



MarS a.s., Okružní II 239, 569 43 Jevíčko  
Czech republic

**ZÁVAZNÝ  
SERVISNÍ  
BULLETIN  
C**

## **SERVISNÍ BULLETIN č. 08/11/2019**

### **PRODLUŽOVÁNÍ DOBY ŽIVOTNOSTI SOUČÁSTÍ SPORTOVNÍCH PADÁKŮ NAD 20 LET**

- 1. TÝKÁ SE:** A) Nosných postrojů řad PS-034, PS-055, PS-052, PS-053T, PS-053T-1 a Obalů padáků řad OP-087, OP-093, OP-103, OP-095, včetně jejich součástí,  
B) Záložních padáků /WITTY PLUS, WP-110, WP-130, WP-150, WP-175, WP-210, WP-260, WP-370/ včetně jejich součástí, a záložního padáku PZS-92,

vyrobených společností MarS spol. s r.o. nebo MarS a.s., používaných v civilním leteckém sektoru, **u kterých již byla výrobcem prodloužena základní životnost na 20 let.**

- 2. DŮVOD:** na základě dlouhodobého sběru informací a provádění jejich analýzy poskytuje výrobce možnost prodloužení životnosti výše uvedených součástí nad stávající limit životnosti 20 let.

#### **3. OPATŘENÍ:**

##### **3.1 Prodlužování doby životnosti součástí sportovních padáků**

**Pouze výrobce může prodloužit životnost součástí sportovních padáků z 20 let nad 20 let (max. o 5 let).**

Uživatel zašle výrobcí součásti padáku nejdříve 6 měsíců před ukončením 20 leté životnosti k prodloužení životnosti, včetně jejich technických průkazů.

Výrobce provede u součástí padáku na základě svých interních kontrolních postupů technickou prohlídku a u stanovených součástí mechanicko-fyzikální zkoušky materiálů a do příslušných technických průkazů doplní zápis o provedené prohlídce a provedení mechanicko-fyzikálních zkoušek.

Pokud je výsledek prohlídky a mechanicko-fyzikálních zkoušek vyhovující, provede výrobce do příslušných technických průkazů záznam o prodloužení životnosti **na celkovou dobu životnosti max. 25 let.**

Výrobce může prodloužit životnost i na dobu kratší, než 25 let.

### **UPOZORNĚNÍ:**

**Pokud součásti padáku nemají výrobcem prodlouženou základní životnost a platnou technickou prohlídku, neručí výrobce za jejich funkci a v případě mimořádné události nenese odpovědnost za případné škody na zdraví a majetku.**

### **3.2 Provádění technických prohlídek oprávněnými osobami**

V případě, že byla celková životnost výrobcem prodloužena z 20 let na 25 let, mohou provádět technické prohlídky součástí padáku během následujících 5-ti let životnosti **oprávněné osoby** (technik padáků /TP/ a starší technik padáků /STP/), s platností technické prohlídky maximálně 2 roky.

**Oprávněná osoba** (technik padáků /TP/ nebo starší technik padáků /STP/), viz předpis V-PARA-1 (bod 2.1.16.2 nebo bod 2.1.16.3) je oprávněna provádět:

- prohlídky padáků – viz bod 5.1.3 předpisu V-PARA-1,
- balení padáků – viz bod 5.1.4 předpisu V-PARA-1,
- po uplynutí 5-ti let používání padáku technickou prohlídku s platností maximálně 2 roky.

Výsledek technické prohlídky zapíše oprávněná osoba do příslušných technických průkazů a uvede datum platnosti do dalšího termínu technické prohlídky.

Tento postup oprávněná osoba uplatňuje až do vyčerpání celkové doby životnosti padáku max. 25 let.

U součástí, které nemají Technický průkaz se jejich životnost sleduje podle data výroby a jejich použití v provozu je limitováno jejich fyzickým stavem, zjištěným oprávněnou osobou nebo baličem při prohlídce před balením pro použití.

Pro součásti, které nemají vyznačenu žádnou identifikaci (např. řídicí poutka, spojovací šňůry apod.) platí, že jejich použití v provozu je limitováno jejich fyzickým stavem, zjištěným oprávněnou osobou nebo baličem při prohlídce před balením pro použití.

## **UPOZORNĚNÍ:**

- Nevyhovující součásti nesmí být používány.
- **Životnosti níže uvedených součástí:**
  - Volné konce hlavních padáků
    - Volné konce řady VK-33/...(minisystém) nejpozději po provedení 300 seskoků nebo po uplynutí 5 let používání vyměnit,
    - Volné konce řady VK-44/... nejpozději po provedení 300 seskoků nebo po uplynutí 5 let používání zaslat výrobcí nebo osobě oprávněné výrobcem k provedení technické prohlídky.
  - Pryžové součásti padáků, Šňůrová uzavírací očka atd.  
Životnost je limitována jejich fyzickým stavem.
  - Hlavní padáky  
Životnost je limitována jejich fyzickým stavem.

