



O sistema de emergência TK-380 é um paraquedas de arremesso manual, construído especificamente para uso no voo de paramotor modelo trike. Sua concepção resulta em um tempo de abertura significativamente rápida e sua construção (com contêineres interno e externo) diminui as chances de aberturas involuntárias. Os materiais utilizados em sua fabricação são selecionados com muito cuidado, escolhidos entre os melhores produtos disponíveis no mercado.

Feito em Nylon 6.6 de alta tenacidade. As linhas principais são de Nylon, com grande elasticidade, para minimizar o impacto de abertura, estas também receberam um sistema de freio que retarda o impacto da abertura. Os pontos de conexão das linhas são costurados com fitas de Nylon de alta tenacidade. O tirante apresenta resistência de 2.400 kg. O modelo para TK-380 possui ápice rebaixado (APEX).

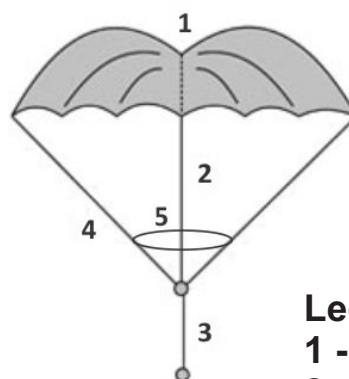
O Paraquedas Reserva TK-380 possui um sistema que controla o tempo de abertura (Parachute Slider) com o objetivo de reduzir o impacto e suportar a carga no momento do uso, é de suma importância que o sistema esteja corretamente posicionado.

## Dados técnicos

RS TK 380	110	
Zoom	1	
Células	28	
Envergadura Projetada	9,34	m
Área Projetada	68,40	m <sup>2</sup>
Envergadura Real	11,84	m
Área Real	110,00	m <sup>2</sup>
Alongamento Real	5,33	mm
Diâmetro das Linhas	3,0 - 6,0	
Altura	1065*	cm
Peso	7,3**	kg
Peso de Decolagem	220-380 484-836	kg lbi
Afundamento	4,4 m/s a 220 kg 5,5 m/s a 350 kg 5,8 m/s a 380 kg	m/s
Certificação	Experimental	

\* Altura sem o tirante

\*\* Sem o tirante



### Legenda

- 1 - Ápice
- 2 - Linha Central
- 3 - Tirante
- 4 - Linhas de Suspensão
- 5 - Freio