

Wykaz biuletynów dla silników PZL-10W - WOJSKOWE

List of bulletins for the PZL-10W engines - MILITARY

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
1	S/3614/ E-1921/89	07.08.1989	Resursów układu napędowego śmigłowca W-3	
			<i>W-3 helicopter propulsion system service life</i>	
2	S/3753/ E-1922/91	06.06.1991	Resursów układu napędowego śmigłowca W-3	Anulowany przez biuletyn nr S/4522/E-19W097/2001 w zakresie dot. silnika
			<i>W-3 helicopter propulsion system service life</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/4522/E-19W097/2001 for aircraft engines</i>
3	S/3784/ K-1923/91	04.02.1992	Wymiany stożków mocujących (nr rys. 19.42.0860) na silnikach PZL-10W	Zrealizowany
			<i>Exchange of fixing cones (drawing no. 19.42.0860) of the PZL-10W engine</i>	<i>Realized</i>
4	S/3785/ E-1924/91	04.02.1992	Uaktualnienia IOT 19.0.208 oraz Terminarza Obsługi Technicznej 19.0.210	
			<i>Updating of the Operation and Maintenance Manual (19.0.208/264) and the Maintenance Schedule (19.0.210)</i>	
5	S/3825/ E-1926/92	22.07.1993	Przedłużenia resursu z 750 godz. do 1000 godz. silnikom PZL-10W oraz przekładniom WR-3, PP, PT	Anulowany przez biuletyn nr S/4522/E-19W097/2001 w zakresie dot. silnika
			<i>Extending the TBO from 750 hours to 1000 hours for the PZL-10W engine, WR-3 main gearbox, intermediate gearbox and tail gearbox</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/4522/E-19W097/2001 for aircraft engines</i>
6	S/3821/ E-1928/93	08.05.1993	Uaktualnienia IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	

Klasyfikacja eksportowa: Ten dokument nie zawiera danych technicznych.

Export control classification: this document contains no technical data.

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
7	S/3823/ E-1929/93	07.06.1993	Uaktualnienia IOT 19.0.208 oraz Terminarza Obsługi Technicznej 19.0.210	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.208 and the Maintenance Schedule 19.0.210</i>	
8	S/3826/ E-1930/93	26.08.1993	Jednorazowego przeglądu i poprawy węzłów mocowania silnika PZL-10W do przekładni WR-3 i do płyty podreduktorowej	Zrealizowany
			<i>Single inspection and correction of the PZL-10W engine mounts to the WR-3 main gear and to the helicopter mounting plate.</i>	<i>Realized</i>
9	S/3831/ E-1931/93	04.05.1993	Wymiany sprzęgła rozruchowego oraz wymiany wkrętów 89.02.0027 mocujących gniazdo łożyska napędu centralnego na śruby 19.61.0323	Zrealizowany
			<i>Replacement of the starter Clutch and the Central Drive Bearing attachment bolts.</i>	<i>Realized</i>
10	S/3839/ E-1933/93	04.01.1994	Uaktualnienia IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	
11	S/3892/ E-1940/94	24.01.1995	Nadania resursu do pierwszego remontu 1000 godz. (1500 cykli) silnikom PZL-10W	
			<i>Authorization of the 1000 hours (1500 cycles) service life to the first overhaul for the PZL-10W engines</i>	
12	S/3937/ E-1941/95	14.08.1995	Resursu silników PZL-10W po pierwszej naprawie głównej	Anulowany przez biuletyn nr S/4522/E-19W097/2001
			<i>PZL-10W engine service life after the first general repair</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/4522/E-19W097/2001</i>

