

e-mail: pzl.lm@lmco.com
website: www.pzlmielec.pl

Sign. No. M-18/6/86

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH
WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"**

**LIST OF SERVICE BULLETINS
ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

**MIELEC
JANUARY 30, 2020**

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH
WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS
ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

**Polskie Zakłady Lotnicze Sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 3
39-300 Mielec, Poland
e-mail: pzl.lm@lmco.com
website: www.pzlmielec.pl**

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| ROK WYDANIA BIULETYNU YEAR OF BULLETIN ISSUE | ILOŚĆ BIULETYNÓW NUMBER OF BULLETINS | ILOŚĆ BIULETYNÓW DANEGO RODZAJU NUMBER OF BULLETINS OF A GIVEN TYPE | | | | ILOŚĆ BIULETYNÓW OBOWIĄZKOWYCH I NIEOBOWIĄZKOWYCH NUMBER OF MANDATORY AND NON MANDATORY BULLETINS | |
|--|---|--|---------------------------|-----------------------|--------------------------|--|---------------------------------|
| | | KONSTRUKCYJNY ENGINEERING | EKSPLOATACYJNY SERVICE | REMONTOWY OVERHAUL | INFORMACYJNY ADVISORY | OBOWIĄZKOWY MANDATORY | NIEOBOWIĄZKOWY NON MANDATORY |
| 1980 | 8 | 6 | 2 | - | - | 8 | 0 |
| 1981 | 22 | 12 | 7 | 1 | 2 | 18 | 4 |
| 1982 | 27 | 14 | 7 | 1 | 5 | 13 | 14 |
| 1983 | 12 | 8 | 2 | - | 2 | 4 | 8 |
| 1984 | 13 | 10 | 2 | - | 1 | 4 | 9 |
| 1985 | 16 | 13 | 2 | - | 1 | 3 | 13 |
| 1986 | 24 | 16 | 6 | - | 2 | 4 | 20 |
| 1987 | 10 | 7 | 1 | - | 2 | 1 | 9 |
| 1988 | 8 | 5 | 2 | - | 1 | 2 | 6 |
| 1989 | 12 | 8 | 3 | - | 1 | 8 | 4 |
| 1990 | 4 | 3 | - | - | 1 | 0 | 4 |
| 1991 | 2 | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| 1992 | 1 | - | - | - | - | 1 | 0 |
| 1993 | 3 | 1 | 2 | - | - | 1 | 2 |
| 1994 | 4 | 1 | 3 | - | - | 1 | 3 |
| 1995 | 2 | - | 2 | - | - | 0 | 2 |
| 1996 | 4 | 1 | 3 | - | - | 0 | 4 |
| 1997 | 1 | - | 1 | - | - | 0 | 1 |
| 1998 | 3 | 1 | 2 | - | - | 0 | 3 |
| 1999 | 3 | - | 3 | - | - | 0 | 3 |
| 2000 | 5 | - | 5 | - | - | 0 | 5 |
| 2001 | 4 | - | 4 | - | - | 0 | 4 |
| 2002 | 7 | - | 7 | - | - | 0 | 7 |
| 2003 | 4 | - | 4 | - | - | 1 | 3 |
| 2004 | 2 | - | 2 | - | - | 0 | 2 |
| 2005 | 8 | - | 8 | - | - | 0 | 8 |
| 2006 | 4 | - | 4 | - | - | 0 | 4 |
| 2007 | 4 | - | 4 | - | - | 0 | 4 |
| 2008 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| 2009 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| 2010 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| 2011 | 1 | - | 1 | - | - | 0 | 1 |
| 2012 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| 2013 | 1 | - | 1 | - | - | 0 | 1 |
| 2014 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| 2015 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| 2016 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| 2017 | 1 | - | 1 | - | - | 0 | 1 |
| 2018 | 1 | - | 1 | - | - | 0 | 1 |
| 2019 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| 2020 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄDUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------|
| U/1846/80 | Wymiany przewodu paliwowego D61.002.00.1. | Obowiązkowy | 1Z001-03; 1Z001-04 1Z001-05; 1Z001-08 1Z001-09; 1Z001-10 | ----- |
| I/1846/80 | Replacement of the fuel line D61.002.00.1. | Mandatory | 1Z002-05; 1Z003-01 1Z004-01; 1Z004-02 | |
| U/1859/80 | Wymiany przewodów paliwowych D61.15/1.00.0, D61.15/2.00.0 i D61.15/4.00.0. | Obowiązkowy | 1Z002-01 ÷ 1Z002-05 1Z003-01 ÷ 1Z003-09 | ----- |
| I/1859/80 | Replacement of the fuel links D61.15/1.00.0, D61.15/2.00.0 and D61.15/4.00.0. | Mandatory | 1Z004-01 ÷ 1Z004-04 | |
| E/1921/80 | Uściślenia Instrukcji Użytkowania w Locie samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-02 ÷ 1Z001-04 1Z001-08 ÷ 1Z001-10 1Z002-01 ÷ 1Z002-05 1Z003-01; | ----- |
| S/1921/80 | Specification of the PZL M18 "DROMADER" Flight Manual. | Mandatory | 1Z003-04 ÷ 1Z003-07 1Z003-10 ÷ 1Z004-01 1Z004-03 ÷ 1Z004-06 | |
| U/1922/80 | Ulepszenia konstrukcji samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z004-10 | ----- |
| I/1922/80 | PZL M18 "DROMADER" Aircraft Design Modifications. | Mandatory | | |
| U/1923/80 | Wymiany przewodów hydraulicznych D41.306.00.1L/P i D41.307.00.1 w instalacji hydraulicznej w obwodzie hamowania. | Obowiązkowy | 1Z003-02 ÷ 1Z003-10 | ----- |
| U/1923/80 | The replacement of hydraulic lines D41.306.00.1L/P and D41.307.00.1 in hydraulic braking system. | Mandatory | 1Z004-05 ÷ 1Z004-10 | |
| U/1924/80 | Wymiany sprężyny 1920A-4-32-380 II w układzie sterowania sterem wysokości. | Obowiązkowy | 1Z001-08 ÷ 1Z004-10 | ----- |
| U/1924/80 | The replacement of 1920A-4-32-380 II spring in the Elevator Control System. | Mandatory | | |
| U/1925/80 | Uściślenia Instrukcji Użytkowania w Locie samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 | ----- |
| E/1925/80 | Specification of the PZL M18 "DROMADER" Flight Manual. | Mandatory | | |
| U/1926/80 | Wymiany piasty koła 4149.130.0000.000 podwozia ogonowego D43.000.00.1. | Obowiązkowy | 1Z001-04 | ----- |
| U/1926/80 | Replacement of the wheel hub 4149.130.0000.000 in the tail gear D43.000.00.1. | Mandatory | | |
| U/009/81 | Dopracowania instalacji paliwowej i hydraulicznej oraz udoskonalenia poszczególnych konstrukcji samolotu. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z001-10 1Z002-01 ÷ 1Z002-05 1Z003-01 ÷ 1Z003-10 | ----- |
| | Design improvements of the PZL M18 airplane fuel system, hydraulic system, and other assemblies. | Mandatory | 1Z004-01 ÷ 1Z004-10 1Z005-01 ÷ 1Z005-14 | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------|
| U/010/81 | Ciężarków przeciwwagi D34.000.44.2 i D32.000.29.3L/P. | Obowiązkowy | 1Z003-01 ÷ 1Z003-10 | ----- |
| I/010/81 | Counterweights D34.000.44.2 and D32.000.29.3L/P. | Mandatory | 1Z004-05 ÷ 1Z004-10 1Z005-01 ÷ 1Z005-15 | |
| E/011/81 | Uściślenia Instrukcji Użytkowania w Locie samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-02 ÷ 1Z001-10 1Z002-01 ÷ 1Z002-05 1Z003-01 ÷ 1Z003-10 | ----- |
| E/011/81 | Amendment of the Airplane Flight Manual. The PZL M18 Airplane. | Mandatory | 1Z004-01 ÷ 1Z004-10 1Z005-01 ÷ 1Z005-14 1Z006-01 ÷ 1Z006-05 | |
| U/012/81 | Wymiany popychacza D51.330.00.1 w układzie sterowania. | Obowiązkowy | 1Z005-11 ÷ 1Z005-14 | ----- |
| I/012/81 | Replacement of the D51.330.00.1 push rod in the control system. | Mandatory | | |
| U/013/81 | Wymiany linki D99.143.00.0 na zrzucie kpl.. | Obowiązkowy | 1Z002-01 ÷ 1Z005-13 | ----- |
| I/013/81 | Replacement of the D99.143.00.0 cable, dump assy. | Mandatory | | |
| U/014/81 | Ulepszenia konstrukcji samolotu PZL M18. | Obowiązkowy | 1Z005-01 ÷ 1Z005-15 | ----- |
| I/014/81 | PZL M18 "DROMADER" Aircraft Design Modifications. | Mandatory | | |
| K/015/81 | Zabudowy układu sygnalizacji reszty paliwa. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| Dch/015/81 | Low Fuel Warning Light Installation. | Advisory | | |
| U/016/81 | Dopracowania samolotu do zgodności z wymaganiami certyfikatu FAA. | Obowiązkowy | 1Z005-01 ÷ 1Z005-07 | ----- |
| I/016/81 | Aircraft design improvements to meet FAA certificate requirements. | Mandatory | 1Z005-11 ÷ 1Z005-12 | |
| E/017/81 | Uściślenia Opisu i Instrukcji Obsługi Technicznej samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z006-05 | ----- |
| S/017/81 | Amendment of the Airplane Description and Service Manual. The PZL M18 "DROMADER". | Mandatory | | |
| U/018/81 | Wymiany pompy hydraulicznej PLT-2-3 (1069-111-074). | Obowiązkowy | 1Z002-01 ÷ 1Z002-05 1Z003-02 ÷ 1Z003-06 1Z003-08 ÷ 1Z003-10 1Z004-02; | ----- |
| I/018/81 | Replacement of the hydraulic pump PLT-2-3 (1069-111-074). | Mandatory | 1Z004-04 ÷ 1Z004-06 1Z004-08 ÷ 1Z004-10 1Z005-01; 1Z005-04 | |
| U/019/81 | Ciężarków przeciwwagi D34.000.42.2 i D32.000.29.3L/P uzupełnienie do biuletynu U/010/81 | Obowiązkowy | 1Z003-01 ÷ 1Z003-10 | ----- |
