

NOLAN N86



FOLLOW US
facebook.com/NolanGroup

made with tough virtually unbreakable
Lexan™ polycarbonate
Brands marked with™ are trademarks of SABIC • www.sabic-ip.com



SICUREZZA E ISTRUZIONI D'USO
SAFETY AND INSTRUCTIONS FOR USE
SICHERHEIT UND GEBRAUCHSANLEITUNG
SÉCURITÉ ET INSTRUCTIONS D'UTILISATION
SEGURIDAD E INSTRUCCIONES
SEGURANÇA E INSTRUÇÕES DE USO
VEILIGHEID EN GEBRUIKSAANWIJZING
SIKKERHED OG ANVENDELSE
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

CONGRATULAZIONI... per l'acquisto del tuo nuovo casco.

Il design, l'ergonomia, il comfort, l'aerodinamicità, i comandi semplici e funzionali; il tutto è stato progettato e realizzato per ottenere un prodotto moderno e dalle massime prestazioni, in grado di soddisfare le più elevate esigenze in termini di sicurezza e comfort.

SICUREZZA E NORME D'USO

• IMPORTANTE!

- **Leggi questo libretto e tutti gli altri documenti inclusi prima di utilizzare il tuo casco perché contengono importanti informazioni che ti aiuteranno ad utilizzare al meglio il casco, in tutta sicurezza e semplicità.**
- **Non attenersi a queste istruzioni potrebbe ridurre la protezione data dal casco e quindi la tua incolumità.**

• UTILIZZO DEL CASCO

- Il casco è progettato in modo specifico per l'uso motociclistico e ciclomotoristico; per ciò non garantisce la medesima protezione per un uso diverso.
- In caso d'incidente, il casco è un elemento di protezione che permette di limitare lesioni e danni alla testa. Ma nonostante ciò, non è in grado di eliminare i rischi di ferite gravi e/o mortali, le quali dipendono dalle diverse dinamiche specifiche dell'impatto; quindi guida con prudenza.
- Indossa sempre il tuo casco ben allacciato alla guida di motocicli, in modo da sfruttarne tutta la protezione disponibile.
- Non indossare mai scarpe sotto il sistema di allacciatura o copricapo di qualsiasi tipo sotto il casco.
- Il casco può attutire i rumori del traffico. Comunque, in tutti i casi, assicurati di percepire bene i suoni necessari quali clacson e sirene di emergenza.
- Tienilo sempre lontano da fonti di calore, come ad esempio la marmitta di scarico, l'alloggiamento del bauletto o in un abitacolo di un mezzo di trasporto.
- Non modificare e/o manomettere il casco (anche solo in parte) per nessun motivo. Monta solo accessori e/o ricambi originali adatti al tuo specifico modello di casco.
- Danni al casco, che possono essere causati da cadute accidentali, non sempre sono ben visibili; ogni casco che abbia subito un urto violento deve essere sostituito.
- In caso di dubbi sull'integrità e sicurezza del casco, astieniti dall'utilizzarlo e rivolgiti ad un rivenditore autorizzato, per farlo ispezionare.

• SCELTA DEL CASCO

Taglia:

- per individuare la taglia corretta, indossa caschi di diverse misure, e scegli quello che si adatta meglio alla conformazione della tua testa, che risulta perfettamente stabile una volta indossato e adeguatamente allacciato e che ti garantisce contemporaneamente un buon comfort.
- un casco troppo grande può scendere sino a coprire gli occhi, oppure ruotare lateralmente durante la guida.
- tienilo in testa per alcuni minuti e verifica che non ci siano zone di pressione, che alla lunga possono provocare indolenzimento o mal di testa.

Scalzamento:

- con il casco indossato e il cinturino ben allacciato, prova a sfilarti il casco come indicato in figura (Fig A). Infatti, in caso d'incidente, le forze in gioco e le diverse direzioni in cui queste forze agiscono possono determinare rotazioni del casco o addirittura lo scalzamento del casco dalla testa se questo non è perfettamente allacciato.

- il casco non deve ruotare, muoversi liberamente sulla testa o sfilarsi. In caso contrario regola la lunghezza del cinturino o cambia taglia del casco. Ripeti di nuovo il test.

Sistema di ritenzione:

- il sistema di ritenzione (cinturino) è regolato di serie con una lunghezza standard; prima di utilizzarlo verifica la corretta pre-regolazione.
- assicurati sempre che il cinturino sia bene allacciato e stretto in modo da tenere il casco fermo sulla testa. In qualsiasi caso, prima di partire, assicurati che il cinturino sia ben stretto sotto il mento, il più indietro possibile verso la gola, ma senza che sia scomodo.
- la giusta tensione del cinturino ti deve permettere una respirazione e una deglutizione normale, ma senza riuscire a far passare un dito fra cinturino e gola.
- **Attenzione:** il bottone eventualmente presente sul cinturino ha esclusivamente la funzione di impedire lo sventolio della parte terminale dello stesso, dopo che si è provveduto ad allacciarlo correttamente.

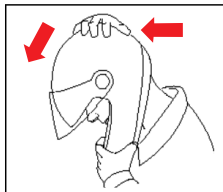
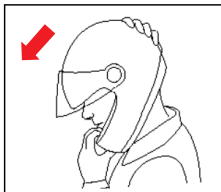
• VISIERA

- Se la visiera è danneggiata e presenta graffi marcati che riducono la visibilità, è probabile che il trattamento protettivo sia stato compromesso, e pertanto la visiera deve essere sostituita.
- Non applicare adesivi e vernici.
- La visiera è utilizzabile esclusivamente per il modello di casco per cui è stata progettata.

• MANUTENZIONE E PULIZIA

- Danni al casco, che possono essere causati da cadute accidentali, non sempre sono ben visibili; ogni casco che abbia subito un urto violento deve essere sostituito.
- **Attenzione:** il casco e la visiera possono essere seriamente danneggiati da alcune sostanze comuni senza che il danno sia visibile. Per le operazioni di pulizia del casco e della visiera, utilizza solo acqua tiepida e sapone neutro; asciuga a temperatura ambiente, a riparo dal sole e/o da fonti di calore.
- **Attenzione:** non utilizzare mai benzina, diluente, benzolo, solventi o altre sostanze chimiche perchè possono:
 - danneggiare irrimediabilmente il casco
 - modificare le proprietà ottiche, ridurre le proprietà meccaniche ed indebolire il trattamento protettivo della visiera.

Fig. A



ISTRUZIONI D'USO

• SISTEMA MECCANISMO VISIERA

1 SMONTAGGIO

- 1.1 Aprire completamente la visiera.
- 1.2 Tenendo premuto il tasto sblocco visiera (A) far scorrere in avanti la visiera fino allo scatto (Fig. 1).
- 1.3 Svincolare i ganci visiera (B1 e B2) dalla loro sede (Fig. 2).
- 1.4 Ripetere le precedenti operazioni dall'altro lato del casco.

2 MONTAGGIO

- 2.1 Sistemare la visiera in posizione aperta posizionando i ganci visiera (B1 e B2) in corrispondenza delle apposite sedi ricavate nel meccanismo visiera (Fig. 2).
- 2.2 Inserire il gancio B1 nella apposita sede e premere la visiera contro la calotta in corrispondenza del gancio B2.
- 2.3 Far scorrere indietro la visiera facendo scattare il sistema di blocco visiera.
- 2.4 Ripetere le precedenti operazioni dall'altro lato del casco.

ATTENZIONE!

- Dopo ogni operazione di smontaggio e montaggio dei vari particolari controllare il corretto funzionamento del meccanismo visiera aprendola e chiudendola; se necessario ripetere le operazioni sopra descritte.
- Non rimuovere i meccanismi d'apertura e chiusura visiera dalla calotta.
- Se i meccanismi d'apertura e chiusura della visiera presentano dei malfunzionamenti o danneggiamenti, rivolgersi ad un rivenditore autorizzato Nolan.

• PINLOCK®

(Disponibile di serie o come accessorio opzionale)

1 MONTAGGIO VISIERINO INTERNO PINLOCK®

- 1.1 Smontare la visiera.
- 1.2 Assicurarsi che la superficie interna della visiera sia pulita e verificare che le leve esterne di regolazione dei perni siano disposte verso l'interno.
- 1.3 Appoggiare il visierino interno Pinlock® alla visiera. ATTENZIONE: il profilo in silicone del visierino Pinlock® deve essere a contatto con la superficie interna della visiera.
- 1.4 Inserire un lato del visierino interno Pinlock® in uno dei due perni della visiera e tenerlo in posizione (Fig. 3).
- 1.5 Allargare la visiera e incastrare all'altro perno il secondo lato del visierino interno Pinlock® (Fig. 4).
- 1.6 Rilasciare la visiera.
- 1.7 Rimuovere la pellicola di protezione dal visierino interno Pinlock® e controllare che tutto il profilo in silicone del visierino sia aderente alla visiera.
- 1.8 Montare la visiera sul casco.

VERIFICA E REGOLAZIONE DEL TIRAGGIO DEL VISIERINO INTERNO

Verificare il corretto montaggio del sistema aprendo e chiudendo la visiera e controllando che non ci sia movimento relativo tra visierino e visiera.

Qualora il visierino non fosse ben fissato alla visiera agire contemporaneamente su entrambe le leve esterne di regolazione facendole ruotare verso l'alto, in modo graduale e senza eccedere, per aumentare il tiraggio (Fig. 5). Il massimo tiraggio si ottiene quando le leve esterne di regolazione dei perni si trovano disposte verso l'esterno.

ATTENZIONE!!!

L'eventuale presenza di polvere tra le due visiere può causare dei graffi su entrambe le superfici. Visiere e Visierini Interni danneggiati da graffi possono ridurre la visibilità e devono essere sostituiti. Controllare periodicamente il corretto tiraggio del visierino interno per evitare che questo si muova e possa causare dei graffi su entrambe le superfici.

Qualora durante l'uso si verificassero fenomeni di appannamento della visiera del casco e/o formazione di condensa in zone comprese tra visiera e visierino, verificare il corretto montaggio e tiraggio del sistema.

Un tiraggio eccessivo e prematuro del visierino può determinare un'eccessiva aderenza di quest'ultimo contro la superficie della visiera e/o deformazioni permanenti dello stesso con conseguente impossibilità di eseguire correttamente successive regolazioni.

Utilizzi prolungati in particolari condizioni climatiche possono ridurre l'efficacia del sistema determinando parziale appannamento o formazione di condensa sul visierino. In tal caso, per ripristinare l'efficacia del sistema, rimuovere il visierino dalla visiera del casco e farlo asciugare con aria secca e tiepida. Situazioni di intensa sudorazione / respirazione, utilizzo in particolari condizioni climatiche (basse temperature e/o umidità elevata e/o sbalzi di temperatura o pioggia copiosa) ed utilizzo intenso e prolungato possono determinare la riduzione dell'efficacia del sistema causando appannamento o formazione di condensa del visierino.

In queste situazioni, dopo l'utilizzo, per ripristinare l'efficacia del sistema, rimuovere il visierino dalla visiera del casco e farlo asciugare con aria secca e tiepida. La stessa prassi deve essere eseguita per il casco che deve essere lasciato asciugare per eliminare eventuale umidità creatasi all'interno per le situazioni sopra descritte.

2 SMONTAGGIO VISIERINO INTERNO PINLOCK®

2.1 Smontare la visiera equipaggiata con il visierino interno Pinlock®.

2.2 Allargare la visiera e sganciare il visierino interno Pinlock® dai perni (Fig. 4).

2.3 Rilasciare la visiera.

MANUTENZIONE E PULIZIA

Smontare il visierino interno Pinlock® dalla visiera. Usando un panno umido e morbido, pulire delicatamente con sapone neutro liquido. Rimuovere ogni traccia di sapone sotto acqua corrente.

Lasciare asciugare il visierino senza strofinare aiutandosi con aria secca e tiepida.

Per mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche del visierino, lasciare asciugare il casco dopo l'utilizzo in luogo aerato e asciutto con la visiera aperta.

Tenere lontano da fonti di calore e conservare in luogo oscuro.

Non usare solventi o prodotti chimici.

• VISION PROTECTION SYSTEM (VPS)

Il nuovo ed esclusivo Vision Protection System (VPS) interno è uno schermo parasole stampato in **LEXAN®** e trattato scratch-resistant/fog-resistant, semplice e comodo da utilizzare: basta abbassarlo per renderlo attivo o sollevarlo per escluderlo dal campo visivo. È utile in tutte le situazioni, nei lunghi tratti extraurbani o per brevi percorsi cittadini.

L'innovativo sistema di aggancio, inoltre, permette di smontare e montare lo schermo parasole senza l'ausilio di attrezzi per le ordinarie operazioni di manutenzione e pulizia.

Funzionamento del VPS

Il meccanismo del VPS permette, con un semplice movimento, di rendere attivo lo schermo parasole abbassandolo sino ad impegnare parzialmente il campo visivo della visiera, determinando la desiderata riduzione della trasmittanza della luce. In ogni momento, sempre con un semplice movimento ed in modo indipendente dalla visiera, il VPS può essere poi disattivato ed essere quindi rapidamente risollevato sino a ripristinare le normali condizioni di visibilità e protezione offerte dalla visiera omologata del casco.

Per disattivare il VPS ruotare il cursore verso l'alto (Fig. 6 A) fino a sentire lo scatto che conferma il corretto posizionamento del cursore e del VPS.

Per attivare il VPS ruotare il cursore verso il basso del casco (Fig. 6 B) fino a sentire lo scatto che conferma il corretto posizionamento del cursore e del VPS.

Il VPS è stato poi concepito per essere smontato dal casco in modo semplice, rapido e senza la necessità di utilizzare utensili.

Precauzioni d'uso

Gli attuali standard omologativi (ECE22-05) stabiliscono che i livelli minimi di trasmittanza luminosa delle visiere debbano essere superiori all'80% durante la guida notturna e comunque non inferiori al 50% durante quella diurna. Ciò rende molto frequente, per non dire quasi obbligatorio, il ricorso all'uso di occhiali da sole - che determinano una trasmittanza risultante molto inferiore al 50% - durante la guida diurna in condizioni meteorologiche e ambientali con luce particolari, per esempio con forte luminosità causata da un'elevata intensità e/o incidenza dei raggi solari, allo scopo di ridurre l'affaticamento degli occhi nelle lunghe percorrenze o ridurre il rischio di abbagliamento diretto rispetto all'uso delle sole visiere omologate. Tuttavia l'utilizzo di occhiali da sole rende particolarmente difficoltose le eventuali manovre di emergenza derivanti dalla necessità di ripristinare rapidamente la massima visibilità offerta dalla visiera del casco, come ad esempio accade quando si entra in un tunnel o, in generale, si verificano delle repentine variazioni della luminosità ambientale. Grazie al suo meccanismo di funzionamento, nel caso del VPS, tali manovre risultano invece essere semplificate.

ATTENZIONE

- Il VPS può essere attivato solo di giorno e nelle condizioni ambientali sopra descritte.
- Il VPS DEVE essere disattivato di notte e/o in condizioni di scarsa visibilità.
- Verificare sempre che il posizionamento del VPS sia adeguato alle varie condizioni meteorologiche - ambientali e/o alle raccomandazioni d'utilizzo sopra esposte.
- Raccomandiamo di utilizzare il VPS solo ed esclusivamente in abbinamento alla visiera di serie omologata, avente cioè valore di trasmittanza superiore all'80%.
- Il VPS non sostituisce la protezione che offre la visiera.
- Verificare che il VPS sia pulito e correttamente funzionante in modo che attivando il VPS non si provochino graffi e/o usure anomale dello stesso.
- Per le operazioni di manutenzione e pulizia del VPS e della visiera vedere l'apposita sezione del manuale d'uso del casco.
- Il trattamento scratch-resistant/fog-resistant del VPS permette di ridurre notevolmente il problema dell'appannamento. Il perdurare di condizioni meteorologiche e/o ambientali particolarmente critiche possono tuttavia indurre l'insorgere dell'appannamento e/o determinare la formazione di condensa sul VPS con conseguente riduzione della visibilità e/o della nitidezza delle immagini: in tal caso il VPS deve essere disattivato.
- In caso di pioggia, il contatto diretto delle gocce d'acqua contro il VPS scratch-resistant/fog-resistant determina una rapida diminuzione della nitidezza delle immagini con conseguente scarsa visibilità: in tal caso il VPS deve essere disattivato.
- Il particolare trattamento fog-resistant del VPS è in generale sensibile alle condizioni di temperatura elevata o alle fonti di calore. In questo caso possono verificarsi contaminazioni causate dal contatto con altri materiali, riscontrabili con la formazione di aloni o macchie. Si raccomanda, in queste situazioni (ad es. nel bauletto in giornate molto calde), di assicurarsi che la visiera non rimanga a contatto con altri materiali.

ISTRUZIONI SMONTAGGIO DEL VPS

Per rimuovere il sistema VPS dal casco aprire la visiera del casco e abbassare il VPS ruotando il cursore laterale verso il basso del casco (Fig. 6 B).

Afferrare la parte laterale SX del VPS e, tirare il VPS verso l'esterno del casco (Fig. 7).

Ripetere la stessa operazione sul lato destro del casco (Fig. 8).

ISTRUZIONI MONTAGGIO DEL VPS

Per montare il sistema VPS dal casco aprire la visiera del casco e verificare che il cursore laterale sia posizionato verso il basso del casco (Fig. 6 B).

Inserire l'estremità DX del VPS nella guida laterale DX sino all'aggancio nella sede della calotta (Fig. 8). Ripetere la stessa operazione sul lato SX (Fig. 7).

Verificare il corretto funzionamento del VPS ruotando il cursore laterale SX verso l'alto (Fig. 6A) e verso il basso del casco (Fig. 6 B) fino a sentire gli scatti di trattenimento delle rispettive posizioni.

Se necessario ripetere le operazioni sopra descritte.

- Se i meccanismi d'apertura e chiusura della visiera e/o del VPS presentano malfunzionamenti o danneggiamenti, rivolgersi ad un rivenditore autorizzato Nolan.
- Non utilizzare il casco senza aver montato correttamente il VPS.

ATTENZIONE

- Il VPS non sostituisce la protezione che offre la visiera, pertanto esso deve essere sempre utilizzato solo quando la visiera del casco è abbassata.

• WIND PROTECTOR

(Disponibile di serie o come accessorio opzionale)

Questo accessorio permette di migliorare le prestazioni del casco in particolari condizioni di utilizzo. Il paravento (Wind Protector) riduce le infiltrazioni d'aria da sotto il mento.

1 MONTAGGIO

- 1.1 Sfilare la linguetta anteriore SX del guanciale tra la mentoniera e la guarnizione del bordo base (Fig. 10 B).
- 1.2 Una volta inserito la parte anteriore del paravento tra mentoniera EPS interna e calotta esterna, far scorrere il paravento in senso antiorario come indicato in Fig. 9.A.
- 1.3 Infilare la linguetta anteriore SX del guanciale tra la mentoniera e la guarnizione del bordo base (Fig. 10 B).

2 SMONTAGGIO

- 2.1 sfilare la linguetta anteriore SX del guanciale tra la mentoniera e la guarnizione del bordo base (Fig. 10 B).
- 2.2 sfilare il paravento come indicato in fig.9B in senso orario.
- 2.3 Infilare la linguetta anteriore SX del guanciale tra la mentoniera e la guarnizione del bordo base (Fig. 10 B).

ATTENZIONE!!!

L'accessorio paravento è facilmente amovibile. Il corretto montaggio di questo accessorio è verificabile tirandolo delicatamente, con pollice e indice, verso l'interno del casco. Se si rimuove ripeti le operazioni di montaggio.

• IMBOTTITURA DI CONFORTO INTERNA AMOVIBILE

(solo per le versioni equipaggiate con interno amovibile)

Per rimuovere e/o rimontare l'imbottitura interna di conforto alzare il VPS (Fig. 6A).

1 SMONTAGGIO

- 1.1 Aprire la visiera e slacciare il sottogola (vedi istruzioni relative).
- 1.2 Afferrare l'imbottitura SX del guanciale e tirare verso l'interno del casco per sganciare i bottoni di fissaggio posti sul retro. Sfilare la linguetta laterale situata tra la guarnizione di bordo e la calotta interna, staccare tutto il guanciale dal casco (Fig. 10 A).

- 1.3 Ripetere le operazioni 1.2 sul guanciale DX.
- 1.4 Sganciare la linguetta posteriore di fissaggio sinistro dal supporto fissato alla calotta interna deformando leggermente la guarnizione di bordo della calotta e tirando leggermente l'imbottitura di conforto verso l'interno, in corrispondenza della nuca (Fig. 11). Successivamente ripetere l'operazione anche con la linguetta centrale e con la linguetta posteriore destra.
- 1.5 Afferrare la zona frontale sinistra della cuffia e tirarla verso l'alto per sfilare la linguetta della cuffia dal supporto fissato alla calotta interna in polistirolo (Fig. 12), quindi ripetere l'operazione anche con la linguetta frontale centrale e quella destra.
- 1.6 Togliere completamente la cuffia dal casco.

