



ČASOPIS OD PROFESIONÁLOV PRE PROFESIONÁLOV ROČNÍK 23 | ČÍSLO 46

# TECHNIA®

## REPORT

**FLEX**  
this is proformance

**FLEX PREDSTAVUJE PÄŤ  
NOVÝCH UHLOVÝCH BRÚSOK  
S VÝKONOM 2000 W**

viac na strane 3



**UŽ 20 ROKOV  
URÝCHĽUJE PRÁCU  
V DIELŇACH AJ VO VÝROBE**

viac na stranách 4-5

# KATALÓG NÁRADIA 2025–2027 JE TU

**1900 strán**  
**42 000 položiek**  
**95 % sklalom**



Ak pracujete s náradím profesionálne, tento katalóg vám dá najširší prehľad.

V jednom zväzku nájdete overené značky ako **3M, GEDORE, KNIPEX, WERA, STABILA, PFERD, WIHA, HAZET** a mnohé ďalšie – vrátane našich vlastných značiek **FORMAT plus, FORTIS** a **E-COLL**.

Od presného merania cez ručné náradie, upínanie, povrchové úpravy až po dielenské vybavenie – všetko, čo v dielni potrebujete, je na jednom mieste.

Väčšina sortimentu je dostupná **do 48 hodín** na expresné dodanie, alebo v štandardnom termíne **7 – 14 dní**.

Ak potrebujete poradiť s výberom, sme tu ako sprievodca riešeniami, ktoré denne držia vašu prácu v pohybe.



## Aktuálne akciové letáky

Nezabudnite, že aktuálne akciové letáky sú k dispozícii na stiahnutie na našom webe: [www.technia.sk/akciovie-naradie](http://www.technia.sk/akciovie-naradie).



## Firemná klientela B2B

Pre našich B2B zákazníkov ponúkame ešte viac výhod. Zaregistrujte sa na [shop.technia.sk](http://shop.technia.sk), kde budete mať prehľad o vašich zľavách, akciách, odoberanom tovare, faktúrach a objednávkach na jednom mieste.



## E-shop pre všetkých

Alebo navštívte náš e-shop [www.centrum-naradia.sk](http://www.centrum-naradia.sk), kde nájdete všetky aktuálne akcie a špeciálne ponuky priamo online.

## Nemáte ešte svoj výťahok?

Stačí jeden krok:

Naskenujte QR kód a vyplňte krátky formulár. My sa postaráme o zvyšok a katalóg vám doručíme.

Najaktuálnejšie ceny a dostupnosť nájdete vždy v našom online B2B obchode [shop.technia.sk](http://shop.technia.sk)



Za úspechmi každej spoločnosti stoja ľudia, ktorí jej venujú svoj čas, energiu a odhodlanie. Dnes s hrdosťou ďakujeme kolegovi, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tímu **TECHNA** už 30 rokov.

## Gratulujeme nášmu jubilantovi



**30**  
rokov

**Ladislav Pálmai**

Vedúci servisu

Laci, ako ho všetci volajú, stál pri zrode nášho servisu. Prišiel pred 30 rokmi a dodnes sa spolu s kolegami stará o jeho každodenný chod. Je naším hlavným odborníkom aj na poradenstvo a revízie elektrocentrál.

Ďakujeme za profesionalitu, spoľahlivosť a dlhoročnú lojalitu, ktoré posúvajú náš servis vpred.

**Ďakujeme**

za roky spoľahlivo a precízne odvedenej práce a prajeme veľa zdravia, šťastia a elánu do ďalších rokov.

## FLEX PREDSTAVUJE PÄŤ NOVÝCH ÚHLOVÝCH BRÚSOK S VÝKONOM 2000 W

MY VÁM ZHRNIEME DÔVODY, PREČO BY STE MALI CHCIEŤ JEDNU Z NICH

**FLEX**  
this is proformance



V dielni nie je priestor na kompromisy. Každý rez, každý zvar, každé brúsenie si vyžaduje maximálnu presnosť a výkon. A hlavne to musí ísť rýchlo a ľahko. V tých najnáročnejších podmienkach často prichádza ten moment, keď brúsíte už tretiu hodinu a motor začne strácať dych. Na scénu prichádza **nová generácia 2000 W uhlových brúsok od FLEX**. Päť modelov, ktoré sa vyvíjali a testovali spolu s vami v tých najťažších podmienkach.

