

CHECKLISTE OY-XZS

POWER DOWN (husk nedenstående rækkefølge)

1. Throttle (stort håndtag)
2. Pitch (lille håndtag)

POWER UP (husk nedenstående rækkefølge)

1. Pitch (lille håndtag)
2. Throttle (stort håndtag)

FØR START AF MOTOR			START AF MOTOR			TAKE OFF		
1	Min/max. Vægt	OK	15	Cowl flap	OPEN	31	Forhold ved afbrudt start	
2	Hood lukket	OK	16	Karburator forvarmer	OFF	32	Hjulbremser låst	OK
3	Seler spændt	OK	17	Propelstilling	TAKE OFF	33	Dobbelt tænding check	RPM 1.600 - fald 50-150
4	Luftbremser	OK og lukket	18	Gashåndtag	Tomgang	34	3 x propelcheck (pitch)	RPM 2.000 - 100
5	Rørkontrol	OK	19	Antikollisions lys	ON	35	Propelstilling	TAKE OFF
6	Trimkontrol	OK og neutral	20	Propel	Fri af pers./genst.	36	Fuelpumpe	ON
7	Hjulbremser låst	OK	21	Choker	Hvis nødvendigt	37	Check karburatorforvarmer	rpm fald - deaktiver igen
8	Master switch	ON	22	Tænding	Klokvis drej	38	Hjulbremse fri	OK
9	Mode select	POWER FLIGHT	23	Olietryk	1.5 - 5 Bar	39	Gashåndtag	Fuld gas
10	Advarselslamper	OK	24	Fuel pressure/Generator	OK			
11	Fuelpumpe on/off	check lampe	25	El-instrumenter	ON			
12	Brændstofmængde	OK	26	FLARM	ON			
13	Mekaniske instrumenter	OK	27	Transponder	7000 (VFR) ALT	40	Fuelpumpe	OFF
14	El-instrumenter	OFF	28	Kursgyro	OK og sættes	41	Gashåndtag	Manifoldtr. u/gul område
15	FLARM	OFF	29	Kunstig horisont	OK	42	Propelstilling	RPM u/gul område
			30	Opvarmning	ca. 2 min ved 1.000 RPM			
				indtil olie temp. Min. 50°	1.500 RPM			
							<u>EFTER TAKE OFF (3-400 fod AGL)</u> 	
							<u>climb med højere hastighed end bedste stig</u> (mere end 97 km/t)	

DESCEND (nedstigning)		FØR LANDING		STOP AF MOTOR	
Ved descend i tomgang		1	Fuel pumpe ON	8	Gashåndtag Tomgang
Karburatorforvarmer ON		2	Karburatorforvarmer ON	9	Propelstilling TAKE OFF
		3	Gashåndtag Tomgang	10	Tomgang min. 30 sek./nedkøling
Ved descend med gas på		4	Propelstilling TAKE OFF	11	El-instrumenter OFF
Karburatorforvarmer OFF		5	Trimcheck OK	12	FLARM OFF
		6	Karburatorforvarmer OFF ved touch	13	Tænding OFF
Karburatorforvarmer må ikke bruges over 75% power setting		7	Fuel pumpe OFF ved fuld stop	14	Fuelpumpe OFF
				15	Antikollisions lys OFF
				16	Master switch/Mode select OFF

POWER DOWN (husk nedenstående rækkefølge)

1. Throttle (stort håndtag)
2. Pitch (lille håndtag)

POWER UP (husk nedenstående rækkefølge)

