

RECA Slovensko

RECA | Drží. Pôsobí. Napreduje.



RECA CPS

Inteligentne vyriešený manažment C-dielov

RECA Slovensko s.r.o. Hovoríme o Vašich požiadavkách		4
RECA - partner a kooperačný partner priemyslu		6
Na každú „prácu“ správne „nástroje“ Vaša požiadavka je nám potrebou		11
Pružný v logistike Logisticky myslíme úplne logicky		13
Riadenie kvality Kvalita vychádza z kvality		17
C-diely s 1-A-managmentom Vaša (vedľajšia) vec je našou (hlavnou) vecou		21
Dôverne Naša osobná účasť na Vašich C-dieloch: vonkajšia služba, vnútorná služba, obsluha systému		25
Správa regálov – veľká a malá Váš pohyb za dielmi máme „v ruke“		29
Fit pre sériovú montáž: RECA KANBAN Tak to beží, aby to bežalo dokola bez prestojov		33
Inovácia RECA KANBAN ZÁSOBNÍK Zásobník, ktorý veľa obsahuje		35
RECA RFID – nová technika, nové cesty S ňou dokáže Váš KANBAN systém ešte viac		39
RECA SECO – rozumieme svojmu remeslu Spotrebné materiály, ktoré denne potrebujete		41
Balíčky a montážne sady Vaše balíčky balíme my		45
Montážne príslušenstvo RECA ONE-KIT Rozsah dodávky 1 – v jednom kuse podľa Vášho kusovníka		49
Elektronicky na najlepšej ceste Vaše obstarávanie zvládneme chytrou technikou		53
RECA EDI Priame počítačové pripojenie		54
RECA DRŽÍ. PŔSOBÍ. NAPREDUJE. Váš úspech je aj našim úspechom		55



Vážení klienti a partneri RECA Slovensko s.r.o.

v rukách držíte našu novú brožúru RECA Manažment C-dielov: 56 strán plných možností ako s našim flexibilným systémovým modulom manažmentu C-dielov ušetriť čas a peniaze pri obstarávaní a logistike. Už viac ako 25 rokov sa veľmi intenzívne zaoberáme touto témou a vyvinuli sme prostredníctvom mnohých zrealizovaných projektov v rozdielnych odvetviach a podnikoch rôznych veľkostí vždy nový systémový modul, aby manažment C-dielov mohol byť vyladený ešte flexibilnejšie a všestrannejšie pre Váš podnik. Našu hlavnú zásadu „Váš úspech je aj našim úspechom“ vždy nájdete v každej vyobrazenej variante riešenia. Pretože len potom, keď cez optimalizáciu procesov môžete pôsobiť úspešne a konkurencieschopne na trhu, máme ako profesionálny poskytovateľ služieb s C-dielmi nádej byť úspešný.

Radi by sme Vás inšpirovali mnohostrannými možnosťami optimalizácie procesov v oblasti obstarávania a logistiky C-dielov. Tešíme sa už teraz s celým našim tímom na to, že budeme môcť spolu s Vami vypracovať vzrušujúci koncept C-dielov.

Príjemnú zábavu pri listovaní našej brožúry manažmentu C-dielov. Sme radi, že môžeme vzbudiť Váš záujem. Pretože: Ak ide o C-diely, je Vaša „vedľajšia vec“ našou „hlavnou vecou“.

S pozdravom,



Walter Bostelmann
Predstavenstvo, Business Unit Industrie



RECA Slovensko s.r.o.

Hovoríme o Vašich požiadavkách

Inovácie, najvyššie nároky na kvalitu pri výbere produktov, blízkosť k zákazníkovi, expanzívna sila a flexibilita – to sú ambície, ktoré v Kellner & Kunz zastávame a za ktorými si stojíme. V centre pozornosti: potreby a požiadavky našich zákazníkov. Váš úspech je aj naším úspechom.

Kellner & Kunz AG je jednou z dvoch vedúcich firiem v RECA Group, skupiny s približne 31 spoločnosťami v 22 krajinách Európy, ako aj v Číne. Zameriava sa na prieskum trhu v oblasti priemyslu a remeselnej výroby a ponúka kompetentný, rozsiahly produktový a servisný program pre svojich klientov. Zásobovanie všetkých zákazníkov v Rakúsku a vo východnej Európe, ako aj zákaznícky servis v Nemecku sa zabezpečuje priamo z logistickej centrály vo Welse.

Aktivity Kellner & Kunz nie sú však obmedzené len na tento rádius. Sprevádzame našich zákazníkov v mnohých ďalších krajinách a podporujeme ich priamo na mieste s našim osvedčeným manažmentom C-dielov. Je jedno, kde sú aktívni – nájdeme vždy riešenie ušité na mieru.

Na mieste so správnymi riešeniami

Ponúkame Vám ten správny „nástroj“ pre Vaše potreby – nielen s našim rozsiahlym sortimentom pozostávajúcím z viac ako 100.000 kvalitných produktov, ktoré sú neustále aktualizované, ale aj s našim flexibilným balíčkom servisných a prevádzkových služieb. Je jedno, čo potrebujete: vždy nájdeme riešenie. Takto Vás podporíme pri optimalizácii pracovných postupov a zabezpečení konkurencieschopnosti. Naš manažment C-dielov je k tomu hlavným príspevkom. Čo to znamená, dozviete sa v našej brožúre.



www.reca.sk

RECA Group – medzinárodná sila

Súdržnosť, ktorej sa veľmi držíme

RECA Group je skupina podnikov s medzinárodnou pôsobnosťou, ktorá zásobuje predovšetkým priamym predajom zákazníkov z oblasti remesla, priemyslu, dopravy a automobilového priemyslu vysoko kvalitnými výrobkami rôznych kvalitných značiek – upevňovacou technikou, nástrojmi, inštalačným a údržbovým príslušenstvom, ako aj chemickými a údržbovými prostriedkami. Združuje silné značky pod jednou strechou a je jedným z najväčších predajcov v Európe.

31 RECA spoločností tvorí silnú údernú prevádzkovú sieť s veľkým nákupným objemom na medzinárodnej úrovni. To prináša výhody v každom ohľade. Tiež pre Vás a Vašu spoločnosť: služby medzinárodného formátu, globálne znalosti a skúsenosti, prístup k veľkému sortimentu a výhodné ceny.





