



<b>SERVICE BULLETIN</b> <b>No. 14 N</b>	<b>EASA.21J.020</b>
--	---------------------

Subject: List of possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

MTV-1-()	MTV-2-()	MTV-3-()	MTV-4-()
elektr. Verstellpropeller <i>electr. controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>
<b>Regler</b> <b>Governor</b>	<b>Regler</b> <b>Governor</b>	<b>Regler</b> <b>Governor</b>	<b>Regler</b> <b>Governor</b>
Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type
<b>MT-Propeller</b> P-120-A P-120-M P-120-U	<b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()  <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () / T () DCFUS 310 D () () / T ()	<b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()  <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> 90 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () / T () DCFUS 310 D () () / T ()	<b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()  <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () / T () DCFUS 310 D () () / T ()
	... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>

The technical information contained in this document has been approved under the authority of EASA DOA N° EASA.21J.020.

Checked / Approved M. Albrecht Date: 20 September 2011	Edition W. Schwefel Date: 20 September 2011
--	---



	<b>SERVICE BULLETIN No. 14 N</b>	EASA.21J.020
--	--------------------------------------	--------------

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

MTV-1- ( )	MTV-2- ( )	MTV-3- ( )	MTV-4- ( )
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type
	<b>Hartzell</b> B- ( ) - ( ) D ( ) - ( ) E ( ) - ( ) F ( ) - ( ) H ( ) - ( ) S ( ) - ( ) V ( ) - ( )  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>	<b>Hartzell</b> B- ( ) - ( ) D ( ) - ( ) E ( ) - ( ) F ( ) - ( ) H ( ) - ( ) S ( ) - ( ) V ( ) - ( )  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard</b>	<b>Hartzell</b> B- ( ) - ( ) D ( ) - ( ) E ( ) - ( ) F ( ) - ( ) H ( ) - ( ) S ( ) - ( ) V ( ) - ( )  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>
<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>
Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type
n/a	<b>MT-Propeller</b> P-447- ( ) P-726- ( ) P-893- ( ) P-905- ( )  <b>Woodward</b> 8907- ( )  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	<b>MT-Propeller</b> P-447- ( ) P-726- ( ) P-893- ( ) P-905- ( )  <b>Woodward</b> 8907- ( )  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	<b>MT-Propeller</b> P-447- ( ) P-726- ( ) P-893- ( ) P-905- ( )  <b>Woodward</b> 8907- ( )  <b>McCauley</b> D 20215- ( )

MTV-5- ( )	MTV-6- ( )	MTV-7- ( )	MTV-8- ( )
hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch</i>	elektr. Verstellpropeller <i>electr. controlled</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch</i>



**SERVICE BULLETIN  
No. 14 N**

EASA.21J.020

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

<i>propeller</i>	<i>propeller</i>	<i>variable pitch propeller</i>	<i>propeller</i>
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type
<b>MT-Propeller</b> P-4()(-) P-8()(-) P-9()(-)	<b>MT-Propeller</b> P-4()(-) P-8()(-) P-9()(-)	<b>MT-Propeller</b> P-120-A P-120-M P-120-U	<b>MT-Propeller</b> P-4()(-) P-8()(-) P-9()(-) Power Pack <b>Woodward</b> ( ) 210 ( ) ( ) ( ) 8210 ( ) ( )
<b>Woodward</b> ( ) 200 ( ) ( ) ( ) 8210 ( ) ( )	<b>Woodward</b> ( ) 210 ( ) ( ) ( ) 8210 ( ) ( )		<b>Woodward</b> ( ) 210 ( ) ( ) ( ) 8210 ( ) ( )
<b>McCauley</b> C 290 D ( ) ( ) / T ( ) C 310 D ( ) ( ) / T ( ) DC 290 D ( ) ( ) / T ( ) DC 310 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 290 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFUS 290 D ( ) ( ) T ( ) DCFUS 310 D ( ) ( ) T ( ) Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	<b>McCauley</b> C 290 D ( ) ( ) / T ( ) C 310 D ( ) ( ) / T ( ) DC 290 D ( ) ( ) / T ( ) DC 310 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 290 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFUS 290 D ( ) ( ) T ( ) DCFUS 310 D ( ) ( ) T ( ) Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>		<b>McCauley</b> C 290 D ( ) ( ) / T ( ) C 310 D ( ) ( ) / T ( ) DC 290 D ( ) ( ) / T ( ) DC 310 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 290 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFUS 290 D ( ) ( ) T ( ) DCFUS 310 D ( ) ( ) T ( ) Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>



