

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

Sign. No. M18/1/2003

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

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

**MIELEC
APRIL 21, 2023**

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

LP. IT.	NR LISTU LETTER NO.	TREŚĆ LISTU LETTER DESCRIPTION	OBOW. NA S-T APPLICABILITY
1	M18/001/PBD (*)	Dokumentacja opisowo-eksploatacyjna samolotu PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive-Operating Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
2	M18/002/POK-6	Informacja o możliwości występowania nieszkodliwych pęknięć w narożach nakładki D34.000.41.2L, P w strefie górnego węzła zawieszenia steru kierunku.	M18 "DROMADER" poczynając od numeru seryjnego 1Z008-01 (postępowanie z samolotami od 1Z001-01 do 1Z007-25 podane jest w biuletynach R/025/81 i R/028/81).
		Information regarding the possibility of occurring harmless fractures in the edges of D34.000.41.2L, P strap, in the area of upper pairs of rudder braces.	M18 "DROMADER" A/C starting from serial number 1Z008-01 (the procedure for operating aircraft from 1Z001-01 to 1Z007-25 was specified in bulletins R/025/81 & R/028/81).
3	M18/003/POK-6/2000	Uzupełnienie biuletynu E/02.170/2000 na samolot M18.	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		Supplement to Bulletin E/02.170/2000 (M18 Aircraft).	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
4	M18/004/POK-6/2000(*)	Dokumentacja opisowo-eksploatacyjna PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
5	M18/005/POK-6/2001(*)	Dokumentacja opisowo-eksploatacyjna PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
6	M18/006/2001	Wyjaśnienie producenta dotyczące realizacji Biuletynu E/02.170/2000 na samolocie M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		Manufacturer's explanations concerning Bulletin E/02.170/2000 incorporation on the M18 "DROMADER" airplane.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
7	M18/007/2001	Remont i wymiana okucia tylnego dźwigara skrzydła doczepnego.	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		Outboard Wing Spar Aft Attach Fitting Repair & Replacement.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
8	M18/008/2001	Kontrola połączeń zabezpieczeń układów i instalacji samolotu M18.	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		Inspection of the M18 aircraft systems for proper connection and safeguards.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
9	M18/009/2001	Realizacji biuletynu Nr E/02.161/98 na samolotach M18 i M18A "DROMADER" do nr fabr. 1Z014-15.	Samoloty M18 i M18A "DROMADER" do nr fabr. 1Z014-15.
		Execution of Bulletins No. E/02.161/98 on the M18 and M18A Airplanes up to S/N 1Z014-15.	M18 and M18A Airplanes up to S/N 1Z014-15.
10	M18/010/2002 Zm. 1 (Rev. 1) (*)	Dokumentacja opisowo-eksploatacyjna samolotów PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.

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

LP. IT.	NR LISTU LETTER NO.	TREŚĆ LISTU LETTER DESCRIPTION	OBOW. NA S-T APPLICABILITY
11	M18/011/2002 (*)	Dokumentacja opisowo-eksploatacyjna samolotów PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
12	M18/012/2002 (*)	Dokumentacja opisowo-eksploatacyjna samolotów PZL M18 "DROMADER"	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
13	M18/013/2002 (*)	Dokumentacja opisowo-eksploatacyjna samolotów PZL M18 "DROMADER"	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
14	M18/014/2003	Zamiana ilości części potrzebnych do realizacji biuletynu serwisowego E/02.180/2002.	M18 o numerach: 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.
		Change of quantity of parts required for execution of Service Bulletin No. E/02.180/2002.	M18 Airplanes S/N: 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.
15	M18/015/2004 Zm. nr 1 (Rev. 1)	Modernizacja układu awaryjnego sterowania przepustnicami gaźnika.	M18 eksploatowanych przez Użytkownika greckiego o numerach: 1Z010-26; 1Z010-28 do 1Z010-30; 1Z011-01 do 1Z011-03; 1Z011-16 do 1Z011-19; 1Z011-19; 1Z011-22; 1Z011-23; 1Z011-25; 1Z011-27; 1Z011-28; 1Z012-01; 1Z012-02; 1Z012-04; 1Z012-05.
		Modernization of Carburettor Throttle Emergency Control System.	M18 DROMADER airplanes used by Greek operator; S/N: 1Z010-26; 1Z010-28 do 1Z010-30; 1Z011-01 do 1Z011-03; 1Z011-16 do 1Z011-19; 1Z011-19; 1Z011-22; 1Z011-23; 1Z011-25; 1Z011-27; 1Z011-28; 1Z012-01; 1Z012-02; 1Z012-04; 1Z012-05.
16	M18/016/2004 (*)	Stan aktualności dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotów PZL M18 "DROMADER"	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
17	M18/017/2006 (*)	Stan aktualizacji dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotów PZL M18 "DROMADER"	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
18	M18/018/2006	Uzupełnienie do biuletynu E/02.158/96.	Wszystkie samoloty odmiany M18 lub M18A.
		Supplement to Bulletin No. E/02.158/96.	This Bulletin can be applied to all airplanes of models M18 and M 18A