Pri práci s nerezou či tvrdými zliatinami často rozhoduje, či brúska zvládne nepretržité zaťaženie. Nové FLEX-y to zvládajú bravúrne. **2000 W bezuhlíkový motor** je srdce stroja, odolný, bez nutnosti výmeny uhlíkov, účinnejší o 74% než bežné uhlíkové motory. To znamená, že stroj ide naplno bez prestávky, kým vy vládnete.

A keď hovoríme o komforte, ergono-

Každá minúta v dielni sa počíta. Preto aj rýchla výmena kotúčov je viac než len drobnosť, je to čas, ktorý získavate späť.

Nové brúsky FLEX sú stroje, ktoré boli testované v tých najťažších podmienkach s majstrami v kovovýrobe a vznikli preto, aby vydržali každodenný záprah.

Chcete zistiť, čo dokáže 2000 W brúska v ostrej prevádzke? Zavolajte nám a otestujte ju priamo vo vašej dielni.

mický obvod uchopenia, nízke vibrácie a horný posuvný spínač pre pravákov aj ľavákov sú presne tie detaily, ktoré oceníte až po dlhých hodinách v dielni. **Šesť nastavení rýchlosti** vám zas umožní pracovať s rôznymi materiálmi, od tvrdých zliatin až po jemné opracovanie nereze pri nízkych otáčkach.



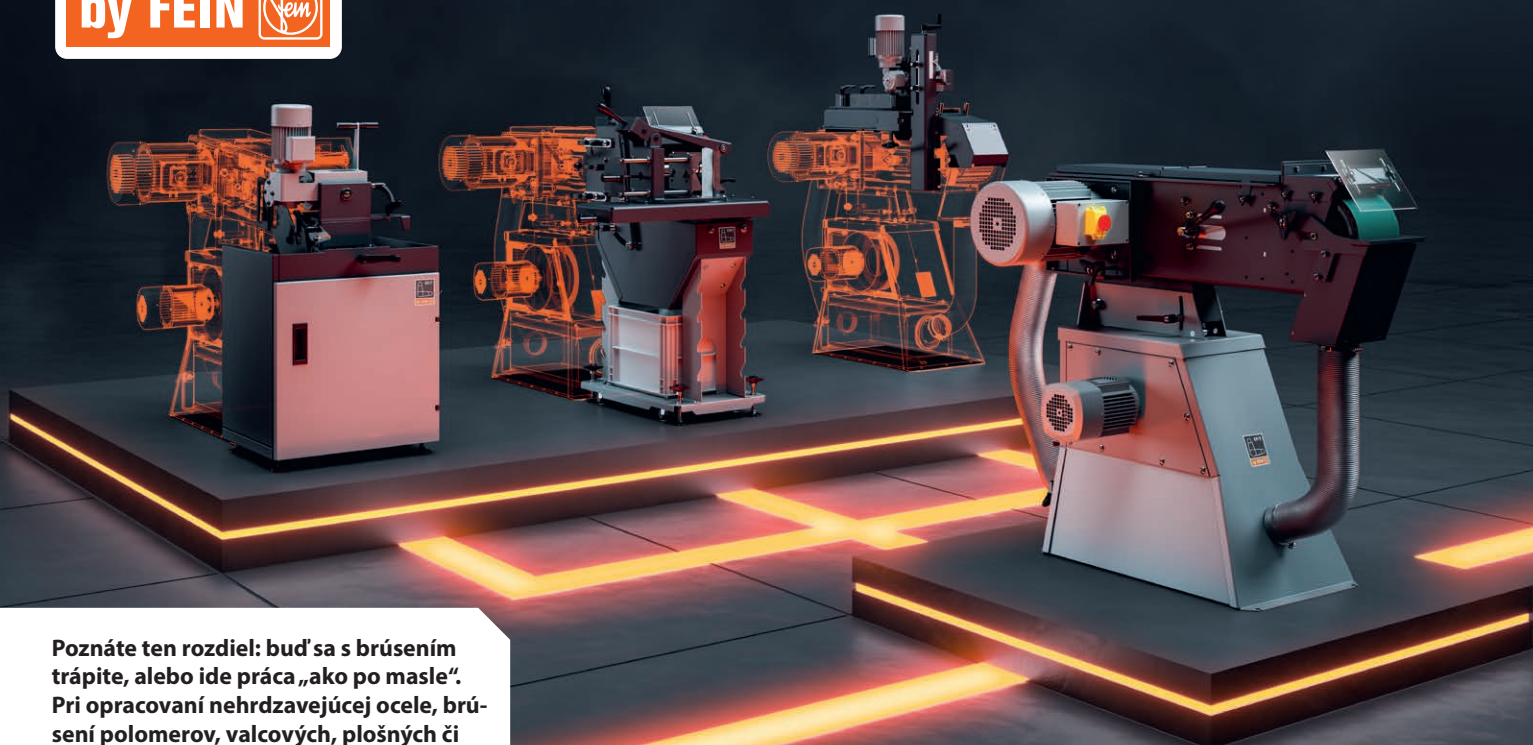
Pre viac informácií o výrobkoch FLEX, kontaktujte:

