



CONTENANCE

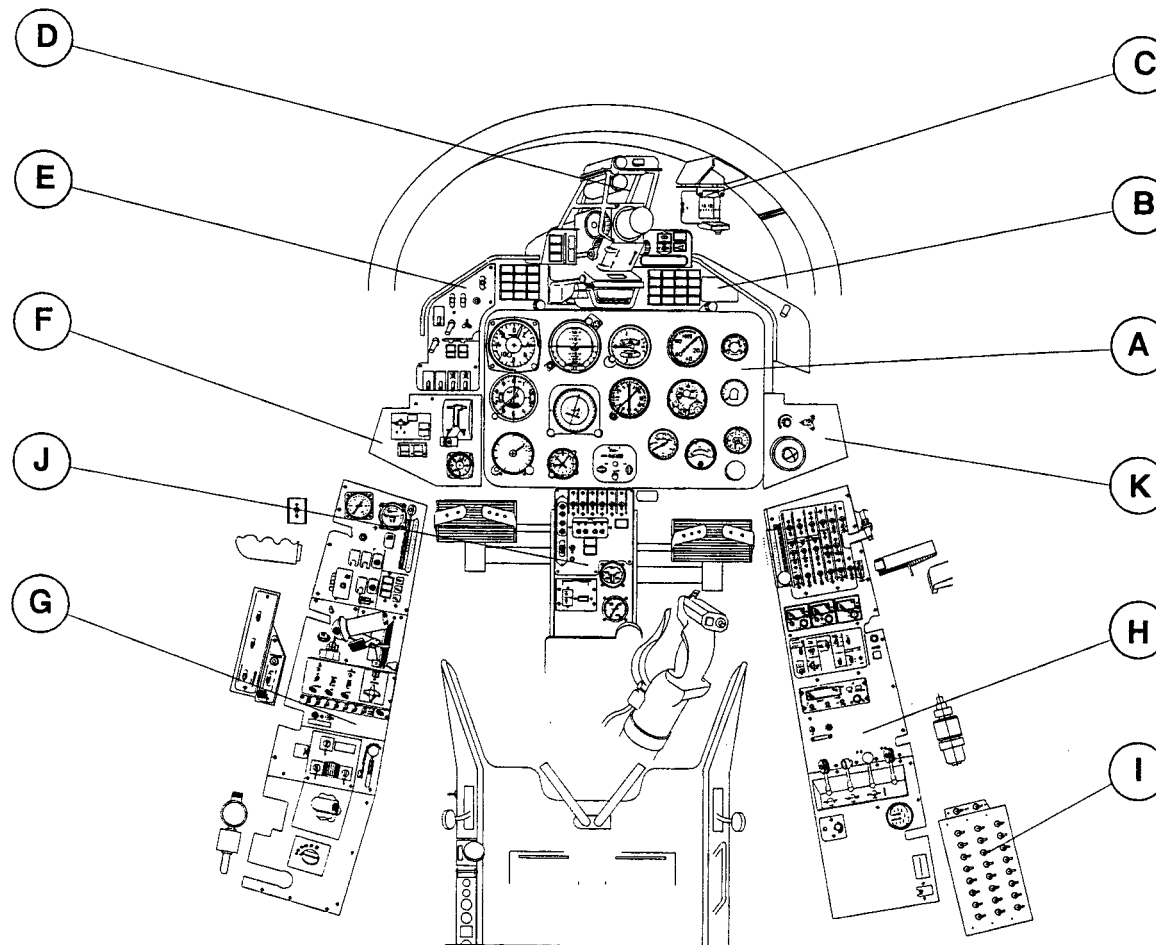
LIVRE VI.
INSTRUMENTS 1- 59



ARRANGEMENT DU COCKPIT D'AVANT
USPOŘÁDÁNÍ PŘEDNÍ PILOTNÍ KABINY
FORWARD COCKPIT LAYOUT

L-39 ZA

A-I



L-39ZA

ARRANGEMENT DU COCKPIT D'AVANT USPOŘÁDÁNÍ PŘEDNÍ PILOTNÍ KABINY FORWARD COCKPIT LAYOUT

Drawing
Item A-F

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
A			Panneau d'appareils du cockpit d'avant Přístrojový panel přední kabiny Forward cockpit instrument panel		
B			Panneau supérieur du cockpit d'avant Vrchní panel přední kabiny Forward cockpit upper panel		
C			Compas magnétique avec éclairage Magnetický kompas s osvětlením Magnetic compass with lighting		
D			Bloc du gyro-viseur Block gyroskopického zaměřovače Gyro gun sight block		
E			Panneau d'armement supérieur du cockpit d'avant Horní zbrojní panel přední kabiny Forward cockpit upper armament panel		
F			Panneau inférieur gauche du cockpit d'avant Levý dolní panel přední kabiny Forward cockpit left bottom panel		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

ARRANGEMENT DU COCKPIT D'AVANT USPOŘÁDÁNÍ PŘEDNÍ PILOTNÍ KABINY FORWARD COCKPIT LAYOUT

Drawing
Item G-K

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
G			Panneau latéral gauche du cockpit d'avant Levý boční panel přední kabiny Forward cockpit left side panel		
H			Panneau latéral droit du cockpit d'avant Pravý boční panel přední kabiny Forward cockpit right side panel		
I			Tableau de distribution auxilier Pomocný rozvaděč Auxiliary circuit brakers panel		
K			Panneau inférieur droit du cockpit d'avant Pravý dolní panel přední kabiny Forward cockpit right bottom panel		

Applicable for 53rd & 54th series

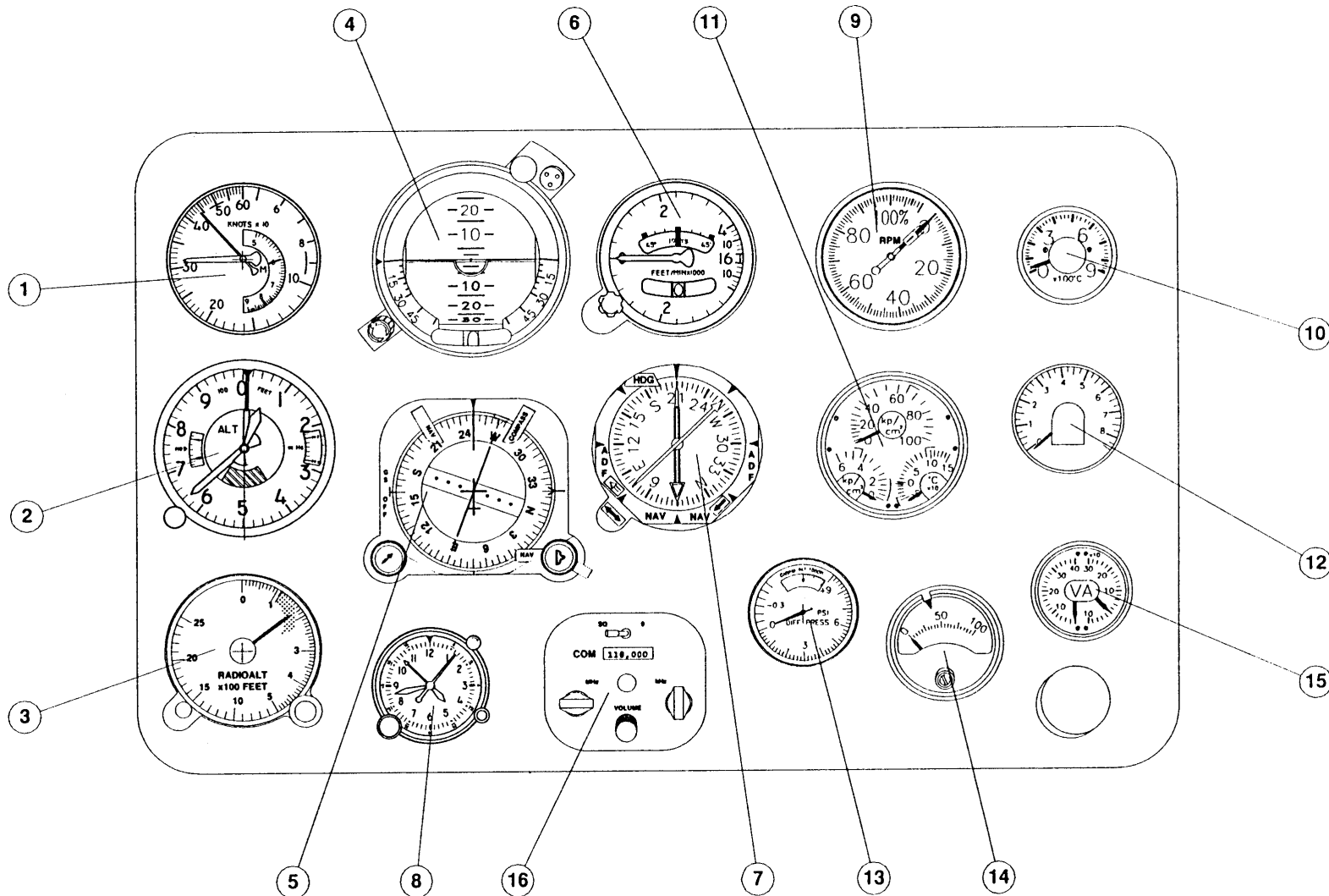




PANNEAU PRINCIPAL D'APPAREILS DU COCKPIT D'AVANT
HLAVNÍ PŘÍSTROJOVÁ DESKA PŘEDNÍ KABINY
FORWARD COCKPIT MAIN INSTRUMENT PANEL

L-39 ZA

1-16



L-39ZA

ARRANGEMENT DU COCKPIT D'AVANT USPOŘÁDÁNÍ PŘEDNÍ PILOTNÍ KABINY FORWARD COCKPIT LAYOUT

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	LUN 1170.24-8		Indicateur de vitesse et le machmètre Ukazatel rychlosti s M-metrem Air speed/mach indicator		
2	KEA130		Altimètre codé Kodovací výškoměr Encoding altimeter		
3	UV-5M (mod. feet)		Indicateur du radio altimètre Ukazatel radiovýškoměru Radar altimeter indicator		
4	1122 B		Indicateur de la position d'horizon Ukazatel umělého horizontu Attitude indicator		
5	KPI 552		Appareil de navigation de pilotage Pilotní navigační přístroj Pilot indicator		
6	LUN1180.04-8		Indicateur de vitesse ascensionnelle avec indicateur de virage Variometr se zatáčkoměrem		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

ARRANGEMENT DU COCKPIT D'AVANT USPOŘÁDÁNÍ PŘEDNÍ PILOTNÍ KABINY FORWARD COCKPIT LAYOUT

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	KNI 582		Indicateur radio-magnétique Radiomagnetický ukazatel RMI indicator		
8	B15-945—2200		Horloge d'avion Letecké hodiny Airborne clock		
9	ITE-2U.1.8		Compte-tours Ukazatel otáček motoru RPM indicator		
10	TST-2		Indicateur de la température des gaz d'échappement Ukazatel teploty výstupních plynů EGT indicator		
11	LUN 1530-8		Triple indicateur Třínasobný ukazatel Triple indicator		
12	LUN 1671.02-8		Debitmètre de carburant Ukazatel množství paliva Fuel Q-ty indicator		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

