

KIPP ^{100% VISION SINCE 1919} AKTUÁLNĚ

HEINRICH KIPP WERK



NOVINKY

ZÁPADKOVÉ UZÁVĚRY PRO BEZPEČNÉ BLOKOVÁNÍ



RECERTIFIKACE
NOVOnox hygienic



UDRŽITELNOST

KIPP VYUŽÍVÁ CO₂ NEUTRÁLNÍ OCEL

2021

OBSAH
KIPP AKTUÁLNĚ

Vážené čtenářky a čtenáři,

s novými výzvami člověk roste.

Ve společnosti KIPP vzhlížíme s nadějí k druhé polovině roku, protože i rok 2021 byl dosud ve znamení pandemie.

Těší nás, že právě v této době se nám dařilo průběžně rozšiřovat náš sortiment: Oba naše nové katalogy nyní zahrnují 55 000 výrobků. Mezi celkem 5 000 novinkami najdete například upínací trny s excentrickou pákou, napínáky řetězů a západové uzávěry v mnoha provedeníh.

V novém vydání KIPP AKTUÁLNĚ si kromě toho přečtete, jaká opatření přijímáme ohledně udržitelnosti a ochrany životního prostředí – od výroby se „zelenou ocelí“ až po kogenerační jednotku.

Hodně zábavy při čtení
Vám přeje



Otto Braun, vedoucí prodeje

UPÍNACÍ TRNY
S EXCENTRICKOU PÁKOU **3**

NOVÉ
KATALOGY **3**

RECERTIFIKACE
HYGIENIC USIT® **4**

POUŽITÍ
VÝROBKŮ KIPP **4**

NAPÍNÁKY ŘETĚZŮ
PRO OBROBKY **5**

VIDEA K VÝROBKŮM
NA YOUTUBE **5**

NOVÁ POBOČKA
V TURECKU **5**

CO₂ NEUTRÁLNÍ
„ZELENÁ OCEL“ **6**

PŘESAŽOVÁNÍ STROMŮ
MÍSTO MOTOROVÉ PILY **6**

ROČNÍ ÚSPORA
226 t CO₂ **6**

ZÁPADKOVÉ UZÁVĚRY PRO
BEZPEČNÉ BLOKOVÁNÍ **7**

VÝROBNÍ STANOVIŠTĚ **8**

UPÍNACÍ TRNY S EXCENTRICKOU PÁKOU

Upevnění pomocí otvorů

Nové řešení pro snadné upnutí dvou konstrukčních součástí k sobě bez použití nástrojů: Upínací trny umožňují polohování obrobků pomocí otvorů a jejich fixaci pomocí efektu přitažení. Obsluha probíhá pomocí excentrické páky. Rozsah upnutí, resp. upínací sílu lze plynule nastavovat.

Řešení upnutí lze použít v průchozích otvorech nebo slepých otvorech – u otvorů nejsou žádné požadavky ohledně rozměrů, povrchů a tvarů. Upínací trny jsou k dostání v různých průměrech a velikostech. V závislosti na průměru upínacího trnu lze dosáhnout

upínacích sil až 3,3 kN.

Excentrická páka se optimálně hodí pro rychlé upevnění systému.

Protože proces upínání probíhá prostřednictvím plošného tlaku, jsou povrchy obrobku chráněny. Toto řešení je ideální pro použití při konstrukci přípravků a obráběcích strojů.



NOVINKY KATALOGY OVLÁDACÍ PRVKY | NORMOVANÉ DÍLY A UPÍNACÍ TECHNIKA

Kompletní spektrum výrobků zahrnuje 55 000 výrobků



4.800 NOVINEK

Nový katalog KIPP OVLÁDACÍ PRVKY | NORMOVANÉ DÍLY obsahuje 1 600 stran.

- Produktová řada FEATUREgrip – chytré komponenty vhodné pro Průmysl 4.0.
- Produktová řada NOVOnox hygienic – výrobky z nerezové oceli, které jsou speciálně koncipované pro požadavky na čistotu.
- Velké množství nových výrobků z duroplastu, aretačních čepů, fixačních čepů s kuličkou, trubkových úchytů a závěsů.