Medzinárodne úspešní

v sieti manažmentu C-dielov

Austrália
○ Thomas Warburton Pty Ltd
AU-Mulgrave

Belgicko/Luxembursko
● RECA Belux S.A.
BE-Ternat

Bosna a Hercegovina
● RECA Bosna
BiH-Sarajevo

Brazília
○ SW Industry
BR-Sao Bernardo do
Campo

Bulharsko
● RECA Bulharsko
BG-Sofia

Česká republika
● RECA Česko
CZ-Brno

Čína
● RECA
CN-Shanghai

○ Arvid Nilsson
CN-Shanghai

Dánsko
○ Arvid Nilsson A/S
DK-Hvidovre

Estónsko
○ Ferrometal Estonia
EE-Tallinn

Fínsko
○ Ferrometal Oy
FI-Nurmijaervi

Francúzsko
● RECA Union France
F-Mundolsheim

Grécko
○ Lait Tools
GR- Atény

Holandsko
● A.J. Steenkist-Rooijmans B.V.
NL-Eindhoven

Chorvátsko
● RECA Chorvátsko
HR-Varaždin

India
○ WIS India
IN-Lonikand, Tal: Haveli

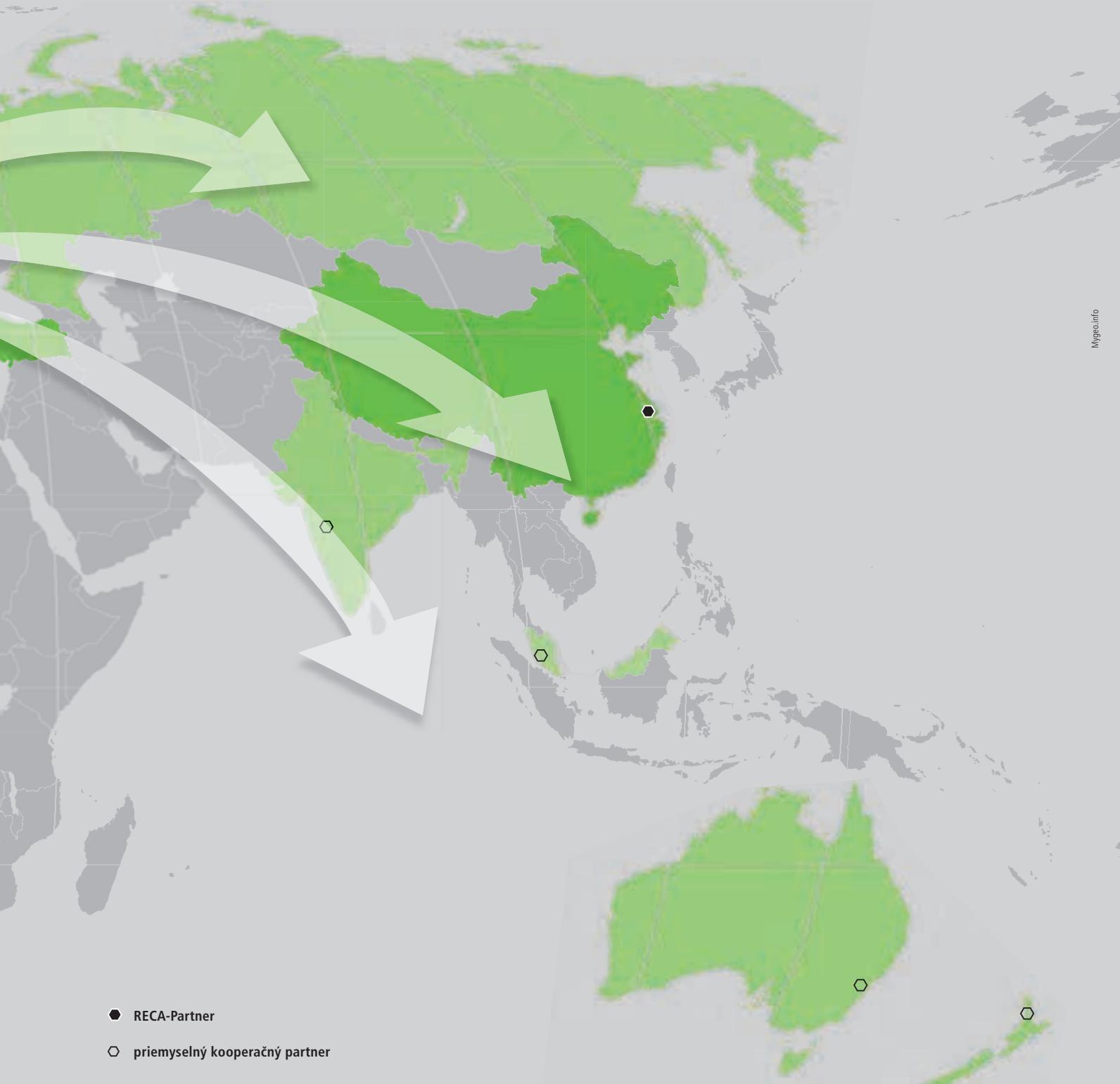
Juhoafrická republika
○ Action Bolt Pty Ltd.
ZA-Durban

Litva
○ Ferrometal Lithuania
LT-KAUNAS

Lotyšsko
○ Ferrometal Latvia
LV-RIGA

Maďarsko
● RECA Maďarsko
HU-Budapešť

Malajzia
○ WIS
MY-Petaling Jaya


www.reca.sk

- | | | | | |
|---|--|---|--|---|
| <p>Mexiko</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ McAllen Bolt
MX-Reynosa, Tamps <p>Nemecko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA NORM GmbH
D-Kupferzell ○ WIS
D-Bad Mergentheim ● Sillar & Laar GmbH
& CoKG
D-Augsburg <p>Nórsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Arvid Nilsson Norge AS
NO-Dokka | <p>Nový Zéland</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ EDL Fasteners
NZ-Auckland <p>Poľsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Poľsko
PL-Krakov <p>Portugalsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Portugalsko
PT-Alhos Vedros-Moita <p>Rakúsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Kellner & Kunz AG
AT-Wels <p>Rumunsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Rumunsko
RO-Bukurešť | <p>Rusko</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ WNW
RU-St. Petersburg <p>Slovensko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Slovensko
SK-Bratislava <p>Slovinsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Slovinsko
SLO-Maribor <p>Srbsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Srbsko
RS-Novi Beograd <p>Španielsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Španielsko
E-Aldaya Valencia | <p>Švajčiarsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Švajčiarsko
CH-Dietikon <p>Švédsko</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Arvid Nilsson
SE-Kungälv <p>Taliansko</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Viterie Venete Srl
IT-Monselice (Padova) <p>Turecko</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA Turecko
TR-Izmir | <p>USA</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ RevCar Fasteners Inc.
US-Roanoke ○ Snider Bolt & Screw Inc.
US-Louisville ○ WIS
US-Indianapolis <p>Veľká Británia</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECA UK LTD
UK-West Midlands |
|---|--|---|--|---|





Myslené v celku

Kellner & Kunz prevezme celý manažment Vašich C-dielov: od objednávanía produktov cez kontrolu príjmu tovarov a záruky kvality uskladnenia až po dodávku, regálové a skladové hospodárstvo, zostavenie balíčkov vzťahujúcich sa k zoznamom súčastok (kusovníkom), montážne sady alebo predmontované komponenty – a nakoniec opätovné obstaranie ako aj podporu pri evidencii údajov a údržbe kmeňových dát vo Vašom ERP-systéme.

Na každú požiadavku to správne

Či pre bežný pracovná postup vo Vašej prevádzke alebo na montáž u zákazníka: **postaráme sa o to, aby všetko potrebné bolo v správnom množstve k dispozícii.** Flexibilne a individuálne – **presne to, čo Váš podnik potrebuje a presne tak, ako sa to Vášmu podniku hodí.** Pretože Kellner & Kunz partner je tu osobne pre Vás. Pozná presne do bodky Váš podnik, pracovné procesy, potrebné C-diely, ale aj Vaše nároky.

Hovorte s nami – mnohé je možné, paleta produktov je veľká. Riadime sa Vašimi potrebami: **v partnerskej koordinácii s Vami vypracujeme Vám individuálny manažment C-dielov.**

C-diely z RECA sortimentu

- Upevňovacie prvky
- DIN- a normované diely
- Diely podľa nákresu v oblasti upevňovania
- Hmoždinky
- Obrobky a výlisky
- Ručné nástroje
- Nástroje na obrábanie kovov
- Diely na zváranie a pájkovanie
- Pomocné a údržbové látky
- Meracie nástroje
- Náradie na brúsenie a pilovanie
- Ochrana práce – kompletná
- Osobné ochranné pomôcky
- Prevádzkové zariadenia





C-diely zo sortimentu našich kooperačných položiek:



Hydraulické skrutkové spoje



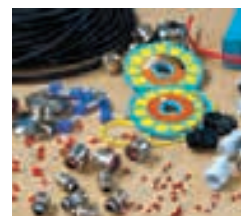
Pneumatické skrutkové spoje



Guličkové ložiská a príslušenstvo



Tesnenia



Elektromateriál



Obalové materiály



Kancelárske potreby



Ochranné pomôcky



Čistiace prostriedky



Zvláštne vyhotovenia, obrobky a výlisky podľa želania zákazníka



Na každú „prácu“ správne „nástroje“

Vaša požiadavka je nám potrebou



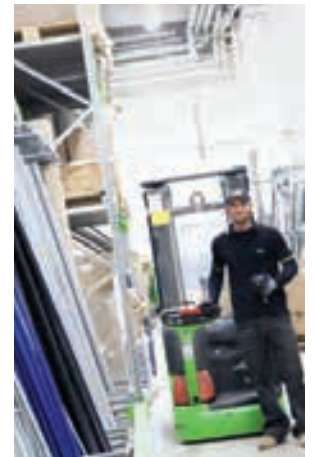
Mnohotvárnosť, ktorá veľa prináša – produktová paleta bez kľúčkovania

- osvedčený sortiment Kellner & Kunz
- kooperačné skupiny výrobkov – od kancelárskych potrieb až po čistiace prostriedky – môžete od nás odobrať mnohé ďalšie produktové skupiny
- dokonca môžeme do manažmentu C-dielov zahrnúť aj diely Vašej vlastnej výroby
- zvláštne diely a diely podľa nákresu



Pružní v logistice

Logisticky myslíme úplně logicky



Kto spolupracuje s Kellner & Kunz nemusí nad mnohými vecami vôbec rozmýšľať. Pretože to perfektne funguje – akoby samo od seba. Týka sa to napríklad našej logistiky.

Stále v pohybe

Logistika je pre nás viac, ako len dopraviť tovar z bodu A do bodu B. Rozumieme pod tým flexibilné koncepty, ktoré sa riadia Vašimi požiadavkami. Vlastne celkom logicky. Čo sa za tým skrýva?

Dokonalá súhra motivovaných spolupracovníkov a vysoko moderná skladová a dopravná technika, ako aj veľa tvorivých hláv, ktoré sa neunavia a vždy niečo zmenia a vylepšia.



Na mieru šité logistické koncepcie:

Nevynájdem každý týždeň novú intralogistiku, ale kombinujeme osvedčené prvky našich modulárnych procesov a doplníme ich, ak je to potrebné.

Dodacia schopnosť:

Dodacia lehota, výkon a ažurita sú u nás denne neustále pod absolútnym drobnohľadom a zabezpečujú Vám tak najvyššiu bezpečnosť pre Vaše výrobné procesy.

Vysoký stupeň služieb:

Aby ste mali C-diely k dispozícii na 100 percent. Najkratšie možné dodacie lehoty, zabezpečené uvoľňovaním zákaziek orientovaných na dodacie termíny podľa želania zákazníka a automatické, dynamické uprednostňovanie vo všetkých oblastiach logistiky.

Sofistikované technológie:

Popri najmodernejších skladových systémoch a výkonnej dopravnej technike analyzuje premyslený softvér na riadenie skladov toky materiálov každé 3 sekundy a rozhoduje podľa novej zistenej situácie.





