

INFORMATIVA TECNICA PRODOTTO E ISTRUZIONI D'USO

GARANZIA E LIMITAZIONI

SEZIONE 1 – INFORMATIVA TECNICA PRODOTTO

1. Oggetto

La presente sezione ha lo scopo di fornire una corretta informazione tecnica in merito alle visiere aftermarket a marchio FKVisors, al fine di evitare interpretazioni inesatte circa natura, utilizzo e ambito applicativo del prodotto.

2. Natura del prodotto

Le visiere FKVisors sono componenti aftermarket progettati e realizzati in modo indipendente, destinati ai modelli di casco espressamente indicati come compatibili. Non sono componenti originali OEM e la compatibilità non implica identità di caratteristiche o approvazione del costruttore del casco. Il progetto mira a elevati standard ottici, funzionali e qualitativi.

3. Esperienza e ambiti applicativi

FKVisors opera da oltre 40 anni nella progettazione e produzione di visiere, collaborando con produttori di caschi e operatori nei settori motorsport, tecnico/professionale, riot e sicurezza, motociclistico, industriale e sanitario.

4. Produzione e origine del prodotto

Le visiere FKVisors sono interamente progettate e prodotte in Italia, presso la sede di Reggio Emilia. Il processo produttivo integra tecnologie avanzate e una significativa componente artigianale, che consente un controllo diretto e continuo della qualità. La manifattura è 100% Made in Italy.

5. Processo produttivo e controlli qualitativi

Le visiere sono realizzate mediante termoformatura controllata e sottoposte a controlli di produzione relativi a resistenza meccanica, comportamento all'impatto, stabilità dei materiali e risposta alle condizioni ambientali. I processi adottati sono coerenti con i requisiti richiesti nei settori tecnici ad alte prestazioni.

6. Qualità ottica e versioni colorate

Le visiere FKVisors sono sviluppate con particolare attenzione alla qualità visiva, con l'obiettivo di ridurre le distorsioni ottiche, garantire uniformità superficiale e mantenere stabilità della visione. Le prestazioni ottiche e il riconoscimento dei segnali luminosi sono valutati, ove applicabile, con riferimento ai requisiti pertinenti delle norme ANSI Z80.3, ISO 12312-1 e AS/NZS 1067.1, secondo la versione e i metodi indicati nei singoli rapporti di prova. Le dichiarazioni di conformità si riferiscono esclusivamente alle colorazioni e alle varianti effettivamente verificate, e non costituiscono di per sé omologazione della visiera o del sistema casco-visiera. Le visiere specchiate sono identificate commercialmente come DARK (substrato PC Dark 80%), MEDIUM (substrato PC Brown 70%) e LIGHT (substrato PC Gray 50%). Salvo diversa indicazione espressa e documentata per la specifica variante, le versioni DARK non soddisfano i requisiti di riconoscimento dei segnali luminosi (requisiti semaforici); le versioni MEDIUM e LIGHT sono dichiarate conformi a tali requisiti per le colorazioni oggetto delle rispettive prove. Le percentuali riferite ai substrati non rappresentano necessariamente la trasmittanza luminosa della visiera finita. Colorazioni disponibili, dati ottici misurati, norme applicate e schede dei risultati di prova per singola colorazione sono consultabili tramite il QR Code.

7. Compatibilità

Le visiere FKVisors sono destinate esclusivamente ai modelli di casco per i quali viene dichiarata la compatibilità. Per verificare modelli, versioni e possibili limitazioni, consultare la documentazione accessibile tramite il QR Code. La compatibilità dimensionale e di montaggio non implica equivalenza con la visiera OEM né autorizzazione, collaborazione o approvazione da parte del produttore del casco.

8. Utilizzo in ambito sportivo regolamentato

Le visiere FKVisors aftermarket non sono automaticamente parte del sistema casco-visiera omologato dal fabbricante del casco. Prima dell'utilizzo su strada, in pista o in competizioni, verificare i requisiti normativi e regolamentari applicabili e l'eventuale necessità di omologazione del sistema completo. Se tale omologazione è prescritta e non sussiste per la configurazione adottata, la visiera non deve essere utilizzata in quel contesto.

