Miniware TS-B2

Náhradní pájecí hrot
pro pájecí pera Miniware TS100 a TS101



Před prvním použitím si přečtěte tento návod a návod k pájecímu peru. Návod uschovejte.

www.rotorama.cz

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Použití

2.1 Bezpečnostní pokyny

2.2 Nasazení a výměna hrotu

2.3 Pájení a péče o hrot

3. Informace pro trh EU a České republiky

3.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

3.2 Likvidace

4. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

Miniware TS-B2 je originální náhradní hrot pro pájecí pera **Miniware TS100** a **TS101**. Hrot a topné těleso tvoří jeden celek – topné jádro je uložené přímo uvnitř hrotu, takže se teplo přenáší na pájené místo rychle a s malými ztrátami.

Tvar B2 je klasický kuželový (špičatý) hrot. Hodí se pro většinu běžných pájecích prací v elektronice a modelářství – například pájení vodičů, konektorů a součástek na plošných spojích. Hrot vyměníte sami během několika vteřin, stačí ho zasunout do pájecího pera místo stávajícího.



Hrot TS-B2 v originálním balení výrobce

1.2 Technické údaje a obsah balení

Výrobce	Miniware
Označení výrobku	TS-B2
Typ hrotu	kuželový (špičatý)
Délka kuželového zakončení	10,0 mm
Celková délka	105 mm
Hmotnost	10,5 g
Konstrukce	hrot s vestavěným topným tělesem
Kompatibilita	pájecí pera Miniware TS100 a TS101
Obsah balení	1× pájecí hrot TS-B2
Není součástí balení	pájecí pero, napájecí zdroj, stojánek, čisticí houbička

2. Použití

2.1 Bezpečnostní pokyny

- Hrot se při práci zahřívá na vysokou teplotu. **Nedotýkejte se kovové části hrotu** během pájení ani krátce po vypnutí pájecího pera – hrozí popálení.
- Nahřáté pájecí pero odkládejte jen do stojánku nebo na nehořlavou podložku. Nenechávejte zapnuté pájecí pero bez dozoru a po práci je vypněte.
- Hrot **vyměňujte jen za studena** a s pájecím perem odpojeným od napájení.
- Nepracujte ve vlhkém prostředí, s mokrýma rukama ani v blízkosti hořlavých a výbušných látek.
- Pracujte v dobře větraném prostoru, výpary z tavidla nevdechujte. Po práci s pájkou si umyjte ruce.
- Pájecí pero a hrot uchovávejte mimo dosah dětí.
- Dodržujte také bezpečnostní pokyny v návodu k vašemu pájecímu peru.

2.2 Nasazení a výměna hrotu

① Vypněte pájecí pero, odpojte ho od napájení a nechte hrot zcela vychladnout.

② Povolte pojistný šroubek, který drží hrot v pájecím peru, a stávající hrot vytáhněte.

③ Nový hrot TS-B2 zasuňte do pájecího pera až na doraz.

④ Pojistný šroubek opět utáhněte – přiměřenou silou, aby hrot pevně držel.

⑤ Připojte napájení a zkontrolujte, že pájecí pero hrot rozpoznalo a normálně nahřívá.

※ Hlásí-li pájecí pero po výměně chybu snímače, hrot není správně zasunutý. Pero vypněte, nechte vychladnout a hrot nasaďte znovu.

Konkrétní postup výměny hrotu u vašeho modelu pájecího pera najdete v jeho návodu.

2.3 Pájení a péče o hrot

Pracovní teplotu nastavte na pájecím peru podle druhu pájky a velikosti pájeného místa. Zbytečně vysoká teplota zkracuje životnost hrotu.

- Nový hrot po prvním nahřátí ihned pocínujte – naneste na něj trochu pájky, aby se celý pracovní povrch pokryl vrstvou cínu.
- Během práce otírejte hrot o vlhkou čisticí houbičku nebo o mosaznou drátěnku.
- Před vypnutím pájecího pera nechte na hrotu trochu pájky. Ochranná vrstva cínu brání oxidaci hrotu.
- Hrot nebruste, nepilujte ani neškrábejte – poškodíte jeho povrchovou vrstvu a hrot přestane přijímat pájku.
- Hrot nepoužívejte jako páčidlo nebo šroubovák a chraňte ho před pádem a nárazy.
- Hrot je spotřební díl. Postupné opotřebení pracovní plochy běžným používáním není vadou výrobku.

3. Informace pro trh EU a České republiky

Údaje v kapitolách 3 a 4 popisují stav v České republice. Používáte-li výrobek v jiné zemi, řiďte se předpisy státu, ve kterém jej používáte.

3.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

Výrobek na trh Evropské unie uvádí níže uvedený dovozce, který je zároveň odpovědnou osobou ve smyslu čl. 16 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Dovozce / odpovědná osoba v EU	Rotorama, s.r.o.
IČO	051 57 692
DIČ	CZ05157692
Sídlo	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Česká republika
E-mail	info@rotorama.cz
Telefon	+420 252 252 098
Web	www.rotorama.cz

3.2 Likvidace



- Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku, jeho obalu nebo v dokumentaci znamená, že výrobek po skončení životnosti **nesmí být odstraněn spolu se směsným komunálním odpadem**.
- Odevzdejte jej na místě zpětného odběru elektrozařízení – ve sběrném dvoře, na místě zpětného odběru kolektivního systému, nebo u prodejce při nákupu nového obdobného výrobku. Zpětný odběr je pro koncového uživatele bezplatný.
- Povinnosti podle zákona č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností, plní dovozce prostřednictvím kolektivního systému zpětného odběru.
- Řádnou likvidací pomáháte předcházet negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví a přispíváte k opětovnému využití druhotných surovin.

Společnost zajišťuje prostřednictvím smluvního partnera **ASEKOL a.s.** zpětný odběr elektrozařízení z domácností a oddělený sběr elektroodpadu, baterií a akumulátorů, v souladu s příslušnými právními předpisy. Odběratel je oprávněn odevzdat staré elektrozařízení nebo baterii či akumulátor na jakémkoliv sběrném místě výše uvedeného smluvního partnera. Adresy těchto odběrných míst jsou uvedeny na webových stránkách www.asekol.cz, www.ecobat.cz a také https://visoh2.mzp.cz/RegistrMistZO/RegistrMistZOPublic/MapaMistZpetOdberu.

4. Záruka a práva z vadného plnění

Práva kupujícího podle českého práva

Práva a povinnosti smluvních stran se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a zákonem č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele.

- Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že výrobek při převzetí nemá vady. Je-li kupujícím spotřebitel, může vadu vytknout **do dvou let od převzetí** výrobku (§ 2165 občanského zákoníku).
- Projeví-li se vada v průběhu **jednoho roku** od převzetí, má se za to, že výrobek byl vadný již při převzetí (§ 2161 odst. 5 občanského zákoníku).
- Při nákupu prostřednictvím internetu má spotřebitel právo **odstoupit od smlouvy do 14 dnů** od převzetí zboží bez udání důvodu (§ 1829 občanského zákoníku).
- Reklamaci uplatněte u prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Kontaktní údaje dovozce jsou uvedeny v kapitole 3.1.
- K mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů je příslušná **Česká obchodní inspekce**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.