2 MONTAGGIO

- 2.1 Inserire correttamente la cuffia all'interno del casco facendola adagiare bene sul fondo.
- 2.2 Infilare la linguetta frontale sinistra nella sede presente sul supporto fissato alla calotta interna in polistirolo e spingerla verso il basso sino ad agganciarla completamente (Fig. 12). Ripetere poi l'operazione anche con la linguetta frontale centrale e quella destra.
- 2.3 Infilare le linguette posteriori destra, centrale e sinistra della cuffia nelle rispettive sedi del supporto posto nella zona nuca (Fig. 11). Per effettuare questa operazione, deformare leggermente la guarnizione di bordo della calotta e spingere le linguette sino ad agganciarle completamente al supporto.
- N. B: Verificare il corretto montaggio della zona frontale della cuffia alzando ed abbassando il VPS il cui movimento deve risultare libero. In caso contrario ripetere le operazioni 1.5 e 2.2.
- 2.4 Infilare il sottogola nell'apposito passaggio dell'imbottitura del guanciale; inserire la linguetta in plastica rigida posteriore dell'imbottitura del guanciale sotto la guarnizione di bordo della calotta, tra il guanciale e la calotta interna.
- 2.5 Controllare che l'imbottitura del guanciale sia nella sua posizione corretta in modo che i bottoni automatici si trovino tutti in corrispondenza delle loro sedi.
- 2.6 Inserire completamente la linguetta rigida fino all'incastro sotto il bordo base e agganciare i tre bottoni (Fig. 10 A).
- 2.7 Inserire la linguetta anteriore del guanciale tra la mentoniera e la guarnizione del bordo base (Fig. 10 B).

Attenzione: i bottoni sono agganciati solo quando si sente lo scatto.

- 2.8 Verificare che il cinturino esca bene dall'imbottitura del guanciale.
- 2.9 Ripetere le operazioni da 2.4 a 2.7 sull'altro lato del guanciale.

ATTENZIONE!!!

- Estrarre l'imbottitura solo quando è necessario pulirla o lavarla.
- Non usare mai il casco senza aver rimontato completamente e correttamente la sua imbottitura interna di conforto ed i suoi guanciali.
- Lavare delicatamente a mano ed utilizzare solo sapone neutro e acqua a 30° C max.
- Risciacquare in acqua fredda ed asciugare a temperatura ambiente al riparo dal sole.
- L'imbottitura di conforto interna non deve mai essere lavata in lavatrice.
- Il polistirolo interno è un materiale facilmente deformabile ed ha lo scopo di assorbire gli urti mediante alterazione o parziale distruzione.
- Pulire utilizzando esclusivamente un panno umido, quindi lasciare asciugare a temperatura ambiente al riparo dal sole.
- Non modificare o alterare in alcun modo le componenti interne in polistirolo.
- Per eseguire le operazioni sopra esposte non utilizzare mai attrezzi e utensili.

• EYEWEAR ADAPTIVE

Il nuovo ed esclusivo Eyewear Adaptive (EA) è pensato per il comfort dei portatori d'occhiale. In modo semplice e veloce, EA consente di ricavare nel guanciale, uno spazio per le astine degli occhiali.

Il sistema è reversibile. È cioè possibile riportare i guanciali nella configurazione iniziale.

Per godere del comfort del casco anche con gli occhiali:

1. Rimuovere i guanciali dal casco (si faccia riferimento al paragrafo “imbottitura di conforto interna amovibile”, sezione “smontaggio”, punti 1.1, 1.2 e 1.3).
2. Aprire il guanciale SX (Fig. 10 C), estrarre l'imbottitura interna nella parte alta e staccare la parte fustellata.
3. Reinserire correttamente l'imbottitura interna nel guanciale e richiudere lo stesso.
4. Ripetere le operazioni 2 e 3 sul guanciale DX.
5. Rimontare i guanciali sul casco (si faccia riferimento al paragrafo “imbottitura di conforto interna amovibile”, sezione “montaggio”, punti da 2.4 a 2.9).

Per ripristinare le condizioni iniziali:

1. Rimuovere i guanciali dal casco (si faccia riferimento al paragrafo “imbottitura di conforto interna amovibile”, sezione “smontaggio”, punti 1.1, 1.2 e 1.3).
2. Aprire il guanciale SX (Fig. 10 D) e inserire l'imbottitura fustellata, precedentemente rimossa, nella parte alta.
3. Reinserire correttamente l'imbottitura interna nel guanciale e richiudere lo stesso.
4. Ripetere le operazioni 2 e 3 sul guanciale DX.
5. Rimontare i guanciali sul casco (si faccia riferimento al paragrafo “imbottitura di conforto interna amovibile”, sezione “montaggio”, punti da 2.4 a 2.9).

SISTEMA DI VENTILAZIONE SUPERIORE (Fig. 13)

L'innovativo sistema di ventilazione superiore consente di convogliare l'aria all'interno della calotta:

- Posizione A (con tasto posto avanti) sistema di ventilazione chiusa.
- Posizione B (con tasto posto indietro) convoglia l'aria verso l'interno della calotta.

ESTRATTORE POSTERIORE (Fig. 14)

L'estrattore posteriore, posto sotto lo spoiler, assicura un'ottimale dissipazione del calore.

SISTEMA DI VENTILAZIONE INFERIORE (Fig. 15)

L'innovativo sistema di ventilazione inferiore è comandato da un pratico e maneggevole dispositivo che, posizionato nella parte inferiore della mentoniera permette di convogliare l'aria direttamente sulla visiera, per limitarne l'appannamento e la formazione di condensa:

- Posizione A (con tasto posto in basso) sistema di ventilazione chiusa.
- Posizione B (con tasto posto verso l'alto) convoglia l'aria verso l'interno della calotta.

CONGRATULATIONS... for the purchase of your new helmet.

This helmet has been designed and created to be a modern, high performing product, able to satisfy the most demanding requests as for safety and comfort. This is made possible by the helmet design, its ergonomic, comfort and aerodynamic properties as well as its practical and easy-to-use controls.

SAFETY AND NORMS OF USE

• IMPORTANT!

- **Before using the helmet read this booklet and all enclosed documents carefully, in that they contain very important indications on how to use the helmet easily and safely.**
- **Failure to observe these instructions may reduce the protection provided by the helmet and consequently your safety.**

• USING THE HELMET

- The helmet has been specifically designed for motorcycle and motorbike use therefore equal protection is not guaranteed for any use different from the intended one.
- In case of accident, the helmet represents a protective element, which reduces injuries and head damage. This notwithstanding, it cannot alone prevent serious and/or fatal injuries due to the specific accident dynamics, therefore drive carefully.
- When driving any motorcycle, always wear the helmet properly fastened in order to fully exploit its protection.
- Never wear scarves under the fastening system nor caps of any sort under the helmet.
- The helmet can muffle traffic noises. However make sure that you can hear essential sounds such as horns and emergency vehicle sirens.
- Always keep the helmet away from heat sources like the exhaust muffler, the bag seat or the interior of a vehicle.
- Do not modify nor damage the helmet or part of it for whatsoever reason. Use only original accessories and/or spare parts suitable for your specific helmet model.
- Damage resulting from accidental fall may not be visible; helmets, which received violent impacts, are to be replaced.
- In case of doubt about the helmet integrity and safety, avoid using it and contact an authorized dealer to let it check.

• CHOOSING THE HELMET

Size:

- In order to determine the correct helmet size, try on helmets of different sizes and choose the one which suits best the shape of your head and which you feel firm once worn and fastened, thus ensuring a great comfort.
- Should the helmet be too big, it may slide down covering the eyes or turn slowly to the side while riding.
- Keep it on for a few minutes and make sure there are no points of extreme pressure that may cause pain or headache.

Taking off the helmet:

- With the helmet on and the strap securely fastened, try to take the helmet off as shown in Fig. A. In case of accident the different forces at stake and their various directions may result in helmet rotations or they may even cause the helmet to slip off if it is not securely fastened.

- The helmet should not rotate nor move on the head and should not slide off. Should the contrary happen, adjust strap length or change helmet size. Repeat test.

Retention System:

- The retention system (strap) is factory-adjusted at a standard length. Before use, check that it is correctly pre-adjusted.
- Make sure the strap is properly fastened and tightened so as to keep the helmet firmly in place. Anyway, before riding, make sure that the strap is well fastened under the chin, as close as possible to the throat, but without being uncomfortable.
- The correct strap tension should allow normal breathing and swallowing, but without leaving the space of a finger between strap and throat.
- **Attention:** the button which may be present on the strap only prevents its end from flapping once the strap has been fastened properly.

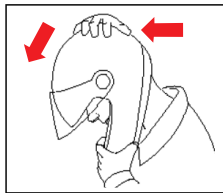
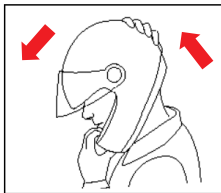
• VISOR:

- If the visor is damaged or deeply scratched causing reduced visibility, this means that the protective treatment is probably damaged so the visor is to be replaced.
- Do not paint nor apply stickers.
- The visor can be used only for the intended helmet model.

• MAINTENANCE AND CLEANING

- Damage resulting from accidental fall may not be visible; helmets, which received violent impacts, are to be replaced.
- **Attention:** Helmet and visor may be seriously damaged by some common substances without the damage being however visible. Use only lukewarm water and mild soap to clean helmet and visor, and then let them dry at room temperature away from sunrays and/or heat sources.
- **Attention:** Never use petrol, thinner, benzene, solvents nor other chemicals which may:
 - Irreparably damage the helmet
 - Modify optical properties, reduce mechanical ones and weaken the visor protective treatment.

Fig. A



INSTRUCTIONS FOR USE

• VISOR MECHANISM SYSTEM

1 DISASSEMBLY

- 1.1 Open the visor completely.
- 1.2 By pressing the visor release button (A), slide the visor forwards until you hear a click (Fig. 1).
- 1.3 Release the visor fastenings (B1 and B2) from their seat (Fig. 2).
- 1.4 Repeat the same steps on the other side of the helmet.

2 ASSEMBLY

- 2.1 Set the visor in open position by placing the visor fastenings (B1 and B2) into their seats in the visor mechanism (Fig. 2).
- 2.2 Insert fastening B1 in the housing provided and press the visor against the shell in line with fastening B2.
- 2.3 Slide the visor backwards until the visor locks into place.
- 2.4 Repeat the same steps on the other side of the helmet.

WARNING!

- After each assembly or disassembly procedure of the different parts, check that the visor mechanism works properly by pulling the visor up and down; if necessary, repeat the steps described above.
- Do not remove the visor pulling up/down mechanisms from the shell.
- If the visor opening/closing mechanisms are not working properly or if such mechanisms get damaged, please contact a Nolan authorized dealer.

• **PINLOCK®** (Available as standard or optional accessory)

1 PINLOCK® INNER VISOR ASSEMBLY

- 1.1 Remove the visor.
- 1.2 Make sure that the inner surface of the visor is clean and check that the pin adjustment external levers are turned inwards.
- 1.3 Place the Pinlock® inner visor on the visor. WARNING: The silicone-sealed profile of the Pinlock® inner visor should be in contact with the inner surface of the visor.
- 1.4 Insert one side of the Pinlock® inner visor on one of the visor pins and hold it in position (Fig. 3).
- 1.5 Widen the visor and fasten the other side of the Pinlock® inner visor to the second pin (Fig. 4).
- 1.6 Release the visor.
- 1.7 Remove the protective film from the Pinlock® inner visor and check that the entire silicone-sealed profile of the inner visor adheres to the visor.
- 1.8 Fit the visor in the helmet.

CHECKING AND ADJUSTING THE INNER VISOR STRETCHING

Check the correct system assembly by opening and closing the visor. Check that both visors are correctly fastened and do not move.

If the inner visor is not tightly fixed to the visor, move the external adjustment levers simultaneously upwards to increase the stretch (Fig. 5). This operation must be carried out gradually. The maximum stretch is achieved when the pin adjustment external levers are turned outwards.

WARNING!

The presence of dust between the two visors may produce scratches on both surfaces. Scratched visors and inner visors may cause reduced visibility and must therefore be replaced. Regularly check the correct stretching of the inner visor to prevent the same from moving and scratching both surfaces.

If the helmet visor fogs up and/or condensation forms between the visors, check both for system correct assembly and stretching.

An excessive and early stretch of the inner visor may result in excessive adherence against visor surface and/or permanent deformations with subsequent inability to perform following adjustments correctly.

The extended use under special weather conditions may reduce system performance and result in partial fogging and problems of condensation on the inner visor. In this case, remove the inner visor from the helmet visor and dry it with dry and lukewarm air to restore system efficiency.

Intense sweating /breathing, the use under particular weather conditions (low temperatures, and/or high humidity and/or sudden changes in temperature or heavy rain) and intense and prolonged use may affect the performance of the system and cause the fogging or formation of condensation on the inner visor.

In such cases, after using the helmet and to restore the system efficiency, remove the inner visor from the helmet visor and let it dry with dry and lukewarm air. The same procedure must be applied to the helmet, in order to dry out humidity in case it has formed up as a consequence of the conditions described above.

2 PINLOCK® INNER VISOR DISASSEMBLY

2.1 Remove the visor equipped with Pinlock® inner visor.

2.2 Widen the visor and release the Pinlock® inner visor from the pins (Fig. 4).

2.3 Release the visor.

MAINTENANCE AND CLEANING

Remove the Pinlock® inner visor from the visor. Using a damp and soft cloth, gently clean it with neutral liquid soap. Remove the soap under running water.

Dry the inner visor with dry and lukewarm air without wiping it.

To keep the features of the inner visor in good conditions over time, let the helmet dry in a ventilated and dry place with the visor open after use.

Keep it away from heat sources and store it in a place away from direct light.

• VISION PROTECTION SYSTEM (VPS)

The new and exclusive inner Vision Protection System (VPS) is a **LEXAN®** - moulded sun screen with scratch-resistant and fog-resistant treatment.

Using it is very simple and practical: Just lower it to activate it or lift it to remove it from the field of vision. It is useful in all sorts of situations, both on long journeys out of town and shorter town trips.

Moreover, the fastening system allows you to assemble and disassemble the sun screen without any tools to allow ordinary maintenance and cleaning operations.

VPS operation

The VPS mechanism allows activating the sunscreen by simply lowering it until it partially covers the visor field of vision. In this way, the desired light transmittance reduction is achieved. At any time, independent of the visor, the VPS can be deactivated with a simple movement and easily pulled up to restore the normal conditions of visibility and protection guaranteed by the approved helmet visor.

To deactivate the VPS, rotate the slider upwards (Fig. 6 A) until you hear the click, which means the slider and VPS are correctly in place.

To activate the VPS, rotate the slider towards the bottom of the helmet (Fig. 6 B) until you hear the click, which means the slider and VPS are correctly in place.

The VPS has been designed to ensure an easy, quick and tool-free disassembly.

Precautions for use

The current approval standards (ECE22-05) state that the minimum light transmittance levels must be greater than 80% when riding at night and not less than 50% when riding during the day. For this reason, when riding during the day under particularly bright weather conditions, e.g. very strong sunlight caused by high intensity and/or incidence of the sunbeams, the use of sunglasses - which have a transmittance much lower than 50% - turns out to be advisable, if not absolutely necessary, to reduce eye fatigue on long trips. Sunglasses reduce the risk of direct dazzling as opposed to the use of mere approved visors. However, the use of sunglasses makes it difficult to perform in emergency situations when the maximum visibility range of the visor must be quickly restored. Just think, for example, of what happens when you enter a tunnel or when unexpected changes in environmental brightness occur. Thanks to its operating mechanism, the VPS makes these operations much easier.

WARNING

- The VPS can be used only during the day and under the environmental conditions described before.
- At night and/or in poor visibility conditions, the VPS MUST be deactivated.
- Always check that the VPS is properly positioned according to the different weather/environmental conditions and/or to the above mentioned recommendations for use.
- We recommend using the VPS only and solely together with the approved standard visor, which has a transmittance value greater than 80%.
- Since the VPS does not assure you the same protection as the one provided by the visor, it has to be used only when the helmet visor is pulled down.
- Always make sure that the VPS is clean and that it is operating properly in order to avoid scratches and/or anomalous wear on it every time it is activated.
- Always check the correct VPS operation and in case of malfunctioning do not use the helmet and contact immediately a Nolan authorized dealer.
- Please refer to the proper section in the helmet user's manual for the VPS and visor maintenance and cleaning operations.
- The VPS scratch-resistant and fog-resistant treatment highly reduces fogging. Protracted periods of adverse weather and/or environmental conditions might cause fogging and/or formation of condensation on the VPS, which entails a reduction of visibility and/or sharpness of vision: in this case, deactivate the VPS.
- In case of rain, the direct contact of raindrops with the scratch-resistant and fog-resistant treated VPS quickly reduces sharpness of vision, thus causing scarce visibility: in this case, deactivate the VPS.
- The special VPS fog-resistant treatment is usually sensitive to high temperatures or heat sources. In this case, contaminations caused by contact with other materials might occur. These contaminations will cause marks and stains to develop. In these cases (e.g. when the helmet is kept in the top case on hot days), it is recommended to make sure the visor is not touching other materials.

VPS DISASSEMBLY INSTRUCTIONS

To remove the VPS system from the helmet, open the visor and lower the VPS by rotating the side slider towards the bottom of the helmet (Fig. 6 B).

Hold the left lateral part of the VPS and lift the VPS to the outside of the helmet (Fig. 7).

Repeat the same steps on the right side of the helmet (Fig. 8).

VPS ASSEMBLY INSTRUCTIONS

To fit the VPS system from the helmet, open the visor and make sure the side slider is placed towards the bottom of the helmet (Fig. 6 B).

Insert the VPS right end into the right side guide until the grip pawl is hooked in shell housing (Fig. 8).

Repeat the same steps on the left side (Fig. 7).

Check the correct VPS operation by rotating the left side slider upwards (Fig. 6 A) and towards the bottom of the helmet (Fig. 6 B) until you hear the clicks meaning that it is in the relevant positions.

If necessary, repeat the above-mentioned steps.

- If the visor and/or VPS opening/closing mechanisms are damaged or malfunctioning, please contact a Nolan authorised dealer.
- Do not use the helmet if the VPS has not been assembled properly.

WARNING

- Since the VPS does not assure you the same protection as the one provided by the visor, it has to be used only when the helmet visor is pulled down.

• WIND PROTECTOR

(Available as standard or optional accessory)

This accessory allows improved helmet performance under certain conditions of use.

The Wind Protector reduces infiltrations of air under the chin.

1 ASSEMBLY

1.1 Remove the left front cheek pad flap between the chin guard and the base edge trim (Fig. 10 B).

1.2 After inserting the front section of the wind protector between the EPS inner chin guard and the outer shell, slide the wind protector counter-clockwise as shown in Fig. 9.A.

1.3 Insert the left front cheek pad flap between the chin guard and the base edge trim (Fig. 10 B).

2 DISASSEMBLY

2.1 Remove the left front cheek pad flap between the chin guard and the base edge trim (Fig. 10 B).

2.2 Remove the wind protector clockwise as shown in Fig. 9 B.

2.3 Insert the left front cheek pad flap between the chin guard and the base edge trim (Fig. 10 B).

WARNING!!!

The Wind Protector is easily removable. You can check the correct assembly of this accessory by pulling it gently towards the inner part of the helmet with your thumb and forefinger. If it moves, repeat the assembling steps.

• REMOVABLE INNER COMFORT PADDING

(Only for versions equipped with removable inner padding)

To remove and/or reassemble the inner comfort padding, lift the VPS (Fig 6 A).

1 REMOVAL

- 1.1 Pull up the visor and unfasten the chin strap (see relative instructions).
- 1.2 Take hold of the left cheek pad and pull towards the inside of the helmet to undo the snap fasteners on the back. Pull out the side flap located between the sealing edge and the inner shell, detach all of the cheek pad from the helmet (Fig. 10 A).
- 1.3 Repeat steps 1.2 on the right cheek pad.
- 1.4 Release the left rear fastening flap from the support fixed to the inner shell by slightly deforming the shell sealing edge and slightly pulling the comfort padding in the helmet neck-ring area towards the inside (Fig. 11).
Then repeat the same steps to remove the central flap as well as the right rear flap.
- 1.5 Hold the left front part of the liner and pull it upwards in order to remove the liner flap from the support fixed to the inner polystyrene shell (Fig. 12). Repeat the same steps to remove the right and central front flap.
- 1.6 Completely remove the liner from the helmet.

2 ASSEMBLY

- 2.1 Insert the liner correctly into the helmet and fit it well against the base.
- 2.2 Insert the left front flap into the seat on the support fixed to the polystyrene inner shell and push it slightly downwards until it is completely locked (Fig. 12). Follow the same steps for the right and central front flap.
- 2.3 Insert the rear right, central and left flaps of the liner into the relevant support seats in the helmet neck-ring area (Fig. 11). To perform this step, act as follows: Slightly deform the shell sealing edge and push the flaps until they are completely hooked to the support.

Note: Check the correct assembly of the liner front area by lifting and lowering the VPS. These movements should be smooth. If this is not the case, repeat the steps 1.5 and 2.2.

- 2.4 Insert the chin strap into the appropriate space on the cheek pad; insert the back hard plastic flap of the cheek pad under the shell sealing edge, between the cheek pad and the inner shell.
- 2.5 Make sure that the cheek pad is in the correct position so that all the snap buttons are in line with their housings.
- 2.6 Insert the hard flap all the way into the groove under the base edge and hook the three buttons (Fig.10 A).
- 2.7 Insert the front cheek pad flap between the chin guard and the base edge trim (Fig.10 B).
Warning: The buttons are not hooked until a click is heard.
- 2.8 Check that the strap comes out properly from the cheek pad.
- 2.9 Repeat steps 2.4 to 2.7 on the other side of the cheek pad.

WARNING!!!

- Remove the padding only when cleaning or washing is required.
- Never use the helmet if the inner comfort padding and the cheek pads have not been correctly and completely restored.
- Delicately hand-wash in lukewarm water (max. 30°C) and neutral soap.
- Rinse off with cold water and dry up at room temperature away from direct sunrays.
- Never machine-wash the inner comfort padding.

- The inner polystyrene is an easily deformable material, in fact it is apt to change or get partially destroyed to help absorb shocks.
- Use a wet cloth to clean it and let it dry at room temperature away from direct sunrays.
- Do not modify the helmet's internal polystyrene components in any way.
- Never use tools or equipment of any sort to carry out the steps described above.

• **EYEWEAR ADAPTIVE**

The new and exclusive Eyewear Adaptive (EA) is designed for the comfort of eyeglass wearers. In a quick and easy way, EA allows us to obtain a space in the cheek pads for the glasses temples. The system is reversible, so the cheek pads can be returned to the initial configuration.

To enjoy the comfort of the helmet with glasses:

1. Remove the cheek pads from the helmet (please refer to paragraph “removable inner comfort padding”, section “removal”, 1.1, 1.2 and 1.3).
2. Open the LEFT cheek pad (Figure 10 C), remove the inner padding at the top and remove the die cut part.
3. Reinsert the inner padding correctly and close the cheek pad.
4. Repeat steps 2 and 3 on the RIGHT cheek pad.
5. Replace the cheek pads on the helmet (please refer to paragraph “removable inner comfort padding”, section “assembly”, from 2.4 to 2.9).

To restore the initial conditions:

1. Remove the cheek pads from the helmet (please refer to paragraph “removable inner comfort padding”, section “removal”, 1.1, 1.2 e 1.3).
2. Open the LEFT cheek pad (Figure 10 D) and insert the die cut padding, which had previously been removed, at the top of it.
3. Reinsert the inner padding correctly and close the cheek pad.
4. Repeat steps 2 and 3 on the RIGHT cheek pad.
5. Replace the cheek pads on the helmet (please refer to paragraph “removable inner comfort padding”, section “assembly”, from 2.4 to 2.9).

TOP VENTILATION SYSTEM (Fig. 13)

The innovative top ventilation system allows conveying air into the shell:

- A position (button on the front) ventilation system closed.
- B position (button on the back) conveys air into the shell.

REAR EXTRACTOR (Fig. 14)

The rear extractor, located under the spoiler, ensures optimal heat dissipation.

LOWER VENTILATION SYSTEM (Fig. 15)

The innovative lower ventilation system is controlled by a practical, easy to handle device that, located on the bottom of the chin guard, allows conveying air directly to the visor to limit fogging and formation of condensation:

- A position (button downwards) ventilation system closed.
- B position (button upwards) conveys air into the shell.

a WIR GRATULIEREN... zum Erwerb Ihres neuen Helms.

Das Design, die Ergonomie, der Komfort, die Windschnittigkeit, die einfache und zweckmäßige Bedienung; all dies wurde geplant und realisiert, um ein modernes und extrem leistungsfähiges Produkt zu erhalten, das in der Lage ist, Ihre Sicherheits- und Komfortbedürfnisse zu erfüllen.

SICHERHEIT UND GEBRAUCHSVORSCHRIFTEN

• WICHTIG!

- Lesen Sie dieses Heft und alle anderen beigelegten Unterlagen vor Verwendung Ihres Helms, da sie wichtige Informationen enthalten, die Ihnen helfen, den Helm richtig, sicher und einfach zu verwenden.
- Wenn Sie sich nicht an diese Anweisungen halten, könnte der vom Helm gebotene Schutz sich verringern, und somit Ihre Unversehrtheit nicht mehr gewährleistet sein.

• VERWENDUNG DES HELMS

- Der Helm wurde speziell für die Verwendung beim Lenken von Motorrädern und Motorfahrrädern entworfen; daher garantiert er nicht denselben Schutz, wenn er anderweitig eingesetzt wird.
- Im Fall eines Unfalls ist der Helm ein Schutzgerät, das es ermöglicht, Kopfverletzungen und -schäden zu begrenzen. Trotzdem ist er nicht allein in der Lage, das Risiko schwerer und/oder tödlicher Verletzungen auszuschließen, welche von den unterschiedlichen spezifischen Verlaufswegen des Aufpralls abhängen; fahren Sie daher vorsichtig.
- Setzen Sie beim Motorradfahren immer Ihren gut festgezogenen Helm auf, um den größtmöglichen Schutz zu erhalten.
- Niemals einen Schal unter dem Verschlusssystem und keine Kopfbedeckungen unter dem Helm tragen.
- Der Helm kann die Verkehrsgeräusche abdämpfen. Versichern Sie sich in jedem Fall, dass Sie die nötigen Geräusche wie Hupen und Notsirenen gut hören.
- Bewahren Sie den Helm fern von Wärmequellen auf, wie zum Beispiel dem Auspuffrohr, dem Kofferraum oder dem Innenraum eines Verkehrsmittels.
- Verändern und/oder beschädigen Sie den Helm in keinem Fall (auch nicht teilweise). Montieren Sie nur Originalersatzteile und/oder -zubehörteile die eigens für Ihr Helmmodell vorgesehen sind.
- Beschädigungen des Helms, die durch ein versehentliches Fallen verursacht werden können, sind nicht immer sichtbar; jeder Helm, der einem heftigen Stoß erfahren hat, muss ersetzt werden.
- Sollten Sie über die Unversehrtheit und Sicherheit Ihres Helms im Zweifel sein, benutzen Sie ihn nicht und wenden Sie sich an einen autorisierten Fachhändler, um ihn untersuchen zu lassen.

• HELMWAHL

Größe:

- um die richtige Größe zu finden, unterschiedlich große Helme aufsetzen und jenen wählen, der sich am besten an die Kopfform anpasst. Mit korrekt festgezogenem Kinnriemen muss er vollkommen stabil auf dem Kopf sitzen und gleichzeitig bequem sein.
- Ein zu großer Helm kann über die Augen herabsinken oder während der Fahrt seitlich verrutschen.
- Behalten Sie ihn einige Minuten lang auf, um zu verifizieren, dass keine Druckstellen bestehen, die auf längere Zeit Gefühlosigkeit oder Kopfschmerzen verursachen können.

Abstreifen des Helms:

- versuchen, den aufgesetzten und festgeschallten Helm wie in der Abbildung (Abb. A) gezeigt, abzustreifen. Wenn der Helm nicht richtig festgeschallt wird, können die einwirkenden Kräfte und die verschiedenen Richtungen, in die diese Kräfte wirken, im Fall eines Unfalls zu einer Drehung oder sogar zu einem Abstreifen des Helms führen.
- Der Helm darf sich weder drehen, noch sich frei um den Kopf herum bewegen oder abstreifen lassen. In entgegengesetztem Fall regulieren Sie die Kinnriemenlänge oder wählen Sie eine andere Helmgröße. Wiederholen Sie den Test.

Rückhaltesystem:

- Das Rückhaltesystem (Kinnriemen) ist in Serie auf eine Standardlänge eingestellt; vor der Verwendung kontrollieren Sie die richtige Vor-Einstellung.
- Versichern Sie sich immer, dass der Kinnriemen gut verschlossen und festgezogen ist, damit der Helm fest auf dem Kopf sitzt. Versichern Sie sich in jedem Fall vor der Abfahrt, dass der Kinnriemen unter dem Kinn eng anliegt, so weit wie möglich in Richtung des Halses, aber ohne unbequem zu sein.
- Die richtige Kinnriemenspannung muss ihnen ein normales Atmen und Schlucken erlauben, es darf aber nicht möglich sein, einen Finger zwischen Riemen und Hals zu stecken.
- **Achtung:** der Knopf, welcher sich am Ende des Kinnriemens befindet, hat ausschließlich die Funktion, das Flattern des Endstücks zu verhindern, nachdem er korrekt festgeschallt worden ist.

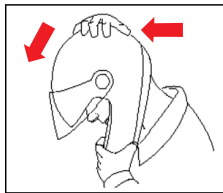
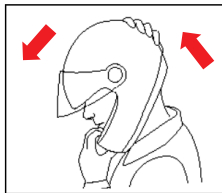
• VISIER

- Ist das Visier beschädigt und weist es deutliche Kratzer auf, welche die Sicht behindern, ist es möglich, dass die Schutzbehandlung lädiert wurde; in diesem Fall muss das Visier ersetzt werden.
- Bringen Sie keine Aufkleber oder Lackfarben an.
- Das Visier ist ausschließlich für das Helmmodell, für das es entworfen wurde, verwendbar.

• INSTANDHALTUNG UND REINIGUNG

- Beschädigungen des Helms, die durch ein versehentliches Fallen verursacht werden können, sind nicht immer sichtbar; jeder Helm, der einem heftigen Stoß erfahren hat, muss ersetzt werden.
- **Achtung:** Der Helm und das Visier können durch einige übliche chemische Substanzen ernsthaft beschädigt werden, ohne dass der Schaden sichtbar ist. Für die Reinigung des Helms und des Visiers nur lauwarmes Wasser und Neutraseife verwenden; bei Raumtemperatur im Schatten und fern von Wärmequellen trocknen lassen.
- **Achtung:** Keinesfalls Benzin, Verdünnungsmittel, Benzol, Lösungsmittel oder andere chemische Substanzen verwenden. Diese können:
 - den Helm unwiederbringlich beschädigen
 - die optischen Eigenschaften verändern, die mechanischen Eigenschaften verringern und die Schutzbehandlung des Visiers schwächen.

Abb. A



GEBRAUCHSANLEITUNG

• VISIERMECHANIK

1 ABNAHME

- 1.1 Das Visier vollständig öffnen.
- 1.2 Die Entriegelungstaste des Visiers (A) gedrückt halten und das Visier bis zum Auslösen nach vorne schieben (Abb. 1).
- 1.3 Die Visierhaken (B1 und B2) aus ihrer Vertiefung lösen (Abb. 2).
- 1.4 Die beschriebenen Schritte auf der anderen Helmseite wiederholen.

2 MONTAGE

- 2.1 Das Visier in geöffneter Stellung halten und die Visierhaken (B1 und B2) an den in der Visiermechanik vorgesehenen Vertiefungen anlegen (Abb. 2).
- 2.2 Den Haken B1 in die vorgesehene Vertiefung einführen und das Visier am Haken B2 gegen die Schale drücken.
- 2.3 Das Visier so weit nach hinten schieben, bis das Verschlusssystem einrastet.
- 2.4 Die beschriebenen Schritte auf der anderen Helmseite wiederholen.

ACHTUNG!

- Nach jedem Abnehmen bzw. Anbringen der verschiedenen Teile ist zu kontrollieren, ob die Visiermechanik korrekt funktioniert. Dazu ist das Visier zu öffnen und zu schließen. Andernfalls sind die oben beschriebenen Vorgänge zu wiederholen.
- Die Öffnungs- und Schließmechanik des Visiers nicht von der Schale ablösen.
- Sollte die Öffnungs- und Schließmechanik des Visiers Störungen oder Beschädigungen aufweisen, wenden Sie sich an einen Nolan-Vertragshändler.

• PINLOCK®

(Serienmäßig oder als optionales Zubehör erhältlich)

1 ANBRINGEN DES INNENVISIERS PINLOCK®

- 1.1 Das Visier abnehmen.
- 1.2 Sicherstellen, dass die Innenfläche des Visiers sauber ist und dass die äußeren Einstellhebel der Zapfen nach innen gerichtet sind.
- 1.3 Das Innenvisier Pinlock® auf das Visier auflegen. ACHTUNG: Das Silikonprofil des Innenvisiers Pinlock® muss auf der Innenfläche des Visiers aufliegen.
- 1.4 Eine Seite des Innenvisiers Pinlock® in einen der beiden Zapfen des Visiers einstecken und in dieser Position halten (Abb. 3).
- 1.5 Das Visier aufbiegen und die zweite Seite des Innenvisiers Pinlock® auf dem anderen Zapfen aufstecken (Abb. 4).
- 1.6 Das Visier loslassen.
- 1.7 Die Schutzfolie vom Innenvisier Pinlock® abziehen und überprüfen, ob das gesamte Silikonprofil des Innenvisiers auf dem Visier anliegt.
- 1.8 Das Visier auf dem Helm anbringen.

ÜBERPRÜFUNG UND EINSTELLUNG DER HAFTUNG DES INNENVISIERS

Durch Öffnen und Schließen des Visiers prüfen, ob das System korrekt montiert wurde. Das Visier und das Innenvisier dürfen nicht gegeneinander verrutschen. Sollte das Innenvisier nicht fest am Visier anliegen, die beiden äußeren Einstellhebel gleichzeitig stufenweise und nicht zu stark nach oben drehen, um die Haftung zu verbessern (Abb. 5). Die maximale Haftung wird erreicht, wenn die äußeren Einstellhebel der Zapfen nach außen gerichtet sind.

ACHTUNG!!!

Das Vorhandensein von Staub zwischen dem Visier und dem Innenvisier kann Kratzer auf beiden Oberflächen verursachen.

Durch Kratzer beschädigte Visiere und Innenvisiere können die Sicht beeinträchtigen und müssen ausgetauscht werden.

Die Haftung des Innenvisiers regelmäßig kontrollieren, um zu vermeiden, dass es verrutscht und dabei beide Flächen zerkratzt werden.

Sollte sich das Visier bei der Verwendung beschlagen und/oder bildet sich im Bereich zwischen Visier und Innenvisier Kondenswasser, müssen die Montage und die Haftung des Systems überprüft werden.

Wird das Innenvisier übermäßig stark und vorzeitig gegen die Visierfläche gedrückt, kann es zu einer übermäßigen Haftung des Innenvisiers am Visier und/oder zu bleibenden Verformungen kommen, und eine nachträgliche korrekte Einstellung ist nicht mehr möglich.

Eine längere Verwendung unter besonderen klimatischen Bedingungen kann die Wirksamkeit des Systems beeinträchtigen und zu einem teilweisen Beschlagen bzw. zur Bildung von Kondenswasser auf dem Innenvisier führen. Um in einem solchen Fall die Funktionstüchtigkeit des Systems wiederherzustellen, muss das Innenvisier vom Helmvisier abgenommen und mit trockener, lauwarmer Luft getrocknet werden.

Durch starkes Schwitzen oder Atmen, die Benutzung unter besonderen klimatischen Bedingungen (niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit und/oder plötzliche Temperaturwechsel oder starker Regen) und die intensive und lange Benutzung kann die Effizienz des Systems reduziert und ein Beschlagen oder die Bildung von Kondenswasser auf dem Innenvisier verursacht werden.

Um in derartigen Situationen die Funktionstüchtigkeit des Systems nach der Benutzung wiederherzustellen, muss das Innenvisier vom Helmvisier abgenommen und mit trockener, lauwarmer Luft getrocknet werden. In den oben beschriebenen Situationen sollte auch der Helm getrocknet werden, um die eventuell im Inneren vorhandene Feuchtigkeit zu beseitigen.

2 ABNEHMEN DES INNENVISIERERS PINLOCK®

2.1 Das mit dem Innenvisier Pinlock® ausgestattete Visier abnehmen.

2.2 Das Visier aufbiegen und das Innenvisier Pinlock® von den Zapfen lösen (Abb. 4).

2.3 Das Visier loslassen.

INSTANDHALTUNG UND REINIGUNG

Das Innenvisier Pinlock® vom Visier abnehmen. Das Innenvisier mit einem feuchten weichen Tuch vorsichtig mit flüssiger neutraler Seife reinigen. Alle Seifenreste unter fließendem Wasser abspülen. Das Innenvisier mit trockener, lauwarmer Luft trocknen, ohne zu reiben.

Um die Eigenschaften des Innenvisiers langfristig zu erhalten, den Helm nach der Benutzung an einem luftigen, trockenen Ort mit offenem Visier trocknen lassen.

Nicht in der Nähe von Wärmequellen oder an hellen Orten aufbewahren.

Keine Lösungsmittel oder chemischen Produkte verwenden.

• VISION PROTECTION SYSTEM (VPS)

Das neue und exklusive Vision Protection System (VPS) besteht aus einem Sonnenschutz aus **LEXAN®** mit scratch-resistant/fog-resistant, der einfach und bequem zu benutzen ist: Er muss bei Bedarf nur abgesenkt und anschließend wieder angehoben werden, um aus dem Gesichtsfeld entfernt zu werden. Nützlich in allen Fahrsituationen, auf langen außerstädtischen Strecken oder auf Kurzstrecken in der Stadt.

Das innovative Verschlusssystem ermöglicht darüber hinaus die einfache Anbringung und Abnahme des Sonnenschutzschildes für die normalen Vorgänge zur Pflege und Reinigung ohne Werkzeug.

Funktionsprinzip des VPS

Mit dem VPS-Mechanismus kann der Sonnenschutzschild mit einer einfachen Bewegung nach unten gezogen werden, bis er teilweise das Gesichtsfeld des Visiers bedeckt, und reduziert dann in gewünschter Weise die Lichtdurchlässigkeit. Das VPS kann jederzeit mit einer einfachen Handbewegung und unabhängig vom Visier nach oben geschoben werden, um die normalen Sichtbedingungen und den Schutz des zugelassenen Visiers des Helms wiederherzustellen.

Um das VPS zu deaktivieren, den Schieber nach oben drehen (Abb. 6 A), bis ein Einrasten zu hören ist. Der Schieber und das VPS befinden sich nun in der richtigen Stellung.

Um das VPS zu aktivieren, den Schieber zur Unterseite des Helms drehen (Abb. 6 B), bis ein Einrasten zu hören ist. Der Schieber und das VPS befinden sich nun in der richtigen Stellung.

Das VPS wurde so entwickelt, dass es einfach und schnell und ohne die Verwendung von Werkzeug vom Helm abgenommen werden kann.

Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch

Die aktuellen Zulassungsstandards (ECE22-05) legen fest, dass das Mindestniveau der Lichtdurchlässigkeit von Visieren bei Fahrten während der Nacht mehr als 80%, bei Fahrten untertags nicht weniger als 50% betragen darf. Dadurch müssen häufig oder gar immer Sonnenbrillen benutzt werden, durch die die Lichtdurchlässigkeit während Fahrten bei Tageslicht mit Wetter- und Umgebungsbedingungen mit speziellem Licht, beispielsweise bei starker Helligkeit durch eine hohe Intensität und/oder einen ungünstigen Einfallswinkel der Sonnenstrahlen, auf einen Wert weit unter 50 % reduziert wird, um die Ermüdung der Augen bei langen Strecken oder die Gefahr der direkten Blendung gegenüber dem alleinigen Einsatz der zugelassenen Visiere zu vermindern. Die Verwendung von Sonnenbrillen kann jedoch zu besonders problematischen Situationen führen, wenn die maximale Lichtdurchlässigkeit des Helmvisiers schnell wieder hergestellt werden muss, weil man z.B. in einen Tunnel einfährt, oder ganz allgemein, wenn sich die Helligkeit der Umgebung häufig ändert. Durch den Funktionsmechanismus des VPS sind diese Vorgänge jedoch einfach umzusetzen.

ACHTUNG

- Das VPS darf nur bei Tageslicht und nur während der oben erwähnten Umgebungsbedingungen abgesenkt werden.
- Das VPS MUSS während der Nacht oder bei schlechter Sicht hochgeklappt werden.
- Stets überprüfen, ob die Stellung des VPS den verschiedenen Wetterbedingungen und/oder den oben aufgeführten Gebrauchsempfehlungen angepasst ist.
- Die Verwendung des VPS wird ausschließlich gemeinsam mit dem zugelassenen serienmäßigen Visier empfohlen, das über einen Lichtdurchlässigkeitswert von mehr als 80% verfügt.
- Das VPS ersetzt nicht den vom Visier gebotenen Schutz.
- Überprüfen, ob das VPS sauber und funktionstüchtig ist, damit bei der Absenkung des VPS keine Kratzer und/oder übermäßiger Verschleiß desselben verursacht werden.
- Für die Pflege und die Reinigung des VPS und des Visiers siehe entsprechenden Abschnitt in der Gebrauchsanleitung des Helms.
- Durch die Behandlung scratch-resistent/fog-resistent des VPS wird die Beschlagungsneigung beträchtlich reduziert. Liegen jedoch längerfristig schlechte Wetterbedingungen oder kritische Umgebungsbedingungen vor, kann das VPS dennoch beschlagen und/oder es bildet sich Kondenswasser, und die Sicht und/oder Sichtschärfe werden reduziert: In diesem Falle muss das VPS deaktiviert werden.
- Bei Regen führt der direkte Kontakt von Wassertropfen mit dem VPS mit Behandlung scratch-resistent/fog-resistent zu einer schnellen Reduzierung der Sichtschärfe und damit zur Beeinträchtigung der Gesamtsichtbedingungen: In diesem Falle muss das VPS deaktiviert werden.
- Die besondere fog-resistent des VPS ist im Allgemeinen empfindlich gegenüber hohen Temperaturen oder Wärmequellen. In diesem Falle kann es im Kontakt mit anderen Materialien zu Verunreinigungen, wie Streifen oder Flecken, kommen. Aus diesem Grunde wird empfohlen, in solchen Situationen (wie bspw. an sehr heißen Tagen im Gepäckkoffer) darauf zu achten, dass das Visier nicht mit anderen Materialien in Berührung kommt.

ANLEITUNG FÜR DIE ABNAHME DES VPS

Um das VPS vom Helm abzunehmen, das Visier des Helms öffnen und den seitlichen Schieber zur Unterseite des Helms drehen, um das VPS abzusenken (Abb. 6 B).

Den linken Seitenteil des VPS fassen und das VPS zur Außenseite des Helms ziehen (Abb. 7).

Den gleichen Vorgang auf der rechten Seite des Helms wiederholen (Abb. 8).

MONTAGEANLEITUNG DES VPS

Um das VPS am Helm anzubringen, das Visier des Helms öffnen und überprüfen, ob der seitliche Schieber zur Unterseite des Helms gerichtet ist (Abb. 6 B).

Das rechte Ende des VPS in die seitliche rechte Führung einschieben, bis es in der Vertiefung der Schale einrastet (Abb. 8).

Den gleichen Vorgang auf der linken Seite wiederholen (Abb. 7).

Prüfen, ob das VPS richtig funktioniert. Dazu den linken seitlichen Schieber zur Oberseite (Abb. 6 A) und zur Unterseite des Helms drehen (Abb. 6 B), bis das Einrasten in den jeweiligen Stellungen zu hören ist.

Gegebenenfalls die beschriebenen Schritte wiederholen.