9. Identificazione e tracciabilità

Ogni visiera Motorsport FKVisors reca marcatura laser con marchio, codice prodotto, numero seriale univoco, lotto e anno di produzione. Un unico QR Code, uguale su tutte le visiere Motorsport e sul folder, conduce al portale documentale FKVisors; il codice prodotto e il numero seriale consentono di identificare la specifica visiera.

10. Limitazione di responsabilità

Le visiere FKVisors devono essere installate, utilizzate e mantenute in modo corretto. FKVisors declina ogni responsabilità per danni a persone o cose derivanti da utilizzo improprio, installazione non corretta, modifiche non autorizzate, utilizzo in contesti per i quali è richiesta omologazione del sistema casco completo e impiego di sistemi di pulizia non idonei, inclusi solventi, detergenti aggressivi o materiali abrasivi. L'utilizzatore è responsabile della verifica dell'idoneità del prodotto. Si rimanda in particolare alla Sezione 2 del presente documento.

Il rivenditore deve fornire informazioni esatte e coerenti con la documentazione FKVisors, senza presentare il prodotto come OEM o autorizzato dal produttore del casco. Gli obblighi e le manleve contrattuali del rivenditore sono disciplinati separatamente dalle Condizioni di vendita B2B; questa informativa è rivolta principalmente all'utilizzatore del prodotto.

11. Posizionamento del prodotto

FKVisors opera come produttore indipendente, con un approccio orientato alla qualità, alla ricerca tecnica e allo sviluppo continuo.

FKVisors conferma il proprio impegno nello sviluppo di prodotti affidabili, tecnicamente evoluti e chiaramente identificabili, mantenendo una netta distinzione rispetto ai prodotti OEM e nel rispetto del quadro normativo e tecnico di settore.

SEZIONE 2 - ISTRUZIONI D'USO

Leggere attentamente il presente documento prima dell'installazione e dell'utilizzo del prodotto. Conservare queste istruzioni per future consultazioni.

1. Destinazione d'uso

Le visiere FK Visors sono componenti aftermarket progettati e realizzati in modo indipendente per l'installazione su specifici modelli di casco. Sono destinate all'installazione esclusivamente sui modelli per i quali è prevista la compatibilità, senza che ciò comporti equivalenza tecnica, strutturale o prestazionale rispetto alla visiera originale. Le visiere FK Visors non costituiscono componenti originali (OEM), né sono approvate o prodotte in collaborazione con i produttori dei caschi ai quali risultano compatibili.

2. Identificazione del prodotto

Ogni visiera FK Visors è identificata mediante una marcatura laser permanente che riporta il marchio FK Visors, il codice prodotto, il lotto e l'anno di produzione, nonché un QR Code attraverso il quale è possibile accedere alla documentazione tecnica e agli aggiornamenti disponibili.

La marcatura costituisce un elemento essenziale per l'identificazione e la tracciabilità del prodotto e non deve essere rimossa o alterata.

3. Installazione

Prima di procedere all'installazione è necessario verificare che la visiera acquistata sia compatibile con il modello di casco sul quale deve essere montata, che non presenti danni dovuti al trasporto e che il casco sia integro.

L'installazione deve avvenire in modo corrispondente al montaggio della visiera originale prevista per il casco, rispettandone il corretto posizionamento, il sistema di fissaggio e la configurazione di installazione. Il montaggio non deve essere forzato e i sistemi di fissaggio non devono essere modificati. Durante l'operazione devono inoltre essere evitati utensili o modalità di intervento che possano danneggiare la visiera.

Al termine dell'installazione è necessario verificare che la visiera ruoti correttamente, che il sistema di apertura e chiusura funzioni regolarmente e che la visiera rimanga correttamente trattenuta nelle posizioni previste.

4. Controlli prima dell'utilizzo

Prima di ogni utilizzo è necessario verificare che la visiera sia correttamente installata e non presenti crepe, deformazioni, scheggiature o altri danneggiamenti. La superficie deve essere pulita e trasparente e il sistema di fissaggio non deve presentare segni di usura o anomalie.

Qualora venga riscontrata una qualsiasi anomalia, il prodotto non deve essere utilizzato.

