

Grumman Wildcat™ is a trademark of Northrop Grumman Systems Corporation and is used under license by Arma Hobby

Uwaga!

Przed rozpoczęciem pracy dokładnie przeczytaj instrukcję. Zachowaj zasady bezpieczeństwa przy pracy z łatwopalnym klejem i farbami! Trzymaj model z dala od małych dzieci. Nie pozwalaj im brać do ust/nosa części plastikowych lub naciągać na głowę torebek plastikowych!

Wsparcie klienta: W przypadku jakichkolwiek problemów z modelem bez wahania wypełnij formularz zgłoszenia na stronie <http://www.armahobby.pl/webpage/wsparcie-faq.html>

Warning!

Before you start, please read the instructions carefully. Working with flammable glue and/or paint: please follow the safety recommendation of the manufacturers. Keep out of reach of small children! Do not allow them to place plastic parts in their mouths or noses or to pull plastic bags over their heads.

Customer care: In case of any problems with the model, please do not hesitate to contact us and fill the claim form on our website: <http://www.armahobby.com/webpage/wsparcie-faq.html>

Grumman F4F-3/4 Wildcat był podstawowym myśliwcem US Navy na początku wojny. Wraz z rozwojem floty lotniskowców pojawiły się nowe typy lepszych myśliwców (F6F i F4U), brakowało jednak lekkiego samolotu dla lotniskowców eskortowych. Odpowiedzią Grummana była prototyp XF4F-8, z lżejszą konstrukcją, uzbrojeniem zredukowanym do 4 km i mocniejszym silnikiem P&W R-1830-86. Duży moment obrotowy śmigła wymusił zwiększenie powierzchni statecznika pionowego. Samolot miał lepsze osiągi od swojego poprzednika na małych wysokościach, ale z powodu braku dwustopniowej sprężarki jego osiągi na wyższym pułapie były słabsze. Nie przeszkadzało to w wykonaniu jego zadań: wsparcia naziemnego i patroli przeciw podwodnych oraz zwalczania nisko lecących samolotów wroga. Osiągi samolotu były dużym zaskoczeniem dla pilotów A6M5 Zero i Bf-109G, z którymi mógł on skutecznie walczyć. Ostatnie serie miały możliwość przenoszenia 6 niekierowanych rakiet HVAR do atakowania celów morskich i naziemnych. Produkcja nowego Wildcata odbywała się na licencji w zakładach General Motors pod nazwą FM-2. Samolot wszedł do akcji od końca 1943 roku w Bitwie o Atlantyk i w Ofensywie na Pacyfiku. Wyprodukowano 4437 egzemplarzy FM-2, 65% wszystkich wersji Wildcata. 370 sztuk służyło w Royal Navy jako Wildcat VI.

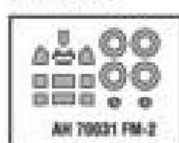
Grumman F4F-3/4 was primary US Navy fighter aeroplane at the beginning of the war. When the Navy built new carriers, also more potent fighters were introduced to service (F6F and F4U). But it was missing a lightweight fighter for service on escort carriers. Grumman designed XF4F-8 prototype with light construction, armament reduced to 4 MGs and more powerful engine P&W R-1830-86. Because of increased torque of the engine, the aeroplane got a taller vertical tail for flight stability. The new Wildcat performance was significantly better than its predecessor, but only on low altitudes due to lack of a two-stage supercharger. FM-2s tasks were performed mostly at a low level: close air support, ASW patrol and CAP. New Wildcat improved performance was a surprise to enemy pilots. It could fight A6M5 Zero and Bf-109G on equal terms. The last series of the aeroplane had six HVAR unguided missiles mounted underwings. New Wildcat production was made in General Motors plants under new designation FM-2. It started service in late 1943 and served well in Battle of Atlantic and Island Hopping Campaign on Pacific. Total of 4437 FM-2s were built, 65% of all Wildcat versions. 370 of them served with the Royal Navy as the Wildcat VI.

Podziękowania/Aknowlegements: Zbyszek Malicki, Tony O'Toole & Barrett Tillman

Części fototrawione /Photo etched parts



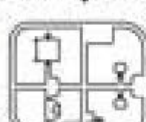
Maski /Masks



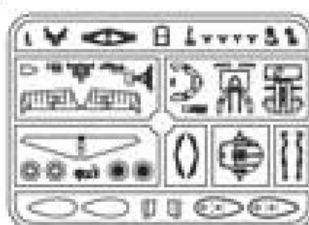
Kalkomanie /Decals



Części przezroczyste /Clear parts



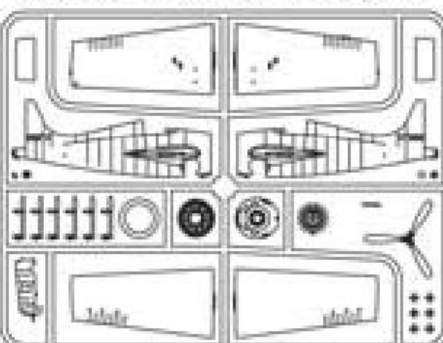
Ramka /Frame T



Ramka /Frame A

Ramka /Frame B

Części plastikowe/Plastic parts

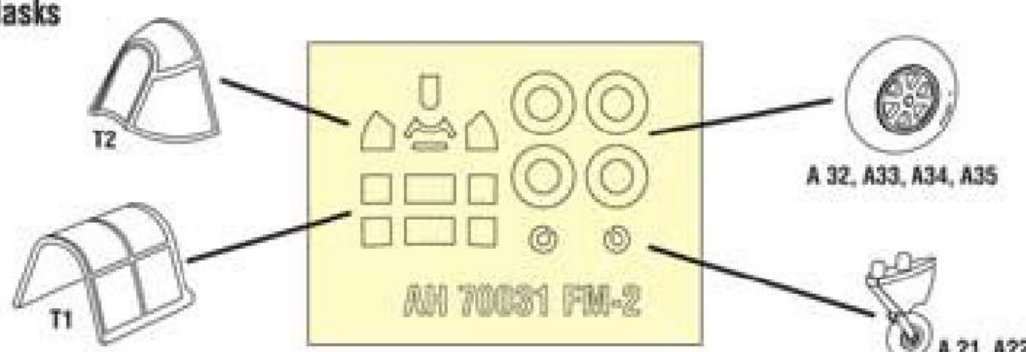


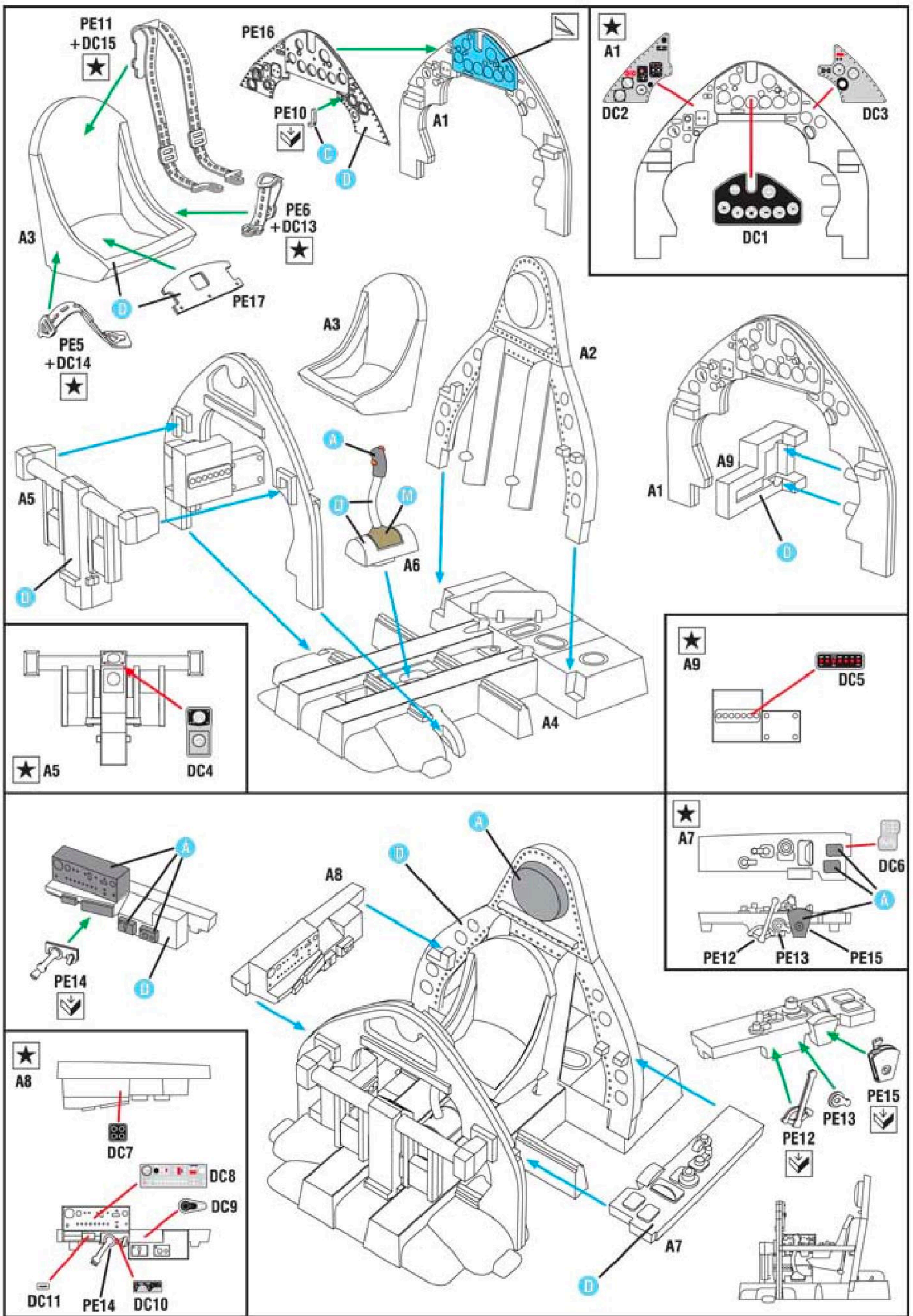
Kolory farb /Paint colours	Hataka	AK RC	Lifecolor	AMMO	Humbrol	Vallejo	Tamiya	Kolory farb /Paint colours	Hataka	AK RC	Lifecolor	AMMO	Humbrol	Vallejo	Tamiya
A Matt Black FS37038	HTK-C100	RC001	LC02	046	33	71.057	XF-1	H Intermediate Blue FS35164 ANA608	HTK-C027	RC235	UA045	228	144	71.229	*XF-18
B Matt White FS37025 ANA601/ANA511	HTK-C049	RC004	LC01	050	34	71.001	XF-2	I BS Extra Dark Sea Grey	HTK-C140	RC295	UA109	-	123	71.110	XF-54
C Aluminium FS17178	HTK-C106	RC020	LC24	194	56	71.062	XF-16	J BS Dark Slate Grey	HTK-C202	RC294	-	-	224	71.309	-
D Interior Green FS34151 ANA611	HTK-C211	RC028	UA004	220	151	71.137	-	K Sky Type S	HTK-C026	RC290	UA095	243	90	71.321	*XF-12
E Dark Gulf Grey FS36231 ANA621	HTK-C044	RC247	UA033	205	140	71.277	XF-54	L Engine Grey FS35001 ANA613	HTK-C030	RC243	UA030	-	123	71.123	*XF-22
F Gloss Sea Blue FS15042 ANA623	HTK-C001	RC257	UA044	227	-	71.295	XF-17	M Olive Drab ANA613	HTK-C004	RC259	UA005	237	155	71.316	XF-62
G Matt Sea Blue FS35042 ANA607	HTK-C001	RC257	UA044	227	-	71.295	XF-17	N Gunmetal	HTK-C106	RC015	LC26	045	53	71.073	X-10
* Kolor Zbliżony/ Similar Colour								O Light Gulf Grey FS16440	HTK-C048	RC220	UA025	241	129	71.121	XF-19