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





# UŽ 20 ROKOV URÝCHĽUJE PRÁCU V DIELŇACH AJ VO VÝROBE



Poznáte ten rozdiel: buď sa s brúsením trápíte, alebo ide práca „ako po masle“. Pri opracovaní nehrdzavejúcej ocele, brúsení polomerov, valcových, plošných či pozdĺžnych plôch rozhoduje každý detail – od výberu správneho stroja, cez brúsny pás až po technologický postup. A práve v týchto detailoch je sila stacionárnych pásových brúsok GRIT od FEIN, ktoré už dve desaťročia prinášajú do dielni aj fabrik rýchlosť, presnosť a spoľahlivosť.

## Čo bolo na začiatku tohto úspešného príbehu?

Dnes by sa tomu hovorilo úspešný startup, prvý GRIT, vyvinutý v Dánsku v deväťdesiatych rokoch, odštartoval úspešnú púť celej generácii vysoko produktívnych brúsok pre najrozmanitejšie aplikácie. Spolu s FEINom sme predstavili tento stroj prvým zákazníkom na Slovensku v roku 1996. Od začiatku stroj prekvapoval svojim výkonom a prakticky nahradil dovtedy známe brúsenie na dvojkotúčových brúskach.

Dvadsaťročný vývoj u FEINa priniesol celý masívny ekosystém, vhodný na brúsenie v menších dielňach aj priemysle.

„Prvým zákazníkom sme predstavili GRIT už v roku 1996 na 2. ročníku MSV v Nitre spolu s FEINom, ktorý neskôr túto neprekonateľnú technológiu pásových brúsok kúpili a rozvinuli do dnešnej podoby.“



2. ročník MSV Nitra

## Neviete či **GRIT GX** alebo **GRIT GI**?

- **GRIT GX** – flexibilný a hospodárny pomocník pre remeselníkov a malosériovú výrobu.
- **GRIT GI** – robustný špecialista pre priemysel a nepretržité brúsenie, optimalizovaný na náročné úlohy.

Obe rady spája modulárny prístup a široké príslušenstvo, ktoré robí z brúsky univerzálne pracovné centrum.

## Modulárny systém: riešenie na mieru

Najväčšou výhodou GRIT je modulárny systém. Základnú pásovú brúsku môžete kedykoľvek rozšíriť o modul na brúsenie rúr, polomerov, valcových plôch alebo plošné brúsenie. Nemusíte kupovať nový stroj. Jednoducho pridáte modul ktorý potrebujete. Výsledok: vyššia flexibilita a rýchlejšia návratnosť investície.

