



WÜRTH CYCLE LINE

Produkty pre predajne bicyklov
a cykloservisy



JAR 2023

WÜRTH CYCLE LINE

OBSAH

Würth a svet cyklistiky	06
Čistenie	08
Mazanie	15
Vybavenie dielne	20
Ochrana pri práci	33
DIN & standardné diely	38
Všeobecné produkty	40
E-Bike	48



S radosťou vám predstavujeme nový rad Cycle Line Würth. Spoločnosť Würth si vybudovala dobré meno za poskytovanie vysokokvalitných výrobkov v rôznych priemyselných odvetviach už mnoho rokov. Ako popredný dodávateľ montážnych a upevňovacích materiálov, spoločnosť Würth nedávno rozšírila svoje portfólio o výrobky pre predajne bicyklov.

Náš nový produktový rad zahŕňa širokú škálu vysokokvalitných čistiacich a údržbových chemických produktov, dielenského vybavenia a náradia. Každý výrobok bol starostlivo navrhnutý a testovaný, aby sa zabezpečilo, aby spĺňal najvyššie štandardy kvality a odolnosti, ktoré pomáhajú Vám pomôcť udržať bicykle vašich zákazníkov v najlepšom stave. Okrem toho udržiavanie čistej a dobre organizovanej dielne je kľúčom k zvládnutiu s aktuálnym dopytom a vyťaženosťou dielne. To je dôvod, prečo okrem našich výrobkov ponúkame širokú škálu systémov a riešení, ktoré sú špeciálne navrhnuté tak, aby vám uľahčili prácu.

Ako majiteľ obchodu s bicyklami chápete, že je dôležité používať vysokokvalitné výrobky, ktoré spĺňajú potreby Vašich zákazníkov. Okrem profesionálnych dielenských výrobkov preto ponúkame aj niekoľko chemických výrobkov, ktoré možno ďalej predávať koncovým zákazníkom. Tieto výrobky sú navrhnuté tak, aby pomáhali cyklistom udržiavať ich bicykle v špičkovom stave, pričom im poskytujú rovnako kvalitný prístup, ktorý ponúkate vo svojej dielni.

Spoločnosť Würth sa zaviazala k udržateľnosti a znižovaniu na životné prostredie. Preto sme sa postarali o to, aby do nášho nového sortimentu výrobkov pre konečných spotrebiteľov zaradili výrobky, ktoré sú špeciálne navrhnuté tak, aby boli jednými z najekologickejších šetrných výrobkov na trhu.

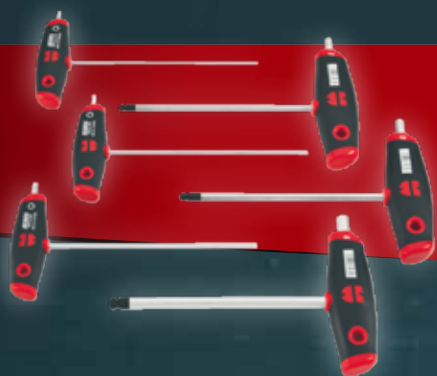
Ako spoločnosť, ktorá je vášnivá v cyklistike, sa aj Würth aktívne zapája do sponzorských aktivít v oblasti cyklistiky. Veríme v podporu cyklistickej komunity a pomáhame propagovať tento šport sponzorovaním rôznych cyklistických podujatí.

Pozývame Vás na prehliadku našej novej ponuky pre profesionálne dielne a vyskúšajte si rozdiel Würth na vlastnej koži. Sme presvedčení, že na Vás urobí dojem kvalita a tešíme sa, že vám budeme môcť pomôcť rozvíjať Vaše podnikanie tým, že Vaším zákazníkom ponúknete to najlepšie, čo môžete, produkty a služby.

PREHĽAD PRODUKT

**Sada 6-hr. zakl. kľúčov,
rukoväť T, ZEBRA 6 ks**
Obj.č. 0613 913 06

Strana **27**



**AKU. VŔTACÍ SKRUTKOVÁČ
ABS 12 COMPACT M-CUBE**
Obj.č. 5701 101 002

Strana **23**

**MAZIVO
HHS DRYLUBE**
Obj.č. 0893 106 6

Strana **16**



POLITÚRA ONE STEP 3V1

Obj.č. 0893 150 060

Strana **14****SEKUNDOVÉ LEPIDLO
KLEBFIX**

Obj.č. 0893 09

Strana **43****LEŠTIACI
PROSTRIEDOK
V SPREJI**

Obj.č. 0893 011 500

Strana **09****PENA NA OŠETROVANIE
PNEUMATÍK**

Obj.č. 0890 121

Strana **14**

VŽDY DÁVAŤ ZO SEBA VŠETKO





2023

Každý veľký príbeh má svoj začiatok.

Príbeh skupiny Würth sa začal v roku 1945 v Künzelsau, malom nemeckom mestečku v regióne Hohenlohe. V priebehu mnohých desaťročí, sa tento veľkoobchodný predajca skrutiek vypracoval na najväčšiu svetovú spoločnosť pre montážnu a upevňovaciu techniku a na mecenáša športu, umenia a kultúry.

Vždy dávať zo seba všetko.

Značka Würth je neoddeliteľnou súčasťou medzinárodných športových súťaží už mnoho rokov. Skupina Würth podporuje športovcov na všetkých kontinentoch už od 70. rokov minulého storočia: Tímový duch, ochota podávať výkony a vôľa vydať zo seba všetko sú hodnoty, ktoré sa počítajú nielen v športe, ale významne formujú aj firemnú kultúru Würth Group.

Spoločnosť Würth a svet cyklistiky majú dlhú a úspešnú históriu spoločne. Od oficiálneho sponzorstva španielskeho pretekárskeho

tímu na začiatku roku 2000 až po dnešné aktivity spoločnosti Würth vo viacerých pretekoch, ako sú Giro D'Italia, la Vuelta, Tour de Suisse a v roku 2022 aj majstrovstvá Európy v Mníchove.

Stovky rôznych nástrojov a produktov:

Už niekoľko rokov prebieha ďalší projekt TITAN DESERT - Rallye Dakar, ktorý sa koná v rámci pretekov motocyklistov na horských cestách. Na horskom bicykli cez marockú púšť: o tom sú preteky horských bicyklov Titan Desert. Spoločnosť Würth Španielsko je oficiálnym dodávateľom pretekov a na mieste poskytuje najlepšiu profesionálnu podporu: V základnom tábore je k dispozícii nákladné vozidlo s pohonom všetkých štyroch kolies od spoločnosti Würth, ktoré je vybavené všetkým potrebným na preteky. Vozidlo umožní pretekárom prístup k viac ako 100 produktom a náradu: tak sa dajú technické poruchy rýchlo a efektívne opraviť.

ČISTENIE





Odmasťovač / Čistič brzd 500 ml a 750 ml

Na čistenie a odmasťovanie pri údržbe a opravách.

Rýchlo a účinne odstraňuje sadze, masťotu, prach z brzdového obloženia a olejové zvyšky

Obj.č. 0890 117

500 ml., bal./ks: 1/24

Obj.č. 0890 108 711

XXL 750 ml., bal./ks: 1/24



Izopropanolový čistič IPA, 500 ml

Na univerzálne použitie.

Na čistenie prednej vidlice. Na odstránenie zvyškov pásky, štítkov, bitúmenu, masťoty, živice a dokonca aj tých najodolnejších trhlín.

Obj.č. 0893 223 500

Bal./ks: 1/12



HHS® Clean, 500 ml

Vysokoúčinný predčistič + primer zlepšujúci adhéziu (funkcia základného náteru) špeciálne vhodný pre výrobky HHS.

Čistenie a odmasťovanie refaze, hnacieho ústrojenstva, ozubených koliesok a prehadzovačky.

Obj.č. 0893 106 10

Bal./ks: 1/12



Šampón 3 v 1, 1000 ml

Čistiaci prostriedok na vozidlá s trojitým účinkom: čistenie, zvýšenie lesku a údržba v jednom kroku.

Všetko v jednom - čistenie, lesk a starostlivosť o bicykel (lesk menej vhodný pre matný lak) - robustná hrubá pena umožňuje ľahké odstránenie odolných nečistôt. Dostupné aj v 5-litrovej verzii.

Obj.č. 0893 012 002

Bal./ks: 1/6



Prostriedok na leštenie, 500 ml

V priebehu minúty dodá novým i starým lakom vysoký lesk.

Leštenie a príprava bicykla do showroomu.

Obj.č. 0893 011 500

Bal./ks: 1/12



Univerzálny čistič R1, 5000 ml

Univerzálny, ekologický čistiaci prostriedok pre vozidlá, dielne, kancelárie, interiéry, koberce, čalúnenie a všetky povrchy odolné voči vode.

Obj.č. 0893 125 005

Bal./ks: 1



BMF-čistič

Ekologicky nezávadný čistič prevádzok, strojov a dopravných prostriedkov.