ARRANGEMENT DU COCKPIT D'AVANT USPOŘÁDÁNÍ PŘEDNÍ PILOTNÍ KABINY FORWARD COCKPIT LAYOUT

Drawing
Item 13-16

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity
13	LUN 1130.04-8		Indicateur de la pression dans la cabine Ukazatel tlaku v kabině Cabin pressure indicator	
14	IV-200(1)		Indicateur des vibrations du moteur Ukazatel vibrací motoru Engine vibration indicator	
15	Va-62-8		Volt- et ampèremètre Volt-ampérmetr Volt/ammeter	
16	LUN 3524.13-8		Poste radio VHF de réserve Záložní VKV radiostanice Stand by VHF transceiver	

Applicable for 53rd & 54th series

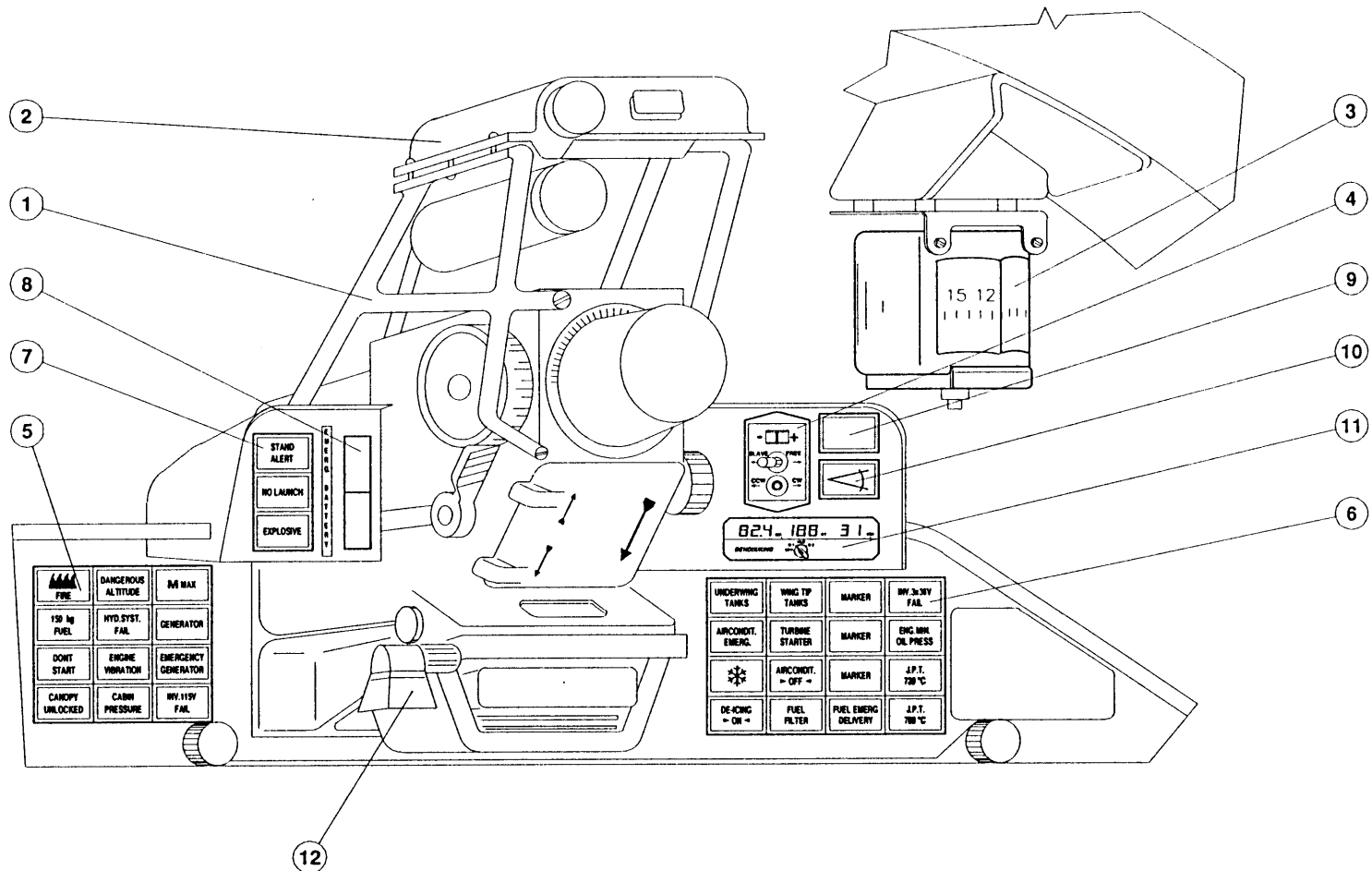




BLOC DU GYRO-VISEUR ET PANNEAU SUPERIEUR
BLOK GYROSKOPICKÉHO ZAMĚŘOVAČE A HORNÍ PANEĽ
GYRO GUNSIGHT BLOCK AND UPPER PANEL

L-39 ZA

1-12



L-39ZA

BLOC DU GYRO-VISEUR ET PANNEAU SUPERIEUR
BLOK
GYROSKOPICKÉHO ZAMĚŘOVAČE A HORNÍ PANEL
GYRO GUNSIGHT BLOCK AND UPPER PANEL

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	ASP-3 NMU-39Z		Gyro-viseur Gyroskopický zaměřovač Gyro gunsight		
2	FKP-2-2A		Photo-mitrailleuse Záznamový fotokulomet Foto gun sight		
3	LUN 1221.1-8 LUN2880.1-8		Compas magnétique avec éclairage Magnetický kompas s osvětlením Magnetic compass with lighting		
4	KA 51 B		Unité de commande et de compensation du gyro-compas Kompenzační a ovládací jednotka gyrokompasu Slave and compensation unit		
5	LUN 2690.31-8		Bloc des signaux d'avertissement Blok varovných signálů Warning signals block		
6	LUN 2690.57-8		Bloc des signaux d'information et d'a- vertissement Blok výstražných a informačních signálů Caution and advisory signals block		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

BLOC DU GYRO-VISEUR ET PANNEAU SUPERIEUR
BLOK GYROSKOPICKÉHO ZAMĚŘOVAČE A HORNÍ PANEĽ
GYRO GUNSIGHT BLOCK AND UPPER PANEL

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	LUN 2690.54-8		Bloc des signaux d'armement Signalizační tabla zbraní Weapon signals block		
8	LUN 2696.11-8		Indicateur de la batterie de bord Indikátor palubní baterie Battery light		
9	LUN 2690.17-8		Panneau central d'avertissement Centrální výstražné tablo Master warning light		
10	LUN 2690.58-8		Panneau d'avertissement de l'angle d'attaque Tablo signalizace úhlu náběhu Angle of attack signal panel		
11	KDI 572		Indicateur de DME Ukazatel DME DME indicator		
12		SM-1BM	Eclairage interieur Vnitřní osvětlení Interior light		

Applicable for 53rd & 54th series

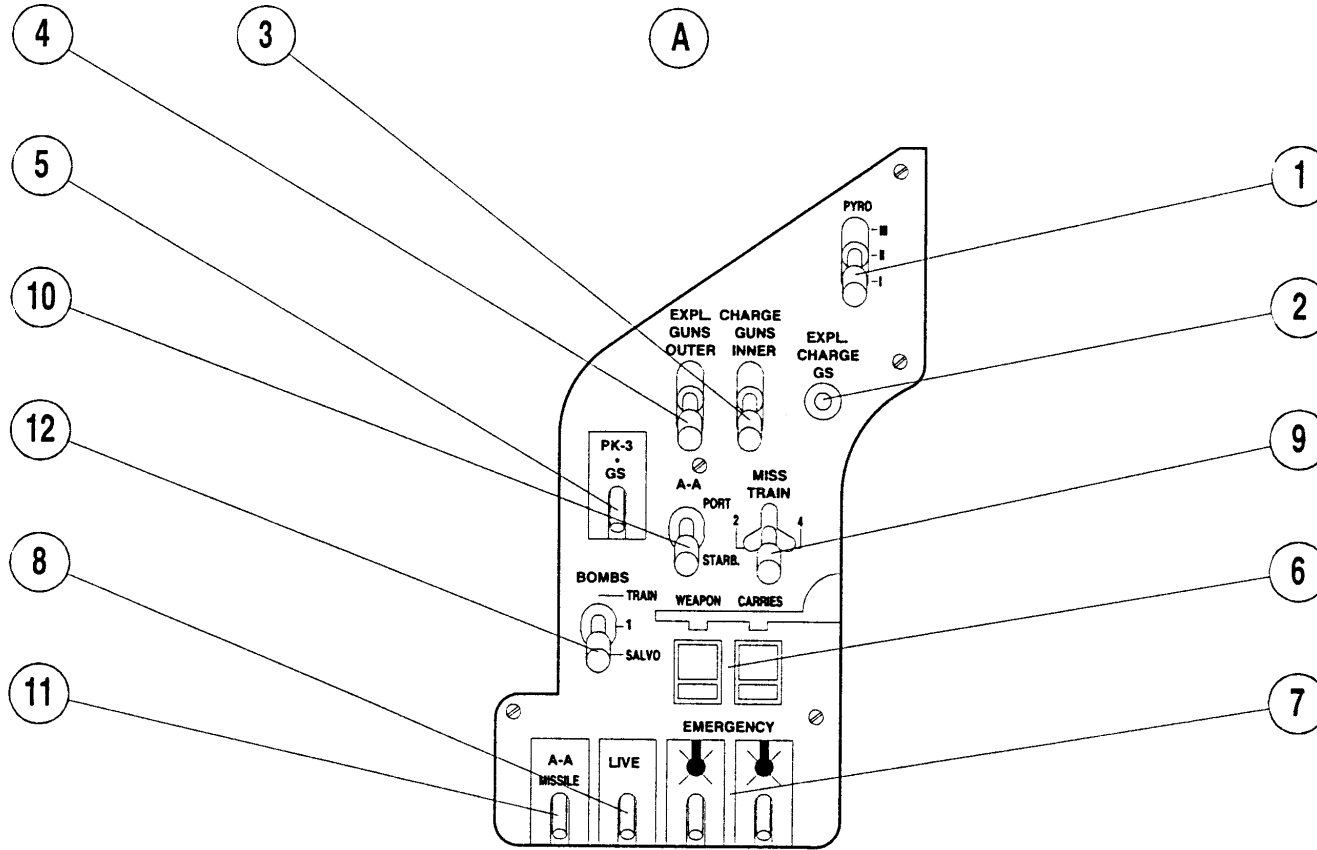




PANNEAU D'ARMEMENT
ZBROJNÍ PANEL
ARMAMENT PANEL

L-39 ZA

1-12



L-39ZA

PANNEAU D'ARMEMENT
ZBROJNÍ PANEL
ARMAMENT PANEL

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	PPVN		Commutateur d'activation du canon Přepínač aktivace kanónu Pyro GS switch		
2	KNR		Bouton d'activation du canon Tlačítko aktivace kanónu GS cocking push-button		
3	AZ SGK-15		Disjoncteur de contrôle du canon Jistič ovládání kanónu Gun control circuit breaker		
4	AZ SGK-15		Disjoncteur de contrôle du canon Jistič ovládání kanónu Gun control circuit breaker		
5	VG-15 K		Commutateur mitrailleuse-canon Vypínač kulometry-kanón PK-3 + GS switch		
6	LUN 3212.01-8		Boutons de la sélection des charnières Tlačítka volby závěsníků Pylon selection push buttons		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU D'ARMEMENT
ZBROJNÍ PANEL
ARMAMENT PANEL