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
13	S/4052/ E-1942/95	30.05.1997	Wymiany kadłuba turbiny sprężarki 19.41.0490 silnika PZL-10W	
			<i>Replacement of the compressor turbine case no. 19.41.0490 of the PZL-10W engine</i>	
14	S/3921/ E-1943/95	03.08.1995	Uaktualnienia IOT 19.0.208 oraz Terminarza Obsługi Technicznej 19.0.210	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.208 and the Maintenance Schedule 19.0.210</i>	
15	S/4018/ E-1944/95	23.09.1996	1. Przedstawienia różnic pomiędzy silnikami PZL-10W zgodnymi z przepisami FAR-33 i JAR-E a silnikami PZL-10W zgodnymi z przepisami NLGW 2. Sposobu oznaczania seryjnych numerów silników w wersji podstawowej i wersji A	Anulowany przez biuletyn nr S/4834/E-19W118/2005
			<i>1. Differences between the FAR-33 nad JAR-E PZL-10W engines and NLGW PZL-10W engines 2. Method of marking engines, of basic version and "A" version, with serial number</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/4834/E-19W118/2005</i>
16	S/3933/ E-1946/95	10.08.1995	Poprawy własności rozruchowych silników PZL-10W, zwłaszcza w warunkach wysokich temperatur otoczenia	Zrealizowany
			<i>Improvement of the Engine starting characteristic, especially at elevated ambient temperature conditions</i>	<i>Realized</i>
17	S/3965/ E-1947/95	01.02.1996	Uaktualnienia IOT 19.0.208 oraz Terminarza Obsługi Technicznej 19.0.210	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.208 and the Maintenance Schedule 19.0.210</i>	
18	S/3966/ E-1948/95	01.02.1996	Uzupełnienia IOT 19.0.208 o technologię przemontowania silnika z układu lewego na prawy lub odwrotnie	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.208 with the process of engine swap from LH to RH and vice versa</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
19	S/3975/ E-1950/95	08.03.1996	Wprowadzenia przeglądu i przemycia złączy kontaktowych czujników prędkości obrotowej do czynności obsługowych silnika PZL-10W (do dok. 19.0.208 i 19.0.210)	
			<i>Deployment of the inspection and purging procedures for contact connectors on RPM sensors in the PZL-10W engine maintenance procedure (affected Doc. nos. 19.0.208 and 19.0.210)</i>	
20	O/3974/ E-1953/95	05.03.1996	Zmian w regulacji bloków ALAE-2 układu paliwowo regulacyjnego silników PZL-10W	Zrealizowany
			<i>Readjusting of the ALAE-2 Electronic Limiters Units for the PZL-10W Fuel Control Unit.</i>	<i>Realized</i>
21	Uzupełnienie do biuletynu (Appendix to bulletin) O/3974/ E-1953/95	25.04.1997	Zmian regulacji testerów TEOS-1	Zrealizowany
			<i>Modifications to the TEOS-1 tester control</i>	<i>Realized</i>
22	S/4019/ E-1954/95	23.09.1996	Pomiaru luzów w przegubach stożka mocującego silnika PZL-10W	Anulowany przez biuletyn nr S/5853/E-19W183/2016
			<i>Measurement of clearances of the articulation joint of the fixing cone attaching the PZL-10W engine</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/5853/E-19W183/2016</i>
23	S/4040/ E-1956/96	10.03.1997	Ustalenia okresu międzynaaprawczego (resursu) do pierwszej naprawy głównej (remontu) oraz kalendarzowego okresu eksploatacji silnikom PZL-10W dla śmigłowca PZL-Sokół W-3 i W-3A	Anulowany przez biuletyn nr S/4522/E-19W097/2001
			<i>Establishment of the MTBR (service life) to the first general repair (overhaul) and the UL for the PZL-10W engines on the PZL-Sokół W-3 and W-3A helicopters</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/4522/E-19W097/2001</i>
24	S/4013/I-1958/96	30.08.1996	Wprowadzenia oleju AeroShell Turbine Oil 555 do stosowania w eksploatacji silnika PZL-10W oraz przekładni WR-3, PP i PT śmigłowca PZL-Sokół	
			<i>Introduction of AeroShell Turbine Oil 555 to be used in operating the PZL-10W engine, main, intermediate and tail gearbox of the PZL-W3 helicopter</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
25	S/4039/ E-19W059/96	10.03.1997	Ustalenia okresu międzynaprawczego (resursu) po pierwszej naprawie głównej (remontie) oraz kalendarzowego okresu eksploatacji silnikom PZL-10W dla śmigłowca PZL-Sokół W-3 i W-3A	Anulowany przez biuletyn nr S/4522/E-19W097/2001
			<i>Establishment of the MTBR (service life) after the first general repair (overhaul) and the UL for the PZL-10W engines on the PZL-Sokół W-3 and W-3A helicopters</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/4522/E-19W097/2001</i>
26	S/4035/ E-19W060/96	15.11.1996	Uaktualnienia IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	
27	S/4029/ K-19W061/96	14.10.1996	Poprawy pracy układu paliwowo-regulacyjnego silników PZL-10W	Zrealizowany
			<i>Improvement of operation of the Fuel Control System</i>	<i>Realized</i>
28	S/4033/ E-19W063/96	15.11.1996	Eksploatacji nadzorowanej kolektorów elektrycznych silnika PZL-10W	Anulowany przez biuletyn nr S/4225/E-19W079/98