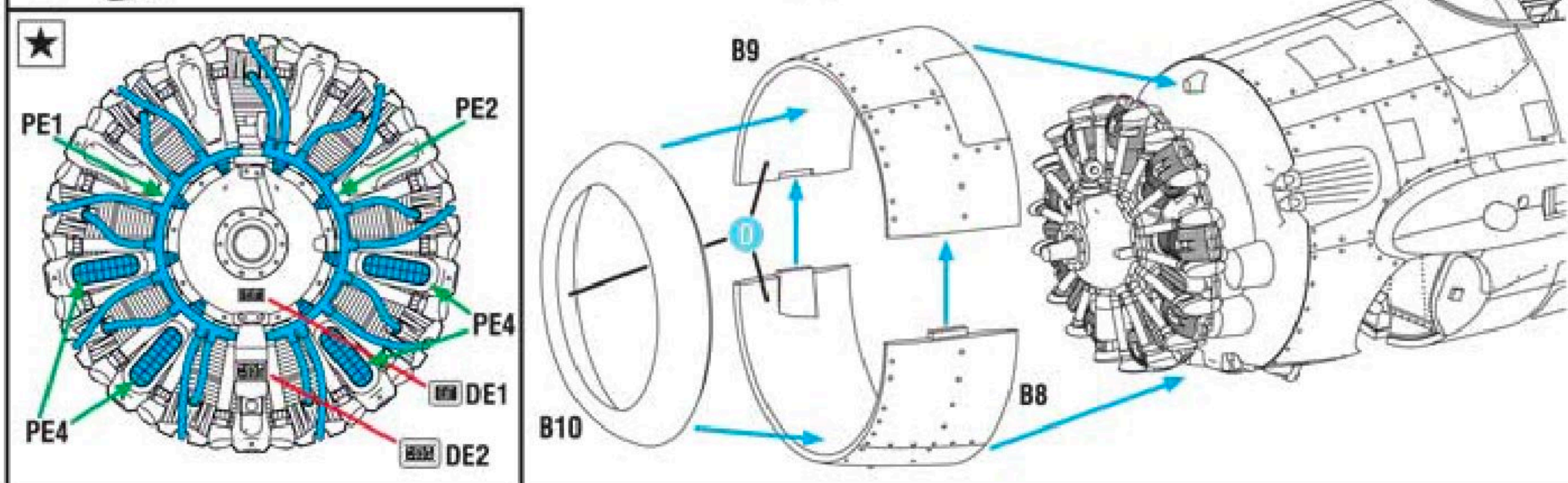
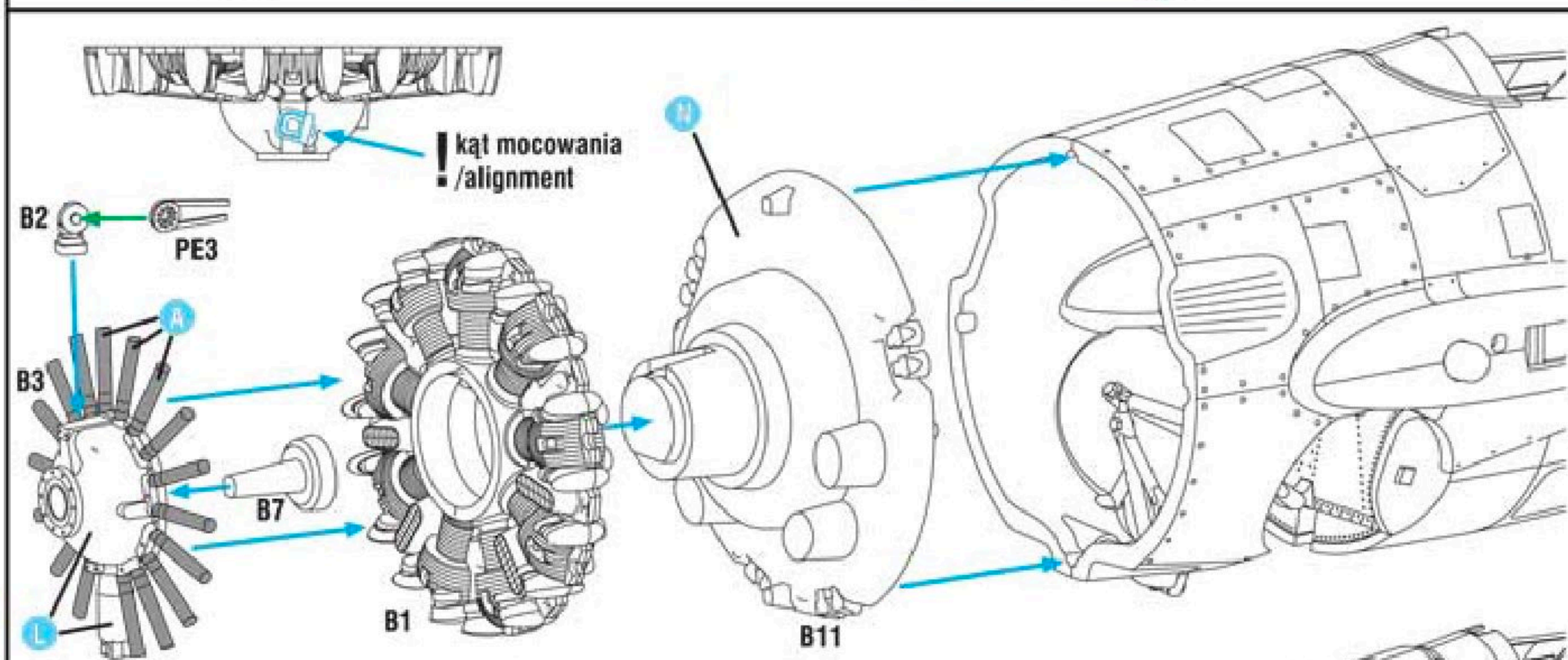
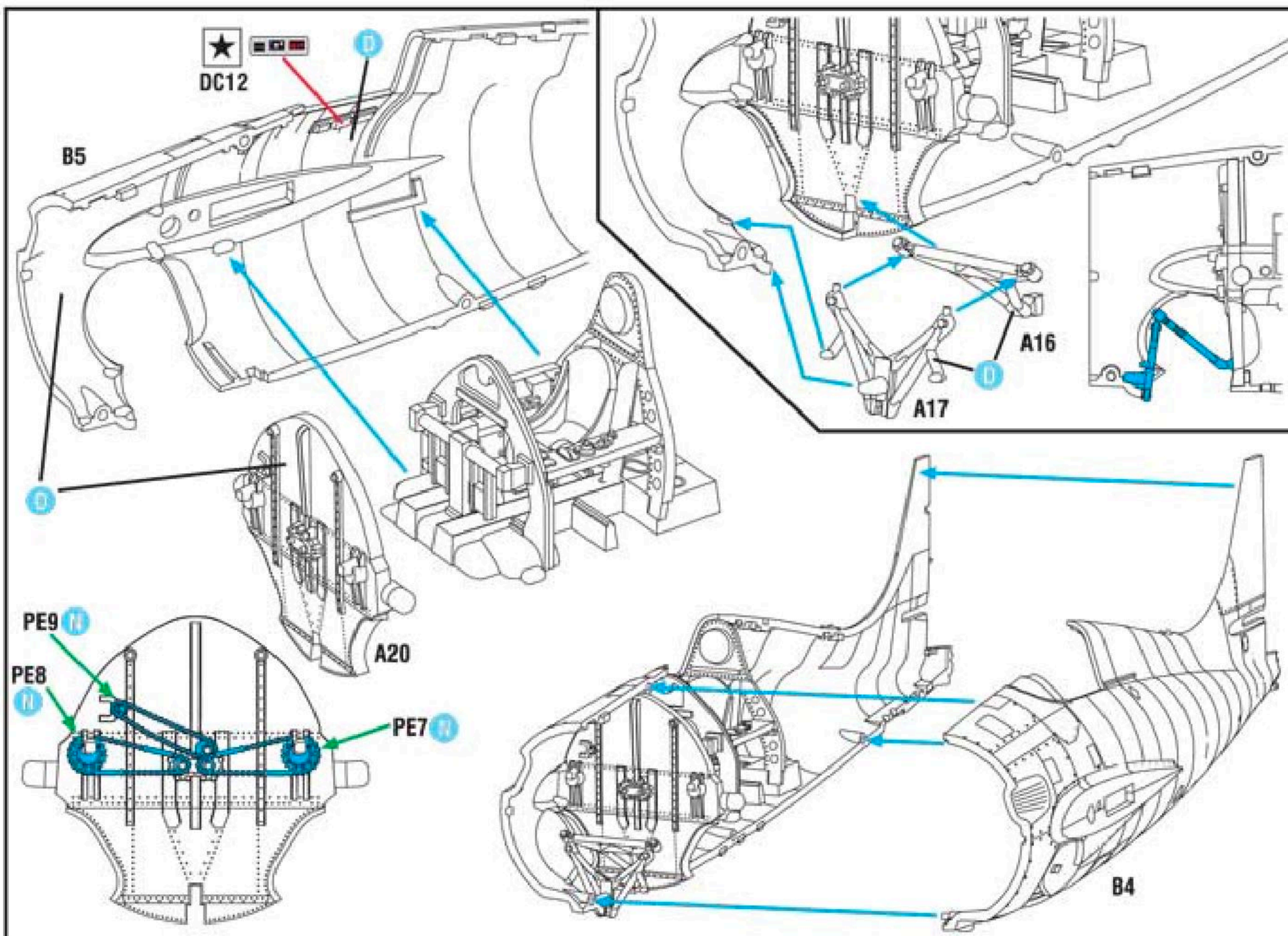
- montaż symetryczny/ symmetrical assembly
- zegnij/ bend
- usuń/ remove
- kalkomania/ decals
- nawierć/ drill
- zwiń/ roll