5. Pulizia e manutenzione

La pulizia della visiera deve essere effettuata esclusivamente utilizzando acqua, detergenti neutri e panni morbidi non abrasivi. Possono essere utilizzati anche prodotti specifici per la pulizia e la manutenzione delle visiere consigliati e sviluppati da FKVisors, nel rispetto delle relative istruzioni e della compatibilità dichiarata con i trattamenti superficiali del prodotto.

Non devono essere utilizzati solventi, benzina, acetone, alcool, detergenti aggressivi, spugne abrasive o prodotti lucidanti non specificamente destinati alle visiere. L'impiego di prodotti non idonei può alterare in modo permanente le caratteristiche ottiche e meccaniche della visiera.

6. Conservazione

Quando non utilizzata, la visiera deve essere conservata in un ambiente asciutto, lontano da fonti di calore e al riparo dalla luce solare diretta. Durante la conservazione deve essere inoltre evitato il contatto con oggetti appuntiti o abrasivi che possano danneggiarne la superficie o comprometterne l'integrità.

7. Limitazioni d'impiego

Le visiere FK Visors sono prodotti aftermarket. La compatibilità con uno specifico modello di casco non implica alcun rapporto di approvazione, certificazione o collaborazione con il costruttore del casco.

Le visiere FK Visors non fanno parte del sistema casco omologato dal costruttore del casco. Nei contesti sportivi regolamentati, l'idoneità all'impiego è determinata esclusivamente dalle norme emanate dagli organizzatori o dalle federazioni competenti. È pertanto responsabilità dell'utilizzatore verificare preventivamente che il prodotto sia ammesso nello specifico contesto di utilizzo.

8. Utilizzi non consentiti

La visiera è progettata esclusivamente per l'impiego previsto dal costruttore. Qualsiasi utilizzo diverso dalla sua destinazione d'uso può comprometterne le caratteristiche e determinare condizioni di pericolo per l'utilizzatore. A titolo esemplificativo e non esaustivo, rientrano tra gli utilizzi non consentiti:

Utilizzi diversi dalla destinazione prevista

La visiera non deve essere utilizzata per finalità diverse da quelle previste. In particolare, non deve essere impiegata come schermo protettivo durante lavorazioni meccaniche, operazioni di smerigliatura, saldatura, taglio o altre attività industriali, né come dispositivo di protezione individuale in sostituzione di occhiali, schermi o altri dispositivi specificamente destinati e certificati per tali impieghi. La visiera non deve inoltre essere utilizzata come schermo balistico o come protezione contro impatti di natura diversa da quelli connessi alla sua destinazione d'uso.

Modifiche e personalizzazioni

La visiera deve essere utilizzata nella configurazione prevista e non deve essere sottoposta a modifiche o lavorazioni che possano alterarne le caratteristiche.

Non devono pertanto essere praticati fori per l'installazione di telecamere, microfoni, sistemi di illuminazione o altri accessori. Non devono essere applicati supporti, adesivi rigidi, ventose, magneti o dispositivi elettronici che possano modificarne il comportamento durante l'utilizzo o in caso di impatto. È inoltre vietato verniciare o colorare la superficie con prodotti non approvati dal costruttore, nonché applicare pellicole oscuranti, riflettenti o decorative non autorizzate.

Utilizzo durante la guida

Durante la guida la visiera deve essere utilizzata nella configurazione prevista per il casco e in condizioni tali da garantirne il corretto funzionamento.

Non deve essere mantenuta in una posizione che possa determinarne un'apertura incontrollata alle alte velocità e non deve essere rimossa quando il casco è previsto per essere utilizzato con la visiera installata. La visiera non deve inoltre essere utilizzata come supporto per mappe, telefoni cellulari, navigatori o altri oggetti.

Utilizzo come supporto o utensile

La visiera non è progettata per sopportare funzioni strutturali o sollecitazioni diverse da quelle derivanti dal normale utilizzo.

Non deve quindi essere utilizzata come leva, cuneo, raschietto, spatola, piano di appoggio o contenitore. Non deve inoltre essere impiegata come maniglia per sollevare o trasportare il casco, né come punto di ancoraggio per cinghie, corde o altri sistemi di fissaggio.