	<b>SERVICE BULLETIN No. 14 N</b>	EASA.21J.020
--	--------------------------------------	--------------

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

MTV-5-()	MTV-6-()	MTV-7-()	MTV-8-()
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type
<b>Hartzell</b> B-() - () D () - () E () - () F () - () H () - () S () - () V () - ()  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>	<b>Hartzell</b> B-() - () D () - () E () - () F () - () H () - () S () - () V () - ()  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>  <b>Thielert</b> CSU TAE 125-() P/N: 02-6120-16001R() FADEC: Firmware TAE 125 m2.7 Thielert Service Bulletin No. TM TAE 000-0007, latest issue		<b>Hartzell</b> B-() - () D () - () E () - () F () - () H () - () S () - () V () - ()  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>
<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>
Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type
<b>MT-Propeller</b> P-447-() P-726-() P-893-() P-905-()  <b>Woodward</b> 8907-()  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	<b>MT-Propeller</b> P-447-() P-726-() P-893-() P-905-()  <b>Woodward</b> 8907-()  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	n/a	<b>MT-Propeller</b> P-447-() P-726-() P-893-() P-905-()  <b>Woodward</b> 8907-()  <b>McCauley</b> D 20215- ( )



	<b>SERVICE BULLETIN No. 14 N</b>	EASA.21J.020
--	--------------------------------------	--------------

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

<b>MTV-9-()</b>	<b>MTV-10-()</b>	<b>MTV-11-()</b>	<b>MTV-12-()</b>
hydr. Verstellpropeller <i>hydr. Controlled variable pitch propeller</i>	elektr. Verstellpropeller <i>electr. Contolled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. Controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. Controlled variable pitch propeller</i>
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ <i>Type</i>  <b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-() <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () T () DCFUS 310 D () () T ()  ... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	Typ <i>Type</i>  <b>MT-Propeller</b> P-120-A P-120-M P-120-U	Typ <i>Type</i>  <b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-() <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () T () DCFUS 310 D () () T ()  ... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	Typ <i>Type</i>  <b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-() <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () T () DCFUS 310 D () () T ()  ... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>



**SERVICE BULLETIN  
No. 14 N**

EASA.21J.020

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

Fortsetzung  
Continuation

<b>MTV-9-()</b>	<b>MTV-10-()</b>	<b>MTV-11-()</b>	<b>MTV-12-()</b>
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
<p>Typ / Type</p> <p><b>Hartzell</b></p> <p>B-() - () D() - () E() - () F() - () H() - () S() - () V() - ()</p> <p><b>Stupino</b></p> <p>R2</p> <p><b>Jihostroy</b></p> <p>LUN 7815.( ) LUN 7816</p> <p><b>Edo-Aire</b></p> <p>34-828-014 or 34-828-014-2</p> <p><b>Standard</b></p>	<p>Typ / Type</p>	<p>Typ / Type</p> <p><b>Hartzell</b></p> <p>B-() - () D() - () E() - () F() - () H() - () S() - () V() - ()</p> <p><b>Stupino</b></p> <p>R2</p> <p><b>Jihostroy</b></p> <p>LUN 7815.( ) LUN 7816</p> <p><b>Edo-Aire</b></p> <p>34-828-014 or 34-828-014-2</p> <p><b>Standard</b></p>	<p>Typ / Type</p> <p><b>Hartzell</b></p> <p>B-() - () D() - () E() - () F() - () H() - () S() - () V() - ()</p> <p><b>Stupino</b></p> <p>R2</p> <p><b>Jihostroy</b></p> <p>LUN 7815.( ) LUN 7816</p> <p><b>Edo-Aire</b></p> <p>34-828-014 or 34-828-014-2</p> <p><b>Standard</b></p>
<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>
<p>Typ / Type</p> <p><b>MT-Propeller</b></p> <p>P-447-( ) P-726-( ) P-893-( ) P-905-( )</p> <p><b>Woodward</b></p> <p>8907-( )</p> <p><b>McCauley</b></p> <p>D 20215- ( )</p>	<p>Typ / Type</p> <p>n/a</p>	<p>Typ / Type</p> <p><b>MT-Propeller</b></p> <p>P-447-( ) P-726-( ) P-893-( ) P-905-( )</p> <p><b>Woodward</b></p> <p>8907-( )</p> <p><b>McCauley</b></p> <p>D 20215- ( )</p>	<p>Typ / Type</p> <p><b>MT-Propeller</b></p> <p>P-447-( ) P-726-( ) P-893-( ) P-905-( )</p> <p><b>Woodward</b></p> <p>8907-( )</p> <p><b>McCauley</b></p> <p>D 20215- ( )</p>



