

HIGH QUALITY CONNECTIONS

— PEVNÁ SPOJENÍ



www.schrauben-gross.cz



LOGISTIKA

> **98%**
ZBOŽÍ
SKLADEM

STĚŽEJNÍ BODY JEDNOTLIVÝCH ODVĚTVÍ



KONSTRUKCE
STROJŮ



KONSTRUKCE
VOZIDEL



KONSTRUKCE
ZAŘÍZENÍ



KOLEJOVÁ
TECHNIKA

OCENĚNÍ

8x

CENA PRO INOVAČNÍHO
LÍDRA NĚMECKÝCH STŘEDNĚ
VELKÝCH FIREM

ZAMĚSTNANCI

250
ZAMĚSTNANCŮ
NA 6
POBOČKÁCH

CERTIFIKACE

DIN EN ISO 9001:2015
VDA 6.2:2017 ISO 14001:2015

FAKTA

15T

ZÁKAZNÍKŮ Z CELÉHO SVĚTA

POBOČKY A ZAHRANIČNÍ SPOLEČNOSTI

- > LEINFELDEN-
ECHTERDINGEN
(CENTRÁLA - DE)
- > DRÁŽDANY (DE)
- > TATABÁNYA (HU)
- > WROCLAW (PL)
- > PRAHA (CZ)
- > ARAD (RO)

DODAVATEL ROKU DEUTSCHE BAHN AG

2x

100.000
STANDARDNÍCH DÍLŮ

25.000
DÍLŮ DLE POŽADAVKŮ
ZÁKAZNÍKA

10.000
VÝKRESOVÝCH DÍLŮ

NÁKLADOVĚ EFEKTIVNÍ NÁKUP C DÍLŮ

SNÍŽENÍ
NÁKLADŮ AŽ O
70%
DÍKY KANBANU

Na první pohled?
Tradiční prodejce šroubů. Na ten
druhý? Stěžejní dodavatel pro
průmysl. A pro naše zákazníky?
Důvěryhodný partner, který
pomáhá se zeštíhlením výrobních
procesů a s jejich zlepšováním
za účelem zvýšení udržitelnosti
a nákladové efektivity, aby
se naši zákazníci mohli naplno
věnovat své hlavní obchodní
činnosti!

O NÁS

Kdo jsme a jak
si představujeme
pevné spojení

S. 4–7

ŘÍZENÍ C DÍLŮ

4 důvody pro kompletní
Kanban řešení

S. 8–15

REFERENCE

Příklady úspěchu
skutečně
kvalitních spojů

S. 16–21

VÝROBKY A SLUŽBY

Přehled výkresových
dílů, služeb a našeho
sortimentu

S. 22–29

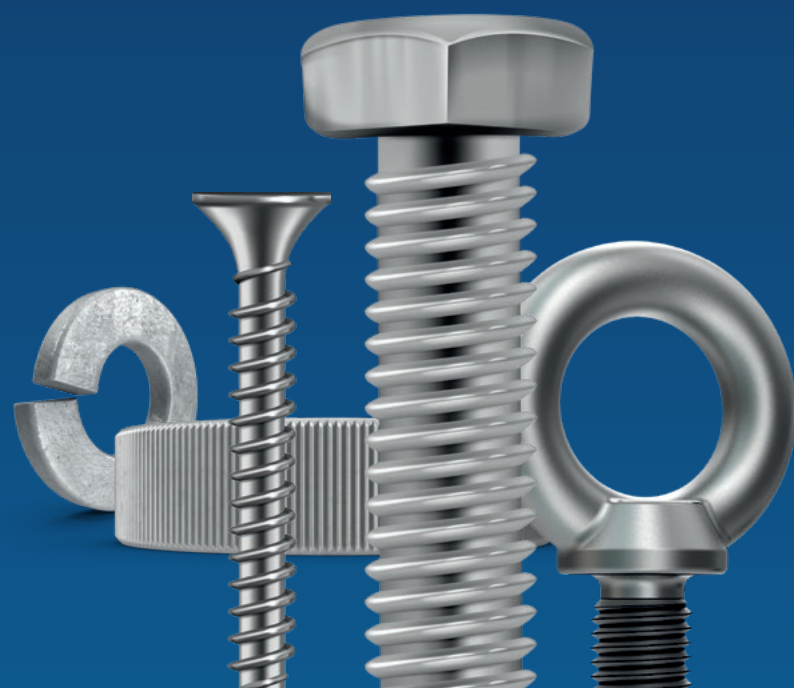
HIGH QUALITY CONNECTIONS

PEVNÁ SPOJENÍ

Kvalitní výrobky, inteligentní procesy a především výjimečné vztahy se zákazníky, partnery a zaměstnanci.

To je pro nás symbolem pevného spojení. Dbáme na to, abychom vystupovali důvěryhodně, dynamicky a produktivně a abychom přinášeli inspiraci; prostě tak, jak od klasického dodavatele očekáváte.

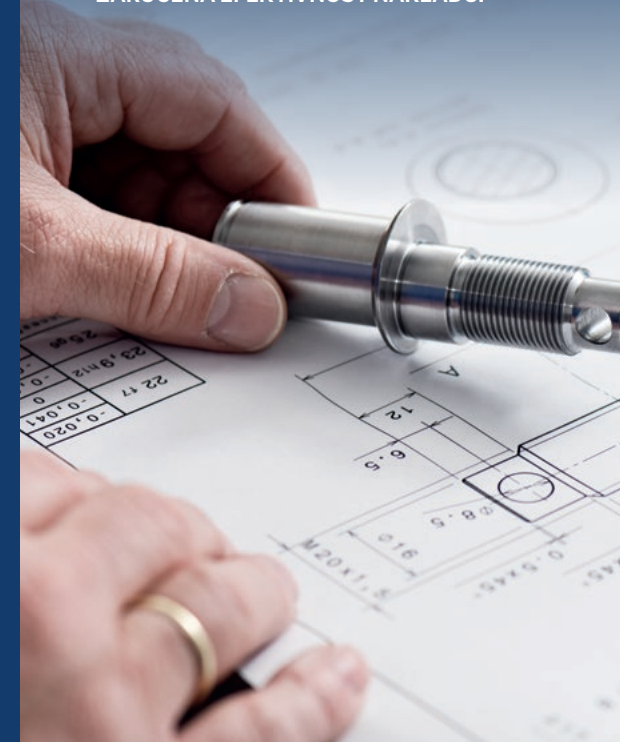
JSTE PŘIPRAVENI NA VYSOCE KVALITNÍ SPOJENÍ?