Na ručné čistenie, strojové čistenie ako aj čistenie s vysokotlakovými prístrojmi.

Obj.č. 0893 118 255

Obsah: 1 l

Obj.č. 0893 118 2

Obsah: 5 l



Čistič Easy Clean, 400 ml

Zaručene sa nič neprilepí. Čistenie povrchov vozidiel, motocyklov a bicyklov bez vody.

Čistenie povrchov bez vody. Rýchly lesk bez šmúh. Dokáže vyčistiť mierne až stredne znečistené povrchy.

Obj.č. 5861 900 006

Bal./ks: 1/12



Univerzálny čistič, Liquid Green, 500 ml

Silný viacúčelový čistiaci prostriedok s vynikajúcou schopnosťou rozpúšťať masť a živice.

Nepoškodzuje lakované, chrómované, plastové, gumené ani kovové povrchy.

Obj.č. 0893 474

Bal./ks: 1/12



Plachta na absorpciu oleja

Absorbuje oleje a chemikálie.

Kapacita absorpcie: cca. 25-násobok vlastnej hmotnosti. Priťahuje olej a odpudzuje vodu.

Obj.č. 0899 900 210

Bal./ks: 1/100



Vedro, 10 l

Plastové vedro s košíkom na špongiu a meradlom pre cyklistické dielne alebo servis čerpacích staníc.

Obj.č. 0824 010 075

Bal./ks: 1



Pneumatická čistiaca pištoľ TOP Gun

Profesionálna čistiaca pištoľ na čistenie povrchov vozidiel, motocyklov a bicyklov.

Profesionálna čistiaca pištoľ na stlačený vzduch s tornádo efektom: ťažko dostupné miesta sú dokonale vyčistené vďaka mikroatomizácii.

Obj.č. 0891 703 140

Bal./ks: 1



Špongia

Mäkká špongia na rám a lakované povrchy. Silný čistiaci účinok - podporuje tvorbu peny a aktívne absorbuje nečistoty.

Obj.č. 0899 700 400

Bal./ks: 1



Špongia s veľkými otvormi

Veľké otvory pre dobré penenie.

Obj.č. 5997 726 662



Mikroaktívna utierka BASIC

Vynikajúci čistiaci účinok.

Obj.č. 0899 900 050

Bal./ks: 50



Utierka z mikrovlnáka duo

Jedna strana na čistenie a jedna strana na leštenie.

Obj.č. 0899 900 138

Bal./ks: 1



Mikroaktívna utierka Big

Na sušenie po vyčistení bicykla, veľmi vysoká miera absorpcie (až 500%).

Obj.č. 0899 900 135

Bal./ks: 2



Vysokotlakový čistič HDR 160 Compact

Kompaktný vysokotlakový čistič na studenú vodu na stredne náročné čistenie.

Rýchle a jednoduché čistenie bicykla. Udržujte dostatočný odstup a nestriekajte priamo na ložiská, aby mazivo zostalo na mieste.

Obj.č. 0701 161 0

Bal./ks: 1



Vysokotlakový čistič HDR 185 Power Plus

Výkonný vysokotlakový čistič so studenou vodou s hadicovým navijakom na stredne náročné až náročné čistenie.

Rýchle a jednoduché čistenie bicykla. Udržujte dostatočný odstup a nestriekajte priamo na ložiská, aby mazivo zostalo na mieste.

Obj.č. 0701 163 0

Bal./ks: 1



Rozprašovač s pumpou

Na jednoduché spracovanie produktov obsahujúcich rozpúšťadlá z nádob a sudov.

Obj.č. 0891 503 001

Bal./ks: 1



Perfect Foam rozprašovacia fľaša s pumpou

Ideálne na nanášanie čistiacej peny na čistenie vozidiel a bicyklov.

Penový postrekovač vytvára vysoko kvalitnú penu s dlhou životnosťou. Šetrí námahu pri mechanickom čistení a účinne odstraňuje nečistoty.

Obj.č. 0891 503 021

Bal./ks: 1



Penová pištoľ

Na používanie s čistiacimi prostriedkami spoločnosti Würth na úžitkové vozidlá, čistiacimi prostriedkami na dielne a inými čistiacimi prostriedkami spolu s vysokotlakovými zariadeniami alebo parnými čističmi.

Obj.č. 0891 370

Bal./ks: 1



Tryska na penu

Ideálna na čistenie vozidiel s použitím peny pomocou vysokotlakového čističa.

Obj.č. 0701 161 141

Bal./ks: 1



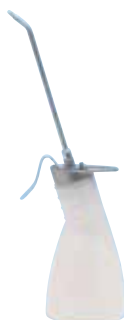
Striekacia fľaša s odmerkou, 500 ml

Na jednoduché používanie kvapalín.

Nerozbitná nádoba s prirodzenou farbou. Ľahké odčítanie úrovne naplnenia. Stupnica s dielikmi po 100 ml a 200 ml

Obj.č. 0891 502 002

Bal./ks: 1



Plastová dielenská olejnička, 200 ml

Ergonomický polyetylénový zásobník na olej. Dvojčinné mosadzné čerpadlo s guľovým ventilom.

Obj.č. 0695 555 324

Bal./ks: 1



Olejová striekacia fľaša, plast 125 ml

Vyťahovacia mosadzná sprejovacia trubica. Priesvitná biela polyetylénová nádoba.

Obj.č. 0695 555 136

Bal./ks: 1





Čistiaca kefa

Kefa s ergonomickou, pohodlnou rukoväťou na účinné a jednoduché čistenie všetkých povrchov.

Obj.č. 0891 350 102

Bal./ks: 1



Štetec

Na čistenie všetkých dielov.

Obj.č. 0693 080 0

Bal./ks: 1



Priemyselné čistiace utierky

Na dôkladné a rýchle čistenie väčšiny povrchov bez vody, mydla a kefy.

Obj.č. 0890 900 90

Bal./ks: 1/6



Pena na pneumatiky, 500 ml

Vysokokvalitný výrobok na ošetrovanie stien pneumatík.

Čistí, ošetruje, chráni

Udržiava pneumatiky v optimálnom stave počas zimného skladovania, umožňuje nový vzhľad pri opätovnom predaji pneumatík.

Obj.č. 0890 121

Bal./ks: 1/12



Politúra ONE STEP 3v1 leštadlo na prebrúsenie, finálne leštenie a vosk, 1000 g

Na leštenie brúsnych stôp, spoľahlivé odstraňovanie hologramov a škvŕn a dlhodobá ochrana výsledného lesku povrchu pomocou jediného univerzálneho produktu.

Obj.č. 0893 150 060

Bal./ks: 1/15



Čistiace utierky na displej

Impregnované jednorazové utierky k jemnému čisteniu displejov notebookov a plochých displejov všetkých typov bez šmúh.

Ľahko odstraňuje prach, nečistoty a odtlačky prstov. V praktickej dávkovacej krabici.

Obj.č. 0890 150 000

Bal./ks: 100



MAZANIE





Olej na údržbu Multi a Multi Cobra 400 ml

Mazanie a ochrana reťaze, kazety, prevodníkov, prehadzovačky, kľuky a pedálov.

Obj.č. 0893 055 40

Bal./ks: 1/12

Obj.č. 0893 055 400

Bal./ks: 1/12



Adhézne mazivo HHS® 2000, 500 ml

Čiastočne syntetický olej, ktorý je mimoriadne odolný voči vysokým tlakom.

Odstraňuje škripanie a pískanie a poskytuje ochranu proti korózii.

Obj.č. 0893 106

Bal./ks: 1/6/12/24



Adhézne mazivo HHS® 5000, 500 ml

Úplne syntetický penetračný olej s PTFE odolný voči extrémnym teplotám.

Umožňuje optimálne a bezpečné mazanie pri každodennom používaní.

Obj.č. 0893 106 3

Bal./ks: 1/6



Adhézne mazivo HHS® 500, 500 ml

Na mazanie v mokrých a blatových podmienkach, odolný voči tlaku, výborná príľnavosť, aj po nastriekaní zostáva prípravok účinný, výborné vlastnosti proti zanášaniu, hrubší ako Drylube, aby reťaz zostala dobre namazaná aj v daždi.

Obj.č. 0893 106 5

Bal./ks: 1/12



Adhézne mazivo HHS® Grease, 400 ml

Vysokokvalitné údržbárske mazivo bielej farby, s dlhodobým účinkom a s PTFE.

Obj.č. 0893 106 7

Bal./ks: 1/6



HHS® Drylube adhézne mazivo, 400 ml

Pre mazanie v suchom a prašnom počasí, veľmi vysoká penetrácia pre hĺbkové mazanie, vynikajúce vlastnosti proti zanášaniu, veľmi dlhá životnosť, menej lepkavá ako verzia Lube, takže prach sa menej prichytáva na reťaz.