| | Counterweights D34.000.42.2 and D32.000.29.3L/P Supplement to the bulletin U/010/81. | Mandatory | 1Z004-05 ÷ 1Z004-10 1Z005-01 ÷ 1Z005-15 | |
| E/020/81 | Wprowadzenie do Instrukcji Użytkowania w Locie Załącznika nr 1 dotyczącego użytkowania samolotu w wersji przeciążonej. | Obowiązkowy | 1Z002-01 ÷ 1Z002-04 1Z003-02 ÷ 1Z003-07 | ----- |
| S/020/81 | Incorporation of Supplement No. 1 to the Airplane Flight Manual on the overload operation. | Mandatory | 1Z004-03 ÷ 1Z004-04 | |
| E/021/81 | Uściślenia Instrukcji Użytkowania w Locie. | Obowiązkowy | 1Z001-02 ÷ 1Z007-25 | ----- |
| | Amendment to the Airplane Flight Manual | Mandatory | | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|---|----------------|
| K/022/81 | Dopracowania instalacji olejowej oraz dolnej pokrywy w tylnej części kadłuba. | Informacyjny | 1Z001-01 ÷ 1Z006-20 | ----- |
| Dch/022/81 | Modification of Oil System and Rear Bottom Fuselage Panel. | Advisory | | |
| E/023/81 | Wprowadzenia do Instrukcji Użytkowania w Locie Załącznika nr 1 dotyczącego użytkowania samolotu w wersji przeciążonej. | Obowiązkowy | 1Z001-05; 1Z001-08 1Z001-10; 1Z002-05 1Z003-01; 1Z003-08 1Z003-09; 1Z004-01 1Z004-02; 1Z004-06 ÷ 1Z004-10 1Z005-08 ÷ 1Z005-10 1Z005-13 ÷ 1Z005-14 1Z006-01 ÷ 1Z006-05 1Z006-07 ÷ 1Z006-13 1Z007-01 ÷ 1Z007-02 1Z007-06 | ----- |
| S/023/81 | Incorporation of Supplement No. 1 to the Airplane Flight Manual on the overload operation. | Mandatory | | |
| E/024/81 | Uściślenia Opisu i Instrukcji Obsługi Technicznej samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-02 ÷ 1Z001-05 1Z001-08, 1Z001-10 1Z002-01 ÷ 1Z007-06 | ----- |
| S/024/81 | Amendment to the Airplane Description and Service Manual The PZL M18 "DROMADER". | Mandatory | | |
| E/025/81 | Przeglądów pokrycia steru kierunku. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z007-25 | ----- |
| S/025/81 | Rudder skin inspection. | Mandatory | | |
| U/026/81 | Wymiany śrub uszkowych w układzie zawieszenia silnika. | Obowiązkowy | 1ZP01-03; 1Z001-01 ÷ 1Z001-05 1Z001-08 ÷ 1Z001-10 1Z002-01 ÷ 1Z008-30 | ----- |
| S/026/81 | Replacement of Lug Bolts in the Engine Mount. | Mandatory | | |
| U/027/81 | Zamontowania tabliczki informacyjnej o użytkowaniu samolotu w wersji przeciążonej. | Obowiązkowy | 1Z001-03 ÷ 1Z001-05 1Z001-08; 1Z001-10 1Z002-01 ÷ 1Z007-02 1Z007-06 | ----- |
| S027/81 | Installation of the placard pertaining to the operation of the airplane in the overload configuration. | Mandatory | | |
| R/028/81 | Naprawy steru kierunku. Reparation pertains to Rudder. | Obowiązkowy Mandatory | 1Z001-01 ÷ 1Z007-25 | ----- |
| U/029/82 | Zmian w układzie sterowania zaworem odcinającym. Changes in the shut-off valve control system. | Obowiązkowy Mandatory | | |
| K/030/82 | Zabudowy układu odpowietrzania pompy hydraulicznej. Installing of hydraulic pump venting system. | Informacyjny Advisory | 1Z001-01 ÷ 1Z007-25 | ----- |
| K/031/82 | Wymiany segmentu D68.004.01.1 kolektora na segment D68.004.00.2. | Informacyjny | | |
| Dch/031/82 | D68.004.00.2 Segment exchange for D68.004.00.2 Segment. | Advisory | 1Z001-01 | ----- |
| K/032/82 | Zabudowy osłon cylindrów. Engine Cylinder Shields Installing. | Informacyjny Advisory | | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄDUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| E/033/82 | Uściślenia Opisu i Instrukcji Obsługi Technicznej samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-02 ÷ 1Z007-20 | ----- |
| S/033/82 | Amendment of the Airplane Description and Service Manual the PZL M18 Airplane. | Mandatory | | |
| E/034/82 | Przeglądu goleni podwozia głównego. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z009-11 | ----- |
| | Main gear shock strut inspection. | Mandatory | | |
| U/035/82 | Zmiany usytuowania dławika w instalacji hydraulicznej. | Obowiązkowy | 1Z007-11 ÷ 1Z008-14 | ----- |
| | Gland Seal Location change in Hydraulic System. | Mandatory | | |
| K/036/82 | Ogrzewania kabiny pilota. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Cockpit heating. | Optional | | |
| K/037/82 | Rozrzutnika chemikaliów D98.670.00.1. | Informacyjny | 1Z001-01 ÷ 1Z008-25 | ----- |
| | Chemicals spreaders D98.670.00.1. | Advisory | | |
| U/038/82 | Dopracowania samolotów do zgodności z wymaganiami FAA. | Obowiązkowy | 1Z003-02 ÷ 1Z003-03 | ----- |
| | Modification of the airplanes to comply to the FAA certificate requirements. | Mandatory | | |
| E/039/82 | Uściślenia Instrukcji Użytkowania w Locie samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 | ----- |
| | | Mandatory | | |
| K/040/82 | Zabudowy agregatów busoli giroskopowej GB-1. | Na życzenie | 1Z009-07 | ----- |
| | Installation of gyrocompass GB-1 units. | Optional | | |
| E/041/82 | Przedłużenia resursu technicznego samolotów osiągających resurs 1000 godz. Lotu. | Obowiązkowy | Dotyczy s-tów PRL i WRL Applies to a/c in Poland and Hungary: 1Z002-05; 1Z003-01; 1Z003-09; 1Z004-08; 1Z005-08 | Wersja językowa polska i rosyjska |
| | Extension of service life of airplanes which have been operated for 1000 flying hours. | Mandatory | | Polish/Russia language version |
| U/042/82 | Zmian w układzie sterowania zaworem odcinającym. Uzupełnienie do Biuletynu U/029/82. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z008-25 | ----- |
| | Shut-off valve control system modification. Supplement to Buletin No. U/029/82. | Mandatory | | |
| E/043/82 | Uściślenia Opisu i Instrukcji Obsługi Technicznej samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 | ----- |
| | Updating of Airplane Description and Service Manual PZL M18 "DROMADER". | Mandatory | | |
| U/044/82 | Wymiany sworznia D52.300.03.1 w układzie hamowania kół. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z009-30 | ----- |
| | Replacement of the D52.300.03.1 bolt in the wheels braking system. | Mandatory | | |
| K/045/82 | Zabudowy radiokompasu ARL-1601. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | ARL-1601 Automatic Direction Finder installation. | Optional | | |
| K/046/82 | Wymiany sztucznego horyzontu GH-28 na GH-07K. | Na życzenie | 1Z004-02 Dotyczy s-tów PRL | Wersja językowa polska i rosyjska |
| | Replacement of GH-28 artificial horizon for GH-07K. | Optional | Applies to a/c in Poland | Polish/Russia language version |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|---|----------------|
| U/047/82 | Wymiany sworznia D52.300.03.1 w układzie hamowania kół. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z009-30 | ----- |
| | Replacement of the D52.300.03.1 bolt in the wheels braking system. | Mandatory | | |
| E/048/82 | Wymiany łącznika klap. | Obowiązkowy | 1Z006-01 ÷ 1Z006-15 1Z006-17 ÷ 1Z006-20 1Z007-01 ÷ 1Z007-25 | ----- |
| | Flap coupler replacement. | Mandatory | 1Z008-01 ÷ 1Z008-25 1Z009-01 ÷ 1Z009-24 | |
| I/049/82 | Zmodyfikowania instalacji paliwowej (o zwiększonej pojemności do 726 l). | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Modified fuel system of capacity increased to 726 l. | Advisory | | |
| R/050/82 | Przeglądu i ewentualnego remontu węzła mocowania do statecznika pionowego dolnego okucia zawieszenia steru kierunku. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z008-25 | ----- |
| | Inspection and possible repair of the fin to rudder lower fitting attachment. | Mandatory | | |
| E/02.051/83 | Przeglądu i ewentualnego remontu tylnej ścianki statecznika pionowego. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z010-10 | ----- |
| | Inspection and possible repair of fin rear wall. | Mandatory | | |
| K/02.052/83 | Zabudowy osłon cylindrów silnika. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of the engine cylinder shields. | Advisory | | |
| K/02.053/83 | Poprawy instalacji sygnalizacji reszty paliwa. | Obowiązkowy | 1Z008-20 ÷ 1Z008-25 1Z009-01 ÷ 1Z009-06 | ----- |
