Matice M3 – polyamid

Plastové šestihranné matice M3, balení 10 ks
Návod k použití



Před použitím si přečtěte tento návod a uschovejte jej pro pozdější potřebu.

www.rotorama.cz

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Použití

2.1 Montáž

2.2 Zásady a omezení

3. Bezpečnost, skladování a údržba

4. Informace pro trh EU a České republiky

4.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

4.2 Likvidace

5. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

Sada deseti plastových šestihranných matic se závitem M3 z polyamidu. Matice slouží k zajištění šroubových spojů M3 – v FPV modelářství typicky k upevnění desek elektroniky (řídicí jednotka (FC), regulátor otáček (ESC), vysílač obrazu (VTX)) na šrouby nebo distanční sloupky M3, případně k uchycení dalšího příslušenství na rám.

Polyamid je lehký a elektricky nevodivý materiál. Plastová matice proto nezpůsobí zkrat, když se dotkne plošného spoje, a oproti kovové matici snižuje hmotnost. Je ale výrazně méně pevná než ocelová matice – je určena pro málo namáhané spoje, ne pro nosné spoje rámu.



Matice M3 z polyamidu

1.2 Technické údaje a obsah balení

Typ	šestihranná matice
Závit	M3 (metrický), stoupání 0,5 mm
Velikost klíče	5,5 mm
Výška matice	2,4 mm
Materiál	polyamid
Obsah balení	10× matice M3
Není součástí balení	šrouby, distanční sloupky, podložky, nářadí
Označení výrobku	Matice M3 – polyamid (10 ks)

Rozměry podle údajů dodavatele k matici Bossard BN 81, M3.

2. Použití

2.1 Montáž

① Zkontrolujte, že šroub nebo distanční sloupek má metrický závit M3. Matice na jiný závit nepasuje a při násilném našroubování se zničí.

② Nasaďte matici rovně na konec závitu a našroubujte ji několik otáček prsty. Matice musí jít lehce – pokud drhne, je nasazená šikmo; vyšroubujte ji a nasaďte znovu.

③ Dotáhněte matici citlivě, nejlépe nástrčným klíčem 5,5 mm nebo prsty. Utahujte jen tak, aby spoj držel a díly se nevrtěly.

④ Při povolování postupujte stejně opatrně. Poškozenou matici (stržený závit, prasklina) vyměňte za novou.

❇ Plastový závit se při přetažení snadno strhne. Nepoužívejte prodlužovací páky ani aku šroubovák.

2.2 Zásady a omezení

- Plastové matice používejte jen pro málo namáhané spoje – typicky pro uchycení elektroniky. Spoje, které nesou zatížení při letu nebo nárazu (ramena rámu, uchycení motorů), zajistěte kovovými maticemi podle návodu k rámu.
- Matice neohřívejte – nepoužívejte je v blízkosti hrotu páječky, horkých motorů ani jiných horkých míst; teplem měkne a deformuje se.
- Nenanášejte na plastový závit zajišťovací lepidla na kovové závity ani vteřinová lepidla, pokud výrobce lepidla výslovně neuvádí, že jsou pro polyamid vhodná – mohou plast narušit.
- Po haváriích a při pravidelné údržbě kontrolujte, zda matice nejsou prasklé a spoj je dotažený.

3. Bezpečnost, skladování a údržba

- Výrobek není hračka. Obsahuje malé díly, které může dítě spolknout nebo vdechnout – uchovávejte jej mimo dosah dětí.
- Skladujte v suchu a mimo přímé sluneční záření. Nepoužité matice uchovávejte v sáčku, aby se neztratily.
- Výrobek nevyžaduje údržbu. Poškozené kusy vyřaďte.

4. Informace pro trh EU a České republiky

4.1 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

4.2 Likvidace

- Výrobek je z plastu (polyamid) a neobsahuje elektroniku ani baterie – nevztahuje se na něj zpětný odběr elektrozařízení.
- Nepotřebné matice a obal odložte do odpadu podle pravidel třídění odpadu ve vaší obci (plasty), případně do směsného komunálního odpadu.
- Matice neodhazujte volně do přírody.

5. Záruka a práva z vadného plnění

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 4.1.
- K mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů je příslušná **Česká obchodní inspekce**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.