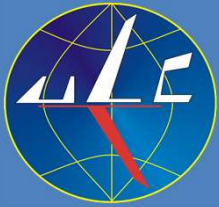




Konferencja Bezpieczeństwa w Lotnictwie Cywilnym

Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdatności do lotu





Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Spis treści

- ✈ Znaczenie niezgodności
- ✈ Przykłady niezgodności
- ✈ Podsumowanie



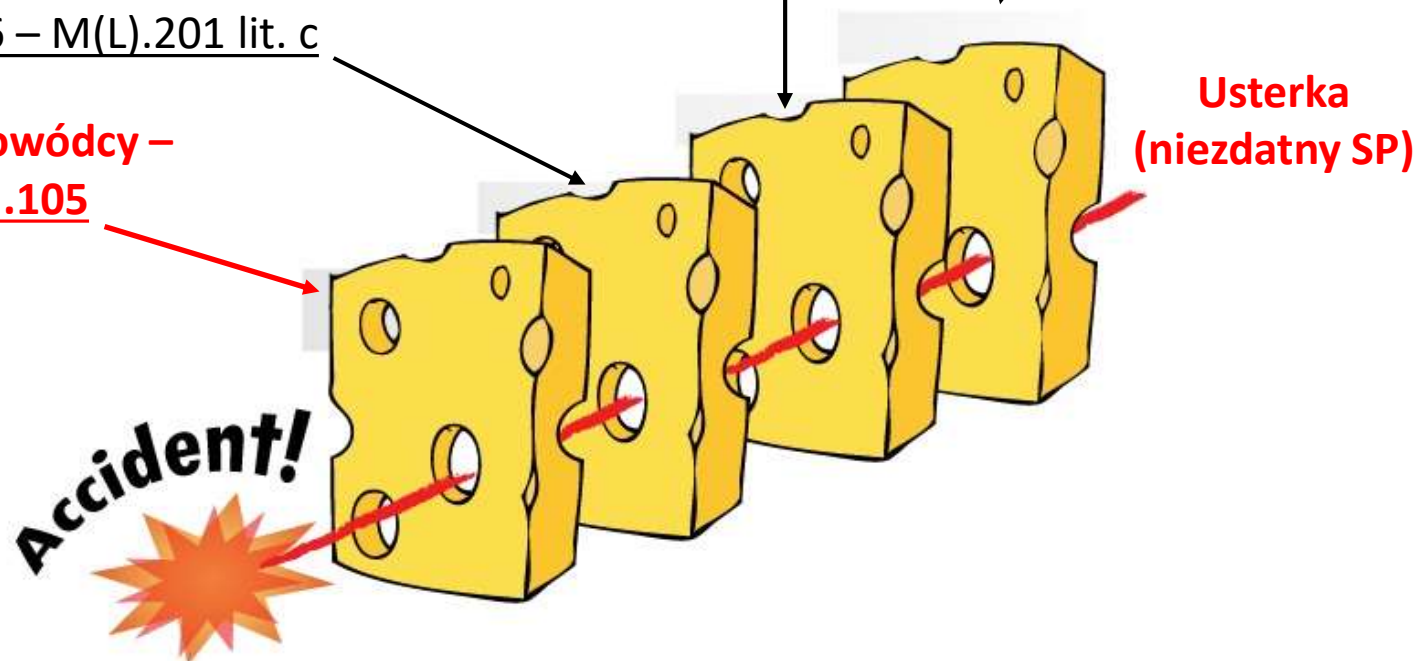
Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Teoria Dziur w Serze

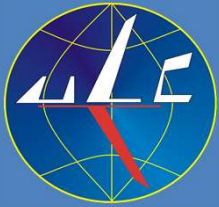
Obowiązki operatora / właściciela - M(L).A.201

Prawidłowe wykonywanie zadań CZdL (CAMO/CAO/MG) - M(L).A.201

Prawidłowe wykonywanie obsługi technicznej
AMO/Mech. Part-66 – M(L).201 lit. c

**Obowiązki pilota dowódcy –
NCO/SPO/NCC.GEN.105**





Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Klasyfikacja niezgodności

Podział niezgodności ze względu na:

