

MATERIALS

CARBON

The Carbon Fibre is a high-performance material used in MotoGP and SBK competitions, that gives the perfect strength while being extremely light.

Carbon ist ein HI-Performance-Material welches eine hohe Festigkeit bei extrem geringem Gewicht bietet.

F + R + C

FIBER REINFORCE COMPOSITE

FRC (Fiber Reinforce Composite) is made of precisely overlapped fibers mixed with a high-quality resin, that creates resistance and an exceptionally light material.

FRC-Faserverstärkungsverbundstoff besteht aus präzise überlappten Fasern welche durch die Verbindung von Harz-Widerstand erzeugt, und dadurch zu einem hochwertigen und leichtem Material wird.

TRICOMPOSITE

The Tricomposite material is a formula based on three different types of fibers into each one of them improving the flexibility, lightness and impact resistance of the helmet.

Tricomposite-Material ist eine Formel, die auf drei verschiedenen Arten von Fasern basiert, die jeweils ineinander verflochten sind und die Flexibilität, Leichtigkeit und Schlagfestigkeit des Helms verbessern.

H + I + R + P

HIGH IMPACT RESISTANT POLYMER

The HIRP (Hight Impact Resistant Polymer) material is created by an injected polymer in high-performance moulds to obtain properties such as lightness and impact resistance of the helmet.

HIRP (hochschlagfestes Polymermaterial) wird durch pressen in High performance Formen hergestellt, um Eigenschaften wie Leichtigkeit und Schlagfestigkeit des Helms zu erhalten.

1.1/2.2/3.3: Größe der Außenschale

4. Action-Cam Befestigungsmöglichkeit

5. Homologierter Schutz „P“.

6. Homologierter Schutz „P/J“

7. Homologierter Schutz „DOT“

8. Mattschwarzes MT 3D-Logo

9. Herausnehmbare & waschbare Pads:

Alle MT-Helmets-Pads sind leicht herausnehmbar und können mit Wasser oder neutralem Reiniger gereinigt werden. Die Polster sind hypoallergen und antibakteriell.

10. Luftzufuhr:

Um eine effektive Belüftung zu erreichen, ist es zwingend erforderlich, dass tatsächlich Luft in den Helm gelangt. MT Helmets verwendet luftdurchlässiges High-Tech-Innenfutter für seine Helme der oberen Preisklasse.

11. Luftableitung:

Um eine optimale Belüftung zu erhalten, ist die wichtigste zu berücksichtigende Eigenschaft die Luftableitung im hinteren Helmbereich. Diese Ableitung ermöglicht die Erzeugung eines Luftstroms durch den Helm, um die innere Wärme zu evakuieren.

12. feuerhemmendes Innenfutter:

Die für die Auskleidung verwendeten Stoffe sind aus feuerhemmenden Fasern hergestellt, um optimale Sicherheit zu gewährleisten.

13. Mehrere interne Gewebe

14. Aktivierung der Helmbelüftung:

Einfache Bedienung mit oder ohne Handschuhen, ermöglicht dem Fahrer seine Aufmerksamkeit auf das Fahren - was zu höherer Sicherheit beiträgt.

15. Innenschale mit HI-Aufpralldämpfung

16. Polystyrol mit mehrfacher Dichte

17. Doppelter "D"-Ring Verschluss

18. Vollmetallische Schnalle

19. Schnellverschluss-Schnalle

20. Kratzfestes Visier aus Polycarbonat

Die Flexibilität und Festigkeit des Polycarbonats gewährleistet eine optimale Sicherheit und der optische Faktor ermöglicht eine höhere Lichtdurchlässigkeit.

21. Optimales Schließen des Visiers:

Abgedichtetes Visier das das Eindringen von Luft verhindert und ein angenehmes Fahren gewährleistet.

22. Stell-Lock-Visiersystem

23. Visier-Verriegelungssystem

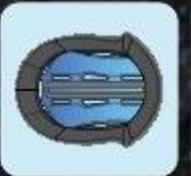
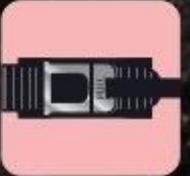
24. Schnell abnehmbares Visier:

Mit einer einfachen Bewegung sind sie in der Lage das Visier zu tauschen bzw. vom Helm zu lösen

25. Integrierte Sonnenblende:

Serienmäßig bei einigen Integral-, Klapp- und Jet-Helmen

26. Verstellbarer Helmschirm

- 1. 
- 2. 
- 3. 
- 4. 
- 5. 
- 6. 
- 7. 
- 8. 
- 9. 
- 10. 
- 11. 
- 12. 
- 13. 
- 14. 
- 15. 
- 16. 
- 17. 
- 18. 
- 19. 
- 20. 
- 21. 
- 22. 
- 23. 
- 24. 
- 25. 
- 26. 



HOMOLOGATIONS

DOT-zertifiziert (USA), ECE/ONU 22.05P (EU) und Snell (USA)

MT Helmets verfügen über internationale Homologationen.

DOT Certified (USA), ECE/ONU 22.05P (EU) und Snell (USA) decken die anspruchsvollsten US- und europäischen Homologationsstandards ab.

Diese Homologationen werden nur dann erteilt, wenn jede einzelne Komponente der Helme eine festgelegte und umfassende Sicherheitsprüfung ordnungsgemäß bestanden hat.

Europe

**ECE/ONU
22.05.P**

America

**DOT
CERTIFIED**

SNELL



NBR7471

DOT CERTIFIED (USA), ECE/ONU 22.05.P (EU) and SNELL USA (USA).

MT HELMETS has been approved by the most demanding international homologations. DOT CERTIFIED (USA), ECE/ONU 22.05.P (EU) and SNELL USA (USA) cover the most challenging US and European homologation standards. We have also been granted with the NTC 4533 (Colombia) and NBR7471 (Brazil). These homologations are only granted when every single component of the helmets has duly passed an established and exhausted security examination.



Sharp



REVENGE	FULL FACE	5 ★★★★★
MATRIX	FULL FACE	5 ★★★★★
THUNDER 3 SV	FULL FACE	4 ★★★★★
THUNDER	FULL FACE	4 ★★★★★
MUGELLO	FULL FACE	4 ★★★★★
FLUX	FULL FACE	4 ★★★★★



Learn more about our scores in the Sharp test.