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

LP. IT.	NR LISTU LETTER NO.	TREŚĆ LISTU LETTER DESCRIPTION	OBOW. NA S-T APPLICABILITY
19	M18/019/2006	Rozszerzenie ważności obowiązywania biuletynu E/02.175R1/2005 dotyczącego zamiany pompy hydraulicznej wielotłoczkowej PLT-2-3 na pompę zębatą PZ-5TC/M.	Samolotów M18A i M18B "DROMADER".
		Extension of effectivity of the Bulletin E/02.175R1/2005 concerning replacement of the multipiston hydraulic pump PLT-2-3 with gear pump PZ-5TC/M.	M18A and M18B "DROMADER".
20	M18/020R1/2007 (*)	Stan aktualności dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotów PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
21	M18/021/2007	Aktualizacja Katalogu Części i Zespołów (5-tomowy) oraz Indeksu Numerycznego samolotu PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		Updating of Parts and Assemblies Catalog and the Numerical Index of PZL M18 "DROMADER" Airplane.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
22	M18/022/2007	Aktualizacja Katalogu Części i Zespołów (5-tomowy).	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		Updating of PZL M18 "DROMADER" Airplane Parts and Assemblies Catalog.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
23	M18/023/2007	Korekta biuletynu Nr E/02.170/2000.	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" na których realizowany jest biuletyn Nr E/02.170/2000
		Correction of the Bulletin No. E/02.170/2000.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes or which the Bulletin No E/02.170/2000.
24	M18/024/2008 (*)	Stan aktualności dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotów PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
25	M18/025R1/2008	Kontrola rolek nr 472S/TP-5-40-2.4 układu sterowania sterem kierunku na samolotach M18B "DROMADER".	1. Samolotów PZL M18B "DROMADER" będących w eksploatacji wyprodukowanych w okresie od 2000 do 2007 roku. 2. Pozostałych samolotów PZL M18, M18A, M18B, M18BS "DROMADER" na których mogły być zabudowane rolki 472S/TP-5-40-2.4 zakupione w ramach części zamiennych w okresie 2000 do 2007. 3. Wszystkich rolek 472S/TP-5-40-2.4 zakupionych w ramach części zamiennych w okresie 2000 do 2007.
		Inspection of 472S/TP-5-40-2.4 Rollers Installed in M18B "DROMADER" Airplane Rudder Control System.	1. PZL M18B "DROMADER" Airplanes in service manufactured from 2000 thru 2007. 2. Remaining PZL M18, M18A, M18B, M18BS "DROMADER" Airplanes that could possibly have had 472S/TP-5-40-2.4 Rollers installed. That rollers could have been purchased as spare parts within a time frame from 2000 thru 2007. 3. All 472S/TP-5-40-2.4 Rollers purchased as spare parts within a time frame from 2000 thru 2007.
26	ZAREZERWOWANY – RESERVED		