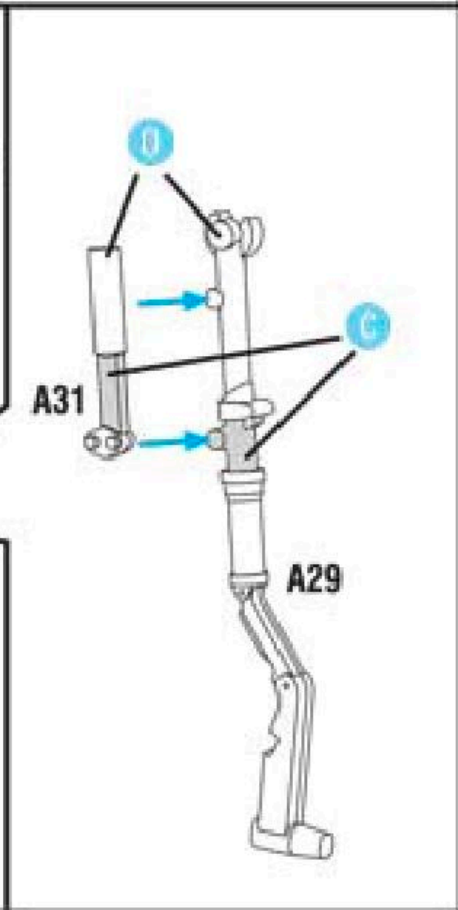
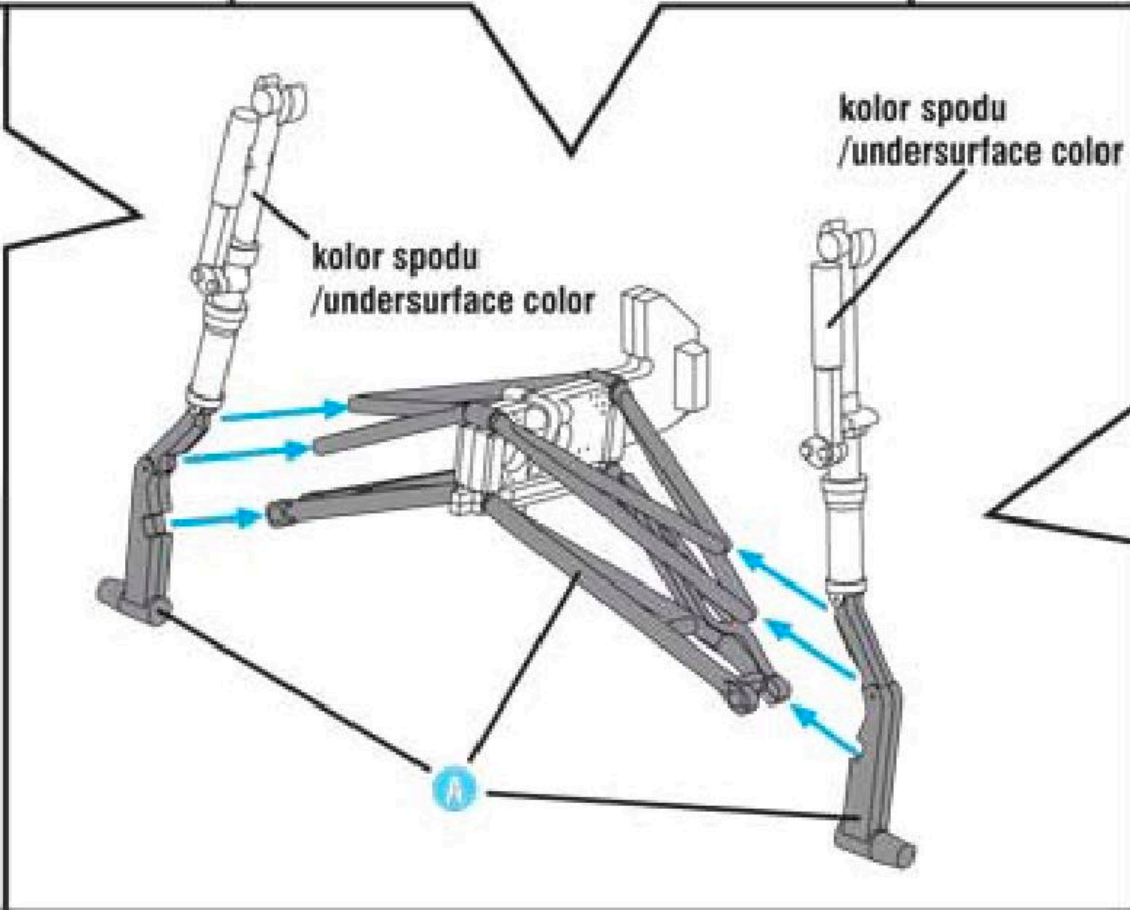
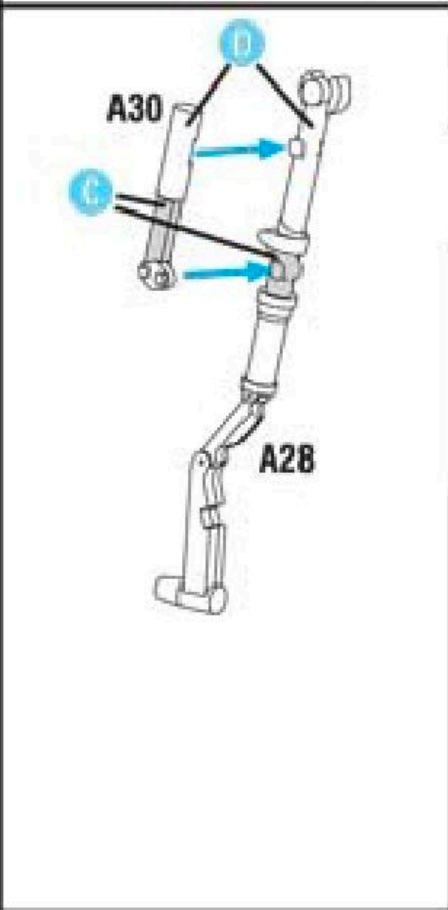
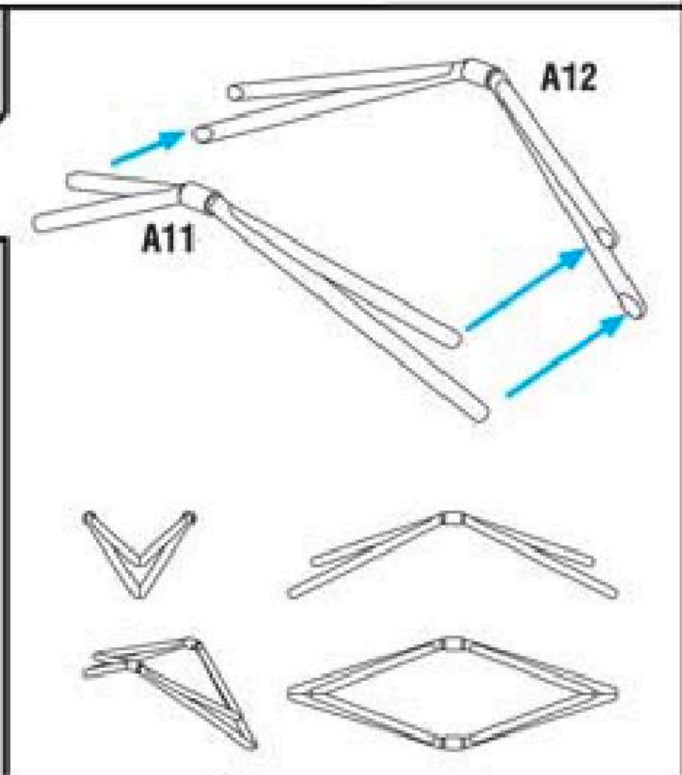
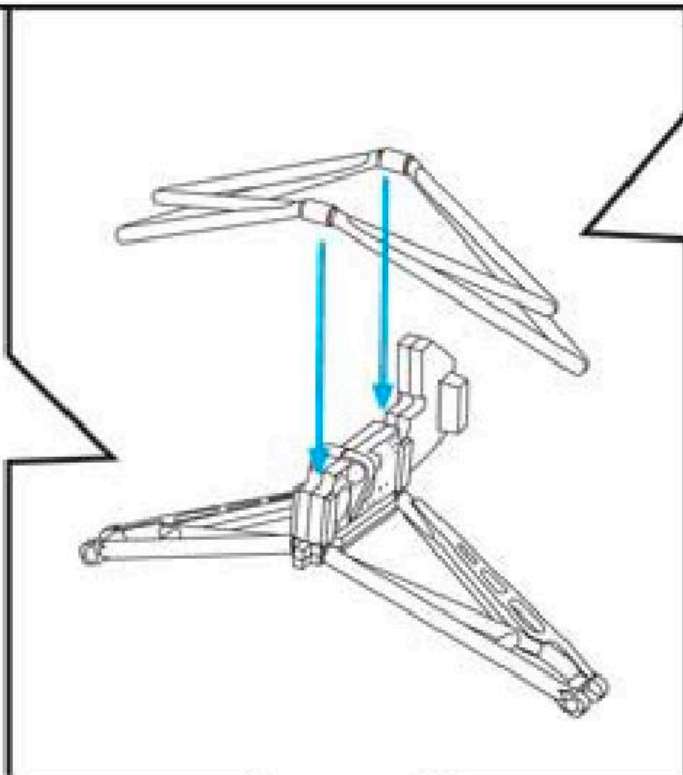
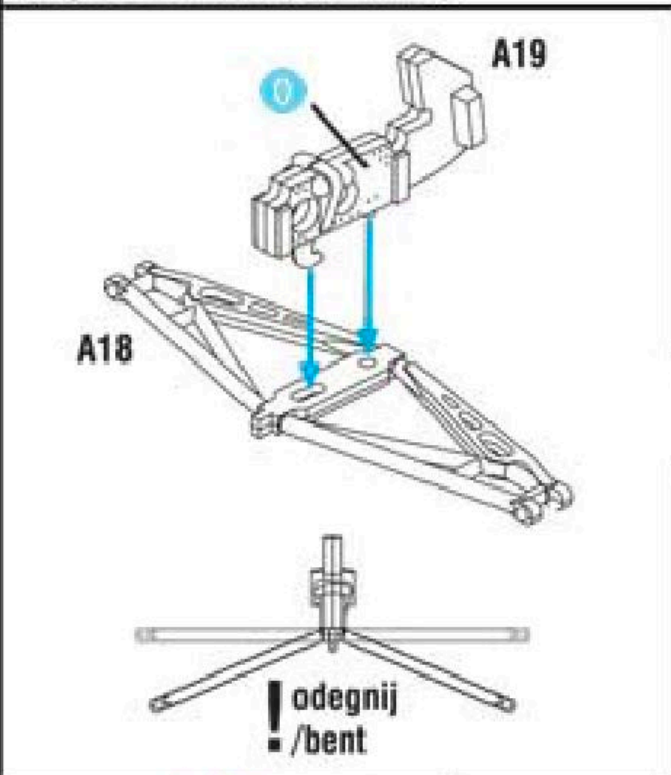
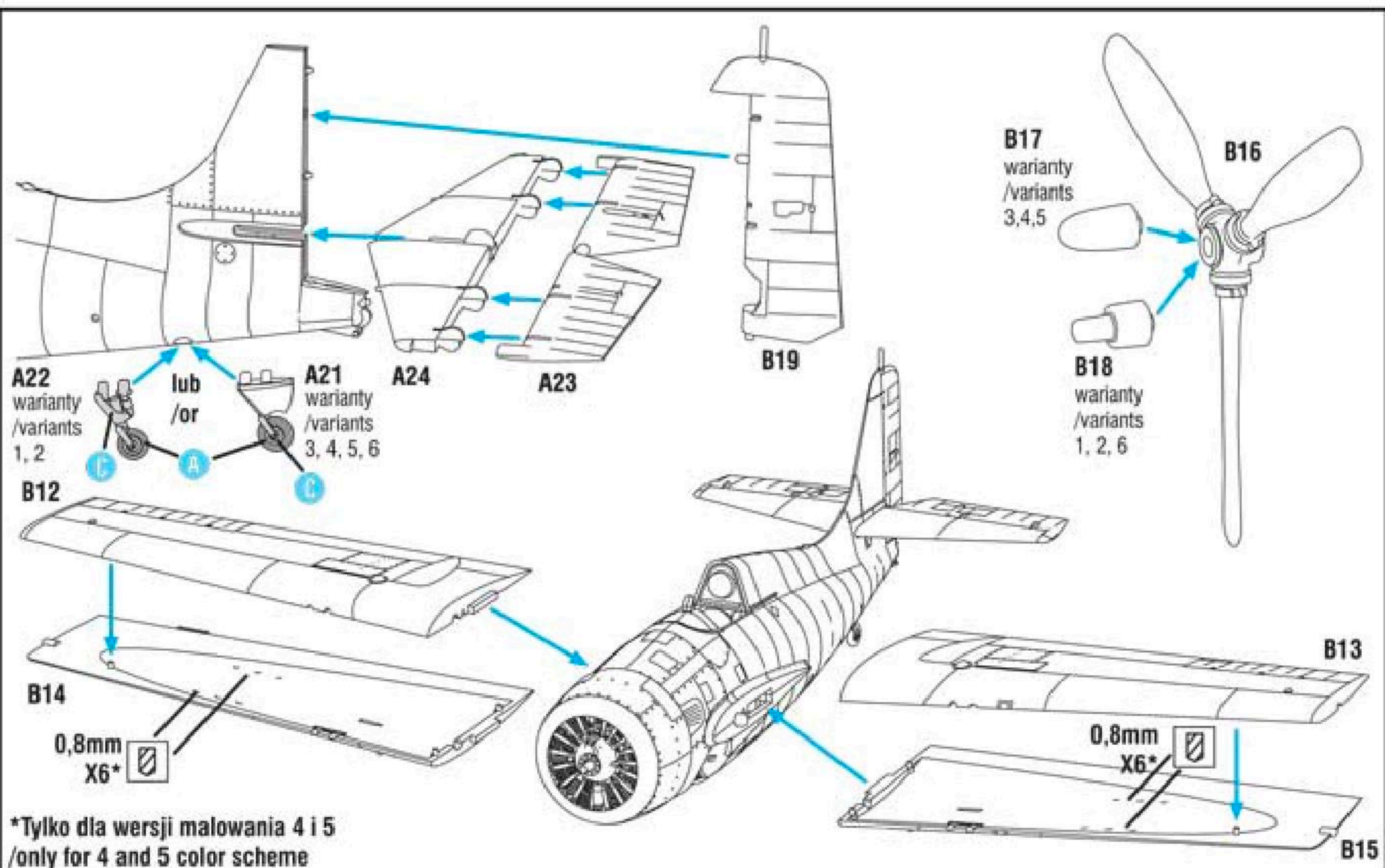
Manufacturer: Arma Hobby S.C.
 Ostrobramska 101/308 04-041 Warszawa, Poland
www.armahobby.pl www.armahobby.com
kontakt1@armahobby.pl
 © 2020 Arma Hobby S.C. all rights reserved