- Poziom niezgodności
- Przedmiot niezgodności - USTERKI
- Trudność wykrycia



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



SZD 50-3
sworznie rzutu owiewki

21.05.2020 17:38



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

2020/7/2



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



SZD 50-3
sworznie rzutu owiewki

30.06.2020 15:04



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



SZD 30

element połączenia napędu lotki

18.07.2020 12:01



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



SZD 9
przednia płoza



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia





Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia





Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



SZD 50-3
uszkodzenie krawędzi spływu lotki

23.08.2019 18:44



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdatności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



SZD 50-3
uszkodzenie krawędzi spływu lotki



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu

Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia

			1. Kopia karty zadaniowej z przeglądu 1000 FH szybowca. 2. CRS nr : 05/12/2019		typ
6.	1	M.A.403	<u>Dokonano drobnej naprawy spływu i spływu lotki skrzydła lewego.</u> Udokumentowanie : 1. Kopia karty zadaniowej z przeglądu 1000 FH szybowca. 2. CRS nr : 05/12/2019 3. <u>Zdjęcie naprawionych uszkodzeń.</u>	Podczas hangarowania krawędź spływu została uszkodzona i nie dokonano wpisu w PDT	Prze
			Wykonano przegląd o poziomie 1000 FH w celu określenia luzu na końcówkach statecznika poziomego. Udokumentowanie :	Istnieje możliwość nie poprawnego wykonania pomiaru podczas przeglądu szybowca.	