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	2PPG-15 K		Commutateur d'éjection de secours de fardeaux Vypínače nouzového odhozu břemen Emergency jettison switches		
8	VG-15 K		Commutateur tir à balles / tir à blanc Přepínač ostrá/slepá Live/dummy switch		
9	P3 PNG-15 K		Sélecteur du lancement de fusées non-téleguidées Volič odpalu neřízených raket Unguided rocket firing selector		
10	2PPNTK		Sélecteur gauche/droit Volič levý/pravý Left/right selector		
11	KNR		Commande de secours de la fusée air-air Nouzové ovládání rakety vzduch-vzduch A-A missile emergency control		
12	PPVN		Commutateur du lancement de bombes Přepínač režimu odhozu bomb Bomb drop selector		

Applicable for 53rd & 54th series

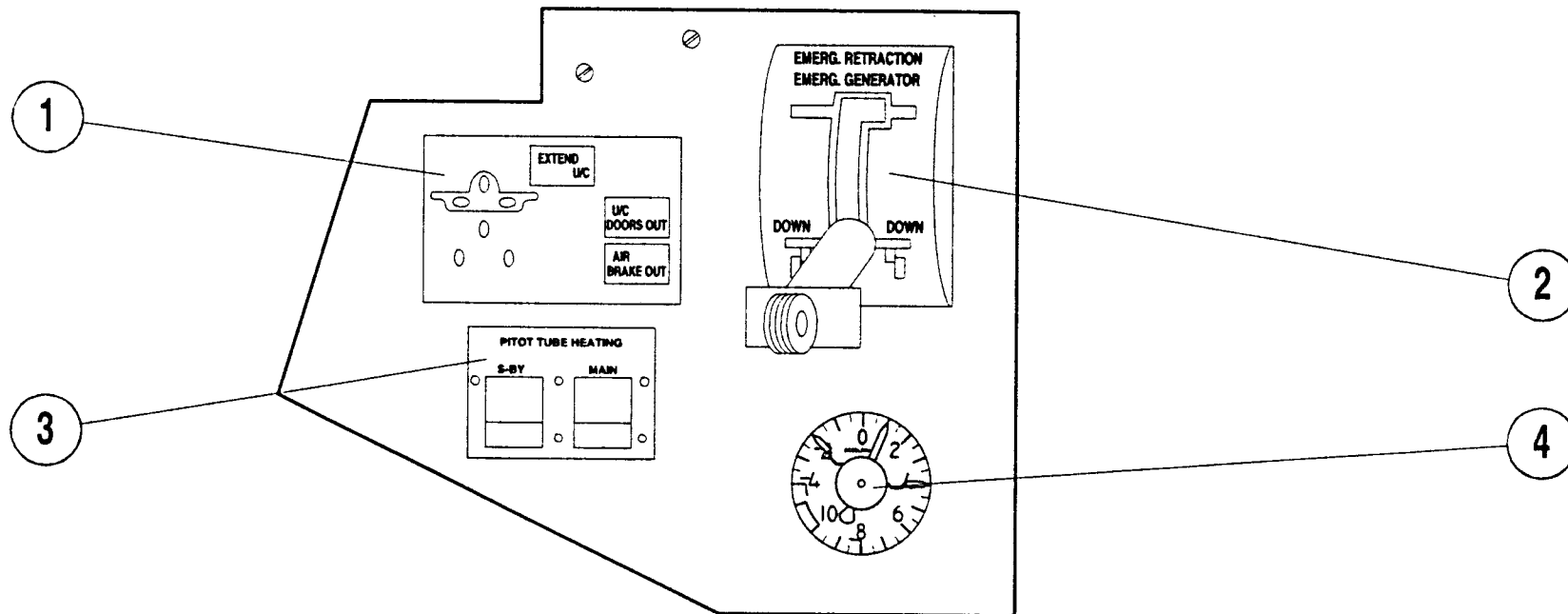




PANNEAU INFERIEUR GAUCHE
LEVÝ DOLNÍ PANEĽ

L-39 ZA

1-4



L-39ZA

PANNEAU INFERIEUR GAUCHE
LEVÝ DOLNÍ PANEL
LEFT BOTTOM PANNEL

Drawing
Item 1-4

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	LUN 1696-8		Indicateur de la position du train d'atterrissage Ukazatel polohy podvozku Landing gears position indicator		
2	443 053 078.031		Commande du train d'atterrissage Ovladač podvozku Landing gears control		
3	LUN 3215-8		Boutons de commande de chauffage du tube Pitot Tlačítka ovládání ohřevu Pitot trubicí Pitot tubes heating control and indications		
4	LUN 1722-8		Indicateur d'accélération à trois aiguilles Tříručičkový indikátor násobků Accelerometer		

Applicable for 53rd & 54th series

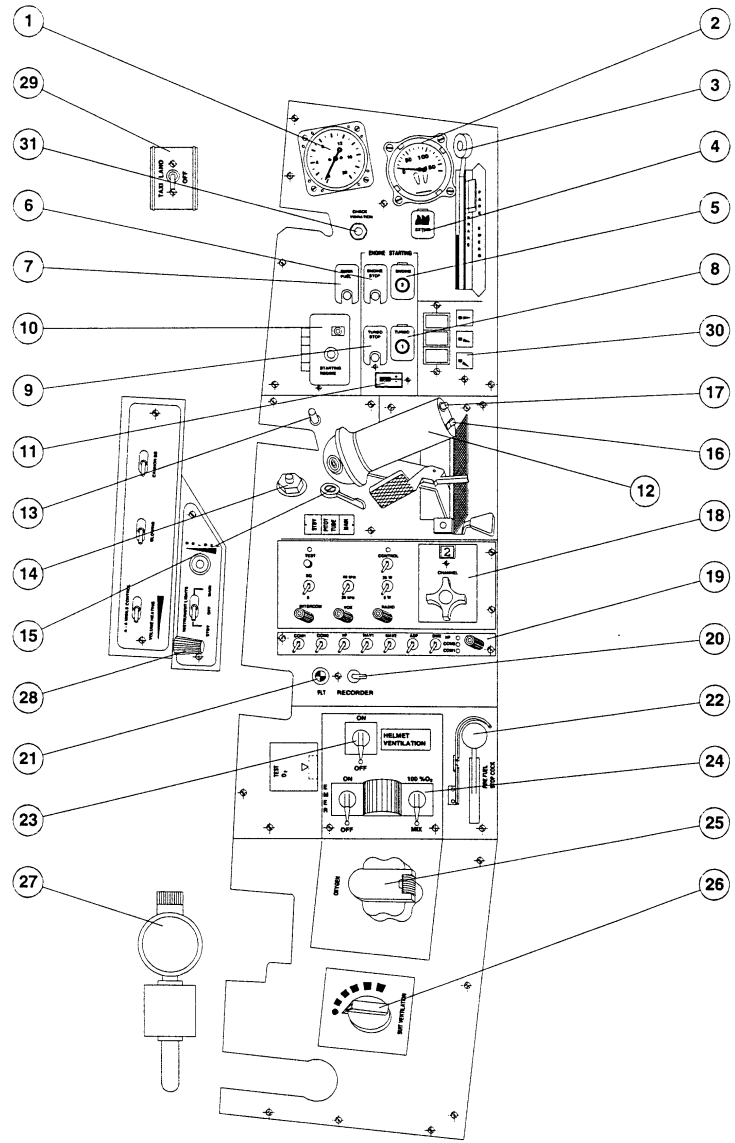




PANNEAU LATERAL GAUCHE
LEVÝ BOČNÍ PANEĽ
LEFT SIDE PANEL

L-39 ZA

1-31



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE
LEVÝ BOČNÍ PANEL
LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	M 2000 K serie 2		Manomètre d'oxygène Manometr kyslíku Oxygen manometer		
2	IK-52		Indicateur d'oxygène Ukazatel kyslíku Oxygen indicator		
3	LUN7382.02-8		Soupape des freins de secours Ventil nouzové a parkovací brzdy Emergency and parking brake control valve		
4	KNR		Bouton de commande d'extinction Tlačítko hašení Extinguishing push button		
5	2 KNR		Bouton de démarrage du moteur Tlačítko spouštění motoru Engine start-up push button		
6	KNR		Bouton d'arrêt du moteur Tlačítko zastavení motoru Engine stop push button		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE
LEVÝ BOČNÍ PANEL
LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	VG-15K		Commutateur du carburant de réserve Vypínač nouzové palivo Emergency fuel switch		
8	KNR		Bouton de démarrage d'APU Tlačítko startování APU APU start-up push button		
9	VG-15K		Commutateur d'arrêt d'APU Vypínač zastavení APU APU stop switch		
10	443 853 068 732		Sélecteur du régime de démarrage Volič režimu startu Engine start up selector		
11	LUN 2690.08-08		Indicateur du branchement à source terrestre Indikátor připojení pozemního zdroje Ground source indicator		
12		3963 0237	Levier de commande du moteur Páka ovládání motoru Engine throttle		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE
LEVÝ BOČNÍ PANEĽ
LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 13-18

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
13			Commutateur de chauffage du casque Vypínač vyhřívání helmy Helmet heating switch		
14			Bouton de chauffage du casque Tlačítko vyhřívání helmy Helmet heating push-button		
15	LUN 7375.12-8		Commutateur des système Pitot principal / auxilier Přepínač Pitot systémů Hlavní/vedlejší Pitot systém Main/Back up change over cock		
16	KV-9	3982 1082	Commutateur de commande d'aérofreins Spínač ovládání brzdících štítů Dive brake control switch		
17	2 KNR		Bouton de radio émission Tlačítko vysílání Push to talk button		
18	LUN 3520.21-8		Panneau de contrôle du poste radio VHF/UHF Ovládací panel VKV/UKV radiostanice VHF/UHF Control panel		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE
LEVÝ BOČNÍ PANEĽ
LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 19-24

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
19	LUN3520.52-8		Panneau de contrôle de téléphone de bord Ovládací panel palubního telefonu Intercom and signal control panel		
20	KNR		Commande manuelle de l'enregistreur de paramètres de vol Ruční ovládání zapisovače letových dat Flight data recorder switch		
21			Indicateur d'enregistreur de données de vol Indikátor zapisovače letových dat Flight data recorder indicator		
22		3964 0002	Levier de commande d'arrêt du carburant Páka ovládání stop kohoutu paliva Fuel stop cock		
23	VUŠ-6		Commutateur d'aération du casque Vypínač ventilace helmy Helmet ventilation switch		
24	RPK- 52		Soupape d'amenée d'oxygène Ventil dodávky kyslíku Oxygen supply control valve		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE
LEVÝ BOČNÍ PANEĽ
LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 25-30

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
25	KV-2 MS		Soupape d'oxygène Ventil kyslíku Oxygen cock		
26		3900 0691	Commande d'aération du vêtement Ovládání ventilace obleku Suit ventilation control		
27	AD-6 E		Soupape anti-G du vêtement Ventil anti-g obleku Anti-g suit valve		
28	TP 283 20 5Q A40 202		Régulation de l'éclairage intérieur Regulace vnitřního osvětlení Interior lights control panel		
29	2 PPNTK		Commutateur des feux d'atterrissage Vypínač přistávacích světel Landing lights switch		
30	LUN 3211-8 LUN 2690.05-8		Boutons et indicateurs de commande des volets d'atterrissage Tlačítka ovládání přistávacích klapek s indikací Landing flaps controls and indicators		3