- Sollte die Öffnungs- und Schließmechanik des Visiers bzw. des VPS Störungen oder Beschädigungen aufweisen, wenden Sie sich an einen Nolan-Vertragshändler.
- Den Helm nicht verwenden, wenn das VPS nicht korrekt montiert ist.

ACHTUNG

- Das VPS ersetzt nicht den Schutz, den das Visier bietet. Es darf deshalb nur mit abgesenktem Helmvisier verwendet werden.

• WIND PROTECTOR

(Serienmäßig oder als optionales Zubehör erhältlich)

Dieses Zubehör verbessert unter bestimmten Bedingungen die Eigenschaften des Helms.

Der Windabweiser (Wind Protector) reduziert das Eindringen der Luft unter dem Kinn.

1 MONTAGE

- 1.1 Die vordere Lasche der Wangenpolsterung LINKS zwischen Kinnteil und dem Kantenschutz herausziehen (Abb. 10 B).
- 1.2 Nachdem der vordere Teil des Windabweisers zwischen dem Kinnteil EPS innen und der Außenschale eingesteckt wurde, den Windabweiser im Gegenuhreigersinn verschieben, wie in Abb. 9A gezeigt.
- 1.3 Die vordere Lasche der Wangenpolsterung LINKS zwischen Kinnteil und dem Kantenschutz einstecken (Abb. 10 B).

2 ABNAHME

- 2.1 Die vordere Lasche der Wangenpolsterung LINKS zwischen Kinnteil und dem Kantenschutz herausziehen (Abb. 10 B).
- 2.2 Den Windabweiser entsprechend Abb. 9B im Uhrzeigersinn herausziehen.
- 2.3 Die vordere Lasche der Wangenpolsterung LINKS zwischen Kinnteil und dem Kantenschutz einstecken (Abb. 10 B).

ACHTUNG!!!

Der Windabweiser ist leicht abnehmbar. Der richtige Sitz dieses Zubehörs wird überprüft, indem es sanft mit Daumen und Zeigefinger zur Helminnenseite gezogen wird. Löst er sich dabei ab, muss die Montage wiederholt werden.

• HERAUSNEHMBARE KOMFORTPOLSTERUNG

(nur für Ausführungen mit herausnehmbarer Innenpolsterung)

Zum Herausnehmen und/oder Einsetzen der Komfortpolsterung das VPS hochklappen (Abb. 6 A).

1 ABNAHME

- 1.1 Das Visier öffnen und den Kinnriemen öffnen (siehe entsprechende Anleitung).
- 1.2 Die linke Wangenpolsterung fassen und zur Helminnenseite ziehen, bis sich die hinten angebrachten Befestigungsknöpfe lösen. Die Seitenlasche zwischen dem Kantenschutz und der Innenschale herausziehen und die komplette Wangenpolsterung aus dem Helm herausnehmen (Abb. 10 A).
- 1.3 Die Vorgänge von 1.2 bei der rechten Wangenpolsterung wiederholen.
- 1.4 Die linke hintere Befestigungslasche aus der an der Innenschale befestigten Halterung lösen, indem die Schalendichtung leicht verformt und die Komfortpolsterung im Bereich des Nackens leicht nach innen gezogen wird (Abb. 11).
Nachfolgend den Vorgang bei der mittleren und der rechten hinteren Lasche wiederholen.
- 1.5 Den linken Frontbereich der Polsterung nach oben ziehen, um die Lasche der Polsterung aus der an der Innenschale aus Polystyrol (Abb. 12) befestigten Halterung herauszuziehen, dann diesen Vorgang auch für die mittlere Frontlasche und die rechte Lasche wiederholen.
- 1.6 Die Polsterung vollständig aus dem Helm herausnehmen.

2 MONTAGE

- 2.1 Die Polsterung richtig in den Helm einlegen und darauf achten, dass sie gut anliegt.
- 2.2 Die linke vordere Lasche in die Aufnahme auf der an der Innenschale aus Polystyrol befestigten Halterung einziehen und nach unten drücken, bis sie vollständig befestigt ist (Abb. 12). Den Vorgang bei der vorderen mittleren und der rechten Lasche wiederholen.
- 2.3 Die hintere rechte, mittlere und linke Lasche der Komfortpolsterung in die entsprechenden Vertiefungen der Halterung im Nackenbereich einstecken (Abb. 11). Dazu die Dichtung am Schalenrand leicht wegbiegen und auf die Laschen drücken, bis sie vollständig in der Halterung einrasten.

Hinweis: Die korrekte Montage des Frontbereichs der Polsterung überprüfen, indem das VPS nach oben geschoben und abgesenkt wird: diese Bewegung muss ohne Behinderung möglich sein. Gegebenenfalls sind die Schritte 1.5 und 2.2 zu wiederholen.

- 2.4 Den Kinnriemen in die entsprechende Öffnung der Wangenpolsterung einführen; die hintere Hartplastiklasche der Wangenpolsterung unter der Dichtung am Schalenrand zwischen Wangenpolsterung und Innenschale hineinstecken.
- 2.5 Kontrollieren, ob die Wangenpolsterung richtig liegt, d.h. ob sich alle Druckknöpfe in Übereinstimmung mit ihren Befestigungsaufnahmen befinden.
- 2.6 Die Kunststofflasche nun bis zum Einrasten unter den Kantenschutz einstecken und die vier Knöpfe befestigen (Abb. 10 A).
- 2.7 Die vordere Lasche der Wangenpolsterung zwischen Kinnenteil und dem Kantenschutz hineinstecken (Abb. 10 B).

Achtung: Die Knöpfe sind nur dann befestigt, wenn sie hörbar einrasten.

2.8 Sicherstellen, dass der Riemen richtig aus dem Wangenpolster austritt.

2.9 Die Schritte 2.4 bis 2.7 bei der anderen Wangenpolsterung wiederholen.

ACHTUNG!!!

- Die Polsterung sollte lediglich zum Reinigen oder Waschen entfernt werden.
- Den Helm keinesfalls benutzen, ohne die Komfortpolsterung und die Wangenpolsterungen wieder vollständig und korrekt eingebaut zu haben.
- Vorsichtig mit der Hand waschen, nur neutrale Seife benutzen, Wassertemperatur nicht höher als 30° C.
- Die Polsterung mit kaltem Wasser spülen und vor Sonne geschützt bei Zimmertemperatur trocknen lassen.
- Die Komfortpolsterung keinesfalls in der Waschmaschine waschen.
- Beim für die Innenteile verwendeten Polystyrol handelt es sich um ein leicht deformierbares Material, das Stöße über die Formveränderung oder die teilweise Zerstörung absorbiert.

- Für die Reinigung ausschließlich ein feuchtes Tuch benutzen, dann bei Raumtemperatur und vor Sonne geschützt trocknen lassen.
- Die Innenteile aus Polystyrol nicht verändern oder beschädigen.
- Die oben aufgeführten Schritte müssen ohne den Einsatz von Werkzeugen ausgeführt werden.

• EYEWEAR ADAPTIVE

Der neue und exklusive Eyewear Adaptive (EA) Helm garantiert jenen Komfort, auf den Brillenträger immer schon gewartet haben. Auf einfache und schnelle Art und Weise kann in der Wangenpolsterung der für die Brillenbügel notwendige Raum geschaffen werden.

Das System ist reversibel, d.h. die Wangenpolsterungen können wieder in den Ursprungszustand zurückgesetzt werden.

Damit auch für Brillenträger der größte Tragekomfort gewährleistet werden kann, geht man folgendermaßen vor:

1. Die Wangenpolsterungen aus dem Helm herausnehmen (siehe Absatz „Herausnehmbare innere Komfortpolsterung“, Abschnitt „Abnahme“, Punkt 1.1, 1.2 und 1.3).
2. Linke Wangenpolsterung öffnen (Abb. 10 C), den im oberen Teil vorhandenen Innenpolster herausnehmen und das gestanzte Teil entfernen.
3. Die Innenpolsterung wieder in die Wangenpolsterung einsetzen und diese schließen.
4. Die Vorgänge von Punkt 2 und 3 auch auf der rechten Wangenpolsterung durchführen.
5. Die Wangenpolsterung wieder in den Helm einsetzen (siehe Absatz „Herausnehmbare innere Komfortpolsterung“, Abschnitt „Montage“, Punkt 2.4 bis 2.9).

Um den Ursprungszustand wiederherzustellen, geht man folgendermaßen vor:

1. Die Wangenpolsterungen aus dem Helm herausnehmen (siehe Absatz „Herausnehmbare innere Komfortpolsterung“, Abschnitt „Abnahme“, Punkt 1.1, 1.2 und 1.3).
2. Linke Wangenpolsterung öffnen (Abb. 10 D) und das vorher entfernte, gestanzte Teil wieder im oberen Helmteil einsetzen.
3. Die Innenpolsterung wieder vorschriftsgemäß in die Wangenpolsterung einsetzen und diese schließen.
4. Die Vorgänge von Punkt 2 und 3 auch auf der rechten Wangenpolsterung durchführen.
5. Die Wangenpolsterung wieder in den Helm einsetzen (siehe Absatz „Herausnehmbare innere Komfortpolsterung“, Abschnitt „Montage“, Punkt 2.4 bis 2.9).

OBERES BELÜFTUNGSSYSTEM (Abb. 13)

Das innovative obere Belüftungssystem ermöglicht es, die Luft in das Innere der Schale zu leiten:

- Position A (mit nach vorn gestellter Taste) Belüftungssystem geschlossen.
- Stellung B (mit der Taste nach hinten) leitet die Luft in das Innere der Schale.

HINTERER LUFTABSAUGER (Abb. 14)

Der hintere Luftabsauger, der sich hinter dem Spoiler befindet, gewährleistet eine optimale Wärmeableitung.

UNTERES BELÜFTUNGSSYSTEM (Abb. 15)

Das innovative untere Belüftungssystem wird über eine praktische, einfache Vorrichtung im unteren Bereich des Kinnteils gesteuert und ermöglicht die direkte Luftzufuhr zum Visier, um das Beschlagen und die Bildung von Kondenswasser gering zu halten:

- Position A (mit nach unten gestellter Taste) Belüftungssystem geschlossen.
- Position B (mit nach oben gestellter Taste) leitet die Luft ins Innere der Schale.

FÉLICITATIONS... pour l'achat de votre nouveau casque.

Le design, l'ergonomie, le confort, l'aérodynamisme, les commandes simples et fonctionnelles, tout a été conçu et réalisé pour obtenir un produit moderne avec le maximum de performances, capable de satisfaire les exigences les plus sévères en ce qui concerne la sécurité et le confort.

SÉCURITÉ ET INSTRUCTIONS D'UTILISATION

• IMPORTANT !

- **Lisez ce manuel et tous les autres documents inclus avant d'employer votre casque parce qu' ils contiennent des informations importantes qui vous aideront à employer au mieux le casque, en toute sécurité et simplicité.**
- **Conformez-vous scrupuleusement aux indications, sous peine de réduire la protection garantie par le casque et donc votre sécurité.**

• EMPLOI DU CASQUE

- Ce casque a été expressément conçu pour l'emploi avec la moto et le cyclomoteur, pour cette raison il ne garantit pas la même protection pour un emploi différent.
- En cas d'accident, le casque est un élément de protection qui permet de limiter les lésions et les dommages à la tête. Mais malgré cela, il n'est pas en gré tout seul d'éliminer les risques de blessures graves et/ou mortelles, qui dépendent des dynamiques différentes spécifiques du choc, pour cette raison conduisez avec prudence.
- Mettez toujours le casque bien fixé pour conduire la moto, pour faire en sorte que sa protection soit maximale.
- Ne portez jamais d'écharpes sous le système de fixation ni n'importe quel type de couvre-chef sous le casque.
- Le casque peut assourdir les bruits de la circulation. En tous les cas, veillez toujours à ce que vous puissiez bien entendre les bruits nécessaires comme les klaxons et les sirènes d'alerte.
- Gardez toujours le casque loin de sources de chaleur, comme par exemple le pot d'échappement, le logement du coffret ou l'habitacle d'un moyen de transport.
- Ne modifiez et/ou altérez pas le casque (même si seulement en partie) pour aucune raison. Ne montez que les accessoires et/ou rechanges originaux pour votre modèle spécifique de casque.
- Les dommages au casque qui sont causés par des chutes accidentelles ne sont pas toujours bien visibles, si le casque subit un choc violent il doit être remplacé.
- En cas de doutes sur l'intégrité et sécurité du casque, abstenez-vous de l'utiliser et adressez-vous à un revendeur agréé pour le faire examiner.

• CHOIX DU CASQUE

Taille :

- pour trouver la bonne taille, mettez plusieurs casques aux tailles différentes et choisissez celui qui s'adapte le mieux à la conformation de votre tête. Ce casque doit être parfaitement stable dès que vous le mettez et convenablement attaché de façon à garantir un confort optimal.
- un casque trop grand peut descendre jusqu'à couvrir les yeux, ou il peut tourner latéralement pendant la conduite.
- gardez-le sur la tête pendant quelques minutes et vérifiez qu'il n'y ait aucune zone de pression localisée, qui à la longue peut provoquer des douleurs ou des maux de tête.

Enlèvement :

- après avoir mis le casque et après avoir bien attaché la jugulaire, essayez d'enlever votre casque comme le montre la figure (Fig. A). En cas d'accident, plusieurs forces ainsi que les directions de ces forces peuvent en effet entraîner des rotations du casque, voire l'enlèvement involontaire de celui-ci de votre tête si vous ne l'avez pas attaché parfaitement.
- le casque ne doit pas tourner, bouger librement sur la tête ou s'enlever. En cas contraire, réglez la longueur de la jugulaire ou changez la taille du casque. Répétez à nouveau l'essai.

Système de fixation :

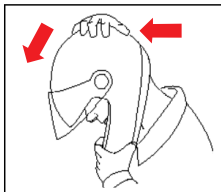
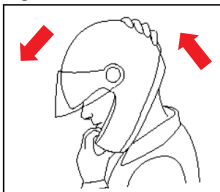
- Le système de fixation (jugulaire) est réglé en série avec une longueur standard; avant de l'utiliser veillez à ce que le pré-réglage soit correct.
- assurez-vous toujours que la jugulaire soit bien fixée et étroite de façon à tenir le casque bien immobile sur votre tête. En tout cas, avant de partir, assurez-vous que la jugulaire soit bien fixée sous le menton, le plus arrière possible vers la gorge, mais sans être inconfortable.
- la tension correcte de la jugulaire doit vous permettre une respiration et une déglutition normale, mais sans réussir à faire passer un doigt entre la jugulaire et la gorge.
- **Attention :** le bouton éventuellement présent sur la jugulaire n'a que la fonction d'empêcher le flottement de la partie terminale de la jugulaire même, après l'avoir fixée correctement.

• ÉCRAN

- Si l'écran est endommagé et il présente des rayures marquées qui réduisent la visibilité, il est probable que le traitement de protection soit été compromis, pourtant l'écran doit être remplacé.
- N'appliquez pas de colles et de vernis.
- L'écran n'est utilisable que pour le modèle de casque pour lequel il a été conçu.

• ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Les dommages au casque qui sont causés par des chutes accidentelles ne sont pas toujours bien visibles, si le casque subit un choc violent il doit être remplacé.
- **Attention :** le casque et l'écran peuvent être sérieusement endommagés par quelques substances communes sans que le dommage soit visible. Pour les opérations de nettoyage du casque et de l'écran, n'utilisez que de l'eau tiède et du savon neutre ; sécher à température ambiante, à l'abri du soleil et/ou de sources de chaleur.
- **Attention :** n'utilisez pas d'essence, de diluant, de benzène, de solvants ou d'autres substances chimiques parce qu'elles puissent :
 - endommager irrémédiablement le casque
 - modifier les propriétés optiques, réduire les propriétés mécaniques et affaiblir le traitement de protection de l'écran.

Fig. A

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

• SYSTÈME MÉCANISME DE L'ÉCRAN

1 DÉMONTAGE

- 1.1 Ouvrir complètement l'écran.
- 1.2 En gardant la touche de déblocage de l'écran (A) appuyée, faire coulisser l'écran vers l'avant jusqu'au déclic (Fig. 1).
- 1.3 Dégager les crochets de l'écran (B1 et B2) de leurs logements (Fig. 2).
- 1.4 Répéter les opérations précédentes sur l'autre côté du casque.

2 MONTAGE

- 2.1 Placer l'écran en position ouverte en faisant coïncider les crochets de l'écran (B1 et B2) avec les logements prévus sur le mécanisme de l'écran (Fig. 2).
- 2.2 Introduire le crochet B1 dans le logement correspondant et appuyer l'écran contre la calotte au niveau du crochet B2.
- 2.3 Faire coulisser l'écran en arrière en déclenchant le système de blocage de l'écran.
- 2.4 Répéter les opérations précédentes sur l'autre côté du casque.

ATTENTION !

- Après chaque opération de démontage et de montage des différents éléments, veiller à ce que le fonctionnement du mécanisme de l'écran soit correct en l'ouvrant et en le fermant ; s'il s'avère nécessaire, répéter les opérations décrites ci-dessus.
- Ne pas ôter les mécanismes d'ouverture et de fermeture de l'écran de la calotte.
- Si les mécanismes d'ouverture et de fermeture de l'écran s'avèrent défectueux ou endommagés, s'adresser à un revendeur autorisé Nolan.

• PINLOCK®

(Disponible de série ou comme accessoire en option)

1 MONTAGE DU PETIT ÉCRAN INTERNE PINLOCK®

- 1.1 Démonter l'écran.
- 1.2 S'assurer que la surface intérieure de l'écran est propre et vérifier si les leviers externes de réglage des goupilles sont placés vers l'intérieur.
- 1.3 Poser le petit écran interne Pinlock® sur l'écran. ATTENTION : le profil en silicone du petit écran Pinlock® doit être au contact de la surface intérieure de l'écran.
- 1.4 Insérer un côté du petit écran interne Pinlock® dans l'une des deux goupilles de l'écran et le garder en position (Fig. 3).
- 1.5 Étendre l'écran et emboîter le deuxième côté du petit écran interne Pinlock® dans l'autre goupille (Fig. 4).
- 1.6 Relâcher l'écran.
- 1.7 Enlever le film de protection du petit écran interne Pinlock® et veiller à ce que tout le profil en silicone du petit écran soit adhérent à l'écran.
- 1.8 Monter l'écran sur le casque.

CONTRÔLE ET RÉGLAGE DE L'AJUSTEMENT DU PETIT ÉCRAN INTERNE

Vérifier si le système a été bien monté en ouvrant et en fermant l'écran et contrôler s'il n'y a pas de mouvements entre le petit écran et l'écran.

Au cas où le petit écran ne serait pas bien fixé à l'écran, agir à la fois sur les deux leviers de réglage externes en les tournant vers le haut, de façon progressive et sans exagérer. Cela permettra d'augmenter l'ajustement (Fig. 5). L'ajustement maximal est obtenu lorsque les leviers de réglage externes des goupilles sont tournés vers l'extérieur.

ATTENTION !!!

La présence éventuelle de poussière entre les deux écrans peut entraîner des rayures sur les deux surfaces.

Les écrans et les petits écrans internes endommagés par des rayures peuvent réduire la visibilité et doivent donc être remplacés.

Surveiller périodiquement l'ajustement du petit écran interne pour éviter qu'il se déplace ou qu'il provoque des rayures sur les deux surfaces.

Si, pendant l'usage, l'écran du casque s'embue et/ou en cas d'apparition de condensation dans les zones comprises entre l'écran et le petit écran, vérifier le bon montage et ajustement du système.

Un ajustement excessif ou limité du petit écran peut engendrer une adhérence excessive de celui-ci contre la surface de l'écran et/ou des déformations permanentes de l'écran. Cela empêche d'effectuer correctement n'importe quel type de réglage dans l'avenir.

L'emploi prolongé dans des conditions climatiques particulières peut réduire les performances du système, en provoquant le ternissement partiel ou l'apparition de condensation sur le petit écran. Dans ce cas-là, pour rétablir l'efficacité du système, enlever le petit écran de l'écran du casque et le laisser sécher à l'air sec et tiède.

Dans des conditions de transpiration / respiration intense, l'emploi dans des conditions atmosphériques particulières (basse température et/ou humidité élevée et/ou écarts de température ou pluie abondante) ainsi que l'emploi intensif et prolongé peuvent entraîner la réduction de l'efficacité du système, provoquant ainsi l'embuage ou la formation de condensation sur le petit écran.

Dans ces cas-là, après l'utilisation, pour rétablir l'efficacité du système, enlever le petit écran de l'écran du casque et le laisser sécher à l'air sec et tiède. Le même procédé doit être appliqué au casque, qui doit être laissé sécher afin d'éliminer l'humidité, au cas où elle se serait formée suite aux conditions citées ci-dessus.

2 DÉMONTAGE DU PETIT ÉCRAN INTERNE PINLOCK®

2.1 Démonter l'écran équipé du petit écran interne Pinlock®.

2.2 Étendre l'écran et décrocher le petit écran interne Pinlock® des goupilles (Fig. 4).

2.3 Relâcher l'écran.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Démonter le petit écran interne Pinlock® de l'écran. Nettoyer délicatement avec du savon liquide neutre, en utilisant un chiffon humide et doux. Enlever toute trace de savon à l'eau courante.

Laisser sécher le petit écran à l'aide d'un jet d'air sec et tiède. Ne pas frotter.

Pour que le petit écran puisse garder ses caractéristiques, laisser sécher le casque après l'emploi dans un endroit ventilé et sec, l'écran ouvert.

Conservé à l'écart de sources de chaleur et dans un endroit sombre.

Ne pas utiliser de solvants ou d'autres produits chimiques.

• SYSTÈME VISION PROTECTION (VPS)

Le nouveau système exclusif Vision Protection (VPS) interne est une visière pare-soleil moulée en **LEXAN®** et traitée résistant aux rayures/résistant à la buée (scratch-resistant/fog-resistant treated), simple et pratique à utiliser: il suffit de la baisser pour la rendre active ou de la relever pour l'extinction du champ visuel. Elle est utile en toute circonstance, pour de longs trajets extra-urbains ou pour de brefs parcours citadins.