Obj.č. 0893 106 6

Bal./ks: 1/12



Tuhá montážna pasta, 100 ml

Flexibilná (ne)montáž závitových spojovacích prvkov a tvaroviek, odolná voči vysokému tlaku, zabraňuje praskaniu a vrzganiu, nevhodné pre uhlík.

Obj.č. 0893 104 1

Bal./ks: 1/12



Medená pasta CU 800, 1000 ml

Vyskoadhézna mazacia a separačná medená pasta s protikoroziívnym účinkom, ktorá je mimoriadne odolná voči vysokým teplotám a vysokým tlakom.

Obj.č. 0893 800 2

Bal./ks: 1/6



Hliníková pasta AL 1100 v spreji, 300 ml

Vyskoadhézne mazivo odolné voči teplotám a vysokému tlaku. Vysokoúčinné mazivo proti zadretiu na báze hliníka/medi.

Obj.č. 0893 110 0

Bal./ks: 1/6



Univerzálna vazelína I, 400 g

Univerzálny lítiom zmydlený mazací tuk. Vytvára vynikajúce utesnenie na zabránenie prieniku prachu a nečistôt. Farba žltá.

Obj.č. 0893 870 1

Bal./ks: 1/12



Univerzálna vazelína II, 400 g

Grafitový mazací tuk na báze lítiového mydla s odolnosťou voči vysokým tlakom, s aditívami EP. Vynikajúca odolnosť voči prachu, nečistotám a vode. Farba sivo-čierna.

Obj.č. 0893 871 1

Bal./ks: 1/12



Viacúčelový mazací tuk II, 400 g

Mazací tuk EP-2 na báze lítia/vápnika. na vysoko zaťažované valivé ložiská a guľôčkové ložiská. Vodotesný (aj pri vriacej vode) a odolný proti pôsobeniu pary. Farba modrá.

Obj.č. 0893 874 1

Bal./ks: 1/24



Odhrdzovač Rost-Off Plus, 400 ml

Vysokokvalitný odhrdzovač, lubrikačný účinok – vďaka prísadám najnovšej technológie (technológia OMC₂).

Uľahčuje odstránenie dielov zachytených koróziou - skrutky, brzdy, nápravy atď.

Obj.č. 0890 200 004

Bal./ks: 1/12



Odhrdzovač Boltex, 300 ml

Bez obsahu minerálnych olejov s mikrofluidnou receptúrou KENA® na uvoľňovanie zadretých spojení a čistenie povrchu od hrdze a hrdzavých škvŕn.

- Vysoký účinok čistenia na úspešné odstránenie zvyškov hrdze, ako sú napr. povrchové vrstvy hrdze, škvŕny od hrdze, zaschnuté nečistoty a zvyšky olejov. Uvoľňuje zadreté spojenia

Obj.č. 0893 250 300

Bal./ks: 1/12



Odhrdzovač Boltex ICE, 250 ml

Ideálny na uvoľňovanie zhrdzavených spojov pomocou efektu studeného šoku.

- Vysoký účinok čistenia na úspešné odstránenie zvyškov hrdze, ako sú napr. povrchové vrstvy hrdze, škvŕny od hrdze, zaschnuté nečistoty a zvyšky olejov. Uvoľňuje zadreté spojenia.

Obj.č. 0893 250 301

Bal./ks: 1/12



Power striekacie lepidlo Plus, 400 ml

Kontaktné lepidlo s okamžitou pevnosťou lepenia a vysokou tepelnou odolnosťou.

- Vynikajúca odolnosť voči teplotám až do 110 °C
- Dlhotrvajúci a bezpečný spoj pri rôznych aplikáciách

Obj.č. 0890 100 064

Bal./ks: 1/12



Silikónový sprej, 500 ml

Zaručuje dlhotrvajúcu ochranu, konzervovanie a izoláciu plastových, gumených a kovových častí v exteriéroch aj interiéroch vozidla, dobré lubrikačné vlastnosti.

- Plastové časti získajú vysoký lesk a nebudú krehnúť
- Gumené časti sú chránené, nekrehnú, ani neprimrzajú a nelepia sa
- Antistatický účinok (odpuďzuje prach)
- Chráni elektrické kontakty pred vlhkosťou
- Zabraňuje vŕzganiu a škrápaniu medzi rôznymi materiálmi, napr. kovom a plastom atď.
- Nezanedáva škvŕny

Obj.č. 0893 221

Bal./ks: 1/12/24

Silikónové sprejové mazivo, 500 ml

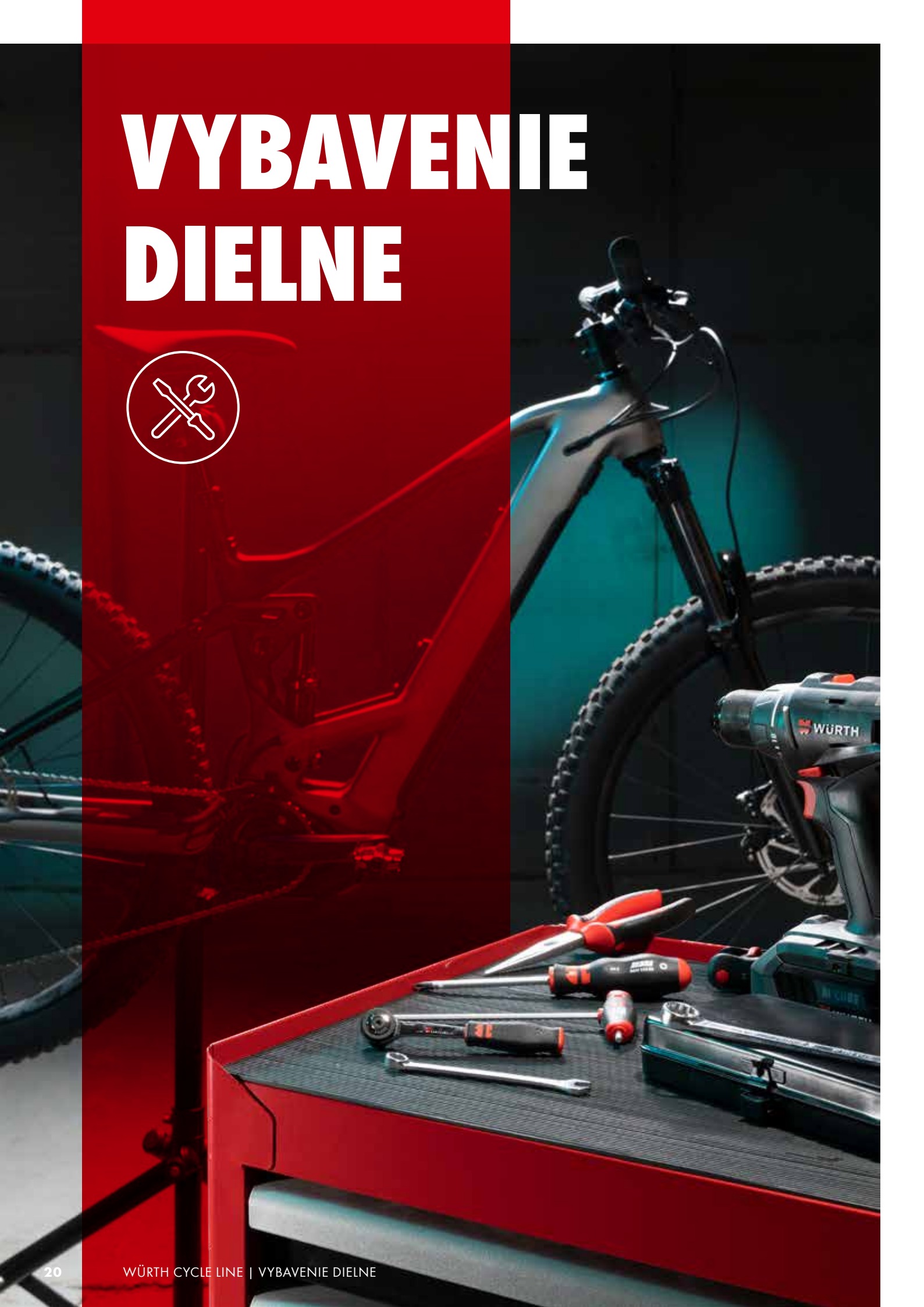
Priehľadné silikónové mazivo s mimoriadnymi lubrikačnými a izolačnými vlastnosťami podobné sklu, ktoré odpudzuje vodu.

- Dobrá ochrana proti vlhkosti a korózii vďaka výnimočne účinnému odpudzovaniu vody
- Vynikajúce klzné a mazacie vlastnosti na takmer všetkých povrchoch
- Veľmi vysoká úroveň elektrického odporu
- Vynikajúci izolačný efekt
- Farba: Priehľadný po nasprejovaní, film podobný matnému sklu po odvetraní

Obj.č. 0893 223

Bal./ks: 1/12

VYBAVENIE DIELNE





ORSY

Systémový dielenský vozík BASIC 8.4

Jedinečný dielenský vozík, ktorý možno vybaviť všetkými penovými a zásuvkovými vložkami, ako aj systémovými krabicami radu ORSY® vďaka rozmerom tohto systému.

