

€ 27,50 ŠTIEPACIE KLIESTE 160 MM

- S precíznymi britmi pre mäkký, tvrdý a tvrdý pružinový drôt
- Strihajú materiály ako sú čapy, klinec, nity atď. do Ø 4,4 mm
- Obzvlášť vysoký rezný výkon pri vynaložení menšej sily vďaka novej konštrukcii pák
- Brity doplnkovo indukčne tvrdené, tvrdosť britov asi 64 HRC, kované
- Mikroštruktúra britov udržuje strihaný materiál vo vhodnej vloženej polohe, optimálne využitie mechaniky
- S úchopovou plochou pod klbom pre uchopenie a ťahanie drôtov od Ø 1,0 mm
- Chromvanádiová vysoko výkonná oceľ, kovaná, kalená v oleji v niekoľkých stupňoch

2B791568



€ 54,00 SADA SILOVÝCH KLIESTÍ

- Táto sada obsahuje 3 ks klieští:
- 1 x Knipec silové kombinované kliešte 180 mm
 - 1 x Knipec silové bočné štiepacie kliešte 160 mm
 - 1 x Knipec Cobra® kliešte na vodné čerpadlá 250 mm

0Z983113



KNIPEX



€ 45,00 SADA MINIKLIESTÍ V TAŠKE

Sada obsahuje 2 ks klieští v odolnej taške na náradie z odolnej polyesterovej tkaniny zo suchým zipsom a pútkom na opasok.

Obsahuje:

- 1 x Kombinované úzke ploché kliešte 145 mm – ideálne pre prácu na ťažko dostupných miestach vďaka úzkemu tvaru hlavy.
- 1 x KNIPEX Mini Cobra® na vodné čerpadlá 150 mm – jemné nastavenie pre optimálne prispôsobenie rôznym dielom o priemere až 27 mm

0F745194

STANLEY

od € 3,30 ZVINOVACÍ METER

Odolné, ergonomické plastové puzdro s gumenými panelmi pre pevnejšie uchopenie.
Spona pre upevnenie na opasok.
Trieda pevnosti II.
Posuvná poistka pre zablokovanie a aretáciu pásma.
Presný počítateľný bod merania – háčik s vŕtľou kompenzuje rozdiel pri vnútornom a vonkajšom meraní.
Háčik pripevnený 3 nitmi tzn. o 40 % pevnejšie spojenie ako pri použití 2 nitov a zníženie pravdepodobnosti odlomenia.

S4211.130.687 - 3 m – 3,30 €

S4211.130.657 - 8 m – 7,50 €



€ 30,00 SADA OČKOPLOCHÝCH KLÚČOV

Vyrobené z vysoko akostnej chróm-vanádiovéj ocele, plne zodpovedajúci ISO 3328 a DIN 3113.
Profil čelustí Maxi Drive Plus.
Sada obsahuje: 8 x 8, 10 x 10, 11 x 11, 13 x 13, 14 x 14, 15 x 15, 17 x 17 a 22 x 22 mm

S3749.054.008



STANLEY

€ 16,50 KOMBINOVANÝ UHOĽNÍK 305 MM

Posuvný kombinovaný uholník s metrickou a imperiálnou stupnicou na pravítkou.
Možno ním označovať 90 a 45 stupňov.
Nastaviteľná hĺbka pre opakované značenie.
Vstavaná bublinková vodováha pre približné označovanie a kovový označovač na konci.

2F525964



BAHCO



od € 131,00 MOMENTOVÝ KLÚČ MECHANICKÝ

Odolný mechanizmu zvládne viac než 100 000 cyklov s deklarovanou presnosťou.
Rýchle nastavovanie stupnice znižujúce náročnosť nastavovania.
Vizuálna indikácia TIMESTRIP, klúč vyžaduje rekalibráciu po 3, 6 a 9 mesiacoch.
Veľká dvojité stupnica s hodnotami v Nm/ft.lb.
Rozsah hodnôt momentu od 10 do 400 Nm/7,5 – 300 ft. lb.
Môže sa používať v oboch smeroch otáčania presunutím štvorhranného unášača na druhú stranu račňovej hlavy.
Presnosť merania ±3 %, ktorá prekračuje požiadavky normy ISO 6789-1:2017.
Klikací systém vydáva hmatový a zvukový signál.
Račňové hlavy s presuvnými štvorhrannými unášačmi od 3/8" do 3/4" umožňujú používanie v oboch smeroch otáčania.
Stred rukoväte, alebo bod pôsobenia kalibračnej sily vyznačené na rukoväti.
Aretačný gombík s modrým prstencom vo vnútri upozorňuje užívateľa, že klúč je odblokovaný.
Všetky modely sa dodávajú s polopriehľadnej štvorhrannej trúbky s euro otvorom.
Všetky klúče sa dodávajú s prehlásením výrobcu o zhode, sledovateľným podľa medzinárodných noriem.
ISO 6789.
Vyrobené vo Veľkej Británii.