**SERVICE BULLETIN  
No. 14 N**

EASA.21J.020

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

<b>MTV-14-()</b>	<b>MTV-15-()</b>	<b>MTV-16-()</b>	<b>MTV-17-()</b>
hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>	elektr. Verstellpropeller <i>electr. controlled variable pitch propeller</i>
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type	Typ / Type
<b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()	<b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()	<b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()	<b>MT-Propeller</b> P-120-A P-120-M P-120-U
<b>Woodward</b> ( ) 210 ( ) ( ) ( ) 8210 ( ) ( ) ( )	<b>Woodward</b> ( ) 210 ( ) ( ) ( ) 8210 ( ) ( ) ( )	<b>Woodward</b> ( ) 210 ( ) ( ) ( ) 8210 ( ) ( ) ( )	
<b>McCauley</b> C 290 D ( ) ( ) / T ( ) C 310 D ( ) ( ) / T ( ) DC 290 D ( ) ( ) / T ( ) DC 310 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 290 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFUS 290 D ( ) ( ) T ( ) DCFUS 310 D ( ) ( ) T ( ) ...	<b>McCauley</b> C 290 D ( ) ( ) / T ( ) C 310 D ( ) ( ) / T ( ) DC 290 D ( ) ( ) / T ( ) DC 310 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 290 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFUS 290 D ( ) ( ) T ( ) DCFUS 310 D ( ) ( ) T ( ) ...	<b>McCauley</b> C 290 D ( ) ( ) / T ( ) C 310 D ( ) ( ) / T ( ) DC 290 D ( ) ( ) / T ( ) DC 310 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 290 D ( ) ( ) / T ( ) ADC 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCF 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFU 310 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFS 290 D ( ) ( ) / T ( ) DCFUS 290 D ( ) ( ) T ( ) DCFUS 310 D ( ) ( ) T ( ) ...	
Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	



**SERVICE BULLETIN  
No. 14 N**

EASA.21J.020

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.  
Fortsetzung / Continuation

MTV-14-( )	MTV-15-( )	MTV-16-( )	MTV-17-( )
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ / Type  <b>Hartzell</b> B-( ) - ( ) D ( ) - ( ) E ( ) - ( ) F ( ) - ( ) H ( ) - ( ) S ( ) - ( ) V ( ) - ( )  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>	Typ / Type  <b>Hartzell</b> B-( ) - ( ) D ( ) - ( ) E ( ) - ( ) F ( ) - ( ) H ( ) - ( ) S ( ) - ( ) V ( ) - ( )  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>	Typ / Type  <b>Hartzell</b> B-( ) - ( ) D ( ) - ( ) E ( ) - ( ) F ( ) - ( ) H ( ) - ( ) S ( ) - ( ) V ( ) - ( )  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>	Typ / Type
<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>
Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-( ) P-726-( ) P-893-( ) P-905-( )  <b>Woodward</b> 8907-( )  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-( ) P-726-( ) P-893-( ) P-905-( )  <b>Woodward</b> 8907-( )  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-( ) P-726-( ) P-893-( ) P-905-( )  <b>Woodward</b> 8907-( )  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	N/A





	<b>SERVICE BULLETIN No. 14 N</b>	<b>EASA.21J.020</b>
--	--------------------------------------	---------------------

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

<b>MTV-18(-)</b>	<b>MTV-19(-)</b>	<b>MTV-20(-)</b>	<b>MTV-21(-)</b>
elektr. Verstellpropeller <i>electr. controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>	elektr. Verstellpropeller <i>electr. contr. variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-120-A P-120-M P-120-U	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()  <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () T () DCFUS 310 D () () T () ... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-120-A P-120-M P-120-U	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()  <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () T () DCFUS 310 D () () T () ... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>



	<b>SERVICE BULLETIN No. 14 N</b>	<b>EASA.21J.020</b>
--	--------------------------------------	---------------------

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

Fortsetzung / Continuation

<b>MTV-18-( )</b>	<b>MTV-19-( )</b>	<b>MTV-20-( )</b>	<b>MTV-21-( )</b>
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ / Type          	Typ / Type  <b>Hartzell</b> B-( ) - ( ) D ( ) - ( ) E ( ) - ( ) F ( ) - ( ) H ( ) - ( ) S ( ) - ( ) V ( ) - ( )  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>	Typ / Type          	Typ / Type  <b>Hartzell</b> B-( ) - ( ) D ( ) - ( ) E ( ) - ( ) F ( ) - ( ) H ( ) - ( ) S ( ) - ( ) V ( ) - ( )  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>
<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>
Typ / Type          N/A	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-( ) P-726-( ) P-893-( ) P-905-( )  <b>Woodward</b> 8907-( )  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	Typ / Type          N/A	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-( ) P-726-( ) P-893-( ) P-905-( )  <b>Woodward</b> 8907-( )  <b>McCauley</b> D 20215- ( )



