

Erklärung über Bauausführung und Leistung (EBL)

EBL-GS-DB - Stand 19.12.2012 - V5

05.04.2014

Motorschirm-Antrieb

Musterprüfung

EAPR-MS-0108/14

Gerätemuster

Polini Thor 130

Musterprüfinghaber

G-Force Paramotors

Paurach 55
8332 Edelsbach
Austria

Datum der Musterprüfbestätigung	02.04.2014
Art der Prüfung	umfassend
Bezug	keiner

Nachgewiesene Normen und Verfahren	LTF 23/05, Pkt. 2.3, Pkt. 5., Pkt. 6., Pkt. 7., IA 019, IA 021, IA 022, IA 023
------------------------------------	---

Maximale Abflugmasse incl. Pilot, Ausrüstung, ohne Tragwerk	130,0 kg
Motor-Bezeichnung	Thor 130
Arbeitsverfahren	1-Zylinder - 2-Takt
Leistung	21,5 PS
Kühlung	Luft
Ansaugdämpfer	Airbox
Schalldämpfer/Nachschalldämpfer	Resonanzauspuff mit Endschalldämpfer
Getriebe Bezeichnung	Getriebe in Ölbad
Bauart	Fliehkraftkupplung
Untersetzungsverhältnis	1:3,43
Propeller Bezeichnung	H30F
Max. Propeller-Drehzahl	8.800 U/min
Durchmesser m / Blattzahl / Pitch° bei 75%	1 2 12°
Lärmwert gem. Va 009	59,19 dbA
Typ der Aufhängung	tief, variabel
Vorschubsicherung	Wippe
Leergewicht incl. Gurtzeug	27 kg
Max. Inhalt Kraftstoffspeicher in Liter	12 Liter
Rettungssystem	Annular Evo 160
Erstflug mit	Vantage 24

Besonderheiten	keine
----------------	--------------

Betriebsanweisung in der Fassung vom	V1.3 - 29-11-13
--------------------------------------	------------------------

Nachprüffristen	12 Monate/month
-----------------	------------------------

Bad Grönenbach, 05.04.2014

Diese Erklärung wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig