



ČASOPIS OD PROFESIONÁLOV PRE PROFESIONÁLOV ROČNÍK 24 | ČÍSLO 48

TECHNIA[®]

REPORT

Sortimo[®]

NOVÁ GENERÁCIA VYBAVENIA VOZIDIEL

viac na strane 4

Makita[®]

NOVÁ BRÚSKA TROCHU INAK

viac na strane 3



VEĽKÉ UHLOVÉ BRÚSKY FEIN SA VRACAJÚ

viac na strane 6

NAJDRAHŠIA PLASTOVÁ TEHLIČKA, KTORÁ VÁM NIČÍ STROJE

**ZÁZRAČNÝ ADAPTÉR,
KTORÝ VIE ZABIŤ MAKITA,
PRÍPADNE INÝ VÁŠ
ZNAČKOVÝ AKUMULÁTOR**

Do servisu nám už istú dobu chodia húfom reklamácie. „Batéria sa nedá nabiť.“ „Nabíjačka na nej bliká.“ „Včera fungovala a dnes absolútne nič.“ Všetky renomované značky vedia príčinu týchto zlyhaní. Ale my akosi stále potrebujeme šetriť.

**Používate Makita
akumulátor cez adaptér
v náradí inej značky?“**



**Ten zázračný adaptér, ktorý vám umožní
použiť Makita akumulátor prakticky v inom
systéme, je presne to, čo ju zabilo.**

Prečo?

Moderná Makita batéria nie je len pár článkov zabalených v plastovom obale.

So strojom komunikuje elektronika, ktorá pomáha batériu chrániť pred kritickým vybitím a preťažením. Pri použití v cudzom náradí alebo s neoriginálnym adaptérom však táto ochrana nefunguje tak, ako má. Takáto kombinácia vedie k hlbokému vybitiu článkov alebo preťaženiu riadiacej elektroniky.

A výsledok?

**Batéria sa môže poškodiť
natrvalo!**

Takže ak vám dnes nabíjačka na Makita akumulátore bliká a batéria nereaguje, skúste si spomenúť:

**Nebola náhodou
poslednú dobu v nejakom
„zázračnom“ adaptéri?**

Celkom drahý nápad ako ušetriť.



Viac informácií dostanete
od nášho technika:

Ladislav Pálmai
035 / ?????
palmai@technia.sk

KTORÝ DIEL PASUJE NA KTORÝ STROJ? SERVISNÝ TECHNIK UŽ NEMUSÍ PÁTRAŤ A HĽADAŤ.



Náš obchodný partner pri servise lepiacich strojov riešil náročnú správu náhradných dielov. Rôzne typy elektrických zariadení znamenajú rôzne typy dielov, a tie sa ľahko pomiešajú.

Venditech StockBox z tohto chaosu urobil efektívny a presne evidovaný proces. Náhradné diely nielen uskladňuje, ale ich aj triedene a automaticky vydáva podľa konkrétneho typu zariadenia.

Diely sú v ňom uložené v boxoch podľa typu zariadenia. Technik si diel vyberie po prihlásení identifikačnou kartou. Každý výdaj sa zapíše v reálnom čase a priradí ku konkrétnemu typu zariadenia.

Výsledok: poriadok v náhradných dieloch a presná evidencia, kto, čo a na aký stroj vzal.

**Riešite podobne výdaj
náhradných dielov alebo
náradia?**

Boxový výdajný automat jednoducho pripojíte k vášmu existujúcemu karuselovému alebo špirálovému automatu. Využitie výdajných boxov je takmer neobmedzené. Stačí sa zamyslieť nad problémom, ktorý riešite, a spolu navrhne riešenie, ktoré vám ušetrí čas aj peniaze.



Manager na výdajné
automaty:

Martin Konrád
0905 517 352
konrad@technia.sk



Makita

Vysokoučinné
brúsenie
Rýchlosť pásu:
13,5 m/s
(na stupeň 5)

Maximálny
priemer kovovej
trubky:
**Ø 125
mm**

NOVÁ BRÚSKA TROCHU INAK S OZNAČENÍM **BS002G**

Pre profesionálov v oblasti kovovýroby, zámočníctva a montáže konštrukcií prichádza do ponuky špecializovaný pomocník od popredného japonského výrobcu. Akumulátorová pásová brúška na rúry Makita BS002GZ z najvýkonnejšej produktovej rodiny XGT je navrhnutá s jasným cieľom – poskytnúť maximálnu slobodu pohybu na stavbách aj v dielnach bez nutnosti pripájania k elektrickej sieti. Tento model je špeciálne skonštruovaný na efektívne brúsenie, čistenie a leštenie oblých materiálov, nerezových zábradlí a rúr až do priemeru 125 mm.