DŮVĚRYHODNĚ
VÍCE NEŽ 160 LET ZKUŠENOSTÍ
V OBLASTI SPOLEHLIVOSTI DODÁVEK.



PRODUKTIVNĚ
KOMPLEXNĚ, NEPŘETRŽITĚ.
ZARUČENÁ EFEKTIVNOST NÁKLADŮ.



DYNAMICKY
INDIVIDUALIZOVANÁ ŘEŠENÍ –
FLEXIBILNÍ REALIZACE.



INSPIRATIVNĚ
PRŮKOPNICKÉ INOVACE.
MAXIMÁLNÍ RELEVANTNOST PRO
ZÁKAZNÍKA.



JSME NEJSTARŠÍM NĚMECKÝM SPECIALISTOU NA
C DÍLY SE ZHRUBA 160LETOU HISTORIÍ. A PŘESTO
JSME NATOLIK MLADÍ, ABYCHOM VÁS DOKÁZALI
NADCHNOUT INOVATIVNÍMI A NA MÍRU ŠITÝMI
ŘEŠENÍMI V OBLASTI ZÁSOBOVÁNÍ!

— GERALD HERING, THOMAS ERB
Jednatel, Ferdinand Gross GmbH & Co. KG



RODINNÝ PODNIK. OD ROKU 1864.



Jsme nejzkušenějším německým prodejcem C dílů a zároveň skutečným rodinným podnikem již páté generace. Po založení malého stuttgartského železářství v roce 1864 jsme rychle vyrostli a stali se „královským dvorním dodavatelem“. Protože ale krále nemáme, jsou jím naši zákazníci. Právě pro vás jsme se stali specialistou aktivním na mezinárodním trhu. Zjistěte, co vám můžeme nabídnout coby partner v oblasti C dílů a proč se vám vyplatí s námi navázat pevné spojení!

1

RODILÍ OBCHODNÍCI

- Zhruba 160 let zkušeností
- Vynikající síť
- Zdroje pro nákup standardních a výkresových dílů po celém světě

2

VÁŠNIVÍ TECHNICI

- Odborníci na všechny relevantní výrobní technologie
- Specialisté na všechny povrchy
- Zkušení partneři při vývoji produktu

3

VYNIKAJÍCÍ LOGISTICI

- Absolutní procesní odborníci
- Optimalizace vašeho dodavatelského řetězce C dílů
- Vlastní logistika s 98% připraveností k dodávce a s nejmodernějším systémem Multishuttle