Le nouveau système d'accrochage permet également de démonter et de monter la visière pare-soleil sans utiliser d'outils pour les opérations d'entretien et de nettoyage standards.

Fonctionnement du VPS

Le mécanisme du VPS permet, d'un simple mouvement, d'activer la visière pare-soleil en la baissant jusqu'à couvrir partiellement le champ visuel de l'écran, en réduisant la transmittance de la lumière comme souhaité. À tout moment, toujours d'un simple mouvement et indépendamment de l'écran,

le VPS peut être désactivé puis à nouveau rapidement soulevé jusqu'à rétablir les conditions normales de visibilité et de protection offertes par l'écran homologué du casque.

Pour désactiver le VPS, tourner le curseur vers le haut (Fig. 6 A) jusqu'à entendre le déclic qui confirme le bon positionnement du curseur et du VPS.

Pour activer le VPS, tourner le curseur vers le bas du casque (Fig. 6 B) jusqu'à entendre le déclic qui confirme le positionnement correct du curseur et du VPS.

En plus, le VPS a été conçu pour être démonté du casque de façon simple, rapide et sans outils.

Précautions d'emploi

Les standards actuels d'homologation (ECE22-05) prévoient des niveaux minimums de transmittance lumineuse des écrans supérieurs à 80% pendant la conduite de nuit et jamais inférieurs à 50% pendant le jour. Cela rend très fréquent, ou presque indispensable, l'utilisation de lunettes de soleil - qui déterminent une transmittance résultante largement inférieure à 50% - pendant la conduite de jour dans des conditions météorologiques et environnementales avec une lumière particulière, par exemple avec une forte luminosité causée par l'intensité et/ou l'incidence élevée des rayons de soleil, dans le but de réduire la fatigue des yeux pendant les longs parcours ou de réduire le risque d'éblouissement direct par rapport au seul emploi des écrans homologués. Toutefois, l'utilisation de lunettes de soleil rend particulièrement difficiles les éventuelles manœuvres d'urgence qui dérivent de la nécessité de rétablir rapidement la visibilité maximale offerte par l'écran du casque, comme il arrive par exemple lorsqu'on entre dans un tunnel ou, en général, en cas de variations soudaines de la luminosité ambiante. En revanche, avec le VPS, ces manœuvres sont simplifiées grâce à son mécanisme de fonctionnement.

ATTENTION

- Le VPS ne peut être activé que pendant le jour et dans les conditions environnementales décrites ci-dessus.
- Le VPS DOIT être désactivé pendant la nuit et/ou en cas de visibilité réduite.
- Vérifier toujours que le positionnement du VPS est approprié aux différentes conditions météorologiques - environnementales et/ou aux recommandations d'emploi indiquées ci-dessus.
- Il est conseillé d'utiliser le VPS uniquement avec l'écran de série homologué, c'est-à-dire ayant une valeur de transmittance supérieure à 80%.
- Le VPS ne remplace pas la protection offerte par l'écran.
- Vérifier que le VPS est propre et qu'il fonctionne correctement, de sorte que son activation ne provoque pas de rayures et/ou d'usures anormales de celui-ci.
- Pour les opérations d'entretien et de nettoyage du VPS et de l'écran, se référer à la section spéciale du manuel d'emploi du casque.
- Le traitement résistant aux rayures/résistant à la buée (scratch-resistant/fog-resistant treatment) du VPS permet de réduire considérablement le problème de l'embuage. La persistance de conditions météorologiques et/ou environnementales très critiques peut toutefois entraîner la formation d'embuage et/ou de condensation sur le VPS. Cela réduit la visibilité et/ou la netteté des images : dans ce cas il faut désactiver le VPS.
- En cas de pluie, le contact direct des gouttes d'eau sur le VPS avec traitement résistant aux rayures/résistant à la buée (scratch-resistant/fog-resistant treatment) entraîne une réduction rapide de la netteté des images en causant donc une visibilité réduite: dans ce cas il faut désactiver le VPS.
- Le traitement spécial résistant à la buée (fog-resistant treatment) du VPS est généralement sensible aux conditions de température élevée ou aux sources de chaleur. Dans ce cas il peut y avoir des contaminations dues au contact avec d'autres matériaux, ce qui peut être remarqué par la formation d'auréoles ou taches. Dans de telles situations (par ex. dans le coffre, dans des journées très chaudes), il est recommandé de vérifier que l'écran n'est pas en contact avec d'autres matériaux.

INSTRUCTIONS DE DÉMONTAGE DU VPS

Pour enlever le système VPS du casque, ouvrir l'écran du casque et baisser le VPS en tournant le curseur latéral vers le bas du casque (Fig. 6 B).

Saisir la partie latérale gauche du VPS, puis tirer le VPS vers l'extérieur du casque (Fig. 7).

Répéter la même opération sur le côté droit du casque (Fig. 8).

INSTRUCTIONS DE MONTAGE DU VPS

Pour monter le système VPS à partir du casque, ouvrir l'écran du casque et vérifier que le curseur latéral est positionné vers le bas du casque (Fig. 6 B).

Insérer l'extrémité droite du VPS dans le guide latéral de droite jusqu'à l'accrochage dans le logement de la calotte (Fig. 8).

Répéter la même opération sur le côté gauche du casque (Fig. 7).

Vérifier le bon fonctionnement du VPS en tournant le curseur latéral de gauche vers le haut (Fig. 6 A) et vers le bas du casque (Fig. 6 B) jusqu'à entendre les déclics de rétention des positions correspondantes.

Le cas échéant, répéter les opérations ci-dessus.

- Si les mécanismes d'ouverture et de fermeture de l'écran et/ou du VPS s'avèrent défectueux ou endommagés, s'adresser à un revendeur autorisé Nolan.
- Utiliser le casque uniquement si le VPS a été monté correctement.

ATTENTION

- Le VPS ne remplace pas la protection offerte par l'écran. Par conséquent, il doit être utilisé uniquement lorsque l'écran du casque est baissé.

• WIND PROTECTOR

(Disponible de série ou comme accessoire en option)

Cet accessoire permet d'améliorer les performances du casque dans des conditions d'utilisation particulières.

La bavette anti-vent (Wind Protector) réduit les infiltrations d'air par dessous le menton.

1 MONTAGE

- 1.1 Ôter la languette avant gauche de la mousse de joue entre la mentonnière et la bordure de base (Fig. 10 B).
- 1.2 Une fois la partie avant de la bavette anti-vent introduite entre mentonnière interne en polystyrène expansé et calotte externe, faire coulisser la bavette anti-vent dans le sens contraire des aiguilles d'une montre comme indiqué dans la Fig. 9.A.
- 1.3 Introduire la languette avant gauche de la mousse de joue entre la mentonnière et la bordure de base (Fig. 10 B).

2 DÉMONTAGE

- 2.1 Ôter la languette avant gauche de la mousse de joue entre la mentonnière et la bordure de base (Fig. 10 B).
- 2.2 Ôter la bavette anti-vent comme indiqué dans la fig.9B dans le sens des aiguilles d'une montre.
- 2.3 Introduire la languette avant gauche de la mousse de joue entre la mentonnière et la bordure de base (Fig. 10 B).

ATTENTION !!!

La bavette anti-vent est facilement amovible. S'assurer que le montage de cet accessoire a été effectué correctement en le tirant doucement vers l'intérieur du casque avec le pouce et l'index. S'il se décroche, répéter les opérations de montage.

- **MOUSSE INTÉRIEURE DE CONFORT, AMOVIBLE**

(Uniquement pour les versions équipées de partie intérieure amovible)

Pour enlever et/ou remonter la mousse intérieure de confort, soulever le VPS (Fig. 6 A).

1 DÉMONTAGE

- 1.1 Ouvrir l'écran et déboucler la jugulaire (voir le mode d'emploi correspondant).
- 1.2 Saisir le rembourrage gauche de la mousse de joue et tirer vers l'intérieur du casque pour décrocher les boutons de fixation se trouvant à l'arrière. Retirer la languette latérale située entre la bordure et la calotte interne, détacher toute la mousse de joue du casque (Fig. 10 A).
- 1.3 Répéter les opérations 1.2 sur la mousse de joue droite.
- 1.4 Décrocher la languette arrière de fixation de gauche du support fixé à la calotte interne en déformant légèrement la bordure de la calotte et en tirant légèrement la mousse de confort vers l'intérieur à la hauteur de la nuque (Fig. 11).
Ensuite, répéter cette opération avec la languette centrale et la languette arrière droite.
- 1.5 Saisir la partie avant de gauche de la coiffe et la tirer vers le haut pour ôter la languette de la coiffe du support fixé à la calotte interne en polystyrène (Fig. 12). Ensuite, répéter cette opération avec la languette avant centrale et avec celle de droite.
- 1.6 Enlever complètement la coiffe du casque.

2 MONTAGE

- 2.1 Introduire correctement la coiffe à l'intérieur du casque de sorte qu'elle soit bien appuyée sur le fond.
- 2.2 Introduire la languette avant de gauche dans le logement situé sur le support fixé à la calotte interne en polystyrène. Pousser la languette vers le bas jusqu'à ce qu'elle s'accroche complètement (Fig. 12). Répéter ensuite cette opération avec la languette avant centrale et avec celle de droite.
- 2.3 Introduire les languettes arrière de droite, centrale et de gauche de la coiffe dans les logements du support placé dans la zone de la nuque (Fig. 11). Pour effectuer cette opération, déformer légèrement la bordure de la calotte et pousser les languettes jusqu'à ce qu'elles s'accrochent complètement au support.

Remarque : Vérifier le montage correct de la partie avant de la coiffe en soulevant et en baissant le VPS : il doit pouvoir se déplacer aisément. Dans le cas contraire, répéter les opérations 1.5 et 2.2.

- 2.4 Introduire la jugulaire dans le passage correspondant du rembourrage de la mousse de joue ; insérer la languette en plastique rigide arrière du rembourrage de la mousse de joue sous la bordure de la calotte, entre la mousse de joue et la calotte interne.
- 2.5 Contrôler que le rembourrage de la mousse de joue est bien positionné de sorte que tous les boutons-pression se trouvent au niveau de leurs logements.
- 2.6 Insérer complètement la languette rigide jusqu'à l'encastrer sous le bord de base et accrocher les trois boutons (Fig. 10 A).
- 2.7 Introduire la languette avant de la mousse de joue entre la mentonnière et la bordure de base (Fig. 10 B).

Attention : les boutons ne sont accrochés que lorsqu'on entend le déclic.

- 2.8 Vérifier que la jugulaire sort correctement du rembourrage de la mousse de joue.

- 2.9 Répéter les opérations de 2.4 à 2.7 sur l'autre côté de la mousse de joue.

ATTENTION !!!

- Extraire le rembourrage uniquement pour le nettoyer ou le laver.
- Ne jamais utiliser le casque sans avoir remonté complètement et correctement sa mousse intérieure de confort et ses mousses de joue.
- Laver délicatement à la main et utiliser uniquement du savon neutre et de l'eau à 30° C au maximum.

- Rincer à l'eau froide et sécher à température ambiante à l'abri du soleil.
- Ne jamais laver la mousse intérieure de confort à la machine à laver.
- Le polystyrène intérieur est un matériau susceptible de se déformer ayant le but d'absorber les chocs par altération ou destruction partielle.
- Nettoyer en utilisant uniquement un chiffon humide et laisser sécher à température ambiante et à l'abri du soleil.
- Ne pas modifier ni altérer les composants internes en polystyrène.
- Ne jamais utiliser d'outils pour effectuer les opérations ci-dessus.

• EYEWEAR ADAPTIVE

Le nouveau et exclusif Eyewear Adaptive (EA) est conçu pour le confort des porteurs de lunettes. De façon simple et rapide, l'EA permet d'obtenir dans la mousse de joue un espace pour les branches des lunettes.

Le système est réversible. Il est par conséquent possible de restaurer la configuration initiale des mousses de joue.

Pour bénéficier du confort du casque y compris avec des lunettes :

1. Retirer les mousses de joue du casque (se référer au paragraphe « mousse intérieure de confort amovible », section « démontage », points 1.1, 1.2 et 1.3).
2. Ouvrir la mousse de joue gauche (Fig. 10 C), extraire la mousse intérieure dans la partie haute et détacher la partie découpée.
3. Réinsérer correctement la mousse intérieure dans la mousse de joue et refermer celle-ci.
4. Répéter les opérations 2 et 3 sur la mousse de joue droite.
5. Remonter les mousses de joue sur le casque (se référer au paragraphe « mousse intérieure de confort amovible », section « montage », points 2.4 à 2.9).

Pour restaurer les conditions initiales :

1. Retirer les mousses de joue du casque (se référer au paragraphe « mousse intérieure de confort amovible », section « démontage », points 1.1, 1.2 et 1.3).
2. Ouvrir la mousse de joue gauche (Fig. 10 D) et insérer la mousse découpée, précédemment retirée, dans la partie haute.
3. Réinsérer correctement la mousse intérieure dans la mousse de joue et refermer celle-ci.
4. Répéter les opérations 2 et 3 sur la mousse de joue droite.
5. Remonter les mousses de joue sur le casque (se référer au paragraphe « mousse intérieure de confort amovible », section « montage », points 2.4 à 2.9).

SYSTÈME DE VENTILATION SUPÉRIEURE (Fig. 13)

L'innovant système de ventilation supérieure permet de canaliser l'air dans la calotte:

- Position A (le bouton en avant) : système de ventilation fermée.
- Stellung B (le bouton en arrière) : canalise l'air vers l'intérieur de la calotte.

EXTRACTEUR ARRIÈRE (Fig. 16)

L'extracteur arrière, se trouvant sous le déflecteur, garantit une dissipation optimale de la chaleur.

SYSTÈME DE VENTILATION INFÉRIEURE (Fig. 17)

L'innovant système de ventilation inférieure est commandé par un dispositif pratique et maniable qui, placé dans la partie inférieure de la mentonnière, permet d'acheminer l'air directement sur l'écran, pour limiter l'embuage et la formation de condensation:

- Position A (bouton vers le bas) : système de ventilation fermé.
- Position B (bouton vers le haut) : l'air est canalisé à l'intérieur de la calotte.

FELICIDADES... por la compra de tu nuevo casco.

Diseño, ergonomía, confort, peso reducido, aerodinamismo, controles sencillos y funcionales, todo ideado y realizado para obtener un producto moderno con un elevado rendimiento, para satisfacer las más altas exigencias en cuanto a seguridad y confort.

SEGURIDAD E INSTRUCCIONES

• IMPORTANTE!

- **Antes de utilizar el casco, lee con atención este folleto y todos los documentos incluidos, porque contienen informaciones importantes que te permitirán utilizar al máximo tu casco, con la máxima seguridad y sencillez de uso.**
- **El incumplimiento de estas instrucciones podría reducir la protección del casco y por consiguiente tu incolumidad.**

• USO DEL CASCO

- El casco está diseñado específicamente para conducir motos y ciclomotores, por lo que la misma protección no puede ser garantizada en caso de usos distintos.
- El casco es un elemento de protección que permite reducir el riesgo de heridas y lesiones craneales en caso de accidente. No obstante, no puede por sí solo evitar los riesgos de heridas graves y/o mortales, que dependen de las dinámicas específicas del impacto. Por eso, guía con prudencia.
- Cuando vas en moto, ponte el casco y abróchalo correctamente, para que te proporcione la máxima protección posible.
- Nunca lleve bufandas debajo del sistema de sujeción o gorros de cualquier tipo debajo del casco.
- El casco puede mitigar el ruido del tráfico. En todo caso, siempre asegúrate de que puedes oír los sonidos necesarios como el claxon y las sirenas de emergencia.
- Guarda el casco lejos de fuentes de calor, como por ejemplo el silenciador, el alojamiento de la maleta o dentro del habitáculo de un medio de transporte.
- El casco (o parte del mismo) no debe ser modificado ni manipulado bajo ningún concepto. Utiliza exclusivamente accesorios y/o repuestos originales adecuados al modelo específico de tu casco.
- Los daños causados por una caída accidental del casco pueden no ser visibles; el casco debe ser sustituido en caso de que haya sufrido un golpe violento.
- Si tienes dudas sobre la integridad y la seguridad del casco, no lo utilice y consulta con un revendedor autorizado para que lo controle.

• SELECCIÓN DEL CASCO

Talla:

- para determinar su talla correcta, pruebe cascos de diferentes medidas y escoja el que mejor se ajuste al tamaño de su cabeza y que resulte perfectamente firme una vez puesto y adecuadamente abrochado, y que garantice, al mismo tiempo, un buen confort.
- un casco demasiado grande puede bajar hasta cubrir los ojos, o girar mientras conduces.
- llévalo durante unos minutos y asegúrate de que no existan puntos de presión que, a la larga, pueden provocar molestias o dolores de cabeza.

Descalce:

- con el casco puesto y la correa abrochada, intente sacarlo de la cabeza, como se indica en la figura (Fig. A). En caso de accidente, las fuerzas del impacto y las distintas direcciones de las mismas pueden causar la rotación del casco o incluso su descalce si no está perfectamente abrochado.

- el casco no tiene que girar, ni moverse sobre la cabeza o descalzarse. De lo contrario regula la longitud de la correa o elige un casco de talla diferente. Vuelve a repetir la prueba.

Sistema de cierre:

- el sistema de cierre (correa) ha sido regulado de serie con una longitud estándar. Antes de utilizarlo, comprueba que la regulación sea la correcta.
- asegúrate de que la correa siempre sea enganchada y fijada de modo que el casco se quede ceñido a la cabeza. En todo caso, antes de partir, asegúrate de que la correa sea enganchada debajo del mentón, lo más atrás posible hacia la garganta, pero sin llegar a ser incómodo.
- la tensión correcta de la correcta debe permitir la normal respiración y deglución, pero entre la correa y la garganta no debe pasar un dedo.
- **Atención:** el botón, del cual la correa puede estar dotada, tiene como única función la de impedir que la parte terminal de la misma se quede suelta una vez cerrada correctamente.

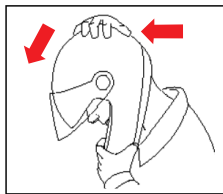
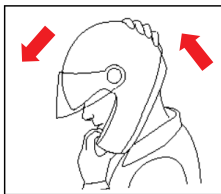
• PANTALLA

- Si la pantalla está deteriorada o presenta marcas que pueden perjudicar la correcta visión, es posible que el tratamiento de protección se haya estropeado, por lo que es necesario sustituir la pantalla.
- No apliques adhesivos y pinturas.
- La pantalla puede ser utilizada sólo con el modelo de casco para lo que ha sido diseñada.

• MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Los daños causados por una caída accidental del casco pueden no ser visibles; el casco debe ser sustituido en caso de que haya sufrido un golpe violento.
- **Atención:** algunas sustancias comunes pueden ocasionar daños no visibles al casco y a la pantalla. Para limpiar el casco y la pantalla, sólo utiliza agua templada y jabón neutro, y déjalo secar a temperatura ambiente, al abrigo de la luz del sol y/o de fuentes de calor.
- **Atención:** no utilices nunca combustible, diluyente, benceno, solventes, ni otras sustancias químicas que puedan:
 - dañar irremediablemente el casco
 - modificar las propiedades ópticas, reducir las propiedades mecánicas y comprometer el tratamiento de protección de la pantalla.

Fig. A



INSTRUCCIONES DE USO

• SISTEMA DEL MECANISMO DE LA PANTALLA

1 DESMONTAJE

- 1.1 Abra completamente la pantalla.
- 1.2 Manteniendo apretado el pulsador de desbloqueo de la pantalla (A), deslícela hacia delante hasta oír el clic (Fig. 1).
- 1.3 Quite los enganches de la pantalla (B1 y B2) de sus alojamientos (Fig. 2).
- 1.4 Repita las operaciones anteriores en el otro lado del casco.

2 MONTAJE

- 2.1 Ponga la pantalla en posición abierta y coloque los enganches de la pantalla (B1 y B2) de forma que coincidan con los alojamientos previstos en su mecanismo (Fig. 2).
- 2.2 Introduzca el enganche B1 en su alojamiento correspondiente y presione sobre el enganche B2 de la pantalla contra la calota.
- 2.3 Deslice la pantalla hacia atrás accionando el sistema de bloqueo de la pantalla.
- 2.4 Repita las operaciones anteriores en el otro lado del casco.

¡ATENCIÓN!

- Tras las operaciones de desmontaje y montaje de las distintas piezas, compruebe que funcione correctamente el mecanismo de la pantalla, abriéndola y cerrándola; si fuese necesario, repita las operaciones anteriormente descritas.
- No quite de la calota los mecanismos de apertura y cierre de la pantalla.
- Si los mecanismos de apertura y cierre de la pantalla presentan funcionamientos anómalos o daños, diríjase a un distribuidor autorizado Nolan.

• PINLOCK®

(Disponible de serie o como accesorio opcional)

1 MONTAJE DE LA PANTALLITA INTERNA PINLOCK®

- 1.1 Desmonte la pantalla.
- 1.2 Asegúrese de que la superficie interna de la pantalla esté limpia y compruebe que las palancas externas de regulación de los pivotes estén colocadas hacia el interior.
- 1.3 Apoye la pantallita interna Pinlock® en la pantalla. ATENCIÓN: el perfil siliconado de la pantallita Pinlock® debe estar en contacto con la superficie interna de la pantalla.
- 1.4 Introduzca un lado de la pantallita interna Pinlock® en uno de los pivotes de la pantalla y sosténgalo en esa posición (Fig. 3).
- 1.5 Extienda la pantalla y encaje en el otro pivote el lado opuesto de la pantallita interna Pinlock® (Fig. 4).
- 1.6 Suelte la pantalla.
- 1.7 Retire la película de protección de la pantallita interna Pinlock® y compruebe que todo el perfil siliconado de la pantallita se adhiera a la pantalla.
- 1.8 Monte la pantalla en el casco.