8Z570685 50Nm – 131,00 €

7T970871 100Nm – 135,50 €

5E477294 200Nm – 131,00 €

0V377510 300Nm – 135,50 €

4Y043721 340Nm – 156,00 €

BAHCO

V prípade potreby akýchkoľvek doplňujúcich informácií k našej ponuke neváhajte kontaktovať zákaznický servis na: fabory.poprad@fabory.com, alebo na +421 52 7721 148

PROMO AKCIA

PLATNÁ OD 01/06/2019 DO 31/08/2019 ALEBO DO VYPREDANIA ZÁSOB.

€ 13,00

ODLAMOVACÍ NÔŽ FATMAX 25 MM

Celokovové telo – veľmi odolné nerezové. Zvlášť dlhé telo umožňuje obojručné držanie pri potrebe vyvinúť pri rezaní veľkú silu.
Vrúbkovaná rukoväť pre pevnejšie držanie a prevenciu vyklúznutia.
Nerezový zásobník náhradných čepeľí zaisťuje hladké vysúvanie a zasúvanie čepele. Pre čepele v šírke 25 mm. Integrovaný držiak pre bezpečné a ľahké odlomenie opotrebovaných plátkov.
Rýchla výmena čepele.

S4053.010.820



STANLEY

€ 2,40

NÁHRADNÉ ČEPELE 18 MM

Balenie obsahuje 10 ks náhradných 18 mm odlamovacích čepeľí. Súčasťou balenia je aj zásobník zo štrbinou na odlamovacie čepele a priestorom pre ukladanie použitých segmentov.

S3776.301.010



STANLEY

€ 54,00

SADA BITOV A HLAVÍC 1/4"

48 dielna sada 1/4" náradia:

- Obsah sady:
- 1/4" hlavice (6-hran): 5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
 - 1/4" račňa s prepínacou páčkou
 - bity ploché: 4.5-5.5-6.5-8
 - bity Phillips: PH1-PH2 x2 -PH3 x2
 - bity Pozidriv: PZ1-PZ2 x2-PZ3 x2
 - bity imbus: H3-H4 x2-H5 x2-H6-x2-H7
 - bity Torx: T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
 - bity resistor: TT15-TT20-TT25
 - Predložovací nadstavec: 55 – 100 mm
 - 1/4" nadstavec s rukoväťou
 - 1/4" adapter na bity
 - 1/4" univerzálny kardan

4F471482

EXPERT
FACOM



€ 100,00

SADA OČKOPLOCHÝCH KLÚČOV

Sada obsahuje 22 ks metrických očkoplochých klúčov z chróm – vanádiovéj ocele. Povrch chrómovaný leštený.
12 hranné očko vyhnuté o 15°. Ústie klúča vyklonené o 15° od osi tela klúča. (pracovný uhol 30°).
Profil očka zaisťuje maximálnu styčnú plochu prenosu sily na matice.
Dodávané v textilnom obale.
Rozmery klúčov: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 26, 27, 30, 32 mm

2P178343

EXPERT
FACOM



MECHANICKÉ ZAISTOVANIE ZÁVITOV

CHEMICKÉ ZAISTOVANIE ZÁVITOV

od € 1,20 LAMELOVÉ KOTUČE OCEĽ/INOX

Brúsne lamelové kotúče OPTIMA abrasive sú určené pre použitie v rade oblastí opracovávaní kovových povrchov. Vďaka plošnému radiálnemu usporiadaniu väčšieho počtu brúsnych lamiel z tkaniny docielujú oproti iným nástrojom vysoký výkon a dlhú životnosť. Tento výrobok je vďaka svojim špeciálnym technickým vlastnostiam doporučovaný hlavne na rovinné brúsenie. Brúsne lamelové kotúče OPTIMA abrasive sú zložené z lamiel (100 % bavlna) so špeciálnym zrnom uloženým rovnomerne na nosičoch z umelej živice, vystužených skleným vláknom.