4 DŮVODY PRO KOMPLEXNÍ ŘÍZENÍ C DÍLŮ

FAKTOR ÚSPĚCHU KANBAN

STRATEGICKÉ
SNÍŽENÍ CELKOVÝCH NÁKLADŮ

01.
NÁKLADY

ŘÍZENÍ BEZPEČNÉHO DODAVATELSKÉHO REŤEZCE

02.
ZABEZPEČENÍ
DODÁVEK

03.
TRANSPARENTNOST

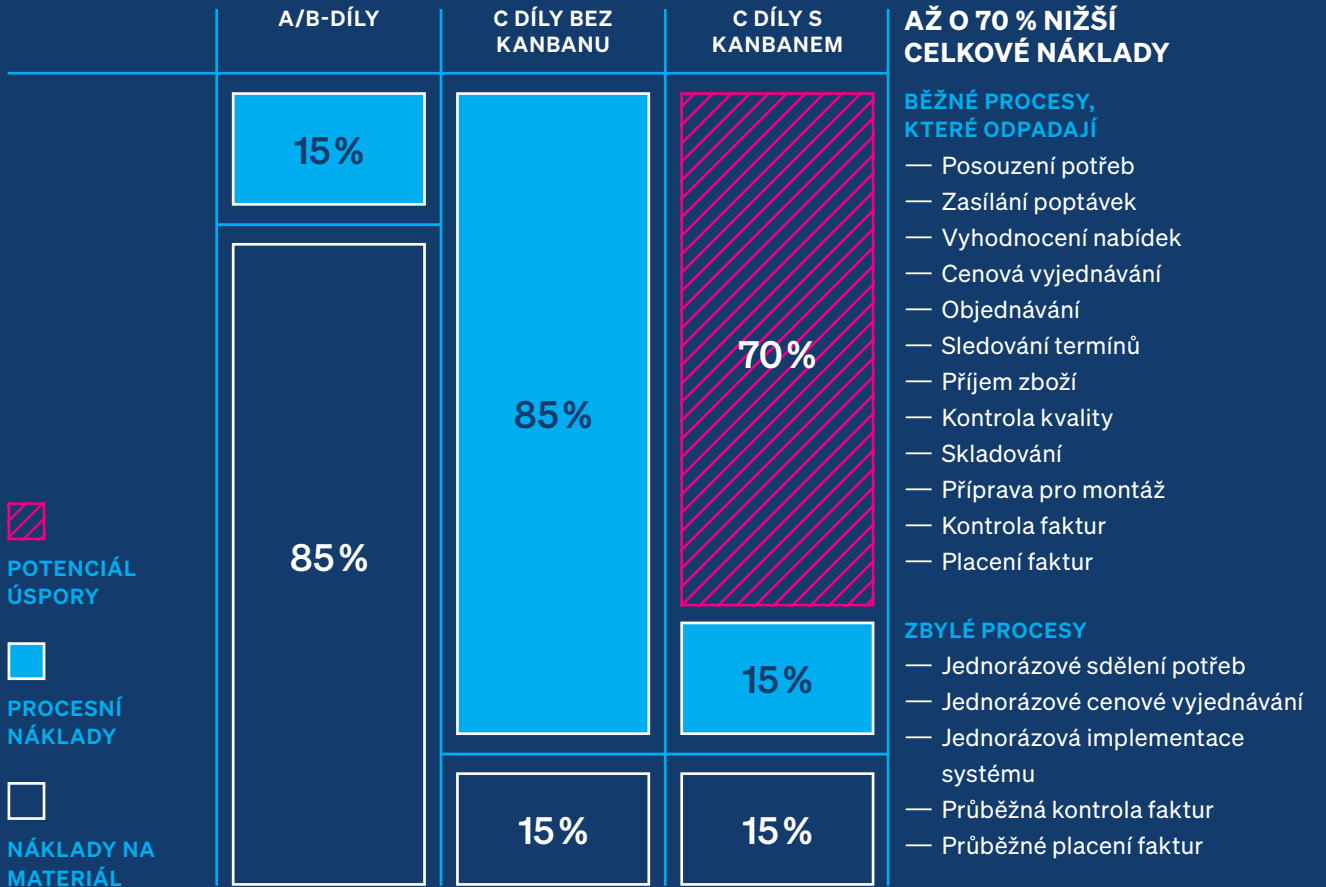
NÁSTROJ FALCON E-KANBAN

KONCENTRACE NA HLAVNÍ OBCHODNÍ ČINNOST

04.
ZAMĚŘENÍ

01 NÁKLADOVĚ EFEKTIVNĚJŠÍ FAKTOR ÚSPĚCHU KANBAN

Více služeb, větší bezpečnost dodávek a přesto nižší náklady? Co na první pohled působí jako protimluv, souvisí se zvláštní strukturou nákladů při nakupování C-dílů. V nákupu C-dílů totiž není rozhodující nákladovou složkou materiál, nýbrž proces. S inteligentním managementem C-dílů můžete radikálně snížit jeho podíl na celkových nákladech!



POTENCIÁL ÚSPORY

PROCESNÍ NÁKLADY

NÁKLADY NA MATERIÁL

02 LEPŠÍ ZAJIŠTĚNÍ DODÁVEK

„Nízkonákladové“ z hlediska pořízení, „vysokonákladové“ z hlediska rizika. C díly mohou být nejlevnějšími díly – pokud však z důvodu zpožděné dodávky chybí a je nutné zastavit výrobu, je škoda stejně velká jako u složitých A dílů. Proto jsou v rámci našeho strategického řízení C dílů včas rozpoznána rizika spojená s kritickými díly (obzvláště u výkresových dílů) a potenciální výpadky v dodávkách jsou včas pokryty.



„V rámci komplexního řešení Kanban máme přehled o sortimentu C dílů, o jejich množství a preferovaných frekvencích dodávek – díky tomu lze nejlépe zabezpečit dodávky C dílů.“

— RALPH WITTUM
obchodní ředitel, Ferdinand Gross GmbH & Co. KG

PREVENČE VÝPADKŮ VÝROBY

Obzvláště u komplexních dílů s málo dodavateli a u výkresových dílů je velmi důležité aktivní řízení rizik, aby se zabránilo výpadkům výroby.

NEJLEPŠÍ ZABEZPEČENÍ NÁKLADOVÉ STRÁNKY

S naším řízením bezpečného dodavatelského řetězce je vaše práce strategicky předvídatelná, díky předzásobením nebo schválení více dodavatelů zabráníte drahým nákupům pod tlakem na poslední chvíli.

ZAJIŠTĚNÍ KVALITY

Zastaralé stroje nebo benevolentní zajištění kvality ze strany dodavatele mohou ohrozit bezpečnost dodávek. Včasný rozvoj alternativních zdrojů je součástí našeho řízení dodavatelského řetězce.

01 IDENTIFIKACE RIZIK SPECIFICKÁ PODLE ZÁKAZNÍKA

- Uplatňuje zákazník strategii jednoho zdroje nebo více zdrojů?
- Které díly jsou spojené s rizikem a jak vysoké riziko odhadujeme?

02 VYPRACOVÁNÍ A VYHODNOCENÍ VARIANT

- Možnosti jednoho zdroje (např. zásobování větších kontingentů, přizpůsobení smluv o dodávkách)
- Vícezdrojové možnosti (např. rozvoj dalších dodavatelů, ideálně zohledňující geografické rozšíření)



04 SLEDOVÁNÍ

- Průběžné sledování rizik
- Brífinky mezi nákupem, prodejem a zákazníky

03 IMPLEMENTACE (MINIMALIZACE RIZIK)

- Proces schvalování dodávky / akreditace
- Zkušební provoz je možný i u komplexnějších součástí

FLEXIBILNĚ POUŽITELNÝ DIGITÁLNÍ KOKPIT

Nástroj FALCON, původně vyvinutý pro oddělení nákupu našich zákazníků, se díky svým četným funkcím etabloval jako cenná informační platforma v mnoha odděleních.



03 VÍCE TRANSPARENTNOSTI

Sledování přesného místa skladování každého C dílu nebo roční nákupní objem každého šroubu na několik málo kliknutí a aktivní řízení celého systému Kanban z domova – díky aplikaci FALCON je to snadné. S naším revolučním řešením E-Kanban máte plnou kontrolu nad nákupem C dílů!