			<i>Supervised operation of the electric harness of the PZL-10W engine</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/4225/E-19W079/98</i>
29	S/4043/ K-19W064/96	09.06.1997	Wymiany w instalacji elektrycznej silnika PZL-10W wtyczek kontaktowych do przetworników prędkości obrotowej i ciśnienia oleju	Zrealizowany
			<i>Replacement of the contact plugs of RPM and oil pressure transducers in the PZL-10W engine electrical system</i>	<i>Realized</i>
30	S/4056/ E-19W066/97	26.06.1997	Uaktualnienia IOT 19.0.208 oraz Terminarza obsługi technicznej 19.0.210	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.208 and the Maintenance Schedule 19.0.210</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
31	S/4062/ K-19W067/97	15.07.1997	Zmiany konstrukcji zaworu upustowego na komorze spalania silników PZL-10W (Uaktualnienie IOT 19.0.208 silnika PZL-10W)	
			<i>Design modification of the bleed valve on the PZL-10W engine combustion chamber (Update of PZL-10W Engine Engine Maintenance Manual 19.0.208)</i>	
32	S/4055/ E-19W069/97	26.06.1997	Jednorazowego przeglądu agregatów ALRT-2, ALRT-2A i ALRT-2B oraz wprowadzenia zabezpieczeń eliminujących przyczyny ich uszkodzeń	Zrealizowany
			<i>Single inspection and modification of the ALRT-2, ALRT-2A, ALRT-2B units and introduction of a protection to eliminate their defects</i>	<i>Realized</i>
33	S/4087/ K-19W071/97	29.10.1997	Wymiany sztywnego rurkowego połączenia odsysania oleju z turbiny sprężarki na połączenie z zastosowaniem kompensatora	
			<i>Replacement of the compressor turbine oil scavenge rigid pipe connection for a connection with a compensator</i>	
34	S/4096/ E-19W073/97	10.01.1998	1. Wprowadzenie do eksploatacji zespołu napędowego 3 serii dla śmigłowców W-3 i ich wersji 2. Zwiększania okresu międzynaprawczego (resursu) do pierwszej naprawy głównej (remontu) do 3000 godz. (4500 cykli) zespołów napędowych 3 serii	Anulowany przez biuletyn nr S/4522/E-19W097/2001 w zakresie dot. silnika
			<i>1. Introduction to operation 3-rd series of a drive system for W-3 and W-3A helicopter powerplant 2. Increasing the TBO to 3000 hrs (4500 cycles) for the 3-rd series powerplant</i>	<i>Cancelled by Bulletin no. S/4522/E-19W097/2001 for aircraft engines</i>
35	S/4163/ K-19W075/98	08.10.1998	Wprowadzenia rurki drenażu oleju ze skrzynki napędu ALRT-2 (zmiany do IOT 19.0.208)	
			<i>Introduction of a pipe to drain oil from the ALRT-2 Gearbox.(Change of Engine Maintenance Manual 19.0.208)</i>	
36	S/4158/ E-19W076/98	09.09.1998	Sprawdzania silników PZL-10W w warunkach ręcznego sterowania awaryjnego (uaktualnienie IOT 19.0.208)	
			<i>Inspection of the PZL-10W engines at manual control mode (Update of Engine Maintenance Manual 19.0.208)</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
37	S/4272/ K-19W078/98	26.10.1999	Zmiany sposobu mocowania zaworu przeciwooblodzeniowego do kadłuba wlotowego	
			<i>Change in design of the attachment of the ice protection valve to the inlet case</i>	
38	S/4225/ E-19W079/98	26.05.1999	Zaprzestania eksploatacji nadzorowanej kolektorów elektrycznych silnika PZL-10W (o konstrukcji opartej na technologii firmy Raychem)	
			<i>Supervisory operation of electrical collectors of PZL-10W engine</i>	
39	S/4247/ E-19W080/99	02.07.1999	Wprowadzenia do eksploatacji silników PZL-10W 3 serii z kadłubem turbiny napędowej 6 owiewkowym	Anulowany przez biuletyn nr S/4522/E-19W097/2001 w zakresie dot. silnika
			<i>Introduction to production PZL-10W Engines of the 3rd series with a six-deflector PT case</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/4522/E-19W097/2001 for aircraft engines</i>
40	S/4252/ E-19W081/99	21.07.1999	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208 i Terminarza Obsługi Technicznej 19.0.210	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208 and the Maintenance Schedule 19.0.210</i>	
41	S/4217/ E-19W082/99	26.04.1999	Przedłużenia kalendarzowego okresu eksploatacji powyżej 8 lat silnikom PZL-10W, przekładniom WR-3, PP, PT do pierwszego remontu głównego	Dla określonych wyrobów
			<i>Extension of the UL to over 8 years for the PZL-10 engines and the WR-3, PP and PT gearboxes to the first general repair</i>	<i>Applies to specific articles</i>
42	Aneks do biuletynu (Appendix to bulletin) S/4217/ E-19W082/99	26.04.2000	Przedłużenia kalendarzowego okresu eksploatacji powyżej 8 lat silnikom PZL-10W, przekładniom WR-3, PP, PT do pierwszego remontu głównego	Dla określonych wyrobów
			<i>Extension of the UL to over 8 years for the PZL-10 engines and the WR-3, PP and PT gearboxes to the first general repair</i>	<i>Applies to specific articles</i>

