

TECH-AIR® 5



AUTONOMOUS AIRBAG SYSTEM
COMPATIBLE WITH ANY MOTORCYCLE JACKET
FOR UNRIVALED UPPER BODY PROTECTION

もっと身近にエアバッグを

最高水準の保護範囲

スリムでスマートな印象を与える TECH-AIR® 5。TECH-AIR® 適合モデルは もちろん、胸囲に約 4センチの余裕さえあれば普段着用しているどのジャケットの下にも着用が可能です。TECH-AIR® 5の保護範囲は【肩・上腕部・胸部・わき腹・背中全面】に及び、ライダーの上半身を保護。ライダーが肩や鎖骨を負傷するリスクを最小限に抑えます。アルパインスターズが誇る『TECH-AIR® 5』、業界最高水準の保護範囲です。

ご購入前の注意事項

- TECH-AIR® 5は、適切なサイズのジャケットの下で着用されることを想定し設計されています。万が一エアバッグが展開しても対応できるスペースを持ったジャケットをお選びください。
- ジャケットには、胸囲4センチのスペースが必要です。特にレザージャケットの場合は、素材の性質上伸縮性が少ないものが多いため必ず胸囲に4センチのゆとりがあることをご確認ください。
- アルパインスターズ製の TECH-AIR® COMPATIBLE モデルは全てシェアリングなどを配置しエアバッグ展開時にも対応できる設計となっております。

TECH-AIR® COMPATIBLE モデルについては TECH-AIR® 適合モデル
[<http://www.okada-corp.com/products/?p=10986>] をご確認ください。



走りによる証明

長年にわたる研究から開発された綿密な『クラッシュ検出アルゴリズム』は世界最高峰レース MotoGP ライダーからのフィードバックをはじめ数百万キロの走行データと数千回にも及ぶクラッシュデータを分析し、常に改善を続けてきました。

TECH-AIR® 5は、事故につながる動きを検出後、約 20 ~ 40/1000 秒 (※) の速度でエアバッグが膨張し、ライダーの上半身を完全に保護します。(※速度はエアバッグのサイズによる)



最新鋭の革新技術

最先端の技術を誇る TECH-AIR® 5には、計6個のセンサー(3つのジャイロセンサーと3つの加速度センサー)とアルゴリズムを備えた電子コントロールユニットを搭載。

AIを活用して、クラッシュ時にエアバッグを展開するタイミングを正確に監視します。



最高峰の保護性能

エアバッグ装着時の衝撃吸収性能により、従来のプロテクター装着時と比較して身体にかかる衝撃力が最大 95%減少します。

一着の TECH-AIR® 5エアバッグシステムは、バックプロテクター18枚分のプロテクションを提供します。



1 TECH-AIR® 5
=
18 BACK PROTECTORS

もっと手軽に、もっと簡単に

TECH-AIR® 5は、面倒な初期設定など一切必要ありません。袖を通し、ジッパーを閉めて、マグネットフラップを閉じれば準備完了です。LED ディスプレイが、エアバッグの状態とバッテリー残量をわかりやすく表示。リチウムイオンバッテリーの駆動時間は約 30 時間。付属のマグネティック式マイクロ USB ケーブルにより迅速かつ簡単に充電が可能です。



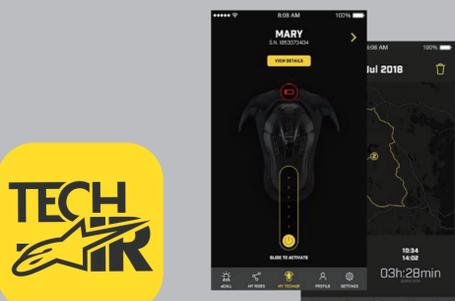
LED ディスプレイ



簡単マグネットジッパー

専用アプリとの接続

Bluetooth により TECH-AIR® App と接続が可能。アプリを通じてエアバッグの状況やバッテリー残量、ご自身の走行記録を見ることができます。アプリを通じてシステムファームウェアアップデートも可能。クラッシュ検出アルゴリズムが更新されリリースされた際にはボタン一つで簡単にインストールすることができます。



BATTERY

94%

STATE

Connected



RECORD YOUR RIDE

My Tech-Air

My Rides

Profile

Settings