| | Improvement of the low fuel level warning system. | Mandatory | 1Z010-22 ÷ 1Z010-25 1Z010-27 ÷ 1Z010-28 | |
| K/02.054/83 | Zmian konstrukcyjnych samolotu PZL M18 "DROMADER" wprowadzonych w 1982 roku. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Changes of the PZL M18 "DROMADER" airplane incorporated in 1982. | Advisory | | |
| E/02.055/83 | Zwiększenia resursu i zmian w dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z011-30 | ----- |
| | Extension of service life and revision of operational-descriptive documents of PZL M18 "DROMADER". | Mandatory | | |
| K/02.056/83 | Poprawy głównego amortyzatora podwozia głównego. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z011-12 | ----- |
| | Improvement of the main gear shock strut design. | Optional | | |
| K/02.057/83 | Dopracowań samolotu wg wymagań odbiorcy Greckiego. | Na życzenie | 1Z010-26 ÷ 1Z011-03 | ----- |
| | Airplane modification according to Greek requirement. | Optional | | |
| K/02.058/83 | Zabudowy radiokompasu KR-85. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | KR-85 ADF installation. | Optional | | |
| K/02.059/83 | Dopracowania samolotu wg wymagań odbiorcy w Grecji (uzupełnienie Biuletynu K/02.057/83). | Na życzenie | 1Z010-26 ÷ 1Z011-03 1Z011-16 ÷ 1Z011-19 1Z011-22 ÷ 1Z011-30 | ----- |
| | Airplane modification according to Greek requirements (supplement to Bulletin No. K/02.057/83). | Optional | 1Z012-02 ÷ 1Z012-06 1Z012-11 ÷ 1Z012-13 | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|--|--------------------|
| K/02.060/83 | Wymiany ramy silnika. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z012-40 | ----- |
| | The engine frame replacement. | Mandatory | | |
| K/02.061/84 | Nie ukazał się. | ----- | ----- | ----- |
| | Bulletin has not been issued. | | | |
| E/02.062/84 | Uściślenia Opisu i Instrukcji Obsługi Technicznej samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 | ----- |
| | Revision of the PZL M18 "DROMADER" Airplane Description and Service Manual. | Mandatory | | |
| K/02.063/84 | Zmian konstrukcyjnych samolotu PZL M18 "DROMADER" wprowadzonych w 1983 roku. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Changes of the PZL M18 "DROMADER" airplane incorporated in 1983. | Advisory | | |
| E/02.064/84 | Dokonywania przeglądów samolotów PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z012-40 | ----- |
| | PZL M18 "DROMADER" airplane inspections. | Mandatory | | |
| K/02.065/84 | Wymiany rury D63.300.00.5 (układ dolotowy). | Na życzenie | 1Z010-26 ÷ 1Z012-15 | ----- |
| | D63.300.00.5 tube replacement (carburettor induction system). | Optional | 1Z012-27 ÷ 1Z012-39 | |
| K/02.066/84 | Zabudowy aparatury do gaszenia pożarów środkami pianotwórczymi (Dotyczy tylko użytkownika polskiego). | Na życzenie | 1Z002-05 ÷ 1Z003-01 | Wersja jęz. polska |
| | Installation of the equipment for fighting fire with foaming agents (Applies only to Polish User). | Optional | 1Z003-08 ÷ 1Z004-05 1Z004-06 | Polish language |
| K/02.067/84 | Wymiany rury skrętniej w układzie sterowania przepustnicą. | Obowiązkowy | 1Z010-26 ÷ 1Z010-30 1Z011-01 ÷ 1Z011-03 1Z011-16 ÷ 1Z011-19 1Z011-22 ÷ 1Z011-30 | ----- |
| | Torque tube replacement in throttle control system. | Mandatory | 1Z012-01 ÷ 1Z012-06 1Z012-11 ÷ 1Z012-13 1Z012-16 ÷ 1Z012-26 1Z012-40 | |
| K/02.068/84 | Zabudowy zaworu przelewowego paliwa. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z010-26 | ----- |
| | Fuel overflow valve installation. | Optional | | |
| K/02.069/84 | Zmiany mocowania światła antykolizyjnego górnego MSŁ-3. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z013-01 | ----- |
| | MSŁ-3 upper anticollision light attachment modification. | Optional | | |
| K/02.070/84 | Wymiany arensów w układzie sterowania przepustnicą gaźnika i sterowania regulatorem obrotów śmigła. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z014-10 | ----- |
| | Replacement of push-pull cables in carburettor throttle and propeller governor control system. | Mandatory | | |
| K/02.071/84 | Wymiany przewodów hamulcowych. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z012-37 | ----- |
| | Replacement of the brake pipes. | Optional | | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|--|--|
| K/02/072/84 | Zabudowy układu sygnalizacji reszty paliwa dla dużych zbiorników. | Na życzenie | 1Z001-01 | Samoloty PZL M18 wyposażone w powiększone zbiorniki paliwa o pojemności 726 l PZL M18 airplanes equipped with the enlarged fuel tanks of 726 l capacity |
| | Installation of the low fuel level warning. | Optional | | |
| K/02.073/85 | Zabudowy awaryjnej elektrycznej pompy paliwowej. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of the emergency el. fuel pump. | Optional | | |
| K/02.074/85 | Zabudowy pasów bezwładnościowych. | Na życzenie | 1Z013-21 ÷ 1Z013-34 dotyczy tylko użytkownika NRD Applies only to GDR | Wersja językowa polsko/ros. Polish/Russian language version |
| | Installation of the inertial shoulder harness. | Optional | | |
| K/02.075/85 | Zabudowy aparatury do gaszenia pożarów środkami pianotwórczymi. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of the foaming agent fire-fighting equipment | Optional | | |
| K/02.076/85 | Wymiany aparatury agro sterowanej mechanicznie na sterowaną elektrohydraulicznie. | Na życzenie | 1Z001-01 | Nie zatwierdzony Not approved |
| | Replacement of ag pump and mechanically controlled ag. equipment for elektrohydraulically controlned ag. equipment. | Optional | | |
| K/02.077/85 | Zmian konstrukcyjnych samolotu PZL M18 "DROMADER" wprowadzonych w 1984 roku. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Changes of the PZL M18 "DROMADER" airplane incorporated in 1984. | Advisory | | |
| K/02.078/85 | Zmiany skrzydeł z instalacją paliwową standardową na skrzydła ze zbiornikami powiększonymi oraz zmiany paliwomierzy. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Replacement of wings with standard fuel system for wings with enlarged tanks and replacement of fuel quantity gauges. | Optional | | |
| K/02.079/85 | Zmiany miejsca ustawienia i zamocowania wyłącznika rozruchu WAM-17 i cewki zapłonowej KP-4716. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z014-18 | ----- |
| | KP-4716 ignition coil and WM-177 starting switch location change. | Mandatory | | |
| E/02.080/85 | Zwiększenia resursu i zmian w dokumentacji opisowo- eksploatacyjnej samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z015-04 | ----- |
| | PZL M18 "DROMADER" airplane service life extension and revisions todescription and service documentation. | Mandatory | | |
| K/02.081/85 | Zabudowy układu sygnalizacji reszty paliwa z podajnikiem kontaktronowym. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of the low fuel level warning system with the reed relay. | Optional | | |
| E/02.082/85 | Przeglądów oraz poprawy zabezpieczenia amortyzatora D64.110.00.0 ramy zawieszenia silnika. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z014-30 | ----- |
| | Inspections and correction of D64.110.00.0 engine frame shock absorber safetying. | Mandatory | | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|---|----------------|
| K/02.083/85 | Zabudowy instalacji dozowania chemikaliów ciekłych z kabiny pilota. | Na życzenie | 1Z013-21 | ----- |
| | Installation of the liquid chemicals rate of flow control system operated from the cockpit. | Optional | | |
| K/02.084/85 | Zabudowy błotników. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z015-03 | ----- |
| | Mudguard installation. | Optional | | |
| K/02.085/85 | Zabudowy tabliczki przy zmianie paliwomierzy. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z014-16 | ----- |
| | Installation of the placard when replacing the fuel gauges. | Optional | | |
