

**P-W22-1 PROPELLER GOVERNOR
INSPECTION AND MODIFICATION**

**KONTROLA A MODIFIKACE REGULÁTORŮ
P-W22-1**

1. INTRODUCTION

A. Effectivity

All AVIA propeller governors listed on page 2.

Always the latest edition of this Service bulletin is mandatory.

All deviations from this bulletin require approval of your local Aviation Authority.

B. Reason

Based on AV-725-1-E-C-F-R(W) propeller modification with "U-style" beta ring, the propeller governor P/N P-W22-1 must be equipped with beta-lever P/N 222-0128-1. This beta-lever is suitable for all versions of the AV-725-() propeller.

The original beta-lever P/N 222-0128 is not compatible with "U-style" beta ring used on new AV-725 propellers.

**2. PROCEDURES FOR CONTINUED
AIRWORTHINESS**

Replacement of the beta-lever P/N 222-0128 with beta-lever P/N 222-0128-1 for the governor installed on the engine/aircraft if it is affected by this Service Bulletin.

All Governors, which are new and were never installed, should be modified before its first use.

Governors in operation must be modified by December 2014 or when its propeller is replaced, what comes first.

1. ÚVOD

A. Účinnost

Platí pro všechny regulátory vrtule AVIA uvedené v seznamu na straně 2.

Závazné je vždy poslední vydání tohoto Servisního bulletinu.

Veškeré odchylky od tohoto bulletinu podléhají schválení příslušného leteckého úřadu provozovatele.

B. Důvod

Na základě modifikace vrtule AV-725-1-E-C-F-R(W) beta-kroužkem „provedení U“ musí být regulátory vrtule P-W22-1 vybaveny beta-pákou P/N 222-0128-1. Tato beta-páka je vhodná pro všechny verze vrtule AV-725.

Původní beta-páka P/N 222-0128 není kompatibilní s beta-kroužkem „provedení U“ na nových vrtulích AV-725.

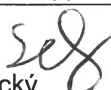
**2. POSTUPY PRO ZACHOVÁNÍ LETOVÉ
ZPŮSOBILOSTI**

Výměna beta-páky P/N 222-0128 za páku P/N 222-0128-1 u regulátorů nainstalovaných na motoru nebo letadle, jestliže se ho týká tento servisní bulletin.

Všechny regulátory, které jsou nové a nebyly nikdy nainstalované, musí být modifikovány před první použitím.

Regulátory, které jsou již v provozu, musí být modifikovány do prosince 2014 nebo při výměně související vrtule, podle toho co nastane dřív.

The technical content of this document is approved under authority of DOA No. EASA.21J.072.

Office of Airworthiness Zbyněk Tvrdík Date : September 12, 2013	Prepared:  Radek Skalický Date : September 12, 2013	Page : 1 Pages : 2
---	--	-----------------------

Replaces edition of: N/A

AVIA PROPELLER Ltd Beranových 65/666 199 00 Praha 9 Czech Republic	SERVICE BULLETIN No. 8	DOA No. EASA.21J.072
---	-----------------------------------	-------------------------

AFFECTED PROPELLER GOVERNORS P-W(-)() OVLIVNĚNÉ REGULÁTORY VRTULE P-W(-)()

Propeller Governor Model <i>Verze regulátoru vrtule</i>	S/N <i>Sériové číslo</i>

P-W22-1	11G257B
P-W22-1	11G293B
P-W22-1	12G318B
P-W22-1	12G477B
P-W22-1	12G478B
P-W22-1	12G479B
P-W22-1	12G480B
P-W22-1	13G045B
P-W22-1	13G046B
P-W22-1	13G047B
P-W22-1	13G048B
P-W22-1	13G049B
P-W22-1	13G050B
P-W22-1	13G051B
P-W22-1	13G052B

Contact:
Avia Propeller s.r.o.
Beranových 65/666
Praha 9 – Letňany
199 00

Czech Republic
email: sales@aviapropeller.cz

The technical content of this document is approved under authority of DOA No. EASA.21J.072.

Office of Airworthiness Zbyněk Tvrdlík Date : September 12, 2013	Prepared: Radek Skalický Date : September 12, 2013	Page : 2 Pages : 2
--	--	-----------------------

Replaces edition of: N/A