Esposizione a sostanze e fonti di calore

La visiera non deve essere sottoposta a trattamenti termici o entrare in contatto con sostanze che possano alterarne le caratteristiche.

Non utilizzare pistole termiche, phon industriali, fiamme libere o altre fonti di calore per asciugarla o modificarne la forma. La visiera non deve essere inserita in forni tradizionali, forni a microonde, autoclavi o altri apparecchi di riscaldamento. È inoltre vietato immergerla in solventi, carburanti o altre sostanze chimiche aggressive, anche per finalità di pulizia.

Contatto con animali

La visiera deve essere conservata fuori dalla portata degli animali domestici e non deve essere lasciata a loro disposizione come oggetto di gioco. Morsi, graffi o altre sollecitazioni possono provocare danni che, anche quando apparentemente superficiali, possono comprometterne la resistenza meccanica e la qualità ottica.

Carichi e sollecitazioni improprie

La visiera e il casco non devono essere sottoposti a carichi o sollecitazioni non previsti dal normale utilizzo.

Non ci si deve sedere sul casco quando questo è appoggiato sulla visiera, né il casco deve essere utilizzato o conservato stabilmente appoggiandone il peso sulla visiera. Durante il trasporto occorre evitare che la visiera venga compressa da oggetti pesanti o sottoposta alla pressione esercitata da bagagli, cinghie o altri sistemi di fissaggio.

Riparazioni non autorizzate

Una visiera danneggiata non deve essere riparata con interventi artigianali o non autorizzati.

Crepe o rotture non devono essere riparate mediante colle, siliconi, resine, nastri adesivi o materiali analoghi. I graffi profondi non devono essere eliminati mediante carte abrasive, mole o altre lavorazioni meccaniche e non si deve tentare di correggere eventuali deformazioni mediante riscaldamento.

Qualora il danneggiamento possa compromettere la sicurezza o la qualità ottica del prodotto, la visiera deve essere sostituita.

Componenti non originali o non approvati

I componenti del sistema di installazione e movimentazione della visiera non devono essere sostituiti con elementi non originali o non approvati dal relativo costruttore.

In particolare, perni, viti, molle, meccanismi di rotazione e sistemi di bloccaggio devono mantenere la configurazione prevista per il corretto montaggio e funzionamento della visiera.

Utilizzo da parte dei bambini

La visiera non è un giocattolo e non deve essere utilizzata per giochi, travestimenti o altre attività ricreative che possano determinarne il danneggiamento o comportare un uso diverso da quello previsto.

Conservazione impropria

Quando non utilizzata, la visiera deve essere conservata in condizioni idonee a preservarne le caratteristiche.

Non deve essere collocata sotto oggetti pesanti o in posizioni nelle quali possa essere schiacciata. Deve essere evitato il contatto con utensili metallici, oggetti appuntiti o superfici abrasive e il prodotto non deve essere conservato in ambienti nei quali possa essere esposto a vapori di solventi o altre sostanze chimiche aggressive.

9. Avvertenze

Una visiera apparentemente integra può aver subito danni non immediatamente visibili in conseguenza di urti, cadute, esposizione a solventi o temperature elevate oppure a seguito di un utilizzo improprio.

In presenza di una di tali circostanze si raccomanda la sostituzione della visiera, anche quando non siano immediatamente riscontrabili danni esteriori.

10. Responsabilità dell'utilizzatore

L'utilizzatore è responsabile della verifica della compatibilità della visiera con il proprio casco, della corretta installazione del prodotto e del controllo del suo stato prima di ogni utilizzo.

È inoltre responsabilità dell'utilizzatore sostituire tempestivamente una visiera danneggiata, utilizzare il prodotto esclusivamente secondo le presenti istruzioni e verificarne l'idoneità rispetto alle norme applicabili allo specifico impiego previsto.

11. Limitazione di responsabilità

FK Visors declina ogni responsabilità per danni a persone o cose derivanti da installazione non corretta, utilizzo improprio, modifiche non autorizzate o impiego del prodotto in applicazioni diverse dalla destinazione d'uso.