ÚPLNÝ PŘEHLED,
KONTROLA A ŘÍZENÍ



ZALOŽENÝ NA PROHLÍŽEČI
A UŽIVATELSKY PŘÍVĚTVÝ



TAKÉ JAKO APLIKACE
PRO SMARTPHONE A TABLET

NEJDŮLEŽITĚJŠÍ FUNKCE

- Přehled cen, naplnění kontejnerů a spotřebovaná množství
- Vizualizace všech skladovacích míst s produkty a daty
- Rozsáhlé změny pouhým kliknutím myši
- Flexibilní objednávky, sledování šarží
- On-line přístup k výkresům a certifikátům

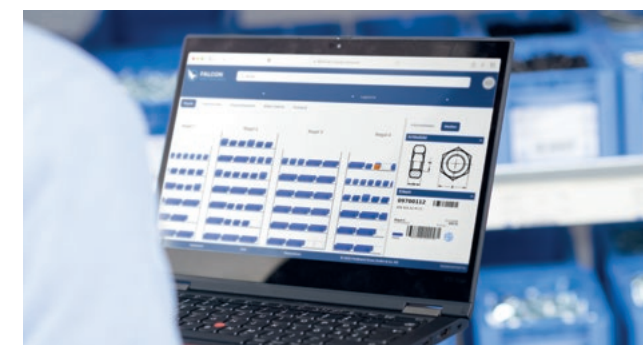


VÝROBNÍ DĚLNÍCI

Integrovaný situační plán s vizualizací všech regálů poskytuje rychlou orientaci, předchází nepříjemnému hledání a šetří čas. Dokonale se tak hodí zejména pro nové pracovníky!

ZAJIŠTĚNÍ KVALITY

Rozsáhlé řízení dokumentace zajišťuje, že jsou k okamžitému nahlédnutí k dispozici všechny zkušební protokoly.



VÝROBA A VÝVOJ

Díky řízení výrobních výkresů a inteligentnímu vyhledávání textu můžete udržovat štihlý sortiment svých C dílů.



04 LEPŠÍ ZAMĚŘENÍ

S naším řízením C dílů snižujete své náklady a zároveň zvyšujete svou produktivitu. Protože šetříte cenný čas a můžete se tak soustředit na svou hlavní obchodní činnost. Je přitom nepodstatné, zda jste silným hráčem na poli průmyslu nebo malou rodinnou firmou s pár zaměstnanci. Neboť díky našim plně automatickým digitálním procesům a naší rozsáhlé nabídce nejrozumnějších zásobníků, řídicích systémů a úrovní služeb můžeme pro každého zákazníka najít to nejvhodnější individuální řešení!



FLEXIBILNÍ SYSTÉMY ZÁSOBNÍKŮ A ŘÍDICÍCH SYSTÉMŮ

Ať už uvažujete o kanbanu s jedním, dvěma nebo třemi zásobníky, ať už chcete odvolávku zasílat přes Bluetooth, RFID, Smart Bin nebo aplikaci FALCON – z našeho širokého portfolia sestavíme dokonalé řešení podle vašich požadavků.



VOLITELNĚ S KOMPLETNÍMI SLUŽBAMI

Naši vlastní Kanban flotilou, takzvaným „Kanban-Expressem“, vám dodáme na přání nejen nově naplněné zásobníky a odvezeme ty prázdné, ale převezmeme také založení zboží do Kanban regálů včetně průběžné péče (např. čištění, výměna nečitelných etiket, odvolávky).

NÁŠ PROCES KOMPLEXNÍ ZÁLEŽITOST

ŘÍZENÍ C DÍLŮ



01. ANALÝZA

Každá společnost má své vlastní struktury, procesy, a tudíž i individuální požadavky na správu C-dílů. Společně s vámi analyzujeme vaši skutečnou potřebu a vytvoříme tak základ pro flexibilní řešení zásobování, které je dokonale přizpůsobeno právě vám.

02. PŘÍPRAVA KONCEPTU

Od správného řešení Kanban zásobníků přes ideální objednávkový systém a flexibilní, vašim požadavkům přizpůsobené vychystávání a řešení distribuce až po výběr vhodných balíčků služeb – coby zkušený partner pro C díly zajišťujeme komplexní řešení pro-myšlená od začátku až do konce.

03. ZAVEDENÍ

Naše projektové a servisní týmy zajistí hladké zavedení Kanbanu. Součástí je nejen instalace hardware a převod C dílů, ale i napojení na systém skladového hospodářství a volitelně také na FALCON – náš průvodní nástroj pro E-Kanban.

04. MONITOROVÁNÍ

Spolehlivost vašich dodávek začíná průběžnou údržbou celého hardwaru pro kanban a sahá až po strategické monitorování (Safe Supply Chain Management), pomocí kterého již v rané fázi předvídáme potenciální problematická místa a podle toho koordinujeme pořízení C-dílů.

ODOLNÝ VŠEM TLAKŮM

REFERENCE: KÄSSBOHRER GELÄNDEFAHRZEUG AG

Sjezdovky už si neumíme představit bez „PistenBully“, jehož se po celém světě prodalo přes 20 000 kusů. Je synonymem kvality, spolehlivosti a dlouhé životnosti v extrémních povětrnostních podmínkách a při velké zátěži. Od roku 2012 pomáháme výrobcí z Laupheimu dodávkami kvalitních standardních a výkresových dílů při budování úspěšné pověsti. V rámci komplexního řešení Kanban zásobujeme více než 40 skladovacích míst, až po montážní linku.

C DÍLY / ROK

9 800 000



|||||

> 800 NEJRŮZNĚJŠÍCH
POLOŽEK

SPOLEČNĚ NA CESTÁCH

— REFERENCE: FENDT-CARAVAN GMBH

Díky maximální funkčnosti, kvalitním vestavbám a přesvědčivé kvalitě se Fendt-Caravan stal jedním z nejúspěšnějších německých výrobců obytných vozů. Coby dlouholetý partner pro dodávku C dílů doprovázíme našeho zákazníka na jeho cestě k úspěchu a svými více než 3 700 zásobníky Kanban v oběhu zajišťujeme maximální spolehlivost výroby. Zvláštním prvkem je společně zavedená „norma Fendt“: individuální norma kvality se speciálními, pro zákazníka na míru vyvinutými, testovanými a certifikovanými C díly.