Extrémna sila akumulátorovej platformy XGT

Srdcom stroja je moderný **bezuhlíkový motor** poháňaný 40V max batériou typu Li-ion, ktorý minimalizuje straty energie trením, eliminuje prehrievanie a predlžuje celkovú životnosť zariadenia. Napriek akumulátorovému pohonu dosahuje brúška výkon porovnateľný so sieťovými modelmi. Konštrukcia napínacieho ramena sa pri tlaku automaticky prispôsobí zaobleným povrchom obrobkov, čo zaručuje rovnomerný úber materiálu bez nadmernej únavy ramien operátora.

Variabilná regulácia otáčok:

Rýchlosť pásu je možné pohodlne nastaviť pomocou regulačného kolieska, čo umožňuje prispôsobiť brúsenie konkrétnemu materiálu (od hrubého obrusovania hrdze až po jemné finálne leštenie).

Konštantná elektronika:

Systém udržiava stabilné otáčky pásu aj pri vyššom zaťažení a tlaku na materiál.

Pokročilá ergonómia:

S hmotnosťou približne 4,2 kg a premysleným vyvážením tela ponúka stroj pevný a bezpečný úchop pri akejkoľvek pracovnej polohe.

Ochranné technológie:

Elektronická ochrana chráni motor pred preťažením a minimalizuje riziko spätného rázu pri náhlom zaseknutí pásu.

Tento špičkový stroj sa dodáva vo verzii „Z“ – teda ako samostatné telo bez akumulátora a nabíjačky. To predstavuje ekonomickú výhodu najmä pre firmy a dielne, ktoré už využívajú

XGT
40V max Li-ion

iné 40V náradie z platformy XGT a môžu tak batérie medzi strojmi ľahko zdieľať.

Presvedčte sa sami o schopnostiach tejto unikátnej brúsky a dohodnite si predvedenie.



Robert Varga
035 / 6921 103
varga@technia.sk



Sortimo®

NOVÁ GENERÁCIA VYBAVENIA VOZIDIEL

SR5
PRO

SR5
MAX

Produktivita namiesto jednotlivých regálov

Na veľtrhu IAA Transportation 2026 v Hannoveri SORTIMO ukázalo, ako sa jednotlivé komponenty spájajú do uceleného riešenia mobility. Sortimo EcoSystem prepája vybavenie vozidla, zaistenie nákladu, prepravné riešenia a inteligentné riadenie do mobilného pracoviska, prispôbeného konkrétnej firme.

Posolstvo celej expozície bolo jasné: firmy neinvestujú do jednotlivých regálov či boxov. Investujú do produktivity, efektivity a riešení, ktoré zodpovedajú ich každodennej práci.

Tento prístup demonštroval aj plne funkčný Innovation Van, ktorý sprevádza servisného technika celým pracovným dňom. Hlavnými hviezdami stánku však boli dva nové systémy vybavenia vozidiel: SR5 Pro a SR5 Max, ktoré na veľtrhu po prvý raz spoločne predstavil CEO spoločnosti Sortimo International Reinhold Braun.

SR5 Pro a SR5 Max: najľahšie, najodolnejšie a najbezpečnejšie riešenie na trhu

SR5 Pro a SR5 Max predstavujú novú generáciu vybavenia úžitkových vozidiel. SORTIMO ich označuje za najľahšie, najodolnejšie a najbezpečnejšie riešenie na

trhu. Obe varianty nahrádzajú doterajšie systémy: SR5 Pro nadväzuje na pôvodný SR5 a SR5 Max je nástupcom osvedčeného systému Globelyst.

Základom oboch radov je patentovaná hybridná konštrukcia z vysokopevného hliníka a ocele. Spája nízku hmotnosť s výnimočnou stabilitou, čo podľa SORTIMO nie je možné dosiahnuť pri riešení čisto z hliníka. Ľahšie vybavenie znamená vyššiu užitočnú hmotnosť vozidla a hospodárnejšiu prevádzku.