| K/02.086/85 | Zabudowy instalacji sygnalizacji przeciągnięcia samolotu. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of the stall warning system. | Optional | | |
| K/02.087/85 | Zabudowy układu mechanicznego regulatora wysypu chemikaliów sterowanego z kabiny pilota. | Na życzenie | 1Z013-21 | ----- |
| | Installation of the chemical operated mechanical control system operated from cockpit. | Optional | | |
| K/02.088/86 | Wymiany arensów w układzie sterowania przepustnicą gaźnika i sterowania regulatorem obrotów śmigła. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z016-06 | ----- |
| | Replacement of the push-pull cables in the throttle and speed governor control system. | Optional | | |
| K/02.089/86 | Zabudowy pompy hydraulicznej LUN 6102.01-8. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | LUN 6102.01-8 hydraulic pump installation. | Optional | | |
| E/02.090/86 | Uzupełnienia dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotu PZL M18 "DROMADER". | Obowiązkowy | 1Z001-01 | ----- |
| | Revisions to the PZL M18 "DROMADER" airplane description and service documents. | Mandatory | | |
| E/02.091/86 | Przeglądu i ewentualnej naprawy wspornika D22.200.21.1L/P. | Informacyjny | 1Z001-01 ÷ 1Z013-50 | ----- |
| | Inspection and repair of the D22.200.21.1L/P bracket. | Advisory | | |
| K/02.092/86 | Modyfikacji instalacji elektrycznej układu ogrzewania kabiny pilota oraz świateł antykolizyjnych. | Na życzenie | 1Z013-21 | ----- |
| | Cockpit heating system and anticollision light electrical wiring system modification. | Optional | | |
| K/02.093/86 | Zmiany miejsca ustawienia i zamocowania nadajnika obrotomierza. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z016-30 | ----- |
| | Change of tachometer location and attachment position. | Optional | | |
| I/02.094/86 | Zmian konstrukcyjnych samolotu PZL M18 "DROMADER" wprowadzonych w 1985 r. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Engineering changes incorporated on the PZL M18 "DROMADER" in 1985. | Advisory | | |
| K/02.095/86 | Wymiany dźwigni sterowania przepustnicą gaźnika. | Obowiązkowy | 1Z001-01 ÷ 1Z016-02 | ----- |
| | Replacement of carburettor throttle control lever. | Mandatory | | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|--|--|----------------------------------|---|----------------------------------|
| K/02.096/86 | Zabudowy licznika czasu pracy silnika. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Engine hour counter installation. | Optional | | |
| K/02.097/86 | Zabudowy układu sterowania poprawką wysokości. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of altitude correction control system. | Optional | | |
| E/02.098/86 | Przeglądów oraz poprawy zabezpieczenia amortyzatora D64.110.00.0 ramy zawieszenia silnika. | Obowiązkowy | 1Z015-01 ÷ 1Z016-03 | ----- |
| | Inspections and correction of the D64.110.00.0 engine frame shock absorber safetying. | Mandatory | | |
| E/02.099/86 | Zamiany ogumienia lotniczego 800x260. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Replacement of aircraft tires 800x260. | Optional | | |
| K/02.100/86 | Zabudowy zmodyfikowanego podwozia ogonowego. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of modified tail landing gear. | Optional | | |
| K/02.101/86 | Sprzężenia układu hamowania wiatraka pompy agro z układem awaryjnego zrzutu chemikaliów. | Na życzenie | 1Z013-21 ÷ 1Z015-03 | ----- |
| | Coupling of the ag pump fan braking system will the chemical material emergency dump system. | Optional | | |
| K/02.102/86 | Modyfikacji układu sterowania podgrzewem gaźnika. | Na życzenie | 1Z001-01 za wyjątkiem s-tów 1Z012-40; 1Z013-49; 1Z014-12 ÷ 1Z014-17 | ----- |
| | Modification of the carburettor pre-heat control system. | Optional | Exept for a/c 1Z012-40; 1Z013-49, 1Z014-12 thru 1Z014-17 | |
| K/02.103/86 | Wymiany klapki zaworu bezpieczeństwa w układzie dolotowym. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z015-30 | ----- |
| | Replacement of the back-fire door in the induction system. | Optional | | |
| K/02.104/86 i (and) Errata I /07 | Blokady sworzni nożyc podwozia głównego. | Na życzenie | 1Z001-08 ÷ 1Z017-20 | ----- |
| | Locking of the main gear torque links bolts. | Optional | | |
| K/02.105/86 | Zabudowy nowej tarczy D65.490.00.5 sterowania regulatorem obrotów śmigła. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z016-30 | ----- |
| | Installation of new propeller governor control disk D65.490.00.5. | Optional | | |
| K/02.106/86 | Zabudowy układu obrotomierza typu RT-14 firmy AIRCRAFT PRODUCTS. | Na życzenie | 1Z001-01 | Nie zatwierdzony Not approved |
| | AIRCRAFT PRODUCTS RT-14 tachometer installation. | Optional | | |
| K/02.107/86 | Modyfikacji uszczelnienia tłoczków amortyzatorów podwozia głównego. | Na życzenie | 1Z001-01 | Nie zatwierdzony Not approved |
| | Main landing gear shock strut piston rod sealing modification. | Optional | | |
| K/02.108/86 | Zabudowy układu sygnalizacji przeciągnięcia z czujnikiem typu LUN 1155-7. | Na życzenie | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of stall warning system with LUN 1155-7 sensor. | Optional | | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|
| E/02.109/86 | Zwiększenia resursu samolotów PZL M18 "DROMADER" do 3000 godz. Lotu. | Obowiązkowy | 1Z001-01 | ----- |
| | Extension od PZL M18 "DROMADER" aircraft service life to 3000 hours. | Mandatory | | |
| K/02.110/87 | Zmian w instalacji paliwowej oraz zmiany przewodu odpowietrzania karтеру silnika. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z016-30 | ----- |
| | Changes in fuel system and change od engine crankcase vent line. | Optional | | |
| K/02.111/87 | Wyposażenia aparatury agro w dodatkowy przewód zasysający. | Na życzenie | 1Z013-21 ÷ 1Z016-20 | ----- |
| | Fitting agricultural equipment with additional suction tube. | Optional | | |
| K/02.112/87 | Zmian konstrukcyjnych samolotu PZL M18 "DROMADER" wprowadzonych w 1986 r. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Engineering changes incorporated on the PZL M18 "DROMADER" in 1986. | Advisory | | |
| E/02.113/87 | Uzupełnienia dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotu PZL M18 "DROMADER" | Informacyjny | 1Z013-21 | ----- |
| | Revisions to the PZL M18 "DROMADER" airplane description and service documents | Advisory | | |
| K/02.114/87 | Zabudowy nowej tarczy D65.490.00.5 sterowania regulatorem obrotów śmigła. | Na życzenie | 1Z001-01 ÷ 1Z016-30 | Uzupełnienie do Biuletynu K/02.105/86 |
| | Installation of new propeller governor control disk D65.490.00.5. | Optional | | Supplement to K/02.105/86 Bulletin |
| K/02.115/87 | Zabudowy instalacji dozowania chemikaliów ciekłych z kabiny pilota. | Na życzenie | 1Z013-21 | Uzupełnienie do Biuletynu K/02.083/85 |
| | Installation od the liquid chemicals rate of flow control system operated from the cockpit. | Optional | | Supplement to K/02.083/85 Bulletin |
| K/02.116/87 | Wymiany elementów sprzączki pasów bezpieczeństwa. | Konstrukcyjny Obowiązkowy | 1Z013-21 ÷ 1Z017-30 | ----- |
| | Replacement of safety belt buckle elements. | Engineering Mandatory | | |
| K/02.117/87 | Zamiany skrzydeł z instalacją paliwową standardową na skrzydła ze zbiornikami powiększonymi. | Konstrukcyjny | 1Z001-01 ÷ 1Z008-25 | Uzupełnienie do Biuletynu K/02.078/85 |
| | Replacement of wings with standard fuel system for wings with the enlarged tanks. | Engineering | | Supplement to K/02.078/85 Bulletin |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|--|----------------|
| I/02.118/88 | Zmian konstrukcyjnych samolotu PZL M18 "DROMADER" wprowadzonych w 1987 roku. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Engineering changes incorporated on the PZL M18 "DROMADER" in 1987. | Advisory | | |
