegesystem integriert, welches den aktuellen Füllstand ermittelt. Das Wiegesystem wird mit einer Batterie versorgt und arbeitet unabhängig vom Stellplatz. Somit ist der Behälter mobil einsetzbar! Je nach Füllstand des Behälters wird automatisch eine Bestellung generiert und die Ware in dem Behälter am Arbeitsplatz nachgefüllt.

RECA RFID iBin

Der RECA RFID KLT 2.0 Behälter wird mit dem intelligenten RECA RFID iBin erweitert. Das Kameramodul sendet direkt vom Behälter Daten zum Artikelbestand sowie zur Nachbestellung – unabhängig vom Einsatzort automatisiert und autark an das Warenwirtschafssystem von Kellner & Kunz. Ziel dabei ist, das C-Teile Management und die direkte Arbeitsplatzversorgung zu verknüpfen und zu automatisieren.

RECA RFID iTagbox:

Die RECA RFID iTagbox ist eine Lösungsvariante, wenn Ihre Behälter direkt in Ihrem Unternehmen befüllt bzw. ausgetauscht werden bzw. eignet sich diese Lösung sehr gut für den Einsatz am Arbeitsplatz. Hier werden einfach die Etiketten der KANBAN Behälter mit dem RFID-Transponder ausgestattet.



Einschubfach für das RECA RFID iBin-Modul



Auf dem KANBAN-Etikett sind sämtliche benötigte Informationen.

reca RFID iPush



RECA RFID iPush:

Das RECA RFID iPush-System beinhaltet einen Bestellknopf, der auf dem RECA RFID iPush angebracht ist. Er muss nur gedrückt werden, um die Bestellung auszulösen. RECA RFID iPush eignet sich speziell für sperrige oder schwere Artikel, denn der RECA RFID iPush kann an Behältern, Schränken oder Regalen angebracht werden.

Die Geschichte des RECA RFID KLT 2.0



Früher

Lagersichtkasten:

- Festetikettierter Behälter

2003

RECA KLT Behälter:

- Transportsicher
- Wechseletikett



2011

RECA RFID KLT Behälter:

- Transportsicher
- Klappenöffnung

2013

RECA RFID KLT Behälter 2.0:

- Transportsicher
- Mehrstufige Klappenöffnung ohne Steg
- VDA Etiketteneinschub
- Aktiver/passiver RFID Tag Moduleinschub RECA RFID iBin





2019

RECA iSCALE Wiegebehälter

- Drahtlose Verbindung
- Mobile Nutzung möglich
- Vollautomatische Bestellabwicklung
- Warenversorgung direkt am Arbeitsplatz!

Kellner & Kunz AG

RECA | HÄLT. WIRKT. BEWEGT.

Kellner & Kunz AG Großmarktstraße 14

A-1230 Wien Tel.: +43(0) 1/61029-0 Fax: +43(0) 1/61029-859 u. 860 wien@reca.co.at

Kellner & Kunz AG

Gradnerstraße 96 A-8055 Graz Tel.: +43(0) 316/2706-0 Fax: +43(0) 316/2706-410

graz@reca.co.at Kellner & Kunz AG

Wirtschaftspark 11 A-9130 Poggersdorf/Klagenfurt Tel.: +43(0) 4224/82110-0 Fax: +43(0) 4224/82110-610 klagenfurt@reca.co.at

Kellner & Kunz AG Eduard-Bodem-Gasse 2

A-6020 Innsbruck Tel.: +43(0) 512/363484-0 Fax: +43(0) 512/363484-710 innsbruck@reca.co.at

Kellner & Kunz AG Vogelweiderstraße 115

A-5020 Salzburg Tel.: +43(0) 662/ 88 68 68-0 Fax: +43(0) 662/ 88 68 68-510

salzburg@reca.co.at

Jászberényi út 24-36 H-1106 Budapest Tel. 0036/ 1/ 433-0380 Fax 0036/ 1/ 433-0389 e-mail: recakft@reca.hu www.reca.hu

RECA spol. s r. o. Olomoucká 36 CZ-61800 Brno Tel. 00420/ 5/ 48 21 08 81-2 Fax 00420/ 5/ 48 21 08 79

e-mail: reca@reca.cz www.reca.cz

RECA Slovensko s.r.o. Vajnorská 134/ B SK-831 04 Bratislava Tel. 00421/ 2/ 444 55/ 916-8 Fax 00421/ 2/ 444 55/ 900 e-mail: reca@reca.sk

RECA POLSKA SP. Z O.O.

www.reca.sk

ul. Warszawska 67 PL-32-086 Węgrzce k. Krakowa Tel.: +48 / 12 / 656 30 73 Fax: +48 / 12 / 260 30 20 e-mail: reca@reca.pl www.reca.pl

RECA d.o.o. Slovenija

Kraljeviča Marka ulica 5 SI-2000 Maribor Tel. 00386/ 02/ 250 11-45 Fax 00386/ 02/ 250 11-55 e-mail: reca@reca.si www.reca.si

RECA d.o.o. Kučanska 23 HR-42000 Varaždin Tel. 00385/ 42/ 350-813 Fax 00385/ 42/ 350-818

e-mail: recadoo@reca.co.at www.reca.hr

RECA d.o.o. Sarajevo Hifzi Bjelaca 11A BA-71210 Ilidza Sarajevo Tel. 00387/ 33/ 777 720

Fax 00387/ 33/ 789 520 e-mail: reca@reca.ba www.reca.ba

RECA d.o.o. Beograd Bulevar Mihajla Pupina 10 Z, br. 15 RS-11070 Beograd Tel. 00381/ 11/ 311 44 26 Fax 00381/ 11/ 213 4 140 e-mail: reca@reca.rs

RECA București S.R.L.

Str. Costache Sibiceanu 15, Et. 2, RO-011511 București, Sector 1 Tel. 0040/ (0) 21/ 2242275 Fax 0040/ (0) 21/ 6653034 e-mail: reca@reca.ro www.reca.ro

RECA Bulgaria EOOD

Dobri Voinikov Str. 4 BG-1164 Sofia Tel. 00359/ 2/ 9632295 Fax 00359/ 2/ 9632296 e-mail: reca@reca.bg www.reca.bg

RECA NORM GMBH

Am Wasserturm 4 D-74635 Kupferzell Tel. 0049(0) 7944/61-0 Fax 0049(0) 7944/61-304 e-mail: info@recanorm.de www.recanorm.de



Bundesbeschaffung

Partner 2016



Complemento 2012



ineo für vorbildliche Lehrlingsausbildung



Finalist Logistikpreis



www.reca.rs

Hermes 2014 Kategorie Nachhaltigkeit



vorbildliche Lehrlingsausbildung



Winner - Excellent Product Design



Innovationspreis Handwerk 2017



Familienfreundlicher Arbeitgeber 2017

Kellner & Kunz AG - Zentrale Boschstraße 37 A-4600 Wels

Austrian Supply Excellence Complemento 2012

Tel.: +43(0) 7242/484-0

Fax: +43(0) 7242/484-920 u. 929

cps@reca.co.at