7Q524366 INOX 115 P040 – 1,20 €
4W807579 INOX 115 P060 – 1,20 €
9X710064 INOX 115 P080 – 1,20 €
1Q295764 INOX 125 P040 – 1,60 €
2I743069 INOX 125 P060 – 1,60 €
2J723025 INOX 125 P080 – 1,60 €
3A127397 INOX 150 P040 – 2,10 €
8E083163 INOX 150 P060 – 2,10 €
3O269177 INOX 150 P080 – 2,10 €

OPTIMA®



€ 66,00 VEDIERKO PLNÉ BRUSIVA A DARČEK

Vedierko obsahuje 100 ks kotúčov 115x1,0x22,23 a ako darček multifunkčný nástroj. Rezný kotúč BASIC* na ušľachtilú oceľ môžete používať na rezanie plechov, profilov, trúbiek tyčí s malými prierezmi a plného materiálu. Chemická čistota týchto nástrojov je predpokladom pre opracovávanie nehrdzavejúcich druhov ocele. Nedochádza totiž k negatívnemu ovplyvneniu materiálu, napríklad ku vzniku korózie, korózných pórov, alebo poklesu únavovej pevnosti. Rezné kotúče s hrúbkou 1,0 mm sú vhodné predovšetkým na rýchle a pohodlné rozbrusovanie bez rizika vzniku otrepu.

1M863786

TYROLIT



€ 70,00 VEDIERKO PLNÉ BRUSIVA A DARČEK

Vedierko obsahuje 100 ks kotúčov 125x1,0x22,23 a ako darček multifunkčný nástroj. Tento kotúč je koncipovaný tak, aby ho bolo možné používať na bežnú aj ušľachtilú oceľ. Naš rezný kotúč BASIC* 2in1 ponúka dobrú trvanlivosť a stabilitu. Tento nástroj je vhodný na rezanie plechov, profilov, trúbiek, tyčí a plného materiálu.

7I315876

TYROLIT



Zaistenie proti samovoľnému uvoľneniu závitových spojovacích materiálov

Samovoľné uvoľnenie môže spôsobiť stratu predpätia, čo môže viesť k vibrovaniu spoja, k únave kovu spojovacieho materiálu, alebo šmykové namáhanie spojovacích prvkov. Pevný spoj sa môže rozpadnúť a poškodiť. To môže spôsobiť škody a/alebo nehody. Predpätie vytvára napätie a trenie medzi upnutými dielmi a spojovacím materiálom. Toto trenie znižuje účinku samovoľného uvoľňovania, avšak keď sa nepoužívajú žiadne zaistovacie produkty, vibrácie a dynamické zaťaženie môžu stále spôsobiť samovoľné uvoľňovanie. Ihneď ako sa to stane, začne sa znižovať predpätie a proces samovoľného uvoľňovania sa zrýchli. Existuje mnoho rôznych zaistovacích produktov s rôznou funkčnosťou. Aby sa uľahčil výber produktov pre zaistenie môžeme ich rozdeliť do troch skupín. Pochopenie rozdielov v týchto skupinách je kľúčové pre správny výber produktu.

1. Produkty pre zaistenie proti uvoľneniu a povoleniu

Produkty v tejto skupine obsahujú pružinu zaťažený prvok, sila pružiny zaistuje určité trenie v závitovom spojení.

Tieto produkty nebudú fungovať ak je predpätie príliš vysoké. Sú vhodné pre zaťaženie upevňovacích prvkov ≤ 5,8



2. Produkty zabráňujúce strate predpätia

Skupina obsahuje všetky typy zaistovacích produktov na báze trenia závitú. Tieto zaistovacie produkty sa samovoľne uvoľnia až do bodu, kedy nezostane takmer žiadne predpätie. Keď však dôjde ku strate predpätia, trenie závitú zabráni ďalšiemu odskrutkovaniu závitového spoja (matica sa neodskrutkuje).



3. Predpínacie zaistovacie produkty

Pre kritické aplikácie, kde je predpätie dôležité, sú kľúčové zaistovacie produkty, ktoré si udržia predpätie a tým nedovoľujú samovoľné uvoľnenie spojovacích materiálov.

Predpätie môže zabrániť zlyhaniu upevňovacích prvkov v dôsledku šmykovej, alebo kovovej únavy.



Prečo používať zaistovače závitov LOCTITE?

Produkty LOCTITE pre zaistovanie závitov bránia samovoľnému povolovaniu a chránia všetky závitové spoje pred pôsobením vibrácií a rázového zaťaženia. Jedná sa o kvapalnú prípravku, ktoré kompletne vyplnia medzery medzi do seba zapadajúcimi závitmi. Pri montáži závitového spojovacieho materiálu zaistovače závitov LOCTITE trvalo zaistujú závitové spoje a eliminujú koróziu trením vďaka vytvoreniu pevnej zostavy.

Ako fungujú zaistovače závitov LOCTITE?