## Robustnosť do trojmennej prevádzky

V profesionálnom prostredí stroje pracujú na hranici možností. GRIT to zvláda vďaka:

- výkonným trojfázovým motorom s konštantnými otáčkami,
- robustnej konštrukcii odolnej voči vibráciám,
- dlhej životnosti – či už v malej dielni alebo v priemyselnej výrobe.

## Tip: Znížte prašnosť

Voliteľné odsávanie priamo v stojane výrazne znižuje prašnosť. V kombinácii s nízkymi vibráciami je práca menej únavná a výsledky stabilnejšie.

Brúsenie kovu nemusí byť brzdou vášho podnikania. GRIT od FEIN je investícia, ktorá sa vráti v podobe rýchlejšej práce, nižších nákladov na prepracovanie a konzistentnej kvality povrchov.

Vďaka robustnosti a modularite sa stane pevným základom vašej dielne či výroby a z pracovného úkonu, ktorý bol kedysi slabým článkom, spraví vašu konkurenčnú výhodu.



## 3 praktické tipy pre efektívnejšie brúsenie kovov

### 1. Ako zabrániť zmene farieb

Pri nerezových rúrach sa suchým brúsením rýchlo tvorí zmena farby, čo je nielen estetický problém, ale aj vyššie riziko korózie. Zmena farby je spôsobená vysokými teplotami, ktoré vznikajú pri suchom brúsení. Teplo spúšťa v materiáli oxidačné procesy, ktoré sa prejavujú zmenou farieb. Rúry sa potom musia znova opracovať, a to je časovo náročné. Modul mokrého brúsenia GXW chladí a maže, takže povrch ostane čistý a bez nutnosti prepracovania.

### 2. Predĺžte životnosť pásu

Nepreháňajte prítlak. Príliš veľký tlak zvyšuje teplotu a ničí brúsne zrna. Lepšia cesta je nechať pracovať pás a pravidelne ho čistiť, prípadne použiť špeciálne čistiace bloky.

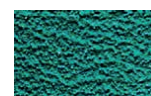
### 3. Vyberajte brusivo podľa úlohy

Hrubý pás na jemné dokončovanie je strata času aj peňazí. Hrubšie zrna používajte na úber materiálu, jemnejšie na finálnu úpravu. Výber správneho pásu vie skrátiť prácu aj o tretinu.

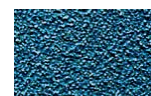
## Odporúčame:



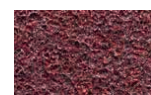
**Cubitron pásy (3M)** – keramické zrná pre maximálny úber.



**GRIT R** – pre tvrdé brúsenie nehrdzavejúcej ocele.



**GRIT Z** – univerzálne riešenie na oceľ a neželezné kovy.



**GRIT A** – jemné brúsenie až po konečnú úpravu.



**Netkané pásy** – skryjú drobné chyby a doladia povrch.



Vyskúšajte si, ako výrazne zvýšite produktivitu vašej práce a dohodnite si predvedenie:

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

## ZAKÚPTE SI PÁSOVÉ BRÚSKY GRIT ZA ŠPECIÁLNE CENY



### Pásová brúska GRIT GX 75 2H

1 358,40 € **883,00 €**  
Obj. č.: 7 90 13 200 40 3

### Pásová brúska GRIT GIX 150 2H + stojan GIB

2 781,60 € **1 808,00 €**  
Obj. č.: 7 90 20 503 00 2

Cena bez DPH.



**Makita**®



## Disponuje najnovšími technológiami AWS, XPT a SOFT štart.

Technológia AWS zabezpečí, že píla bezdrôtovo komunikuje s aku vysávačmi Makita vybavenými touto technológiou. Po zapnutí vyšle signál cez Bluetooth do vysávača, aby sa zapol a začal odsávať piliny. Ako mnoho nových modelov, je píla HS013G vybavená technológiou XPT, vylepšujúcou odolnosť voči nepriaznivým vonkajším vplyvom - prachu a kvapkajúcej vode a zaisťuje tak spoľahlivú prevádzku aj za nepriaznivého počasia. SOFT štart technológia zase umožňuje plynulý štart náradia a minimalizuje nárazy pri rozbehu.