1. Pitch (lille håndtag)
2. Throttle (stort håndtag)

STOP AF MOTOR I LUFTEN						START AF MOTOR I LUFTEN						VINDMØLLESTART																																						
1	Gashåndtag	Tomgang 1 min.				1	Master switch	ON				1	Forventet højdetab	1.000 fod																																				
2	Propelstilling	TAKE OFF				2	Mode select	POWER FLIGHT				2	Master switch	ON																																				
3	El-instrumenter	OFF				3	El-instrumenter	OFF				3	Modeselect	POWERFLIGHT																																				
4	FLARM	OFF				4	Cowl flap	OPEN				4	El-instrumenter / FLARM	OFF																																				
5	Fart	100 km/t				5	Karburator forvarmer	OFF				5	Cowl flap	OPEN																																				
6	Tænding	OFF				6	Propelstilling	TAKE OFF				6	Karburator forvarmer	OFF																																				
7	Propelstilling	FEATHER				7	Gashåndtag	Tomgang				7	Choker	Hvis nødvendigt																																				
8	Mode select	SOARING				8	Choker	Hvis nødvendigt				8	Gashåndtag	Tomgang																																				
	Cowl flap	CLOSED				9	Tænding	Klokvis drej				9	Tænding	Dobbelt																																				
POWER SETTINGS <table><thead><tr><th>Gas</th><th>Man.</th><th>RPM</th><th>Lt/t</th><th>Km/t</th><th>Km/l</th></tr></thead><tbody><tr><td>100%</td><td>34</td><td>2.265</td><td>27</td><td>217</td><td>8,0</td></tr><tr><td>90%</td><td>32</td><td>2.200</td><td>24</td><td>210</td><td>8,7</td></tr><tr><td>75%</td><td>30</td><td>2.100</td><td>20</td><td>197</td><td>9,8</td></tr><tr><td>60%</td><td>28</td><td>2.000</td><td>17</td><td>184</td><td>10,8</td></tr><tr><td>45%</td><td>26</td><td>1.900</td><td>14</td><td>168</td><td>12,0</td></tr></tbody></table>						Gas	Man.	RPM	Lt/t	Km/t	Km/l	100%	34	2.265	27	217	8,0	90%	32	2.200	24	210	8,7	75%	30	2.100	20	197	9,8	60%	28	2.000	17	184	10,8	45%	26	1.900	14	168	12,0	10	Opvarmning indtil olie temp. Min. 50°	ca. 2 min 1.000 RPM 1.500 RPM			10	Fart	180 - 200 km/t	
						Gas	Man.	RPM	Lt/t	Km/t	Km/l																																							
						100%	34	2.265	27	217	8,0																																							
						90%	32	2.200	24	210	8,7																																							
						75%	30	2.100	20	197	9,8																																							
60%	28	2.000	17	184	10,8																																													
45%	26	1.900	14	168	12,0																																													
						11	Olietryk	1.5 - 5 Bar			11	Propelstilling	M e g e t langsomt fra FEATHER til TAKE OFF																																					
						12	Fuel pressure/Generator	OK			EFTER VINDMØLLE MOTORSTART <table><tbody><tr><td>12</td><td>Opvarmning indtil olie temp. Min. 50°</td><td>ca. 2 min 1.000 RPM 1.500 RPM</td></tr><tr><td>13</td><td>Olietryk</td><td>1.5 - 5 Bar</td></tr><tr><td>14</td><td>Fuel pressure/Generator</td><td>OK</td></tr><tr><td>15</td><td>El-instrumenter / FLARM</td><td>ON</td></tr><tr><td>16</td><td>Dobbelt tænding check</td><td>RPM 1.600 - fald 50-150</td></tr></tbody></table>					12	Opvarmning indtil olie temp. Min. 50°	ca. 2 min 1.000 RPM 1.500 RPM	13	Olietryk	1.5 - 5 Bar	14	Fuel pressure/Generator	OK	15	El-instrumenter / FLARM	ON	16	Dobbelt tænding check	RPM 1.600 - fald 50-150																				
12	Opvarmning indtil olie temp. Min. 50°	ca. 2 min 1.000 RPM 1.500 RPM																																																
13	Olietryk	1.5 - 5 Bar																																																
14	Fuel pressure/Generator	OK																																																
15	El-instrumenter / FLARM	ON																																																
16	Dobbelt tænding check	RPM 1.600 - fald 50-150																																																
						13	El-instrumenter / FLARM	ON			13	Olietryk	1.5 - 5 Bar																																					
						14	Transponder	7000 (VFR) ALT			14	Fuel pressure/Generator	OK																																					
						15	Kursgyro	OK og sættes			15	El-instrumenter / FLARM	ON																																					
						16	Kunstig horisont	OK			16	Dobbelt tænding check	RPM 1.600 - fald 50-150																																					
						17	Olietemperatur	min. 50 grader			17	3 x propelcheck (pitch)	RPM 2.000 - 100																																					
						18	Dobbelt tænding check	RPM 1.600 - fald 50-150																																										
						19	3 x propelcheck (pitch)	RPM 2.000 - 100																																										
version 2.0 dateret 23 feb 2014																																																		