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

LP. IT.	NR LISTU LETTER NO.	TREŚĆ LISTU LETTER DESCRIPTION	OBOW. NA S-T APPLICABILITY
27	M18/027/2008	Modyfikacja mocowania bloku radiostacji GNC 300XL na samolotach M18B "DROMADER".	Samolotów PZL M18B "DROMADER" o nr fabr. 1Z028-26, 1Z028-27, 1Z028-28 i 1Z028-29.
		Modification of GNC 300XL Radio Station Unit Attachment in M18B "DROMADER" Airplanes.	PZL M18B "DROMADER" Airplanes S/N: 1Z028-26, 1Z028-27, 1Z028-28 and 1Z028-29.
28	M18/028/2008 (*)	Stan aktualności dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotów PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
29	M18/029R15/2023	Stan aktualności dokumentacji opisowo-eksploatacyjnej samolotów PZL M18 "DROMADER".	Wszystkich samolotów PZL M18 "DROMADER" będących w eksploatacji.
		PZL M18 "DROMADER" Airplane Descriptive/Service Documentation.	All PZL M18 "DROMADER" Airplanes Being Operated.
30	M18/030R1/2010	Remont pokrywy D10.810.00.1L wg rysunku D10.810.00.1LR.	1Z028-09, 1Z028-26 do 1Z029-10.
		Repair of D10.810.00.1L Cover per Dwg. D10.810.00.1LR.	1Z028-09, 1Z028-26 thru 1Z029-10.
31	M18/031/2012	Wymiana okucia dolnego centroplata nr D21.200.49.0.	Samolotu M18 "DROMADER" nr 1Z011-01.
		Replacement of D21.200.49.0 Center Wing Lower Fitting.	M18 "DROMADER" S/N 1Z011-01.
32	M18/032/2012	Wielkości momentów dokręcenia połączeń śrubowych podstawowych zespołów samolotu i części.	Wszystkich samolotów PZL M18.
		Tightening Torques for Screw Joints of Airplane Basic Assemblies and Parts.	All PZL M18 Airplanes.
33	M18/033/2014	Wskazówki dotyczące podłączenia awaryjnej pompy paliwowej D61.183.00.0.	Wszystkich samolotów M18.
		Guidelines concerning the installation of the D61.183.00.0 emergency fuel pump.	All PZL M18 Airplanes.
34	M18/034/2016	Zwrócenie uwagi podczas kontroli węzłów połączenia skrzydła doczepnego z centroplatem wg Biuletynu Serwisowego nr E/02.170/2000.	Samoloty M18 wszystkich odmian.
		Paying attention during the inspection of joints attaching the outer wing with the centerwing according to the Service Bulletin No. E/02.170/2000.	M18 Airplanes of all versions.
35	M18/035/2019	Dopuszczenie do eksploatacji akumulatora 12-SAM-28P.	Samoloty PZL M18 wszystkich odmian.
		Allow to using the 12-SAM-28P battery.	All type of PZL M18 airplane.
36	M18/036/2021	Dodatkowe sprawdzenie stanu technicznego arenśw sterowania zespołem napędowym typu SKEWO firmy Cablecraft.	PZL M18, M18A, M18AS, M18B, M18BS airplanes with ASz-62IR-M18 engines.
		Additional check of the technical condition of the power plant control cables of the SKEWO type by Cablecraft.	

OPERATION DOCUMENTATION TEAM
ZESPÓŁ DOKUMENTACJI EKSPLOATACYJNEJ
Adam Dziurgot M. Av. Eng
e-mail: adam.dziurgot@lmco.com

(*)- Utracił ważność
(*)- Inactive
(*)- Лишен действительности

Technical information contained in this document was approved based on Design Organization Approval No. EASA.21J.112

S E R V I C E L E T T E R

NO. M18/029R15/2023

SUBJECT: PZL M18 "DROMADER" Airplane descriptive/service documentation.

REFERENCE: All PZL M18 "DROMADER" Airplanes.

WARNING

THIS DOCUMENT, OR AN EMBODIMENT OF IT IN ANY MEDIA, DISCLOSES INFORMATION WHICH IS PROPRIETARY, IS THE PROPERTY OF POLSKIE ZAKŁADY LOTNICZE SP. Z O.O., IS AN UNPUBLISHED WORK PROTECTED UNDER APPLICABLE COPYRIGHT LAWS, AND IS DELIVERED ON THE EXPRESS CONDITION THAT IT IS NOT TO BE USED, DISCLOSED, OR REPRODUCED, IN WHOLE OR IN PART (INCLUDING REPRODUCTION AS A DERIVATIVE WORK), OR USED FOR MANUFACTURE FOR ANYONE OTHER THAN POLSKIE ZAKŁADY LOTNICZE SP. ZO.O. WITHOUT ITS WRITTEN CONSENT, AND THAT NO RIGHT IS GRANTED TO DISCLOSE OR SO USE ANY INFORMATION CONTAINED THEREIN. ALL RIGHTS RESERVED. ANY ACT IN VIOLATION OF APPLICABLE LAW MAY RESULT IN CIVIL AND CRIMINAL PENALTIES.

EXPORT WARNING

THIS DOCUMENT CONTAINS TECHNICAL DATA THE EXPORT OF WHICH IS RESTRICTED BY EAR. DIVERSION CONTRARY TO U.S. LAW IS PROHIBITED. PROPER AUTHORIZATION IS REQUIRED PRIOR TO PROVIDING THIS TECHNICAL DATA TO ANY OTHER COMPANY, ENTITY, PERSON, OR DESTINATION. THIS DOCUMENT CONTAINS TECHNICAL DATA WHICH MIGHT BE ALSO SUBJECT TO POLISH OR EUROPEAN LAW AND NEED AUTHORIZATION FROM POLISH GOVERNMENT PRIOR PROVIDING THIS TECHNICAL DATA TO ANY OTHER COMPANY, ENTITY, PERSON, OR DESTINATION.

