

Č. 04/2018

## VÍCEFUNKČNÍ PŘEPÍNAČ, OBJ. Č. ROTAX 264852

Datum 20. 2. 2018

Vážení zákazníci,

na základě provedeného šetření poruch vícefunkčního přepínače bylo zjištěno, že poruchy jsou způsobeny erozí od jisker na vnitřních kontaktech v kombinaci s vibracemi za dlouhou dobu. Podle našich zkušeností přispívá k této situaci také vlhkost, ale v menší míře.

**Abychom minimalizovali poruchovost, zavedli jsme několik technických vylepšení:**

- Použití trvanlivějšího materiálu na vnitřní kontakty, aby se vyloučila eroze od jisker.
- Silnější pružiny uvnitř přepínače, aby byl zaručen kdykoliv dobrý kontakt.



Toto technické vylepšení bylo použito pro všechny vícefunkční přepínače (obj. číslo Rotax 264852) s výrobním číslem „1747 nebo vyšším (poloha čísla ukázána na obrázku vlevo).

**UPOZORNĚNÍ: Před instalací nového přepínače odstraňte veškeré mastnoty z konektoru!** Ty by mohly izolovat kontakt přepínače a vést k vynechávání motoru.



Odstranění mastnoty **platí pouze pro konektor přepínače** a netýká se žádných jiných konektorů kabelového svazku, jako např. elektromagnetického ventilu nebo snímače klikového hřídele.

### Jak odstranit mastnotu:

- Odpojte přepínač (264852)
- Otočte přepínač vzhůru nohama
- Na odstranění mastnot z konektoru použijte stlačený vzduch, jak je znázorněno na obrázku →
- Otřete zbytky na horní straně
- Připojte nový přepínač.



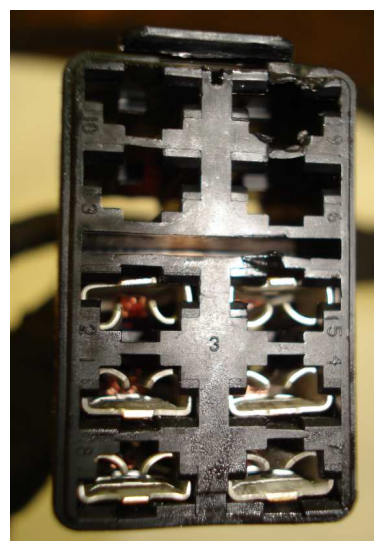
**Rotax doporučuje, abyste přitom použili ochranné rukavice!**

## Výsledek procesu čištění stlačeným vzduchem:

Před čištěním:



Po čištění:



V případě potřeby je možné použít čisticí přípravky, jako čistič brzd. Ujistěte se, že čisticí přípravek nepřijde do styku s kabelovým svazkem. Pokud k tomu dojde, čisticí přípravek rozpustí lepidlo a páska se odlepí od drátů.

### **Cena:**

Obj. číslo Rotax: 264852  
Popis: Vícefunkční přepínač  
Oblast použití: Motory řady MAX evo

### **Dodávky více vícefunkčních přepínačů 264852:**

- Nový přepínač bude dodáván se všemi motory vyrobenými od 2. poloviny února 2018.
- Jako náhradní díl je nový přepínač dodáván od 26. 1. 2018 s novou technickou specifikací a s číslem výrobní várky **1747 nebo vyšším**.

S pozdravem,  
BRP-Rotax GmbH & Co KG

i.A. Alexander Wandl  
Péče o zákazníky ROTAX Kart