COMPROBACIÓN Y REGULACIÓN DE LA TENSIÓN DE LA PANTALLITA INTERNA

Asegúrese de que el sistema esté correctamente montado abriendo y cerrando la pantalla y comprobando que no se produzca ningún movimiento entre la pantallita y la pantalla.

En caso de que la pantallita no estuviese correctamente fijada a la pantalla, accione simultáneamen-

te las dos palancas externas de regulación haciéndolas girar hacia arriba, de forma progresiva y sin excederse, para aumentar la tensión (Fig. 5). La tensión máxima se obtiene cuando las palancas externas de regulación de los pivotes se encuentran hacia el exterior.

¡ATENCIÓN!

La presencia de polvo entre las dos pantallas puede producir rayas en ambas superficies. Las pantallas y pantallitas internas con rayas pueden reducir la visibilidad y deben ser sustituidas. Compruebe periódicamente que la tensión de la pantallita interna sea la adecuada para evitar que se mueva y pueda causar rayas en ambas superficies.

Si durante el uso se produjese empañamiento de la pantalla del casco y/o formación de vaho en zonas comprendidas entre la pantalla y la pantallita, compruebe que el montaje y la tensión del sistema sean correctos.

Una tensión excesiva y prematura de la pantallita puede determinar una adherencia excesiva de esta última a la superficie de la pantalla y/o deformaciones permanentes de la misma y, en consecuencia, la imposibilidad de efectuar regulaciones sucesivas correctamente.

La utilización prolongada en determinadas condiciones climáticas puede reducir la eficiencia del sistema causando empañamiento parcial o formación de vaho en la pantallita. En ese caso, para restablecer la eficiencia del sistema, retire la pantallita de la pantalla del casco y séquela con aire seco y templado.

Las situaciones de sudoración/respiración intensa, la utilización en determinadas condiciones climáticas (bajas temperaturas y/o humedad alta y/u oscilaciones de temperatura o lluvia abundante) y el uso intensivo y prolongado pueden reducir la eficiencia del sistema causando empañamiento o formación de vaho en la pantallita.

En estas situaciones, después del uso, para restablecer la eficiencia del sistema, retire la pantallita de la pantalla del casco y séquela con aire seco y templado. Realice la misma operación para el casco. Déjelo secar para eliminar la humedad que pueda haberse formado en su interior debido a las condiciones anteriormente descritas.

2 DESMONTAJE DE LA PANTALLITA INTERNA PINLOCK®

2.1 Desmonte la pantalla junto con la pantallita interna Pinlock®.

2.2 Extienda la pantalla y desenganche la pantallita interna Pinlock® de los pivotes (Fig. 4).

2.3 Suelte la pantalla.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Desmonte la pantallita interna Pinlock® de la pantalla. Con un paño húmedo y suave, límpiela con cuidado con jabón neutro líquido. Retire todos los restos de jabón con agua corriente.

Deje que la pantallita se seque con aire seco y templado, sin frotar.

Para conservar las características de la pantallita a lo largo del tiempo, deje secar el casco, después de cada uso, en un lugar ventilado y seco con la pantalla abierta.

Manténgalo alejado de fuentes de calor y consérvelo en un lugar oscuro.

No utilice disolventes ni productos químicos.

No utilice disolventes ni productos químicos.

• VISION PROTECTION SYSTEM (VPS)

El nuevo y exclusivo Vision Protection System (VPS) interno es una pantalla parasol moldeada de **LEXAN®** y con tratamiento scratch-resistant/fog-resistant, simple y cómoda de usar: basta con bajarla para que esté activa o elevarla para quitarla del campo visual. Es útil en todas las situaciones: en largos tramos extraurbanos o en breves recorridos por la ciudad.

Su innovador sistema de enganche permite, además, desmontar y montar la pantalla parasol sin utilizar herramientas durante las normales operaciones de mantenimiento y limpieza.

Funcionamiento del VPS

El mecanismo VPS permite activar la pantalla parasol con un simple movimiento, bajándola hasta ocupar parcialmente el campo visual de la pantalla, determinando la reducción deseada de la transmitancia de la luz. En cualquier momento, con un simple movimiento y de forma independiente a la pantalla, el VPS se puede desactivar y volver a elevar rápidamente hasta recuperar las condiciones normales de visibilidad y protección ofrecidas por la pantalla homologada del casco.

Para desactivar el VPS, gire el cursor hacia arriba (Fig. 6 A) hasta oír el clic que confirma la correcta posición del cursor y del VPS.

Para activar el VPS, gire el cursor hacia la parte inferior del casco (Fig. 6 B) hasta oír el clic que confirma la correcta posición del cursor y del VPS.

El VPS ha sido diseñado para ser desmontado del casco de manera simple, rápida y sin necesidad de usar herramientas.

Precauciones de uso

La normativa de homologación actual (ECE22-05) establece que los niveles mínimos de transmitancia luminosa de las pantallas deben ser superiores al 80% durante la conducción nocturna y, en cualquier caso, no inferiores al 50% durante la conducción diurna. Esto hace que sea muy frecuente, por no decir casi obligatoria, la utilización de gafas de sol (que determinan una transmitancia resultante considerablemente inferior al 50%) durante la conducción diurna en condiciones meteorológicas y ambientales con luz particulares; por ejemplo, con fuerte luminosidad causada por una elevada intensidad y/o incidencia de los rayos solares. El uso de gafas tiene como objetivo reducir el cansancio ocular en recorridos prolongados o reducir el riesgo de deslumbramiento directo respecto del uso de pantallas homologadas. No obstante, el uso de gafas de sol tiende a dificultar las posibles maniobras de emergencia como consecuencia de la necesidad de restaurar rápidamente la máxima visibilidad brindada por la pantalla del casco. Esto ocurre, por ejemplo, cuando se entra en un túnel o, en general, si se producen repentinas variaciones de la luminosidad ambiental. Gracias a su mecanismo de funcionamiento, en el caso del VPS, dichas maniobras resultan mucho más sencillas.

ATENCIÓN

- El VPS se puede activar sólo de día y en las condiciones ambientales anteriormente descritas.
- El VPS se DEBE desactivar de noche y/o en condiciones de escasa visibilidad.
- Compruebe siempre que el posicionamiento del VPS sea el correcto para las distintas condiciones meteorológico-ambientales y/o según las recomendaciones de uso anteriormente descritas.
- Recomendamos utilizar el VPS sólo y exclusivamente junto con la pantalla de serie homologada, cuyo valor de transmitancia es superior al 80%.
- El VPS no sustituye la protección brindada por la pantalla.
- Compruebe que el VPS esté limpio y funcione correctamente, de modo que mediante la activación del VPS no se produzcan rayas y/o deterioros anómalos del mismo.
- Para las operaciones de mantenimiento y limpieza del VPS y de la pantalla, consulte la sección correspondiente en el manual de uso del casco.
- El tratamiento scratch-resistant/fog-resistant del VPS permite reducir notablemente el problema del empañamiento. La persistencia de condiciones meteorológicas y/o ambientales especialmente críticas puede sin embargo causar el empañamiento y/o la formación de vaho en el VPS con la consecuente reducción de la visibilidad y/o de la nitidez de las imágenes: en tal caso, el VPS debe ser desactivado.
- Con lluvia, el contacto directo de las gotas de agua con el VPS con tratamiento scratch-resistant/fog-resistant causa una rápida reducción de la nitidez de las imágenes con una consecuente escasa visibilidad: en tal caso, el VPS debe ser desactivado.
- El especial tratamiento fog-resistant del VPS es, en general, sensible a las condiciones de temperatura elevada o las fuentes de calor. En ese caso, pueden ocasionarse contaminaciones causadas por el contacto con otros materiales, dando lugar a la formación de halos o manchas. En

dichas situaciones (por ejemplo en la maleta de la moto en días muy calurosos), asegúrese de que la pantalla no entre en contacto con otros materiales.

INSTRUCCIONES DE DESMONTAJE DEL VPS

Para retirar el sistema VPS del casco, abra la pantalla del casco y baje el VPS girando el cursor lateral hacia la parte inferior del casco (Fig. 6 B).

Agarre la parte lateral izquierda del VPS y tire del VPS hacia el exterior del casco (Fig. 7).

Repita la misma operación en el lado derecho del casco (Fig. 8).

INSTRUCCIONES DE MONTAJE DEL VPS

Para montar el sistema VPS del casco, abra la pantalla del casco y compruebe que el cursor lateral esté orientado hacia la parte inferior del casco (Fig. 6 B).

Inserte el extremo derecho del VPS en la guía lateral derecha hasta que quede enganchado en el alojamiento de la calota (Fig. 8).

Repita la misma operación en el lado izquierdo (Fig. 7).

Compruebe el correcto funcionamiento del VPS girando el cursor lateral izquierdo hacia la parte superior (Fig. 6 A) e inferior del casco (Fig. 6 B) hasta oír los clics de enganche de las posiciones correspondientes.

Si fuese necesario, repita las operaciones anteriormente descritas.

- Si los mecanismos de apertura y cierre de la pantalla y/o del VPS presentan funcionamientos anómalos o daños, diríjase a un distribuidor autorizado Nolan.
- No utilice el casco si el VPS no está montado correctamente.

ATENCIÓN

- El VPS no sustituye la protección que ofrece la pantalla, por lo tanto se debe utilizar sólo cuando la pantalla del casco está bajada.

• WIND PROTECTOR

(Disponible de serie o como accesorio opcional)

Este accesorio permite mejorar las prestaciones del casco en determinadas condiciones de uso.

El deflector de barbilla (Wind Protector) reduce infiltraciones de aire desde la parte inferior del mentón.

1 MONTAJE

- 1.1 Extraiga la lengüeta delantera izquierda de la almohadilla lateral entre la mentonera y la junta del borde del casco (Fig. 10 B).
- 1.2 Después de insertar la parte delantera del deflector de barbilla entre la mentonera interna EPS y la calota externa, deslice el deflector de barbilla en sentido contrario a las agujas del reloj como se indica en la Fig. 9.A.
- 1.3 Inserte la lengüeta delantera izquierda de la almohadilla lateral entre la mentonera y la junta del borde del casco (Fig. 10 B).

2 DESMONTAJE

- 2.1 Extraiga la lengüeta delantera izquierda de la almohadilla lateral entre la mentonera y la junta del borde del casco (Fig. 10 B).
- 2.2 Extraiga el deflector de barbilla en el sentido de las agujas del reloj como se indica en la fig.9B.
- 2.3 Inserte la lengüeta delantera izquierda de la almohadilla lateral entre la mentonera y la junta del borde del casco (Fig. 10 B).

¡ATENCIÓN!

El deflector de barbilla es fácilmente extraíble. Para comprobar que este accesorio esté montado de forma correcta, tire de él delicadamente hacia el interior del casco con el pulgar y el índice. Si el deflector se quita, repita las operaciones de montaje.

- **ACOLCHADO INTERIOR DE CONFORT EXTRAÍBLE**
(sólo para las versiones equipadas con interior extraíble)

Para quitar y/o volver a montar el acolchado interior de confort, levante el VPS (Fig. 6 A).

1 DESMONTAJE

- 1.1 Abra la pantalla y desabroche la correa de sujeción (véanse instrucciones correspondientes).
- 1.2 Agarre el acolchado izquierdo de la almohadilla lateral y tire hacia el interior del casco para desenganchar los botones de fijación ubicados en la parte trasera. Extraiga la lengüeta lateral situada entre junta del borde y la calota interna y desenganche toda la almohadilla lateral del caco (Fig. 10 A).
- 1.3 Repita las operaciones 1.2 en la almohadilla lateral derecha.
- 1.4 Desenganche la lengüeta trasera de sujeción izquierda del soporte fijado a la calota interna, deformando ligeramente la junta del borde de la calota y tirando ligeramente del acolchado de confort hacia el interior, a la altura de la nuca (Fig. 11).
A continuación, repita la operación con las lengüetas central y trasera derecha.
- 1.5 Agarre la zona frontal izquierda del acolchado interior y tire hacia arriba para soltar la lengüeta del acolchado interior del soporte fijado a la calota interna de poliestireno (Fig. 12); luego, repita la operación también con la lengüeta frontal central y la derecha.
- 1.6 Retire completamente el acolchado interior del casco.

2 MONTAJE

- 2.1 Inserte correctamente el acolchado interior del casco, colocándolo bien pegado al fondo.
- 2.2 Introduzca la lengüeta frontal izquierda en el alojamiento presente en el soporte fijado a la calota interna de poliestireno y empújela hacia abajo hasta que quede completamente enganchada (Fig. 12). Repita la operación con la lengüeta frontal central y la derecha.
- 2.3 Inserte la lengüeta trasera derecha, central e izquierda del acolchado interior en los alojamientos correspondientes del soporte situado en la zona de la nuca (Fig. 11). Para realizar esta operación, deforme ligeramente la junta del borde de la calota y empuje las lengüetas hasta engancharlas completamente al soporte.

Nota: compruebe el correcto montaje de la zona frontal del acolchado interior subiendo y bajando el VPS, cuyo movimiento debe resultar libre. En caso contrario, repita las operaciones 1.5 y 2.2.

- 2.4 Introduzca la correa de sujeción en el paso correspondiente del acolchado de la almohadilla lateral; inserte la lengüeta de plástico rígido trasera del acolchado de la almohadilla lateral bajo la junta del borde de la calota, entre la almohadilla lateral y la calota interna.
- 2.5 Compruebe que el acolchado de la almohadilla lateral esté en su posición correcta, de manera que los botones automáticos se encuentren a la altura de sus alojamientos.
- 2.6 Introduzca completamente la lengüeta rígida hasta que quede encajada bajo la junta del borde del casco y enganche los tres botones (Fig. 10 A).
- 2.7 Inserte la lengüeta delantera de la almohadilla lateral entre la mentonera y la junta del borde del casco (Fig.10 B).

Atención: los botones quedan realmente abrochados sólo cuando se oye el clic.

- 2.8 Compruebe que la correa salga bien del acolchado de la almohadilla lateral.
- 2.9 Repita las operaciones de 2.4 a 2.7 en el otro lado de la almohadilla lateral.

¡ATENCIÓN!

- Saque el acolchado sólo cuando sea necesario limpiarlo o lavarlo.
- No use nunca el casco sin haber vuelto a montar completa y correctamente el acolchado interior de confort y las almohadillas laterales.
- Lave delicadamente a mano utilizando exclusivamente jabón neutro y agua a 30°C como máximo.
- Enjuague con agua fría y seque a temperatura ambiente evitando el contacto directo con la luz solar.

- El acolchado interior de confort no se debe poner nunca en la lavadora.
- El poliestireno interno es un material que se deforma con facilidad y cuya función es la de absorber los golpes mediante la alteración o la destrucción parcial.
- Limpie utilizando exclusivamente un paño húmedo, deje secar a temperatura ambiente evitando el contacto directo con la luz solar.
- No modifique o altere de ninguna manera los componentes internos de poliestireno del casco.
- Para efectuar las operaciones anteriormente descritas nunca use herramientas ni utensilios.

• EYEWEAR ADAPTIVE

El nuevo y exclusivo Eyewear Adaptive (EA) está pensado para el confort de los portadores de gafas. EA permite obtener, de forma sencilla y rápida, un espacio en la almohadilla lateral para las patillas de las gafas.

El sistema es reversible, lo que significa que es posible restablecer la configuración inicial de las almohadillas laterales.

Para disfrutar del confort del casco usando gafas:

1. Quitar las almohadillas laterales del casco (consultar el apartado “acolchado interior de confort extraíble”, sección “desmontaje”, puntos 1.1, 1.2 y 1.3).
2. Abrir la almohadilla lateral izquierda (Fig. 10 C), extraer el acolchado interior de la parte superior y sacar la pieza troquelada.
3. Volver a introducir correctamente el acolchado interior en la almohadilla lateral y cerrarla.
4. Repetir las operaciones 2 y 3 en la almohadilla lateral derecha.
5. Volver a montar las almohadillas laterales en el casco (consultar el apartado “acolchado interior de confort extraíble”, sección “montaje”, puntos de 2.4 a 2.9).

Para restablecer las condiciones iniciales:

1. Quitar las almohadillas laterales del casco (consultar el apartado “acolchado interior de confort extraíble”, sección “desmontaje”, puntos 1.1, 1.2 y 1.3).
2. Abrir la almohadilla lateral izquierda (Fig. 10 D) e introducir el acolchado troquelado anteriormente quitado en la parte superior.
3. Volver a introducir correctamente el acolchado interior en la almohadilla lateral y cerrarla.
4. Repetir las operaciones 2 y 3 en la almohadilla lateral derecha.
5. Volver a montar las almohadillas laterales en el casco (consultar el apartado “acolchado interior de confort extraíble”, sección “montaje”, puntos de 2.4 a 2.9).

SISTEMA DE VENTILACIÓN SUPERIOR (Fig. 13)

El innovador sistema de ventilación superior permite canalizar el aire dentro de la calota:

- Posición A (con pulsador hacia delante): sistema de ventilación cerrado.
- Posición B (con pulsador hacia atrás): canaliza el aire hacia el interior de la calota.

EXTRACTOR TRASERO (Fig. 14)

El extractor trasero, situado bajo el spoiler, garantiza una óptima disipación del calor.

SISTEMA DE VENTILACIÓN INFERIOR (Fig. 15)

El innovador sistema de ventilación inferior se acciona mediante un práctico y cómodo dispositivo (ubicado en la parte inferior de la mentonera) que permite canalizar el aire directamente sobre la pantalla, limitando el empañamiento y la formación de vaho:

- Posición A (con pulsador hacia abajo): sistema de ventilación cerrado.
- Posición B (con pulsador hacia arriba): canaliza el aire hacia el interior de la calota.

OBRIGADO... pela compra de seu novo capacete.

O design, a ergonomia, o comfort, a aerodinâmica, os comandos simples e funcionais; tudo foi projectado e realizado para obter um produto moderno e com as máximas prestações, capaz de satisfazer as exigências mais elevadas em termos de segurança e comfort.

SEGURANÇA e NORMAS DE USO

• IMPORTANTE!

- **Leia este livro e todos os demais documentos incluídos antes de utilizar seu capacete pois contém importantes informações para lhe ajudar a utilizar da maneira melhor o capacete, em toda segurança e simplicidade.**
- **Não seguir estas instruções poderia diminuir a protecção oferecida pelo capacete e portanto a sua incolumidade.**

• UTILIZAÇÃO DO CAPACETE

- O capacete foi projectado de modo específico para o uso motociclismo e ciclomotor; por isso não garante a mesma protecção para um uso diferente.
- Em caso de acidente, o capacete é um elemento de protecção que permite limitar lesões e danos à cabeça. Mas embora disso, sozinho não consegue eliminar os riscos de feridas graves e/ou mortais, as quais dependem das diferentes dinâmicas específicas do impacto; portanto dirija com cuidado.
- Aperte sempre bem seu capacete durante a condução de motocicletas, a fim de desfrutar de toda a sua protecção disponível.
- Nunca ponha cachecóis debaixo do sistema de enlaçamento ou chapéus de qualquer tipo debaixo do capacete.
- O capacete pode diminuir o ruído do trânsito. De qualquer maneira, em cada situação, assegure-se de perceber bem os sons necessários como buzinas e sirenes de emergência.
- Guarde-o sempre longe de fontes de calor, como por exemplo a marmitta de descarga, o compartimento do baú ou em um habitáculo de um meio de transporte.
- Não modifique e/ou altere o capacete (mesmo se parcialmente) de alguma maneira. Monte apenas acessórios e/ou peças sobresselentes originais apropriadas para seu específico modelo de capacete.
- Os danos ao capacete, que poderiam ser causados por quedas acidentais, às vezes não são visíveis; cada capacete que tenha sofrido um choque violento deve ser substituído.
- Em caso de dúvidas sobre a integridade e segurança do capacete, não o utilize e contacte um revendedor autorizado, a fim de inspecionar o mesmo.

• ESCOLHA DO CAPACETE

Medida:

- para individualizar o tamanho exacto, experimente capacetes de várias medidas, e escolha aquele que se adapta melhor à conformação da sua cabeça, que resulta perfeitamente estável uma vez enfiado e enlaçado adequadamente e que lhe garante contemporaneamente um bom comfort.
- um capacete grande demais pode descer até cobrir os olhos, ou deslocar-se lateralmente durante a condução.
- deixe-o na cabeça por alguns minutos e verifique que não hajam zonas de pressão, que durante o tempo possam provocar entorpecimento ou dor de cabeça.

Descalçamento:

- com o capacete enfiado e a correia bem enlaçada, experimente a tirar o capacete como indicado na figura (Fig. A). De facto, em caso de acidente, as forças em jogo e as várias direcções nas quais estas forças agem podem determinar rotações do capacete ou até o descalçamento do capacete da cabeça se este não estiver perfeitamente enlaçado.
- o capacete não deve virar, não deve ficar folgado na cabeça ou sair. Em caso contrário ajuste o comprimento da correia ou mude a medida do capacete. Repita o teste.

Sistema de retenção:

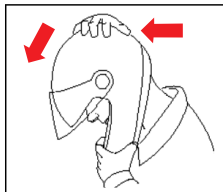
- o sistema de retenção (correia) é regulado de série com um comprimento padrão; antes de utiliza-lo verifique a correcta pré-regulação.
- assegure-se sempre de que a correia esteja bem esticada e apertada de modo de manter o capacete firme na cabeça. De qualquer maneira, antes de partir, assegure-se de que a correia esteja bem esticada debaixo do queixo, o mais atrás possível para a garganta, mas sem incomodar.
- a justa tensão do correia deve permitir uma respiração e uma deglutição normal, mas sem deixar passar um dedo entre o correia e a garganta.
- **Atenção:** o botão eventualmente presente na correia tem exclusivamente a função de impedir a abanadela da parte terminal da mesma, depois de tê-la esticado correctamente.