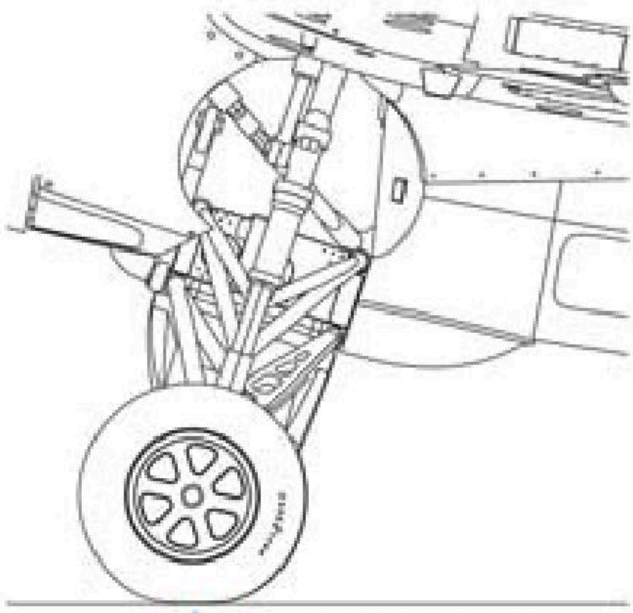
Maski/Masks





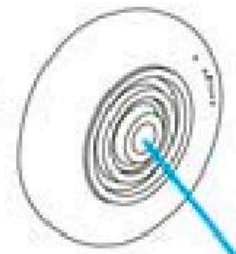






! kąt mocowania
/alignment

A34



A14

A15

A35

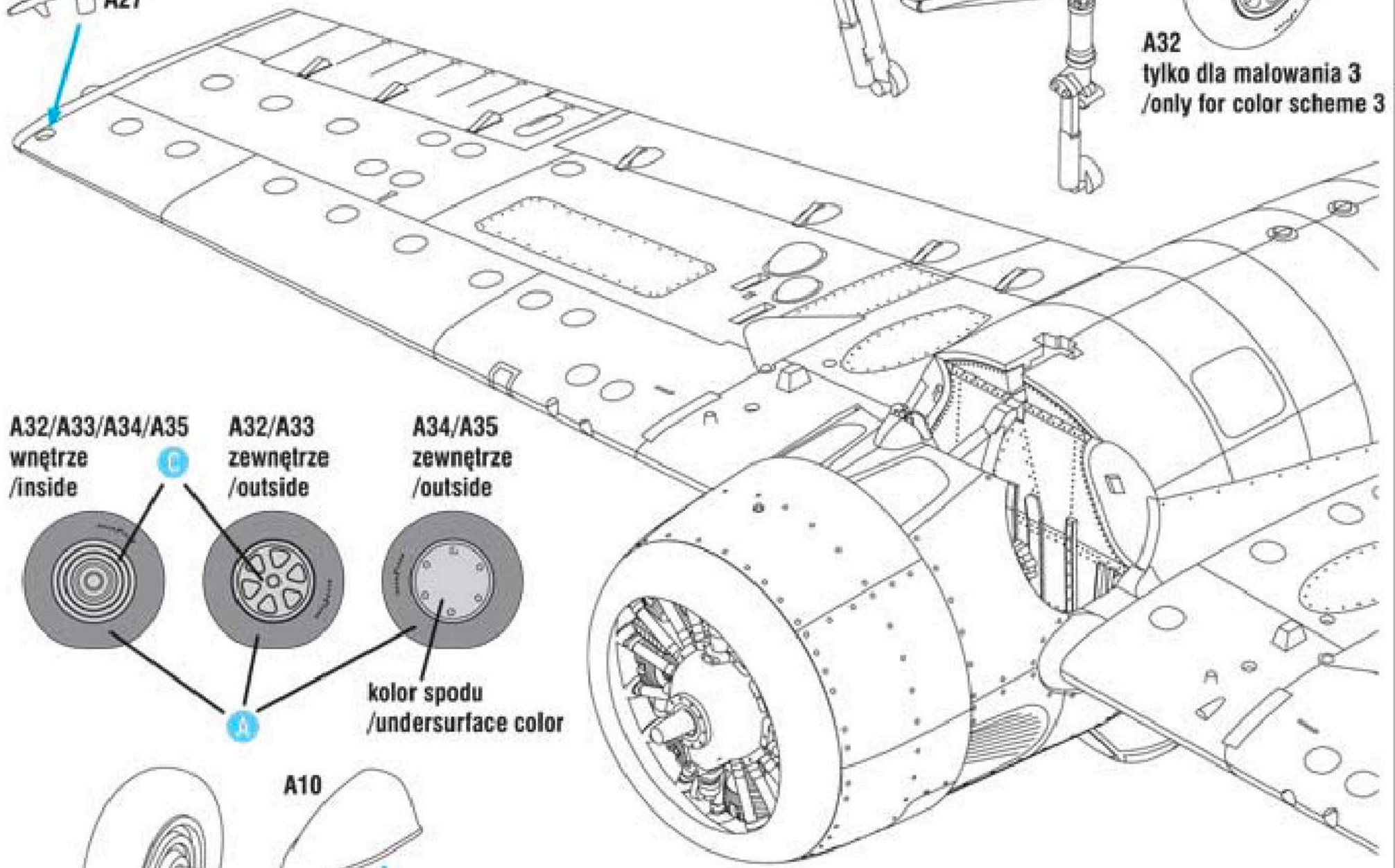
A33

tylko dla malowania 3
/only for color scheme 3

A32

tylko dla malowania 3
/only for color scheme 3

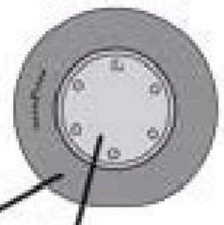
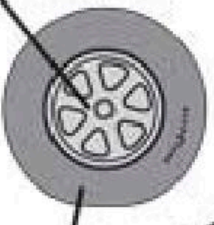
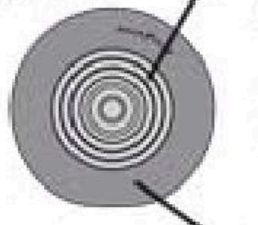
A27