Obe varianty sú plne integrované do Sortimo EcoSystem. Úžitkové vozidlo tak premieňajú na individuálne nakonfigurované mobilné pracovisko.

Čo majú SR5 Pro a SR5 Max spoločné

Obe série sa nelíšia kvalitou, ale účelom použitia. Zdieľajú rovnaké materiály, pevnosť aj ľahkosť.

Hybridná konštrukcia. Hliník tam, kde treba ušetriť hmotnosť, oceľ tam, kde je potrebná maximálna pevnosť. Výsledkom je menej kilogramov vo vybavení a viac priestoru pre náradie, stroje a materiál.

Odolné povrchy a dlhá životnosť. Eloxované hliníkové povrchy odolávajú každodennej záťaži a dlho si zachovávajú profesionálny vzhľad. Vybavenie je navrhnuté tak, aby poslúžilo dvom až trom vozidlám po sebe.

5-ročná záruka. SORTIMO na systémy poskytuje 5 rokov záruky, čo zákazníkom dáva istotu investície.

Overená bezpečnosť. Systémy prechádzajú crash testami a pravidelnými kontrolami kvality. Integrovaný systém ProSafe v stĺpikoch a priečnikoch umožňuje rýchlo a jednoducho zaistiť náklad.

Sortimo EcoSystem. Regály plynule spolupracujú s BOXami, kuframi, vkladacími boxmi a ďalším príslušenstvom SORTIMO. Každé náradie má svoje miesto a čas strávený hľadaním sa skracuje.

SR5 Pro alebo SR5 Max: ktorý je pre vás? Je to len na Vás.

SR5 Pro a SR5 Max potvrdzujú, že SORTIMO nepredáva len regály, ale celé mobilné pracovisko. Hybridná konštrukcia, odolné povrchy, 5-ročná záruka a prepojenie s celým ekosystémom robia z oboch systémov dlhodobú investíciu do produktivity.

V Hannoveri SORTIMO predstavilo aj ďalšie novinky. Sortimo Rail System (SRS) dostal nový sklopný regál, ktorý v priebehu sekúnd vytvorí ďalšiu policu alebo voľný ložný priestor. Novinkou je tiež Sortimo Control System, ktorý do ekosystému prináša inteligentné riadenie.

Ak zvažujete nové vybavenie vozidla alebo obnovu flotily, radi vám SR5 Pro aj SR5 Max predstavíme a navrhujeme konfiguráciu na mieru vašej práce. Ozvite sa nám.

AKO SI MLADÁ ELEKTRIKÁRSKA FIRMA ZORGANIZOVA LA DEVÄŤ ÁUT

Firma, ktorá neťahá len káble. Rozumie sile, ktorá nimi preteká. A dnes už aj tomu, že správne uložené náradie vie ušetriť poriadny kus pracovného dňa.

Volt. Ohm. Tom.

Za názvom VOLTOM sa skrýva viac než dobre znejúca kombinácia elektrických pojmov a mena. Volt je napätie a potenciál. Ohm je odpor a kontrola. A Tom je podpis človeka, ktorý za výsledkom stojí.

A presne tak chce VOLTOM fungovať aj v praxi, moderná, mladá firma, ktorá rozumie tomu, čo robí. Na východe robia elektroinštalácie v rodinných domoch aj priemyselných objektoch, revízie, fotovoltiku, ochranu pred bleskom a prepätím, či riešenia pre elektromobilitu vrátane wallboxov.



Jedna vec vzadu. Pol auta von.

Keď si na jar prišiel šéf montér Feri pre štvrté auto, vysvetľoval nám svoj najbežnejší problém. „Prišli sme na stavbu, vykladali sme pol auta, len aby sme sa dostali k jednej veci.“ spomína Feri, šéf montér VOLTOM-u.

Znie to ako drobnosť. Kým to nezažívate každý deň. Náradie, káble, spojovací materiál, komponenty, vybavenie na konkrétnu zákazku... Všetko potrebné v aute bolo. Lenže nie tam, kde to práve človek potreboval.

15 minút. Niekedy pol hodiny.