Obj.č. 0962 641 070

Bal./ks: 1



ORSY



Sada na opravu závitov TIME-SERT®, 70 ks

Na dokonalé opravy a zosilnenie závitov v oceli, ľahkých kovoch, základných neželezných kovoch, liatinách a tvrdých plastoch.

Obj.č. 5964 096 171

Bal./ks: 1



Sada bitov C a E 6,3, 1/4", 44 ks

Obsahuje všetky bežné dlhé a krátke bity a držiak bitov. Pre ľahko prístupné miesta. Vďaka veľmi štihlej konštrukcii je možný prístup k nízko položeným a ľahko dosiahnuteľným hlavám skrutiek (max. Ø 10,5 mm).

Obj.č. 0614 251 044

Bal./ks: 1



Box s hrotmi, veľkosť 3 33 ks

Rozsiahla súprava obsahujúca hroty RW, PH, PZ, TX a ploché hroty vo vymeniteľných lištách vrátane držiaka hrotov. K dispozícii v systémovom boxe ORSY®.

Obj.č. 0614 400 301

Bal./ks: 1/10

Môže sa použiť na: Karbónová vidlica, ložiská stredového zloženia, výmenu hlavového zloženia, výmenu predstavca, výmenu sedlovky, dotiahnutie osi predstavca atď. Vyhnite sa nadmernému uťahovaniu skrutiek, ktoré by mohlo spôsobiť zlomenie alebo poškodenie rámu.



1/4" momentový kľúč

Extrémne kompaktný momentový kľúč s 1/4 palcovým šesťhranom.

Obj.č. 0714 720 005



1/4" momentový kľúč, prepnicia račňa

Kompaktný, tenký momentový kľúč s 1/4" obojstranným štvorhranným držiakom a račňovou hlavou.

Obj.č. 0714 720 020



1/4" dynamometrický skrutkovač

Momentový skrutkovač na kontrolované uťahovanie v smere hodinových ručičiek.

Min./max. rozsah merania	Obj.č.	Bal./ks
1-3.5 Nm	0714 71 91	1
4-9 Nm	0714 71 92	1



Momentový kľúč

S výmenným 4-hranným profilom a račňovou hlavou s jemným zúbkovaním (72 zubov).

Obj.č. 0714 720 100



1/2" momentový kľúč

S prevlečným štvorhranom a račňovou hlavou s jemným zúbkovaním (72 zubov).

Obj.č. 0714 720 101



Akumulátorový vŕtací skrutkovač ABS 12 COMPACT M-CUBE

Kompaktný a výkonný akumulátorový vŕtací skrutkovač na všeobecné aplikácie vŕtania a skrutkovania.

- Kompaktný, ľahký a ergonomický tvar
- Nepretržité monitorovanie motora
- Bezpečné upínanie náradia

Obj.č. 5701 101 002



Akumulátorový skrutkovač AS 12 COMPACT M-CUBE

Kompaktný a výkonný akumulátorový skrutkovač na ľahké až stredne náročné vŕtanie a skrutkovanie.

- Na praktickú a pohodlnú prácu
- Nepretržité monitorovanie motora
- Dobré osvetlenie pracovného priestoru

Obj.č. 5701 104 002



Pre viacero aplikácií: Nastavenie prevodov, výmena lanka prehadzovačky, nastavenie prevodov, montáž prednej prehadzovačky, montáž kazety, údržba klúku a stredového zloženia, výmena kazety, nastavenie pedálov a prevodníka, údržba ložiska pedálov, údržba brzdového systému, údržba kotúčových brzd, výmena hydraulického brzdového vedenia, údržba a výmena hlavového zloženia, montáž vidlice, predstavca a riadidiel atď. Všetky naše nástroje sú k dispozícii aj samostatne.



Sada imbusových klúčov, 6-hran 9 ks

Obsah: 1,5; 2; 2,5; 3", 4", 5; 6; 8; 10"

Obj.č. 0715 40 100

Bal./ks: 1



Sada imbusových klúčov, 6-hran 9 ks

Obsah: 1,5; 2; 2,5; 3", 4", 5; 6; 8; 10"

Obj.č. 0715 40 50

Bal./ks: 1



Sada imbusových klúčov TX, 8 ks

Obsah: TX 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

Obj.č. 0715 36 100

Bal./ks: 1/10



Sada imbusových klúčov TX, 8 ks

Obsah: TX 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

Obj.č. 0715 36 100



Sada imbusových klúčov, 9 ks

Obsah: 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10

Obj.č. 0715 31 100



Sada imbusových klúčov, 10 ks

Obsah: 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12

Obj.č. 0715 31 110

Sada imbusových klúčov TX, 6-hran, 7 ks

Obsah:

Veľkosti: TX 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

Obj.č. 0715 36 70

Bal./ks: 1/10



Sada imbusových klúčov, 6-hran, 7 ks

Obsah:

Veľkosti 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8

Obj.č. 0715 31 70

Bal./ks: 1/10





ZEBRA je prémiová značka pre profesionálne ručné náradie od WÜRTH. Výrobky ZEBRA sa vyznačujú najmä ergonomickou manipuláciou, perfektnou funkčnosťou a nadpriemernou životnosťou. ZEBRA znamená kvalitu a zážitok ako žiadna iná značka.

Pre viacero aplikácií: Výmena lanka prehadzovačky, nastavenie radenia prevodov, výmena kazety, údržba ložiska pedálov a ráfikových brzd, montáž predného prehadzovača, údržba ráfikových brzd. Všetky naše nástroje sú k dispozícii aj samostatne.



Sada skrutkovačov, 5 ks

Obj.č. 0613 932 25

Bal./ks: 1



Sada skrutkovačov, 6 ks

Obj.č. 0613 942 26

Bal./ks: 1



Sada skrutkovačov TX, 8 ks

Obj.č. 0613 934 8

Bal./ks: 1



Sada skrutkovačov TX s otvorom

Obj.č. 0613 934 87

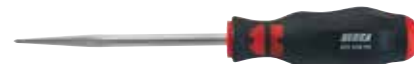
Bal./ks: 1



Skrutkovač

Obj.č. 0613 800 0

Bal./ks: 1



Výstružník štvorhranný

Obj.č. 0613 230 92

Bal./ks: 1



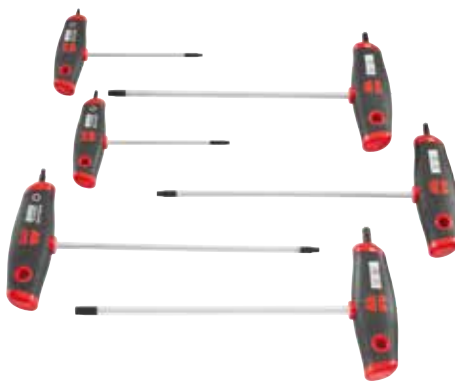


**Súprava 6-hr. zakl. klúčov,
rukoväť T, 6 ks**



Obj.č. 0613 913 06

Bal./ks: 1



**Sada skrutkovačov
s rukoväťou T, TX, bočný hrot,
6 ks**

Obj.č. 0613 914 06

Bal./ks: 1



**Sada skrutkovačov
s rukoväťou T a s guľovou
hlavou, 6 ks**

V plechovom stojane.



Obj.č. 0613 913 6

Bal./ks: 1



**Sada skrutkovačov
s rukoväťou T, TX 7 ks**

V plechovom stojane

Obj.č. 0613 914 7

Bal./ks: 1



**Sada obojstranných čepelí
s variabilnou rukoväťou, 13 ks**

Obj.č. 0613 760

Bal./ks: 1

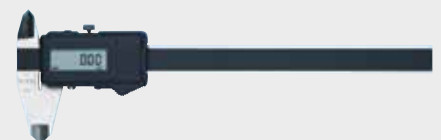


Posuvné meradlo

S poistkou

Obj.č. 0715 76 01

Bal./ks: 1



Digitálne posuvné meradlo

S výstupom údajov RS 232

Obj.č. 0715 76 122

Vybavenie dielne



Sada základacích kľúčov 1/4" + 1/2" 56 ks

Obj.č. 0965 17 56

Bal./ks: 1



Sada 1/4-palcových základacích kľúčov 32 ks

Obj.č. 0965 014 32

Bal./ks: 1



Sada 1/2" základacích kľúčov 31 ks

Obj.č. 0965 13 310

Bal./ks: 1



Sada 1/4" základacích kľúčov s multi profilom, mini 23 ks

Obj.č. 0965 11 23

Bal./ks: 1

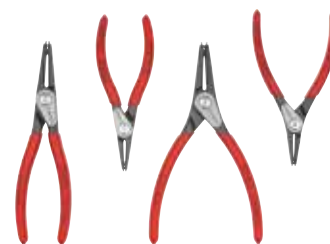


Račňa na bity 1/4"

Extrémne kompaktná račňová hlava, jemné zúbkovanie, 64 zúbkov. 2-zložková rukoväť, extrémne úzke vyhotovenie, sklonené nadol o 10°.