2+

KANBAN SE DVĚMA
NEBO VÍCE ZÁSOBNÍKY
PRO 100% JISTOTU
NA MALÉM PROSTORU



34

MILIONŮ

ŠROUBŮ
ROČNĚ

200



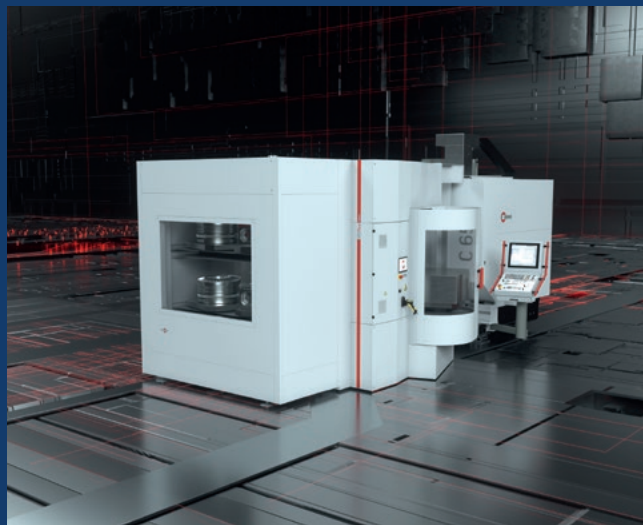
C DÍLŮ / OBYTNÝ VŮZ



PARTNER PŘI VÝROBĚ STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

REFERENCE: STROJÍRENSTVÍ

Již zhruba 160 let máme své hlavní sídlo v Bádensku-Württembersku – regionu, v němž sídlí asi čtvrtina všech německých výrobců strojů a zařízení. S mnoha z nich jsme v průběhu let vyrostli a doprovodili je při jejich expanzi do zahraničí. Protože tam, kde se hodně šroubuje, jsme i my poblíž.



HERMLE VÝROBCE STROJŮ

Se svými obráběcími centry je Hermle absolutní špičkou frézovací technologie. A inovativní byla vždy také naše spolupráce: Již v roce 1999 jsme úspěšně přešli na Kanban a dnes dodáváme přes 1 360 různých produktů.

7514

V OBĚHU MÁME
KANBAN
ZÁSOBNÍKŮ



441

ŠROUBŮ V JEDNOM
JEDINÉM VÝROBKU



>7

MILIONŮ
ŠROUBŮ ROČNĚ

BOCK COOL EXPERTS

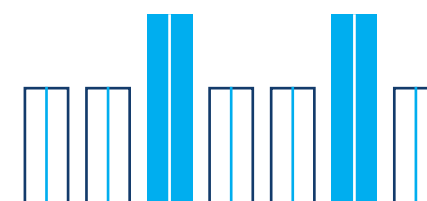
Se svými obráběcími centry je Hermle absolutní špičkou frézovací technologie. A inovativní byla vždy také naše spolupráce: Již v roce 1999 jsme úspěšně přešli na Kanban a dnes dodáváme přes 1 360 různých produktů. Bock GmbH patří ke světovým špičkovým výrobcům kompresorů a je průkopníkem inovací v průmyslové a komerční technologii chlazení, klimatizace a vytápění. Jen v hlavním produktu je zabudováno 441 šroubů od nás.

WOODWARD L'ORANGE

Již v roce 2009 jsme přešli na nákladově efektivní a komplexní řešení Kanban. Od té doby zavážíme tohoto špičkového technologického výrobce elektronicky řízených vstřikovacích řešení a motorových komponentů dvakrát týdně a obsluhujeme přitom přes 3 900 zásobníků.

2x

TÝDNĚ
DODÁVKA



40

LET
SPOLUPRÁCE





VÝKRESOVÉ A ZVLÁŠTNÍ DÍLY

Rostoucí technické požadavky často vedou k tomu, že jsou zapotřebí speciální C díly. V současné době činí přes 40 % objemu všech našich dodávek.

Dodáváme soustružené, frézované, lisované a ohýbané díly, jakož i extrudované a plastové díly z různých materiálů, v různých kvalitách a s různými povrchy.

Vy stanovíte požadavky – my určíme výrobní postup a vybereme jednoho z našich 900 světových výrobců certifikovaných dle mezinárodních norem, který bude odpovídat vašim potřebám!



TECHNOLOGICKÉ KNOW HOW

Coby zkušenosti aplikační technici nalezneme dle materiálu, geometrie, počtu kusů nebo montážního procesu vhodný výrobní postup a zajistíme od samého začátku tu nejvyšší kvalitu a hospodárnost.



KVALITA A ZABEZPEČENÍ DODÁVEK

Díky správné strategii zásobování a případně výběrem více dodavatelů zajistíme i u komplexních individuálních dílů dlouhodobou kvalitu a dostupnost.



ZDROJE PO CELÉM SVĚTĚ

Kromě našich tradičních evropských dodavatelů máme vlastní týmy pro vyhledávání zdrojů na Dálném Východě, díky nimž můžeme nabídnout i výkresové díly za atraktivní cenu.

PŘEHLED VÝKRESOVÝCH DÍLŮ

>10.000
VÝKRESOVÝCH DÍLŮ

>25.000
DÍLŮ DLE POŽADAVKŮ
ZÁKAZNÍKA

>900
DODAVATELŮ PO
CELÉM SVĚTĚ

40%
PODÍL Z CELKOVÉHO
OBJEMU DODÁVEK



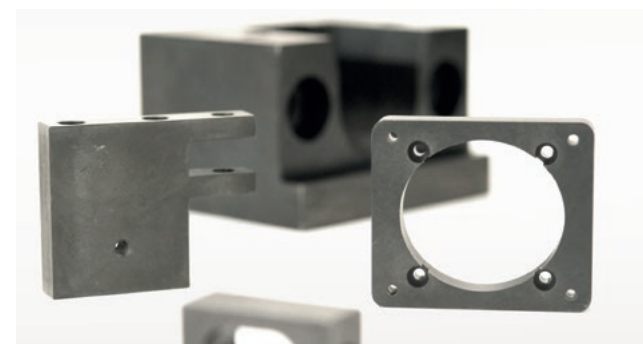
SOUSTRUŽENÉ DÍLY

Dodáváme soustružené díly ze všech obrobiteľných ocelí určených pro automatické obrábění a legování i z konstrukční a nerezové oceli, ale i z barevných kovů a plastu. Nákladově optimalizovaná výroba probíhá konkrétně dle požadavků na daný díl na konvenčních nebo CNC soustruzích. Na přání dodáváme naše soustružené díly připravené rovnou k montáži včetně tepelné úpravy a povrchování.