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE
LEVÝ BOČNÍ PANEĽ
LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 31

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
31	KNR		Bouton du teste du système de vibrations Tlačítko testu systému vibrací Engine vibration systém test button		

Applicable for 53rd & 54th series

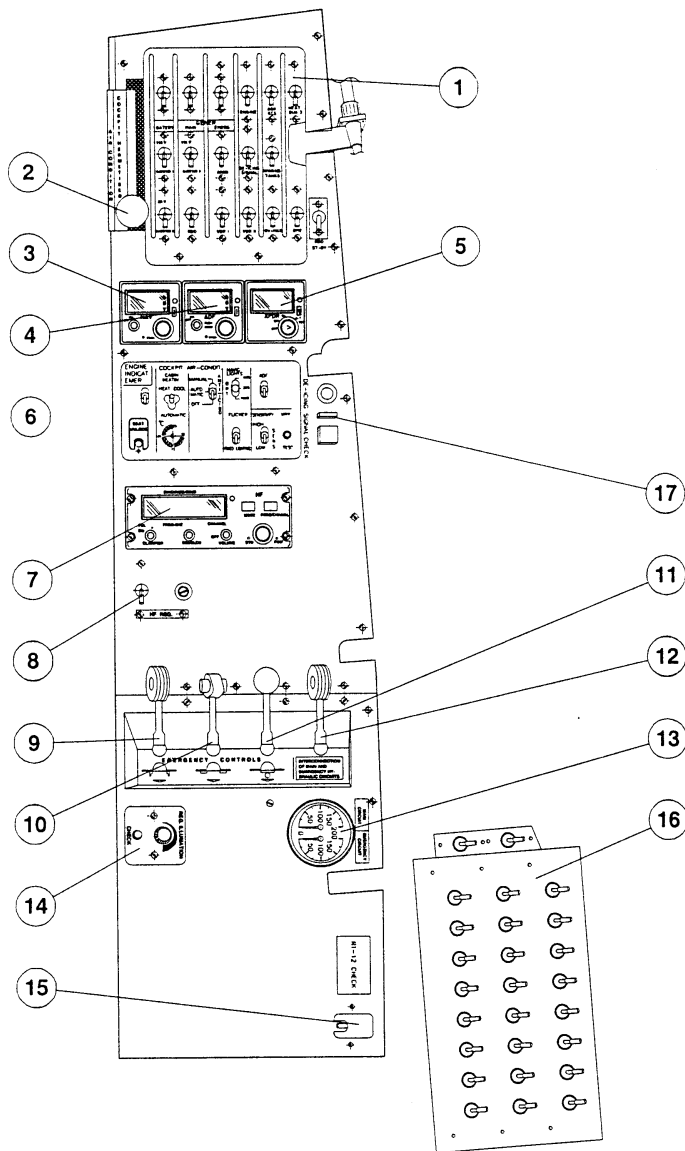




PANNEAU LATERAL DROIT
PRAVÝ BOČNÍ PANEL
RIGHT SIDE PANEL

L-39 ZA

1-17



L-39ZA

PANNEAU LATERAL DROIT
PRAVÝ BOČNÍ PANEL
RIGHT SIDE PANEL

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1		3982 1650	Panneau principal de distribution - avant Hlavní rozvaděč přední Forward main switch panel		
2		3970 0053	Levier de commande de climatisation et herméticité Páka ovládání klimatizace a hermetizace ECS control lever		
3	KFS 564		Panneau de commande de VOR/ILS Ovládací panel VOR/ILS VOR/ILS control box		
4	KFS 586A		Panneau de commande d'ADF Ovládací panel ADF ADF control box		
5	KFS 576		Panneau de commande de répondeur Ovládací panel odpovídače Transponder control box		
6			Panneau de commande de climatisati- on et de système de navigation Panel ovládání klimatizace a navig. systému ECS and NAV systems control panel		

Applicable for 53rd & 54th series



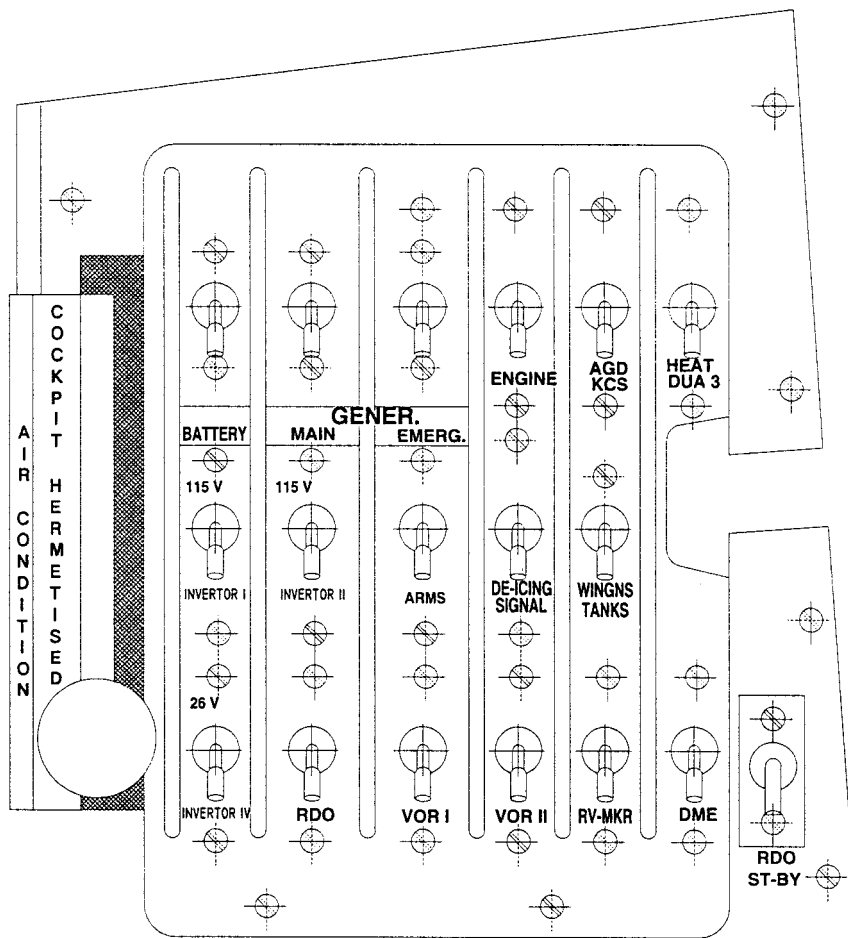


PANNEAU LATERAL DROIT
PRAVÝ BOČNÍ PANEL
RIGHT SIDE PANEL

L-39 ZA

1

1



L-39ZA

PANNEAU LATERAL DROIT
PRAVÝ BOČNÍ PANEL
RIGHT SIDE PANEL

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	KCU 951		Panneau de commande du poste radio HF Ovládací panel KV radiostanice HF radiostation control box		
8			Commutateur et coupe-circuit du poste radio HF Vypínač a pojistka KV radiostanice HF switch and fuse		
9	LUN 6577-8		Soupape de débrayage de secours du train d'atterrissage Ventil nouzového vysunutí podvozku Emergency landing gear extension cock		
10	LUN 6577-8		Soupape de débrayage de secours des volets Ventil nouzového vysunutí klapek Emergency landing flaps extension cock		
11	LUN 6577-8		Soupape de débrayage de secours de la source de réserve Ventil nouzového vysunutí záložního zdroje Back up generator extension cock		
12	LUN 6579-8		Soupape d'interconnexion des systèmes hydrauliques principal et de réserve Ventil propojení hlavního a záložního hydr. systému Main and back-up hydraulic system interconnect cock		

Applicable for 53rd & 54th series



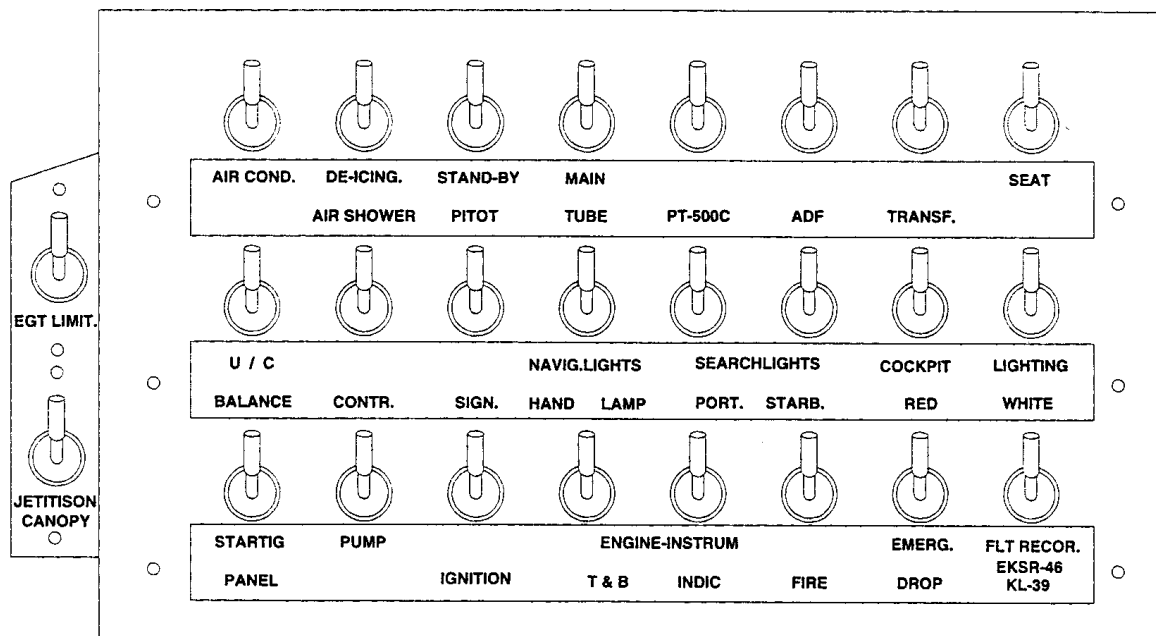


**TABLEAU DE DISTRIBUTION AUXILIER DU COCKPIT D'AVANT
POMOCNÝ ROZVADEČ V PŘEDNÍ KABINĚ**

L-39 ZA

16

16



L-39ZA

PANNEAU LATERAL DROIT
PRAVÝ BOČNÍ PANEL
RIGHT SIDE PANEL

Drawing
Item 13-17

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
13	LUN 1444-8		Double indicateur de la pression hydraulique Dvojnásobný ukazatel tlaku hydrauliky Double needle hydraulic pressure indicator		
14	LUN 2146.8		Panneau de contrôle de l'avertissement de bord Ovládací panel palubní signalizace Warning and advisory indicators control box		
15			Commutateur du teste du limiteur de tem- érature du moteur Vypínač testu omezovače teploty motoru EGT limiter test switch		
16		3982 1276	Tableau de distribution auxilier Pomocný rozvaděč Auxiliary circuit breakers panel		
17	KNR		Bouton et indicateur de givrage Tlačítko a indikátor signalizátoru námrazy Icing sensor control and indicator		