Len hľadaním, prekladaním a vykladaním. Jeden deň nebol problém. Pri desiatkach zákaziek sa však minúty začali násobiť.

Tomáša, majiteľa s veľkými víziami to škreklo najviac. „Denne sme tak strácali desiatky minút len hľadaním a prekladaním materiálu. Pri množstve zákaziek, ktoré realizujeme, sa tento čas postupne nazbiera. Potrebovali sme preto riešenie, ktoré nám umožní mať všetko prehľadne usporiadané a zároveň ľahko dostupné.“ hovorí Tomáš Kapasný, majiteľ VOLTOM-u.

Domáce riešenia fungovali. Kým nepadli.

„Predtým sme mali v autách skôr jednoduché a čiastočne svojpomocné riešenia. Mali sme napríklad drevené regály, ktoré sme si upravovali podľa vlastných potrieb. Nebolo to však vždy ideálne. Niektoré riešenia neboli dostatočne pevné a stávalo sa, že sa nám materiál alebo celý regál počas jazdy posunul či spadol.“ dopĺňa Tomáš.

Potom prišlo SORTIMO.

Prvé auto sme VOLTOM zariadili minulý rok. „K SORTIMO sme sa dostali cez reklamu. Začali sme sa o systém viac zaujímať a zistili sme, že presne takéto riešenie by sa nám pri práci hodilo. Rozhodli sme sa ho vyskúšať a SORTIMO stalo prirodzenou súčasťou našich vozidiel.“

SORTIMO v siedmich z deviatich vozidiel.

A už presne vedia, čo im funguje. „Dnes už máme so SORTIMO skúsenosť vo viacerých vozidlách a presne vieme, aký variant nám vyhovuje. Pri menších autách využívame napríklad zásuvky a dvojčitú podlahu, pri väčších vozidlách zase viac úložného priestoru.“

Elektroinštalácie navrhnuté pre budúce technológie.

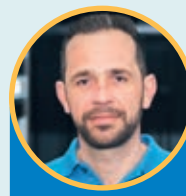
S rozvojom elektromobility pribudla do portfólia Voltomu aj inštalácia wallboxov. Venujú sa riešeniam nabíjania elektromobilov



a zákazníkom zabezpečujú potrebnú elektroinštaláciu, montáž wallboxu aj následnú revíziu.

Elektromobilitu vníma Voltom ako prirodzenú súčasť moderných elektroinštalácií. „Aj pri týchto zákazkách sa ukazuje význam dobre vybaveného a organizovaného servisného vozidla. Montéri potrebujú mať potrebné náradie, materiál a vybavenie vždy pripravené a dostupné priamo v teréne.“ vysvetľuje Tomáš.

Aj tu platí rovnaká filozofia. Nestačí jednoducho namontovať zariadenie na stenu. Treba sa pozrieť na celý systém. A podobne ako pri elektroinštalácii musí byť systém premyslený aj v aute, ktoré k zákazníkovi vyráža. Keď chce firma rásť, nestačí robiť viac práce. Musíte ju robiť **efektívnejšie**. A niekedy sa cesta k tomu nezačína pri novom stroji, novom softvéri ani ďalšom človeku. Niekedy začína úplne obyčajnou otázkou: „Kde mám tú jednu vec?“ VOLTOM dnes odpoveď pozná. Stačí otvoriť zásuvku.



Previac informácií o systémoch Sortimo kontaktujte nášho predajcu:

Norbert Berecz
0903 / 567 873
berecz@technia.sk

**TECHNIA®****UHLOVÉ BRUSKY FEIN V HLAVNEJ ÚLOHE**

VEĽKÉ UHLOVÉ BRÚSKY FEIN SA VRACAJÚ

Veľké uhlové brúsky dlho v ponuke FEIN chýbali. Teraz sa vracajú a podľa všetkého sa oplatilo počkať. Nová rada AlphaGrind LG 22 / LG 24 Pro / LG 26 Pro je presne to, čo by ste od návratu „bossa“ čakali: viac výkonu, výrazne dlhšia životnosť a prekvapivo dostupná cena.

Rad je dostupný v troch výkonových verziách – LG 22 (2 200 W), LG 24 Pro (2 400 W) a LG 26 Pro (2 600 W), každá optimalizovaná pre plné využitie moderných keramických brúsnych materiálov.