	<b>SERVICE BULLETIN No. 14 N</b>	EASA.21J.020
--	--------------------------------------	--------------

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

MTV-22-()	MTV-23-()	MTV-25-()	MTV-27-()
hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>	elektr. Verstellpropeller <i>electr. controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>	hydr. Verstellpropeller <i>hydr. controlled variable pitch propeller</i>
Regler Governor	Regler Governor	Regler Governor	Regler Governor
Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()  <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () T () DCFUS 310 D () () T ()  ... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-120-A P-120-M P-120-U	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-()  <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () T () DCFUS 310 D () () T ()  ... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-4()()-() P-8()()-() P-9()()-() <b>Woodward</b> () 210 () () () () 8210 () () ()  <b>McCauley</b> C 290 D () () / T () C 310 D () () / T () DC 290 D () () / T () DC 310 D () () / T () ADC 290 D () () / T () ADC 310 D () () / T () DCF 290 D () () / T () DCF 310 D () () / T () DCFU 290 D () () / T () DCFU 310 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFS 290 D () () / T () DCFUS 290 D () () T () DCFUS 310 D () () T ()  ... Fortsetzung siehe nächste Seite <i>continued see next page</i>



	<b>SERVICE BULLETIN No. 14 N</b>	<b>EASA.21J.020</b>
--	--------------------------------------	---------------------

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

MTV-22-()	MTV-23-()	MTV-25-()	MTV-27-()
<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>	<b>Regler Governor</b>
Typ / Type <b>Hartzell</b> B-() - () D () - () E () - () F () - () H () - () S () - () V () - ()  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard *</b>	Typ / Type	Typ / Type <b>Hartzell</b> B-() - () D () - () E () - () F () - () H () - () S () - () V () - ()  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>	Typ / Type <b>Hartzell</b> B-() - () D () - () E () - () F () - () H () - () S () - () V () - ()  <b>Stupino</b> R2  <b>Jihostroy</b> LUN 7815.( ) LUN 7816  <b>Edo-Aire</b> 34-828-014 or 34-828-014-2  <b>Standard*</b>
<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>	<b>Druckspeicher Oil Accumulator</b>
Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-() P-726-() P-893-() P-905-()  <b>Woodward</b> 8907-()  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-() P-726-() P-893-() P-905-()  <b>Woodward</b> 8907-()  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-() P-726-() P-893-() P-905-()  <b>Woodward</b> 8907-()  <b>McCauley</b> D 20215- ( )	Typ / Type  <b>MT-Propeller</b> P-447-() P-726-() P-893-() P-905-()  <b>Woodward</b> 8907-()  <b>McCauley</b> D 20215- ( )



	<b>SERVICE BULLETIN No. 14 N</b>	<b>EASA.21J.020</b>
--	--------------------------------------	---------------------

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

<b>MTV-27-( )</b>			
<b>Unfeathering Pumps</b>			
Type <b>Weldon Aerospace</b> <b>P/N: C4033-( )</b> installed in: Jetstream 31/32, M7 Aerospace LP SA226/SA227, Skyvan SC-7  <b>P/N: 4049-( )</b> installed in: PA-42-1000, An28, Cessna 208B Supervan, CASA212,  as a replacement in: Jetstream 31/32, M7 Aerospace LP SA226/SA227			

**SERVICE BULLETIN  
No. 14 N**

EASA.21J.020

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

Standard\* Regler

Alle hydraulischen Propellerregler, deren Hersteller eine international anerkannte Herstellerzulassung ihrer jeweiligen nationalen Zulassungsbehörde besitzen, und welche die Forderungen gemäss MT-Bericht E-532-A erfüllen, können als Standard\* Regler verwendet werden.