Zaistovače závitov LOCTITE sú jednodložkové kvapalné a polotuhé lepidlá. Vytvrdzujú pri izbovej teplote na tvrdú, termosetnú plastickú hmotu pri aplikácii medzi oceľ, hliník, mosadz a väčšinu ostatných kovových plôch. Vytvrdzenie prebieha pri neprístupe vzduchu. Tesniaca hmota zaistuje závit a spoje tým, že dokonale vyplní špáry medzi do seba zapadajúcimi závitmi.

Výhody zaistovačov závitov LOCTITE oproti tradičným mechanickým zaistovacím prvkom:

- Bráni nežiaducim pohybom, povolovaniu, únikom a korózii
- Odolávajú vibráciám
- Jednodložkové – čistá a ľahká aplikácia
- Môžu sa používať na všetky veľkosti spojovacieho materiálu – znižujú náklady na skladové zásoby
- Tesní závit – umožňuje vytváranie prechodných otvorov

LOCTITE®

Ako správne používať zaistovače závitov LOCTITE?

Pre dosiahnutie optimálnych výsledkov musia byť všetky súčiastky očistené a odmastené.

Pozn.: Na pasívne materiály ako nerezová oceľ, hliník, alebo povrchové úpravy sa doporučuje použiť aktivátory pre zabezpečenie a urýchlenie vytvrdzenia.

Zvoľte si správny zaistovač závitov LOCTITE pre svoju aplikáciu

Zaistovače závitov LOCTITE sa dodávajú s rôznou viskozitou a pevnosťou a môžu sa používať v širokej škále aplikácií.

Produkty na zaistovanie závitov od LOCTITE môžete nájsť na našej webovej stránke www.fabory.com.

Zo sortimentu Loctite máme momentálne v akcii:

€ 9,60 KONŠTRUKČNÉ LEPIDLO EA3450



Konštrukčné lepenie LOCTITE EA 3450 – 2 – zložkový epoxid, rýchle vytvrdnutie, ideálny na opravy kovov.

Technické údaje:

- Doba použiteľnosti: 4 – 6 min,
- Doba spevnenia: 15 min
- Rozpätie prevádzkovej teploty: - 55 °C až + 100 °C
- Farba po zmiešaní: sivá
- Veľkosť balenia: 25 ml

90020450025

€ 27,00 LOCTITE 574 - 50 ML

Plošné tesnenie – všeobecné použitie.

Ideálne na použitie na opracovaných a tuhých kovových prírubách.

Loctite 574 utesňuje spoje medzi priliehajúcim tuhými kovovými povrchmi a prírubami. Tento produkt vytvrdzuje za neprítomnosti vzduchu medzi priliehajúcimi kovovými povrchmi. Poskytuje odolnosť voči nízkym tlakom ihneď po zostavení prírub. Typické použitie napr. na spoje tuhých prírub, na prevodkách a kryte motora. Tixotropná povaha LOCTITE 574 znižuje pohyb tekutého produktu po aplikácii na dielci. Má vysokú odolnosť voči olejom a vynikajúcu odolnosť voči vode a glykolu.

Technické údaje:

Farba: oranžová

Max. veľkosť medzery: 0,25 mm

Rozpätie prevádzkových teplôt: - 55 °C až + 150 °C

Pevnosť v šmyku: 8,5 N/mm²

Tesnený podklad: kovy

Čas fixácie pre oceľ: 15 min

Čas fixácie pre hliník: 45 min

90005574050



€ 28,80 LOCTITE 577 - 50 ML

LOCTITE 577 na potrubia a závitky až do veľkosti 3 palcov. Utesňuje vodné, plynové a aj iné systémy obsahujúce kvapaliny, tlakový vzduch a propán – bután. Je netoxický a certifikovaný mnohými vodárenskými a plynárenskými inštitúciami. Zvlášť vhodný pre rýchle použitie pri nízkych teplotách. Loctite 577 sa nevytláča, nezmršťuje ani neupcháva systém uvoľnenými časticami. Demontáž možno vykonať ľahko, za pomoci bežných nástrojov. Vhodný na použitie na diely z nerezovej ocele, bez potreby povrchovej aktivácie. Produkt vytvrdzuje bez prístupu vzduchu v škáre medzi lepenými kovovými povrchmi a zabraňuje uvoľneniu, alebo presakovaniu spoja, ktoré je spôsobené vibráciami a otrasmi.

Vlastnosti:

Chemický základ: metakrylát

Maximálna veľkosť závitú: M80/R3"

Rozpätie prevádzkových teplôt: -55 °C až + 100 °C

Odolnosť proti demontáži: stredná

Záberový moment: 11 Nm

Viskozita v mPaS: 16 000 – 33 000

Tixotropia: áno

Schválenie: DVGW, NSF

90005577050