Istota kvality produktov

Čo rozumiete pod kvalitou? Pre nás z Kellner & Kunz je základom akejkoľvek kvality úplná spokojnosť zákazníka. Otázky, požiadavky a problémy sú pre nás výzvou a tvoria základ našich záväzkov. Spolupráca s nezávislými inštitúciami ako aj impulzy z praxe pri osobných kontaktoch so zákazníkmi tvoria základ pre aktívny vývoj produktov a zabezpečenie kvality. Až keď sú splnené presne definované normy kvality, je výrobok uvoľnený do predaja.

Zaistenie podnikových procesov

Naša filozofia kvality sa vzťahuje aj na procesy, ktoré prebiehajú v našej spoločnosti. Dôkazom toho je okrem iného aj náš systém riadenia kvality, implementovaný od roku 1997. Splňa požiadavky nového procesne orientovaného certifikátu ISO 9001:2008. Chod prevádzky v Kellner & Kunz je navrhnutý podľa zákaznicky orientovaného TQM-systému. Tým je zaručená vynikajúca úroveň kvality.

Výrobky na skúške kvality v Kellner & Kunz:



1.

Skúšobné laboratórium vo Welse
a priamo v našich referenčných krajinách



2.

Zariadenie pre skúšku ťahom
- skúška pevnosti v ťahu/skúška tlakom
- skúška pevnosti skrutiek a matíc



3.

Vickersove zariadenie na skúšku tvrdosti
- skúška tvrdosti podľa ISO 6507
- stanovenie povrchovej tvrdosti a tvrdosti jadra
- priebehové krivky tvrdosti



Výkon skúšky kvality

Pri testovaní produktov pracujú inžinieri na týchto rozsahoch povinností:

- skúška prvého modelu
- skúška príjmu tovaru
- prepracovanie reklamácií
- skúška nového produktu

Produkty sú kontrolované v súlade s presne stanoveným plánom skúšok. Výberový skúšobný plán je orientovaný na ISO 3269. Skúšky sú kontrolované nezávislými odbornými pracovníkmi podľa stanovených úloh a interných skúšobných návodov. Samotné meracie prístroje sú pravidelne kalibrované.

Profily osobitných požiadaviek na nové produkty

Pri prevzatí nového artiklu do sortimentu Kellner & Kunz je pre zabezpečenie kvality vykonaná skúška prvého modelu. Ak dopadne skúška pozitívne, je vydané uvoľnenie. Dôležitou súčasťou našich úspechov je vlastný vývoj inovatívnych produktov. Tu úzko spolupracuje zaistenie kvality s manažmentom produktov a sprevádza od začiatku vývojové projekty cez prakticky orientované skúšky a stanovuje požiadavky na produkt.



4.

Prístroj na meranie hrúbky vrstvy
Meranie hrúbky vrstvy pomocou röntgenovej fluorescenčnej analýzy podľa ISO 3497



5.

Profilový projektor
Na meranie dĺžok, uhlov a stúpaní



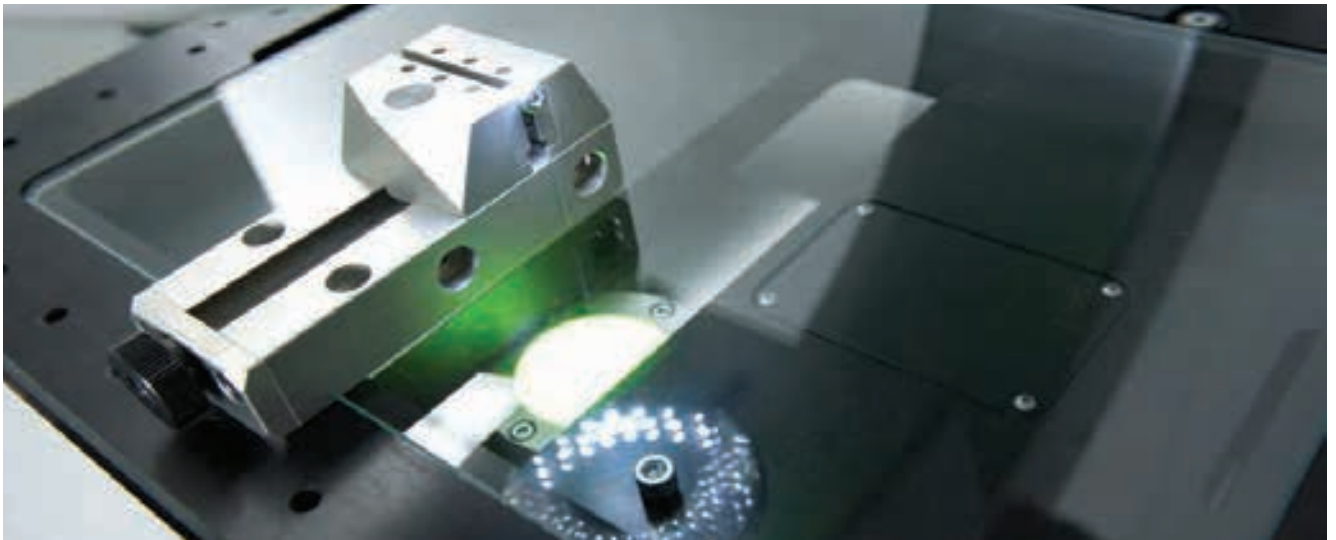
6.

Skúšobné zariadenie súčiniteľa trenia a krútiaceho momentu

- súčiniteľ trenia podľa ISO 16047
- krútiaci moment/skúška napínacej sily
- skúška krútením, stanovenie upínacieho momentu a momentu zlomenia

Riadenie kvality

Kvalita vychádza z kvality



Zaručená kvalita výrobkov a výkonov

- presne definované štandardy kvality
- spolupráca s nezávislými inštitútmi
- podnety z praxe pri kontakte so zákazníkmi
- zvláštne nárokové profily pre nové produkty
- podnikové procesy s ISO certifikáciou



C-diely to majú v sebe

Často sú najmenším kolieskom celého mechanizmu. A predsa i najmenší a najmenej hodnotný diel je sám o sebe významný. Keď chýba alebo sa nehodí, môže prísť k zastaveniu výroby. **C-diely sú preto dôležitým základom pre úspešný koncový produkt.** Musia byť vždy k dispozícii - **na správnom mieste, v správnom vyhotovení, v správnom množstve a najmä v pravý čas.**

Nižšia hodnota, vyššia obstarávacía cena

Napriek dobre zabehnutému obchodu sú C-diely často vedľajšou vecou. Dôvod: ich nákup je rovnako nákladný, ako nákup iných vysoko-

hodnotných strojov alebo surovín. V protiklade s tým majú predsa len nižšiu hodnotu. Stručne povedané: **administratívne náklady na C-diely často prevyšujú ich samotnú hodnotu.**

Máme riešenie

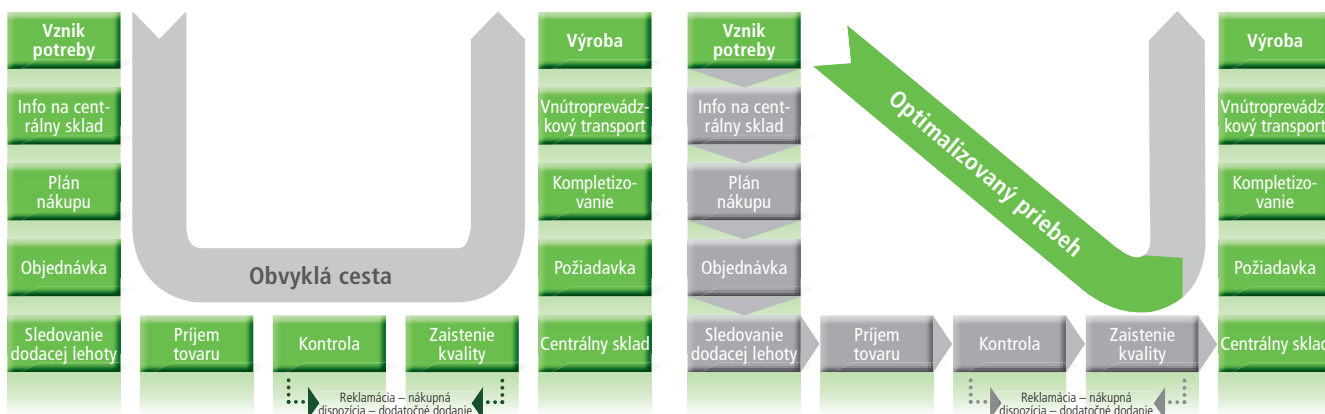
Kellner & Kunz má na to riešenie: spravíme pre Vás vedľajšiu vec našou hlavnou vecou a spojíme Vaše C-diely do efektívneho 1-A manažmentu – pre Váš podnik osobitne nalaďeným obstarávacím a logistickým systémom, včítane vhodnej elektronickej podpory.

Klasicky bez manažmentu C-dielov

Bilancia nákladov na beh objednávacieho a skladovacieho procesu. **Výsledok:** dlhá trasy, vyššie administratívne a časové náklady, čiže nevyrovnaný pomer medzi nákladmi na obstaranie a hodnotou vecí.

RECA CPS v sklade príp. centrálnom sklade

Rast vďaka optimalizácii procesných nákladov. **Výsledok:** zrýchlený priebeh, zníženie obstarávacích nákladov.



V praxi to znamená:



1.

Jeden pohyb a potrebný diel je na mieste



2.

Vaši pracovníci nájdu všetko na správnom mieste – presne tam, kde to bude potrebné



3.