Applicable for 53rd & 54th series

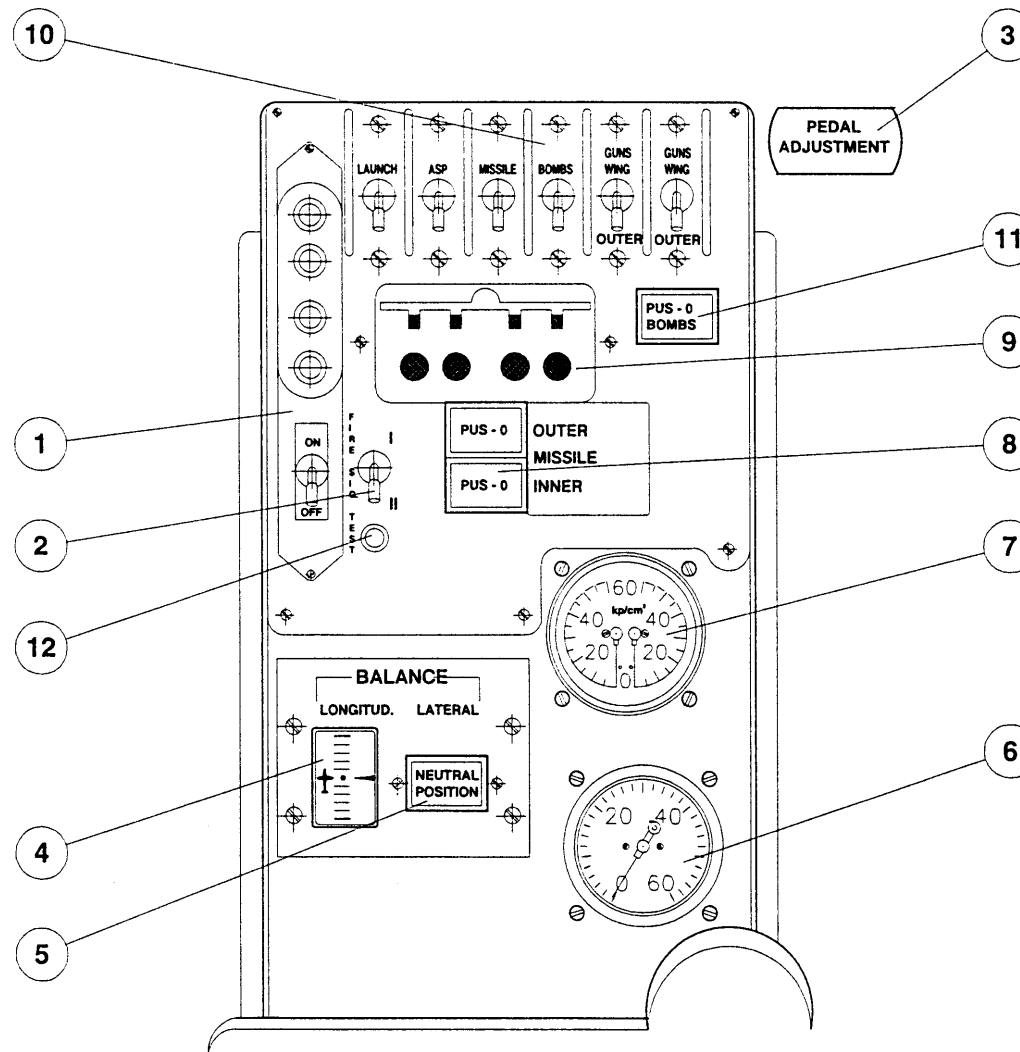




L-39 ZA

**PANNEAU CENTRAL DU COCKPIT D'AVANT
STŘEDNÍ SLOUPEK V PŘEDNÍ KABINĚ
PEDESTAL PANEL IN FORWARD COCKPIT**

1-12



L-39ZA

PANNEAU CENTRAL DU COCKPIT D'AVANT
STŘEDNÍ SLOUPEK V PŘEDNÍ KABINĚ
PEDESTAL PANEL IN FORWARD COCKPIT

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	09-9445-00(8)		Panneau de commande des fusées éclairantes Ovládací panel světlíc Signal flares control panel		
2	PNG-15 K		Commutateur de teste du système d'extinction Testovací vypínač hasícího systému Fire system test switch		
3	3940 0343		Manette d'ajustement au commandement par pieds Rukojeť nastavení nožního řízení Pedal adjustment handle		
4	LUN 1689-8		Indicateur de la position d'équilibrage longitudinal Ukazatel polohy podélného vyvážení Trim tab position indicator		
5	LUN 2690.50-8		Indicateur de l'équilibrage transversal Indikátor příčného vyvážení Lateral trim indicator		
6	MA-60		Manomètre des freins de secours Manometr nouzové brzdy Emergency braking pressure manometer		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU CENTRAL DU COCKPIT D'AVANT
STŘEDNÍ SLOUPEK V PŘEDNÍ KABINĚ
PEDESTAL PANEL IN FORWARD COCKPIT

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	LUN 1446-8		Indicateur de la pression dans les freins Ukazatel tlaku v brzdách Brakes pressure manometer		
8	LUN2690.38-8		Indicateur de la position de PUS Indikátor polohy PUS PUS indicator		
9	LUN 2680-8		Indicateur de la suspension de fardeaux sur les pylônes Indikátor zavěšení břemen na pylonech Underwing warload indicator		
10			Panneau de coupe-circuits d'armement Panel jističů zbraňových okruhů Weapon circuit breakers		
11	LUN 2690.07-8		Indicateur de la position de PUS Indikátor polohy PUS PUS indicator		
12	2 KNR		Bouton de commande PK-3 Tlačítko ovládání PK-3 PK-3 control push button		

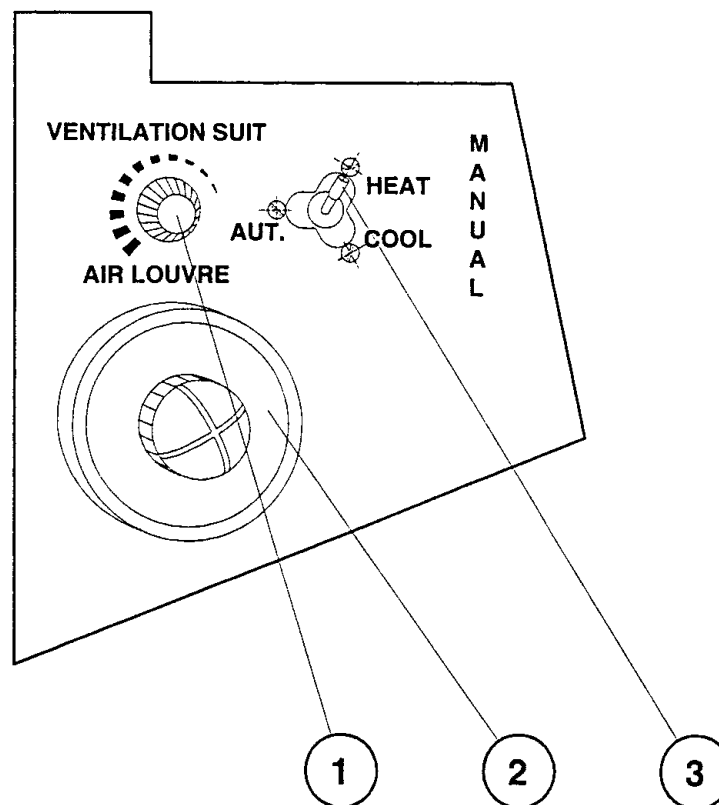
Applicable for 53rd & 54th series





L-39 ZA

1-3



L-39ZA

PANNEAU AUXILIER DE LA CLIMATISATION
POMOCNÝ PANEL KLIMATIZACE
ECS AUXILIARY PANEL

Drawing
Item 1-3

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	LUN 5607.02-8		Commande d'aération du vêtement Ovladač ventilace obleku Suit ventilation controller		
2	LUN 5675.02-8		Soupape de la douche d'air Ventil vzduchové sprchy Air shower outlet		
3	3 PPN		Commande manuelle de la douche d'air Ruční ovladač vzduchové sprchy Air shower manual controller		

Applicable for 53rd & 54th series

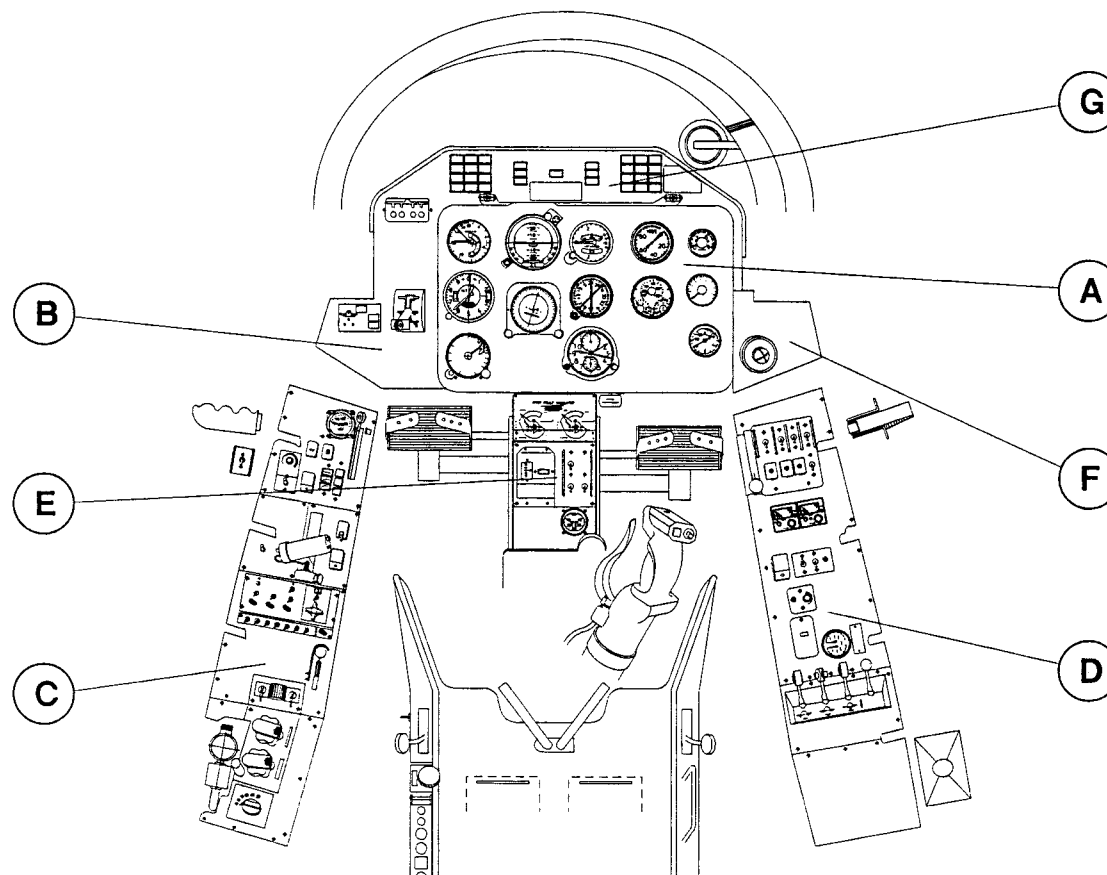




ARRANGEMENT DU COCKPIT ARRIERE
USPOŘÁDÁNÍ ZADNÍ PILOTNÍ KABINY
REAR COCKPIT LAYOUT

L-39 ZA

A-G



L-39ZA

ARRANGEMENT DU COCKPIT ARRIERE USPOŘÁDÁNÍ ZADNÍ PILOTNÍ KABINY REAR COCKPIT LAYOUT

Drawing
Item A-F

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
A	N/A		Panneau d'appareils du cockpit arrière Přístrojový panel zadní kabiny Rear cockpit instrument panel		
B	N/A		Panneau d'appareils gauche Levý přístrojový panel Left instrument panel		
C	N/A		Panneau latéral gauche du cockpit arrière Levý boční panel zadní kabiny Rear cockpit left side panel		
D	N/A		Panneau latéral droit du cockpit arrière Pravý boční panel zadní kabiny Rear cockpit right side panel		
F	N/A		Panneau central du cockpit arrière Střední sloupek v zadní kabině Pedestal panel in rear cockpit		
F	N/A		Panneau auxilier de la climatisation Pomocný panel klimatizace ECS Auxiliary panel		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