A32/A33/A34/A35
wnętrze
/inside

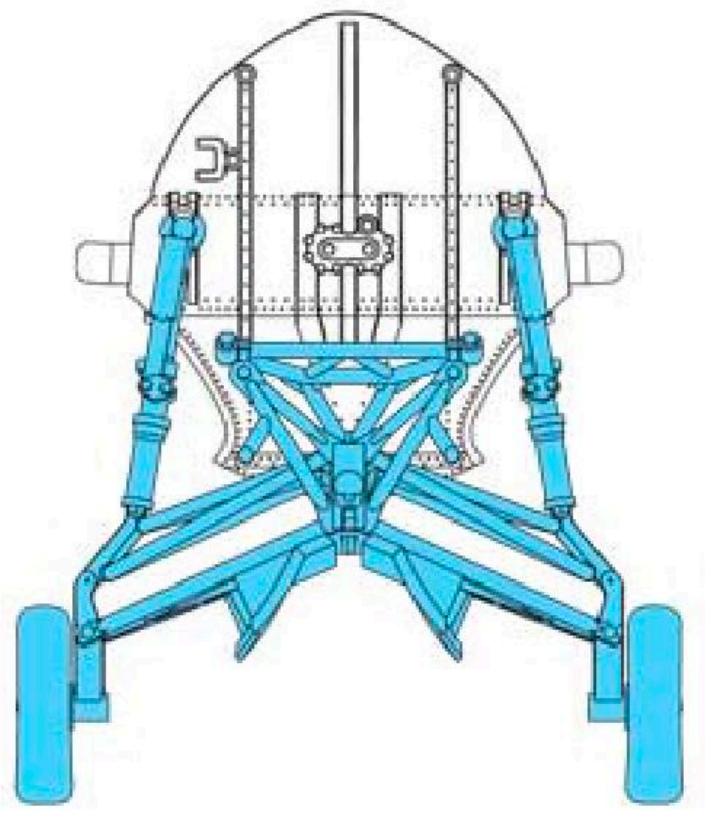
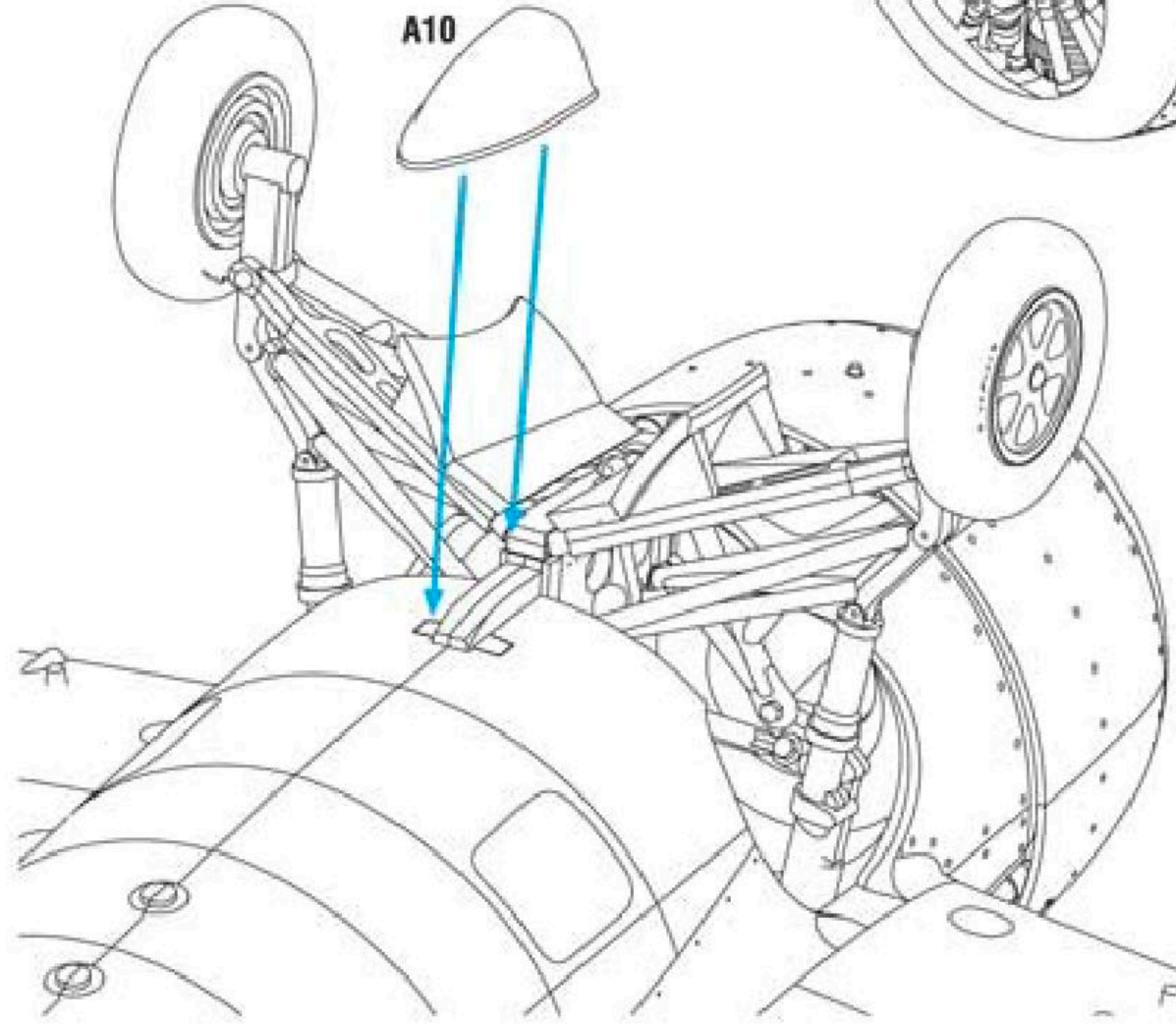
A32/A33
zewnątrze
/outside

