



STRIKE EAGLE



Il casco del Campione del Mondo MX Romain Febvre. Questo casco leggero compatto e funzionale è studiato per uso professionale, anche nelle massime competizioni. Le prese d'aria, fornite con dei cover kit per il fango, lo rendono adatto per tutte le condizioni atmosferiche.

CALOTTA

Calotta realizzata in TRI-fiber composite.

Il nuovo composito è un misto di fibra di carbonio di differenti moduli, aramidica e vetro E, che permette di avere una calotta molto leggera ma nello stesso tempo ancora più rigida, protettiva e resistente agli urti.

- Misure calotta:

STRIKE EAGLE è realizzato in due differenti calotte: M ed L.

POLISTIROLO PROTETTIVO

Il polistirolo interno di protezione è realizzato in due taglie, M ed L, per offrire la massima protezione per tutte le taglie e la massima ergonomia.

VENTILAZIONE

Il polistirolo e l'imbottitura di protezione sono stati studiati per lavorare in simbiosi con le prese d'aria poste sulla calotta in fibra. Le particolari scanalature ricavate sul polistirolo permettono al flusso d'aria in ingresso una ventilazione ottimale all'interno del casco e, nello stesso tempo, uno scarico veloce dei flussi d'aria calda in uscita dalle prese aria posteriori.



INTERNO

REM-Pad Gli interni e i guanciali di comfort interno sono rimovibili, lavabili e sostituibili.

Sono in pregiato tessuto bielastico con fibre specifiche accoppiati a spugne a cellule aperte per la migliore circolazione dell'aria, allo scopo di mantenere freschi, asciutti ed a proprio agio.

I guanciali sono facilmente rimovibili anche in caso di incidente attraverso un nastro rosso che rimuove il guanciale con il casco indossato al fine di permettere la rimozione sicura del casco.

- Sistema di ritenzione:

DD-Ring Il sistema di ritenzione è l'affidabile e testato "D-RING" ad anelli doppio in lega leggera .

CARATTERISTICHE TECNICO/OMOLOGATIVE

- | | | |
|------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Omologazioni: | ECE 22.05, DOT, SNELL , SIN , INMETRO |
| 2. | Nome commerciale: | KYT STRIKE EAGLE |
| 3. | Descrizione: | CASCO PROTETTIVO DISEGNATO PER L'OFF ROAD |
| 4. | Materiali: a. <u>Calotta:</u> | MATERIALE COMPOSITO DI TESSUTO ARAMIDICO E CARBONIO CON VARIE TRAMATURE E GRAMMATURE, RINFORZATO CON RESINA VINILESTERE. PRODOTTA IN DUE DIFFERENTI TAGLIE (M-L). |
| | b. <u>Polistirolo:</u> | POLISTIROLO PRODOTTO IN DUE TAGLIE (M-L). DENSITA' VARIABILE IN FUNZIONE DELLA TAGLIA . |
| | c. <u>Visiera:</u> | NESSUNA VISIERA PRESENTE |
| 5. | Sistema di ritenzione: | NASTRO POLIESTERE CON D-RING |
| 6. | Frontino: | FRONTINO REGOLABILE E SOSTITUIBILE |
| 7. | Accessori : | COVER PER LE PRESE ARIA SUPERIORI PER L'UTILZZO IN CLIMI FREDDI |
| 8. | Peso approssimativo: | 999 ± 50 |
| 9. | No. di calotte: | 2 |
| 10. | No. di polistiroli: | 2 |
| 11. | Tabella divisione taglie e caratteristiche: | |



DIVISIONE TAGLIE

Taglia calotta stampata	<i>M</i>	<i>L</i>
Taglia polistirolo	<i>M</i>	<i>L</i>
Taglia casco utilizzatore finale	<i>XS-S-M</i>	<i>L-XL-XXL</i>

NOTE:

- **tutte le informazioni e caratteristiche espone nella presente scheda valgono esclusivamente per le versioni del casco attualmente in produzione in conformità alle norme di omologazione citate. Tali caratteristiche possono variare nel caso di richiesta di nuove omologazioni e/o estensioni delle esistenti.**
- **Tutti i prodotti Suomy vengono costantemente sottoposti ad un continuo processo di miglioramento, per questo motivo Suomy si riserva il diritto di apportare, senza preventiva informazione, modifiche al prodotto oggetto della presente scheda. Non è possibile quindi far valere alcun diritto sulla base di dati, illustrazioni e descrizioni contenute nella presente scheda.**

TCK

Ufficio Tecnico



STRIKE EAGLE

The helmet of the MX world champion Romain Febvre. This light, compact and functional helmet is for the maximum competitions and for professional use. Air vents, provided with cover kit as standard for mud, make it suitable and successful in all weather conditions.

SHELL

Shell produced in TRI-fiber composite , the new composite allows to get a lighter shell and at the same time stiffer and more protective.

The new composite is a mix of carbon, aradimic and glass E fiber, that allows to get a very light shell but at the same time more resistant to crashes.

- Shell size:

STRIKE EAGLE shell is produced in two sizes : M and L.

PROTECTIVE POLYSTYRENE

Internal polystyrene is produced in 2 sizes M and L to offer the best protection for all sizes and the best ergonomics.

VENTILATION

Internal polystyrene was studied to work in symbiosis with the air intake on the external shell. Particular channelings obtained on polystyrene, permit to air flow intake an optimal ventilation into the helmet and a quickly exhaust of the hot air.



INTERNAL PART

REM-Pad The cheek pads and the internal comfort shell can be removed, washed and replaced. They are made of precious bielastic fabric with specific fibers coupled with sponges with open cells for the best air flow in order to keep fresh and dry. The cheek pads are easily removable also in case of accident through a red strap which removes the cheek pad if the helmet is worn by the rider.

- Retention system:

DD- Ring The retention system uses the double D rings in light alloy.

TECHNICAL FEATURES

- | | |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Certifications: | ECE 22.05, DOT, SNELL , SIN , INMETRO |
| 2. Commercial name: | KYT STRIKE EAGLE |
| 3. Description: | PROTECTIVE HELMET FOR OFF ROAD |
| 4. Materials: a. <u>Shell</u> : | ARAMID AND CARBON COMPOSITE FABRIC WITH DIFFERENT PATTERN AND WEIGHTS, REINFFORCES THROUGH VINYL RESINS. REALIZED IN TWO DIFFERENT SIZES (M-L). |
| b. <u>Polystyrene</u> : | POLYSTYRENE PRODUCED IN TWO SIZES (M-L). VARIABLE DENSITY ACCORDING TO THE SIZE. |
| c. <u>Visor</u> : | NO VISOR |
| 5. Retention system: | POLYESTER STRAP WITH PATENTED D-RING SYSTEM. |
| 6. Peak: | REPLACEABLE AND ADJUSTABLE PEAK |
| 7. Spare parts : | FOAM FILTERS FOR THE AIR VENTILATION, COVER FOR THE UPPER AIR VENTILATION FOR THE USE IN COLD CLIMATE |
| 8. Approx. weight: | 999 ± 50 |
| 9. No. Shell: | 2 |
| 10. No. Polyesterene: | 2 |



11. Chart for sizes and features:

SIZES

Size printed shell	<i>M</i>	<i>L</i>
Size polystyrene	<i>M</i>	<i>L</i>
Size helmet end user	<i>XS-S-M</i>	<i>L-XL-XXL</i>

NOTE:

- **All information and features in this data sheet are valid only for the current helmet version in compliance with the mentioned homologation. These features can be changed in case of new homologation requests and/or extension of the current ones.**
 - **All the Suomy products are constantly subject to a continual improvement process, that's why Suomy reserves the right to make changes, without prior notice, to the products object of this technical sheet.**
- It is therefore not possible to exercise any rights on the basis of the information, illustrations and descriptions contained in this technical sheet.**

***Suomy Motosport srl
Technical Dept.***