| K/02.119/88 | Zabudowy zaworu załadowczego D78.093.00.0 ze stali nierdzewnej. | Konstrukcyjny | 1Z013-21 | ----- |
| | Installation of the D78.093.00.0 stainless steel loader valve. | Engineering | | |
| E/02.120/88 | Uzupełnienia dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej. | Eksploatacyjny | Samoloty 17 i 18 serii | ----- |
| | The airplane descriptive-operational documentation amended. | Service | 17 th & 18 th series airplanes | |
| K/02.121/88 | Zmiany sygnalizatora zaniku fazy ES-02B na PZN-3 w instalacji zasilania sztucznego horyzontu. | Na życzenie | 1Z014-30 | ----- |
| | ES-02B phase-out warning device replaced by PZN-3 one in the artificial horizon supply circuit. | Optional | | |
| K/02.122/88 | Zabudowy układu przeciwwzakłóceniewego. | Na życzenie | 1Z018-10 | ----- |
| | Installation of interference-elimination system. | Optional | | |
| E/02.123/88 | Zwiększenia resursu samolotów do 5000 godz. Lotu. | Obowiązkowy | 1Z017-30 w zakresie przeprowadzania przeglądu, 1Z018-01 do 1Z019-30 w zakresie zmian w dokumentacji opisowej | ----- |
| | Extension of aircraft service life up to 5000 flying hours. | Mandatory | 1Z017-30 in the scope of inspection conducted 1Z018-01 thru 1Z019-30 in the scope descriptive documentation revisions incorporated | |
| K/02.124/88 | Modyfikacji blokady drążka sterowego. | Obowiązkowy | 1Z019-30 | ----- |
| | Modification of control stick locking mechanism. | Mandatory | | |
| K/02.125/88 | Wymiany przewodów hydraulicznych sterowania dozownikiem. | Na życzenie | 1Z013-21 ÷ 1Z019-21 | ----- |
| | Replacement of cylinder control hydraulic lines. | Optional | | |
| K/02.126/89 | Usunięcia rurki z zaworu dwupołożeniowego paliwa. | Obowiązkowy | 1Z020-30 | ----- |
| | Removal of pipe from two-position fuel selector valve. | Mandatory | | |
| K/02.127/89 | Wymiany arensów drutowych D65.310.00.5 na arensy typu SKEWO w układzie sterowania przepustnicą gaźnika i sterowania regulatorem obrotów śmigła. | Konstrukcyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Replacement of D65.310.00.5 push-pull cables for SKEWO push-pull cables. Carburettor throttle and propeller governor control system. | Engineering | | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|
| I/02.128/89 | Zmian konstrukcyjnych samolotu PZL M18 "DROMADER" wprowadzonych w 1988 roku. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Engineering changes incorporated on the PZL M18 "DROMADER" in 1988. | Advisory | | |
| K/02.129/89 | Modernizacji hamulców D41.550.00.1 kół głównych. | Konstrukcyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | D41.550.00.1 main wheel brake modernization. | Engineering | | |
| E/02.130/89 | Uzupełnienia dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej. | Eksploatacyjny | 1Z021-01 | ----- |
| | Descriptive-operational documentation supplemented. | Service | | |
| K/02.131/89 | Modyfikacji instalacji elektrycznej układu ogrzewania kabiny pilota. | Konstrukcyjny | 1Z021-01 | ----- |
| | Modification of cockpit heating system. | Engineering | | |
| K/02.132/89 | Przeгляdu oraz wymiany zawias D27.010.00.1L/P oraz D27.020.00.1L/P. | Konstrukcyjny Obowiązkowy | 1Z021-07 | ----- |
| | Inspection and replacement of hinges D27.010.00.1L/P and D27.020.00.1L/P. | Engineering Mandatory | | |
| E/02.133/89 | Zwiększenia resursu samolotów. | Eksploatacyjny Obowiązkowy | 1Z001-01 | ----- |
| | Aircraft service life extension. | Service Mandatory | | |
| K/02.134/89 | Dopracowania samolotów wg wymagań Odbiorcy w Brazylii. | Konstrukcyjny | Wszystkie samoloty PZL M18A "DROMADER" dostarczane do Brazylii przez firmę MELEX USA. | ----- |
| | Adaptation of Airplane to Brazilian Requirements. | Engineering | All PZL M18A "DROMADER" airplanes delivered to Brazil by MELEX USA | |
| K/02.135/89 | Przeгляdu technicznego oraz wzmocnienia statecznika pionowego w miejscu górnego zawieszenia steru kierunku. | Konstrukcyjny Obowiązkowy | 1Z021-30 | ----- |
| | Technical inspection and reinforcement of the fin in the upper rudder attach joint. | Engineering Mandatory | | |
| E/02.136/89 | Uzupełnienia dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej. | Eksploatacyjny | 1Z021-01 | ----- |
| | Descriptive-operational documentation supplemented. | Service | | |
| K/02.137/89 | Obowiązkowej zabudowy układu sygnalizacji przeciągnięcia z czujnikiem LUB 1155-7 na samolotach z rejestracją polską. | Konstrukcyjny Obowiązkowy | Wszystkie samoloty PZL M18, M18A będące w eksploatacji u Użytkowników krajowych (z rejestracją polską) od nr fabr. 1Z002-01 do nr fabr. 1Z021-30 włącznie | Uzupełnienie do biuletynu K/02.108/86 |
| | Obligatory installation of stall warning system with LUN 1155-7 sensor on the Polish registered aircraft. | Engineering Mandatory | All the PZL M18, M18A Polish registered aircraft being operated in Poland, starting from S/N 1Z002-01 thru 1Z021-30 inclusive | Supplement to bulletin K/02.108/86 |

WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|---|---|----------------|
| I/02.138/90 | Zmian konstrukcyjnych samolotu PZL M18 "DROMADER" wprowadzonych w 1989 r.. | Informacyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Engineering changes incorporated on PZL M18 "DROMADER" aircraft in 1989. | Advisory | | |
| K/02.139/90 | Modelu M18A dla użytkownika kanadyjskiego. | Konstrukcyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | M18A model for Canadian Operator. | Engineering | | |
| K/02.140/90 | Zabudowy układu sygnalizacji przeciągnięcia z czujnikiem typu LUN 1155-7. | Konstrukcyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Installation of stall warning system with LUN 1155-7. | Engineering | | |
| K/02.141/90 | Modyfikacji sterowania elektrohydraulicznego aparatury "agro" D73.701.00.1 (obwód dozownika wysypu). Wymiany przewodów D73.7/21.00.0 i D73.7/24.00.0. Zmiany resursu w/w przewodów. | Konstrukcyjny | 1Z001-01 | ----- |
| | Modification of D3.701.00.1 ag equipment electro-hydraulic control system (the gate control circuit). Replacement of D73.7/21.00.0 and D73.7/24.00.0 flexible hoses and change of their service life. | Engineering | | |
| K/02.142/91 | Zwiększenia resursów samolotów do 6000 godz. Lotu. | Konstrukcyjny | 1Z001-01 ÷ 1Z022-26 | ----- |
| | Extension of aircraft service life up to 6000 flying hours. | Obowiązkowy Engineering Mandatory | | |
| K/02.143/91 | NIE ZOSTAŁ ZATWIERDZONY. | ----- | ----- | ----- |
| | NOT APPROVED. | | | |
| K/02.144/91 | Uzupełnienia biuletynu Nr K/02.105/86. | Konstrukcyjny | ----- | ----- |
| | Supplement of the bulletin No. K/02.105/86. | Engineering | | |
| E/02.145/92 | Zabezpieczenia kół podwozia głównego. | Obowiązkowy | ----- | ----- |
| | Main Landing Gear Wheel Protection. | Mandatory | | |
| E/02.146/93 | Rozszerzenia zakresu temperatury otoczenia dla wykonania lotów. | Eksplloatacyjny | ----- | ----- |
| | Extension of ambient temperature range for performing flights. | Obowiązkowy Service Mandatory | | |
| K/02.147/93 | Zwiększenia pojemności skrzydłowych zbiorników paliwa do 712 l. | Konstrukcyjny | ----- | ----- |
| | Increase of wing fuel tank capacity to 712 litres. | Engineering | | |
| E/K/02.148/93 | 1. Dopuszczenie do eksploatacji wersji p/pożarowej przeciążonej z masą startową 5300 kg (11700 lbs). 2. Wprowadzenie zmian do Instrukcji Użytkowania w Locie samolotu PZL M18 "DROMADER". | Eksplloatacyjny | ----- | ----- |
| | 1. Admitting the aircraft firefighting overload version with T-O weight of 11700 lbs (5300 kg) to the operation. 2. Entering revisions to PZL M18 "DROMADER" Airplanelight Manual. | Service | | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|---|------------------------|
| E/02.149/94 | Eksplatacji wersji p.pożarowej przeciążonej z masą startową powyżej 4700 kg (10340 lbs). | Eksplatacyjny | ----- | ----- |