Správne diely v správnom vyhotovení – presne tak, ako budú potrebné

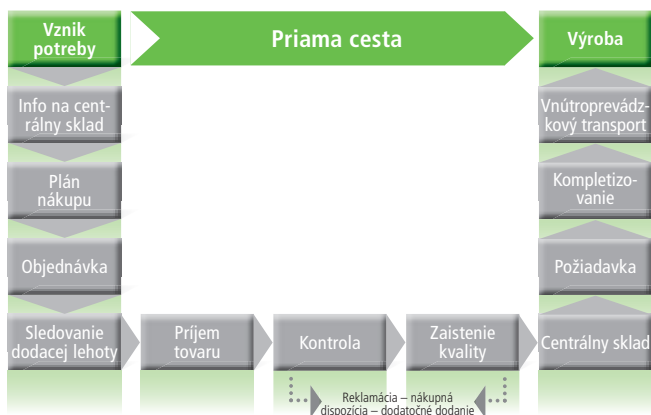
Výhody pre Vás:

- vyššia efektívnosť procesu obstarávania: koncentrácia Vašich systémov nákupu a tovarového hospodárstva na A- a B-diely
- optimalizácia Vašich pracovných procesov
- vzostup hospodárskej produktivity
- úspora riadiacich a procesných nákladov
- zníženie počtu dodávateľov a rôznorodosti dielov a s tým súvisiacej poruchovosti procesu objednávania
- individuálne prispôbené koncepty - aby vyhovovali Vášmu podniku
- vysoká úroveň služieb prostredníctvom osobného poradenstva
- fundované Know-how od Kellner & Kunz v oblasti špecifikácie skupín tovarov, logistiky a elektronizácie procesov
- rozmanitosť produktov
- optimálna logistika, redukcia skladových zásob vďaka nákupu potrebných množstiev a optimalizácie dodacích časov
- spoľahlivosť dodávok
- inovácie
- flexibilita

RECA CPS vo výrobe

Logistika ako akcelerátor rastu.

Výsledok: priama cesta, inteligentná podpora reťazcov v tvorbe hodnôt, redukcia skladových zásob a zníženie viazania kapitálu.



4.

Nezávisle od kolísania výroby je vždy optimalizované množstvo všetkých dielov k dispozícii. Nový materiál bude dodávaný presne podľa potreby – práve vtedy, keď bude potrebný.



5.

Za tým stojí Váš Kellner & Kunz – správca systému: stará sa o to, aby proces bežal plynule – efektívne a spoľahlivo, bez prerušenia chodu prevádzky.



6.

Môžete sa úplne sústrediť na hlavný predmet svojho podnikania. O zvyšok sa postaráme my.

C-diely s 1-A-manažmentom

Vaša (vedľajšia) vec je našou (hlavnou) vecou

- aby bolo všetko na správnom mieste
- v správnom vyhotovení
- v správnom množstve
- a v správnom okamžiku



Manažment C-dielov s Kellner & Kunz

- vyššia efektivita v procese objednávania
- rast produktivity
- úspora nákladov vďaka optimalizácii procesu
- individuálne koncepty dokonale prispôsobené pre Váš podnik
- prevezmeme chod – Vy zostanete pri jadre svojho podnikania





C-diely sú ich práca

Správne diely. Na správnom mieste. V správnom množstve. V pravý okamžik. Individuálne – od prípadu k prípadu. Za tým neustále stojí servisný tím od Kellner & Kunz. Partnersky Vás podporuje v optimalizácii pracovných postupov. Aby ste všetku energiu mohli venovať starostlivosti o svoje obchody.

Priamo na mieste je pre Vás nasadený správca systému: či pri kontrole zásob, objednávaní, plnení regálov, prispôsobenia množstiev v zásobníkoch alebo pri označovaní skladového systému etiketami. Je jedno, aký veľký alebo malý je Váš podnik – nájde si čas spoznať ho. Potreby, požiadavky, typ a množstvo potrebných C-dielov – pozná ich všetky. A tak nájde spolu s vonkajšou i vnútornou službou vždy individuálne riešenia, ako Vás podporiť pri optimalizácii výroby a uľahčiť Vám prácu.

Dokonale zladení v nasadení pre Vás:



1.

Vonkajšia služba, vnútorná služba a obsluha systému – tento trojitý tím je nasadený pre Vás v Kellner & Kunz. Tu sedí každá maličkosť.



2.

Naša vonkajšia služba disponuje dokonca remeselným a/alebo technickým vzdelaním a prináša so sebou solídne poznanie produktov. Presne vie, čo potrebujete a nájde na to správny systém.



3.

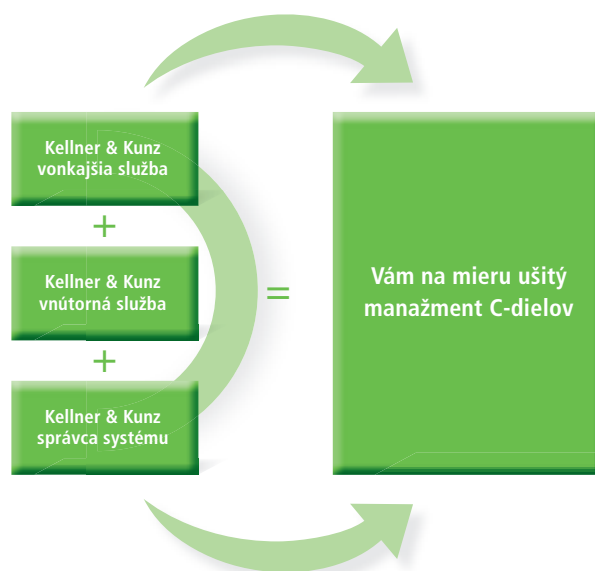
Naša vnútorná služba sa telefonicky postará o otázky ohľadom produktov a vystavenia objednávky. Spoločne s vonkajšou službou vypracuje pre Vás najvhodnejšie riešenie a nakalkuluje príslušnú ponuku.



Servisný tím a rozhranie

Dajú zo seba to najlepšie – rýchle, kompetentné a perfektné vzájomné zladenie. Čo poznáme v motoristickom športe z uličiek k boxom, prevedie Váš servisný tím v Kellner & Kunz do manažmentu C-dielov.

Vonkajšia služba, vnútorná služba a obsluha systému – tento tím ovláda svoje remeslo a preniesie Vás úspešne závodom. Tak budú Vaše požiadavky perfektne prepojené s našimi možnosťami a našou technikou v manažmente C-dielov. Len šoférovať musíte ešte sami.



4.

Náš správca systému pozná Váš podnik a pracovné procesy. Vie, ktoré C-diely budú použité vo Vašom podniku – kde, kedy, ako často.



5.

Spoločne sa staráme o to, aby správne produkty a množstvá boli tam, kde budú potrebné.



6.

Premýšľame a hľadáme nové riešenia, ktoré optimalizujú Vaše pracovné procesy. Sme aktívni a hráme s Vami otvorene - pre Vaše kľúčové odvetvie, pre Vašu ideálnu cestu.

Dôverne

Naša osobná účasť na Vašich C-dieloch:
vonkajšia služba, vnútorná služba, obsluha systému



Váš servisný tím Kellner & Kunz

- osobný a partnerský
- dodržiavajúci termíny a presný
- spoľahlivý
- flexibilný
- orientovaný na zákazníka



Partnerské nastavenie systému a množstiev

Či pre **veľký, stredný alebo malý podnik**, systém správy regálov od Kellner & Kunz sa **flexibilne prispôsobí prevádzkovým podmienkam, individuálnym priestorovým a pracovným situáciám a každému výrobku**.

Kellner & Kunz uskutočňuje správu cez jedno- resp. viaczásobníkový systém (flexibilný počet zásobníkov na položku) – v závislosti od dostupného priestoru a potreby. Za týmto účelom stanovíme spolu s Vami maximálne a minimálne množstvá na každú položku, kontajner a miesto odberu, resp. pracovisko.

Spôľahlivé naplánovanie regálov

Prevezmeme plánovanie regálov, označenie etiketami, popis a na želanie aj zavedieme Vaše existujúce zásoby do CPS-systému pri jeho štarte. V dohodnutých intervaloch skontrolujeme zásoby prostredníctvom skenovania čiarových kódov. Tak bude možné na 100 % flexibilne a podľa potreby zásobovať každý jednotlivý odberný systém vo Vašom podniku: **ešte ste nikdy nemali tak veľmi málo a zároveň tak veľmi veľa z každej položky** – bez ohľadu na to, ako veľmi - podľa dopytu - bude používaná.

Starostlivosť o regále – kompletný servis

Prenesením do SAP-systému Kellner & Kunz bude objednávka na doplnenie uvoľnená ihneď po prijatí a v našej logistickej centrále mimo Vašich prevádzkových miest skompletizovaná. Váš správca systému z Kellner & Kunz prekontroluje dodávku tovaru, umiestni ho do správneho zásobníka a vykoná príjem novej zásoby.

Výhody pre Vás:

Flexibilné a bezpečné zásobovanie

Doby najvyššieho zaťaženia, podniková dovolenka, zmeny výroby – spotreba rôznych dielov je málokedy konštantná, ale kolíše. Avšak my to máme v rukách: vďaka našej neustálej kontrole zásob a rýchleho vybavovania objednávok máte k dispozícii vždy správne množstvo C-dielov – presne tak veľa alebo málo, ako bude práve potrebné. Paralelne strážime v našom CPS-kokpíte situáciu v spotrebe každého spravovaného miesta, aby sme Vás mohli upozorniť na väčšie odchýlky v spotrebe a prispôbili naše dispozície.