Wykaz biuletynów dla silników PZL-10W - WOJSKOWE

List of bulletins for the PZL-10W engines - MILITARY

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
43	S/4278/ E-19W083/99	19.11.1999	Uzupełnienia IOT 19.0.400	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400</i>	
44	S/4298/ E-19W084/99	21.12.1999	Wymiany zespołu turbiny napędowej nr 19.21.2110 w przypadku jego uszkodzenia w silniku PZL-10W	
			<i>Replacement of the 19.21.2110 Power Turbine assembly, in case of assembly failure</i>	
45	S/4327/ I-19W087/99	03.03.2000	Zestawienie biuletynów i notatek eksploatacyjnych wydanych w latach 1989-1999 [...]	
			<i>List of Bulletins and Service Notes issued in the years 1989 to 1999 [...]</i>	
46	S/4337/ E-19W090/99	24.03.2000	Wymiany rury żarowej zewnętrznej w silniku PZL-10W w eksploatacji	
			<i>Replacement of the outer flame tube in the PZL-10W engine</i>	
47	S/O/4437/ E-19W092/2000	17.01.2001	Podwyższenia nastawy początku zliczania zakresu startowego w elektronicznych blokach pomiarowych EBP-3M momentomierza UPM-100M	
			<i>Increasing the limit of "start the T-O operation time count" in EBP-3M Block of UPM-100M Torquemeter</i>	
48	S/4422/ E-19W095/2000	30.11.2000	Przedłużenia kalendarzowego okresu eksploatacji do maksimum 10 lat silnikom PZL-10W do pierwszej naprawy głównej	
			<i>Extension of the UL to 10 years maximum for the PZL-10W engines to the first general repair</i>	

Klasyfikacja eksportowa: Ten dokument nie zawiera danych technicznych.

Export control classification: this document contains no technical data.

Wykaz biuletynów dla silników PZL-10W - WOJSKOWE

List of bulletins for the PZL-10W engines - MILITARY

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
49	S/4432/ E-19W096/2000	06.01.2001	Przeglądu w eksploatacji stanu zabezpieczenia nakrętek stożków mocujących silników PZL-10W	Zrealizowany
			<i>Inspection of nuts of fixing cones for safetying (applies to PZL-10W engines of 1st and 2nd series)</i>	<i>Realized</i>
50	S/4522/ E-19W097/2001	27.03.2002	Okresów użytkowania do pierwszej naprawy głównej (remontu) i po pierwszej naprawie głównej (remoncie) silników PZL-10W dla śmigłowca PZL-Sokół W-3, W-3A i ich wersji	Anulowany przez biuletyn nr S/5205/E-19W138/2009
			<i>UL to and after the first general repair (overhaul) of the PZL-10W engines for the PZL-Sokół W-3 and W-3A helicopters and their versions</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/5205/E-19W138/2009</i>
51	S/4474/ E-19W099/2001	20.09.2001	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	
52	Aneks do biuletynu (Appendix to bulletin) S/4474/ E-19W099/2001	13.12.2002	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	
53	S/0/4602/ K-19W100/2001	07.02.2003	Zasad naprawy i wymiany w eksploatacji pomp ALRP-5 z przetwornikiem obrotów CRL-3 (CRL-3/1)	
			<i>Rules of repair and replacement for operated pump-regulators ALRP-5 with rotation pick-up CRL-3 (CRL-3/1)</i>	
54	S/4650/ E-19W104/2002	29.08.2003	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208 i Terminarza Obsługi Technicznej 19.0.210	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208 and the Maintenance Schedule 19.0.210</i>	

Klasyfikacja eksportowa: Ten dokument nie zawiera danych technicznych.

Export control classification: this document contains no technical data.

