SUNROCK

CASQUE BALISTIQUE BK-R 2021

Casque de maintien de l'ordre

Fabrication européenne



Le casque BK-R 2021 offre une résistance accrue aux chocs et au feu et résiste à la pénétration des projectiles, des pics et des lames.
Matière composant le corps du casque : Fibres aramides
La calotte est fabriqué à 100% de matériel aramide avec la peinture protective colorée base PU qui rend le casque résistant aux températures très variables (de -50°C à +70°C), à l'eau de mer, et à une grande diversité d'agents chimiques, acides, benzène, autres liquides comme les peintures.

Tous les accessoires métalliques présents sur le casque sont traités anticorrosion et le traitement noir anticorrosion assure l'anti-reflet de ces surfaces.

Le casque est de taille unique et couvre toutes les tailles du 52 au 64.

Le casque de maintien de l'ordre BK-R 2021 présente les caractéristiques suivantes :

- Hauteur : 180mm
- Longueur : 296mm
- Largeur : 262mm
- Épaisseur : 0,80mm
- La masse du casque en configuration opérationnelle (avec écran pare-coups et couvre-nuque) est de 2,477 Kg.





Écran pare-coups avec dispositif d'étanchéité





Écran pare-balles



1 - Position haute ouverte



2 - Position intermédiaire haute



3 - Position intermédiaire basse



4 - Position basse fermée

Le casque BK-R 2021 résiste aux impacts des tirs des munitions listées ci-dessous, ainsi qu'aux impacts des projectiles lancés, jetés et/ou tombés. Dans sa configuration opérationnelle, le casque est conforme aux exigences de la norme EN397+A1 de résistance au feu et au chocs.

Calibre	Projectile	Vitesse
9 mm Parabellum	FMJ RN 8g / 124Grs	410m/s ± 15m/s
7,62x25 mm Tokarev	FMJ RN 5,5g / 85Grs	445m/s ± 15m/s
.357 Magnum	FMJ / TMJ tête plate 10,2g / 158 Grs	435m/s ± 15m/s
.45 ACP	FMJ RN 1 4,8g / 230Grn	260m/s ± 15m/s
.22 magnum	FMJ 2,6g / 40Grs	585m/s ± 15m/s

L'écran balistique protège contre les menaces suivantes :

Calibre	Projectile	Vitesse
9 mm Parabellum	FMJ RN 8g / 124 Grs	410m/s ± 15m/s
.357 Magnum	FMJ / TMJ tête plate 10,2g / 158 Grs	435m/s ± 15m/s

L'écran pare-coups, monté sur casque, protège contre les projectiles de 500 g et arrête les menaces suivantes :

Calibre	Projectile	Vitesse
Calibre 12	12 x 70 mm 36 g plomb / N°4	Environ 300m/s (à 10 m)
-	Projectile de 500 g	Energie cinétique d'au moins 320 joules

Le couvre-nuque, protège contre les coups et la force transmise n'excède pas les 30 kN sur une moyenne de trois impacts consécutifs.

SESTAN-BUSCH