Rýchlejší, prehľadnejší prístup

vďaka plánovaniu individuálneho regálového, príp. skladového systému – dokonca na najmenšom priestore.

Jednoduché, rýchle vybavenie

vďaka flexibilnej tvorbe zásob C-dielov šetríte administratívne náklady.

- odpadajú všetky procesy objednávania, potvrdzovanie objednávok, účtovanie príjmu tovaru atď.
- odľahčenie Vašej účtarne zredukovaním množstva účtovných položiek
- prehľadné vyúčtovanie a vyhodnotenie na nákladové strediská
- bezchybná evidencia ručným mobilným skenerom

Priebeh – tak to funguje!



1.

Spoločné stanovenie minimálnych a maximálnych množstiev pre položku a spravované miesto, určenie počtu a veľkosti zásobníkov



2.

Označenie etiketami a pravidelná kontrola stavu zásob a potrebného príjmu prostredníctvom skeneru Vášho správcu systému z Kellner & Kunz



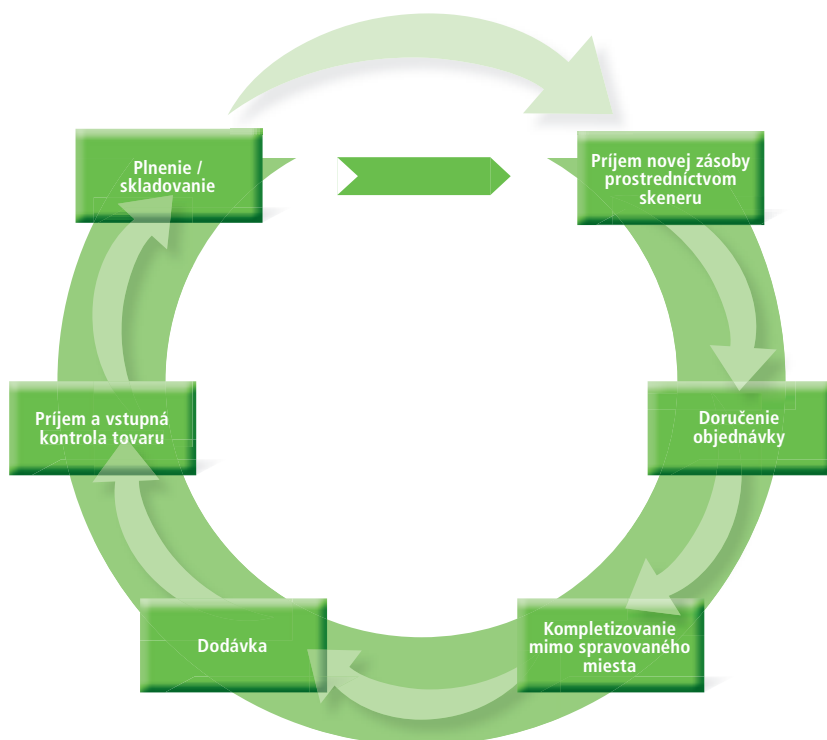
3.

Dokumentácia objednávok podľa požiadaviek zákazníka a automatický prenos do SAP systému v Kellner & Kunz alebo do Vášho elektronického systému.

Etikety – individuálne podľa Vašich potrieb

Súčasťou nášho efektívneho prevádzkovania regálov je označenie každého zásobníka etiketou – individuálne prispôbené Vašmu podniku a Vaším potrebám. Etikety môžu niesť nasledujúce informácie:

- zákaznícke číslo položky (čiarový kód)
- číslo zásobníka
- označenie podniku – aj s Vaším firemným logom
- dátum plnenia
- popis položky
- číslo položky
- plniace množstvo zásobníka



Kompletizovanie mimo spravovaného miesta a transport našim logistickým partnerom



Príjem a vstupná kontrola správcom systému z Kellner & Kunz



Rozdelenie tovaru, uskladnenie alebo doplnenie zásobníkov správcom systému z Kellner & Kunz

Správa regálov – veľká a malá

Váš pohyb za dielmi máme „v rukách“

- správa z centrálného skladu
- vybavenie regálmi, kontajnermi, skriňami na náradie, zásobníkmi alebo mobilnými montážnymi váhami
- odberné systémy (spravované miesta) priamo na pracoviskách v montážnej linke



Správa regálov od Kellner & Kunz

- jednozásobníkový systém resp. flexibilný počet zásobníkov pre položku – pravidelný príjem potreby v každom spravovanom mieste
- automatizovaný prenos údajov (objednávka)
- kompletizovanie mimo spravovaného miesta v centrálnom sklade Kellner & Kunz
- vstupná kontrola tovaru
- plnenie zásobníkov priamo v mieste prevádzky (správy)



Partnerské nastavenie systému a určenie množstiev

Či pre riešenia **centrálneho skladu alebo zásobovanie montáže**, viaczásobníkový systém RECA-KANBAN sa optimálne zapracuje **vzhľadom na prevádzkové danosti, individuálnu priestorovú a pracovnú situáciu a prispôsobí celému výrobnému okoliu.**

Kellner & Kunz spravuje systém KANBAN zásobníkov dvomi spôsobmi: systémom dvoch alebo viacerých zásobníkov (flexibilne pre položku) – podľa existujúceho miesta a potreby.

Za týmto účelom určíme spolu s Vami počet zásobníkov a fixné množstvo v zásobníku pre každú položku, každý zásobník a miesto odberu resp. pracovisko. Samozrejme sa budú neustále prispôsobovať momentálnej a kolísavej spotrebe.

Spolahlivé naplánovanie regálov a vysoká disponibilita

Prevezmeme naplánovanie regálov, označenie etiketami a popis KANBAN zásobníkov, na želanie aj zavedieme Vaše existujúce zásoby do KANBAN systému pri jeho štarte. V stanovených spracovacích intervaloch zozbierame prázdne KANBAN zásobníky a naskenujeme ich na objednanie. Takto bude zabezpečená nepretržitá disponibilita všetkých položiek v každej KANBAN stanici resp. KANBAN sklade vo Vašom podniku: **máte na požadovanom mieste vhodné množstvo – „ani príliš málo a ani príliš veľa z každej položky“.**

Správa regálov v kompletnej starostlivosti

Na základe on-line prenosu naskenovaných prázdnych zásobníkov do SAP systému v Kellner & Kunz bude okamžite po prijatí uvoľnená objednávka plného zásobníka a v našej logistickej centrále skompletizovaná a priamo do KANBAN zásobníka naplnená. Balenie a dodávka naplnených KANBAN zásobníkov sa vykonáva optimálnym spôsobom ihneď po ich vybratí z KANBAN staníc príp. KANBAN skladov. Váš systémový správca z Kellner & Kunz skontroluje po dodaní KANBAN zásobníky, rozdelí naplnené zásobníky na jednotlivé KANBAN miesta a opäť vykoná naskenovanie prázdnych zásobníkov a on-line prenos.

Perfektný obeh – perfektný chod



Spoločná definícia fixného množstva v zásobníku pre každú položku a KANBAN sklad, určenie počtu a veľkosti zásobníkov



Zber prázdnych zásobníkov



Dokumentácia objednávania podľa požiadaviek zákazníka a okamžitý automatický prenos do SAP systému v Kellner & Kunz, na želanie elektronické potvrdzovanie príjmu objednávok

Výhody pre Vás:

Flexibilné a bezpečné zásobovanie

Doby najvyššieho zaťaženia, podniková dovolenka, zmeny výroby – spotreba rôznych dielov je málokedy konštantná, ale kolíše. Avšak my to máme v rukách: vďaka pravidelnému prispôsobovaniu plniacich množstiev zásobníkov a počtu zásobníkov, ako aj rýchlemu vybavovaniu objednávok, máte k dispozícii vždy správne množstvo C-dielov – presne tak veľa alebo málo, ako bude práve potrebné. Paralelne strážime v našom CPS-kokpite situáciu v spotrebe každého spravovaného miesta, aby sme Vás mohli upozorniť na väčšie odchýlky v spotrebe a prispôbili naše dispozície.