# KOTÚČOVÁ PÍLA S KOTÚČOM O PRIEMERE 415 mm

**Toto je najväčšia akumulátorová kotúčová píla, aká sa na trhu objavila. Iné aku píly končia pri 27 cm a sieťové pri 35,5 cm.**

Je to vôbec možné? Áno je. Novinkou na trhu je akumulátorová kotúčová píla s pilovým kotúčom s priemerom 415 mm

a maximálnym prierezom 160 mm. Označenie má HS013G a výrobcom je, ako už určite tušíte, známa japonská značka Makita. Vďaka 40 V max technológii s označením XGT môžeme jej výkon porovnať so sieťovým náradím. Poháňaná je BL bezuhlíkovým motorom, ktorý zabezpečuje voľnobežné otáčky 2,100 min<sup>-1</sup>.

Vítaným pomocníkom pri tak veľkom priemere kotúča je určite zariadenie na jeho stabilizáciu. Nastavením zaistovacej páky do určenej polohy sa vibrácie kotúča potlačia na minimum.

Píla je dodávaná spolu s kompaktným stojanom, do ktorého je možné pílu uložiť v dvoch polohách.

Predstavte si, že režete sendvičové panely hrubé 16 cm priamo na stavbe, bez zdĺhavého hľadania elektrickej zásuvky. V čase prípravy tohto článku sa podľa našich informácií práve testujú pilové kotúče na týchto sendvičových paneloch.

### Základné parametre:

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Voľnobežné otáčky: | 2,100 min <sup>-1</sup>     |
| Max. rezný výkon:  | 0° : 160 mm / 45° : 106 mm  |
| Rozmery stroja:    | 606 x 233 x 476 mm          |
| Hmotnosť:          | 11 kg s akumulátorom BL4040 |

Ak vás zaujíma, ako to táto píla naozaj zvláda, môžete si ju na živo vyskúšať aj u nás. Dohodnite si predvedenie.



**Robert Varga**  
035 / 6921 103  
varga@technia.sk

# ZABEZPEČOVACIE SYSTÉMY CALISTA A JEHO NÁZOR NA REGÁLOVÝ SYSTÉM



Keď Lukáš začínal s vlastným biznisom, mal jasný cieľ, priniesť ľuďom bezpečie v domoch a firmách. Dnes do týchto priestorov montuje zabezpečovacie systémy a stojí za vlastnou firmou Calista, ktorá sa spolieha na hodnoty ako precíznosť a spoľahlivosť.

Ešte donedávna vyzerala jeho Toyota Proace ako typické remeselnícke auto: drevená polička, plastové krabice, látkové brašne, náradie a veci uložené po strop. Služobné auto slúžilo zároveň ako rodinné, čo znamenalo kompromisy.

*„Mal som len takú poličku, vyvýšenú zadnú časť. Akonáhle som sa potreboval dostať k vŕtačke, zásuvkám alebo materiálu, musel som všetko povyberať. Raz bola brašna na jednej strane, raz na druhej a tak som nevedel čo je kde.“* spomína Lukáš.

*„Brašne sa špinili, často som sklápal zadné sedačky a pri prudšom brzdení mi to všetko lietalo po aute.“*

S inštaláciou regálového systému SORTIMO sa však jeho dodávka zmenila.