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
55	S/4615/ E-19W106/2003	28.03.2003	Wprowadzania zmian do dokumentacji eksploatacyjnej (wymiana księжек silnikowych)	
			<i>Amending of the Operating Documentation (replacement of Engine Logbooks)</i>	
56	S/4731/ E-19W109/2003	01.09.2004	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208 i Terminarza Obsługi Technicznej 19.0.210	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208 and the Maintenance Schedule 19.0.210</i>	
57	S/4738/ I-19W110/2004	26.10.2004	Zaprzestania remontów stożków mocujących 19.42.2004 silników PZL-10W	
			<i>Withdrawal of the 19.42.2004 fixing cone overhauls for the PZL-10W engines</i>	
58	S/4776/ E-19W111/2004	07.07.2005	Przedłużenia kalendarzowego okresu eksploatacji do maksimum 10 lat silnikom PZL-10W po naprawie głównej	
			<i>Extension of the PZL-10W calendar period of operation to max 10 years, after general overhaul</i>	
59	S/4735/ E-19W112/2004	14.10.2004	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	
60	S/4785/ E-19W115/2004	11.08.2005	Przeprowadzenia eksploatacji nadzorowanej nowej wersji stożków mocujących silnika PZL-10W (stożek sworzniowy 19.46.9380 - pokrycie elementów przegubu mat. firmy Kamatics)	
			<i>Supervised service of the PZL-10W fixing cone new version (pinned cone 19.46.9380 - Kamatics coating for the joint details)</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
61	S/4863/K/ E-19W117/2005	11.05.2006	Zastosowania mikroprocesorowego układu paliwowo-regulacyjnego EUP-10WM (typu FADEC) na silnikach PZL-10W śmigłowca W-3. <i>Application of the EUP-10WM (FADEC) CPU fuel and control system in the PZL-10W engines on the W-3 helicopter.</i>	
62	S/4834/ E-19W118/2005	13.02.2006	1. Przedstawienia różnic pomiędzy silnikami PZL-10W zgodnymi z przepisami FAR-33 i JAR-E a silnikami PZL-10W zgodnymi z przepisami NLGW 2. Sposobu oznaczania seryjnych numerów silników w wersji podstawowej i wersji A <i>1. Presentation of differences between the PZL-10W engines compliant to FAR-33 and JAR-E and the PZL-10W engines compliant to NLGW</i> <i>2. The method of marking the Standard Version and Version A engine serial numbers</i>	Anuluje biuletyn nr S/4018/E-1944/95 <i> Cancels bulletin no. S/4018/E-1944/95</i>
63	S/4888/ E-19W119/2006	01.09.2006	Wykonania przeglądów specjalnych węzła mocowania silników PZL-10W do przekładni WR-3 na śmigłowcach W-3 wszystkich wersji <i>Carrying out the special inspection of attachment points of PZL-10W engines on the WR-3 gearbox in W-3A helicopters of all models</i>	Anulowany przez biuletyn nr S/5853/E-19W183/2016 <i>Cancelled by bulletin no. S/5853/E-19W183/2016</i>
64	S/4898/ E-19W120/2006	09.10.2006	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208 i Terminarza Obsługi Technicznej 19.0.210 <i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208 and the Maintenance Schedule 19.0.210</i>	
65	S/4945/ E-19W123/2007	22.06.2007	Sprawdzenia filtra paliwa dokładnego oczyszczania w pompach-regulatorach ALRP-5 na okoliczność występowania opiłków <i>The ALRP-5 fuel metering pumps of the serial numbers specified herein</i>	Na wskazanych numerach agregatów <i>Applies to specified unit numbers</i>
66	S/4969/ E-19W125/2007	30.08.2007	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208 <i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
67	S/5021/ E-19W126/2007	04.03.2008	Wydłużenia okresu międzynaaprawczego (resursu) termopar TML z 1000 do 1500 godz.	
			<i>Extension of the time between overhaul (TBO) of TML thermocouples from 1000 to 1500 hours</i>	
68	S/5004/ E-19W129/2007	19.12.2007	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	
69	S/5009/ E-19W130/2007	15.01.2008	Zastosowania rezerwowego elektronicznego bloku sterowania silnika ALRT-2E na silnikach PZL-10W śmigłowca W-3	
			<i>Application of the ALRT-2E backup engine electronic control block in the PZL-10W engines on the W-3 helicopter</i>	
70	S/5041/ E-19W132/2008	07.05.2008	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	
71	S/5087/ E-19W133/2008	04.03.2009	Eksplotacji nadzorowanej silników PZL-10W z nową wersją wału transmisyjnego 19.42.2810 z podzespołem 19.42.2790 firmy KAMATICS Co.	Anulowany przez biuletyn nr S/5193/E-19W144/2010
			<i>Supervised service of the PZL-10W with the new version of the transmission shaft 19.42.2810 with the Kamatics Co. subassembly 19.42.2790</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/5193/E-19W144/2010</i>
72	S/5205/ E-19W138/2009	22.07.2010	Okresów użytkowania do pierwszej naprawy głównej (remontu) i po naprawach głównych (remontach) silników PZL-10W dla ś-ca PZL-Sokół W-3, W-3A i ich wersji	Anuluje biuletyn nr S/4522/E-19W097/2001
			<i>Indicating periods between repairs and calendar periods of operating PZL-10W engines (cumulative statement)</i>	<i>Cancel bulletin no. S/4522/E-19W097/2001</i>