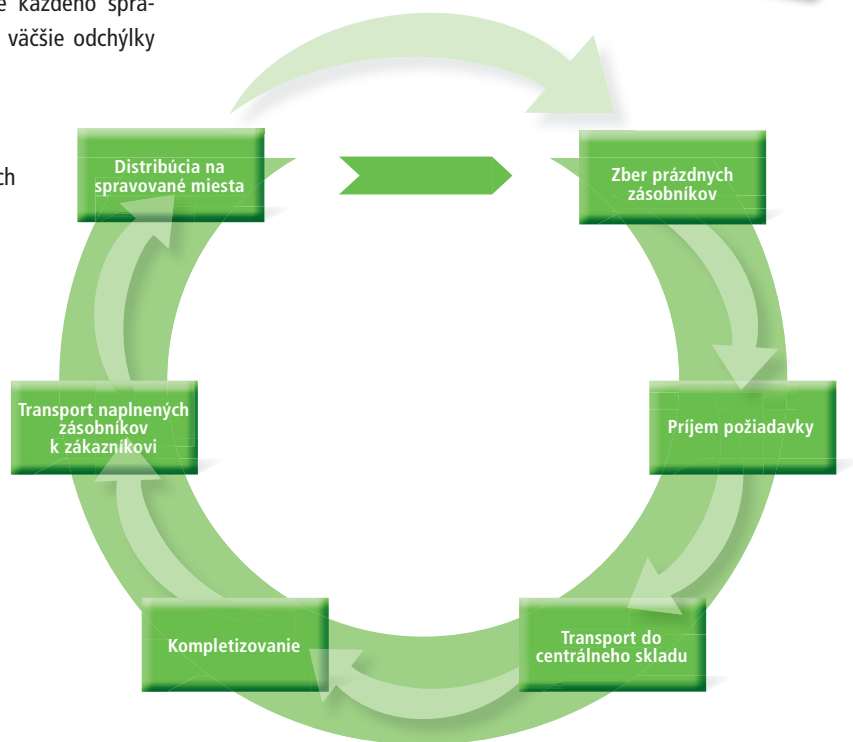
Rýchlejší, prehľadnejší prístup

vďaka plánovaniu optimálnych, priestorovo úsporných KANBAN regálov a správne stanovenej veľkosti zásobníkov – dokonca aj na najmenšom priestore

Jednoduché, rýchle vybavenie

Vďaka našim automatickým KANBAN systémom šetríte administratívne náklady.

- odpadajú všetky procesy objednávania, potvrdzovanie objednávok, účtovanie prijmu tovaru atď.
- odľahčenie Vašej účtárne zredukovaním množstva účtovných položiek
- prehľadné vyúčtovanie a vyhodnotenie na nákladové strediská
- bezchybná evidencia bezdokladovým spracovaním



4.

Kompletizovanie a plnenie KANBAN zásobníkov priamo v centrálnom sklade Kellner & Kunz (mimo spravované miesta) a transport k Vám



5.

Prevzatie a vstupná kontrola tovaru Vaším Kellner & Kunz správcom systému



6.

Rozdelenie naplnených zásobníkov správcom systému na jednotlivé KANBAN stanice resp. KANBAN sklady

Fit pre sériovú montáž: RECA KANBAN

Tak to beží, aby to bežalo dokola bez prestojov

- zásobovanie výroby bez prestojov systémom výmeny zásobníkov
- obhospodávanie z centrálného skladu KANBAN systémom
- odberné systémy (spravované miesta) na centrálnych KANBAN stanicích alebo na KANBAN skladoch priamo na montážnej linke



KANBAN systém s Kellner & Kunz

- dvoj- alebo viaczásobníkový systém
- pravidelné skenovanie prázdnych zásobníkov na spravovanom mieste
- automatický prenos údajov (objednávka)
- kompletizovanie priamo do KANBAN zásobníkov v centrálnom sklade Kellner & Kunz
- vstupná kontrola tovaru
- rozdelenie naplnených zásobníkov priamo na KANBAN stanice alebo KANBAN sklady vo výrobe resp. montáži



reca KANBAN

Inovácia RECA KANBAN-ZÁSObNÍK

Zásobník, ktorý veľa obsahuje



Do KANBAN zásobníka sa musí nielen niečo zmestiť, ale musí aj niečo vydržať. Pri manipulácii by však mal byť predovšetkým praktický a mnohostranný.

Efektívny nový KANBAN zásobníkový systém s malými nárokmi na miesto

- až o 50 % menšia potreba plochy
- až o 50 % menšia potreba regálov
- **2 v 1 KLT KANBAN zásobníky a prehľadné skladovacie skrinky v jednom**



Náskok s mnohými výhodami

- bezpečné rozpoznanie pomocou indikátora: otvorená predná klapka signalizuje, že zásobník sa používa. Ak je zatvorená, jedná sa o záložný zásobník.
- čistota vďaka uzatvárateľnosti: redukcia znečistenia až o 80 percent
- lepší prístup cez veľkorysý prístupový otvor: otvorená predná klapka zabezpečuje optimálnu manipuláciu
- stohovateľnosť a bezpečnosť pri transporte vďaka uzatvárateľnej prednej klapke: žiadne zošmyknutie, žiadne vypadávanie tovaru – vymeniteľný a kompatibilný vďaka normalizovaným rozmerom
- stabilný, ovládateľný, spoľahlivý: robustný, trvanlivej konštrukcie s integrovanými rúčkami, schválený Zväzom automobilového priemyslu a v automobilovom priemysle používaný systém
- **na výber sú 3 normalizované veľkosti:**
 - RECA KLT 2115 – rozmer 200 x 150 x 150 mm
 - RECA KLT 3215 – rozmer 300 x 200 x 150 mm
 - RECA KLT 4315 – rozmer 400 x 300 x 150 mm



Riadenie zásob budúcnosti

Používaním RFID technológie (radio frequency identification) ide Kellner & Kunz novou cestou riadenia zásob – špeciálne v KANBAB systéme. Elektromagnetické vlnenie umožňuje on-line evidenciu objednávaných zásob Vašich C-dielov. Jadro tvorí RFID transpondér, ktorý nahrádza doterajšie manuálne skenovanie a hlási spotrebu a potrebu v reálnom čase. Podľa verzie bude týmto transpondérom vybavený KANBAN zásobník alebo etikety. Reguluje každý pohyb zásobníka resp. vloženie etikety do stanoveného boxu a na základe toho hlási požiadavku – presne vtedy, kedy je to potrebné.

Flexibilní s verziami



RECA RFID iBox:

RECA RFID iBox je oddelené miesto, ktoré slúži ako „inteligentné“ zhromaždiisko prázdnych KANBAN zásobníkov. Odtiaľ sa okamžite uskutočňuje nová objednávka.

Ak sa prázdny zásobník vloží dovnútra, zareaguje RFID transpondér: údaje budú okamžite odovzdané do SAP systému v Kellner & Kunz.



RECA RFID iShelf:

Na KANBAN regály sa ako najvyššia polica nainštaluje RECA RFIS iShelf, na ktorý budete odkladať prázdne KANBAN zásobníky.

Inteligentná polica inicializuje pre tieto zásobníky okamžitú objednávku príslušných dielov a odovzdá údaje priamo do SAP systému v Kellner & Kunz.



RECA RFID iTagbox:

RECA RFID iTagbox je verzia riešenia, pri ktorej je zásobník naplnený príp. vymenený priamo vo Vašom podniku. Toto riešenie je veľmi vhodné pre vyžitie na pracovisku. Etikety na KANBAN zásobníkoch sa vybavujú RFID transpondérom. Takto to funguje: etikety z prázdnych zásobníkov sa hodia do iTagboxu – hotovo. Svetelný signál na RECA RFID iTagboxe informuje, že etikety boli úspešne prečítané. Tým sú odoslané aj údaje do SAP systému v Kellner & Kunz.

Výhody pre Vás:

Perfektné zladenie:

Kellner & Kunz je neustále a v reálnom čase informovaný o Vašej potrebe – ešte rýchlejšie a jednoduchšie ako pri zisťovaní stavu cez obvyklé skenovanie.

Bezpečne a podľa potreby:

okamžité rozpoznanie a zohľadnenie výkyvov v potrebe, ešte viac istoty pri objednávaní – žiadneho dielu nie je príliš málo, žiadnych zásobníkov nie je príliš veľa

Časovo úsporný a presný:

nakoľko odpadá ručná evidencia

Sledovateľnosť:

presné určenie pozície každej položky

Minimalizácia zdrojov chýb:

už žiadne ručné získavanie údajov – to vylučuje zdroje chýb (napríklad pri skenovaní) a minimalizuje aj zdroje chýb celého systému: „Zero Defect (nula chýb)“.

Zákazník určuje rytmus:

Ako zákazník stanovujete objednávky cez RECA RFID iShelf alebo RECA RFID iBox a určujete, kedy chcete byť zásobený novým naplneným zásobníkom. Máte napríklad 4 zásobníky z jednej položky. Ak postavíte 3 prázdne zásobníky na Váš RECA RFID iShelf, obdržíte v nasledujúcom dodacom cykle aj 3 plné zásobníky.



4.

RECA RFID iPush:

Systém RECA RFID iPush zahŕňa objednávací gombík umiestnený na RECA RFID iPush. Treba ho len stlačiť a vytvorí sa objednávka. RECA RFID iPush je vhodný špeciálne na neskladné alebo ťažké položky, nakoľko môže byť pripojený na zásobníky, skrinky alebo regály.



5.

RECA RFID iTurn:

Zásobník, ktorý spúšťa objednávku sám – celkom jednoducho, len otáčaním. A takto to funguje: tovar sa nachádza v dvoch rozdielnych častiach zásobníkového systému (spotrebnej a pohotovostnej zásobe). Pripojený RFID transpondér je namontovaný dozadu. Ako náhle je dosiahnutá pohotovostná úroveň, prázdny zásobník sa otočí. Tým, že sa transpondér priblíži k magnetickej lište, nasadenej na prednú stranu regálu, spustí sa signál na objednanie.



6.

RECA RFID iWeight:

Systém RECA RFID iWeight sa orientuje na hmotnosť obsahu. Ak sa hmotnosť zásobníka zníži pod stanovenú hodnotu, nastane vytvorenie objednávky.