| | Operation of fire-fighting overload version with T-O weight over 10340 lbs (4700 kg). | Service | | |
| K/02.150/94 | Tabliczki informacyjne dla wersji przeciążonej z masą startową do 5300 kg (11700 lbs). | Konstrukcyjny | ----- | ----- |
| | Placard for overload version with T-O weight up to 11700 lbs (5300 kg). | Engineering | | |
| E/02.151/94 | Uzupełnienia dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej. | Eksplatacyjny | ----- | ----- |
| | Descriptive-operational documentation supplemented. | Service | | |
| E/02.152/94 | Uzupełnienie biuletynu E/02.142/91 zwiększającego resurs samolotów do 6000 godz. Lotu. | Eksplatacyjny Obowiązkowy | ----- | ----- |
| | Supplement to bulletin E/02.142/91 extension of aircraft service life up to 6000 flying hours. | Service Mandatory | | |
| E/02.153/95 | Dostosowania samolotów do zgodności z wymaganiami Włoskiego Organu Nadzoru RAI. | Eksplatacyjny | 1Z024-28 ÷ 1Z024-30 | ----- |
| | Adaptation of airplanes to meet RAI Italian Airworthiness Authority requirements. | Service | | |
| E/02.154/95 | Uzupełnienia dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej. | Eksplatacyjny | Wszystkie s-ty M18 będące w eksploatacji u Użytkowników | ----- |
| | Descriptive-operational documentation supplemented. | Service | All the M18 airplanes under operation | |
| K/02.155/96 | Modernizacji samolotu do zabudowy aparatury p.pożarowej D99.700.00.0. | Konstrukcyjny | Wszystkie s-ty z zabudowaną pompą PLT-2-3 i sterowane aparaturą elektrohydrauliczną | Wersja językowa polska |
| | Modernization of the aircraft for installation of D99.700.00.0 fire protection system. | Engineering | All the airplanes electrohydraulically controlled with the PZL-2-3 pump installed | Polish language |
| E/02.156/96 | Uregulowania sytuacji samolotów M18B wyeksportowanych do Argentyny przed uzyskaniem Certyfikatu typu nr AV-9601. | Eksplatacyjny Nieobowiązkowy | 1Z019-21; 1Z023-12 1Z023-16; 1Z024-04 | ----- |
| | This Bulletin was issued to regularize situation of the M18airplanes exported prior to issue of Argentinian Type Certificate No. AV-9601. | Service Non-mandatory | | |
| E/02.157/96 | Uzupełnienia Instrukcji Napraw samolotu PZL M18 "DROMADER". | Eksplatacyjny Nieobowiązkowy | Użytkownicy eksploatujący samoloty M18 | ----- |
| | Updating of the PZL M18 "DROMADER" Aircraft Repair Manual. | Service Non-mandatory | All the M18 airplanes under operation | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|---|---|----------------------------------|--|------------------------|
| E/02.158/96 and SL No. M18/018/2006 | Przebudowy samolotów odmiany M18 i M18A na M18B. | Eksploatacyjny | Wszystkie samoloty odmiany M18 lub M18A | ----- |
| | Conversion/Modification of Models M18 and M18A into M18B. | Service | This Bulletin can be applied to all airplanes of models M18 and M18A | |
| E/02.159/97 | Zabezpieczenia przed korozją po wieloletnim użytkowaniu samolotu. | Eksploatacyjny Nieobowiązkowy | Wszystkie samoloty M18 "DROMADER". | ----- |
| | Protection against corrosion after many years of the airplane operation. | Service Non-mandatory | All the M18 "DROMADER" Airplanes. | |
| E/02.160/98 | Zabudowy reflektorów lądowania i kołowania GE 4626 i GE 4553. | Eksploatacyjny Nieobowiązkowy | Wszystkie samoloty w eksploatacji od nr 1Z001-01 do 1Z026-30 | ----- |
| | Installation of landing and taxi lights GE 4626 and GE 4553. | Service Non-mandatory | All the M18 airplanes under operation from S/N 1Z001-01 up to 1Z026-30 | ----- |
| E/02.161/98 | Zabudowy obrotomierza elektronicznego P100-240-913-00. | Eksploatacyjny Nieobowiązkowy | Wszystkie samoloty M18, M18A, M18B od samolotu o nr 1Z001-01 do 1Z027-14 | ----- |
| | Installation of electronic P100-240-913-00 Tachometer. | Service Non-mandatory | For all the M18/18A/M18B type in service from S/N1Z001-01 to 1Z027-14 with the TE-45 mechanical tachometer installed | ----- |
| K/02.162/98 | Modernizacji instalacji aparatury przeciwpożarowej z dodatkową klapką ("smużenie") zabudowanej zgodnie z biuletynem Nr K/02.155/96. | Konstrukcyjny Nieobowiązkowy | Wszystkie samoloty M18A i M18B wyposażone w aparaturę p. pożarową z dodatkową klapką sterowaną hydraulicznie | Wersja językowa polska |
| | Modification of fire-fighting equipment with sprinkler flap mounted according to K/01.155/96 Bulletin. | Engineering Non-mandatory | For all the M18A/M18B airplanes equipped with fire-fighting equipment with sprinkler flap, hydraulically controlled. Effective for Polish operators only | Polish language |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|---|-------------------------------|
| E/02.163/99 | Zabudowy podwyższonego podwozia ogonowego. | Serwisowy | Samoloty od 1Z001-01 do 1Z027-01 i od 1Z027-22 do 1Z027-27 | ----- |
| | Installation of Up-lifted Tail Gear. | Service | S/N 1Z001-01 through 1Z027-07 & S/N 1Z027-22 through 1Z027-27 | |
| E/02.164/99 | Wymiany chłodnicy oleju z 1106Kr na 1107-T/Kr. | Serwisowy | Wszystkie samoloty będące w eksploatacji do s-tu 1Z023-30 włącznie | ----- |
| | 1106Kr Oil Cooler Replacement with 1107-T/Kr Model. | Service | All aircraft of the type currently in service, up to and including S/N 1Z023-30 | |
| E/02.165/99 | Zabudowania na samolotach instalacji hydraulicznej i elektrycznej sterowania klapką do zraszania. | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. 1Z010-25 do 1Z012-30 z podst. instal. hydra. zabudowaną wg rys. D73.100.00.2 | ----- |
| | Installation of Hydraulic & Electric Control System for the Line-Drop Spraying System Flap. | Service | M18 "DROMADER" Airplanes S/N 1Z010-25 through 1Z012-30 | |
| E/02.166/2002 | Modernizacji instalacji hydraulicznej polegającej na zmianie pompy hydraulicznej wielotłoczkowej PLT-2-3 na pompę zębatą PZ-5TC/M na samolotach z zabudowanym hydroakumulatorem membranowym. | Serwisowy | Samoloty M18 "Dromader" o nr fabr. / M18 "Dromader" Airplanes S/N: 1Z010-26; 1Z010-28; 1Z010-29; 1Z010-30; 1Z011-01 to 1Z011-03; 1Z011-16 to 1Z011-19; 1Z011-22; 1Z011-23; 1Z011-25; 1Z011-27; 1Z011-28; 1Z012-01; 1Z012-02; 1Z012-04; 1Z012-05 | Dotyczy Użytkownika greckiego |
| | Modernization of hydraulic system consisting on replacement of the PLT-2-3 Multipiston Hydraulic Pump with the PZ-5TC/M Gear Pump. | Service | | Refers to greek Operator |
| E/02.167/2000 | Wymiany dajników sygnalizacji reszty paliwa. | Serwisowy | Wszystkie samoloty M18, M18A, M18B ze zbiornikami o pojemności 712 litrów | ----- |
| | Replacement of Low Fuel Warning Transmitters. | Service | All aircraft M18, M18A, M18B - Fuel tank capacity 712 liters | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|--|---|----------------------------------|---|----------------|
| E/02.168/2000 | Wymiany przekaźnika DMR-200 na DMR-400D-2. | Serwisowy | Wszystkie samoloty M18, M18A, M18B ze zbiornikami o pojemności 712 litrów | ----- |
| | Replacement of DMR-200 Relay for Model DMR-400D-2 Relay. | Service | All aircraft M18, M18A, M18B - Fuel tank capacity 712 liters | |
| E/02.169/00 | Zabudowania na samolotach instalacji hydraulicznej i elektrycznej sterowania klapką do zraszania. | Serwisowy | S-ty M18 "DROMADER" Nr fabr. 1Z010-25 do 1Z012-30 | ----- |
| | Installation of the line-drop flap hydraulic & electric control System on the airplane. | Service | M18 "DROMADER" Airplanes S/N 1Z010-25 through 1Z012-30 | |
| E/02.170/2000 i (and) LS (SL) M18/006/2001 M18/023/2007 | Postępowania przy korozji, rozwiercaniu lub wymianie głównych węzłów skrzydłowych (skrzydło zewnętrzne-centropłat). | Serwisowy | Wszystkie odmiany | ----- |
| | Procedures for dealing with corrosion, when reaming or replacing the wing main (centerwing-to-outboard wing) attachment joints. | Service | All aircrafts | |
| E/02.171/2000 | Zabudowy na samolotach pasów pilota stałych: D74.190.000.0, bezwładnościowych: D74.140.00.2. | Serwisowy | 1Z001-01 do 1Z013-30 | ----- |