ARRANGEMENT DU COCKPIT ARRIERE USPOŘÁDÁNÍ ZADNÍ PILOTNÍ KABINY REAR COCKPIT LAYOUT

Drawing
Item G

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
G	N/A		Panneau supérieur du cockpit arrière Horní panel zadní kabiny Rear cockpit upper panel		

Applicable for 53rd & 54th series

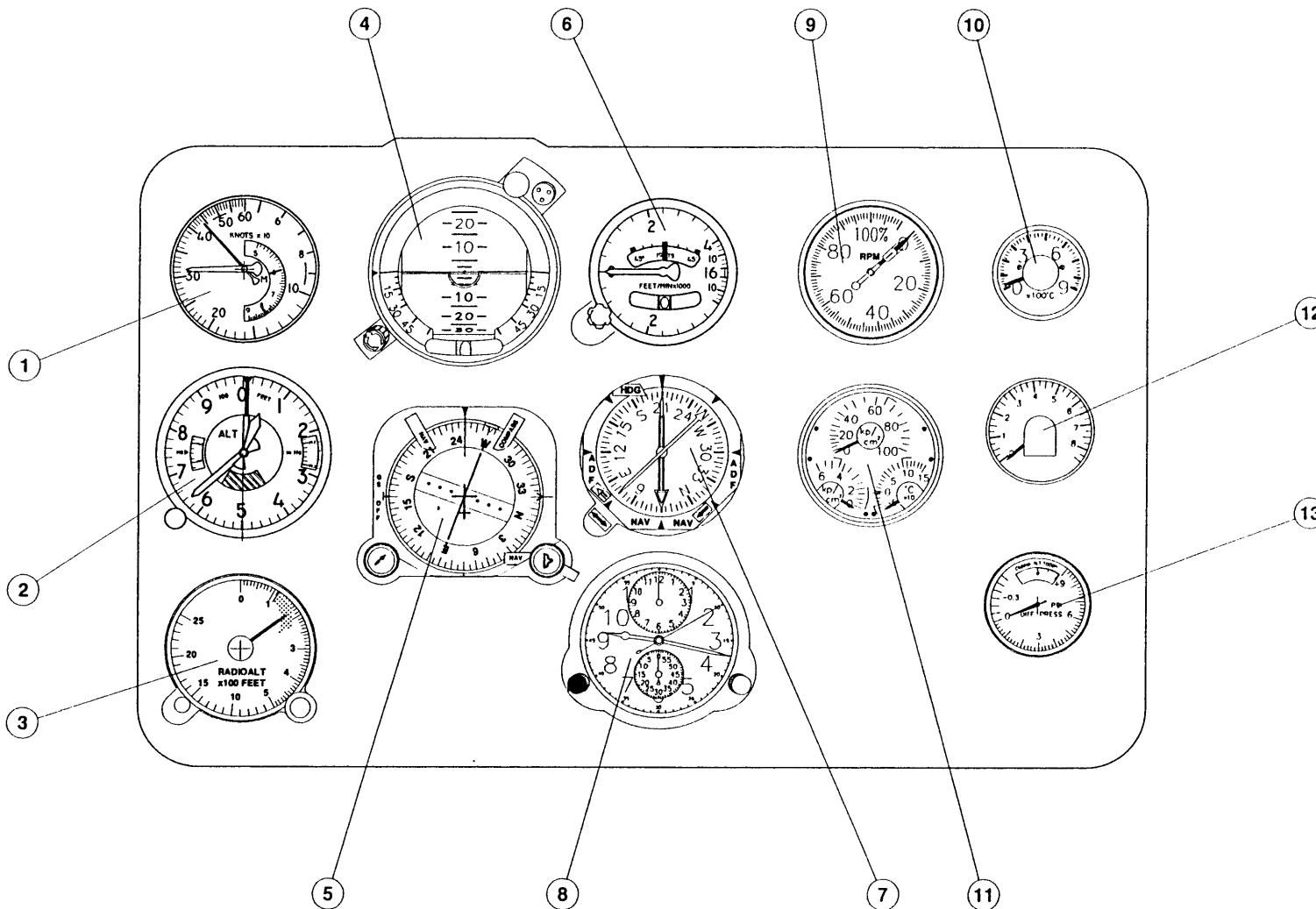




PANNEAU PRINCIPAL D'APPAREILS DU COCKPIT ARRIERE
HLAVNÍ PŘÍSTROJOVÁ DESKA ZADNÍ KABINY
REAR COCKPIT MAIN INSTRUMENT PANEL

L-39 ZA

1-13



L-39ZA

PANNEAU PRINCIPAL D'APPAREILS DU COCKPIT ARRIERE
HLAVNÍ PŘÍSTROJOVÁ DESKA ZADNÍ KABINY
REAR COCKPIT MAIN INSTRUMENT PANEL

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	LUN 1170.24-8		Indicateur de vitesse et le machmètre Ukazatel rychlosti s M-metrem Air speed/mach indicator		
2	KEA130		Altimètre codé Kodovací výškoměr Encoding altimeter		
3	UV-5M (mod. feet)		Indicateur du radio altimètre Ukazatel radiovýškoměru Radar altimeter indicator		
4	1122 B		Indicateur de la position d'horizon Ukazatel umělého horizontu Attitude indicator		
5	KPI 552		Appareil de navigation de pilotage Pilotní navigační přístroj Pilot indicator		
6	LUN1180.04-8		Indicateur de vitesse ascensionnelle avec indicateur de virage Variometr se zatáckoměrem Variometer with turn/bank indicator		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU PRINCIPAL D'APPAREILS DU COCKPIT ARRIERE
HLAVNÍ PŘÍSTROJOVÁ DESKA ZADNÍ KABINY
REAR COCKPIT MAIN INSTRUMENT PANEL

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	KNI 582		Indicateur radio-magnétique Radiomagnetický ukazatel RMI indicator		
8	AČS-1M		Horloge d'avion Letecké hodiny Airborne clock		
9	ITE-2U.1.8		Compte-tours Ukazatel otáček motoru RPM indicator		
10	TST-2		Indicateur de la température des gaz d'échappement Ukazatel teploty výstupních plynů EGT indicator		
11	LUN 1530-8		Triple indicateur Třínasobný ukazatel Triple indicator		
12	LUN 1671.02-8		Debitmètre de carburant Ukazatel množství paliva Fuel Q-ty indicator		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU PRINCIPAL D'APPAREILS DU COCKPIT ARRIERE
HLAVNÍ PŘÍSTROJOVÁ DESKA ZADNÍ KABINY
REAR COCKPIT MAIN INSTRUMENT PANEL

Drawing
Item 13

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
13	LUN 1130.04-8		Indicateur de la pression dans la cabine Ukazatel tlaku v kabině Cabin pressure indicator		

Applicable for 53rd & 54th series

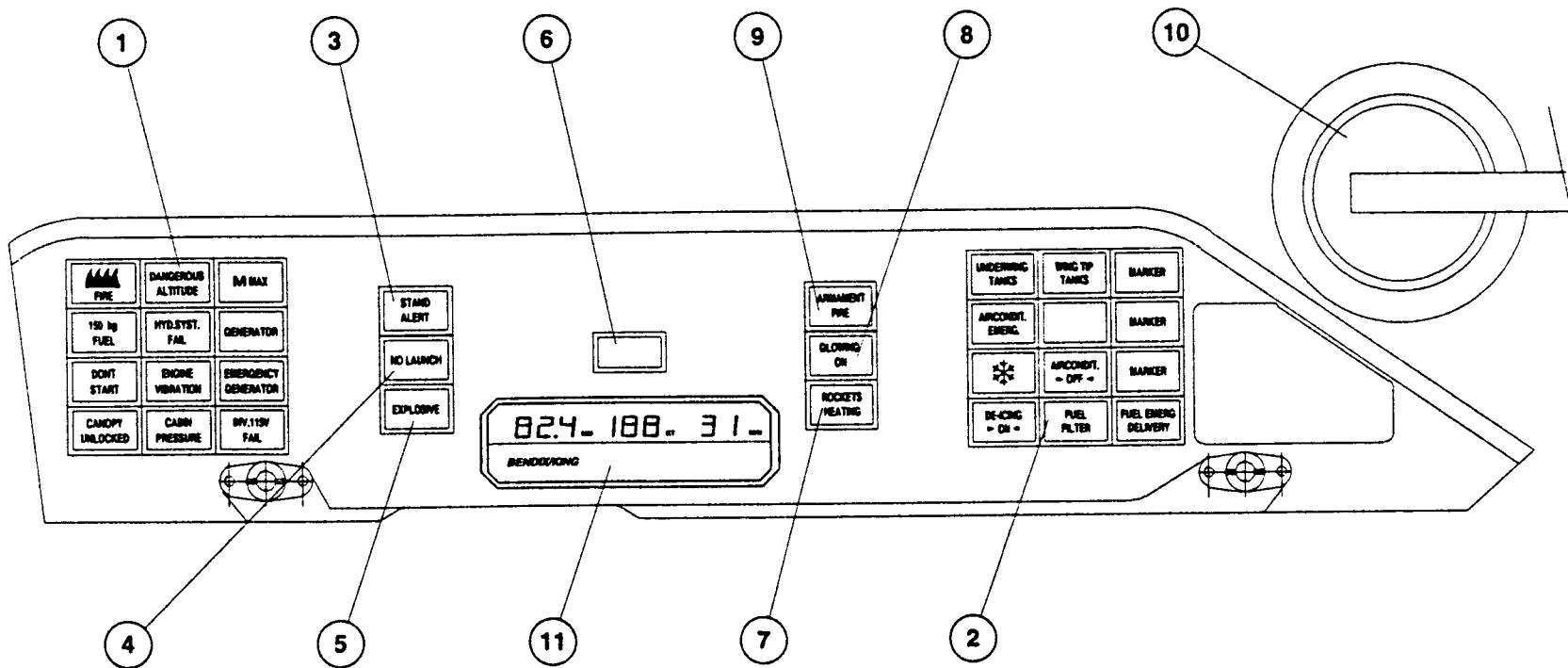




PANNEAU SUPERIEUR DU COCKPIT ARRIERE
HORNÍ PANEL ZADNÍ KABINY
REAR COCKPIT UPPER PANEL

L-39 ZA

1-9



L-39ZA

PANNEAU SUPERIEUR DU COCKPIT ARRIERE
HORNÍ PANEL ZADNÍ KABINY
REAR COCKPIT UPPER PANEL

Drawing
Item 1-9

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	LUN 2690.31-8		Panneau d'avertissement Výstražný panel Warning panel		
2	LUN 2690.56-8		Panneau des signaux d'information et d'avertissement Varovný a informační panel Caution and advisory panel		
3-5	LUN 2690.54-8		Panneau d'information sur les fusées téléguidées Informační panel řízených raket Air to air missile indicators		
6	LUN 2690.17-8		Tableau central d'avertissement Centrální varovné tablo Master warning indicator		
7-9	LUN 2690.55-8		Indicateur d'armement Indikátory zbraňových systémů Armament indicators		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU SUPERIEUR DU COCKPIT ARRIERE
HORNÍ PANEL ZADNÍ KABINY
REAR COCKPIT UPPER PANEL