RECA RFID – nová technika, nové cesty

S ňou dokáže Váš KANBAN systém ešte viac



RECA RFID technológia pre inovatívne KANBAN hospodárenie

- rádiovo riadená registrácia potreby požiadavky
- „takmer ako samo od seba“ – prostredníctvom transpondéra na zásobníku alebo etikete
- individuálne prispôsobiteľné verzie
- ešte rýchlejšie, presnejšie a bezpečnejšie pri zásobovaní
- transparentnejšia výmena informácií v reálnom čase



Nominácia na
rakúsku Cenu
logistiky 2012



RECA SECO – rozumieme svojmu remeslu

Spotrebné materiály, ktoré denne potrebujete

Servisný koncept SECO od Kellner & Kunz, špeciálne pre stredné a malé aplikácie

RECA SECO je koncept zásobovania, regálového a skladového hospodárenia od Kellner & Kunz, ktorý myslí na všetko. SECO položky sú spotrebný materiál v oblasti upevňovania, chémie a náradia, ktorý bude vo Vašom podniku pravidelne potrebný. Pomôžeme Vám optimálne sa zásobiť týmito položkami. V strede pozornosti aj tu stojí: vždy správne množstvá, nikdy nie príliš málo, ale ani príliš veľa. Dodávky položiek budú dohodnuté podľa presne stanovených podmienok. Na želanie prevezme správca systému z Kellner & Kunz aj uskladnenie a postará sa o to, aby ste mali stále dostatočnú zásobu tovaru. Nie ste pritom viazaný na žiadny regálový alebo zásobníkový systém. To zabezpečuje najvyššiu flexibilitu.

Váš úžitok – Váš zisk

- **čas:** žiadne hľadanie malých dielov, menšia prácnosť pri obstarávaní – viac času na vlastné úlohy
- **poriadok, prehľad:** každá položka na presne stanovenom mieste, rýchle a bezchybné možnosti prístupu
- **úspora nákladov:** SECO alebo aj pokles nákladov – vďaka úspore času, zoskupeniu dodávateľov a zjednodušeniu obstarávania
- **menej viazaného kapitálu:** optimálne zásoby, stále správne množstvá na mieste, bez dvojitého skladovania
- **flexibilita:** stála dostupnosť potrebných dielov – presne podľa Vašich požiadaviek

To je RECA SECO:

Skladové hospodárstvo SECO:

Spoločná definícia položiek, ich maximálne a minimálne zásoby, priestorové požiadavky a optimálny spôsob uskladnenia; pravidelná starostlivosť, predzásobenie a na želanie aj vybavenie Vášho skladu od Kellner & Kunz.

RECA SECO Scan:

Nahrávanie objednávok pomocou skeneru – za týmto účelom sa vytlačia vlastné etikety s čiarovým kódom, ktoré sa umiestnia na regál; tým odpadne nákladné a často chybné zapisovanie objednávacích čísiel a množstiev.



NR: 04-2000034
SET-MONTAGEZUBEHÖR
EF2 INDEX 7
KK: 9619100101000 1

NR: 04-2000034
SET-MONTAGEZUBEHÖR
EF2 INDEX 7

NR: 03-1000502
SCHRAUBENSET
KANALVERLÄNGERUNG
für Schneckenkanalverlängerung
KK: 9619000017000 1

NR: 03-100
SCHRAUBENSET
KANALVERLÄNGERUNG



Pustíme sa do toho

Prečo sám objednávať jednotlivé súčiastky, príslušenstvo a komponenty, spravovať, skladovať, znášať, kompletizovať a baliť, keď to prevzme Kellner & Kunz? V centre služieb logistickej centrály Kellner & Kunz **Vám zostavíme individuálne balíčky, montážne sady (RECA KIT) alebo komponenty podľa Vašich potrieb** – s najvyššou starostlivosťou a presnosťou.

Individuálne montážne sady (RECA KIT) a balíčky

Predovšetkým pri výrobe strojov, zariadení, prístrojov, v nábytkárskom a automobilovom priemysle budú montážne sady potrebné v mieste montáže resp. zostavovanie Vašich výrobkov.

Zostavíme tento drobný materiál a zabalíme ho podľa želania a množstva do blistrov, plastových vreciek, kartónov alebo montážnych škatúl resp. zavaríme do fólie. Montážne návody, plány alebo pokyny, ako aj samolepky, typové štítky atď. doplníme priamo na balíčky. Takisto dodanie a správa v mieste určenia je našou vecou.

Istota je istota. Kladieme najvyšší dôraz na zaistenie disponibility a preto máme pripravenú zásobu montážnych sád (RECA KIT's) resp. balíčkov, alebo aj všetkých jednotlivých položiek a komponentov v dostatočnom množstve. Takže sme pripravení na každú udalosť.

Medzi jednotlivé diely nepočítame len produkty z rozsahu našich dodávok, ale aj produkty, ktoré sami vyrábate resp. odoberáte od iných dodávateľov. Aj tieto položky začleníme do balíčkov pre Vás.

Dodávka komponentov od Kellner & Kunz

Nie každá skrutka musí byť pripevnená alebo namontovaná priamo vo Vašej výrobe, mnohé je možné vybaviť už v predmontáži a ušetriť tak čas Vaším zamestnancom.

Kellner & Kunz Vás zásobí aj komponentmi: napríklad voľnými výliskami alebo obrobkami, ktoré predmontuje upevňovacím materiálom presne podľa Vašich kusovníkov a predmontážnych plánov.



1.

Výroba RECA KIT's v centre služieb Kellner & Kunz AG a predpríprava pohotovostnej zásoby v logistickom centre.



2.

Na želanie prikladanie montážnych návodov, plánov a pokynov



3.

Odosielanie na miesto určenia: do Vašho podniku, na príslušné miesto montáže alebo priamo na stavbu



Prináša to...

...ako pre Vašu výrobu, nákup, výpočtové stredisko, účtáreň, tak i pre logistiku:

- združené spracovanie
- obmedzené straty
- časové úspory
- zvýšenie produktivity
- úspora nákladov vďaka optimalizácii procesných nákladov



Rešpekt! Integrácia v centre služieb vo Welse

Na montovanie balíčkov a montážnych sád pribral Kellner & Kunz na palubu úplne výnimočné kolegyné a kolegov. Ľudia so zdravotným postihnutím týmto spôsobom našli prácu a vedú si pozoruhodne: ich nulovú chybovosť by ťažko zvládli aj zamestnanci bez zdravotného postihnutia. Úžitok je obojstranný: logistické náklady na zostavovanie jednotlivých balíčkov – od najmenších skrutiek až po neskladné tovary – je totižto rozsiahla a vyžaduje najvyššiu precíznosť. Tieto činnosti sa naozaj nedajú automatizovať. Týmto zamestnancom bude poskytnutá nová perspektíva: v centre služieb vo Welse sú aj priestorovo integrovaní do podniku a prežívajú úplne normálny plnohodnotný pracovný život. To zvyšuje sebavedomie! Budova bola za týmto účelom stavebne prispôbená.



Noviny OÖNachrichten



Rešpekt! Integrácia v centre služieb vo Welse

Balíčky a montážne sady

Vaše balíčky balíme my



Systemy balíčkov a montážnych sád od Kellner & Kunz

- individuálne balíčky a montážne sady (RECA KIT)
- rozmanitosť verzí a možností balenia
- zostavenie z komponentov
- dodávka a správa v príslušnom mieste montáže





Priamo namiesto kus za kusom.

Ďalším zdokonalením v zásobovaní balíčkami je spracovanie individuálnych kusovníkov. Do cieľa bez dlhej obchádzky? Nič jednoduchšie! Pošlite nám kusovníky k Vaším zákazkám. Zašleme všetko v hotovom skompletizovanom montážnom balíku RECA ONE-KIT priamo na požadované miesto. Rýchlo, nekomplikovane a v stanovenom termíne.

Perfektne vybavené

Žiadne zvláštne skladovanie, žiadny zvláštny nákup všetkých jednotlivých súčiastok – a taktiež žiadne práčne znášanie a transportovanie na miesto montáže. Kellner & Kunz to spraví pre Vás v jednom – spoľahlivo, nekomplikovane a plynulo. Štruktúra a technika nášho logistického centra sú presne založené na výrobu na zákazku. „Chytíme sa toho“ bez problémov.



Priebežná realizácia – takto to funguje:



1.

Obdržíte od zákazníka výrobnú zákazku na zariadenie, vybavenie alebo špeciálny stroj



2.

Automatické vygenerovanie kusovníka v príprave výroby alebo vo Vašom konfiguratore a elektronický prenos údajov do SAP systému v Kellner & Kunz



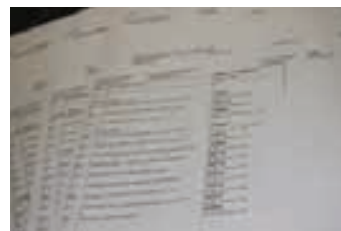
3.

Presné skompletizovanie podľa dodaných kusovníkov a dohodnutého spôsobu balenia



Spoločná príprava:

- definícia a určenie všetkých jednotlivých výrobkov a komponentov, ktoré sa môžu vyskytnúť v kusovníkoch – v každej ľubovoľnej konfigurácii
- uloženie zákazníckych čísel všetkých jednotlivých súčiastok do SAP systému v Kellner & Kunz
- vytvorenie EDI pripojenia (elektronická komunikácia) pre bezdokladové odbavenie



4.