*„Dnes mám všetko presne tam, kde to potrebujem. Auto si zacúvam čo najbližšie k domu a väčšinou nič ani nevynášam. Zásuvky so šróbkami sú na svojom mieste a elektroveci mám v inom šuflíku. Stráca zmysel všetko vyťahovať von, mám to na skok pri dverách, ako v pojazdnej dielni.“*

Zmena nepriniesla len poriadok. *„Zrýchlili sa nám montáže“* Lukáš odhaduje úsporu času na desiatky minút denne, po tom ako prednávnom rozšíril svoj biznis a kúpil väčšiu dodávku, je to aj polhodina pred a pol hodina po práci. *„A navyše čo som si všimol, predtým som musel každý vikend vyhádzať celé auto a povysávať. Po týždni som už nemal prehľad, čo kde je. Odkedy mám Sortimo, robím to asi tak raz mesačne.“*

Sortimo mu pomohlo vyriešiť aj ďalší problém s priestorom: rebríky, káble či žľaby už nemusí vyberať, aby sa dostal k náradu. *„A ten rebrík! Keď si predstavím, že som mal po zemi kufríky, na tom materiál na montáž a na tom rebrík. Keď som chcel niečo zo spodku, musel som vybrať rebrík aj materiál,*

*a potom to celé nahádzať naspäť. Teraz tam len zastavím a viem, že môžem naložiť, čo potrebujem, bez zbytočného prekladania.“*

Každý remeselník rieši rovnaký problém: chaos, ktorý denne zhtne desiatky minút.

*„Nejde len o poriadok,“* uzatvára Lukáš. *„Pracujete rýchlejšie, pôsobíte profesionálnejšie a máte pokoj v hlave.“* a určite vás to posúva ďalej.

Zamyslite sa koľko peňazí denne stratíte v chaose a hľadaní vecí? Nie je tieto peniaze lepšie investovať do regálového systému SORTIMO?

Vypočítajte si koľko peňazí strácate hľadaním. Naša kalkulačka vám to prepočíta na peniaze za pár sekúnd.





## ZABUDNITE NA NOČNÚ MORU Z KUFRA PICK-UPU

Náročný terén, blato, dážď, tvrdé podmienky, práve tu je váš pick-up nenahraditeľný. Lenže v tomto prostredí, keď vy potrebujete mať všetko hneď po ruke, otvorená korba narazí na svoje limity. S hardtopom a výsuvnými systémami SORTIMO zmeníte svoj pick-up na spoľahlivé zázemie, kde je každý nástroj vždy pripravený na akciu.



Či už ste remeselník, ktorý každý deň potrebuje mať svoje náradie rýchlo po ruke, alebo dobrodruh, ktorý využíva pick-up na voľný čas a cestovanie, vieme vám pomôcť premeniť ložnú plochu na praktického a spoľahlivého partnera.

✓ **Odolná kovová konštrukcia** – maximálna životnosť a vyššia nosnosť strechy, pripravená aj na extrémne zaťaženie.

✓ **Prístup zo všetkých strán** – vaše vybavenie bude vždy rýchlo a pohodlne dostupné. Po práci sa zbalíte za pár minút alebo ste okamžite pripravení vyraziť na svoje hobby.

✓ **Výsuvné platformy** – jednoduchá manipulácia aj s väčšími predmetmi, bez zbytočného presúvania a zdvíhania.

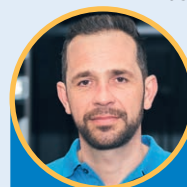
✓ **Premyslené detaily** – perforované výplne dverí a dlhé úložné priestory pre všetko od sekery po kliešte.

✓ **Bezpečné ukotvenie** – vďaka systému ProSafe máte istotu, že váš náklad zostane na mieste, nech ste kdekoľvek.

Pick-up už nemusí byť len o kompromise medzi prácou a voľným časom. Stačí pár úprav a získate spoľahlivého partnera pre každý deň.

## Sortimo®

Chcete vidieť, ako by mohol vyzerať váš pick-up po tejto premene? Ozvite sa nám, navrhne vám riešenie priamo pre vašu prácu.



**Norbert Berecz**  
0903 / 567 873  
berecz@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, Irimo, Geko,  
Ingersoll-Rand, Bahco, 3M,  
Eisemann, Trumpf,  
Pozáručná:  
Makita, Bosch



**TECHNIA-REPORT**

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