Drawing
Item 10-11

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
10	710-8		Klaxon électrique Elektrický klakson Horn		
11	KDI 573		Indicateur du système de DME Ukazatel systému DME DME indicator		

Applicable for 53rd & 54th series

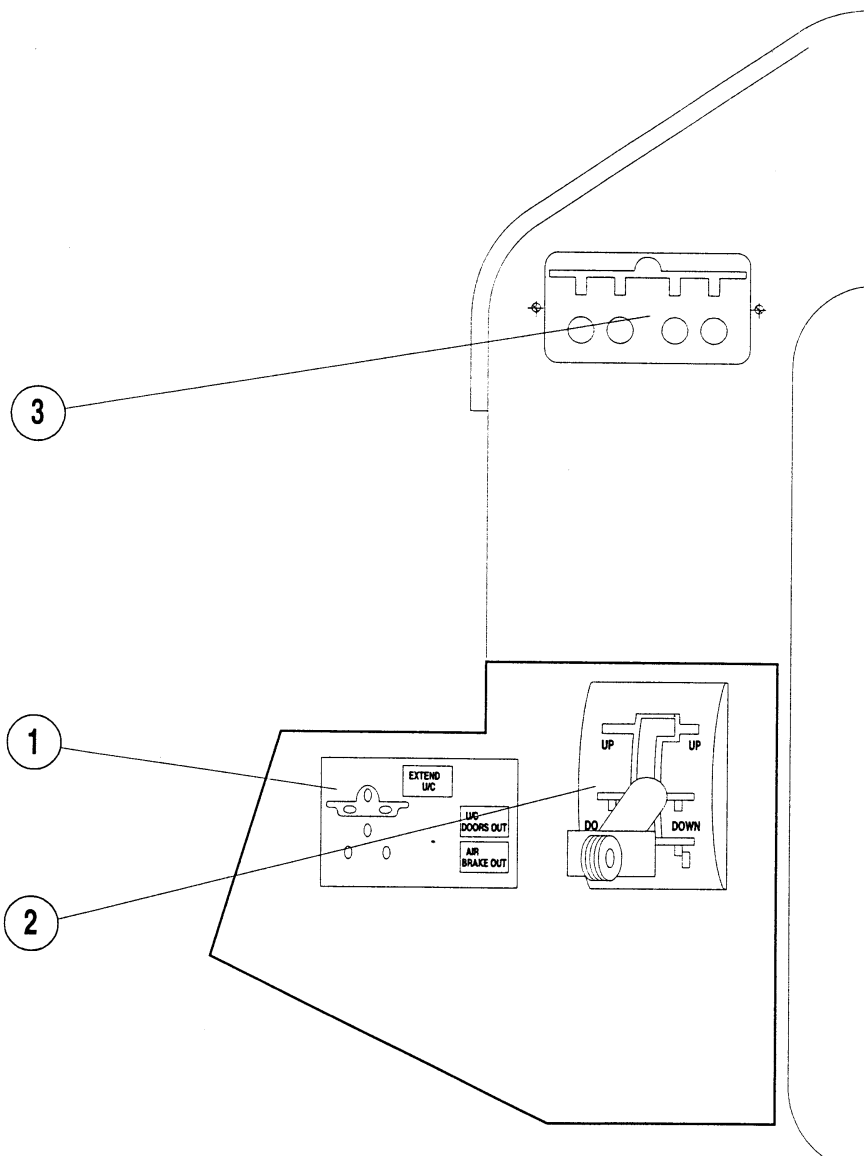




PANNEAU D'APPAREILS GAUCHE
LEVÝ PŘÍSTROJOVÝ PANEĽ
LEFT INSTRUMENT PANEL

L-39 ZA

1-3



L-39ZA

PANNEAU D'APPAREILS GAUCHE
LEVÝ PŘÍSTROJOVÝ PANEL
LEFT INSTRUMENT PANEL

Drawing
Item 1-3

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	LUN 1696-8		Indicateur de la position du train d'atterrissage Ukazatel polohy podvozku Landing gear position indicator		
2	443 053 077.033		Commande du train d'atterrissage Ovladač podvozku Landing gear control lever		
3	LUN 2680-8		Indicateur de la suspension de fardeaux sur les pylônes Ukazatel zavěšení břemen na pylonech Indicator of warload on underwing pylons		

Applicable for 53rd & 54th series

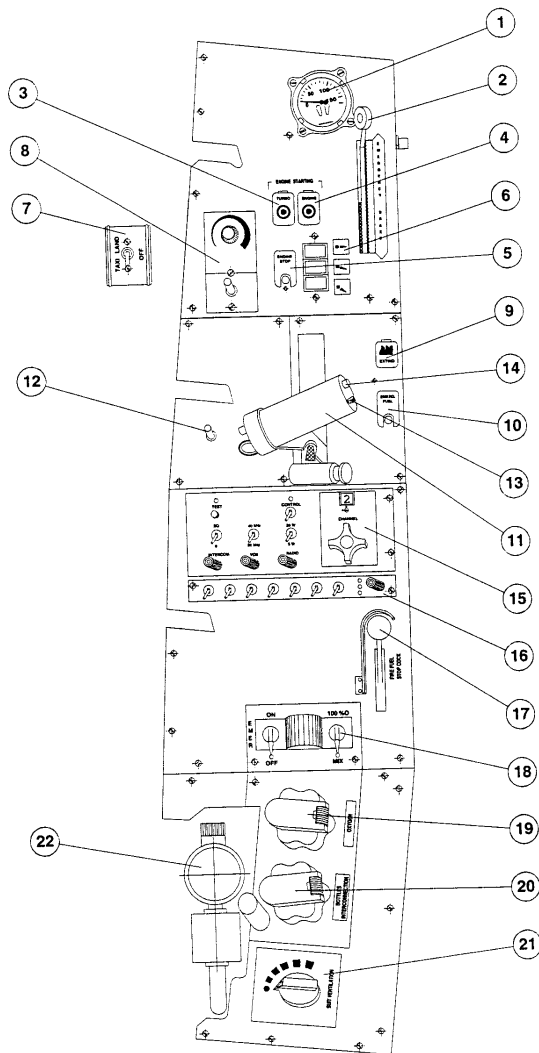




PANNEAU LATERAL GAUCHE DU COCKPIT ARRIERE
LEVÝ BOČNÍ PANEL V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT LEFT SIDE PANEL

L-39 ZA

1-22



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE DU COCKPIT ARRIERE
LEVÝ BOČNÍ PANEĽ V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	IK-52		Indicateur d'oxygène Ukazatel kyslíku Oxygen indicator		
2	LUN7365.04-8		Levier de la soupape des freins de secours Páka ventilu nouzové brzdy Lever of emergency break valve		
3	KNR		Bouton de démarrage d'APU Tlačítko startování APU APU start up push button		
4	2 KNR		Bouton de démarrage du moteur Tlačítko startování motoru Engine start up push button		
5	KNR		Commutateur d'arrêt du moteur Vypínač chodu motoru Engine stop swith		
6	LUN 3211-8 LUN 2690.05-8		Boutons et indicateurs de commande des volets d'atterrissage Tlačítka ovládání přistávacích klapek s indikací Landing flaps controls and indicators		3

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE DU COCKPIT ARRIERE
LEVÝ BOČNÍ PANEĽ V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	2 PPNTK		Commutateur des feux d'atterrissage Přepínač přistávacích světel Landing lights switch		
8	LUN2146-8		Panneau de contrôle du système central de signalisation Ovládací panel centrální signalizace Central signaling control panel		
9	KNR		Bouton d'extinction Tlačítko hašení Extinguisher push button		
10	443 853 068 732		Commutateur de la réserve du carburant Přepínač na záložní palivový systém Back up fuel system switch		
11	3963 0250		Levier de commande du moteur Páka ovládání motoru Engine throttle		
12			Commutateur de l'indicateur de la température des gaz Přepínač ukazatele teploty plynů EGT indicator switch		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE DU COCKPIT ARRIERE
LEVÝ BOČNÍ PANEĽ V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 13-18

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
13	KV-9		Commande des aérofreins Ovladač aerodynamických brzd Dive breaks control switch		
14	2 KNR		Bouton d'émission Tlačítko vysílání Push to talk button		
15	LUN 3520.21-8		Panneau de commande du poste radio VHF/UHF Ovládací panel VKV/UKV radiostanice VHF/UHF radiostation control box		
16	LUN3520.52-8		Panneau de commande du téléphone de bord et des signaux Ovládací panel palubního telefonu a signálů Intercom and signals control box		
17	3964 0002		Levier de commande de la soupape d'extinction Páka ovládání požárního ventilu Fire cock control lever		
18	RPK-52		Soupape de commande d'amenée de l'oxygène Ventil řízení dodávky kyslíku Oxygen valve		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL GAUCHE DU COCKPIT ARRIERE
LEVÝ BOČNÍ PANEL V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT LEFT SIDE PANEL

Drawing
Item 19-22

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
19	KV - 2 MS		Soupape d'oxygène Ventil kyslíku Oxygen cock		
20	KV - 2 MS		Soupape d'interconnexion des circuits d'oxygène Ventil propojení kyslíkových okruhů Interconnect cock of oxygen circuits		
21	VUŠ-6		Commande d'aération du vêtement Ovládání ventilace obleku Suit ventilation control		
22	AD-6 E		Régulation automantique anti-g Automat anti-g systému Anti-g regulating valve		

Applicable for 53rd & 54th series

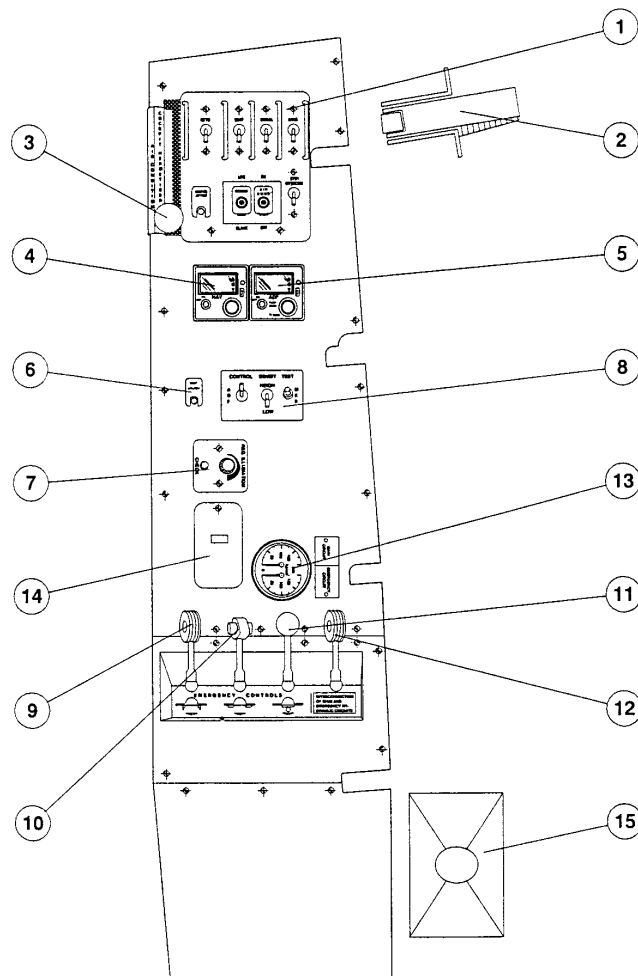




L-39 ZA

PANNEAU LATERAL DROIT DU COCKPIT ARRIERE
PRAVÝ BOČNÍ PANEL V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT RIGHT SIDE PANEL