Hotové skompletizované balíky sa v Kellner & Kunz označia etiketami pre automatické priradenie k objednávkam a registráciu príjmu tovaru vo Vašom podniku



5.

Dodávka „just in time“ (práve včas) do Vašej výrobnéj zóny, pripravené na ďalší transport alebo priamo na Vaše pracovisko



6.

Elektronické vyúčtovanie príp. elektronické zúčtovanie dobropisu

Montážne príslušenstvo RECA ONE-KIT

Rozsah dodávky 1 – v jednom kuse podľa Vášho kusovníka



Montážne balíčky podľa kusovníkov

- ďalšie zdokonalenie dodávok balíčkov
- hotové skompletizované montážne balíčky vhodné pre Vaše zákazky a podľa kusovníkov
- dodávka na príslušné miesto montáže alebo pripravené na ďalšie odoslanie
- hospodárna produkcia a trvalá konkurencieschopnosť
- kratšie dodacie lehoty
- minimálne logistické náklady





Veľa ciest vedie k cieľu. Že to v Kellner & Kunz ide tak rýchlo a jednoducho, vďaka skvelému vývojovému duchu našich pracovníkov, dokonalej technike a v neposlednej rade flexibilne nastaviteľnému SAP systému riadenia zásob, ktorý spoľahlivo podporuje naše činnosti pre zákazníkov.

e-Procurement

e-Procurement je označenie pre proces elektronického obstarávania pomocou internetu. K tomu máme v Kellner & Kunz popri RECA eSHOP-u k dispozícii aj elektronické katalógové údaje, na naplnenie Vašich vlastných katalógov.

Môžete tak nahráť náš elektronický katalóg do svojho interného e-Procurement systému, príp. do obstarávacieho systému. Preto máme náš sortiment zameraný podľa medzinárodnej produktovej klasifikácie eCl@ss a UNSPSC.

Užívateľská prívetivosť a predovšetkým flexibilita nášho e-Procurement systému je ostatne oficiálna: bola ocenená rakúskou Cenou e-Procurement Dunajskej univerzity Krems za zákaznícky orientovanú elektronickú metódu objednávania.

Der RECA eSHOP

V RECA eSHOPe si objednáte C-diely priamo z katalógu – podľa potreby, pružne, bez námahy a kedykoľvek:



1.

24 hodín denne



2.

Najaktuálnejší stav sortimentu a produktových údajov



3.

Kontrola dostupnosti, istota obvyklej ceny a žiadne predkladanie osobitnej ponuky: vďaka uloženiu Vášho individuálneho cenníka



Výhody pre Vás:

- uľahčenie Vášho nákupu a logistiky: s možnosťami nášho eProcurement systému presuniete priebeh objednávania priamo na spotrebiteľa – teda tých miest, kde sa C-diely skutočne spotrebujú a potrebujú. Tak ušetríte administratívne náklady.
- decentralizácia obstarávania: jednotliví spotrebitelia vo Vašom podniku samostatne uskutočňujú objednávanie.
- pohodlne kontrolujete cez administratívne možnosti, ktorý spotrebiteľ smie objednať a uvoľniť jednotlivé náklady
- jednoduchá, užívateľsky prívetivá obsluha
- žiadne chyby prenosu
- značná úspora procesných nákladov



4.

Vhodné aj na objednávanie tých položiek, ktorých potreba nastane spontánne, alebo ktorými Váš podnik nie je normálne zásobený



5.

Odlahčenie príjmu tovaru a obchodného oddelenia: vďaka automatickému priradovaniu objednávok a účtovaniu na správne nákladové strediská



6.

Perfektný kontroling: vďaka možnosti pridelovania rôznych práv a nákladov pre užívateľov a/alebo nákladové strediská

Elektronicky na najlepšej ceste

Vaše obstarávanie zvládneme chytrou technikou



Možnosti elektronického obstarávania s Kellner & Kunz

- decentralizované objednávanie jednotlivými spotrebiteľmi pomocou e-Procurement riešenia
 - RECA eSHOP
 - intranetové RECA katalógové riešenia
 - RECA výrobky na Vami zvolenej platforme
- urýchlenie, zjednodušenie a procesná optimalizácia obstarávania
- odľahčenie pre nákup, príjem tovaru, účtáreň a controlling

RECA EDI

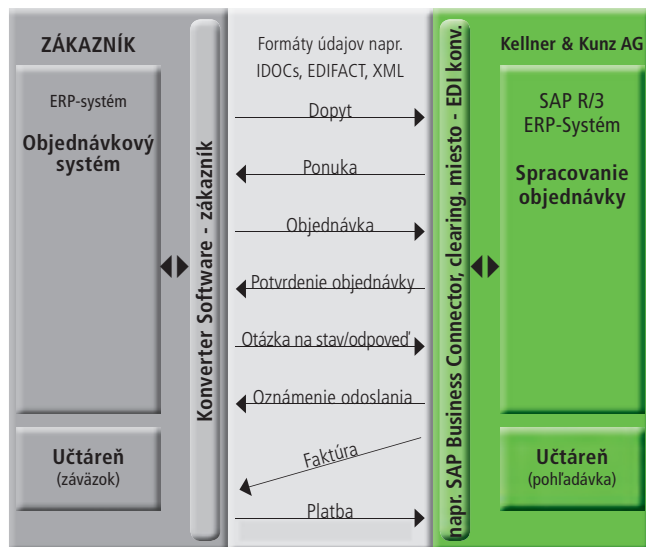
Priame počítačové pripojenie



Využitím rôznych elektronických pripojení v spolupráci s Kellner & Kunz ste už veľmi blízko k bezdokladovému vybavovaniu objednávania a príjmu tovaru. Jedno je v každom prípade isté: zreteľne zjednodušíte a urýchlite svoje objednávacie cesty. Napojenie Vášho elektronického systému na SAP systém v Kellner & Kunz je veľmi flexibilné a výmena údajov je možná v rôznych formátoch ako EDIFACT, SAP-IDOC a XML, až po prenos pevne definovaných „txt“ alebo „excel“ formátov.

Bezdokladové spracovanie? S Kellner & Kunz žiadny problém: buď cez EDI rozhranie, vlastný podnikový datakonvertor (Mapping), naše externé clearingové (zúčtovacie) miesto alebo cez webové rozhranie.

Bezdokladové spracovanie cez EDI



- Rýchla a bezproblémová výmena údajov **v celom procese obstarávania:**
 - dopyt
 - ponuka
 - objednávka
 - potvrdenie objednávky
 - oznámenie dodávky – elektronický dodací list
 - elektronická faktúra
 - pripísanie dobropisu
- formát údajov **pre bezdokladové spracovanie:** SAP-IDOCs, EDIFACT, XML ako aj štandardné formáty (txt, excel, atď)
- bezdokladové spracovanie a optimalizácia celého nákupného a logistického procesu: napríklad môžete pri uvoľnení elektronického avíza o dodávke automaticky zaúčtovať dodávku tovaru cez spoločnú pozíciu dodávky na správnu objednávku a pozíciu
- prevzatie kusovníkov: automatické prevzatie kusovníkov z Vášho výrobného plánovania
- prevzatie plánov dodávok: preniesiete svoje plány dodávok a JIT výzvy priamo do nášho SAP systému – tie budú v našom elektronickom systéme neustále aktualizované a prúdiť automaticky do našich dispozícií
- prenos elektronických faktúr príp. príjmových pozícií tovarov pre spracovanie dobropisov cez EDI rozhranie: podstatné uľahčenie Vášho účtovníctva pri kontrole účtov
- napojenia na Váš systém tovarového hospodárstva (RECA EDI pripojenie):
 - bezdokladové vybavovanie, objednávanie, potvrdzovanie objednávok, dodacích listov (oznámenie o dodávke), vyúčtovanie: všetko elektronicky

RECA | DRŽÍ. PÔSOBÍ. NAPREDUJE.

Váš úspech je aj naším úspechom

- flexibilné riešenia pre všetky priemyselné odvetvia
- individuálne riešenia pre podniky všetkých veľkostí
- priame alebo nepriame materiály



Váš partner pre flexibilný manažment C-dielov v každom odvetví:

- strojárstvo
- výroba vozidiel
- potravinársky priemysel
- stavebníctvo
- nábytkársky priemysel
- textilný a odevný priemysel
- poskytovanie služieb:
 - doprava
 - energetika
 - verejné služby
- elektropriemysel a výroba elektroniky





RECA Slovensko s.r.o.

Vajnorská 134/B

831 04 Bratislava

Slovenská republika

tel.: (+421) 2 4445 5916

fax: (+421) 2 4445 5900

reca@reca.sk

www.reca.sk



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 Poggendorf/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

RECA Kft

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
www.reca.sk

RECA Polska Spółka z o.o.

ul. R. Traugutta 24/ 6
PL-30549 Kraków
Tel. 0048/ 12/ 656-30-73
Fax 0048/ 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 bb
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
www.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

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 Ltd. Sti

Atatürk Organize Sanayi Bölgesi
10041 Sk. No:10
TR-35620 Çiğli/ İzmir
Tel. 0090/ 232/ 328 3607
Fax 0090/ 232/ 328 3609
e-mail: reca@recom.tr
www.reca.com.tr

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