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
73	S/5379/ E-19W138A/2012	22.05.2012	Okresów użytkowania do pierwszej naprawy głównej (remontu) i po naprawach głównych (remontach) silników PZL-10W dla śmigłowców W-3, W-3A i ich wersji	Anuluje biuletyn nr S/5205/E-19W138/2009
			<i>Indicating periods between repairs and calendar periods of operating PZL-10W engines (cumulative statement)</i>	<i>Cancels bulletin no. S/5205/E-19W138/2009</i>
74	S/5164/ E-19W142/2009	12.01.2010	Obowiązkowego wprowadzenia aplikacji 6.1 oprogramowania w mikroprocesorowych blokach sterowania ALAM-1 w układzie paliwowo-regulacyjnym typu FADEC silnika PZL-10W oraz programu diagnostycznego wersji 2.1 w testerach diagnostycznych TALAM-1 <i>Compulsory deployment of the software application 6.1 in the ALAM-1 CPU control blocks of the FADEC fuel and control system of the PZL-10W engines and the diagnostic software tool v 2.1 in the TALAM-1 diagnostic testers</i>	
75	S/5174/ E-19W143/2009	17.02.2010	Uzupełnienia IOT 19.0.400 oraz IOT 19.0.208	
			<i>Updating of Engine Maintenance Manual 19.0.400 and Engine Maintenance Manual 19.0.208</i>	
76	S/5193/ E-19W144/2010	24.05.2010	Eksploatacji nadzorowanej silników PZL-10W z nową wersją wału transmisyjnego 19.42.2810 lub 19.42.8610 z podzespołem 19.42.2790 lub 19.42.8590 firmy KAMATICS Co.	Anulowany przez biuletyn nr S/5415/E-19W157/2012
			<i>Supervised service of the PZL-10W with the new version of the transmission shaft 19.42.2810 or 19.42.8610 with the Kamatics Co. subassembly 19.42.2790 or 19.42.8590</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/5415/E-19W157/2012</i>
77	S/5290/ E-19W150/2011	22.08.2011	Eksploatacji silników PZL-10W w atmosferze zanieczyszczonej pyłem wulkanicznym	
			<i>PZL-10W Engine operations in airspace with contamination of volcanic ash</i>	
78	S/5360/ E-19W152/2011	18.05.2012	Zasad i warunków usuwania podcieków oleju na silnikach PZL-10W	
			<i>Oil leakage removal for PZL-10W Engines</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
79	S/5394/ E-19W154/2012	13.07.2012	Zmian do IOT nr dok. 19.0.400 (w)	
			<i>Changes to Engine Maintenance Manual Doc. no. 19.0.400 (w)</i>	
80	S/5395/ E-19W155/2012	13.07.2012	Zmian do IOT nr dok. 19.0.208 (w)	
			<i>Changes to Engine Maintenance Manual Doc. no. 19.0.208 (w)</i>	
81	S/5415/ E-19W157/2012	17.10.2012	Eksplotacji nadzorowanej silników PZL-10W z nową wersją wału transmisyjnego z podzespołem firmy KAMATICS Co.	Anulowany przez biuletyn nr S/5627/E-19W170/2014
			<i>Supervised service of the PZL-10W with the new version of the transmission shaft with the Kamatics Co. subassembly</i>	<i>Cancelled by bulletin no. S/5627/E-19W170/2014</i>
82	S/5413/ E-19W158/2012	16.10.2012	Zmian do IOT nr dok. 19.0.400 (w)	
			<i>Changes to Engine Maintenance Manual Doc. no. 19.0.400 (w)</i>	
83	S/5414/ E-19W159/2012	16.10.2012	Prowadzenia eksploatacji silników PZL-10W w wersji podstawowej wg IOT 19.0.400 (w)	Wg tego biuletynu IOT 19.0.208 (w) traci ważność od 17.01.2013 r.
			<i>Operation of the PZL-10W engine basic variant according to Engine Maintenance Manual 19.0.400 (w)</i>	<i>Acc. to this bulletin, Engine MM 19.0.208 (w) expires on 17.01.2013</i>
84	S/5445/ E-19W161/2012	22.01.2013	Zmian w Tymczasowym uzupełnieniu dok. nr 19.0.918 do Instrukcji Obsługi Technicznej silnika PZL-10W, dok. nr 19.0.400 (w)	
			<i>Changes to the Interim Amendment doc. no. 19.0.918 of the PZL-10W Engine Maintenance Manual, doc. no. 19.0.400 (w)</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
85	S/5656/ I-19W163/2013	02.12.2014	Informacja o wprowadzeniu VI wydania Ilustrowanego Katalogu Części silnika PZL-10W (dok. 19.0.427)	
			<i>Introduction of VI edition of Turbine Engine PZL-10W Illustrated Parts Catalog - doc. No. 19.0.427</i>	
86	S/5522/ I-19W164/2013	30.09.2013	Zmiany w bloku ALAM-1 (ustalenie poziomu ogranicznika temperatury gazów na zakresie startowym, $t_4=720\pm 5^\circ\text{C}$)	
			<i>Modifications of the ALAM-1 block (setting the gas temp. limiter level at the startup range, $t_4=720\pm 5^\circ\text{C}$)</i>	
87	S/5705/ E-19W167/2014	27.05.2015	Eksplatacji silników PZL-10W z pokryciami bezkadmowymi łopatek i aparatów kierujących sprężarek	
			<i>Operation of the PZL-10W engines with cadmium-free rotor blades, deflector vanes and compressor stators</i>	
88	S/5559/ E-19W168/2013	01.04.2013	Okresy użytkowania momentomierza MW3 w układach napędowych śmigłowców Sokół do pierwszej naprawy gł. (remontu) i po pierwszej naprawie gł. (remoncie)	
			<i>TBOs of the MW3 Torquemeter to operation on "Sokół" helicopters powerplants to the first overhaul and after overhaul</i>	
89	S/5670/ E-19W169/2014	19.01.2015	Okresów międzynaprawczych (resursów) i kalendarzowych okresów eksploatacji silników PZL-10W do pierwszej naprawy głównej i po naprawach głównych	
			<i>Service life and useful life of PZL-10W engines to the major repair and after major repairs</i>	
90	S/5627/ E-19W170/2014	15.09.2014	Eksplatacji nadzorowanej silników PZL-10W z nową wersją wału transmisyjnego z podzespołem firmy KAMATICS Co.	Anuluje biuletyn nr S/5415/E-19W157/2012
			<i>Supervised service of the PZL-10W with the new version of the transmission shaft with the Kamatics Co. Subassembly</i>	<i>Cancels bulletin no. S/5415/E-19W157/2012</i>