Až 3× dlhšia životnosť

Modely LG 24 Pro a LG 26 Pro stanovujú nové štandardy životnosti pri opracovaní kovov. Deklarujú až trojnásobne dlhšiu než konkurenčné riešenia. Externý prachový filter a vnútorné pancierovanie motora zabezpečujú, že stroj pracuje aj tam, kde by iné zariadenia už dávno museli ísť na servis.

Menej servisu, viac produktívneho času

Uhlíkové kefky LongLife Auto-Stop so životnosťou nad 150 hodín, prinesú až o 200 % viac

než bežné riešenia na trhu. To však neznamená, že táto uhlová brúska nepotrebuje poslať na údržbu do servisu. Pravidelnou starostlivosťou predĺžite životnosť každého jedného stroja.

Stroj, ktorý s vami komunikuje

Power Indicator LED vás v reálnom čase informuje o stave stroja. Zelená znamená pripravenosť, blikajúca červená oznámi, že zasiahla niektorá z bezpečnostných funkcií (Kick-Back Control, Drop Stop).

Ergonómia, ktorá šetrí zápästia

Otočná zadná rukoväť o 180° umožňuje optimálnu pracovnú polohu pri brúsení aj rezaní. Stroj navyše pracuje svojou vlastnou hmotnosťou, takže nemusíte tlačiť.

Stvorené pre náročné podmienky. Overené v praxi.

Testovali sme ju na konferencii FEIN a prvé ohlasy môžeme len potvrdiť.

„Ťažký predok pracuje pre mňa. Nechám stroj pracovať a iba ho riadim.“ — oceliarne Augustfehn Schmiede GmbH & Co. KG

„Otočná rukoväť je skutočnou výhodou. Brúska sa vďaka nej vždy dobre drží v ruke.“ — zamestnanci vodárne a čističky odpadových vôd v Zielonej Góre



LG 22 – špecialista na rezanie

Ľahší, rýchlejší, ideálny na deliace práce. 2 200 W výkonu, hĺbka rezu 69 mm.

ĎALŠIE NOVINKY, KTORÉ SA EŠTE OPLATIA VIDIEŤ



Najmenšia akumulátorová jadrová vŕtačka na svete

Konečne je tu korunková vŕtačka, ktorá sa zmestí medzi nosníky, kábel neprekáža a má pravotočivý aj ľavotočivý chod **AKBC 36 MAGFORCE**. Konštrukčná výška len 169 mm ju dostane tam, kde sa doteraz nedostala žiadna magnetická jadrová vŕtačka, medzi oceľové nosníky, pod stropy, na lešenia, do komplikovaných oceľových konštrukcií. Bez káblov a bez elektrocentrály zvládne 35 otvorov vďaka akumulátorovému systému **AMPShare 18 V** s batériou **ProCORE 8 Ah** na jedno nabitie a magnet so silou **8000N** ju udrží horizontálne, vertikálne aj nad hlavou.



Zverák, ktorý sa primagnetizuje k akémukoľvek oceľovému povrchu

Na papieri sa dá opísať ťažko. To musíte vidieť, zverák **VersaMAG** len položíte, zacvaknete a pracujete. Zverák, ktorý sa jedným pohybom primagnetizuje na akýkoľvek oceľový povrch, nosník, plech, pracovný stôl, aj stenu. Žiadne vŕtanie montážnych dier, žiadne skruty, žiadne „kde to len upevním“.

Nová veľkosť **VersaMAG VISE 160 L** (upnutie 160 mm, magnetická sila **12 500 N**, čelúste 19 000 N) dopĺňa osvedčený **VISE 105 S**. Celý systém sa dá otočiť o 360° jednou rukou a **VISE 160 L** sa s príslušenstvom premení na mobilný zvrací stôl 400×400 mm.

Jeden magnet. Nekonečno pracovísk.



FEIN PunchXpress PX-8m

Meranie, vyznačovanie a razenie stredov otvorov v jednej operácii – až **3x rýchlejšie** a o 80 % menej chýb než pri klasickom postupe. Ideálny pre oceľové konštrukcie a zámočnícku výrobu, na dielce dlhé až 8 m.

Dostupný od 1. 11. 2026
cena 289 € bez DPH.



