



**SCHEDA TECNICA**  
**MX-TOURER**

S U O M Y Motosport S.r.l.  
HEAD OFFICE  
Via Sant'Andrea, 20/A  
22040 | Lurago d'Erba (CO) | ITALY  
C.F. | Partita IVA 08207200968  
t + 39 031 696 300 | [info@suomy.com](mailto:info@suomy.com)  
R. l. di Como 08207200968 - IT  
[www.suomy.com](http://www.suomy.com)



# MX-TOURER

MX Tourer è l'asso di Suomy per il turismo a lungo raggio. Punti di forza sono la leggerezza e le ridotte dimensioni della calotta che, unite a soluzioni tecniche di elevato livello, garantiscono un utilizzo prolungato del casco senza nessun affaticamento fisico. Una perfetta simbiosi tra un casco integrale stradale e un casco off road: il frontino, removibile per i tragitti a lungo raggio, è studiato in galleria del vento e limita la resistenza aerodinamica anche ad alte velocità; l'ampia finestra visiva e il sun visor interno diventano due must irrinunciabili per ogni avventura diurna e serale.

## CALOTTA

Calotta è realizzata in materiale TRICARBOCO. Il nuovo composito è un misto di fibra di carbonio con varie grammature/carichi di rottura e composito aramidico che permette di avere una calotta molto leggera ma nello stesso tempo ancora più resistente agli urti. Per venire incontro ad una clientela sempre più esigente, MX TOURER è realizzato in tre differenti calotte (M, L, XL).

## POLISTIROLO PROTETTIVO

Il polistirolo interno di protezione è realizzato in 3 taglie (M, L, XL) al fine di offrire la migliore ergonomia possibile e con densità variabile tra i suoi componenti. Tale caratteristica 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 stesso.

## VISIERA

La visiera è realizzata in policarbonato a iniezione con trattamento antifog e antigraffio, dotata di sistema di blocco laterale.

## VISIERINO PARASOLE INTERNO

MX TOURER è dotato di un ampio visierino parasole interno, anch'esso in policarbonato, comandato da un pratico comando posto lateralmente sulla calotta.

## VENTILAZIONE

La ventilazione dell'MX TOURER è garantita dalla presenza di innumerevoli prese aria: due nella mentoniera e quattro sulla calotta, due delle quali convogliano l'aria dalla parte inferiore del frontino e due poste nella parte posteriore della calotta stessa.

Le prese aria presenti sulla calotta sfruttano il ben noto effetto Venturi determinando una considerevole estrazione dell'aria dalla parte interna del casco grazie anche alle canalizzazioni presenti nel polistirolo di protezione.

## INTERNO

Come ormai tutti i prodotti SUOMY l'MX TOURER è dotato di interni estraibili sia per quanto riguarda la cuffia superiore che i guanciali, disponibili in vari spessori al fine di poter adattare al meglio la già confortevole calzata del casco stesso.

## SISTEMA DI RITENZIONE

Il sistema di ritenzione è "Double D-RING", un doppio anello in lega leggera.

## FRONTINO

Caratteristica importante del nuovo MX TOURER è la possibilità di eliminare il frontino in dotazione e trasformare un casco da enduro in un casco integrale. Con il casco viene infatti fornito un kit che consente, una volta eliminato il frontino, di montare una presa aria aggiuntiva attraverso un sistema a sgancio rapido. Tale sistema consente di sostituire facilmente le parti che, nella versione enduro, sono coperte dal frontino, con delle appendici plastiche che rendono il casco in versione integrale particolarmente accattivante.



- Calotta in TRICARBOCO
- Polistirolo protettivo in 3 taglie
- Visiera in policarbonato
- Visierino parasole interno
- Innumerevoli prese d'aria
- Rivestimenti interni estraibili
- Cinturino con chiusura Double D-RING
- Frontino amovibile



S U O M Y Motosport S.r.l.  
HEAD OFFICE Via Sant'Andrea, 20/A  
22040 | Lurago d'Erba (CO) | ITALY  
C.F. | Partita IVA 08207200968  
t + 39 031 696 300  
info@suomy.com  
R. I. di Como 08207200968 - IT  
w w w . s u o m y . c o m



# MX-TOURER

## CARATTERISTICHE TECNICO/OMOLOGATIVE

Omologazioni	ECE - JIS - CCC - NBR - CHASS - CNS
Nome commerciale	SUOMY MX TOURER
Descrizione	CASCO PROTETTIVO INTEGRALE CON DOPPIA VISIERA
Materiali	<b>Calotta:</b> TRICARBOCO FIBRA DI VETRO - CARBONIO - ARAMIDICO <b>Polistirolo:</b> POLISTIROLO INTERNO IN TRE TAGLIE (M, L, XL) <b>Frontino:</b> FRONTINO REMOVIBILE CON PROFILO AERODINAMICO
Sistema di ritenzione	Double D-RING, NASTRO IN NYLON 24 mm
Peso indicativo	1350 ± 50
No. di calotte	3
No. di polistiroli	3

## TABELLA DIVISIONE TAGLIE E CARATTERISTICHE

TAGLIE CALOTTA	M		L		XL	
TAGLIE POLISTIROLO	M		L		XL	
TAGLIE COMMERCIALI	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 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.

SUOMY Motosport Srl  
Ufficio Tecnico



S U O M Y Motosport S.r.l.  
HEAD OFFICE Via Sant'Andrea, 20/A  
22040 | Lurago d'Erba (CO) | ITALY  
C.F. | Partita IVA 08207200968  
t + 39 031 696 300  
info@suomy.com  
R. I. di Como 08207200968 - IT  
w w w . s u o m y . c o m