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
91	S/5666/ E-19W171/2014	13.01.2015	Zmian w Tymczasowym uzupełnieniu dok. nr 19.0.918 do Instrukcji Obsługi Technicznej silnika PZL-10W dok. nr 19.0.400 (w) <i>Changes to Doc. no. 19.0.918 (Temporary supplementation to Maintenance Manual, doc. No. 19.0.400 (w))</i>	
92	S/5754/ E-19W176/2015	20.10.2015	Zmian do IOT nr dok. 19.0.400 (w) <i>Changes to Engine Maintenance Manual Doc. no. 19.0.400 (w)</i>	
93	PZL-10W/72/ 6356/177/E/2022	23.08.2022	Przedłużania powyżej 10 lat Kalendarzowego Okresu Eksploatacji (KOE) silników PZL-10W <i>Extending the Calendar Operational Period of PZL-10W engines beyond 10 years.</i>	
94	S/5755/ I-19W181/2015	20.11.2015	Wykonawstwa części i zespołów silnika PZL-10W <i>Manufacture spare parts for PZL-10W engine</i>	
95	S/5782/ E-19W182/2015	21.01.2016	Rejestracji parametrów pracy silnika w locie <i>Performing in-flight engine`s parameters data recording</i>	
96	S/5853/ E-19W183/2016	09.12.2016	Wykonania przeglądów specjalnych silników PZL-10W i przekładni głównych WR-3 <i>Special inspections of the PZL-10W engine and WR-3 Main gearbox</i>	Anuluje biuletyny nr S/4019/E-1954/95 oraz nr S/4888/E-19W119/2006 Anulowany przez biul. nr PZL10W/72/6120/191/E/2018 <i>Cancels bulletins no. S/4019/E-1954/95 and no. S/4888/E-19W119/2006 Cancelled by bulletin no. PZL10W/72/6120/191/E/2018</i>

