

ŠPACHTLE / ŠKRABKA NA SILIKON A SPÁRY 3V1

MULTIFUNKČNÍ SANITÁRNÍ NÁSTROJ PRO ODSTRAŇOVÁNÍ STARÉHO TMELU, DOČIŠŤOVÁNÍ POVRCHŮ A PROFESIONÁLNÍ VYHLAZOVÁNÍ SPÁR



FUNKCE 3V1
ŠKRABKA & HLADÍTKO

HLADICÍ PROFILY
5 RADIUSŮ V SADĚ

ČEPEL
NEREZOVÁ OCEL

RÁDIUSY
3R, 6R, 10R, 13R, 17R

KLÍČOVÉ KONSTRUKČNÍ PŘEDNOSTI A VLASTNOSTI ZAŘÍZENÍ

- Univerzální renovační nástroj 3v1 kombinující nerezovou rohovou škrabku, plochou dočišťovací čepel a ergonomické hladítko
- Přední trojúhelníková čepel z nerezové oceli rychle a bez námahy vyřezává zatvrdlý, plesnivý a znečištěný silikon z koutových spár
- Plochá plastová škrabka dokonale odstraní tenké zbytky tmelu z hladkých obkladů a van bez rizika poškrábání akrylátu
- 5 výměnných elastických silikonových nástavců s poloměry 3R, 6R, 10R, 13R a 17R pro optimální tvarování nových spár
- Zajišťuje bezchybně rovnoměrný, hladký a vodotěsný profil spáry kolem van, sprchových koutů, umyvadel i kuchyňských linek
- Snadná výměna profilovacích podložek a rychlá omyvatelnost po použití pod tekoucí teplou vodou nebo mýdlovým roztokem

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO PRÁCI SE ZAŘÍZENÍM:

UPOZORNĚNÍ: Nerezová vyřezávací čepel je velmi ostrá – při práci a výměně nástavců dbejte zvýšené opatrnosti! Chraňte před dětmi. Na akrylátových vanách a citlivých površích používejte pouze plastovou stěrku. Používejte ochranné rukavice ČSN EN 388.

1. VŠEOBECNÝ POPIS ZAŘÍZENÍ A FUNKČNÍ CHARAKTERISTIKA

Multifunkční renovační nástroj na silikon a spáry 3v1 **KRAFT&DELE KD11254** představuje nepostradatelného pomocníka pro veškeré instalátérské, obkladačské a renovační práce v koupelnách, kuchyních a sanitárních prostorech.

Tento důmyslný nástroj v sobě spojuje tři zásadní funkce: přední ostrou nerezovou čepel pro rychlé a čisté vyřezání starého ztvrdlého silikonu z rohů, plochou škrabku pro dočištění zbytků tmelu z hladkých povrchů van a obkladů bez jejich poškrábání a ergonomickou hlavici pro výměnné elastické silikonové podložky (3R, 6R, 10R, 13R a 17R) pro dokonalé vyhlazení nové spáry jedním plynulým tahem.



2. ANATOMIE A PŘEHLED HLAVNÍCH ČÁSTÍ

FUNKČNÍ ČÁSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ NÁSTROJE KD11254

- **Rohová nerezová čepel:** Trojúhelníkový nerezový břit pro přesné vedení a vyříznutí tmelu z koutů 90°.
- **Plochá dočišťovací stěrka:** Spodní plastová škrabka šetrná k akrylátovým vanám a smaltu.
- **Posuvný mechanismus s aretací:** Umožňuje bezpečné vysunutí čepele a její zatažení při stěrkování.
- **Sada 5 vyhlazovacích nástavců:** Výměnné silikonové stěrky s poloměry 3R, 6R, 10R, 13R a 17R.

3. TECHNICKÉ PARAMETRY ZAŘÍZENÍ

Zařízení splňuje veškeré požadavky evropských technických standardů a norem jakosti. Níže uvedené hodnoty jsou garantovány výrobcem při dodržení předepsaných provozních a montážních podmínek:

Parametr / Technická charakteristika	Garantovaná nominální hodnota
Model	KD11254
Typ nářadí	Multifunkční renovační škrabka a hladítko spár 3v1
Kombinace funkcí	1. Rohový vyřezávač, 2. Plochá škrabka, 3. Hladicí stěrka
Materiál řezné čepele	Nerezová ocel (nerez)
Materiál těla nástroje	Rázuvzdorný konstrukční plast ABS
Materiál tvarovacích podložek	Vysoce pružný silikonový elastomer
Sada výměnných poloměrů	3R (3 mm), 6R (6 mm), 10R (10 mm), 13R (13 mm), 17R (17 mm)
Počet stěrek v balení	5 ks tvarovacích vložek
Aplikace	Silikonové, akrylátové a polyuretanové spáry, sanita, kuchyně
Harmonizované normy	ČSN EN ISO 12100:2011, 2001/95/ES (GPSD)

