

# MZ XO



▲グラスホワイト



▲グラスブラック

- モデル名: MZ-F XO
- 帽体: Pb-cLc 帽体
- 規格: SNELL M2010、JIS
- 内装: システムパッド(ホホ部調整可能)
- カラー: グラスホワイト、グラスブラック
- サイズ: 63-64cm・65-66cm
- メーカー希望小売価格: ¥35,000(税込¥36,750)
- JANコード



サイズ	グラスホワイト	グラスブラック
(63-64)	4530935332953	4530935332977
(65-66)	4530935332960	4530935332984

フルフェイスの安心感とオープンフェイスの開放感を実現したMZシリーズのベーシックモデルMZ-Fに、エクストラサイズモデル「MZ-F XO」が登場。

Pb-cLc帽体を採用し、スネルM2010をクリアする安全性と、「TDF3ダクト」、「OCD2ダクト」によるベンチレーション、左右30mmづつ延長されたチークガード部と固定式内装による優れたフィット感など、MZ-Fならではの機能をより多くの方々にお届けします。

## スネル2010規格取得の安全性能



より強固なシェルと柔らかで厚みを持たせた衝撃吸収ライナーが要求されるスネル2010規格。スーパーファイバーベルトを用いた様々な素材を丁寧に積層したPb-cLc構造のシェルと、部位に合わせて多段階に発泡倍率を変化させた緩衝ライナーを組み合わせることで、重量増加を抑え、コンパクトなフォルムを実現。

スネル2010規格は、衝撃を点で受け止めるため、帽体が破壊されるような強い衝撃を受ける半球形アンビルにおける衝撃吸収性能と、面で受けるため帽体が破壊されないような衝撃の平面形アンビルにおいても、高い衝撃吸収性能を要求されるという相反する要素を満たさなければならない。そのため、スネル2010規格においては、頑丈な帽体と柔らかで厚みあるライナーが必要となり、スネル2010規格においては、頑丈な帽体=重く、柔らかで厚みあるライナー=大きく、となる傾向にある。

アライは、以前より”帽体は頑丈でライナーは柔らかく”をヘルメットの設計思想としていた。そのためスネル2010規格においては、手作りにより種々の材料を積層する帽体は、必要最小限に重量増を押さえるべく、必要箇所に補強すべく設計し、職人技術により仕上げられている。また緩衝ライナーは、一体成型による多段階発泡ライナーの硬度を前頭部、側頭部、後頭部、天井部と、衝撃を受ける面積によりさらに細かく倍率を変化させた。厳密に調整された帽体とシェルの組み合わせにより、重量も大きさも増やすことなくスネル2010規格をクリアする安全性能を実現している。



前方のTDF3ダクトと後方のOCD2ダクトによる優れたベンチレーション機構は、スイッチを大型化し、操作感を向上。MZリブエンドエキゾーストダクトによる排気と合わせ、ヘルメット内部を快適に保つ。



ホホ部の保護まで意識して設計されたS Zシリーズのフォルムよりも、さらに、チークガード部を左右30ミリづつ伸ばした新感覚の特徴的フォルム。チークガード部に設けられたドルフィンリップは、ホホ部の剛性をアップし、フルフェイス並みのホホ部保護を実現。