La responsabilità è altresì esclusa nei casi di utilizzo del prodotto in contesti nei quali sia richiesta l'omologazione del sistema completo casco-visiera, di impiego di sistemi di pulizia non idonei, di utilizzo di componenti di fissaggio modificati o non originali e, più in generale, di mancato rispetto delle presenti istruzioni.

La presente limitazione non esclude né limita la responsabilità del produttore nei casi previsti dalle norme imperative applicabili.

12. Tracciabilità

Per qualsiasi richiesta di assistenza o informazione è necessario comunicare il codice prodotto e il numero di lotto riportati sulla marcatura laser della visiera.

Si raccomanda di conservare la prova di acquisto unitamente alle presenti istruzioni.

SEZIONE 3 - GARANZIA E LIMITAZIONI

1. Garanzia legale e responsabilità del produttore

Le visiere FKVisors sono prodotte da FORBIKES S.r.l. secondo le specifiche tecniche e i controlli di qualità previsti per i rispettivi prodotti.

In caso di acquisto da parte di un consumatore, la garanzia legale di conformità è prestata dal venditore presso il quale il prodotto è stato acquistato, secondo le condizioni, i termini e i rimedi previsti dalla normativa applicabile.

FORBIKES S.r.l., in qualità di produttore, risponde degli eventuali difetti del prodotto e dei danni ad essi riconducibili nei casi e nei limiti previsti dalle disposizioni di legge applicabili.

Il presente documento non costituisce una garanzia commerciale convenzionale aggiuntiva rilasciata dal produttore e non limita né pregiudica i diritti inderogabili riconosciuti al consumatore.

2. Difetti coperti ed esclusioni

La garanzia riguarda esclusivamente difetti originari del prodotto. Non costituiscono difetti coperti da garanzia il normale deterioramento conseguente all'uso, i graffi, l'opacizzazione, le alterazioni estetiche o funzionali derivanti da usura, urti, cadute, abrasioni, esposizione a calore, agenti chimici o atmosferici, pulizia con prodotti non idonei, conservazione impropria, montaggio non corretto, manomissioni, modifiche, riparazioni o utilizzi non consentiti o diversi da quelli previsti nelle presenti istruzioni.

3. Decadenza dalla garanzia

La garanzia non opera quando il prodotto sia stato installato su un casco diverso da quello per il quale è indicata la compatibilità, quando siano stati utilizzati componenti di fissaggio non originali o non approvati, quando siano state alterate o rimosse le marcature identificative oppure quando il difetto lamentato derivi da un impiego in competizioni o contesti nei quali sia richiesta l'omologazione del sistema completo casco e visiera.

4. Limite della garanzia

In ogni caso, l'importo massimo riconoscibile a titolo di garanzia non potrà eccedere un valore pari a dieci volte il prezzo di vendita applicato al prodotto oggetto della garanzia.

5. Obblighi dell'acquirente e richiesta di garanzia

L'acquirente deve verificare il prodotto al ricevimento e, prima dell'utilizzo, accertarne l'integrità, la compatibilità con il casco e il corretto montaggio. Qualsiasi anomalia deve essere segnalata senza utilizzare ulteriormente la visiera. Per consentire l'esame della richiesta di garanzia devono essere forniti la prova di acquisto e gli elementi identificativi del prodotto, compresi codice prodotto, lotto e anno di produzione.

6. Rimedi previsti dalla garanzia

Quando la garanzia è riconosciuta, FKVisors provvede, secondo quanto previsto dalla normativa applicabile e tenuto conto della natura del difetto, alla riparazione, alla sostituzione o agli altri rimedi dovuti, con le limitazioni che precedono.

La presente garanzia non attribuisce diritti ulteriori rispetto a quelli previsti dalle norme inderogabili applicabili, ferme restando le previsioni di legge.

AVVERTENZA — PRIMA DELL'USO

Verificare la compatibilità della visiera con il casco e l'idoneità all'utilizzo previsto, consultando le istruzioni e le limitazioni disponibili tramite il QR Code. La presa visione digitale è facoltativa e non costituisce condizione per l'esercizio della garanzia legale.