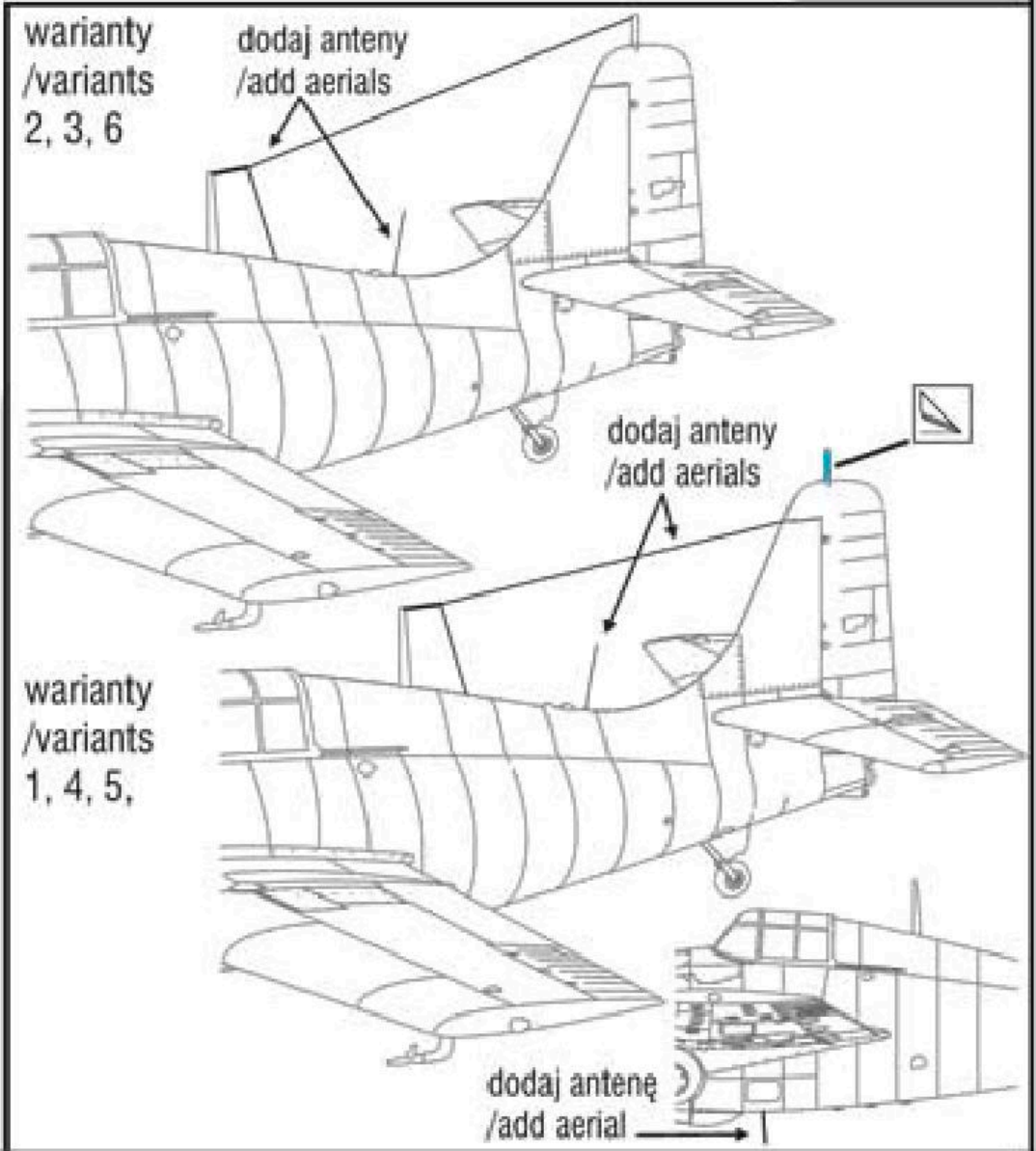
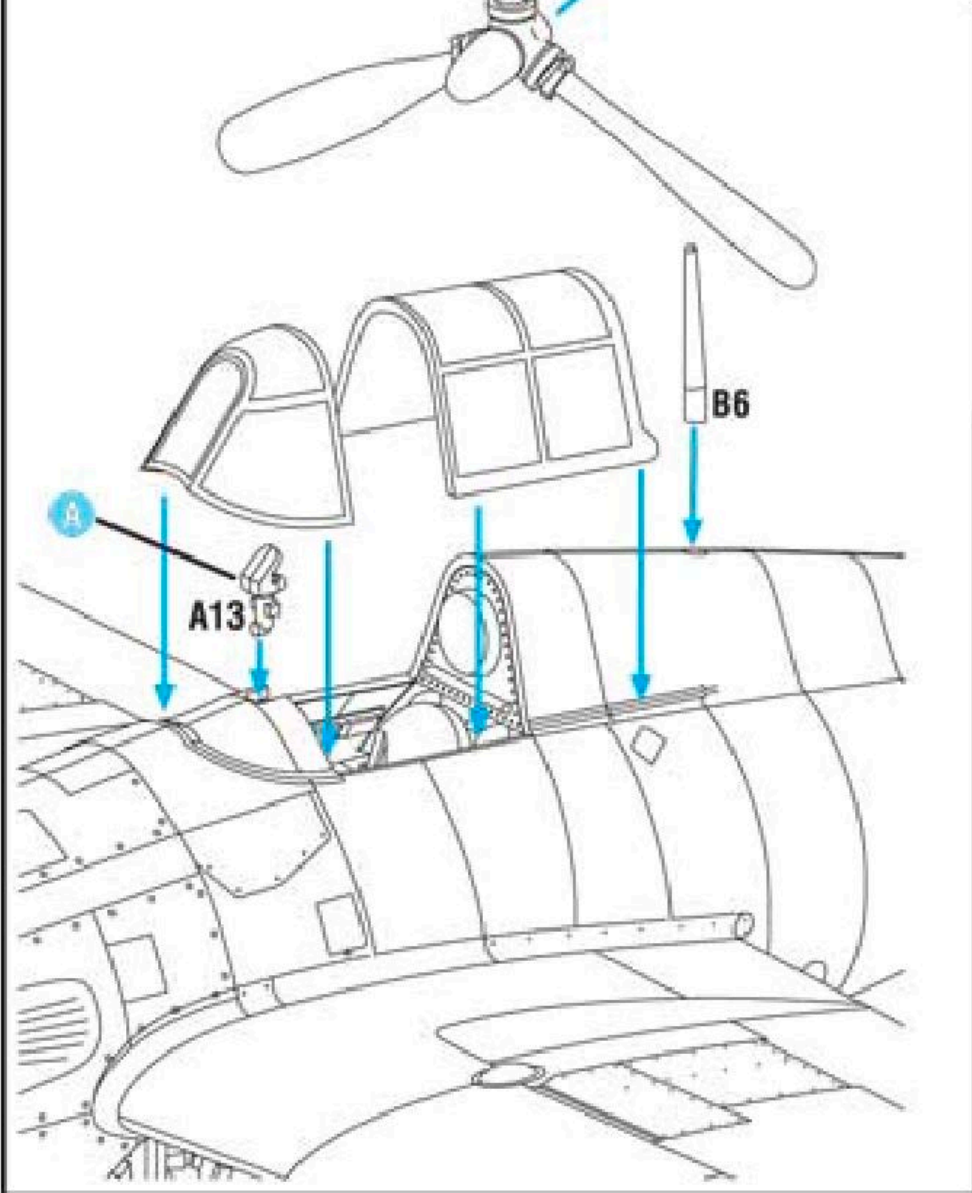
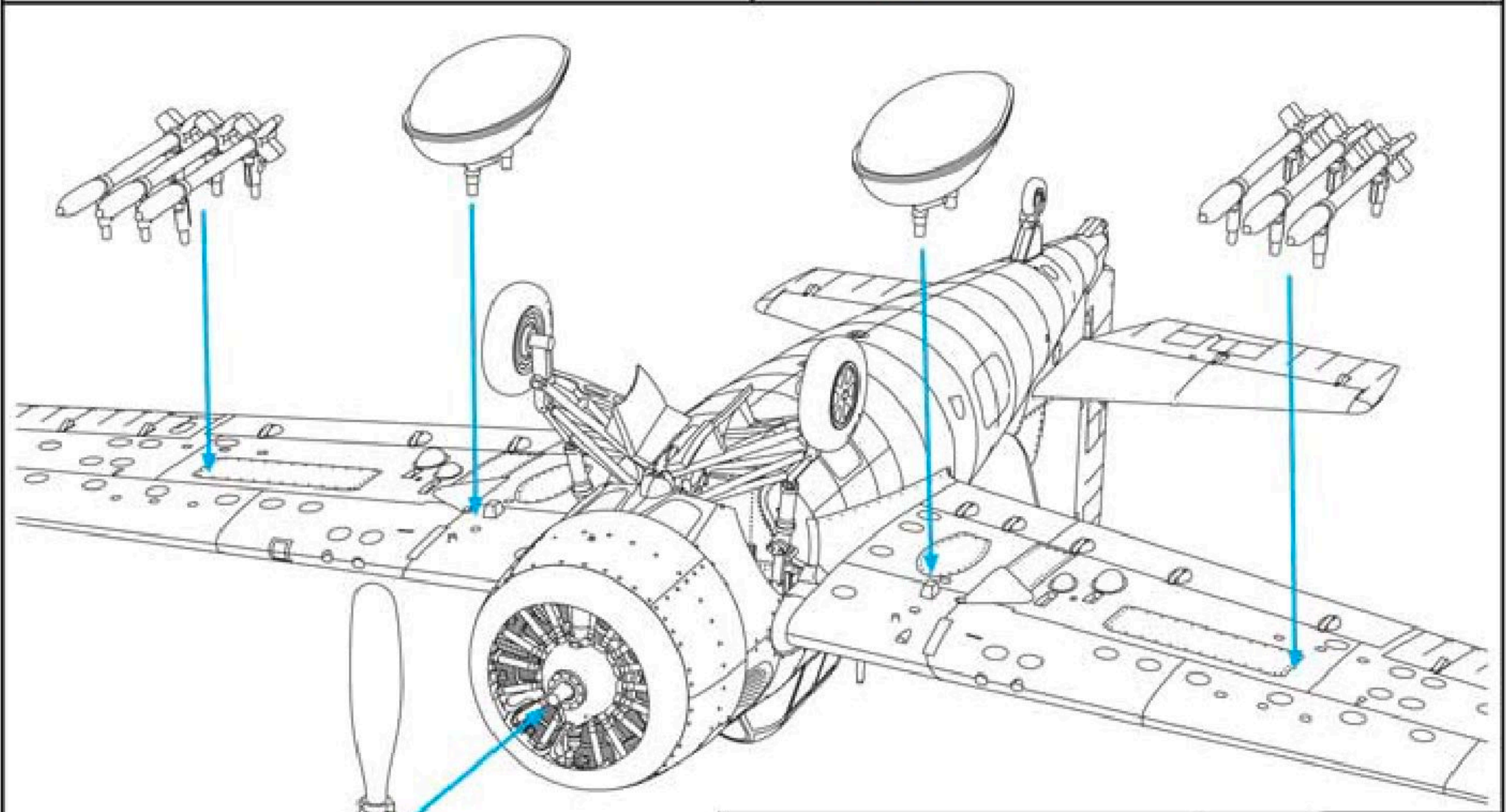
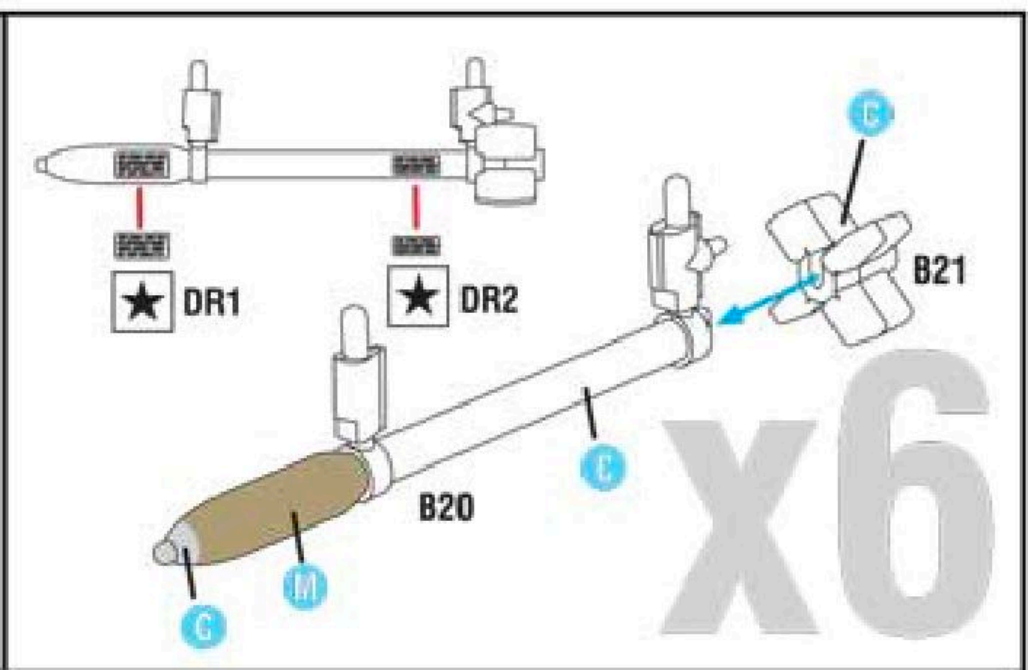
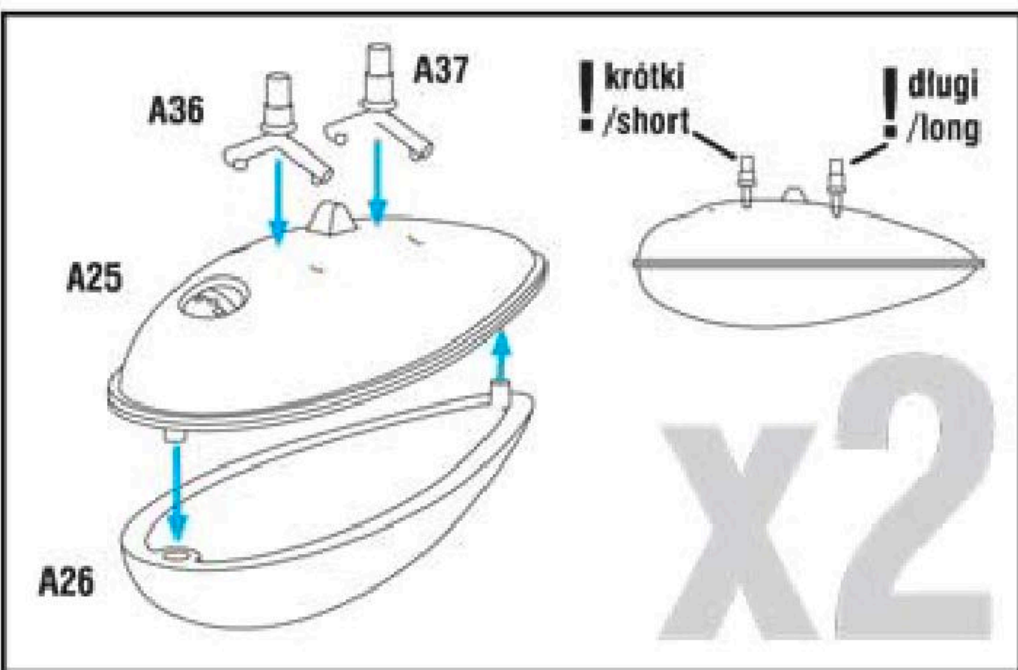
A34/A35
zewnątrze
/outside



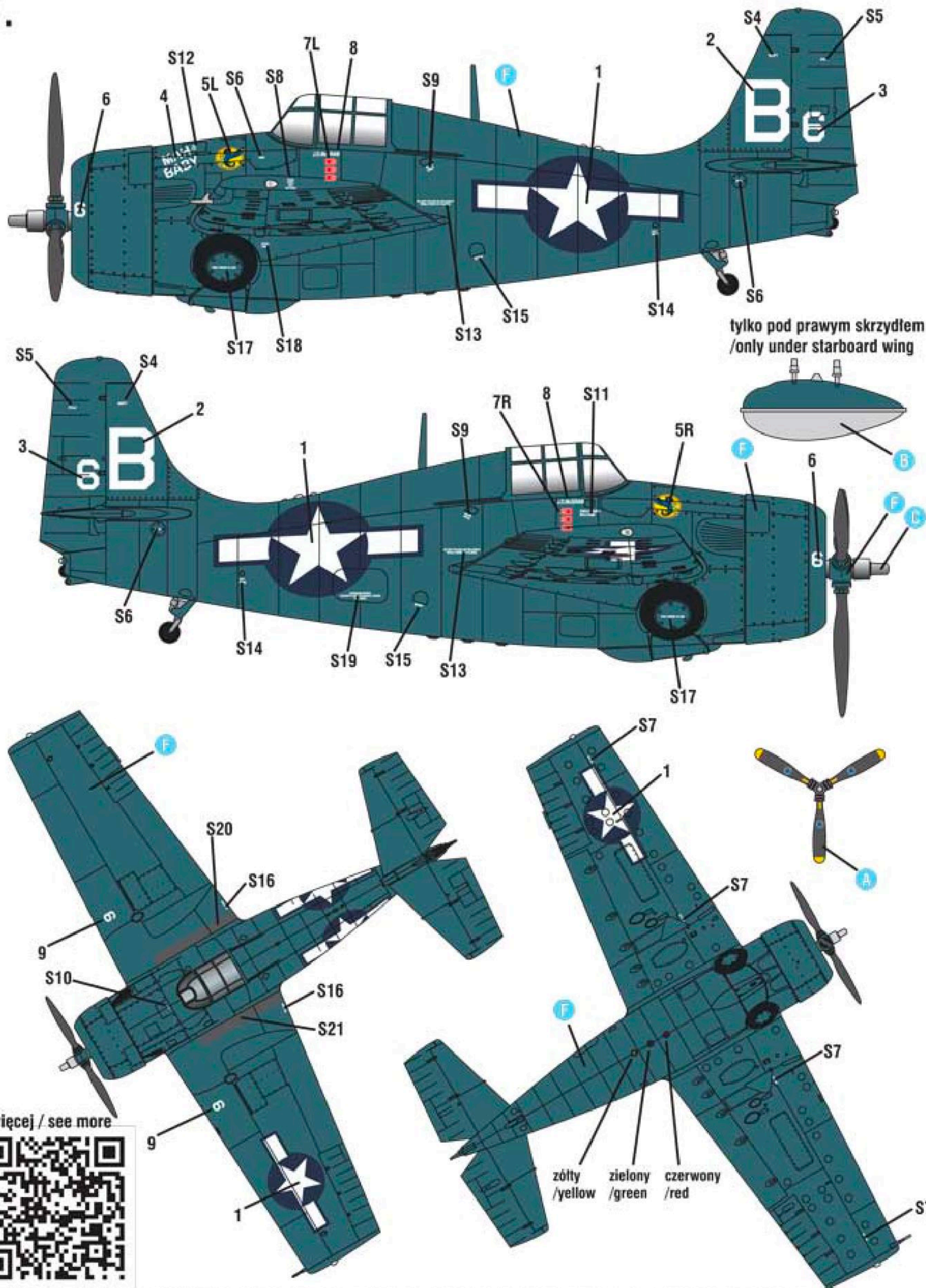
kolor spodu
/undersurface color

A10





1.

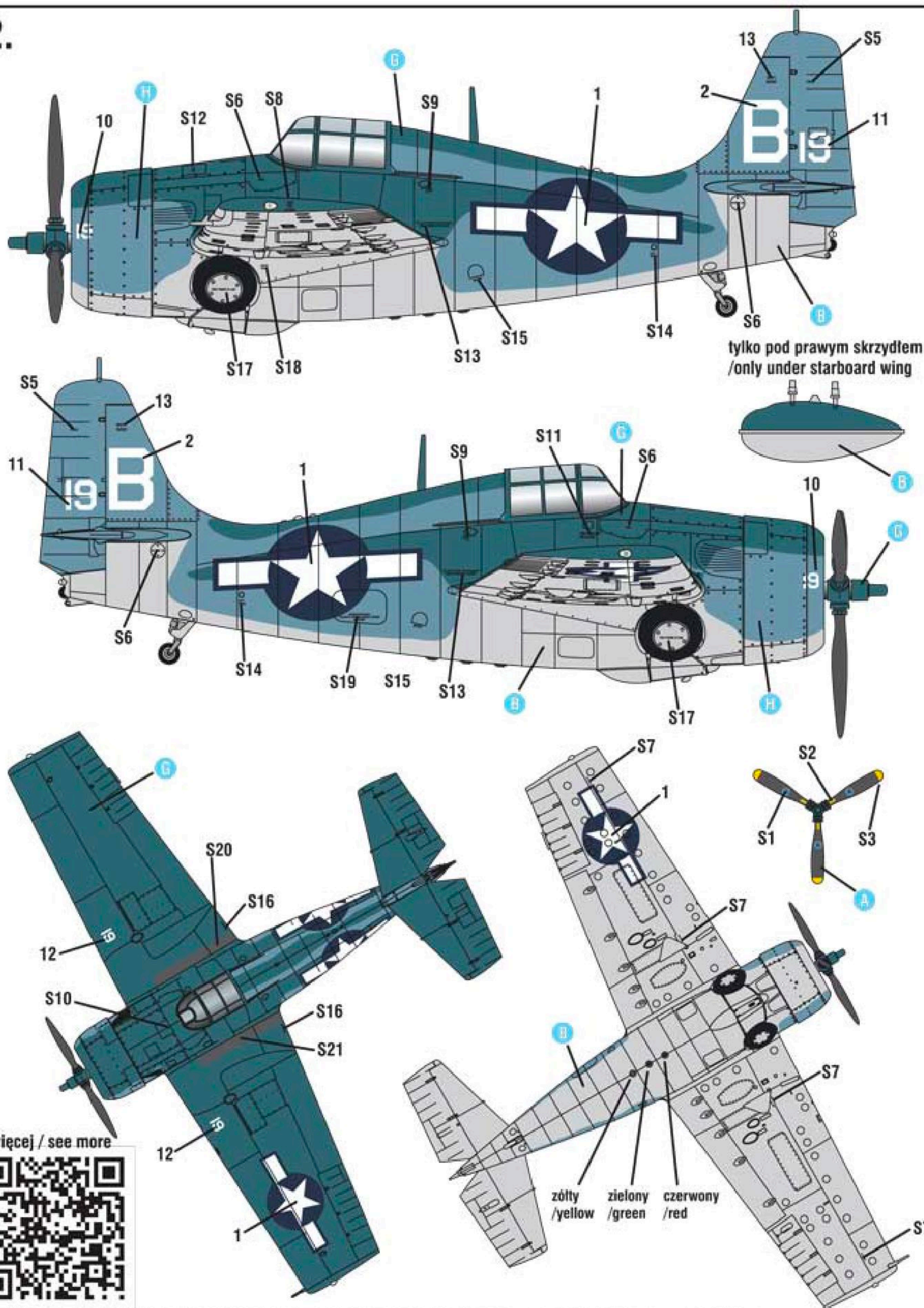


tylko pod prawym skrzydłem
/only under starboard wing



FM-2 Wildcat, BuNo nieznany/B6, eskadra VC-10, lotniskowiec CVE-73 USS Gambier Bay, pilot ppor. Joseph Dennis McGraw, Bitwa koło wyspy Samar, 25 października 1944.
 FM-2 Wildcat, BuNo unknown/B6, Composite Squadron VC-10, CVE-73 USS Gambier Bay, pilot Ens. Joseph Dennis McGraw, Battle off Samar, 25 October 1944.

2.



tylko pod prawym skrzydłem
/only under starboard wing

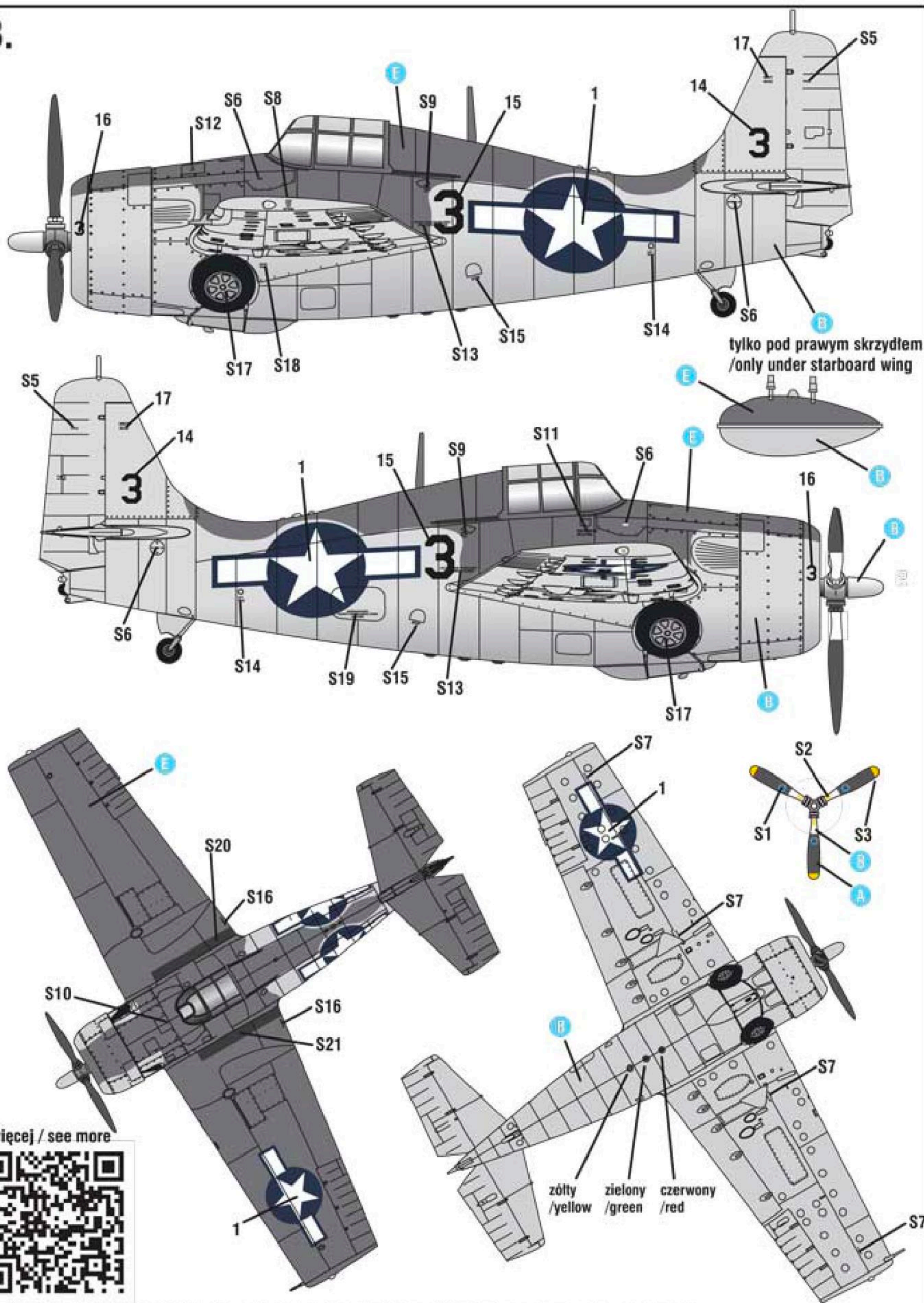
zółty /yellow zielony /green czerwony /red

więcej / see more



FM-2 Wildcat, BuNo 16262/B19, eskadra VC-10, lotniskowiec CVE-73 USS Gambier Bay, pilot kpt. Herman J. Hardess, Mariany, 15 czerwca 1944.
FM-2 Wildcat, BuNo 16262/B19, Composite Squadron VC-10, CVE-73 USS Gambier Bay, pilot Lt. Herman J. Hardess, Marianas 15 czerwca 1944.

3.



tylko pod prawym skrzydłem
/only under starboard wing

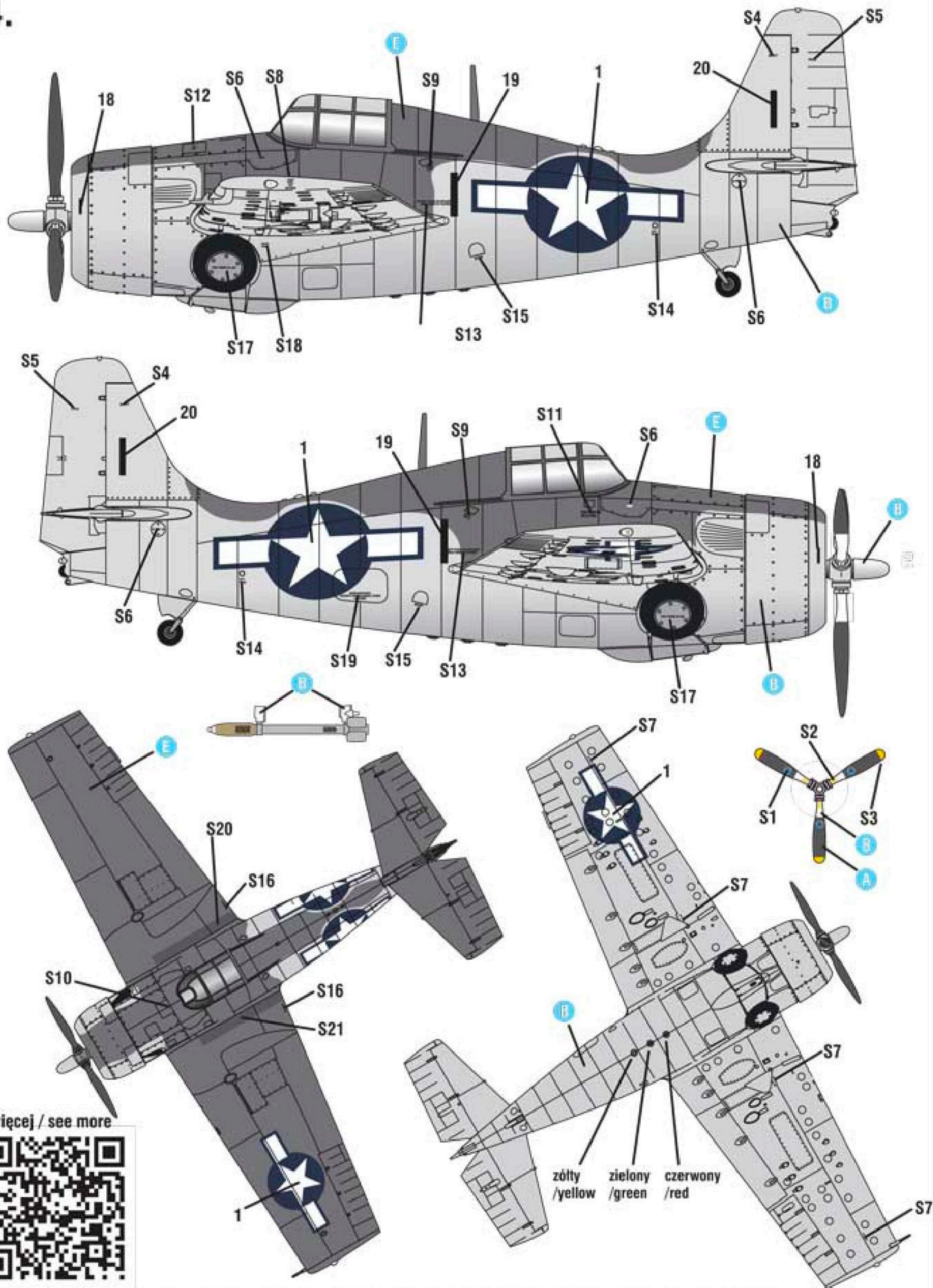
zółty /yellow zielony /green czerwony /red