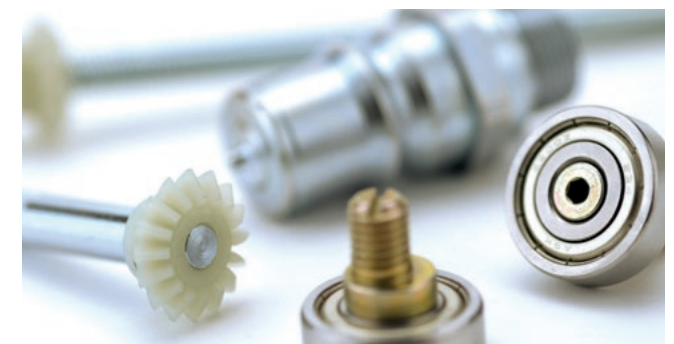
DÍLY LISOVANÉ ZA STUDENA I ZA TEPLA

Ze všech obrobiteľných ocelí a barevných kovů vyrábíme dle počtu kusů a požadavků také díly lisované za studena nebo za tepla – volitelně také s dodatečným odstraněním hrotů. Speciální závitové díly jsou zpravidla vyráběny ve všech normovaných třídách pevnosti dle ISO 898, mnohdy s dodatečnou ochranou proti korozi dle aktuálních předpisů.



FRÉZOVANÉ A LISOVANÉ DÍLY

Frézované díly připravené k montáži jsou obráběny v jedno- nebo vícefázovém procesu (vrtání a broušení komplexní geometrie) ze všech obrobiteľných ocelí a barevných kovů. Kromě toho obrábíme lité nebo kované polotovary. Stejně tak sahá sortiment našich lisovaných a ohýbaných dílů od jednoduchých lisovaných podložek až po komplexní lisované a ohýbané díly z kombinovaných nástrojů.



MONTÁŽNÍ DÍLY

Převezmeme zásobování potřebnými díly dle zadání zákazníka a jejich montáž hotových sestav. V případě potřeby to může znamenat použití zákaznických dílů a balení a dopravu ve speciálně dohodnutých přepravech. Nabídka je doplněna dodávkou montážních sad, jejich obsah je přizpůsoben potřebám a zabalen.

VAŠE ZADÁNÍ NÁŠ PROCES

VÝKRESOVÉ DÍLY: V 5 KROCÍCH K VAŠEMU ŘEŠENÍ

BRÍFINK A OPAKOVANÝ BRÍFINK
01

BRÍFINK A OPAKOVANÝ BRÍFINK

- Specifikace zákazníka (výkres nebo podniková norma, vzorek, technické dodací podmínky)
- Kontrola úplnosti všech potřebných informací
- Kontrola specifikace materiálu a příp. převod na mezinárodní normu
- Projednání nutného postupu vzorkování a schválení ze strany zákazníka

VÝROBNÍ PROCES
02

VÝROBNÍ PROCES

- Výběr vhodné technologie s ohledem na materiál, geometrii a velikost dávky
- Případně návrh alternativního, nákladově úspornějšího výrobního postupu

VÝBĚR DODAVATELŮ
03

VÝBĚR DODAVATELŮ

- Výběr z 900 certifikovaných výrobců
- Výroba vzorků (volitelně objednávka předsérie pro kontrolu kvality dodávky za sériových podmínek), podklady pro vzorkování
- Kontrola prvních vzorků a dokumentace vlastní a/nebo kvalifikovanou a akreditovanou laboratoří. Předání vzorků a dokumentace ke schválení

NAPOJENÍ SYSTÉMU
04

NAPOJENÍ SYSTÉMU

- Schválení sériové výroby a dodávky do firmy Ferdinand Gross
- Zavedení logistické koncepce

SAFE SUPPLY CHAIN
05

SAFE SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

- Průběžná identifikace rizik
- Vypracování a vyhodnocení možností (např. zajištění větších kontingenčních zásob nebo rozvoj dalších dodavatelů)
- Zavedení (např. akreditace a zkušební provoz s náhradním zdrojem dodávek)

METABO POWER TOOLS

REFE-
RENCE

HIGH QUALITY CONNECTION PO STALETÍ

Coby výrobce profesionálních elektrických nástrojů je Metabo absolutně spolehlivým a důvěryhodným partnerem pro řemeslnou a průmyslovou výrobu. A my jsme zase jeho dlouholetým a spolehlivým partnerem pro komplexní řízení C dílů. Zvláštní roli přitom hrají společně vyvinuté výkresové a speciální díly, které tvoří významný podíl na dodávkách.

SILNĚ ROSTOUCÍ
PODÍL
VÝKRESOVÝCH DÍLŮ

Každý týden naskladňujeme standardní i speciální díly, které si odebírá vnitropodniková logistika, aby zásobila četná montážní pracoviště C díly.