**4. PLATNOST:** od data vydání.

**5. PŘÍLOHY:** Příloha č. 1 - Technický průkaz obalu s postrojem – příklad postupu vyplnění od výrobce a oprávněné osoby.

**6. DATUM VYDÁNÍ:** V Jevíčku dne 08. 11. 2019

Ing. Jaroslav Sedlák  
vedoucí technického úseku MarS a.s.

Razítko a podpis:


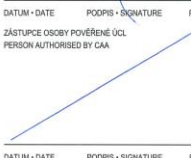


## Technický průkaz obalu s postrojem – postup vyplnění od výrobce a oprávněné osoby (technik padáků /TP/, starší technik padáků /STP/)

Po provedené vyhovující technické prohlídce obalu s postrojem doplní oprávněná osoba na titulní stranu technického průkazu zápis s datem platnosti do dalšího provedení technické prohlídky (prodloužení maximálně o 2 roky).

Další technickou prohlídku může provádět oprávněná osoba ve stanoveném termínu.

### VZOR ZÁZNAMU - TITULNÍ STRANA

PROHLÍDKY A BALENÍ V PROVOZU FIELD INSPECTIONS AND PACKING			TECHNICKÁ PROHLÍDKA • RIG INSPECTION			TECHNICKÝ PRŮKAZ TECHNICAL CERTIFICATE			TECHNICKÁ PŘEJÍMKA • GEAR ACCEPTANCE		
DATUM DATE	JMÉNO / Č. OPRAVNĚNÍ SURNAME / AUTHORIZATION No.	PODPIS SIGNATURE	PLATÍ DO VALID TILL	02. 10. 2019	01. 12. 2021	VÝROBEK • GEAR					
			DATUM DATE	06. 03. 2019	01. 12. 2019	<b>Obal padáků s postrojem</b>			• VÝROBEK SCHVÁLEN PRO PROVOZ • • GEAR AIRWORTHINESS GRANTED •		
			PODPIS SIGNATURE			VÝROBCE • MANUFACTURER			OTK VÝROBCE • QUALITY OFFICER OF MANUFACTURER		
			RAZÍTKO SEAL			Mars S.p.a. Orléans II 239, Jevíčko - CZ Tel.: +420-461 353 841, Fax: +420-461 353 861					
			PLATÍ DO VALID TILL			TYP • TYPE					
			DATUM DATE			07-034; 70-034 U			02. 10. 1999		
			PODPIS SIGNATURE			VÝROBNÍ Č. / Č. SÉRIE • IDENTIFICATION No. / SERIAL No.			ZÁSTUPCE OSOBY POVĚŘENÉ ÚČL PERSON AUTHORISED BY CMA		
			RAZÍTKO SEAL			MÍSTO A DATUM VÝROBY • PLACE AND DATE OF MANUFACTURE					
			PLATÍ DO VALID TILL			JE 02. 10. 1999					
			DATUM DATE			TYP SCHVÁLEN • AIRWORTHINESS APPROVAL BY					
			PODPIS SIGNATURE			03. 09. 1990					
			RAZÍTKO SEAL			PŘEBALOVACÍ CYKLUS • CYCLE OF REPACKAGING					
						180 JNU					

Výrobce provede na vnitřní stranu technického průkazu záznam o:

- provedené technické prohlídky, mech.-fyzikálních zkouškách a jejich výsledku
- prodloužení životnosti obalu s postrojem nad 20 roků (max. o 5 let) v návaznosti na vydaném Servisním bulletinu č. 08/11/2019 + podpis + razítko.

Oprávněná osoba provede na vnitřní stranu technického průkazu pod záznamy od výrobce záznam o:

- provedené technické prohlídky a jejich výsledku + podpis.

### VZOR ZÁZNAMU - VNITŘNÍ STRANA

ROČNÍ PŘEHLED POUŽITÍ • ANNUAL REVIEW			OPRAVY A PROHLÍDKY REPAIRS AND INSPECTIONS			MAJITEL • OWNER			PROHLÍDKY A BALENÍ V PROVOZU FIELD INSPECTIONS AND PACKING		
ROK • YEAR	POČET POUŽITÍ • No. OF APPLICATIONS	CELKEM • IN TOTAL	DATUM / ÚKON / POTVRZENÍ • DATE / ACTIVITY / ENDORSEMENT	JMÉNO • FULL NAME		DATUM DATE	JMÉNO / Č. OPRAVNĚNÍ SURNAME / AUTHORIZATION No.	PODPIS SIGNATURE			
	ZA ROK • YEARLY		06. 03. 2019 Provedena prohlídka, vhodný!	ADRESA • ADDRESS							
			ŽIVOTNOST OBALU PADÁKŮ S POSTROJEM PRODLOUŽENA DO: 02. 10. 2019	ZMĚNY A POZNÁMKY • CHANGES AND NOTES							
			via servis. bulletin č. 08/11/2019								
			01. 12. 2019 Provedena prohlídka, vhodný!								
			ŽIVOTNOST OBALU PADÁKŮ S POSTROJEM PRODLOUŽENA DO: 02. 10. 2021								
			via servis. bulletin č. 08/11/2019								