Obj.č. 0712 014 5

Bal./ks: 1



Sada klieští na poistné krúžky, 4 ks

Vnútoraná výmena lanka, údržba kotúčovej brzdy, nastavenie hnacieho ústrojenstva. Dostupné aj samostatne.

Obj.č. 0714 02 31

Bal./ks: 1



Sada klieští 4 ks

Vnútoraná výmena lanka, údržba kotúčovej brzdy, nastavenie hnacieho ústrojenstva. Dostupné aj samostatne.

Obj.č. 0714 01 565

Bal./ks: 1



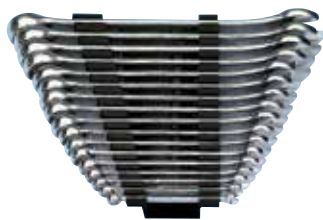
Sada klieští, 5 ks

2-farebné.

Vnútoraná výmena lanka, údržba kotúčovej brzdy, nastavenie hnacieho ústrojenstva. Dostupné aj samostatne.

Obj.č. 0715 01 560

Bal./ks: 1



Sada očko/vidlicových klúčov, krátke

Metrický DIN 3113A/ISO 3318/7738.

Montáž a čistenie kotúčových brzd, výmena lanka prehadzovačky, údržba ložísk pedálov, údržba ráfikových brzd, výmena hydraulického brzdového vedenia. Dostupné aj samostatne.

Obj.č. 0713 301 41

Bal./ks: 1

POWERDRIV



Sada očko/vidlicových klúčov s račnou, obojstranné 6 ks

Montáž a čistenie kotúčových brzd, výmena lanka prehadzovačky, údržba ložísk pedálov, údržba ráfikových brzd, výmena hydraulického brzdového vedenia. Dostupné aj samostatne.

Obj.č. 0714 259 50

Bal./ks: 1

POWERDRIV



Pákové strihacie kliešte

Na strihanie kalených oceľových káblov.

Na rezanie káblov z tvrdennej ocele. Veľmi vysoká rezná kapacita vďaka pákovému efektu.

Obj.č. 0715 06 01

Bal./ks: 1/10



△ 1000 V

Kliešte na káble VDE s jednoduchým ostrím

Na strihanie medených a hliníkových káblov.

Výmena lanka prehadzovačky, montáž sedlovky, výmena brzdového lanka a hydraulického brzdového vedenia.

Obj.č. 0714 01 585

Bal./ks: 1/10



VDE nožnice na káble s dvojíťm ostrím

Na strihanie medených a hliníkových káblov, na predstrihanie a opätovné strihanie.

Výmena lanka prehadzovačky, montáž sedlovky, výmena brzdového lanka a hydraulického brzdového vedenia.

Obj.č. 0714 01 586

Bal./ks: 1/10



Krimpovacie kliešte QI 60

Na izolované a neizolované káblové konektory.

Pre izolované a neizolované káblové konektory.

Obj.č. 0714 101 111

Bal./ks: 1



Kliešte DIN ISO 8976

Samoupínacie vodoinštalatérske kliešte s nastavovacím tlačidlom.

So samoistením na rúrach a maticiach, vďaka čomu nemôžu sklznúť.

Obj.č. 0714 01 563

Bal./ks: 1/5



Kliešte Cobra DIN ISO 8976

Samoupínacie vodoinštalatérske kliešte s nastavovacím tlačidlom, dĺžka 250 mm.

Pre potrubia, matice.

Obj.č. 0715 02 23

Bal./ks: 1



Nastav. klúč, v palcoch, úzky, čierny

Pre použitie v tesných priestoroch.

6", 34 mm

Obj.č. 0715 223 60

8", 39 mm

Obj.č. 0715 223 80

Vybavenie dielne



2-komponentný rezací nôž

Vysoko protišmykový a ergonomický vďaka kvalitnej 2-zložkovej rukoväti a automatickému zaisteniu čepele.

Obj.č. 0715 66 276

Bal./ks: 1



Kladivo bez spätných nárazov

Puzdro vyplnené oceľovými brokmi.

Obj.č. 0715 72 54

Bal./ks: 1



Mäkké kladivá Simplex

S údernými násadami a rýchlovymeniteľnou rukoväťou (poriskom). Dĺžka 400 mm

Obj.č. 0715 72 27

Bal./ks: 1



Kovová oblúková píla

Obj.č. 0714 64 02

Bal./ks: 1

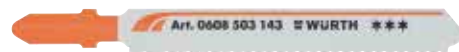


Bimetallový list píly HSS

Na skrátenie riadidiel alebo sedlovky.

Obj.č. 0603 300 133

Bal./ks: 10/50/100



Pílový plátok na uhlíkové vlákna, 3*

Na skrátenie sedlovky a kARBónových riadidiel. Špeciálna geometria zubov zabraňuje vylamovaniu pri rezaní.

Obj.č. 0608 503 143

Bal./ks: 1



Rezačka na rúrky

Na plastové rúrky do Ø 15 mm. Dĺžka: 75 mm.

Obj.č. 0885 20 01

Bal./ks: 1



Strihacie kliešte

Na plastové rúrky do Ø 22 mm.

Obj.č. 0885 20 02

Bal./ks: 1



Rezač na hadice a rúry HD

Max. rezný výkon pri plastovej hadici 14 mm.

Obj.č. 0885 20 03

Bal./ks: 1



Magnetická miska

Na jednoduché a bezpečné uloženie malých magnetických dielov, aj pri umiestnení na boku.

Obj.č. 0714 937 124

Bal./ks: 1



Rezač rúr

Jednoduché rezanie hliníkových a medených rúr a kovových rúrok s tenkou stenou.

Obj.č. 0714 551 345

Bal./ks: 1



Kompaktný rezač rúr

Vysoko protišmykový a ergonomický vďaka kvalitnej 2-zložkovej rukoväti a automatickému zaisteniu čepele.

Nízka hmotnosť. Úspora času.

Obj.č. 0714 551 127

Bal./ks: 1



Sada plochých ručných pilníkov pre technikov 5 ks

Súprava pilníkov s plochými, polokruhými, okrúhlymi, trojuholníkovými a štvorcovými pilníkmi.

Obj.č. 0714 61 90

Bal./ks: 1



Vnútrotný vyťahovač ložísk

Ø otvoru: 8-19 mm

Obj.č. 0714 525 05...

Bal./ks: 1



Klzné kladivo pre vnútorné vyťahovanie ložísk

Obj.č. 0714 525 030

Bal./ks: 1



Vnútrotný a vonkajší začisťovač

Na odstraňovanie ostrín z hliníkových a medených rúr a rúr z mäkkej ocele.

Obj.č. 0714 91 20

Bal./ks: 1



Vnútrotný a vonkajší začisťovač

Na odstraňovanie ostrín z rúr z nehrdzavejúcej ocele, ocele, medi a plastových rúr.

Obj.č. 0714 91 21

Bal./ks: 1



Kefka

S rôznymi hrúbkami štetín pre efektívne a šetrné čistenie materiálov. Tip: Stlačte reťaz medzi kefu a otáčajte ňou, aby ste reťaz dokonale vyčistili.

Obj.č. 0891 350 510

Bal./ks: 5

Vybavenie dielne



Elektrikárske nožnice

Kalená nehrdzavejúca oceľ s matnou povrchovou úpravou.

Obj.č. 0714 03 16

Bal./ks: 1/24

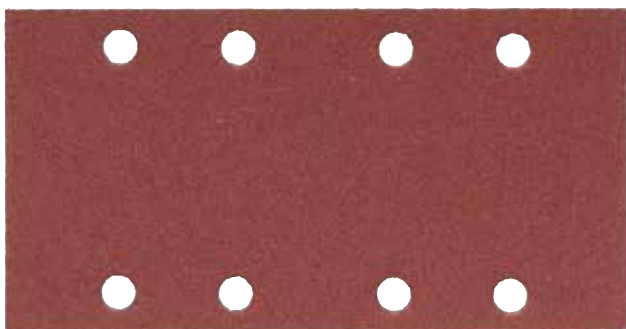


Vrtacia a rezacia pena CUT+COOL

Vysoko aktívna a vysoko účinná rezacia pena pre všetky práce strojového obrábania.