4. ROZŠÍŘENÉ TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY A SROVNÁNÍ

PŘEHLED A DOPORUČENÉ VYUŽITÍ SILIKONOVÝCH PROFILŮ SADY KD11254			
Označení nástavce	Poloměr zaoblení (R)	Šířka spáry	Doporučená aplikační oblast
Profil 3R	R = 3 mm	1 – 4 mm	Úzké spáry u umyvadel, jemné dilatační kouty u skla
Profil 6R	R = 6 mm	4 – 7 mm	Standardní obkladové spáry, sprchové zástěny, dřezy
Profil 10R	R = 10 mm	7 – 10 mm	Napojení vany na obklad, kuchyňské pracovní desky
Profil 13R	R = 13 mm	10 – 13 mm	Široké sanitární spáry, rohové dilatační profily
Profil 17R	R = 17 mm	13 – 18 mm	Masivní průmyslové těsnění, venkovní kamenné sokly

5. ZÁSADY BEZPEČNÉ PRÁCE A PREVENCE ÚRAZŮ

Před zahájením manipulace se zařízením je každá obsluhující osoba povinna se důkladně seznámit s tímto návodem k obsluze a porozumět všem uvedeným bezpečnostním výstrahám a doporučením.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PŘI PRÁCI SE ŠKRABKOU NA SILIKON:

- **Ostrá nerezová čepel:** Rezný břit pro vyřezávání tmelu je extrémně ostrý. Při práci, čištění i výměně profilů chraňte prsty a nástroj ved'te směrem OD těla.
- **Ochrana citlivých povrchů:** Na moderních akrylátových vanách a plastových vaničkách NIKDY nepoužívejte kovový břit naplocho! Hrozí poškrábání lesklého akrylátu. Použijte výhradně plastovou plochou škrabku.
- **Ochranné pomůcky:** Při odstraňování plesnivého tmelu používejte ochranné rukavice ČSN EN 388 a brýle ČSN EN 166. Zamezte kontaktu zbytků tmelu s pokožkou.
- **Skladování mimo dosah dětí:** Po ukončení práce zasuňte nerezovou čepel do těla nástroje.

6. METODIKA POUŽITÍ A PROVOZNÍ POKYNY

PRACOVNÍ POSTUP PŘI VÝMĚNĚ SILIKONU (ODSTRANĚNÍ A ZNOVUAPLIKACE)

1. **Vyříznutí starého silikonu:** Vysuňte nerezovou trojúhelníkovou čepel. Zasaďte ji do rohu spáry pod úhlem 45° a plynulým tahem vyřízněte zatvrdlý tmel z obou přiléhajících stěn.
2. **Dočištění povrchu:** Zatáhněte kovovou čepel a plochou plastovou škrabkou oškrábněte zbylé jemné stopy a film tmelu z obkladů i okraje vany.
3. **Odmaštění podkladu:** Očištěnou spáru důkladně odmastěte technickým lihem nebo čističem silikonu a nechte zcela vyschnout.
4. **Aplikace nového tmelu:** Vytlačovací pistolí rovnoměrně naneste novou housenku sanitárního silikonu do spáry. Lehce přestříkněte mýdlovou vodou (pomocí rozprašovače).
5. **Vyhlazení spáry:** Na hlavici nástroje nasadte silikonový profil odpovídajícího rádiusu (např. 6R nebo 10R). Přiložte nástroj k oběma stěnám spáry a plynulým tahem setřete přebytečný tmel. Vznikne dokonale hladký, uzavřený profil.

7. POKYNY PRO PRAVIDELNOU ÚDRŽBU A SKLADOVÁNÍ

ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ NÁSTROJE PO POUŽITÍ

- **Okamžité očištění za čerstva:** Po vyhlazení spáry ihned setřete nevytvrzený silikon z profilovací podložky papírovou utěrkou dříve, než zaschne.
- **Odmytí vodou:** Silikonové stěrky a tělo nástroje omyjte v teplé vodě s přídavkem saponátu. Zасhlý silikon lze ze silikonových podložek po vytvrdnutí jednoduše sloupnout.
- **Péče o kovovou čepel:** Nerezovou čepel po práci osušte a zkontrolujte ostrost břitu. V případě potřeby lze hranu obtáhnout jemným brusným kamenem.