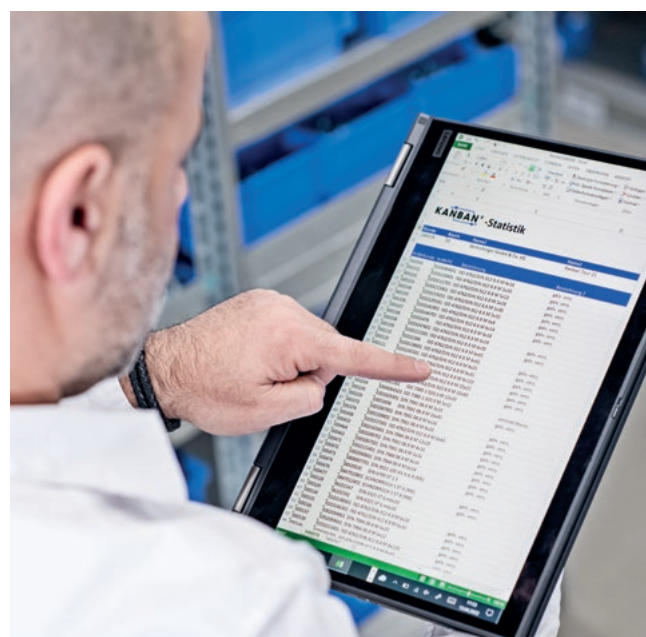
C DÍLY / ROK

> 21 000 000

VÝKRESOVÉ A SPECIÁLNÍ DÍLY — 24 / 25

NAŠE SLUŽBY

Inteligentní řízení C dílů pro nás znamená více než jen prostý převod vašeho sortimentu C dílů do hladce fungujícího systému Kanban. S našimi službami vám pomůžeme optimalizovat produktivitu, snížit náklady a zvýšit kvalitu vašeho zásobování C díly.



PORADENSTVÍ Z HLEDISKA SORTIMENTU

S každým novým dílem, který vyvineme, roste typicky také rozsah a rozmanitost vašeho sortimentu C dílů. To často vede k mnoha malým objednávkám, vyšším výdajům na skladování a k vyšším procesním a montážním nákladům. Společně analyzujeme, sjednotíme a zeštíhlíme vaše potřeby.



MÉNĚ DÍLŮ. ŠTÍHLEJŠÍ VÝROBA.

Zjistěte, jak díky štíhlému sortimentu C dílů ušetříte náklady a zároveň zjednodušíte zásobování.



TECHNICKÉ PORADENSTVÍ

Produktivita a nákladová efektivnost začínají často u ideálního technického řešení. Coby zkušení aplikační technici se vyznáme v úkonech oddělení vývoje, konstrukce a kvality našich zákazníků a můžeme jim snadno poradit.



SPOLEČNĚ PRO SPRÁVNÉ ŘEŠENÍ

Od správné technologie až po úpravu konstrukce a workshopy – zjistěte více o našem technickém poradenství.

„Pro naše zákazníky jsme více než jen prodejcem. Jsme inovativním specialistou na C díly, který přesvědčuje na míru šitými řešeními!“

— **THOMAS HERMANN**
Vedoucí oddělení technologie, Ferdinand Gross GmbH & Co. KG

SLUŽBY KVALITY

Kvalita pro nás není jen slibem, ale zažitým principem, který zahrnuje výběr certifikovaných dodavatelů a zaměřuje se na jednotlivé produkty i na kvalitu logistiky. Kromě našich rozsáhlých výrobních procesů představují hlavní výhodu flexibilně volitelné procesy testování dle přání zákazníka.



DOKONALE NA MÍRU ŠITÉ PROCESY KVALITY

Neexistuje snad žádné přání na poli kvality, které bychom nemohli splnit. Objevte naše individuální služby kvality.



VELKÝ SORTIMENT KVALITNÍCH A K DODÁVCE PŘIPRAVENÝCH DÍLŮ

S více než 100 000 normovanými díly a s více než 25 000 výkresovými díly patříme mezi špičkové dodavatele vysoce kvalitní spojovací techniky. Naše portfolio doplňuje technický sortiment a chemické výrobky, díky čemuž u nás naši zákazníci dostanou vše z jedné ruky. Vše v té nejlepší kvalitě a díky více než 98% připravenosti k dodávkám také vysoce dostupné.

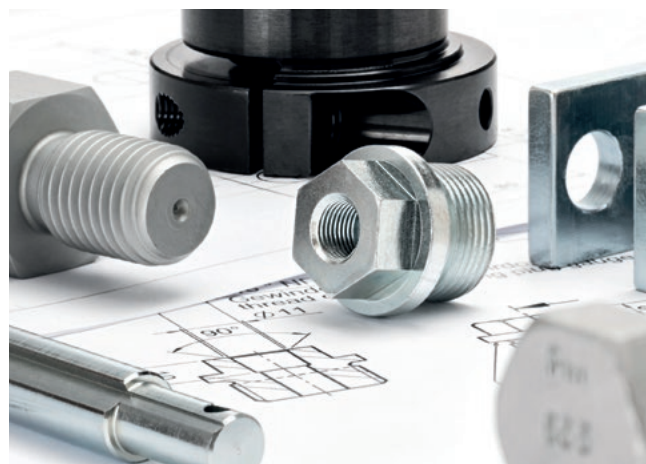


SPOJOVACÍ TECHNIKA OD A DO Z

Od A jako absolutně kvalitní šrouby až po Z jako závlačky. Ať už hledáte DIN díly, šrouby, matice nebo podložky: U nás najdete všechny produkty z oblasti spojovací techniky. Nabízíme vám také ochranu proti korozi zušlechťením a povlakováním povrchu.

VÝKRESOVÉ A SPECIÁLNÍ DÍLY

C-díly specifické pro zákazníka podle výkresů a specifikací – zkrácené výkresové díly – jsou stále důležitější. Nyní tvoří více než 40 % našeho objemu dodávek. Dodáváme soustružené a frézované díly i lisované, ohýbané a protlačované díly ze všech materiálů, různých jakostí a s jakýmkoli povrchem. Naši zákazníci formulují požadavky – my definujeme výrobní proces a vybereme pro vás toho správného dodavatele z našich více než 900 výrobců po celém světě, kteří jsou certifikováni podle mezinárodních standardů!



HIGH QUALITY CONNECTIONS
FERDINAND GROSS



KATALOG PRODUKTŮ STÁHNOUT NYNÍ!