| | Installation of pilots safety harness Fixed-type: D74.190.000.0, Inertia: D74.140.00.2. | Service | 1Z001-01 through 1Z013-30 | |
| E/02.172/2001 | Zwiększenia resursu samolotów do 10000 godzin lotu. | Serwisowy | Wszystkie s-ty M18, M18A, M18B, M18AS, M18BS od 1Z001-01 do 1Z028-01 włącznie | ----- |
| | Aircraft service life extension up to 10,000 flying hours. | Service | All Model M18, M18A, M18B, M18AS, M18BS aircraft from S/N 1Z01-01 to (and including) 1Z028-01 | |
| E/02.173/2001 | Zabudowy instalacji D99.250.00.0 do spieniania ładunków gaśniczych. | Serwisowy | Wszystkie s-ty M18, M18A i M18B znajdujące się w eksploatacji | ----- |
| | Installation of the Fire-Fighting Foaming System P/N D99.250.00.0. | Service | All Model M18, M18A, M18B Airplanes in service. | |
| E/02.174/2001 | Zwiększenia pojemności skrzydłowych zbiorników paliwa do 712 litrów. | Serwisowy | S-ty o nr fabr./Airplanes S/N: 1Z010-26; 1Z01028; 1Z010-29; 1Z010-30; 1Z011-01 do (to) 1Z011-03; 1Z011-16 do (to) 1Z011-19; 1Z011-22; | ----- |
| | Increase of wing fuel tank capacity to 712 litres. | Service | 1Z011-23; 1Z011-25; 1Z011-27; 1Z011-28; 1Z012-01; 1Z012-02; 1Z012-04; 1Z012-05 | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|--|---------------------------------------|
| E/02.175/2001 | Modernizacji instalacji hydraulicznej polegającej na zamianie pompy hydraulicznej wielotłoczkowej PLT-2-3 na pompę zębatą PZ-5TC/P na samolotach z zabudowanym hydroakumulatorem tłokowym. | Serwisowy | Samoloty od 1Z019-01 (dla użytkownika polskiego) | Zastąpiony biuletynem E/02.175R1/2005 |
| | Modernization of the hydraulic system consisting in replacement of the PLT-2-3 Multipiston Hydraulic Pump on the PZ-5TC/P Gear Pump on airplane with the piston hydroaccumulator installed. | Service | 1Z019-01 Refers to airplanes for Polish operator only | ----- |
| E/02.175R1/2005 | Modernizacji instalacji hydraulicznej polegającej na zamianie pompy hydraulicznej wielotłoczkowej PLT-2-3 na pompę zębatą PZ-5TC/P na samolotach z zabudowanym hydroakumulatorem tłokowym. | Serwisowy | Samoloty M18A i M18B o nr. fabr. / M18, M18B Airplanes S/N: | ----- |
| | Modernization of Hydraulic System Consisting on Replacement of PLT-2-3 Multipiston Hydraulic Pump with PZ-5TC/M Gear Pump on Airplanes with Piston Hydraulic Accumulator Installed. | Service | 1Z023-04 ÷ 1Z023-09 1Z023-25 ÷ 1Z024-27 1Z025-03 ÷ 1Z025-04 1Z025-13 ÷ 1Z025-16 | |
| E/02.176/2002 | Modernizacji usterzenia pionowego samolotu polegającego na zabudowie 3 punktu mocowania steru kierunku. | Serwisowy | S-ty M18, M18A; M18B; M18AS i M18BS o nr fabr. od 1Z001-01 do 1Z028-10 | ----- |
| | Modernization of the airplane vertical tail unit consisting on installation of the third rudder's attachment point. | Service | M18, M18A; M18B; M18AS and M18BS Airplanes S/N 1Z001-01 to 1Z028-10 | ----- |
| E/02.177/2002 | Zabudowy akumulatorów żelowych typu A512/25.0 G5 firmy "Sonnenschein". | Serwisowy | S-ty M18, M18A; M18B; M18AS i M18BS o nr fabr. od 1Z001-01 do 1Z028-10 | ----- |
| | Installation of the A512/25.0 G5 Gel Batteries of "Sonnenschein" Company. | Service | M18, M18A; M18B; M18AS and M18BS Airplanes S/N 1Z001-01 to 1Z028-10 | ----- |
| E/02.178/2003 | Modernizacji instalacji tankowania zbiornika chemikaliów na instalację dwustronnego tankowania z dwoma jednokierunkowymi 2 ^{1/2} " zaworami załadowniczymi. | Serwisowy | Wszystkie samoloty M18 | ----- |
| | Modernization of the Hopper Charging System into Two-Sided Charging System with Two 2 ^{1/2} " Non-Return Charging Valves. | Service | All M18 Airplanes | |
| E/02.179/2002 | Modernizacji instalacji hydraulicznej polegającej na zamianie pompy hydraulicznej wielotłoczkowej PLT-2-3 na pompę zębatą PZ-5TC/M z hydroakumulatorem przeponowym. | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. 1Z013-21 ÷ 1Z023-30 | Zastąpiony Biuletynem E/02.179R2/2005 |
| | Modernization of hydraulic system consisting on replacement of the PLT-2-3 Multipiston Hydraulic Pump with the PZ-5TC/M Gear Pump with the diaphragm hydroaccumulator installed. | Service | M18 "DROMADER" Airplanes S/N: 1Z013-21 thru 1Z023-30 | ----- |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|
| E/02.179R1/2004 | Modernizacji instalacji hydraulicznej polegającej na zamianie pompy hydraulicznej wielotłoczkowej PLT-2-3 na pompę zębatą PZ-5TC/M z hydroakumulatorem przeponowym. | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. 1Z013-21 ÷ 1Z024-30 | Zastąpiony Biuletynem E/02.179R2/2005 |
| | Modernization of hydraulic system consisting on replacement of the PLT-2-3 Multipiston Hydraulic Pump with the PZ-5TC/M Gear Pump with the diaphragm hydroaccumulator instelled. | Service | M18 "DROMADER" Airplanes S/N: 1Z013-21 thru 1Z024-30 | ----- |
| E/02.179R2/2005 | Modernizacji instalacji hydraulicznej polegającej na zamianie pompy hydraulicznej wielotłoczkowej PLT-2-3 na pompę zębatą PZ-5TC/M z hydroakumulatorem przeponowym. | Serwisowy | Samoloty M18 o nr fabr. 1Z013-21 do 1Z023-03 1Z023-10 do 1Z023-24 | ----- |
| | Modernization of hydraulic system consisting on replacement of the PLT-2-3 Multipiston Hydraulic Pump with the PZ-5TC/M Gear Pump with the diaphragm hydroaccumulator instelled. | Service | M18 Airplanes S/N 1Z013-21 do 1Z023-03 1Z023-10 do 1Z023-24 | |
| E/02.180/2002 | Modernizacji instalacji hydraulicznej polegającej na zamianie pompy hydraulicznej wielotłoczkowej PLT-2-3 na pompę zębatą PZ-5TC/M. | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. / M18 "DROMADER" Airplanes S/N: 1Z010-26; 1Z010-28; 1Z010-26; 1Z010-28; 1Z010-29; 1Z010-30; 1Z011-01 do 1Z011-03; 1Z011-16 do 1Z011-19; 1Z011-22; 1Z011-23; 1Z011-25; 1Z011-27; 1Z011-28; 1Z012-01; 1Z012-02; 1Z012-04; 1Z012-05 | Dotyczy Użytkownika greckiego |
| | Modernization of hydraulic system consisting on replacement of the PLT-2-3 Multipiston Hydraulic Pump with the PZ-5TC/M Gear Pump. | Service | | Refers to Greek Operator |
| E/02.181/2002 | Modernizacji instalacji przeciągnięcia i zabudowy sygnalizatora SA-01. | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. / M18 "DROMADER" S/N: 1Z001-01,-05; 1Z002-05; 1Z003-01,-08; 1Z004-06; 1Z005-10; 1Z006-02; 1Z008-11,-12,-14; 1Z009-08,-14,-16,-25,-27,-28,-30; 1Z010-12,-13,-21; 1Z011-11; 1Z012-15,-16,-34,-40; 1Z013-01,-36; 1Z013-37; 1Z014-11,-17; 1Z015-07; 1Z016-28,-29,-30; 1Z017-02; 1Z017-06; 1Z018-23,-24; 1Z020-13,-14,-15 | Dotyczy Użytkownika polskiego |
| | Modernization of Stall-Warning System and Installation of SA-01 Stall-Warning Device. | Service | | Refers to Polish Operator |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|--|-------------------------------|
| E/02.182/2002 | Zabudowy agregatów elektrycznych w skrzynce. | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. / M18 "DROMADER" Airplanes S/N: 1Z001-01,-05; 1Z002-05; 1Z003-01,-08; 1Z004-06; 1Z005-10; 1Z006-02; 1Z008-11,-12,-14; 1Z009-08,-14,-16,-25,-27,-28,-30; 1Z010-12,-13,-21; 1Z011-11; 1Z012-15,-16,34,40; 1Z013-01,-36; 1Z013-37 | Dotyczy Użytkownika polskiego |
| | Installation of Electrical Units in the Distributor Box. | Service | | Refers to Polish Operator |
| E/02.183/2002 | Zabudowy transpondera KT-76A. | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. / M18 "DROMADER" Airplanes S/N:1Z001-01,-05; 1Z002-05; 1Z003-01,-08; 1Z004-06; 1Z005-10;1Z006-02; 1Z008-11,-12,-14; 1Z009-08; -14,-16,-25,-27,-28,-30; 1Z010-12,-13,-21; 1Z011-11; 1Z012-15,-16,-34,-40; 1Z013-01,-36;1Z0013-37; 1Z014-11,-17; 1Z015-07; 1Z016-28,-29,-30; 1Z017-02; 1Z017-06; 1Z018-23,-24; 1Z020-13,-14,-15 | Dotyczy Użytkownika polskiego |
| | Installation of KT-76A Transponder. | Service | | Refers to Polish Opertaion |
| E/02.184/2003 | Sprawdzenia pasów bezpieczeństwa. | Obowiązkowy | Wszystkie pasy wyprodukowane po 01.01.1994 r. | SP-0010-2003-D |