This Document contains technical data subject to:

- Export Administration Regulations (EAR), 15 C.F.R. parts 730 – 774. Yes No
- Council Regulation (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items. Yes No

EXPORT CONTROL CLASSIFICATION :

1.U.S.: ECCN (EAR)	9E991
2.PL/UE: ECCN	9E999

ISSUED			REVISED			Polskie Zakłady Lotnicze Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3 39-300 Mielec, Poland	PAGE NO.	REVISION
MO	DAY	YEAR	MO	DAY	YEAR		1/2	15
02	02	2009	04	21	2023			

PROVISIONS:

The purpose of this Service Letter is to notify the M18 "DROMADER" airplane Operators, of a revision to the technical publications of the M18 airplane on the day of **April 21, 2023**.

A. BULLETINS AND SERVICE LETTERS ISSUED BY THE AIRPLANE MANUFACTURER

The up-to date List of the Issued Bulletins and Service Letters is given on our web site: www.pzlmielec.pl/en/.

B. STATUS OF THE DESCRIPTIVE/SERVICE DOCUMENTATION

NO.	TITLE	LATEST REVISION	
		NO. REV.	DATE
Airplane			
1	M18 Airplane Flight Manual – Issued December 15, 1979	67	December 21, 2018
2	M18A Airplane Flight Manual – Issued May 1987 (FAA Certificate)	11	June 29, 2018
3	M18, M18A Airplane Flight Manual – Issued November 1988 (Brazilian Certificate)	5	June 02, 1997
4	M18B Airplane Flight Manual – Issued July 1994 (FAA Certificate)	12	June 29, 2018
5	M18B Airplane Flight Manual – Issued 1995 (EASA Certificate) Sign. No. M18B/20/95/LTO-3	21	June 29, 2018
6	M18B Airplane Flight Manual – Issued 1995 (Italian Certificate)	8	August 20, 2007
7	M18B Airplane Flight Manual – Issued 1995 (Argentine Certificate)	7	August 20, 2007
8	M18B Airplane Flight Manual – Issued 1995 (Brazilian Certificate)	9	August 20, 2007
9	M18 Airplane Description and Service Manual – Issued December 1979	94	February 18, 2021
10	M18B Airplane Description and Service Manual - Edition 2 – Issued December 1979 (revised and updated 1999) - Sign. No. M18B/1/99/PBD	16	June 29, 2018
11	M18, M18A, M18AS, M18B Aircraft Repair Manual - Edition 3 – Issued May 1981 (effective on the airplanes manufactured to March 31, 1998)	33	September 05, 2022
12	M18, M18A, M18AS, M18B, M18BS Aircraft Repair Manual - Edition 4 – Issued March 1998 (effective on the airplanes manufactured from April 01, 1998 to June 30, 2001)	7	September 05, 2022
13	M18B, M18BS Aircraft Repair Manual - Edition 5 – Issued July 2001 (effective on the airplanes manufactured from July 01, 2001 and up)	16	September 05, 2022
14	M18 Parts and Assemblies Catalog – Issued 1979	-	April 21, 2023
15	M18 Parts and Assemblies Catalog – Issued 1995	35	April 06, 2023
16	M18 Album of Electrical Diagrams – Issued 1982	10	July 16, 2007
17	M18B, M18BS Album of Electrical Diagrams – Issued June 2003 Sign. No. M18B/7/2003	2	March 25, 2008
18	M18 Airplanes Operational Test Flight Program – Issued 2001 Sign. No. M18/6/2001	-	-
Engine			
1	ASz-62IR-M18 Aircraft Engines Operation Instructions – Issued 12 December 1979 Document No. WT-62.02.01	30	August, 2017
2	ASz-62IR-M18 Aircraft Engines Maintenance and Inspection Instructions – Issued 12 December 1979 Document No. WT-62.03.01K	13	August, 2017
3	ASz-62IR-M18 Aircraft Engines Service Instructions – Issued 12 December 1979 Document No. WT-62.04.01K	24	August, 2017
4	ASz-62IR-M18 Installation Manual – Issued 12 December 1979 Document No. WT-62.01.01K	18	August, 2017
Propeller			
1	Propeller AW-2, AW-2-30 Technical Description and Service Manual – Issued 1982 Document No. 001	6	January 03, 1992
2	Propeller AW-2 Repair Manual – Issued 1973	6	May 06, 1995

This Service Letter is valid until superseded by revision (subsequent revision) or cancellation.

ISSUED			REVISED			Polskie Zakłady Lotnicze Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3 39-300 Mielec, Poland	PAGE NO.	REVISION
MO	DAY	YEAR	MO	DAY	YEAR			
02	02	2009	04	21	2023	2/2	15	