200 NOVINEK

V katalogu UPÍNACÍ TECHNIKA je na 580 stranách výrobní program značně rozšířen.

- 5osý upínač KIPPflexX jako svěrák k upínání surových dílů, resp. jako středící upínač pro přitlačné upínání – 2V1.
- 5osý modulový upínací systém 138 pro upínání velkých, resp. těžkých obrobků v nulovém bodě.
- Pneumaticky ovládané upínací prvky. Řetězový upínací systém k fixování velkých, kulatých a neforemných obrobků. Základní prvky s T-drážkami.



RECERTIFIKACE ŠROUBOVACÍHO A TĚSNICÍHO SYSTÉMU HYGIENIC USIT®

Nový systém šroubů a těsnění Hygienic USIT® byl vyvinut speciálně pro použití v oblastech citlivých na hygienu. V průběhu recertifikace organizací EHEDG byly provedeny optimalizace výrobků. Přepracované nerezové konstrukční díly jsou certifikovány podle EL Class I AUX.

Pro vylepšení centrování byl vnitřní průměr těsnicí podložky mírně zmenšen. Výsledkem bylo uzpůsobení dříku šroubu. Dále společnost HEINRICH KIPP WERK přepracovala odstupňování délek dříků.

Za účelem optického zjednocení systému šroubů byla uzavřená matice přizpůsobena hlavě šroubu.

Výchozím bodem šroubovacího a těsnicího systému je hygienické těsnění USIT® od společnosti Freudenberg.

Speciální obrys těsnicího lemu a vyleštěný dosedací nákržek šroubu tvarově utěsňují místo šroubu, a to i při opakovaném utahování a povolování. K těsnicí podložce vyvinula společnost KIPP vhodný šestihranný šroub NOVOnox hygienic a uzavřenou matici. Kombinace těchto výrobků z nerezové oceli vyplývá šroubovací a těsnicí systém, který odpovídá všem požadavkům oblastí citlivých na hygienu. Leštěné plochy, poloměry a přechody tvarů jsou bez mrtvého prostoru a zaručují tak snadné čištění.



POUŽITÍ VÝROBKŮ KIPP

Steinfort Glas z Nizozemska



Firma Steinfort Glas BV z Franekeru v Nizozemsku se specializuje na zpracování skla. Podle požadavků zákazníků se zde vyrábí například tvrzené nebo osvětelné sklo všech druhů, velikostí a barev. Společnost Steinfort již vybavila asi 80 % autobusů v Nizozemsku antireflexními čelními skly, aby zajistila bezpečnost řidičů.

Vedle závěsů KIPP K0435 z termoplastu a nerezové oceli jsou u čelních skel použity také úchopy a magnety, které zaručují jednoduchou obsluhu. Společnost Steinfort oceňuje dobrou spolupráci se společností KIPP, stejně jako vysokou hloubku výrobnímu sortimentu a enormní reakční rychlost.

NOVINKY NAPÍNÁKY ŘETĚZŮ PRO OBROBKY S NEPRAVIDELNÝMI OBRYSY



Společnost HEINRICH KIPP WERK rozšířila svůj sortiment o napínáky řetězů, které zajišťují bezpečné upínání a upevňování obrobků se složitými obrysy, resp. tvary. Speciální upínací zařízení již proto nejsou nutná.

K dispozici jsou dvě varianty pro upínací síly 15 kN nebo 40 kN, které obsahují vždy upínací hák, protikus, čtyři válečkové řetězy, čtyři uzavírací články, šest plastových prvků a bezpečnostní sadu pro upínací řetězy.

Válečkové řetězy jsou k dispozici také samostatně v jiných délkách, takže uživatelé mohou flexibilně reagovat na nejrůznější průměry a tvary obrobků.

Dodatečně jsou k dispozici upínací zámky, jejichž použití se doporučuje pro řetězy od délky tři metry a více.

Kromě toho má společnost KIPP ve svém sortimentu 120° prizmata, které lze flexibilně umístit na strojní stůl.

STRUČNĚ ZAZNAMENÁNO

VIDEO K VÝROBKŮM NA YOUTUBE

Lepší pochopení použití – na našem YouTube kanálu naleznete četná videa a animace k výrobkům KIPP.