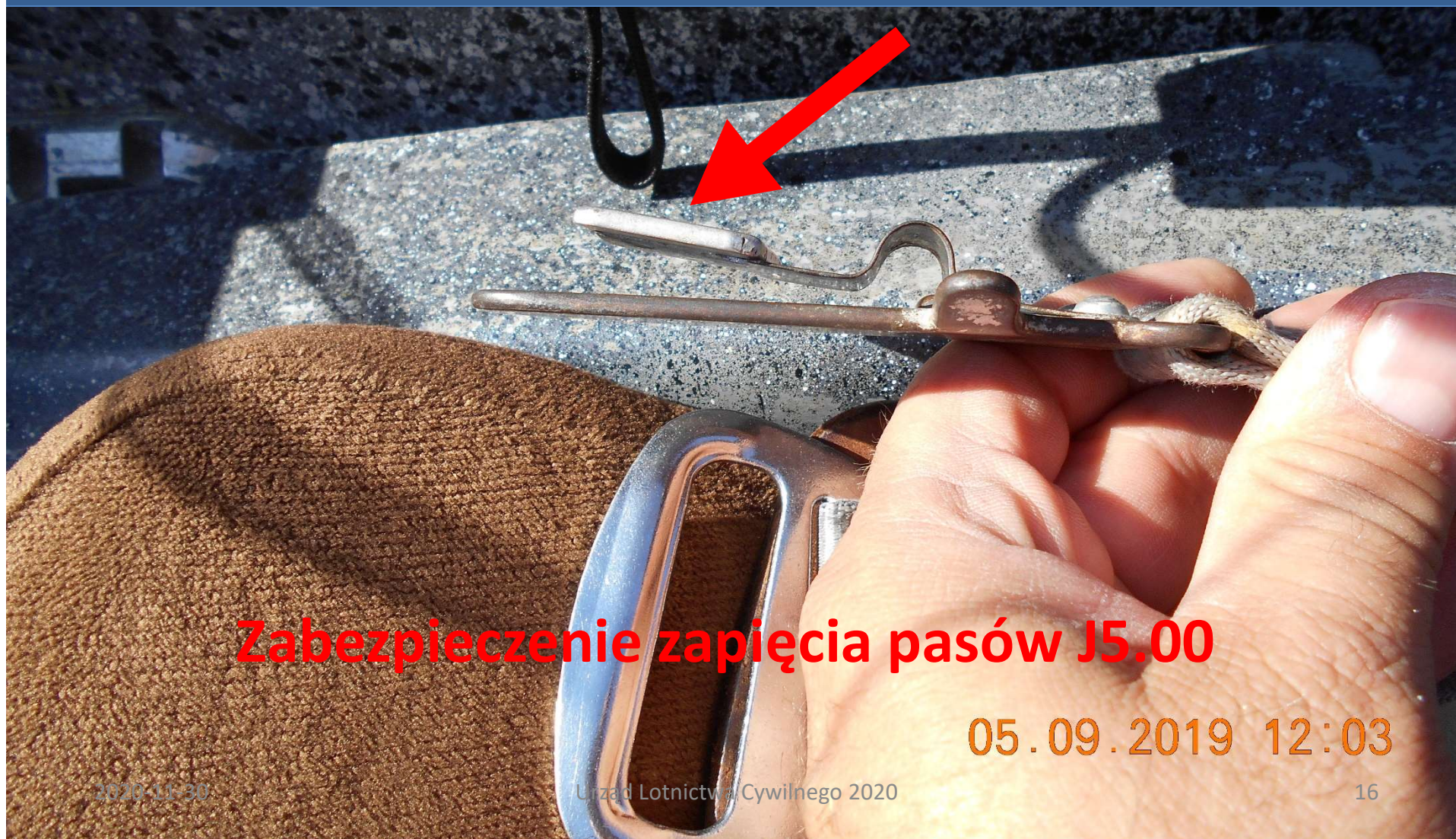
Przegląd nie
Niezgodn



SZD 50-3
prawa burta kabiny



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Zabezpieczenie zapięcia pasów J5.00