• VISEIRA

- Se a viseira estiver danificada e apresentar riscos marcados que possam reduzir a visibilidade, é provável que o tratamento protector tenha sido comprometido, e portanto a viseira devesse ser substituída.
- Não aplique adesivos e tintas.
- A viseira pode ser utilizada exclusivamente para o modelo de capacete para que foi projectada.

• MANUTENÇÃO E LIMPEZA

- Os danos ao capacete, que poderiam ser causados por quedas acidentais, às vezes não são visíveis; cada capacete que tenha sofrido um choque violento deve ser substituído.
- **Atenção:** o capacete e a viseira podem ser seriamente danificados por algumas substâncias comuns sem que o dano seja visível. Para as operações de limpeza do capacete e da viseira, utilize apenas água morna e sabão neutro; seque à temperatura ambiente, em lugar abrigado do sol e/ou fontes de calor.
- **Atenção:** nunca utilize gasolina, diluente, benzol, solventes ou demais substâncias químicas pois podem:
 - danificar irremediavelmente o capacete
 - modificar as propriedades ópticas, reduzir as propriedades mecânicas e enfraquecer o tratamento protector da viseira.

Fig. A

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

• SISTEMA MECANISMO VISEIRA

1 DESMONTAGEM

- 1.1 Abra completamente a viseira.
- 1.2 Mantendo pressionada a tecla de desbloqueio da viseira (A) deslize a viseira para a frente até o disparo (Fig. 1).
- 1.3 Libere os ganchos da viseira (B1 e B2) da sua sede (Fig. 2).
- 1.4 Repita as operações anteriores do outro lado do capacete.

2 MONTAGEM

- 2.1 Coloque a viseira em posição aberta posicionando os ganchos da viseira (B1 e B2) em correspondência das sedes apropriadas do mecanismo viseira (Fig. 2).
- 2.2 Introduza o gancho B1 na sede apropriada e pressione a viseira contra a calote em correspondência do gancho B2.
- 2.3 Faça a viseira deslizar para trás fazendo disparar o seu sistema de bloqueio.
- 2.4 Repita as operações anteriores do outro lado do capacete.

ATENÇÃO!

- Depois de cada operação de desmontagem e montagem dos vários pormenores controle o correcto funcionamento do mecanismo da viseira abrindo-a e fechando-a; se for necessário repita as operações acima descritas.
- Não retire os mecanismos de abertura e fechamento da viseira da calote.
- Se os mecanismos de abertura e fechamento da viseira apresentarem falhas ou danificações, contacte um revendedor autorizado da Nolan.

• PINLOCK®

(Disponível em série ou como acessório opcional)

1 MONTAGEM DA PEQUENA VISEIRA INTERNA PINLOCK®

- 1.1 Desmonte a viseira.
- 1.2 Certifique-se de que a superfície interna da viseira esteja limpa e de que suas alavancas externas de ajuste dos pinos estejam colocadas para dentro.
- 1.3 Encoste a pequena viseira interna Pinlock® à viseira. **ATENÇÃO:** o perfil de silicone da pequena viseira Pinlock® deve estar em contacto com a superfície interna da viseira.
- 1.4 Insira um lado da pequena viseira interna Pinlock® num dos dois pinos da viseira e mantenha-o nesta posição (Fig. 3).
- 1.5 Alargue a viseira e encaixe o segundo lado da pequena viseira interna Pinlock® no outro pino (Fig. 4).
- 1.6 Solte a viseira.
- 1.7 Remova o filme de protecção da pequena viseira interna Pinlock® e certifique-se de que todo o perfil de silicone da pequena viseira esteja aderente à viseira.
- 1.8 Monte a viseira no capacete.

VERIFICAÇÃO E AJUSTE DA TENSÃO DA PEQUENA VISEIRA INTERNA

Verifique a correcta montagem do sistema abrindo e fechando a viseira e garantindo que não haja movimento relativo entre a pequena viseira e a viseira.

Caso a pequena viseira não esteja bem fixa à viseira, actue simultaneamente em ambas as alavancas externas de ajuste virando-as para cima, de modo gradual e sem exceder, para aumen-

tar a tensão (Fig. 5). Será possível obter a máxima tensão quando as alavancas externas de ajuste dos pinos estiverem colocadas para fora.

ATENÇÃO!!!

A eventual presença de pó entre as duas viseiras poderá causar riscos em ambas as superfícies. Viseiras e pequenas viseiras internas danificadas por riscos podem reduzir a visibilidade e devem ser substituídas.

Verifique periodicamente a tensão correcta da pequena viseira interna para evitar que esta se mova e possa causar riscos em ambas as superfícies.

Se durante o uso se verificarem fenómenos de embaciamento da viseira do capacete e/ou formação de condensação nas zonas compreendidas entre a viseira e a pequena viseira, verifique a correcta montagem e a tensão do sistema.

Uma tensão excessiva e prematura da pequena viseira pode determinar uma excessiva aderência desta última contra a superfície da viseira e/ou deformações permanentes da mesma, com conseguinte impossibilidade de efectuar correctamente sucessivos ajustes.

Utilizações prolongadas em condições climáticas especiais podem reduzir a eficácia do sistema, determinando o embaciamento parcial ou formação de condensação na pequena viseira. Neste caso, para restabelecer a eficácia do sistema, retire a pequena viseira da viseira do capacete e seque-a com ar seco e morno.

Em situações de intensa transpiração / respiração, a utilização em condições climáticas particulares (baixas temperaturas e/ou humidade elevada e/ou alterações repentinas da temperatura ou chuva abundante) e a utilização intensa e prolongada podem determinar a redução da eficácia do sistema causando o embaciamento ou a formação de condensação na pequena viseira.

Nestas situações, após a utilização, para restabelecer a eficácia do sistema, remova a pequena viseira da viseira do capacete e seque-a com ar seco e morno. O mesmo procedimento deverá ser efectuado para o capacete, que deve ser seco para eliminar a eventual humidade criada no seu interior devido às situações acima descritas.

2 DESMONTAGEM DA PEQUENA VISEIRA INTERNA PINLOCK®

2.1 Desmonte a viseira equipada com a pequena viseira interna Pinlock®.

2.2 Alargue a viseira e desengate a pequena viseira interna Pinlock® dos pinos (Fig. 4).

2.3 Solte a viseira.

MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Desmonte a pequena viseira interna Pinlock® da viseira. Utilize um pano húmido e macio e limpe-a delicadamente com sabão neutro líquido. Remova todo o sabão debaixo de água corrente.

Deixe secar a pequena viseira com ar seco e morno sem esfregar.

Para manter as características da pequena viseira inalteradas com o passar do tempo, deixe o capacete secar após a utilização, em lugar arejado e seco com a viseira aberta.

Mantenha longe de fontes de calor e guarde em local escuro.

Não utilize solventes ou produtos químicos.

• VISION PROTECTION SYSTEM (VPS)

O novo e exclusivo Vision Protection System (VPS) interno é uma protecção pára-sol estampada em **LEXAN®** com tratamento scratch-resistant/fog-resistant, simples e prática de utilizar: é suficiente baixá-la para sua activação ou levantá-la para sua exclusão do campo visual. É útil em todas as situações, nas estradas extraurbanas ou pequenos percursos da cidade.

Além disso, o sistema inovador de engate permite desmontar e montar a protecção pára-sol sem o auxílio de ferramentas para as operações habituais de manutenção e limpeza.

Funcionamento do VPS

O mecanismo do VPS permite, com um simples movimento, activar a protecção pára-sol baixando-a até ocupar parcialmente o campo visual da viseira, determinando a redução desejada da transmitância da luz. A qualquer momento, sempre com um simples movimento e independentemente da viseira, o VPS pode ser desactivado e, portanto, ser rapidamente levantado de novo até restabelecer as normais condições de visibilidade e protecção oferecidas pela viseira homologada do capacete.

Para desactivar o VPS vire o cursor para a parte superior do capacete (Fig. 6 A) até ouvir o disparo que confirma o correcto posicionamento do cursor e do VPS.

Para activar o VPS vire o cursor para a parte inferior do capacete (Fig. 6 B) até ouvir o disparo que confirma o correcto posicionamento do cursor e do VPS.

Além disso, o VPS foi concebido para ser desmontado do capacete de uma maneira simples, rápida e sem precisar utilizar utensílios.

Precauções de uso

Os actuais padrões de homologação (ECE22-05) estabelecem que os níveis mínimos de transmitância luminosa das viseiras ultrapassem 80% durante a condução nocturna, e de qualquer maneira, além de 50% durante a condução diurna. Isto torna muito frequente, se não quase obrigatório, o uso de óculos de sol - que determinam uma transmitância muito inferior a 50% - durante a condução diurna em condições meteorológicas e ambientais com luz particular, por exemplo com forte luminosidade causada por uma elevada intensidade e/ou incidência dos raios de sol, a fim de reduzir o cansaço dos olhos devido a longos percursos ou diminuir o risco de deslumbramento directo em relação apenas à utilização de viseiras homologadas. Todavia, a utilização de óculos de sol torna particularmente dificultosas as eventuais manobras de emergência causadas pela necessidade de restabelecer rapidamente a máxima visibilidade oferecida pela viseira do capacete, como, por exemplo, quando entrar em um túnel ou, em geral, quando houver repentinas variações de luminosidade ambiental. Graças ao seu mecanismo de funcionamento, no caso do VPS, essas manobras serão simplificadas.

ATENÇÃO

- O VPS só pode ser activado de dia e dentro das condições ambientais acima descritas.
- O VPS DEVE ser desactivado de noite e/ou em condições de pouca visibilidade.
- Verifique sempre que o posicionamento do VPS seja apropriado às várias condições meteorológicas - ambientais e/ou às recomendações de utilização acima descritas.
- Aconselhamos utilizar o VPS só e exclusivamente em combinação com a viseira de série homologada, isto é, com um valor de transmitância superior a 80%.
- O VPS não substitui a protecção que a viseira oferece.
- Verifique que o VPS esteja limpo e funcionando correctamente de modo que ao activar o VPS não provoque riscos e/ou desgastes anómalos do mesmo.
- Para as operações de manutenção e limpeza do VPS e da viseira, veja a secção apropriada do manual de utilização do capacete.
- O tratamento scratch-resistant/fog-resistant do VPS permite reduzir notavelmente o problema do embaciamento. O perdurar de condições meteorológicas e/ou ambientais particularmente críticas podem, todavia, causar o aparecimento de embaciamento e/ou determinar a formação de condensação no VPS com consequente redução da visibilidade e/ou da nitidez das imagens: neste caso o VPS deve ser desactivado.
- Em caso de chuva, o contacto directo das gotas de água contra o VPS com tratamento scratch-resistant/fog-resistant determina uma rápida diminuição da nitidez das imagens, e por conseguinte, uma escassa visibilidade: neste caso o VPS deve ser desactivado.
- O tratamento especial fog-resistant do VPS é, em geral, sensível às condições de temperatura elevada ou às fontes de calor. Neste caso podem verificar-se contaminações causadas

pelo contacto com outros materiais, que se podem ver com a formação de manchas. Aconselhamos, nestas situações (p. ex. no porta bagagem em dias muito quentes), de se certificar que a viseira não fique em contacto com outros materiais.

INSTRUÇÕES DE DESMONTAGEM DO VPS

Para retirar o sistema VPS do capacete, abra a viseira do capacete e baixe o VPS virando o cursor lateral para a parte inferior do capacete (Fig. 6 B).

Segure a parte lateral Esq. do VPS e puxe-o para fora do capacete (Fig. 7).

Repita a mesma operação no lado direito do capacete (Fig. 8).

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM DO VPS

Para montar o sistema VPS do capacete, abra a viseira do capacete e verifique que o cursor lateral esteja posicionado para a parte inferior do capacete (Fig. 6 B).

Introduza a extremidade Dir. do VPS na guia lateral Dir. até o engate na sede da calote (Fig. 8).

Repita a mesma operação no lado Esq. do capacete (Fig. 7).

Verifique o correcto funcionamento do VPS virando o cursor lateral Esq. para a parte superior (Fig. 6 A) e para a parte inferior do capacete (Fig. 6 B) até ouvir os disparos de retenção das respectivas posições.

Se necessário, repita as operações acima descritas.

- Se os mecanismos de abertura e fechamento da viseira e/ou do VPS apresentarem falhas ou danificações, contacte um revendedor autorizado da Nolan.
- Não utilize o capacete sem ter montado o VPS correctamente.

ATENÇÃO

- O VPS não substitui a protecção que a viseira oferece, portanto ele só deve ser utilizado quando a viseira do capacete estiver abaixada.

• WIND PROTECTOR

(Disponível em série ou como acessório opcional)

Este acessório permite melhorar os rendimentos do capacete em condições particulares de utilização.

O pára-vento (Wind Protector) reduz as infiltrações de ar por baixo do queixo.

1 MONTAGEM

1.1 Retire a lingueta dianteira Esq. do protector do maxilar entre o protector de queixo e a guarnição da borda da base (Fig. 10 B).

1.2 Depois de inserida a parte dianteira do pára-vento entro o protector de queixo EPS interno e calote externa, faça deslizar o pára-vento no sentido anti-horário, conforme indicado da Fig. 9 A.

1.3 Introduza a lingueta dianteira Esq. do protector do maxilar entre o protector de queixo e a guarnição da borda da base (Fig. 10 B).

2 DESMONTAGEM

2.1 Retire a lingueta dianteira Esq. do protector do maxilar entre o protector de queixo e a guarnição da borda da base (Fig. 10 B).

2.2 Retire o pára-vento conforme indicado na Fig. 9B, no sentido horário.

2.3 Introduza a lingueta dianteira Esq. do protector do maxilar entre o protector de queixo e a guarnição da borda da base (Fig. 10 B).

ATENÇÃO!!!

O acessório pára-vento é facilmente amovível. A correcta montagem deste acessório pode ser verificada puxando-o delicadamente, com o polegar e o indicador, para dentro do capacete. Se o acessório sair, repita as operações de montagem.

- **FORRO DE CONFORTO INTERNO AMOVÍVEL**
(só para versões equipadas com interior amovível)

Para retirar e/ou montar novamente o forro interno de conforto levante o VPS (Fig. 6 A).

1 DESMONTAGEM

- 1.1 Abra a viseira e desapele o francalete (veja instruções relativas).
- 1.2 Segure o forro Esq. do protector do maxilar e puxe para dentro do capacete para desengatar os botões de fixação colocados na parte traseira. Retire a lingueta lateral situada entre a guarnição da borda e a calote interna, separe todo o protector do maxilar do capacete (Fig. 10 A).
- 1.3 Repita as operações 1.2 no protector do maxilar Dir.
- 1.4 Desengate a lingueta traseira de fixação esquerda do suporte fixado na calote interna, deformando levemente a guarnição da borda da calote e puxando levemente o forro de conforto para dentro, em correspondência da nuca (Fig. 11).
Sucessivamente repita a operação também com a lingueta central e com a lingueta traseira direita.
- 1.5 Segure a zona frontal esquerda da touca e puxe-a para cima para tirar a lingueta da touca do suporte fixado à calote interna em poliestireno (Fig. 12), desse modo repita a operação também com a lingueta frontal central e a direita.
- 1.6 Tire completamente a touca do capacete.

2 MONTAGEM

- 2.1 Introduza correctamente a touca dentro do capacete estendendo-a bem no fundo.
 - 2.2 Introduza a lingueta frontal esquerda na sede presente no suporte fixado à calote interna em poliestireno e empurre-a para baixo até que esta se engate completamente (Fig. 12). Ademais, repita a operação também com a lingueta frontal central e a direita.
 - 2.3 Introduza as linguetas traseiras direita, central e esquerda da touca nas respectivas sedes do suporte posicionado na zona da nuca (Fig. 11). Para efectuar esta operação, deforme levemente a guarnição da borda da calote e empurre as linguetas até que se engatem completamente ao suporte.
 - N. B: Verifique a correcta montagem da zona frontal da touca levantando e baixando o VPS, cujo movimento deve ser livre. Em caso contrário repita as operações 1.5 e 2.2.
 - 2.4 Introduza o francalete na apropriada passagem do forro do protector do maxilar; introduza a lingueta rígida de plástico traseira do forro do protector do maxilar sob a guarnição da borda da calote, entre o protector do maxilar e a calote interna.
 - 2.5 Controle que o forro do protector do maxilar esteja na sua posição correcta de modo que os botões automáticos se encontrem todos em correspondência das suas sedes.
 - 2.6 Introduza completamente a lingueta rígida até se encaixar por baixo da borda da base e engate os três botões. (Fig. 10 A).
 - 2.7 Introduza a lingueta dianteira do protector do maxilar entre o protector de queixo e a guarnição da borda da base (Fig. 10 B).
- Atenção: os botões estarão engatados só quando ouvir o disparo.
- 2.8 Verifique que a correia saia bem do forro do protector do maxilar.
 - 2.9 Repita as operações do 2.4 ao 2.7 no outro lado do protector do maxilar.

ATENÇÃO!!!

- Retire o forro só quando for necessário limpá-lo ou lavá-lo.
- Nunca use o capacete sem ter remontado completa e correctamente o seu forro interno de conforto e os seus protectores de maxilar.
- Lave delicadamente à mão e utilize apenas sabão neutro e água à temperatura máxima de 30° C.

- Enxágue com água fria e deixe secar à temperatura ambiente ao abrigo do sol.
- Nunca lave o forro de conforto interno na máquina de lavar roupa.
- O poliestireno interno é um material facilmente deformável e tem por finalidade absorver os choques mediante alteração ou destruição parcial.
- Limpe, utilizando exclusivamente um pano húmido e, a seguir, deixe secar à temperatura ambiente ao abrigo do sol.
- Não modifique nem altere de modo algum os componentes internos em poliestireno.
- Nunca utilize ferramentas e utensílios para executar as operações acima indicadas.

• EYEWEAR ADAPTIVE

O novo e exclusivo Eyewear Adaptive (EA) está concebido para o conforto dos portadores de óculos de protecção. De forma simples e rápida, o EA permite obter no protector do maxilar, um espaço para as hastes dos óculos.

O sistema é reversível. É assim possível colocar os protectores dos maxilares na configuração inicial.

Para usufruir do conforto do capacete também com os óculos protectores:

1. Remova os protectores dos maxilares do capacete (consulte o parágrafo “forro de conforto interno”, secção “desmontagem”, pontos 1.1, 1.2 e 1.3).
2. Abra o protector do maxilar esquerdo (Fig. 10 C), extraia o forro interno na parte superior e afaste a parte perfurada.
3. Reintroduza correctamente o forro interno no protector do maxilar e volte a fechar o mesmo.
4. Repita as operações 2 e 3 no protector do maxilar direito.
5. Volte a montar os protectores dos maxilares no capacete (consulte o parágrafo “forro de conforto interno”, secção “montagem”, pontos 2.4 a 2.9)

Para voltar às condições iniciais:

1. Retire os protectores dos maxilares do capacete (consulte o parágrafo “forro de conforto interno”, secção “desmontagem”, pontos 1.1, 1.2 e 1.3).
2. Abra o protector do maxilar esquerdo (Fig. 10 D) e insira o forro perfurado, anteriormente retirado, na parte superior.
3. Reintroduza correctamente o forro interno no protector do maxilar e volte a fechar o mesmo.
4. Repita as operações 2 e 3 no protector do maxilar direito.
5. Volte a montar os protectores dos maxilares no capacete (consulte o parágrafo “forro de conforto interno”, secção “montagem”, pontos 2.4 a 2.9).

SISTEMA DE VENTILAÇÃO SUPERIOR (Fig. 13)

O inovador sistema de ventilação superior permite canalizar o ar dentro da calote:

- Posição A (com tecla colocada para a frente) representa o sistema de ventilação fechada.
- Posição B (com tecla colocada para trás) canaliza o ar para dentro da calote.

EXTRACTOR TRASEIRO (Fig. 14)

O extractor traseiro, colocado sob o spoiler, assegura uma óptima dissipação do calor.

SISTEMA DE VENTILAÇÃO INFERIOR (Fig. 15)

O inovador sistema de ventilação inferior é comandado por um prático e maneável dispositivo que, posicionado na parte inferior do protector de queixo, permite canalizar o ar directamente na viseira, para limitar o embaciamento e a formação de condensação:

- Posição A (com tecla colocada para baixo) representa o sistema de ventilação fechada.
- Posição B (com tecla colocada para cima) canaliza o ar para dentro da calote.

GEFELICITEERD... met de aanschaf van uw nieuwe helm.

Om een modern en maximaal presterend product te verkrijgen dat aan de hoogste eisen van veiligheid en comfort kan voldoen is bij het ontwerp en de productie aan alles gedacht: design, ergonomie, comfort, laag gewicht, aërodynamiek, eenvoudige en functionele bedieningen.

VEILIGHEID en GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

• BELANGRIJK!

- Lees dit boekje en alle andere bijgevoegde documenten voordat u uw helm gebruikt, omdat ze belangrijke informatie bevatten die u kan helpen uw helm zo veilig en eenvoudig mogelijk te gebruiken.
- Het niet in acht nemen van deze aanwijzingen kan de bescherming die de helm biedt in gevaar brengen en daarmee ook uw veiligheid.