Obj.č. 0893 050 007

Bal./ks: 1/6



Sada špirálových vrtákov HSS DIN 338 SMART STEP, 19 ks

19-dielná. Vysokovýkonný vrták s jedinečnou SMART STEP-technológiou (od Ø 2,5 mm) pre veľmi presné otvory pri ručnom vrtaní do ocele do 1.000 N/mm², hliníku, plastov, neželezných kovov, tvrdého a mäkkého dreva.

Obj.č. 0624 930 019



Rezný kotúč Speed na nehrdzavejúcu oceľ

Veľmi dobrý rezný výkon s dlhou životnosťou.

Obj.č. 0664 131 250

Bal./ks: 25



Pásky brúsneho papiera na suché brúsenie dreva KP perfect

Brúsenie brzdoých doštičiek (škrípanie brzd). Dostupné aj v iných tvaroch/hrúbkach zrna.

Obj.č. 0583 570 150

Bal./ks: 50



Jednorazové nitrilové rukavice, modré

Jednorazové rukavice odolné voči kvapalinám a bezpečné pri styku s potravinami.

Obj.č. 0899 470 00X

Bal./ks: 100



Jednorazové nitrilové rukavice, čierne

Vodotesné jednorazové nitrilové rukavice. Testované z hľadiska potravinovej bezpečnosti.

Obj.č. 0899 470 37X

Bal./ks: 100



Jednorazové nitrilové rukavice Grip Comfort

Výborná mechanická odolnosť a odolnosť proti roztrhnutiu.

Obj.č. 0899 470 14X

Bal./ks: 100



Jednorazové nitrilové rukavice, oranžové

Unikátna diamantová textúra pre optimálny úchyt.

Obj.č. 0899 470 1XX

Bal./ks: 50



Nitrilové ochranné rukavice TIGERFLEX® Plus

Univerzálne ochranné rukavice, ktoré ponúkajú výnimočnú odolnosť a optimálny úchop vďaka jedinečnému povrchovému materiálu TIGERFLEX®.

Obj.č. 0899 411 017 - 021

Bal./ks: 12



Ochranné rukavice Softflex ECOLINE

Univerzálne ochranné rukavice s výborným komfortom nosenia s optimálnou obratnosťou a príľnavosťou.

Obj.č. 0899 401 167 - 171

Bal./ks: 6



Ochranné okuliare **ARRAKIS**, čire

Perfektná ochrana v športovom dizajne
a vhodná pre rôzne tvary hlavy.

Obj.č. 0899 102 390

Bal./ks: 1



Ochranné okuliare **ONTOR**

Použiteľné aj na dioptrické okuliare.
Flexibilné bočnice s krytkami Soft. Individu-
álne nastaviteľná dĺžka a výška bočnic.

Obj.č. 0899 102 867

Bal./ks: 1



Modrá, náplast' bez lepidla elastická, bez latexu

Odolnejšia voči zašpineniu.

Obj.č. 0899 512 250

Bal./ks: 1, šírka 3 cm

Obj.č. 0899 512 25

Bal./ks: 1, šírka 6 cm



Bezpečnostné sandále **S1P**

Celokožené s kompozitovou špičkou a odolnosťou proti prepichnutiu.

- ✓ Priedušná a veľmi pohodlná textília
- ✓ Stielka: Antistatická, anatomická
- ✓ ENISO 20345:2011 CE
- ✓ Kategória: S1P SRC
- ✓ Flexibilná podošva z tenkého PU s dvojitou hustotou odolná voči olejom, antistatická a protišmyková. (SRC)

Farba: **ČIERNA**

Obj.č. 5357 162 400 Veľ. 40

Obj.č. 5357 162 410 Veľ. 41

Obj.č. 5357 162 420 Veľ. 42

Obj.č. 5357 162 430 Veľ. 43

Obj.č. 5357 162 440 Veľ. 44

Obj.č. 5357 162 450 Veľ. 45

Obj.č. 5357 162 460 Veľ. 46



Bezpečnostné sandále **SUMMER X S1P**

Priedušné semišové pracovné sandále s pohodlnou podšivkou
a širokým strihom.

- ✓ Priedušná semišová koža.
- ✓ Vnútrošná podšivka z peny s pamäťovým efektom
- ✓ Kompozitná tužinka, textilná medzipodrážka proti prepichnutiu
- ✓ Protišmyková PU podošva SRC, komfortná šírka 12 bez kovov
- ✓ Cca 570 g/topánka vo veľkosti 42

Farba: **SIVÁ**

Obj.č. M426 034 ...

Veľ'kosti:

36/ 036

37/ 037

38/ 039

39/ 039

40/ 040

41/ 041

42/ 042

43/ 043

44/ 044

45/ 045

46/ 046

47/ 047

48/ 048



Materiál: 60% bavlna, 40% polyester, 240g/m²

STAR COTTON PLUS

Bavlnené krátke nohavice

Ľahké letné pracovné šortky s vysokým podielom bavlny pre pohodlie.

- Gombíky a zapínanie na suchý zips s prekrytím na zabránenie poškrabaniu
- 2 predné vrecká, 2 zadné vrecká, vrecko na skladacie pravítko, stehenné vrecko
- Elastická manžeta

TMAVOMODRÉ

M413 178 423 Veľ. 46

M413 178 425 Veľ. 48

M413 178 427 Veľ. 50

M413 178 429 Veľ. 52

M413 178 431 Veľ. 54

M413 178 433 Veľ. 56

ŠEDÁ

M413 179 423 Veľ. 46

M413 179 425 Veľ. 48

M413 179 427 Veľ. 50

M413 179 429 Veľ. 52

M413 179 431 Veľ. 54

M413 179 433 Veľ. 56



Tričko JOB+

Tričko skvelo padnúceho strihu.

- Materiál: 100% bavlna 150g/m²
- Okrúhly výstrih, priliehavý strih
- Zosilňujúci lem pri krku
- OEKO-TEX® Standard 100

Materiál: 100% bavlna, 150g/m²

ŠEDÉ

M446 209 000 Veľ. S

M446 209 001 Veľ. M

M446 209 002 Veľ. L

M446 209 003 Veľ. XL

M446 209 004 Veľ. XXL



TMAVOMODRÉ

M446 208 000 Veľ. S

M446 208 001 Veľ. M

M446 208 002 Veľ. L

M446 208 003 Veľ. XL

M446 208 004 Veľ. XXL



ČIERNE

M446 210 000 Veľ. S

M446 210 001 Veľ. M

M446 210 002 Veľ. L

M446 210 003 Veľ. XL

M446 210 005 Veľ. XXL



FUNKČNÉ TERMOPRÁDLO

- Izolačné zóny: obličky a ramená sú chránené pred studeným vzduchom hustou tkanou látkou.
- Zóny regulácie vlhkosti: znižujú pocit vlhka a chladu na hrudi, podpažní a chrbte a odvádzajú prebytočné telesné teplo.
- Balančné zóny: extra tenké zóny zlepšujú odvod tepla bez rizika prechladnutia.
- Pás najlepšie padnuci: pohodlný, nekĺzavý pás pre dokonalé uchytenie. Padne perfektne.
- Pohodlný strih: optimálne pohodlie vďaka bezšvovým stehom. Žiadne tlakové body alebo trenie.

- Táto spodná bielizeň naozaj pôsobí ako druhá koža.
- Inovatívna priadza B-Air posúva riadenie vlhkosti na vyššiu úroveň. Absorbuje pot a transportuje ho na povrch. Zostaňte pohodlne v suchu po celý deň, bez nepríjemných pachov.
- Be-Fresh je antibakteriálny a hypoalergénny. Tkanina absorbuje pachy a udržuje vaše telo v suchu, čím pomáha znižovať rast baktérií.
- Vždy zostaňte v chlade a suchu.

STRETCH2W

ODOURSTOP



TRIČKO S KRÁTKYM RUKÁVOM BASIC



BOXERKY BASIC



TRIČKO S DLHÝM RUKÁVOM BASIC



DLHÉ SPODKY BASIC

S/M Obj.č. M452 049 001
L/XL Obj.č. M452 049 003
XXL Obj.č. M452 049 004

S/M Obj.č. M452 048 001
L/XL Obj.č. M452 048 003
XXL Obj.č. M452 048 004

S/M Obj.č. M452 051 001
L/XL Obj.č. M452 051 003
XXL Obj.č. M452 051 004

S/M Obj.č. M452 050 001
L/XL Obj.č. M452 050 003
XXL Obj.č. M452 050 004



SÚPRAVA TERMOPRÁDLA BASIC

S/M Obj.č. M452 047 001

L/XL Obj.č. M452 047 003

XXL Obj.č. M452 047 004

 **STRETCH2W**

 **ODOURSTOP**



SÚPRAVA TERMOPRÁDLA BASIC PRO

Výhody v porovnaní so súpravou Basic:

- Dodatočná ochrana rebier vpredu: inovatívna štruktúra zabráňuje tepelným mostom v citlivej oblasti hrudníka.
- Ďalšie izolačné zóny: špeciálna 3-rozmerná sieťovina pomáha ešte lepšie kontrolovať telesnú teplotu.

