

En cas d'utilisation des parachutes de la marque "NATIONAL", il est nécessaire de sensibiliser les pilotes sur le choix du parachute adapté à leur poids. Dans la mesure du possible, un marquage sans adhésif ni encre sur le tissu du sac pourrait être réalisé comme suit :

Type	Taille voile	Poids équipé	Marquage conseillé
NATIONAL 360	38 m <sup>2</sup>	45 à 80 kg	P
NATIONAL 425	45 m <sup>2</sup>	50 à 95 kg	M
NATIONAL 490	52 m <sup>2</sup>	55 à 110 kg	G

Le fabricant "NATIONAL" a choisi ce système pour mettre en adéquation la surface de la voile et le poids du pilote. Cela permet d'obtenir une ouverture et une descente sous voile plus confortable et sûre, sans phénomène de balancement, avec un taux de chute voisin de 6 m/s.

Les autres fabricants ne proposent généralement pas de types de parachutes différents en fonction du poids de l'utilisateur. Par conséquent, il peut y avoir une différence sensible du taux de chute pouvant aller de 5 à 7,5 m/s suivant le poids sous la voile.