| | Inspection of Safety Belts. | Mandatory | All safety belts produced after 01.01.1994 | |
| E/02.185/2006 | Wymiany woltoamperomierza typu WA-3 na woltoamperomierz typu VA-1A-50. | Serwisowy | 1Z001-01 do 1Z027-07oraz 1Z027-22 do 1Z027-30 | ----- |
| | Exchange of voltammeter type WA-3 for voltammeter type VA-1A-50. | Service | 1Z001-01 thru 1Z027-07 and 1Z027-22 thru 1Z027-30 | |
| E/02.186/2003 | Zabudowy układu sygnalizacji przeciągnięcia z prędkościomierzem LUN-1107-8 na lewej tablicy i sygnalizatorem prędkości SA-01. | Serwisowy | Wszystkie samoloty M18 | ----- |
| | Installation of the Stall Warning System with LUN-1107-8 Air Speed Indicator on the LH Instrument Panel and SA-01 Air Speed Warning Device. | Service | All M18 Airplanes | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|---|----------------|
| E/02.187/2003 | Dostosowania samolotów M18 do certyfikatu A47EU (USA). | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. 1Z010-12; 1Z010-13; 1Z012-34; 1Z012-40; 1Z013-36 | ----- |
| | Accommodation of M18 Airplanes to Certificate A47EU (USA). | Service | M18 "DROMADER" Airplanes S/N: 1Z010-12; 1Z010-13; 1Z012-34; 1Z012-40; 1Z013-36 | |
| E/02.188/2004 | Modernizacji poduszek fotela pilota. | Serwisowy | Samoloty M18 "DROMADER" o nr fabr. 1Z001-01 ÷ 1Z028-01 | ----- |
| | Modernization of pilot seat's cushions. | Service | M18 Dromader Airplanes S/N: 1Z001-01 thru 1Z028-01 | |
| E/02.189/2005 | Zabudowy termopar 2853 ze wskaźnikiem D77.148.00.0 w miejsce termopar 2TCT-47. | Serwisowy | Wszystkie samoloty od nr fabr. 1Z002-01 do 1Z027-30 | ----- |
| | Installation of 2853 Thermocouples with D77.148.00.0 Indicator in place of 2TCT-47 thermocouples. | Service | All types of the M18 airplanes S/N 1Z002-01 thru 1Z0027-30 | |
| E/02.190/2005 | Zabudowy instalacji klimatyzacji. | Serwisowy | Wszystkie samoloty M18 | ----- |
| | Installation of air conditioning system. | Service | All M18 Airplanes | |
| E/02.191/2005 | Modernizacji agrolotniczej instalacji cieczowej sterowanej elektrohydraulicznie. | Serwisowy | Wszystkie typy s-tów M18" z zabudowaną aparaturą agro sterowaną elektrohydraulicznie. | ----- |
| | Modernization of Electro-hydraulically Controlled Agricultural Spraying System. | Service | All Types of M18 Airplanes with Electro-hydraulically Controlled Agro Equipment Installed | |
| E/02.192/2005 | Remontu tylnego węzła dźwigara skrzydła doczepnego D22.301.00.1 L/P. | Serwisowy | Samoloty M18 o nr fabr. 1Z002-01 do 1Z015-30 | ----- |
| | Repair of D22.301.00.1 L/P Rear Fitting of Outboard Wing Spar. | Service | M18 Airplanes S/N 1Z002-01 thru 1Z015-30 | |
| E/02.193/2005 | Dopuszczenia płynu hydraulicznego ORLEN OIL H-515 produkcji ORLEN OIL Sp. z o.o. do eksploatacji w samolotach PZL M18 DROMADER. | Serwisowy | Wszystkie samoloty M18 | ----- |
| | Approval of ORLEN OIL H-515 hydraulic fluid produced by ORLEN OIL sp. z o.o. for operation in PZL M18 "DROMADER" airplanes. | Service | All M18 Airplanes | |
| E/02.194/2007 | Zabudowy manometrów typu D77.141.00.2 w miejsce dotychczas stosowanych typu MD-200/P60.170.B (kG/cm ²) oraz MD-200/P60.173K. | Serwisowy | Wszystkie samoloty od nr fabr. 1Z001-01 do 1Z028-24 | ----- |
| | Installation of D77.141.00.2 manometers instead of the previously used MD-200/P60.170.B (kG/cm ²) and MD-200/P60.173K (psi) manometers. | Service | All Airplanes which S/N is from 1Z028-24 | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|--|------------------------|
| E/02.195/2005 | Wymiany hydroakumulatora przeponowego D73.140.00.1 na hydroakumulator tłokowy D73.160.00.0. | Serwisowy | Wszystkie samoloty od nr fabr.1Z013-21 do 1Z023-24 | ----- |
| | Replacement of D73.140.00.1 Diaphragm Hydraulic Accumulator with D73.160.00.0 Piston Hydraulic Accumulator. | Service | All M18, M18A "DROMADER" Airplane S/N 1Z013-21 thru 1Z023-24 | |
| E/02.196/2006 | Zabudowy radiostacji KY-96. | Serwisowy | S-ty na których jest zabud. radiostacja RS6102 | Polska wersja językowa |
| E/02.197/2006 | Wymiany mieszalnika D63.400.00.1 lub D63.380.00.0 na D63.380.00.1 w układzie dolotowym silnika. | Serwisowy | S-ty od nr fabr. 1Z001-01 do 1Z023-30 | ----- |
| | Exchange of D63.400.00.1 or D63.380.00.0 mixer for D63.380.00.1 mixer In the induction system. | Service | S/N 1Z001-01 thru 1Z023-30 | |
| E/02.198/2006 | Wymiany uszczelnienia w ręcznej pompie paliwowej RNA-1Bx. | Serwisowy | S-ty od nr fabr. 1Z001-01 do 1Z023-30 | ----- |
| | Replacement of gland seal in the manual fuel pump RNA-1Bx. | Service | S/N 1Z001-01 thru 1Z023-30 | |
| E/02.199/2007 | Zabudowy przekaźnika nadnapięciowego UZN-11 w miejsce AZP-1MB. | Serwisowy | S-ty od nr fabr. 1Z001-01 do 1Z009-30 | ----- |
| | Replacement of the AZP-1MB overvoltage relay with the UZN-11 relay. | Service | S/N 1Z001-01 thru 1Z009-30 | |
| E/02.200/2007 | Wymiany świateł antykolizyjnych MSŁ-3 na A470A-W. | Serwisowy | Wszystkie s-ty od nr fabr. 1Z001-01 z zabudowanymi światłami antykolizyjnymi typu MSŁ-3 | ----- |
| | Replacement of the MSŁ-3 Anticollision lights with the A470A-W. | Service | All Airplanes S/N 1Z001-01 and up with MSŁ-3 Anticollision Lights installed | |
| E/02.201/2007 | Zabudowy układu sygnalizacji reszty paliwa z podajnikami kontaktronowymi D92.406.00.1L/P. | Serwisowy | S-ty od nr fabr.1Z001-01 nieposiadające sygnalizacji reszty paliwa | ----- |
| | Installation of the low fuel level warning system using D92.406.00.1 L/P transmitters. | Service | All airplanes starting from SN 1Z001-01 where the low fuel level warning system is not installed | |
| E/02.202/2009 | Remont noska centroplatu. | Serwisowy | S-ty od nr fabr. 1Z002-01 do 1Z029-10 | ----- |
| | Repair of Centerwing Nose. | Service | S/N 1Z002-01 thru 1Z029-10 | |

**WYKAZ BIULETYNÓW SERWISOWYCH WYDANYCH NA SAMOLOT PZL M18 "DROMADER"
LIST OF SERVICE BULLETINS ISSUED FOR THE PZL M18 "DROMADER" AIRPLANE**

| NR BIULETYNU BULLETIN NO. | BIULETYN DOTYCZY BULLETIN DESCRIPTION | RODZAJ BIULETY. BULLETIN TYPE | OBOWIĄZUJE NA SAMOLOTY APPLICABILITY | UWAGI NOTES |
|------------------------------|---|----------------------------------|---|--|
| E/02.203/2011 | Kontroli piast kół głównych podwozia o numerach D41.510.01.1L i D41.510.01.1P. | Serwisowy | S-ty o nr fabr. od 1Z002-01 do 1Z020-30 | ----- |
| | Inspection of the Landing Gear D41.510.01.1L and D41.510.01.1P Main Wheel Hubs. | Service | Airplanes S/N 1Z002-01 thru 1Z020-30 | |
| E/02.204/2013 | Wymiany gaśnic ręcznych proszkowych typu GP-1x/N lub halonowych GH-0,5X na gaśnice halonowe typu TOTAL HAL 1. | Serwisowy | PZL M18, M18A, M18AS, M18B, M18BS | ----- |
| | Replacement of GP-1X/N dry powder or GH-0,5X halon hand fire extinguishers with TOTAL HAL 1 halon extinguishers. | Service | | |
| E/02.205/2017 | Zabudowa systemu AG-NAV wspomagającego pracę pilota podczas wykonywania zabiegu oprysku, oraz aparatury AU5000 zapewniającej pomiar bieżący przepływającej cieczy roboczej i ogólną ilość cieczy. | Serwisowy | 1Z023-15, 1Z023-19, 1Z023-22, 1Z023-23, 1Z023-25, 1Z023-26, 1Z023-30, 1Z024-05, 1Z024-06, 1Z024-07, 1Z024-08, 1Z024-09, 1Z025-13, 1Z025-14, 1Z025-15, 1Z025-16. | Dotyczy Użytkownika Refers to Operator Aerogryf Aviation Sp. z o.o. |
| E/02.206/2018 | Zabudowy systemu radiostacji awaryjnej ELT typu KANNAD 406AF. | Serwisowy | PZL M18 "DROMADER" | ----- |
| | Installation of KANNAD 406AF Emergency Locator Transmitter. | Service | | |
| E/02.207/2020 | Wymiana pasów pilota nr D74.180.00.1 na nr D74.180.00.2. | Serwisowy | PZL M18 "DROMADER" | ----- |
| | Replacement of Pilot belts No. D74.180.00.1 for No. D74.180.00.2. | Service | | |

OPERATION & SERVICE DOCUMENTATION DEPARTMENT
SECTION MANAGER / KIEROWNIK SEKCJI
OBSŁUGI DOKUMENTACJI OPISOWEJ I EKSPLOATACYJNEJ
Adam Dziurgot M. Av. Eng
e-mail: adam.dziurgot@lmco.com