





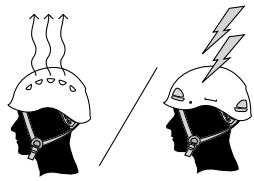

En l'absence de normes spécifiques, relatives aux casques pour les travaux en hauteur, Petzl s'appuie sur deux référentiels normatifs existants, afin d'élaborer une gamme de casques adaptés aux besoins de professionnels :

- norme casques pour l'industrie (EN 397),
- norme casques d'alpinisme (EN 12492).

Tous les casques Petzl assurent une protection contre les chocs strictement identique. Les différences résident au niveau de la jugulaire et de la présence ou non de ventilation.

Une jugulaire résistante est conseillée pour les travaux en hauteur, afin de limiter le risque de perte du casque lors de la chute.

Une calotte non ventilée protège également du risque électrique et de la projection de métaux en fusion.

	 <b>VERTEX ST</b>	 <b>VERTEX BEST</b>	 <b>VERTEX VENT</b>
<b>Protection contre les chocs mécaniques</b> 	<b>OK</b>	<b>OK</b>	<b>OK</b>
	EN 397	EN 397	EN 397
	EN 12492	EN 12492	EN 12492
<b>Ventilation / protection contre les risques électriques et les métaux en fusion</b> 	<b>Protection contre les risques électriques et les métaux en fusion</b>	<b>Protection contre les risques électriques et les métaux en fusion</b>	<b>Ventilation</b>
	EN 397	EN 397	EN 12492
<b>Tenue du casque sur la tête</b> 	<b>Faible</b> <b>≤ 25 daN</b>	<b>Elevée</b> <b>&gt; 50 daN</b>	<b>Elevée</b> <b>&gt; 50 daN</b>
	EN 397	EN 12492	EN 12492
<b>Certification</b>	CE EN 397	CE *	CE EN 12492

\* Le casque VERTEX BEST n'est pas CE EN 397 car il a une jugulaire résistante, afin de limiter le risque de perdre le casque lors d'une chute de hauteur. Le casque VERTEX BEST n'est pas CE EN 12492 car il ne possède pas de ventilation, afin de protéger contre le risque électrique et la projection de métaux en fusion.