Diese Forderung wird auch von folgenden Propellerreglern erfüllt:

Woodward Regler:

Aller Regler die in den folgenden "Woodward Specification Manuals" neuste Ausgabe aufgelistet sind:

Manual No.: 33201 Vol 1 + 2 "Piston Engine Constant Speed Governors"  
Manual No.: 33202 "Turbo Prop Constant Speed Governors"

Hamilton Regler:

Alle Regler die in den folgenden Handbüchern neuester Ausgabe aufgelistet sind:

Propeller Counterweight Governor Manual No.: 121B  
Propeller Hydromatic Governors Manual No.: 123

Hartzell Regler:

Alle Regler die in den folgenden Handbüchern neuester Ausgabe aufgelistet sind:

Hartzell Manual No.: 130B

MC-Cauley Regler:

Alle Regler die in den folgenden Handbüchern neuester Ausgabe aufgelistet sind:

MC-Cauley Service Manual No.: 780401

Jihostroj Regler hergestellt für MT-Propeller:

Alle Regler die in den folgenden Handbüchern neuester Ausgabe aufgelistet sind:

MT-Propeller Governor Manual E-508, E-699

Avia Regler hergestellt für MT-Propeller:

Alle Regler die in den folgenden Handbüchern neuester Ausgabe aufgelistet sind:

MT-Propeller Governor Manual E-1046, E-1048

Stupino Regler:

SKBM Stupino R2/Serie No.4

EDO-AIRE Regler:

Entsprechende EDO-AIRE Betriebsanweisung für Propeller-Regler

**SERVICE BULLETIN  
No. 14 N**

EASA.21J.020

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

Thielert Propeller Regler:

*Siehe Thielert Technische Mitteilung Nr. TM TAE 000-0007, letzte gültige Ausgabe.*

Die hier aufgelisteten Propeller Regler erfüllen die Forderungen aus MT-Bericht Nr. E-532-A aufgrund der existierenden Betriebserfahrung oder entsprechender Tests.

Diese Regler können daher als Standard Regler verwendet werden, wenn sie so eingestellt sind daß sie den Erfordernissen der jeweiligen Anwendung entsprechen.

Die erforderlichen Einstelldaten für die jeweilige Propeller-Regler-Flugzeug Kombination sind auf Prüfberichten aufgelistet. Anwendungsspezifische Einstelldaten des TAE Regelsystems sind in „Mapping-Protokolle“ festgehalten.

Ein Beispielprüfbericht für jede Kombination befindet sich im "File of Governor Check off Records" und „Mapping-Protokoll“ der Fa. MT-Propeller.

**SERVICE BULLETIN  
No. 14 N**

EASA.21J.020

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

**Standard\* Governors:**

*All hydraulic propeller governors which are produced by manufacturers holding internationally acknowledged parts manufacturers approvals of their national certification authorities and which comply with the requirements stated in MT-Report No. E-532-A, can be used as standard\* governors.*

*This requirement is fulfilled for the following governors:*

**Woodward Governors:**

*All Governors listed in the following Woodward Specification Manuals latest issue*  
Manual No.: 33201 Vol 1 + 2 "Piston Engine Constant Speed Governors"  
Manual No.: 33202 "Turbo Prop Constant Speed Governors"

**Hamilton Governors:**

*All governors listed in the following manuals latest issue :*  
Propeller Counterweight Governor Manual No.: 121B  
Propeller Hydromatic Governors Manual No.: 123

**Hartzell Governors:**

*All governors listed in the following manual latest issue :*  
Hartzell Manual No.: 130B

**MC-Cauley Governors:**

*All governors listed in the following manual latest issue :*  
MC-Cauley Service Manual No.: 780401

**Jihostroj Governors produced for MT-Propeller:**

*All governors listed in the following manual latest issue :*  
MT-Propeller Governor Manual E-508, E-699

**Avia Governors produced for MT-Propeller:**

*All governors listed in the following manual latest issue :*  
MT-Propeller Governor Manual E-1046, E-1048

**Stupino Governors:**

*SKBM Stupino R2/Serie No.4*

**EDO-AIRE Governors.**

*Applicable EDO-AIRE Technical Manual for Propeller Governor*



**SERVICE BULLETIN  
No. 14 N**

EASA.21J.020

Subject: List of **possible governors, oil accumulators and unfeathering pumps** for MT-Propellers which comply with 14 CFR Part 35.42, JAR-P 200, CS-P 420.

*Thielert Propeller Governor:*

Refer to Thielert Service Bulletin No. TM TAE 000-0007, latest issue.

For the governors listed above, compliance with the requirements stated in MT-Report No. E-532-A is shown by service experience or respective tests.

These Governors can therefore be used as standard governors if they are adjusted to comply with the detailed specification of each individual application.

These detailed specifications are listed on "check off records" for each individual propeller-governor-airplane combination.

The specific settings of the TAE controlsystem are listed on "Mapping-records".

A sample check off record for each combination is stored in the "File of Governor Check off Records" and "Mapping-records" at MT-Propeller.