Technické informace o produktech a náš rozsáhlý katalog si můžete stáhnout nebo objednat na našich internetových stránkách.
www.schrauben-gross.com/cz/downloads_cz



TECHN. SORTIMENT A NÁSTROJE

V rámci našeho komplexního managementu C-dílů vám rádi dodáme elektrotechnické a hydraulické díly, kuličková ložiska, těsnění nebo kompletní montážní sady. Kromě toho vám dodáme téměř veškeré nářadí pro spojovací techniku. Kromě nástrojů pro zápusťkové kování, kleští nebo šroubováků sem patří také měřicí přístroje, vrtáky, závitníky, řezné kotouče a kompletní dílenské vybavení.

CHEMICKÉ VÝROBKY GRIZZLY

S řadou „Grizzly“ jsme poprvé rozšířili naše portfolio o chemické výrobky. Ať už máte v plánu čištění, péči, ochranu nebo mazání: V současné době u nás najdete i chemicko-technické výrobky té nejvyšší kvality. Sortiment zahrnuje pět různých olejů, maziv a tuků.



SPECIFICKÉ PRODUKTY PRO ŽELEZNICE

Kromě strojírenství je pro nás dalším stěžejním bodem železniční branže. Již řadu let jsme dodavatelem pro Deutsche Bahn AG. Jsme certifikováni jakostním a dodavatelským statutem Q1 a v letech 2003 a 2016 jsme byli dokonce oceněni DB jako dodavatel roku. Kromě toho dodáváme dalším společnostem, které vyrábějí nebo udržují kolejová vozidla, a jsme tak absolutním specialistou na řízení C-dílů specifických pro železnici.



**Na první pohled? Tradiční
prodejce šroubů.
A teď, po 30 stránkách?
Snad zajímavý potenciální
partner pro C díly,
který vám nezávazně
poradí. A to nejlépe osobně,
ale také po telefonu
nebo během videohovoru.**

Obrátte se na nás!

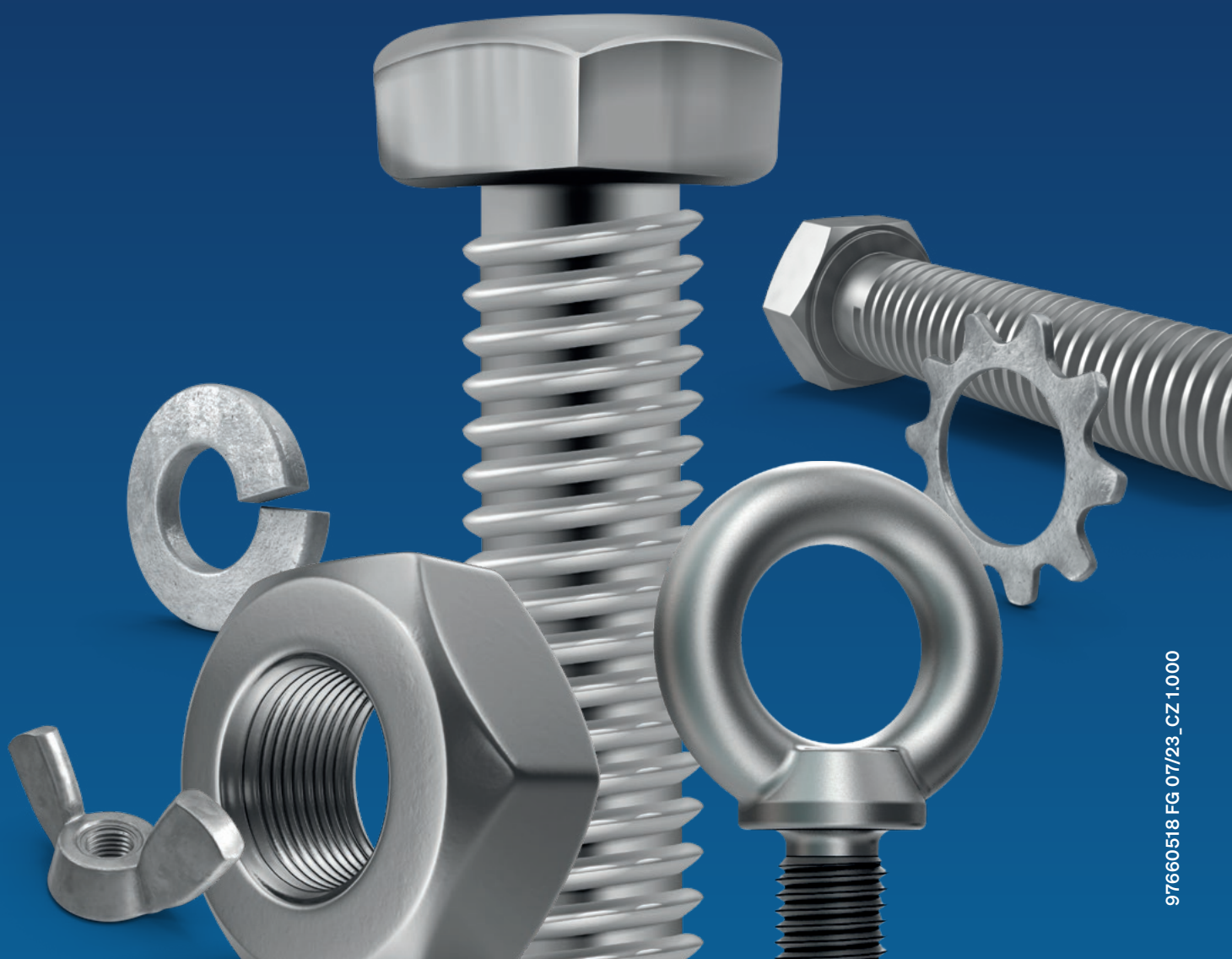
PŘIPRAVENI NA PEVNÉ SPOJENÍ



Telefon: +420 236 163 666



E-Mail: info@schrauben-gross.cz



97660518 FG 07/23_CZ 1.000