05.09.2019 12:03



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



**Mocowanie statecznika pionowego do
belki ogonowej KR-03A**



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia

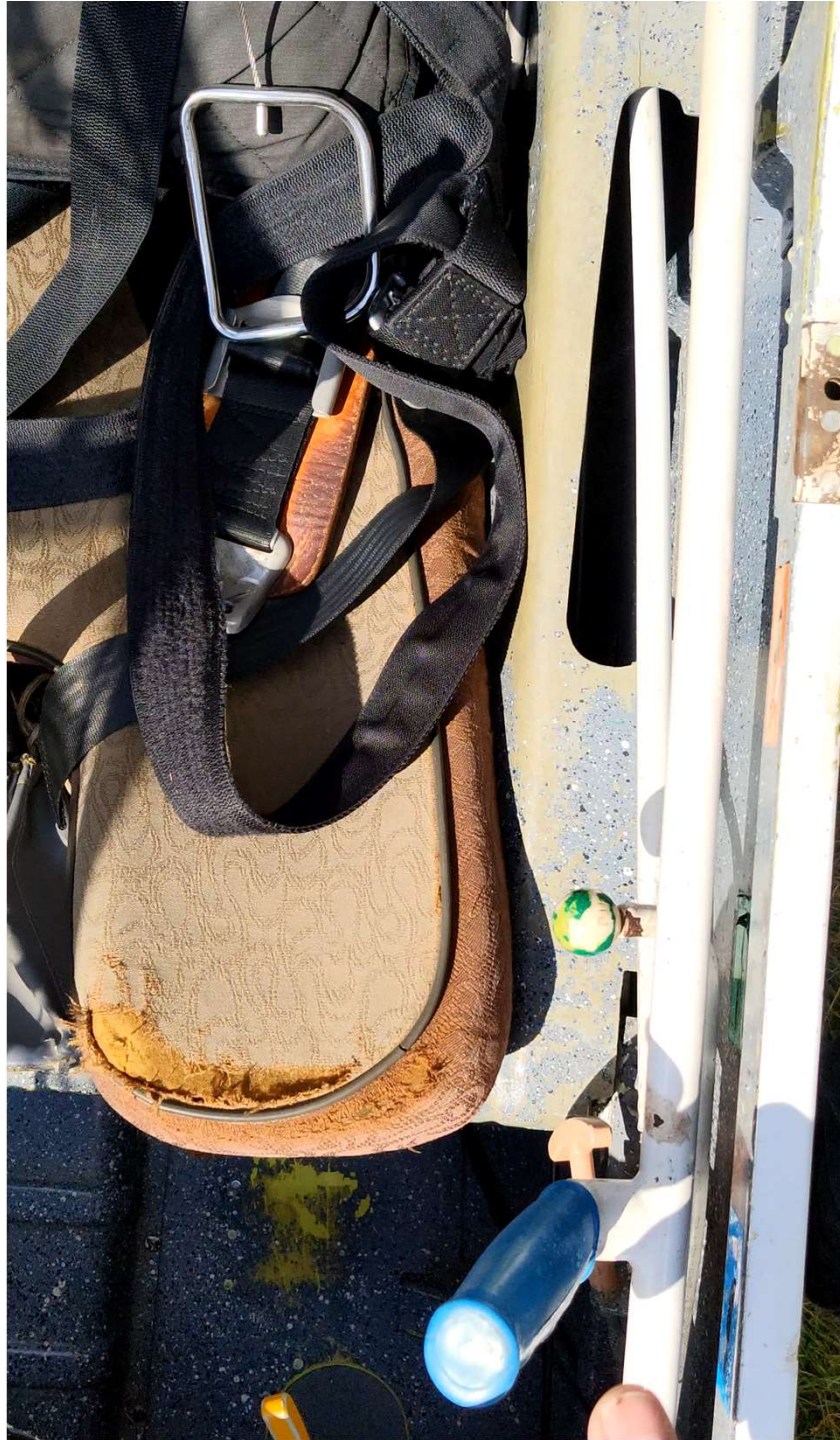


**Mocowanie statecznika pionowego do
belki ogonowej KR-03A**



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia

**Mocowanie statecznika pionowego do
belki ogonowej KR-03A**



2020-11-30

20



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia

**SZD 9 bis Bocian 1E
instalacja antenowa**



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia

SZD 9 bis Bocian 1E
zabudowa kieszeniowa głośnika



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna 152
mocowanie oparcia fotela instruktora



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Morane
uszkodzona osłona dźwigni klap

21.05.2020 17:10



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



2020-11-30

25



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



PZL 150

01/08/2020 11:29

uszkodzona osłona drążka sterowego

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

26



Podcieki oleju

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

29

20



Podcieki oleju

28.01.2020 12:55

2020-11-30

twy Cywilny

28



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Podcieki paliwa

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

29



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Podcieki paliwa



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



„Trytytka w służbie lotnictwa”



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



„Trytytki w służbie lotnictwa”

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

32



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna 150/152

Pęknięcia poszycia tylnego słupka

09.02.2020 13:55

2020-11-30

Uprawnienia Cywilnego 2020

33

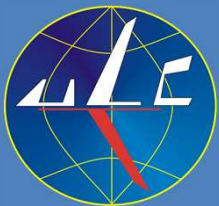


Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna 150/152

Pęknięcia poszycia przedniego słupka



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna 150/152

„Zaniedbana” instalacja elektryczna

09.02.2020 14:01

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

35



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Morane
„Zaniedbana” instalacja elektryczna

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

2020/7/25 1



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Morane
„Zaniedbana” instalacja elektryczna

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

2020/7/28 11:2



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Morane

Korozja nakrętki przedniego koła

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

2020/7/1



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Morane
Braki w powłoce lakierniczej
spowodowane podciekami paliwa



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia





Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna
Pęknięta wręga zamykająca kadłuba



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna

Braki ogranicznika otwarcia drzwi

26.08.2019 11:03

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 202



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna

Braki ogranicznika otwarcia drzwi

2020-11-30

Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

2020/7/25 14:01



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna
Przetarte pasy ramieniowe