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
97	PZL10W/73/ 5992/187/E/2016	05.06.2017	Zmiany do IOT silnika PZL-10W dok. nr 19.0.400 (w) i do dok. nr 19.0.918	
			<i>Changes to MM doc. No. 19.0.400(w) and doc. No. 19.0.918</i>	
98	PZL10W/73/ 6050/188/E/2017	23.01.2018	Rejestracji parametrów pracy układu napędowego śmigłowca w czasie lotu	Anuluje biuletyn nr S/5782/E-19W182/2015
			<i>The registration of the work efficiency of the helicopter's propulsion system during the flight</i>	<i>Cancels bulletin no. S/5782/E-19W182/2015</i>
99	PZL10W/73/ 6050/188/E/2017 Aneks nr 1	2019-07-02	Rejestracji parametrów pracy układu napędowego śmigłowca w czasie lotu	
			<i>The registration of the work efficiency of the helicopter's propulsion system during the flight</i>	
100	PZL10W/79/ 6080/189/E/2018	07.06.2018	Zmian do IOT nr dok. 19.0.400 (w)	
			<i>Changes to Engine Maintenance Manual Doc. no. 19.0.400 (w)</i>	
101	PZL10W/72/ 6120/191/E/2018	19.11.2018	Wykonania przeglądów specjalnych silników PZL-10W i przekładni głównych WR-3	Anuluje biuletyn nr S/5853/E-19W183/2016
			<i>Special inspections of the PZL-10W engine and WR-3 Main gearbox</i>	<i>Cancels bulletins no. S/5853/E-19W183/2016</i>
102	PZL10W/71/ 6151/193/E/2018	01.04.2019	Aktualizacji Instrukcji Obsługi Technicznej silnika PZL-10W dok. nr 19.0.400 (w)	
			<i>Changes to Engine Maintenance Manual Doc. no. 19.0.400 (w)</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
103	PZL10W/72/ 6260/194/K/2019	2020-11-03	Zabudowy nowej wersji wału transmisyjnego w silnikach nowych oraz poddawanych naprawie głównej.	
			<i>Installation of a new version of the transmission shaft in new and overhauled engines.</i>	
104	PZL10W/72/ 6174/195/K/2019	22.05.2019	Zabudowy króćców specjalnych na tylnym kadłubie sprężarki w silnikach nowych, poddawanych naprawie głównej oraz w eksploatacji podczas zmiany konfiguracji silnika lewy na prawy lub odwrotnie.	
			<i>Application of special connection pipe on the rear compressor fuselage in new engines, engines in overhaul and engines during the changing of engine configuration (from left to right configuration or contrariwise) in operation (by service outside the manufacturer's plant)</i>	
105	PZL10W/72/ 6175/196/E/2019	22.05.2019	Aktualizacji Instrukcji Obsługi Technicznej silnika PZL-10W dok. nr 19.0.400 (w)	
			<i>Changes to Engine Maintenance Manual Doc. no. 19.0.400 (w)</i>	
106	PZL10W/72/ 6261/198/E/2019	2020-11-03	Eksploatacja nadzorowana silników PZL-10W z nową wersją wału transmisyjnego z podzespołem firmy KAMATICS Co.	
			<i>Supervised service of the PZL-10W with the new version of the transmission shaft with the Kamatics Co. subassembly</i>	
107	PZL10W/73/ 6315/200/E/2021	2021-08-16	Eksploatacja nadzorowana silników PZL-10W z hydromechanicznym blokiem dozowania paliwa ALRP-10, w celu zwiększenia resursu całkowitego bloku do 3000 godzin eksploatacji.	
			<i>Supervised service of the PZL-10W engines with the ALRP-10 hydromechanical fuel dosing block in order to increase the total service life of the unit to 3000 operating hours.</i>	
108	PZL10W/72/ 6286/201/E/2021	2021-04-09	Aktualizacji Instrukcji Obsługi Technicznej silnika PZL-10W dok. nr 19.0.400 (w)	
			<i>Changes to Engine Maintenance Manual Doc. no. 19.0.400 (w)</i>	

Lp. No.	Numer biuletynu Bulletin no.	Data zatwierdzenia Issue date	Dotyczy Refers to	Uwagi Notes
109	NOSP/31/6233/1/ E/2020	2020-05-12	Aktualizacji Opisu technicznego i Instrukcji Obsługi miernika drgań ARVibPZL dok 19.2.014	
			<i>Changes to the "ArVibPZL Vibration Meter Technical Specifications and Operating Manual" ref. No 19.2.014"</i>	
110	PZL10W/72/6386/ 202/E/2022	2023-03-30	Aktualizacji dok. 19.0.918 - Tymczasowego Uzupełnienia do IOT silnika turbinowego PZL 10W dok nr 19.0.400(w)	
			<i>Changes to Doc. no. 19.0.918 (Temporary supplementation to Maintenance Manual, doc. No. 19.0.400 (w))</i>	
111	PZL10W/72/6385/ 203/E/2023	2023-03-30	Zasad prowadzenia eksploatacji liderowej wybranych agregatów elektrycznych silników PZL-10W	
			<i>Principles of leading operation of selected electrical aggregates of PZL-10W engines</i>	