Vyskúšajte si novinky FEIN naživo priamo u vás alebo v našej predajni

Ing. Ľubomír Král'
0903 / 713 450
kral@technia.sk



Všetky podrobnosti o novinkách nájdete v novom vydaní FEIN PRO FACTS

Stiahnite si ho už teraz.



NOVÉ AKU KLINCOVAČKY NB 16-54 18

FLEX
this is proformance

Žiadna hadica, žiadny kompresor, žiadne čakanie na tlak. Stlačíte spúšť a kliniec je v materiáli.

Až 3 klince za sekundu

Nová **18 V** klincovačka **NB 16-54 18-EC** prináša výkon, ktorý je okamžite dostupný stlačením tlačidla, bez prestavovania, bez straty tlaku, bez obťažujúceho kábla. Pracuje rýchlosťou až **3 klince za sekundu**, čo oceníte rovnako na stavbe pri montáži líšť a rámov, ako aj v dielni pri výrobe nábytku.

Bezuhlíkový motor poháňaný **18 V** akumulátorovým systémom FLEX zapadá do portfólia batérií a nabíjačiek FLEX náradia. Jeden aku systém, menej káblov na stavbe, menej kompromisov pri výbere výbavy.

Zaseknutý kliniec? Vyriešené za pár sekúnd

Konštrukcia umožňuje rýchly prístup k paľbebnému kanálu, takže prípadné zaseknutie klinca nezastaví prácu na dlho. K tomu ochra-

na pred planými výstrelmi a integrované **LED osvetlenie** zabezpečia presnú a bezpečnú prácu aj v horšie osvetlených priestoroch.

Nastavenie bez náradia, dva režimy spúšťania

Hĺbkou zapustenia klinca nastavíte bez akéhokoľvek náradia. Na výber máte jednotlivé alebo kontaktné spúšťanie, podľa toho, či potrebujete precíznosť pri jednom klinci, alebo rýchlosť pri sériovej práci.

Výdrž na celú zmenu

Na jedno nabitie 2,5 Ah akumulátora zvládne klincovačka **až 1 800 klinčov**. S hmotnosťou **len 2,2 kg** (bez akumulátora) a praktickým klipom na opasok je klincovačka pripravená na celodennú prácu bez zbytočnej záťaže na zápästí.

Klincovačka mieri na profesionálnych remeselníkov, tesárov, interiérových dizajnérov, výrobcov nábytku a renovátorov. Proste všade tam, kde treba rýchlo, presne a čisto upevniť

drevené alebo lištové prvky: dekoratívne lišty, rámy dverí a okien, sadrokartónové konštrukcie či dokončovacie práce.

FLEX NB 16-54 18-EC

Motor	Bezuhlíkový
Kapacita zásobníka	110 klinčov
Typ klinčov	18 GA / 1,2 mm
Dĺžka klinčov	16–54 mm
Uhol zásobníka	0°
Hmotnosť (bez akumulátora)	2,2 kg
Prevádzková teplota	–10 až +40 °C

*Dostupná v dvoch variantoch: holý stroj v kartónovej krabici alebo v kufrí L-Boxx 238.

Chcete vyskúšať, ako si nová klincovačka poradí priamo vo vašej dielni alebo na stavbe?



Zavolajte nám a dohodnite si predvedenie. Alebo si ju rovno objednajete.

Ing. Monika Šurinová
0903 / 703 917
surinova@technia.sk



PREDAJŇA:

TECHNIA, spol. s r.o.
Komárňanská cesta 72
940 01 Nové Zámky
Tel.: 035/692 11 03
Fax: 035/642 64 43
E-mail: varga@technia.sk

SERVIS:

TECHNIA, spol. s r.o.
Komárňanská cesta 72
940 01 Nové Zámky
Tel.: 035/692 11 04
Fax: 035/642 64 43
E-mail: lyko@technia.sk

OPRAVA STROJOV:

Záručná a pozáručná: Fein,
Grit, Dynabrade, Geko,
Ingersoll-Rand, Bahco, 3M,
Eisemann, Trumpf,
Pozáručná:
Makita, Bosch



TECHNIA-REPORT

Texty: TECHNIA, Foto: TECHNIA
Grafická úprava: MDS - studio
NEPREDAJNÉ!