1-15



L-39ZA

PANNEAU LATERAL DROIT DU COCKPIT ARRIERE
PRAVÝ BOČNÍ PANEL V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT RIGHT SIDE PANEL

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	3982 ????		Tableau principal de distribution, arrière Hlavní rozvaděč zadní Rear main switch panel		
2	3992 0097		Levier d'éjection de secours de la verrière Páka nouzového odhozu překrytu Lever of emergency canopy jettisoning		
3	3970 ????		Levier de commande de climatisation et herméticité Páka ovládání klimatizace a hermetizace ECS control lever		
4	KFS 564		Panneau de commande de VOR/ILS Ovládací panel VOR/ILS VOR/ILS control box		
5	KFS 586A		Panneau de commande d'ADF Ovládací panel ADF ADF control box		
6			Commutateur du blocage des sièges Vypínač blokování sedaček Ejection seat blocking switch		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL DROIT DU COCKPIT ARRIERE
PRAVÝ BOČNÍ PANEL V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT RIGHT SIDE PANEL

Drawing
Item 7-12

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	LUN 2146-8		Panneau de contrôle de l'avertissement de bord Ovládací panel palubní signalizace Warning and advisory indicators control box		
8			Panneau de commande d'ARK et MKR Ovládací panel ARK a MKR ADF and MKR control panel		
9	LUN 6577-8		Soupape de débrayage de secours du train d'atterrissage Ventil nouzového vysunutí podvozku Emergency landing gear extension cock		
10	LUN 6577-8		Soupape de débrayage de secours des volets Ventil nouzového vysunutí klappek Emergency landing flaps extension cock		
11	LUN 6577-8		Soupape de débrayage de secours de la source de réserve Ventil nouzového vysunutí záložního zdroje Back up generator extension cock		
12	LUN 6579-8		Soupape d'interconnexion des systèmes hydrauliques principal et de réserve Ventil propojení hlavního a záložního hydr. systému Main and back-up hydraulic system interconnect cock		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU LATERAL DROIT DU COCKPIT ARRIERE
PRAVÝ BOČNÍ PANEL V ZADNÍ KABINĚ
REAR COCKPIT RIGHT SIDE PANEL

Drawing
Item 13-15

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
13	LUN 1444-8		Double indicateur de la pression hydraulique Dvojnásobný ukazatel tlaku hydrauliky Double needle hydraulic pressure indicator		
14			Trappe d'accès du transmetteur AGD-1 Přístupová dvířka vysílače AGD-1 Access door to AGD-1 transmitter		
15	LUN 5617.02-8		Bloc électronique de la régulation de la température de la douche Elektronický block regulace teploty sprchy Electronic block of air shower temperature		

Applicable for 53rd & 54th series

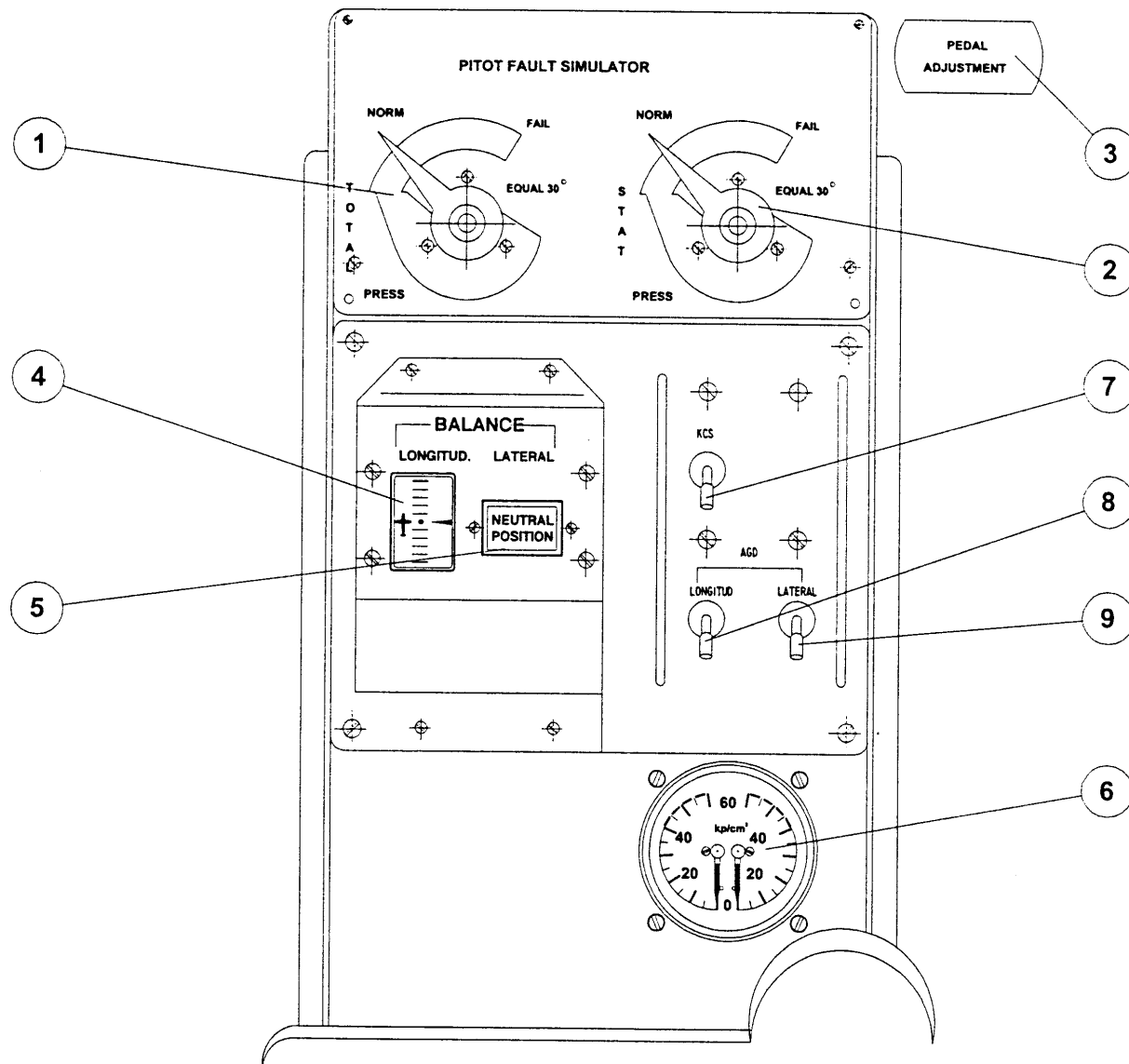




PANNEAU CENTRAL DU COCKPIT ARRIERE
STŘEDNÍ SLOUPEK V ZADNÍ KABINĚ
PEDESTAL PANEL IN REAR COCKPIT

L-39 ZA

1-9



L-39ZA

PANNEAU CENTRAL DU COCKPIT ARRIERE
STŘEDNÍ SLOUPEK V ZADNÍ KABINĚ
PEDESTAL PANEL IN REAR COCKPIT

Drawing
Item 1-6

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	LUN 7375.12-8		Soupape de la simulation du défaut du système de pilotage Ventil simulace závady pitot. systému Cock of pitot systém failure simulation		
2	LUN 7375.12-8		Soupape de la simulation du défaut du système statique Ventil simulace závady statického systému Cock of static system failure simulation		
3	3940 0343		Manette d'ajustement au commandement par pieds Rukojeť nastavení nožního řízení Pedal adjustment handle		
4	LUN 1689-8		Indicateur de la position d'équilibrage longitudinal Ukazatel polohy podélného vyvážení Trim tab position indicator		
5	LUN 2690.50-8		Indicateur de l'équilibrage transversal Indikátor příčného vyvážení Lateral trim indicator		
6	LUN1446-8		Indicateur de la pression dans les freins Ukazatel tlaku v brzdách Brakes pressure manometer		

Applicable for 53rd & 54th series



L-39ZA

PANNEAU CENTRAL DU COCKPIT ARRIERE
STŘEDNÍ SLOUPEK V ZADNÍ KABINĚ
PEDESTAL PANEL IN REAR COCKPIT

Drawing
Item 7-9

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
7	N/A		Commutateur de la simulation du défaut du gyro- compas Vypínač simulace závady gyrokompasu Switch of KCS failure simulation		
8	N/A		Commutateur de la simulation du défaut d'AGD-1- long. Vypínač simulace závady AGD-1-long. Switch of AGD-1 long. failure simulation		
9	N/A		Commutateur de la simulation du défaut d'AGD-1- lat. Vypínač simulace závady AGD-1-lat. Switch of AGD-1 lat. failure simulation		

Applicable for 53rd & 54th series

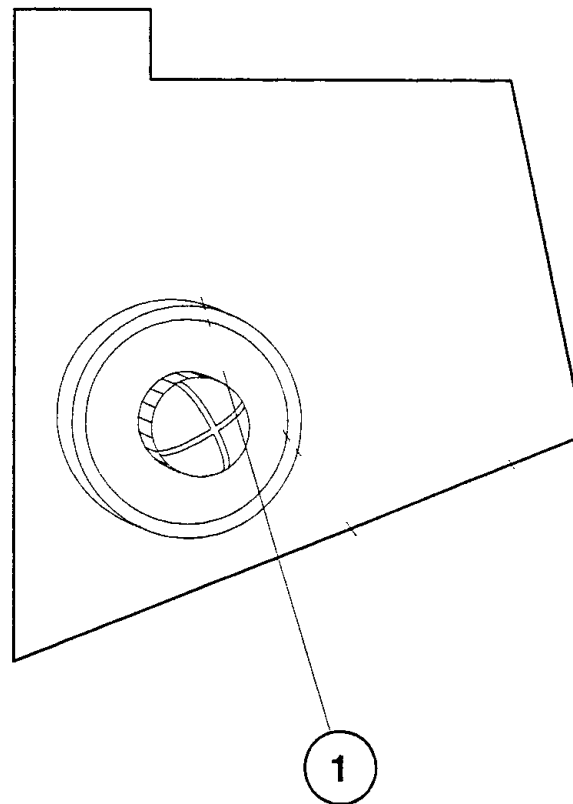




PANNEAU AUXILIER DE LA CLIMATISATION
POMOCNÝ PANEL KLIMATIZACE
ECS AUXILIARY PANEL

L-39 ZA

1



L-39ZA

PANNEAU AUXILIER DE LA CLIMATISATION
POMOCNÝ PANEL KLIMATIZACE
ECS AUXILIARY PANEL

Drawing
Item 1

PAMCO

Position Pozice Item	Piece No. Označení Part No.	Illustration No. Č.výkresu Drawing No.	Description Popis Description	Nombre de pieces Počet kusů Quantity	
1	LUN 5675.02-8		Soupape de la douche d'air Ventil vzduchové sprchy Air shower outlet		

Applicable for 53rd & 54th series

