

SERVISNÍ BULLETIN č. 03/2009

Doplnění technických parametrů v tabulce u systémů typu Magnum vyrobených společností STRATOS 07

1. **Týká se:** Všech záchranných systémů typu Magnum vyrobených společností STRATOS 07
2. **Důvod:** Souhrnná a jednotná informace všem uživatelům na základě požadavků LAA ČR.
3. **Opatření:** 3.1 Doplnění tabulky systémů Magnum pro UL o údaj výšky použití:

Záchranné padákové systémy pro UL

						
Magnum	<u>250</u>	<u>300</u> Soft pack	450	<u>450 Speed</u>	<u>450 Speed Soft</u> pack	<u>501</u>
Max. pov. zatížení v kg	300	300	450	475	475	475
V max. km/hod.	160	220	160	260	260	300
Hmotnost syst. v kg	8	7	12,5	13	10,5	9,65
Rozměry v mm d x š x v	Ø187x52x518	280x150x280	Ø206x52x587	Ø206x52x587	280x165x410	250x210x365
čas otevření při V max/ s	3	3	2,8	3	3	3
Minimální VnT* použití při horizontálním letu (m / km.h ⁻¹)	60/60	80/60	80/60	80/100	80/100	180/100
Max.přetížení kN	1,2	1,5	2,25	2,37	2,37	2,37
Klesání v m/s s maximálním povoleným zatížením	4,5	5,5	5,5	6,2	6,2	7
Sleider	ne	ano	ne	ano	ano	ano
Druh kontejneru	duralový	látkový	duralový	duralový	látkový	látkový
Vrchlák						
Plocha v m ²	66	66	102	102	102	86
Přebalovací interval roku	5	6	5	6	6	6
Balistické zařízení						
Typ raketového motoru	Magnum 450	Magnum 450	Magnum 450	Magnum 450	Magnum 450	Magnum 450
Celkový impuls tahu při 20°C	0,303 kNs					
Aktivace	Mechanická					
Doba hoření při 20°C	0,57 ± 0,03	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6

* VnT = výška nad terénem

3.2 Upozornění: Tyto údaje slouží pro informaci uživatele, avšak v případě ohrožení života se doporučuje použití systému, bez ohledu na výšku. I v tomto okamžiku Vám dává aktivace systému šanci záchrany.

Vypracoval: QM Ověřil: VTN Schválil: ŘS

Uloženo v PC/papírové formě

Na Folimance 13, 120 00 Praha 2, CZ
Tel./fax: + 420 312 658 151

e-mail: info@stratos07.cz
web: www.stratos07.cz

4. Provedení: Písemnou formou na webových stránkách společnosti STRATOS 07 a uveřejnění SERVISNÍHO BULLETINU na stránkách časopisu PILOT.

5. Platnost: Od data vydání SERVISNÍHO BULLETINU.

6. Datum vydání:

v Praze dne 28.2.2009

Petr Straka
VTN
STRATOS 07 s.r.o.