więcej / see more



FM-2 Wildcat, BuNo 16130/3, eskadra VC-8, lotniskowiec CVE-60 USS Guadalcanal, pilot por. F.H. Behlen III, Północny Atlantyk, 30 maja 1944.
 FM-2 Wildcat, BuNo 16130/3, Composite Squadron VC-8, CVE-60 USS Guadalcanal, pilot Lt. (j.g.). F.H. Behlen III, North Atlantic, 30 May 1944.

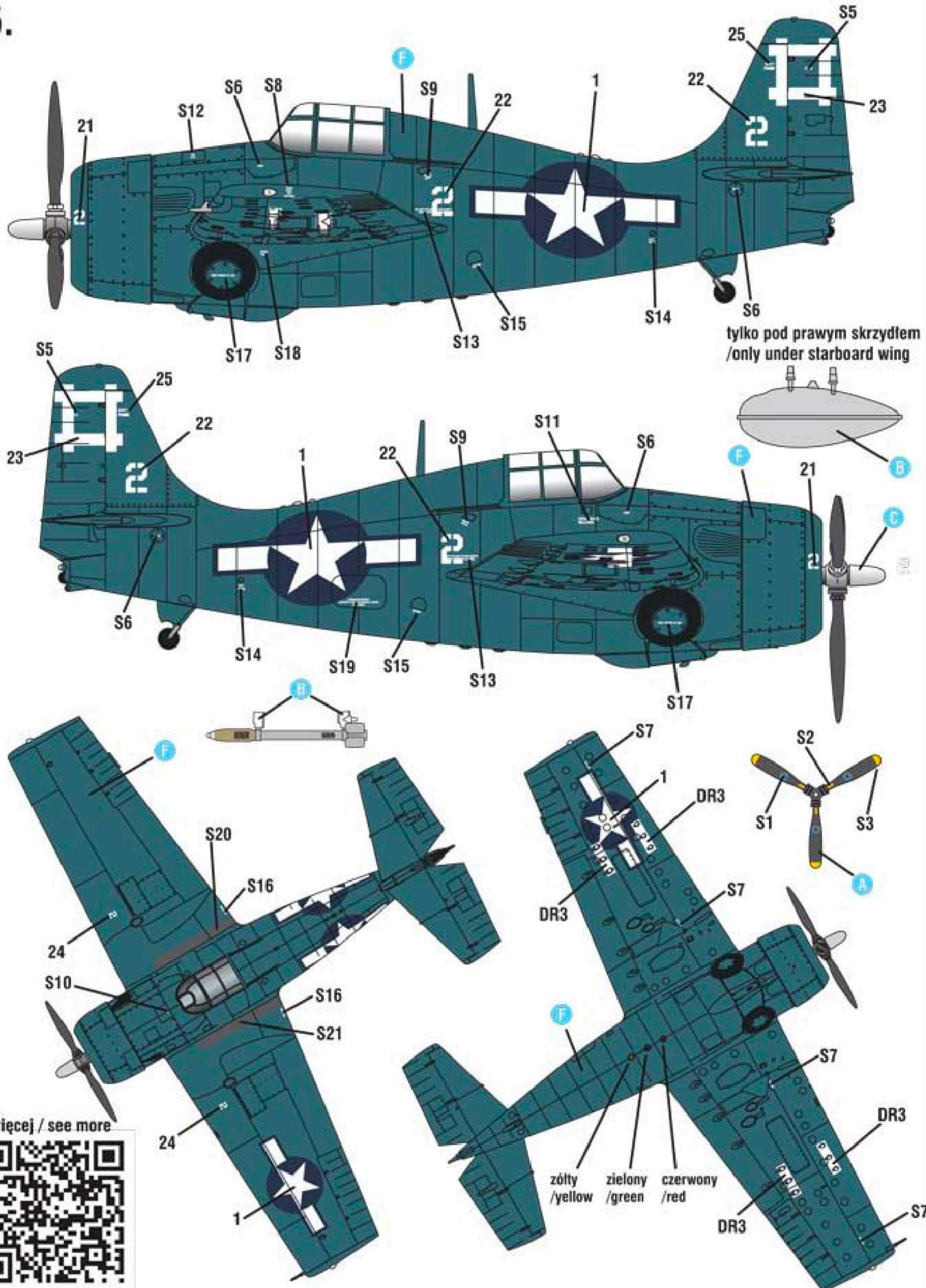
4.



FM-2 Wildcat, BuNo nieznany/1, eskadra VC-69, lotniskowiec CVE-60 USS Guadalcanal, Północny Atlantyk, jesień 1944.

FM-2 Wildcat, BuNo unknown/1, Composite Squadron VC-69, CVE-60 USS Guadalcanal, North Atlantic, Autumn 1944.

5.



tylko pod prawym skrzydłem
/only under starboard wing

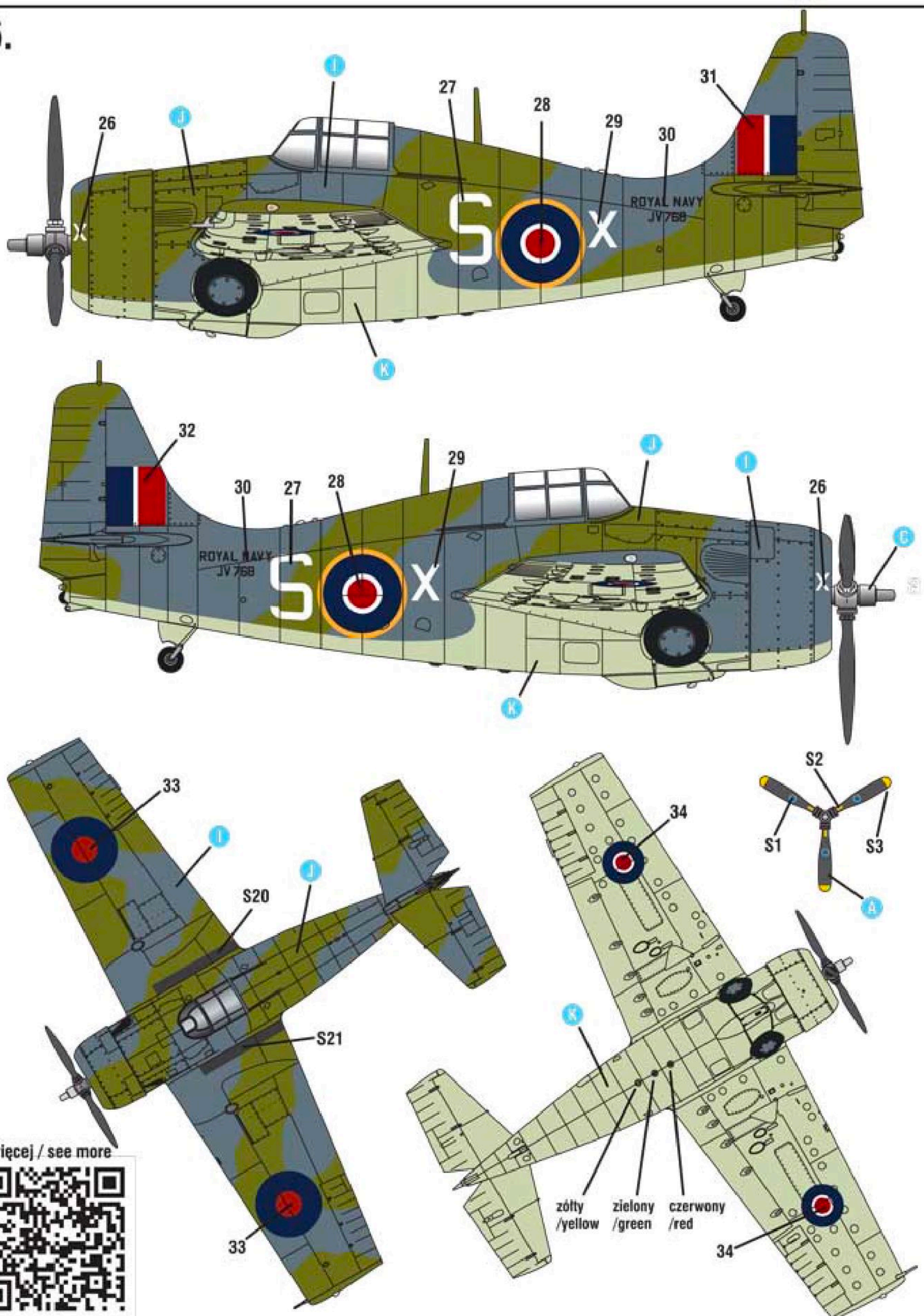
więcej / see more



FM-2 Wildcat, BuNo nieznany/2, eskadra VC-96, lotniskowiec CVE-81 USS Rudyerd Bay, Okinawa, kwiecień 1945.

FM-2 Wildcat, BuNo unknown/2, Composite Squadron VC-96, CVE-81 USS Rudyerd Bay, Okinawa, April 1945.

6.



więcej / see more



Wildcat Mk VI, JV768/S-X, 882 eskadra FAA, lotniskowiec HMS Searcher, pilot por. mar. Ronald F. Moore, RNVR, zestrzelenie ½ Bf-109G, „Operacja Prefix”, Trondheim, Norwegia, 26 marca 1945.
 Wildcat Mk VI, JV768/S-X, 882 Squadron FAA, HMS Searcher, pilot S.Lt. Ronald F. Moore, RNVR, claimed ½ Bf-109G, „Operation Prefix”, Trondheim, Norway, 26 March 1945.