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Cessna

Uszkodzony dolny zawias drzwi





Przegląd
Niezg



2020/7/25 13:53



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



2020-11-30

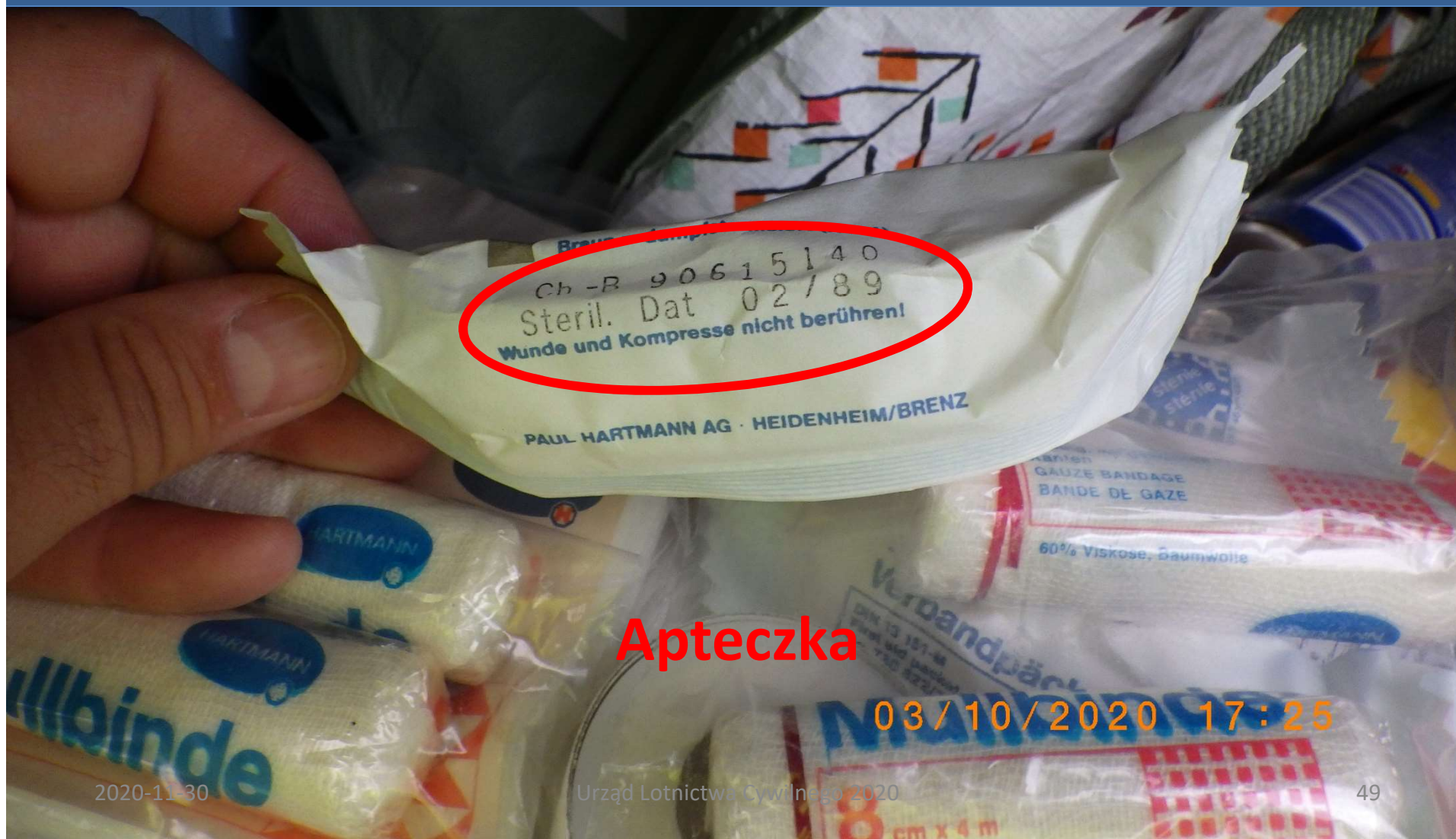
Urząd Lotnictwa Cywilnego 2020

48

SP



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Niezgodności techniczne, łatwe do wykrycia



Apteczka

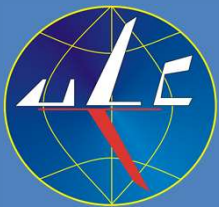
03/10/2020 17:25



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Podsumowanie

AKCEPTACJA

- Dowódcy dopuszczają do lotu SP z ewidentnymi usterkami
- Instruktorzy nie wykazują usterek. Wpajają złe nawyki szkolonym
- Pasażerowie wożeni są statkami powietrznymi z usterkami
- Mechanicy lotniczy poświadczają nieprawdę



Przegląd niezgodności w obszarze ciągłej zdolności do lotu Podsumowanie

Dziękuję za uwagę
Szymon Tabak
Inspektor LTT-2
stabak@ulc.gov.pl