Navštivte nás na

► youtube.com/HEINRICHKIPPWERK



NOVÁ POBOČKA V TURECKU

V roce 2020 založila společnost KIPP novou pobočku v Istanbulu. Za péči o naše turecké zákazníky děkujeme našemu kolegovi, panu Erkanu Çakirovi.



www.kipp.com.tr



KIPP POUŽÍVÁ CO₂ NEUTRÁLNÍ „ZELENOU OCEL“

Společnost HEINRICH KIPP WERK rozšiřuje logistiku v kmenovém sídle v Sulzu am Neckar. Nová budova je ve dvojím smyslu udržitelnou investicí do budoucna. „Sázíme na dlouhodobý růst“,



zdůrazňuje Nicolas Kipp, výkonný ředitel společnosti KIPP. „Přebíráme odpovědnost a používáním CO₂ neutrální oceli podporujeme ochranu klimatu.“

Na novou budovu s celkovou plochou 4 300 m² bylo zapotřebí 400 tun výztužné oceli. Zde bylo přijato rozhodnutí o používání certifikované „zelené oceli“ od společnosti SÜLZLE Stahlpartner. Zatížení CO₂ při výrobě oceli přitom společnost KIPP vyrovnává kompenzačním příspěvkem. Tento příspěvek pro ochranu klimatu podporuje projekty jak v regionu, tak i v rozvojových zemích.

PŘESAŽOVÁNÍ STROMŮ MÍSTO MOTOROVÉ PILY

Před zahájením stavby logistické haly byly stromy vykopány a přesazeny. Umožnil to moderní rycí stroj firmy Opitz. Velké cedry, které na svém místě stály již 20 let, byly i s kořeny přemístěny na nové stanoviště.

U našeho jezírka mají nyní tyto tři cedry dostatek místa, mohou dál růst, zachycují CO₂ a poskytují dostatečné možnosti hnízdění ptákům. Už se stalo tradicí: Při každé přístavbě nebo novostavbě se ve společnosti HEINRICH KIPP WERK vysazují cedry. Jako rodinná firma jsme si vědomi naší odpovědnosti za lidi a ekologii.



ROČNÍ ÚSPORA 226 t CO₂



Kogenerační jednotka – zkráceně BHKW – funguje jako motor, který pohání generátor a tím vyrábí elektřinu. Ve společnosti HEINRICH KIPP WERK je kogenerační jednotka tepelná, a slouží tedy především jako topení, které kromě tepla dodává také elektřinu. Odpadní teplo z kompresorů, které stlačeným vzduchem plní akumulární nádrže, se využívá k podpoře systému vytápění budovy a zásobování teplou vodou. V létě se teplo v adsorpčních zařízeních mění na chlad a používá se k chlazení výrobních strojů. Pomocí dodatečné energie vyrábíme elektřinu. Ta je dodávána do veřejné elektrické sítě.

NOVINKY ZÁPADKOVÉ UZÁVĚRY PRO BEZPEČNÉ BLOKOVÁNÍ

Společnost HEINRICH KIPP WERK vyvinula nové západkové uzávěry z plastu. Vyrábí je přímo ve výrobním stanovišti v Německu. Výrobky byly speciálně navrženy pro lícující, obzvláště prostorově úsporné montáže do dveří, klapek nebo zásuvek. Uživatelé musí příslušné zařízení jednoduše jen zaklapnout – západková funkce zaručuje bezpečné uzamčení. Stejně jako použití je také montáž konstrukčních celků velmi jednoduchá.