S/M Obj.č. M452 046 001

L/XL Obj.č. M452 046 003

XXL Obj.č. M452 046 004

 **STRETCH2W**

 **ODOURSTOP**



ODSTRAŇOVAČ ZÁPACHU, 500 ML

Odstraňuje pachy zo všetkých typov zaříadení, ako sú rukavice, prilby a vložky do topánok.

Obj.č. 0893 139 20



X-FINITY FLAUŠOVÁ ŠATKA 3 V 1

Čiapka, čelenka alebo šál na chladné zimné dni.

Obj.č. M374 068 999



X-FINITY VIACÚČELOVÁ ŠATKA

Čiapka, čelenka alebo šatka proti chladu a teplu.

Obj.č. M374 055 999

DIN & ŠTANDARDNÉ DIELY



Typ skrutky	Materiál	Povrch	Model	Obj.č. M5x16 *
Skrutka s vnútorným šesťhranom a valcovou hlavou 	Oceľ 8.8	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	šesťhran	0084 5 16
			šesťhran, nízka hlava	0085 05 16
			šesťhran, plochá hlava	0086 5 16
	Oceľ 10.9	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	šesťhran	0108 5 16
	Nehrdzavejúca oceľ A2	Plochý	šesťhran	0094 5 16
			šesťhran, nízka hlava	0292 5 16
			šesťhran, plochá hlava	0098 5 16
	Nehrdzavejúca oceľ A4	Plochý	šesťhran	0097 5 16
			šesťhran, nízka hlava	0297 5 16
			šesťhran, plochá hlava	0099 5 16
Skrutka so sploštenou poglobulatou hlavou a vnútorným šesťhranom 	Oceľ 10.9	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	šesťhran	0060 015 16
	Nehrdzavejúca oceľ A2	Plochý	Torx	4211 15 16
			šesťhran	0098 015 16
	Nehrdzavejúca oceľ A4	Plochý	Torx	4212 5 16
			šesťhran	0099 015 16
Zapustená skrutka so šesťhranným otvorom 	Oceľ 8.8	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	šesťhran	0087 5 16
	Oceľ 10.9	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	šesťhran, black	0087 05 16
			šesťhran	0089 05 16
	Nehrdzavejúca oceľ A2	Plochý	šesťhran, black	0089 5 16
	Nehrdzavejúca oceľ A4	Plochý	šesťhran	0100 5 16
Šesťhranná skrutka so závitom až po hlavu 	Oceľ 8.8	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	šesťhran	0057 5 16
	Oceľ 10.9	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	šesťhran, black	4147 65 16
			šesťhran	0107 05 16
	Nehrdzavejúca oceľ A2	Plochý	šesťhran	0096 5 16
	Nehrdzavejúca oceľ A4	Plochý	šesťhran	0091 5 16

Typ matice	Materiál	Povrch	Obj.č. M5 *
Šesťhranná matica 	Oceľ	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	0317 5
	Nehrdzavejúca oceľ A2	Plochý	0322 5
	Nehrdzavejúca oceľ A4	Plochý	0326 5
Šesťhranná matica, s nízkym profilom a upínacím dielom 	Oceľ	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	0368 5
	Nehrdzavejúca oceľ A2	Plochý	0391 5
	Nehrdzavejúca oceľ A4	Plochý	0397 5

Typ podložky	Materiál	Povrch	Obj.č. M5 *
Plochá podložka 	Oceľ	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	0407 5
	Nehrdzavejúca oceľ A2	Plochý	0409 5
	Nehrdzavejúca oceľ A4	Plochý	0412 5
Podložka, veľký vonkajší priemer 	Oceľ	Pozinkovaná oceľ, modrá pasivovaná (A2K)	0416 5
	Nehrdzavejúca oceľ A2	Plochý	0419 5
	Nehrdzavejúca oceľ A4	Plochý	0412 925

* Obrázky sú len príklady. Skrutky, matice a podložky sú samozrejme dostupné aj v iných rozmeroch.

VŠEOBECNÉ PRODUKTY





Prírodný čistiaci prostriedok na ruky, 4000 ml

Čistič rúk bez mikroplastu pre stredné až silné znečistenie s prírodnými peel-ingovými časticami. Pre dávkovací systém obj.č. 0891 901.

Obj.č. 0893 900 001

Bal./ks: 6

Dávkovací systém

Tlaková pumpa s nástenným držiakom na čistiaci prostriedok na ruky.

Obj.č. 0891 901

Bal./ks: 1

Čistiaci prostriedok na ruky, 1000 ml

Čistí a súčasne chráni, bezalkalicý. Neobsahuje silikónový olej. Chráni a udržiava pokožku vláčnu prostredníctvom zvláčňujúcej prísady - dermatínu. Ekologicky nezávadný a biologicky odbúrateľný.

Obj.č. 0893 955 210

Bal./ks: 1



Čistič rúk N-Plus, 350 ml

Bez mikroplastov na stredné až ťažké znečistenie s exfoliačnými látkami z prírodného perlitu. Šetrný k pokožke. Čistí a chráni.

Obj.č. 0893 900 012

Bal./ks: 1



Čistiaci gél na ruky CITRÓN

Vynikajúca čistiaca sila. Obsahuje abrazívne mikročastice a pemzu, obohatené o glycerol a sericín. Zabraňuje podráždeniu pokožky.

Obj.č. 0893 954 1

Bal./ks 1/12



Čistiace utierky TEX-REIN

Všestranné utierky, ktoré sú mimoriadne pevné a odolné voči vlhkosti. Ideálne na čistenie hladkých a chĺstových povrchov (napr. záverečné čistenie pred lakovaním). Dajú sa prať, žmýkať a opakovane použiť.

Obj.č. 0899 810

1 bal. = 150 utierok

Všeobecné produkty



**ECO
LINE**

Priemyselné papierové utierky TORK ADVANCED WIPER 420 GREEN,

Čistiace utierky z recyklovaného papiera. Hrubšia strana je určená k väčšiemu mechanickému namáhaniu, jemnejšia strana na ošetrovanie citlivejších povrchov.

Obj.č. NB80 000 179

Bal./ks: 1, 2-vrstvové

Priemyselné papierové utierky TORK ADVANCED WIPER 430

Čistiace utierky z prvotriednej celulózy. Z jednej strany hladké, z druhej s ražbou na utieranie zaschnutej špiny.

Obj.č. NB80 000 180

1 bal. = 100 utierok

Papierová utierka Eco line

Farba: zelená. Rozmery: 34 x 29 cm. Počet útržkov: 1000

Obj.č. NB80 000 178

Bal./ks: 1



**ECO
LINE**



Papierová utierka Eco line

Farba: modrá. Rozmery: 36 x 38 cm
Počet útržkov: 1000

Obj.č. 0899 800 773

Bal./ks: 1, 2-vrstvové

Obj.č. 0899 800 823

Bal./ks: 1, 3-vrstvové,

Stojan na papierové utierky

Podlahový stojan na kotúče s papierovými utierkami s kolieskami a držiakom na vreće na odpad.

Obj.č. 0899 800 606

Bal./ks: 1

Nástenný držiak kotúčov

Na kotúče papierových utierok s držiakom na vreće na odpad.

Obj.č. 0899 800 607



Zaistenie skrutiek, stredná pevnosť

Odstrániteľný prostriedok na zaistenie skrutiek a tesnenie – dávkovací systém do jednej ruky.

Obj.č. 0893 243 025

25 g, Bal./ks: 1

Obj.č. 0893 243 050

50 g, Bal./ks: 1



Vysokopevnostné poistenie ložísk

Vhodná na veľmi pevné zaistenie ložísk, puzdier, objímok, čapov, hriadel'ov atď. Max. premostenie škáry 0,15 mm.

Obj.č. 0893 603 025

25 g, Bal./ks: 1

Obj.č. 0893 603 050

50 g, Bal./ks: 1



Sekundové lepidlo Klebfix 20 g

Na lepenie kovových, plastových a gumových dielov medzi sebou a navzájom v priebehu niekoľkých sekúnd.

Obj.č. 0893 09

Bal./ks: 1/150



Lakový sprej, matný, 400 ml

Trvanlivá nitroalkydalová kvalita na vysokej technickej úrovni.

Čierna

Obj.č. 0893 329 005

Bal./ks: 1/12/24

Strieborná

Obj.č. 0893 351 900

Bal./ks: 1/12/24



Rýchlo účinkujúce epoxidové lepidlo ESK-50, 50 ml

Obj.č. 0893 480 1

Bal./ks: 3



Braşna na náradie, otvorená, s plastovým spodkom

Pevná otvorená taška s vodotesným spodkom vyrobeným z plastu

Obj.č. 0715 930 222

Bal./ks: 1

Všeobecné produkty



Elektrická izolačná páska

Montáž riadidiel, montáž bezdušových karbónových kolies (utesnenie otvorov pre špice dodatočná lepiaca plocha), oprava poškodených plášťov káblov. Dostupné aj v iných šírkach a farbách.



