



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE ET DE LA MER



DSAC

## FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c	d	e			f	Rév n°
<b>B</b>	<b>1</b>	<b>0 1</b>	<b>S F</b>	<b>0 3</b>	<b>1 3</b>	<b>0</b>	<b>E</b>	<b>-</b>

a) Construction en série : B - autres cas : A

b) Monoplace : 1 - Biplace : 2

c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06

d) Code de l'autorité aéronautique

e) Numéro d'ordre

f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	ZORRO - 22
Constructeur	SKY PARAGLIDERS A.S
Adresse	Okruzni 39 739 11 FRYLANT NAD OSTRAVICI - REPUBLIQUE TCHEQUE

### DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a		
Options prévues	n/a		
Masse minimale	Masse maximale	Voilure	
		Fabricant	Modèle/Référence
60 kg	110 kg	SKY PARAGLIDERS a.s.	Zorro - 22
Référence manuel d'utilisation	Référence manuel d'entretien	Surface à plat	Résistance minimale d'ancrage
Manuel ZORRO	Manuel ZORRO	22 m <sup>2</sup>	1000 daN
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP	Puissance max 30KW		

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile

Document établi le 20 Avril 2017



Benoît PINON  
DSAC/NO

Visa de l'autorité

Chef du pôle navigabilité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :..... est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à ..... le : .....  
signature et cachet de l'entreprise



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE ET DE LA MER



DSAC

## FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c		d		e				f	Rév n°	
<b>B</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>S</b>	<b>F</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>E</b>	-

a) Construction en série : B - autres cas : A

b) Monoplace : 1 - Biplace : 2

c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06

d) Code de l'autorité aéronautique

e) Numéro d'ordre

f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	ZORRO - 24
Constructeur	SKY PARAGLIDERS A.S
Adresse	Okruzni 39 739 11 FRYLANT NAD OSTRAVICI - REPUBLIQUE TCHEQUE

### DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a		
Options prévues	n/a		
Masse minimale	Masse maximale	Voilure	
		Fabricant	Modèle/Référence
70 kg	120 kg	SKY PARAGLIDERS a.s.	Zorro - 24
Référence manuel d'utilisation	Référence manuel d'entretien	Surface à plat	Résistance minimale d'ancrage
Manuel ZORRO	Manuel ZORRO	24 m <sup>2</sup>	1000 daN
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP	Puissance max 30KW		

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile

Document établi le : 20 Avril 2017



Visa de l'autorité

*Benoît PINON*  
DSAC/NO  
Chef du pôle navigabilité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :....., est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à ..... le : .....  
signature et cachet de l'entreprise



DSAC

## FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c		d		e				f	Rév n°	
<b>B</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>S</b>	<b>F</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>E</b>	-

a) Construction en série : B - autres cas : A

b) Monoplace : 1 - Biplace : 2

c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06

d) Code de l'autorité aéronautique

e) Numéro d'ordre

f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	ZORRO - 26
Constructeur	SKY PARAGLIDERS A.S
Adresse	Okruzni 39 739 11 FRYLANT NAD OSTRAVICI - REPUBLIQUE TCHEQUE

### DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a		
Options prévues	n/a		
Masse minimale	Masse maximale	Voilure	
		Fabricant	Modèle/Référence
80 kg	130 kg	SKY PARAGLIDERS a.s.	Zorro - 26
Référence manuel d'utilisation	Référence manuel d'entretien		Résistance minimale d'ancrage
Manuel ZORRO	Manuel ZORRO		26 m <sup>2</sup> 1000 daN
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP	Puissance max 30KW		

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile

Document établi le 20 Avril 2017

Benoît PINON  
DSAC/NO

Visa de l'autorité

★ Chef du pôle navigabilité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :..... est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à ..... le : .....  
signature et cachet de l'entreprise



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE ET DE LA MER



DSAC

## FICHE D'IDENTIFICATION ULM DE CLASSE 1

(à joindre à la carte d'identification)

a	b	c		d		e			f	Rév n°		
<b>B</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>S</b>	<b>F</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>E</b>	-

a) Construction en série : B - autres cas : A

b) Monoplace : 1 - Biplace : 2

c) Paramoteur : 01 - Pendulaire : 02 - Multiaxe : 03 - Autogire : 04 - Aérostat : 05 - ULM à motorisation auxiliaire : 1A - 2A - 3A - Hélicoptère : 06

d) Code de l'autorité aéronautique

e) Numéro d'ordre

f) Utilisation : Loisir : L - Activité particulière : T - Loisir et activité particulière : E

Appellation ou type d'ULM	ZORRO - 28
Constructeur	SKY PARAGLIDERS A.S
Adresse	Okruzni 39 739 11 FRYLANT NAD OSTRAVICI - REPUBLIQUE TCHEQUE

### DESCRIPTION DE L'ULM

Activités particulières prévues	n/a		
Options prévues	n/a		
Masse minimale	Masse maximale	Voilure	
		Fabricant	Modèle/Référence
90 kg	160 kg	SKY PARAGLIDERS a.s.	Zorro - 28
Référence manuel d'utilisation	Référence manuel d'entretien	Surface à plat	Résistance minimale d'ancrage
Manuel ZORRO	Manuel ZORRO	28 m <sup>2</sup>	1000 daN
Limitations du constructeur de la voile vis-à-vis des GMP	Puissance max 30KW		

Pour le Ministre chargé de l'Aviation Civile  
Document établi le 20 Avril 2017

Pinon DSAC/INO

Visa de l'autorité

Chef du pôle navigabilité

A remplir par le constructeur d'ULM en série ou par son représentant pour toute copie conforme remise à l'acheteur.

Je soussigné....., certifie que l'ULM, numéro de série :....., est conforme au dossier technique ayant fait l'objet de la présente fiche d'identification.

à ..... le : .....  
signature et cachet de l'entreprise

# CERTIFICATE

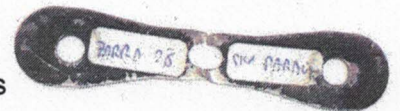
**Air Turquoise SA** has thoroughly tested the structural strength of the sample<sup>(\*)</sup> mentioned hereunder and certifies its conformity with all requirements defined by DGAC. The testing procedure has been achieved in accordance with the methodology of the standards EN 926-1:2015 & LTF NFL II-91/09 chapter 3.

*This certificate confirms that the hereunder sample<sup>(\*)</sup>, identified by its serial number<sup>(\*\*)</sup>, meets all requirements defined by DGAC.*

Manufacturer's name:	<b>Sky Paragliders</b>
Representative:	Nemec Martin
Street:	Okruzni 39
Post code / place:	73911 Frydlant N.C.
Country:	Czech Republic
Identification number:	PS_050.2017
Sample name and size <sup>(*)</sup> :	<b>Zorro 28</b>
Serial number <sup>(**)</sup> :	2161-11-1594
Date of inspection:	28.01.2017

## Shock loading test done at 1000 daN.

The sample had no visible damage that could prevent its airworthiness



## Sustained loading test

The sample had been tested to 5.25 g of its maximum take-off load during 3 seconds.  
Max take-off load for this model: 260 kg

## Remark :

Villeneuve, 23.02.2017

Place and date of issue



Alain Zoller