



## SCHEDA TECNICA

# TRACK-1

**TRACK-1** è il nuovissimo integrale SUOMY di ultima generazione composto in TRICARBOCO (carbonio-fibre aramidiche-fibre di vetro) dalle forme dinamiche e performanti, sviluppato e ottimizzato in galleria del vento al fine di ottenere le migliori prestazioni e il miglior comfort per l'uso in pista e in strada.

Gli interni sono prodotti con le migliori tecnologie per garantire affidabilità, comfort e sicurezza. Le performances tipiche del mondo delle competizioni incontrano quelle turistico-sportive per dare vita ad un casco eclettico, dalle soluzioni tecniche adatte davvero a qualsiasi percorso.

### CALOTTA

La calotta è realizzata in materiale TRICARBOCO, oggi ancor più leggero. Il nuovo composito è un misto di fibra di carbonio con varie grammature/carichi di rottura, fibre aramidiche e fibra di vetro che permette di avere una calotta molto leggera ma nello stesso tempo resistente agli urti. Per soddisfare le esigenze del motociclista più esigente, TRACK-1 è realizzato in due differenti calotte (M e L).

### POLISTIROLO PROTETTIVO

Il polistirolo interno di protezione è realizzato in 3 taglie (S, M e L) al fine di offrire un'ergonomia ottimale. Studiato in 4 differenti densità, consente un graduale e progressivo assorbimento della forza d'urto generata da un impatto. Anche se la maggior parte dell'energia dovuta ad un impatto viene assorbita dalla calotta esterna di protezione, grazie alla sua deformazione, il ruolo del polistirolo risulta essere determinante per l'assorbimento dell'energia residua. Una densità diversificata del polistirolo stesso consente di ottimizzare le prestazioni meccaniche del complesso calotta-polistirolo, garantendo il massimo grado di assorbimento in tutte le zone del casco.

### VISIERA

La visiera è realizzata in policarbonato a iniezione in classe ottica 1 con spessore variabile da 2 a 3.5 mm e trattamento antigraffio. La visiera è dotata di blocco laterale per una migliore stabilità ed è facilmente removibile, grazie ad un pratico meccanismo, senza l'utilizzo di attrezzi.

### PINLOCK®

TRACK-1 è equipaggiato con dispositivo antifog PINLOCK® Max Vision 70.

### VENTILAZIONE

Il polistirolo interno di protezione è stato studiato per lavorare in simbiosi con le 3 prese d'aria poste sulla calotta. 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 garantita dagli esclusivi estrattori d'aria posti nello spoiler posteriore.

### INTERNO

Gli interni ed i guanciali di comfort interno sono rimovibili, lavabili e sostituibili. Sono in pregiato tessuto bielastico hydrocool con fibre specifiche che offrono le seguenti caratteristiche:

- deflusso rapido dell'umidità corporea
- mantenimento della temperatura ottimale
- tessuto leggero, soffice e traspirante
- I guanciali dispongono di predisposizione per auricolare bluetooth.
- I guanciali dispongono di sistema per la rimozione rapida in caso di emergenza.

### SISTEMA DI RITENZIONE

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



## SCHEDA TECNICA

# TRACK-1

### CARATTERISTICHE TECNICO/OMOLOGATIVE

Omologazioni	ECE
Nome commerciale	SUOMY TRACK-1
Descrizione	CASCO PROTETTIVO INTEGRALE CON VISIERA
Materiali	<b>CALOTTA:</b> TRICARBOCO FIBRA DI CARBONIO/FIBRE ARAMIDICHE/FIBRE DI VETRO IN DUE TAGLIE (M,L) <b>CALOTTA INTERNA:</b> POLISTIROLO INTERNO IN TRE TAGLIE (S, M, L) IN QUATTRO DENSITÀ DIFFERENZIATE <b>VISIERA:</b> CHIARA ANTIGRAFFIO, CLASSE OTTICA 1, LENTE ANTIFOG PINLOCK MAX VISION 70
Sistema di ritenzione	ANELLO A DOPPIA D, NASTRO IN NYLON 24 mm
Ricambi	PARANASO E SOTTOGOLA
Peso indicativo	1350 gr ± 50 in taglia M
No. di calotte	2
No. di polistiroli	3

### TABELLA TAGLIE

TAGLIE CALOTTA	M			L		
TAGLIE POLISTIROLO	S	M		L		
TAGLIA UTENTE	XS	S	M	L	XL	XXL
CIRCONFERENZA IN cm	53-54	55-56	57-58	59-60	61-62	63

### NOTE

- Tutte le informazioni e caratteristiche esposte 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.

SUOMY Motosport Srl  
Ufficio Tecnico



## SCHEDA TECNICA

# TRACK 41

# VISIERA

### CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALE	PC- POLICARBONATO
GEOMETRIA	Piana – Perfetto assemblaggio per Pinlock® Max Vision
OTTICA	Classe ottica 1 – Massima riduzione della distorsione ottica
CAMPO VISIVO	Campo visivo periferico 210° - Campo visivo verticale 90°
SPESSORI	Spessore variabile (da 2 mm a 3.5 mm)
TRATTAMENTI	Anti scratch
ANTIFOG	Pinlock® Max Vision 70
LOCK VISOR	Meccanismo di chiusura laterale
COLORI DISPONIBILI	Clear
	Light Smoke
	Dark Smoke
	Iridium
	Iridium Blue
	Iridium Gold
	Iridium Mirror Chromed

### NOTE

- Tutte le informazioni e caratteristiche esposte 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.

SUOMY Motorsport Srl  
Ufficio Tecnico