Páska na rýchle opravy HR

Špičková ochranná a opravná páska. Nie je potrebné nanášať lepidlo na bicykel. Páska sa lepí sama na seba a nie na váš bicykel alebo jeho časti:

- Ochrana rámu a dielov pri montáži príslušenstva, ako sú svetlá a kufre
- Ideálne na ochranu káblov a reťazí
- Utesnenie netesností vo vzduchovom čerpadle
- Ideálne pre núdzové opravy - nezanecháva žiadne zvyšky lepidla



Káblové pásy KBL 2, čierne s plastovou západkou

Nastavenie brzdových doštičiek (držte brzdovú páku dole), nastavenie prednej vidlice, nastavenie zadného tlmiča. Dostupné aj v iných veľkostiach.

Obj.č. 0985 101

Bal./ks: 10

Farba	Obj.č.	Bal./ks
Čierna	0985 077 230	1
Prieľadná	0985 077 232	1

Obj.č. 0502 ...



Vreckové meracie pásmo

Vysokokvalitné meracie pásmo s plastovým krytom na jednoduché meranie všetkých meracích rozsahov.



LED čelové svietidlo Ergopower PETITE

Dve úrovne osvetlenia (plná intenzita svetla, polovičná intenzita svetla).

Pre prácu v neosvetlených priestoroch, bicyklovanie v noci. Dostupné aj vo výkonnejšej a nabíjateľnej verzii.

Obj.č. 0827 809 634

Obj.č. 0714 64 566

Bal./ks: 1



Vysokovýkonná vrecková lampa LED WTX3

2 svetelné funkcie – Power (140 lúmenov) a Low Power (60 lúmenov). Mimoriadne kompaktná, no zároveň výnimočne jasné svetlo.

Obj.č. 0827 806 803

Bal./ks: 1

ORSY® znamená poriadok so systémom. Naším cieľom je dodať Vám systém, ktorý je presne prispôsobený Vaším individuálnym pracovným postupom a ktorý uchováva položky, ktoré skutočne potrebujete pre svoju prácu.

Prispôsobené regálové komponenty, ktoré sa dajú kombinovať jednotlivo, sú k dispozícii pre naše rôzne produkty. Vďaka inteligentným systémom objednávaní a pravidelnej podpore zo strany Vášho obchodného zástupcu spoločnosti Würth, znížime vaše náklady na obstarávanie a skladovanie pre malé diely s ORSY®.

S ORSY® vás pripravíme na prácu každý deň!





Analógový plnič pneumatík

Presné merania z dobre chráneného manometra.

Obj.č. 0715 54 05



Kompresor Power 50 L

Výkonný, odolný piestový kompresor s klinovým remeňom na flexibilné použitie v dielni.

Dohustenie pneumatík, montáž rukovätí, čistenie bicykla a dielov.

Obj.č. 0701 225 0

Bal./ks: 1



Sprej so stlačeným vzduchom, 200 ml

Jednoduché odstránenie prachu z ťažko prístupných miest.

Obj.č. 0893 620 200

Bal./ks: 1/24



Mobilná montážna stolička

Uľahčuje vykonávanie zdĺhavých pracovných úloh v nízkej výške (napr. pri práci na brzdách alebo podvozku).

Obj.č. 0715 93 04

Bal./ks: 1



Rovnobežný zverák

Robustný zverák vyrobený z kovanej ocele s nastaviteľnými vodiacími koľajnicami.

Obj.č. 0714 671 03

Bal./ks: 1



Podložka pre mechanikov

Ochranná rohož vyrobená z neabsorpčnej peny, na ochranu pred nečistotami a predchádzanie zdravotným rizikám.

Odolná voči oleju, benzínu a čističom brzdového systému.

Obj.č. 0899 500 210

Bal./ks: 1



E-BIKE





Digitálny multimeter MM 600 TRMS

Moderný, digitálny multimeter s účinným meraním hodnôt (TRMS), detektorom poškodenia káblov a vreckovou LED baterkou na profesionálne používanie pre remeselníkov a v priemysle.

Obj.č. 0715 53 415

Bal./ks: 1



Automatické samonastavovacie odizolovacie kliešte

Automatický detekčný systém, nie je potrebné nastavovať na prierez kábla.

Obj.č. 0714 109 010

Bal./ks: 1



Teplovzdušná pištoľ HLG 2000 COMPACT

Praktické a ľahké zariadenie s 10-úrovňovou reguláciou teploty.

Aplikácia tupých spojov a odlepovanie nálepiek. Dostupné aj vo verzii Power s LCD displejom.

Obj.č. 5707 251 1



Sprej na kontakty OL, 200 ml

Sprejový odstraňovač oxidácie.

Čistí všetky typy kontaktov. Odstraňuje oxidačné nánosy a nánosy sulfidov, živicu, olej a nečistoty. Eliminuje nežiaduce impulzy, ako aj neprípustné vysokonapäťové odpory.

Obj.č. 0893 60

Bal./ks: 1/12



Sprej na kontakty SW, 200 ml

Čistiaci prostriedok na kontakty a elektrické komponenty.

Odstraňuje zvyšky kolofónie. Čistí silno znečistené komponenty. Všestranné aplikácie – nepoškodzuje plasty a bežné materiály (elektrické diely a komponenty, dosky plošných spojov, relé, konektorové lišty).

Obj.č. 0893 65

Bal./ks: 1/12



Sprej na kontakty, 300 ml

Rýchlo a spoľahlivo odstraňuje problémy so zapáľovaním.

Používa sa ako preventívne opatrenie na zabránenie problémom pri zapáľovaní spôsobených vlhkosťou vo vozidlách a iných nízkonapäťových zapáľovacích systémoch.

Obj.č. 0890 100

Bal./ks: 1/12



Obal'ovacia hadica, štandardná

Vetvenie možné v ktoromkoľvek bode.

Obj.č. 0771 00 40

Čierna, 25 m

Obj.č. 0771 00 42

Biela, 25 m



Samolepiaca páska na suchý zips

Viaže sa na hladké, porézne a drsné povrchy. Na upevňovanie komponentov a panelov a na zámky dverí, skriniek a krytov.

Obj.č. 0894 821

Bal./ks: 1



Sada elektrických izolačných pások 10 ks

Obsahuje všetky dôležité farby na bezpečnú izoláciu a označovanie počas realizácie elektroinštalačných prác.

Obj.č. 0985 100

Bal./ks: 10



△ 1000 V



Nôž na káble VDE

Stabilná, pevná čepel' s rovným ostrím zo špeciálnej nástrojovej ocele, kalená v oleji.

Tvar rukoväte s pohodlnou protišmykovou ochranou pre lepšiu ergonómiu.

Obj.č. 0695 941 900

Bal./ks: 1



Tenkostenná teplom zmršťovacia hadica

Na lepenkovom jadre pre odvíjací systém ORSY® 10.

Obj.č. 0771 809 53

Bal./ks: 5



ORSY®

Tenkostenná teplom zmršťovacia hadica, sada, 130 ks v systémovom kufříku 4.4.1.

Pomer zmrštenia 2:1, bez vnútorného lepidla.

Obj.č. 5964 077 100

Bal./ks: 1



Lítiová gombíková batéria 3V, CR2032 (DL 2032)

Nízka úroveň samovybíjania. Dlhá
životnosť 10 rokov.

Obj.č. 0827 082 032

Bal./ks: 10/100



Styková spojka spájkovacia zmršťiteľná teplom

Spoje odolné voči prachu a vlhkosti.

Priemer	Obj.č.
1,7 mm	0555 923 0
2,7 mm	0555 923 1
4,5 mm	0555 923 2
6,0 mm	0555 923 3



Spájkovacia spojka zmršťiteľná teplom HIGH-END

Priemer	Obj.č.
0,35 - 0,75 mm	0555 810 0
0,50 - 1,50 mm	0555 810 1
1,50 - 2,50 mm	0555 810 2
4,00 - 6,00 mm	0555 810 4



WÜRTH CYCLE LINE

Würth spol. s r.o.
Pribylinská 2
832 55 Bratislava 3
www.wurth.sk

Bezplatná zákaznícka linka:
☎ **0800 121 854**

© Würth spol. s r.o., Bratislava. Všetky práva vyhradené.
06/2023 · akcia059

Vyobrazenie produktov má ilustračný charakter a môže sa odlišovať od dodaného tovaru. Vyhradujeme si právo produktových zmien a tieto zmeny sme oprávnení previesť kedykoľvek aj bez predošlého informovania. Nenesieme zodpovednosť za škody spôsobené tlačovými chybami. Katalóg má reklamný a informačný charakter a neslúži ako záväzná ponuka.
Všetky ceny sú uvedené bez DPH.