

Typ ZPS:	USH 150	USH 35 soft	USH 35 kont.	USH 520 kont.	USH 520 soft	USH 52 S soft	USH 600
Max. vzletová hmotnost SLZ	150 kg	350 kg 300 kg	350 kg 300 kg	473 kg	473 kg	520 kg	600 kg
Maximální rychlost při záchraně	140 km.h <sup>-1</sup>	160 km.h <sup>-1</sup> 200 km.h <sup>-1</sup>	160 km.h <sup>-1</sup> 200 km.h <sup>-1</sup>	230 km.h <sup>-1</sup>	230 km.h <sup>-1</sup>	293 km.h <sup>-1</sup>	250 km.h <sup>-1</sup>
Minimální výška záchrany při V/km.h <sup>-1</sup>	70 m / 45-140	80 m / 45 - 200	80 m / 45 - 200	80 m / 65 - 230	80 m / 65 - 230	80 m / 80 - 290	110 m / 90 180 m / 250
Hmotnost s RM	4,7 kg	7,1 kg	8,2 kg	12,1 kg	10,8 kg	12 kg	13,5
Obal ZPS	Textil. soft	Textil. soft	Duralový	Duralový	Textil. soft	Textil. soft	Textil. soft
Rozměry soft [mm]	110x160x350	150x230x260			145x260x400 150x230x420	145x260x450 150x230x430	480x260x 145 390x200x270
Rozměry duralového kontejneru [mm]	L= 350, Ø 185		L= 450, Ø 185 L= 420, Ø 195	L= 560, Ø195			
Klesavost MSA	7,5	7,2	7,2	7,5	7,5	7,5	7,5
Čas otevření při rychlosti V <sub>km</sub> / čas [s]	45 / 3 140 / 2,5	45 / 3 200 / 2,4	45 / 3 200 / 2,4	65 / 3,5 235 / 3	65 / 3,5 235 / 3	80 / 4 275 / 4	100 / 5, 4 250 / 4,5
Vrchlák typ / plocha	E-40 / 40 m <sup>2</sup>	R-63 / 63 m <sup>2</sup>	R-63 / 63 m <sup>2</sup>	E-105U-1/105m <sup>2</sup>	E-105U-1/105m <sup>2</sup>	E-105 S-1/105m <sup>2</sup>	E-132/132m <sup>2</sup>
Počet a pevnost šňůr	22 / 18 kN	30 / 26 kN	30 / 26 kN	30 / 26 kN	30 / 26 kN	30 / 26 kN	36 / 26 kN
Pevnost a délka SPL	22 kN / 2 m	44 kN / 4 m	44 kN / 4 m	46 kN / 1 m	46 kN / 4 m	46 kN / 4 (5) m	55 kN / 4 m
Slider	ne	ne	ne	ne	ne	ano	ano
Otevírací síla [kN]	8,25	17	17	19,7	19,7	21	28
Životnost	24 roků	24 roků	24 roků	24 roků	24 roků	24 roků	24 roků
Revize za:	6 roků	6 roků	6 roků	6 roků	6 roků	6 roků	6 roků
Systém aktivace	Manuální RM	Manuální RM	Manuální RM	Manuální RM	Manuální RM	Manuální RM	Manuální RM
Certifikace ZPS	LAA	LAA, DULV	LAA, DULV	LAA, DULV	LAA, DULV	LAA, DULV	ASTM F2316
Raketový motor	UPI-PFE-200	UPI-PFE-200	UPI-PFE-200	UPI-PFE-400	UPI-PFE-400	UPI-PFE-400	UPI-PFE-400
Celkový impulz tahu	220 Ns / 20°C	220 Ns / 20°C	220 Ns / 20°C	400 Ns / 20°C	400 Ns / 20°C	400 Ns / 20°C	400 Ns / 20°C
Maximální tah	0,96 kN	0,96 kN	0,96 kN	1,42 kN	1,42 kN	1,42 kN	1,42 kN
Čas hoření při 20°C	0,6 s	0,6 s	0,6 s	0,55 s	0,55 s	0,55 s	0,55 s