Západkové uzávěry lze dodat v následujících provedeních:

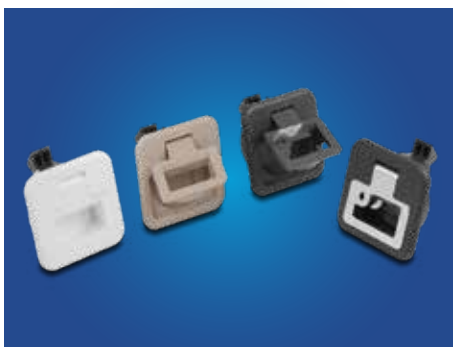
- Modely se sklopnými úchyty jsou k dostání ve čtyřech variantách pro tloušťky dveřních křídel od 2 do 22 mm a rovněž v uzmykatelném provedení. K dispozici jsou barvy: černá, bílá, béžová a černá s pochromovaným úchytem.
- Zaskakovací západkové uzávěry jsou určeny pro tenké dveře o tloušťce 0,6 až 1 mm a lze je instalovat bez použití nářadí.
- U provedení se zápusťným tlačítkem pro tloušťky dveřního křídla 1,2 až 19 mm tlačítko při stisknutí vyskočí.

U některých modelů je tlačítko otočné. Tato skupina výrobků je k dostání v černém, bílém, béžovém a pochromovaném provedení.

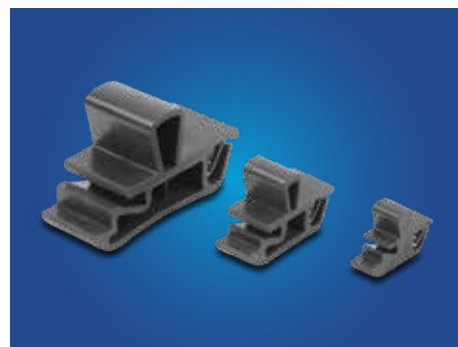
Západkové uzávěry zajišťují spolehlivé zablokování v oblastech, kde by se mohly běžné blokovací mechanismy nechtěně znovu otevřít v důsledku náhlých pohybů nebo vibrací – například na lodích nebo ve vozidlech. Západkové uzávěry jsou ale zapotřebí také v obalovém průmyslu, lékařské technice a strojírenství.



Západkové uzávěry z plastu, s tlačítkem, otočné – K1654



Západkové uzávěry z plastu, s úchytem, sklopné – K1651



Západkové uzávěry z plastu, s úchytem, zaskakovací – K1652



Použití ve vozidlech



Montáž do montážních otvorů



Bezpečné blokování revizních klapek



HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG
Heubergstraße 2
72172 Sulz am Neckar
www.kipp.com



KIPP FRANCE SAS
6, rue des Frères Caudron
78140 Vélizy-Villacoublay
www.kipp.fr



KIPP ITALIA SRL
Via Gaudenzio Ferrari, 21 C
21047 Saronno (VA)
www.kipp.it



KIPP NEDERLAND BV
Willem Dreeslaan 251
2729 NE Zoetermeer
www.kippcom.nl



HEINRICH KIPP GmbH
Traunufer Arkade 1
4600 Thalheim bei Wels
www.kipp.at



KIPP SCHWEIZ AG
Benzburweg 18A
4410 Liestal BL
www.kipp.ch



KIPP POLSKA Sp. z o.o.
ul. Ostrowskiego 7
53-238 Wrocław
www.kipp.pl



KIPP CZ s.r.o.
Vienna Point 2
Václavská 188/119d
Dolní Heršpice, 619 00 Brno
www.kipp.cz



KIPP TURKEY LTD. ŞTİ.
Cevizli Mahallesi, Zuhâl Caddesi
Ritim İstanbul Sit. A5 Blok Apt.
No: 48E/182
34846 Maltepe/İstanbul
www.kipp.com.tr



KIPP SCANDINAVIA AB
Zakrisdalsvägen 26
653 42 Karlstad
www.kipp.se



KIPP Inc.
4305 N. Roosevelt Rd.
MI 49127 Stevensville
www.kippusa.com

KIPP CZ s.r.o.
Vienna Point 2
Václavská 188/119d
Dolní Heršpice, 619 00 Brno
Tel. +420 530 515 690
info@kipp.cz
www.kipp.cz

100 %
VISION
SINCE 1919



NYNÍ OBJEDNAT:

kipp-katalog.cz

Nebo nám zašlete vyplněný formulář:

- ☐ KIPP Katalog OVLÁDACÍ PRVKY | NORMOVANÉ DÍLY
- ☐ KIPP Katalog UPÍNACÍ TECHNIKA

Jméno

Oddělení

E-mail

Firma

Ulice

PSČ/obec

Telefon