8. PŘEHLED MOŽNÝCH ZÁVAD, JEJICH PŘÍČIN A ŘEŠENÍ

V případě zhoršení parametrů opracování nebo nestandardního chování nástroje postupujte podle níže uvedené tabulky diagnostiky závad:

Problém	Příčina	Náprava
Vyhlazená spára je zvlněná s nerovnostmi	Přerušovaný pohyb nástroje nebo nestejný tlak na stěny spáry.	Vedte nástroj jedním nepřerušovaným tahem pod stálým úhlem cca 45°.
Tmel se při stírání lepí a trhá	Příliš pozdní stírání (silikon již začal tuhnout) nebo absence zvlhčení mýdlovou vodou.	Stírejte bezprostředně po nanesení tmelu; použijte rozprašovač se saponátem.
Poškozený akrylátový povrch vany	Použití kovové škrabky pod nevhodným úhlem na plastovém podkladu.	Na plastových a akrylátových plochách pracujte striktně s plastovou škrabkou.

ES / EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (DECLARATION OF CONFORMITY)	
Dovozce a zplnomocněný zástupce výrobce prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že níže specifikovaný výrobek splňuje veškerá příslušná základní bezpečnostní a zdravotní ustanovení harmonizovaných předpisů Evropské unie:	
Výrobce / Dovozce do EU:	FOREINTRADE S.A., Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn, Polsko (NIP: PL5272671502)
Výrobek / Model:	KRAFT&DELE KD11254 – Špachtle / škrabka na silikon a spáry 3v1
Směrnice Evropského parlamentu a Rady:	2001/95/ES (Obecná bezpečnost výrobků – GPSD)
Aplikované harmonizované normy:	ČSN EN ISO 12100:2011, 2001/95/ES (GPSD)
Místo a datum vydání:	Tarczyn, Polsko, 15. ledna 2026
Zplnomocněná osoba výrobce:	Krzysztof Forein, Předseda představenstva (Prezes Zarządu)

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A AUTORIZOVANÝ SERVIS V ČESKÉ REPUBLICE		
Na výrobek je poskytována zákonná záruční lhůta 24 měsíců pro koncového spotřebitele (fyzická osoba nepodnikající) a 12 měsíců pro podnikatelské subjekty (nákup na IČO) v souladu s občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb. a zákonem o ochraně spotřebitele č. 634/1992 Sb. Záruka kryje veškeré materiálové vady a konstrukční nedostatky zjištěné během záruční doby při řádném užívání dle návodu.		
Záruka se nevztahuje na: Přirozené opotřebení funkčních ploch a břitů (otupení diamantového zrna, opotřebení karbidových břitů vrtáků, opotřebení řezných plátek hoblíku, stěrek silikonu), vady způsobené přetěžováním nad stanovené otáčky či limity, pádem, nesprávným chlazením nebo mechanickým poškozením.		
Výhradní distributor pro ČR:	Oficiální distribuce a e-shop:	Záruční a zákaznický servis:
Nejedlý s.r.o., Masarykovo nám. 264, 396 01 Humpolec, Česká republika	www.nasenaradi.cz E-mail: info@nasenaradi.cz	Distribuční a servisní středisko Nejedlý s.r.o. – originální sortiment KRAFT&DELE

EKOLOGICKÁ LIKVIDACE A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (ZÁKON Č. 541/2020 SB.):
Opotřebovaný nástroj rozeberte: nerezovou čepel odevzdejte do kovů, plastové tělo z ABS a silikonové stěrky odevzdejte do separovaného sběru plastů dle zákona č. 541/2020 Sb.

EVIDENČNÍ LIST SERVISNÍCH PROHLÍDEK A REVIZÍ NÁŘADÍ A ZAŘÍZENÍ			
Datum	Typ servisního zásahu / prohlídky	Zjištěný stav, naměřené hodnoty a údržba	Razítko a podpis servisu
15. 01. 2026	Výstupní kontrola jakosti výrobce	Zařízení kompletní, mechanická přesnost a břity v normě	Foreintrade S.A. QC Dept.
	Periodická bezpečnostní a geometrická kontrola nástroje		
	Výměna opotřebovaných břitů / promazání a očista		
	Pravidelná bezpečnostní kontrola dílenského vybavení BOZP		