• GEBRUIK VAN DE HELM

- De helm is speciaal ontworpen voor motorrijders en bromfietzers; en biedt dus niet dezelfde bescherming bij ander gebruik.
- De helm biedt bij een ongeval bescherming tegen hoofdletsel. Desondanks kan de helm alleen het risico op ernstige en/of dodelijke verwondingen niet wegnemen, omdat deze afhankelijk zijn van de specifieke toedracht van de botsing. Rij dus voorzichtig.
- Zorg er bij het besturen van een motorvoertuig altijd voor dat de helm goed is vastgemaakt om de geboden bescherming optimaal te benutten.
- Draag nooit een sjaal onder het sluitingssysteem of een hoofddeksels van wat voor soort dan ook onder de helm.
- De helm kan de verkeersgeluiden afzwakken. Controleer in elk geval of u de noodzakelijke geluiden goed hoort, zoals claxons en sirenes.
- Houd de helm altijd uit de buurt van warmtebronnen, zoals de uitlaat, de behuizing van de koffer of een cabine van een voertuig.
- De helm (of slechts een deel van de helm) mag om geen enkele reden worden gewijzigd en/of onklaar gemaakt. Monteer uitsluitend originele accessoires en/of vervangingsonderdelen die geschikt zijn voor uw specifieke helmmodel.
- Elke helm die een zware klap heeft ondergaan moet worden vervangen, ook al is de schade door bijvoorbeeld een onvoorziene val niet altijd goed zichtbaar.
- Gebruik de helm niet bij twijfel over de intactheid en de veiligheid en wend u tot een erkende dealer om hem te laten controleren.

• KEUZE VAN DE HELM

Maat:

- probeer helmen met verschillende maat om de juiste maat te bepalen en kies de helm die het best past bij de vorm van uw hoofd, die perfect stabiel zit wanneer die opgezet wordt en op de juiste manier is vastgemaakt en die tegelijkertijd een goed comfort verzekert.
- een te grote helm kan tijdens het rijden naar beneden zakken en de ogen bedekken of zijwaarts draaien.
- houd de helm enkele minuten op en controleer of er geen drukzones zijn die op den duur pijn of hoofdpijn kunnen veroorzaken.

De helm afzetten:

- zet de helm op, maak het bandje goed vast en probeer de helm af te zetten zoals op de afbeelding (Fig. A) is weergegeven. Namelijk, in geval van een ongeluk, kunnen de krachten die meespelen en de verschillende richtingen waarin deze krachten werken de helm draaien of zelfs van het hoofd af laten gaan wanneer deze niet juist is vastgemaakt.

- de helm mag niet draaien, vrij over het hoofd bewegen of afgaan. Indien dit wel het geval is, moet de lengte van het bandje worden afgesteld of moet een andere helmmaat worden genomen. Herhaal de test.

Sluitingssysteem:

- het sluitingssysteem (bandje) is op een standaardlengte afgesteld. Controleer voor gebruik de juiste voorafstelling.
- controleer altijd of het bandje goed is vastgemaakt en strak zit, zodat de helm stevig op het hoofd zit. Controleer in elk geval voordat u wegstapt of het bandje goed strak onder de kin zit en zo dicht mogelijk in de buurt van de keel, maar zonder dat hij oncomfortabel zit.
- de juiste spanning van het bandje moet een goede ademhaling en normaal slikken mogelijk maken, zonder dat er een vinger tussen het bandje en de keel kan worden gestoken.
- **Let op:** de drukknop die eventueel op het bandje zit heeft uitsluitend de functie om het wapperen van het uiteinde van het bandje te verhinderen, nadat u hem goed hebt vastgemaakt.

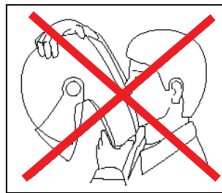
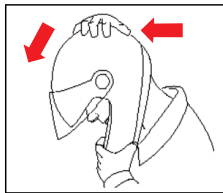
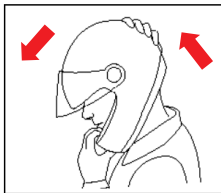
• VIZIER

- Als het vizier beschadigd is en duidelijke krassen heeft die het zicht beperken, is de beschermende behandeling waarschijnlijk beschadigd en moet het vizier dus worden vervangen.
- Breng geen stickers en lak op het vizier aan.
- Het vizier mag uitsluitend worden gebruikt voor het helmmodel waarvoor het ontworpen is.

• ONDERHOUD EN REINIGING

- Elke helm die een zware klap heeft ondergaan moet worden vervangen, ook al is de schade door bijvoorbeeld een onvoorziene val niet altijd goed zichtbaar.
- Let op: de helm en het vizier kunnen ernstig beschadigd raken door enkele veel voorkomende stoffen zonder dat de schade zichtbaar is. Gebruik voor de reiniging van de helm en het vizier uitsluitend lauw water en neutrale zeep en droog ze bij omgevings-temperatuur, beschermd tegen zon en/of warmtebronnen.
- Let op: gebruik nooit benzine, verdunningsmiddelen, benzeen, oplosmiddelen of andere chemische stoffen, omdat ze:
 - de helm onherstelbaar beschadigen
 - de optische eigenschappen wijzigen, de mechanische eigenschappen beperken en de beschermende behandeling van het vizier verzwakken.

Afb. A



GEBRUIKSAANWIJZING

• SYSTEEM VOOR HET VIZIERMECHANISME

1 DEMONTAGE

- 1.1 Open het vizier geheel.
- 1.2 Houd de deblokkeringsknop van het vizier (A) vast en laat het vizier naar voren glijden tot de klik (Fig. 1).
- 1.3 Maak de vizierhaakjes (B1 en B2) los uit hun bedding (Fig. 2).
- 1.4 Herhaal de handeling aan de andere kant van de helm.

2 MONTAGE

- 2.1 Plaats het vizier in de openingsstand met de vizierhaakjes (B1 en B2) op de hoogte van de hier-toe aangebrachte beddingen in het viziermechanisme (Fig. 2).
- 2.2 Doe haakje B1 in zijn bedding en druk het vizier tegen de schaal op de hoogte van haakje B2.
- 2.3 Laat het vizier naar achteren rollen door het blokkeersysteem los te laten schieten.
- 2.4 Herhaal de handeling aan de andere kant van de helm.

LET OP!

- Na elke handeling ter montering of demontering van de verschillende onderdelen, dient u de juiste werking van het viziermechanisme te controleren door deze te openen en te sluiten; herhaal, indien nodig, de bovenbeschreven handelingen.
- Verwijder de openings- en sluitingsmechanismen van het vizier niet uit de schaal.
- Als de openings- en sluitingsmechanismen van het vizier slecht werken of schade vertonen, neem dan contact op met een geautoriseerde Nolan dealer.

• **PINLOCK®** *(Als standaard of als optionele accessoire verkrijgbaar)*

1 MONTAGE VAN HET BINNENVIZIER PINLOCK®

- 1.1 Demonteer het vizier.
- 1.2 Controleer of de binnenkant van het vizier schoon is en ga na of de regelhendeltjes van de pinnen aan de buitenkant naar binnen zijn gedraaid.
- 1.3 Leg het binnenvizier Pinlock® op het vizier. LET OP: het silicone profiel van het binnenvizier Pinlock® moet contact hebben met het binnenoppervlak van het vizier.
- 1.4 Steek een kant van het binnenvizier Pinlock® aan een van de twee pinnen van het vizier en houd deze in positie (Fig. 3).
- 1.5 Maak het vizier wijder en zet de andere kant van het binnenvizier Pinlock® vast aan de andere pin (Fig. 4).
- 1.6 Laat het vizier los.
- 1.7 Verwijder de laag beschermfolie van het binnenvizier Pinlock® en controleer of het hele silicone profiel van het binnenvizier op het vizier aansluit.
- 1.8 Monteer het vizier op de helm.

CONTROLE EN AANSPANNING VAN HET BINNENVIZIER

Controleer of het systeem correct is gemonteerd door het vizier te openen en te sluiten en ga na of er geen beweging is tussen het binnenvizier en het vizier.

Wanneer het binnenvizier niet goed aan het vizier is bevestigd, draai dan beide regelhendeltjes aan de buitenkant tegelijkertijd geleidelijk naar boven om de aanspanning te vergroten (Fig. 5). De maximale aanspanning wordt verkregen, wanneer de regelhendeltjes van de pinnen aan de buitenkant naar buiten zijn gedraaid.

LET OP!!!

Eventuele aanwezigheid van stof tussen de twee vizieren kan krassen veroorzaken op beide oppervlakken.

Vizieren en Binnenvizieren die beschadigd zijn door krassen, kunnen het zicht beperken en dienen vervangen te worden.

Controleer regelmatig of het binnenvizier correct is aangespannen om te voorkomen dat het verschuift en krassen op beide oppervlakken veroorzaakt.

Wanneer het vizier van de helm tijdens het gebruik beslaat en/of er condens wordt gevormd in de zones tussen het vizier en het binnenvizier, moet gecontroleerd worden of het systeem correct is gemonteerd en aangespannen.

Een te strakke en voortijdige aanspanning van het binnenvizier kan ervoor zorgen dat het binnenvizier te dicht op het oppervlak van het vizier aansluit en/of permanent wordt vervormd, waardoor latere regelingen niet meer correct kunnen worden uitgevoerd.

Langdurig gebruik in bepaalde klimaatcondities kan de efficiëntie van het systeem doen afnemen, waardoor het binnenvizier gedeeltelijk kan beslaan of er condens op kan worden gevormd. Om in dat geval de efficiëntie van het systeem te herstellen, moet het binnenvizier uit het vizier van de helm worden verwijderd en met droge en lauwe lucht worden gedroogd.

Intense transpiratie / ademhaling, gebruik in bijzondere weersomstandigheden (lage temperaturen en/of hoge vochtigheid en/of abrupte temperatuurwisselingen of zware regenbuien) en intens en langdurig gebruik kunnen leiden tot vermindering van de efficiëntie van het systeem met als gevolg het beslaan of de vorming van condens op het binnenvizier.

Om in deze situaties, na het gebruik, de efficiëntie te herstellen, dient men het binnenvizier van het vizier van de helm te verwijderen en het te laten drogen in droge en lauwe lucht. Dezelfde werkwijze dient uitgevoerd te worden indien de helm moet drogen om eventuele vochtigheid te verwijderen die aan de binnenkant ontstaan is door de hierboven beschreven situaties.

2 DEMONTAGE VAN HET BINNENVIZIER PINLOCK®

2.1 Demonteer het vizier samen met het binnenvizier Pinlock®.

2.2 Maak het vizier wijder en haak het binnenvizier Pinlock® los van de pinnen (Fig. 4).

2.3 Laat het vizier los.

ONDERHOUD EN REINIGING

Demonteer het binnenvizier Pinlock® uit het vizier. Reinig het voorzichtig met een vochtige en zachte doek en een neutrale vloeibare zeep. Verwijder elk zeeprestje onder stromend water.

Laat het binnenvizier drogen met droge en lauwe lucht zonder het droog te wrijven.

Laat de helm na gebruik in een geventileerde en droge ruimte met open vizier drogen om de eigenschappen van het binnenvizier ook in de loop van de tijd niet te veranderen.

Houd het uit de buurt van warmtebronnen en bewaar het op een donkere plaats.

Gebruik geen oplosmiddelen of chemische producten.

• VISION PROTECTION SYSTEM (VPS-systeem)

Het nieuwe en exclusieve interne Vision Protection System (VPS-systeem) is een zonnescerm uit **LEXAN®** gegoten en heeft een scratch-resistant/fog-resistant behandeling ondergaan. Het is eenvoudig en comfortabel in het gebruik: u hoeft het maar neer te klappen om het werkzaam te maken en op te klappen om het uit het gezichtsveld te verwijderen. In alle situaties komt het van pas: bij lange ritten buiten de stad of bij korte stadsritten.

Bovendien maakt het innovatieve bevestigingssysteem het mogelijk om het zonnescerm zonder gereedschap te demonteren en te monteren voor de normale onderhouds- en reinigingswerkzaamheden.

Werking van het VPS-systeem

Dankzij het mechanisme van het VPS-systeem kan het zonnescherm met een eenvoudige beweging werkzaam worden gemaakt door het neer te klappen totdat het gezichtsveld van het vizier gedeeltelijk bedekt is. Hierbij bepaalt uzelf de gewenste afname van de lichtdoorlaatbaarheid. Op elk moment kan het VPS-systeem met een simpele beweging en onafhankelijk van het vizier vervolgens inactief worden gemaakt en snel opgeklapt worden om het normale zicht en de bescherming van het officieel goedgekeurde vizier van de helm te herstellen.

Om het VPS-systeem te deactiveren, draai het schuifje naar boven (Fig. 6 A) totdat u de klik hoort die de juiste positie van het schuifje en het VPS-systeem bevestigt.

Om het VPS-systeem actief te maken, draai het schuifje richting de onderkant van de helm (Fig. 6 B) totdat u de klik hoort die de juiste positie van het schuifje en het VPS-systeem bevestigt.

Het VPS-systeem is ook ontworpen om eenvoudig, snel en zonder gereedschappen van de helm te kunnen worden gedemonteerd.

Voorzorgen bij gebruik

De huidige standaard goedkeuringsnormen (ECE22-05) bepalen dat de minimale lichtdoorlaatbaarheid van vizieren hoger dan 80% moet zijn tijdens nachtelijke ritten en in elk geval niet lager dan 50% tijdens ritten bij daglicht. Tijdens het rijden overdag onder weers- en omgevingsomstandigheden met speciaal licht, zoals fel licht door een hoge sterkte en/of invalshoek van de zonnestralen leidt dit vaak, om niet te zeggen bijna noodzakelijkerwijs, tot het gebruik van een zonnebril met een lichtdoorlaatbaarheid van veel minder dan 50% om vermoeidheid van de ogen tijdens lange ritten te verminderen of om het risico van rechtstreekse verblinding te verlagen ten opzichte van het gebruik van alleen goedgekeurde vizieren. Het gebruik van een zonnebril maakt echter eventuele noodgrepen om het maximale zicht dat door het vizier wordt geboden snel te herstellen moeilijk. Dit probleem doet zich bijvoorbeeld voor bij het binnenrijden van een tunnel of in het algemeen bij herhaaldelijke veranderingen van het omgevingslicht. Dankzij het werkingsmechanisme bij het VPS-systeem zijn deze handelingen echter vergemakkelijkt.

LET OP

- Het VPS-systeem mag alleen overdag en onder de hierboven beschreven omgevingscondities worden geactiveerd.
- Het VPS-systeem MOET 's nachts en/of bij slecht zicht worden gedeactiveerd.
- Controleer altijd of de plaatsing van het VPS-systeem geschikt is voor de verschillende weers- en omgevingsomstandigheden en/of voor de hierboven gegeven gebruiksadviezen.
- Het is aanbevolen het VPS-systeem uitsluitend met het gekeurde standaard vizier met een lichtdoorlaatbaarheid van meer dan 80% te gebruiken.
- Het VPS-systeem vervangt niet de bescherming die het vizier biedt.
- Controleer of het VPS-systeem schoon is en correct werkt, zodat het VPS-systeem bij activering geen krassen of abnormale slijtage veroorzaakt.
- Zie voor het onderhoud en de reiniging van het VPS-systeem en het vizier het speciale deel in de gebruikershandleiding van de helm.
- De scratch-resistant/fog-resistant behandeling van het VPS-systeem reduceert aanzienlijk het probleem van het beslaan. Toch kan het aanhouden van zeer kritische weers- en omgevingsomstandigheden het beslaan van of de vorming van condens op het VPS-systeem veroorzaken met als gevolg de vermindering van het zicht en/of de helderheid van het beeld: in zo'n geval dient het VPS-systeem gedeactiveerd te worden.
- In geval van regen zal het direct contact van de waterdruppels met het VPS-systeem, dat met scratch-resistant/fog-resistant behandeld is, een snelle vermindering van de helderheid van het beeld veroorzaken met als gevolg slecht zicht: in zo'n geval dient het VPS-systeem gedeactiveerd te worden.

- De bijzondere fog-resistant behandeling van het VPS-systeem is over het algemeen gevoelig voor hoge temperaturen of warmtebronnen. In dat geval kan er vuil ontstaan dat veroorzaakt is door het contact met andere materialen en dat zichtbaar wordt met de vorming van kringen of vlekken. Wij raden in deze omstandigheden (bijv. in de bagagekoffer op zeer warme dagen) aan om zich ervan te verzekeren dat het vizier niet in contact staat met andere materialen.

DEMONTAGE-INSTRUCTIES VAN HET VPS-SYSTEEM

Om het VPS-systeem van de helm te verwijderen, dient het vizier van de helm geopend te worden en het VPS-systeem neergeklapt te worden door het zijschuifje richting de onderkant van de helm te draaien (Fig. 6 B).

Pak de linker zijkant van het VPS-systeem vast en trek het VPS-systeem weg van de helm (Fig. 7). Herhaal dezelfde handeling aan de rechterkant van de helm (Fig. 8).

MONTAGE-INSTRUCTIES VAN HET VPS-SYSTEEM

Om het VPS-systeem op de helm te plaatsen, open het vizier van de helm en controleer of het zijschuifje richting de onderkant van de helm staat (Fig. 6 B).

Plaats het rechter uiterste van het VPS-systeem in de rechter zijgeleider totdat het in de bedding van de schaal vastklikt (Fig. 8).

Herhaal dezelfde handeling aan de linkerkant (Fig. 7).

Controleer de juiste werking van het VPS-systeem door het linker zijschuifje naar de bovenkant (Fig. 6 A) en onderkant van de helm (Fig. 6 B) te draaien, totdat u de klikken van de bevestiging van de respectievelijke posities hoort.

Herhaal de bovengenoemde handelingen indien nodig.

- Als de openings- en sluitingsmechanismen van het vizier en/of van het VPS-systeem slecht werken of beschadigd zijn, neem dan contact op met een geautoriseerde Nolan dealer.
- Gebruik de helm niet zonder het VPS-systeem op de juiste manier te hebben gemonteerd.

LET OP

- Het VPS-systeem vervangt niet de bescherming die het vizier biedt, daarom moet deze alleen worden gebruikt wanneer het vizier van de helm neergeklapt is.

• WIND PROTECTOR

(Als standaard of als optionele accessoire verkrijgbaar)

Dit accessoire zorgt voor betere prestaties van de helm bij gebruik in bijzondere omstandigheden. Het windscherm (Wind Protector) vermindert infiltratie van lucht van onder de kin.

1 MONTAGE

- 1.1 Verwijder het voorste lipje aan de linkerkant van het wangkussen tussen het kinstuk en de pakking aan de basisrand (Fig. 10 B).
- 1.2 Wanneer de voorkant van het windscherm is aangebracht tussen het EPS kinstuk aan de binnenkant en de buitenschale, het windscherm tegen de klok in laten glijden, zoals aangegeven in Fig. 9 A.
- 1.3 Steek het voorste lipje aan de linkerkant van het wangkussen tussen het kinstuk en de pakking aan de basisrand (Fig. 10 B).

2 DEMONTAGE

- 2.1 Verwijder het voorste lipje aan de linkerkant van het wangkussen tussen het kinstuk en de pakking aan de basisrand (Fig. 10 B).
- 2.2 Het windscherm wegnemen met de klok mee, zoals aangegeven in Fig. 9 B.
- 2.3 Steek het voorste lipje aan de linkerkant van het wangkussen tussen het kinstuk en de pakking aan de basisrand (Fig. 10 B).

LET OP!!!

Het windscherm accessoire is gemakkelijk uitneembaar. De correcte montage van dit accessoire is te controleren door het zacht met duim en wijsvinger naar de binnenkant van de helm te trekken. Als het loslaat, herhaal dan de handelingen voor montage.

- **COMFORTABELE EN UITNEEMBARE BINNENVOERING**
(alleen voor de versies uitgerust met uitneembare binnenkant)

Om de comfortabele binnenvoering te verwijderen en/of terug te plaatsen, duw het VPS-systeem omhoog (Fig. 6 A).

1 DEMONTAGE

- 1.1 Open het vizier en maak de kinband los (zie de bijbehorende instructies).
- 1.2 Pak de binnenvoering van het linker wangkussen vast en trek deze naar de binnenkant van de helm om de bevestigingsknopen aan de achterkant los te maken. Schuif het zijlipje geplaatst tussen de dichting aan de rand en de binnenschaal eruit en maak het hele wangkussen los uit de helm (Fig. 10 A).
- 1.3 Herhaal de handelingen 1.2 bij het rechter wangkussen.
- 1.4 Maak het lipje linksachter los uit de steun aan de binnenschaal door zacht de dichting aan de rand van de schaal te buigen en de comfortabele binnenvoering bij de nek voorzichtig naar binnen te trekken in overeenstemming met de nek (Fig. 11).
Herhaal de handeling vervolgens ook met het middelste, achterste en rechter lipje.
- 1.5 Pak de linker zone aan de voorkant van de kap vast en trek deze naar boven om het lipje van de kap uit de steun te trekken die vastzit aan de binnenschaal van polystyreen (Fig. 12) en herhaal dan de handeling ook voor het voorste middelste lipje en voor die aan de rechterkant.
- 1.6 Verwijder de gehele kap uit de helm.

2 MONTAGE

- 2.1 Plaats de kap op de juiste manier aan de binnenkant van de helm en druk hem er goed tot op de bodem in.
 - 2.2 Steek het lipje linksvoor in de bedding op de steun die vastzit aan de binnenschaal in polystyreen en duw het naar beneden totdat het geheel vastgemaakt is (Fig. 12). Herhaal de handeling vervolgens ook met het voorste middelste en het rechter lipje.
 - 2.3 Steek de lipjes rechtsachter, midden en linksachter van de kap in de respectievelijke steunen in de nekzone (Fig. 11). Om deze handeling uit te voeren, dient men zachtjes de dichting aan de rand van de schaal te buigen en de lipjes te duwen totdat ze geheel aan de steun vast zitten.
N.B.: Controleer of de voorste zone van de kap goed gemonteerd is door het VPS-systeem omhoog en naar beneden te klappen. De beweging hiervan moet vrij kunnen lopen. In het tegengestelde geval, herhaal de handelingen 1.5 en 2.2.
 - 2.4 Steek de kinband in de betreffende doorgang in de voering van het wangkussen; plaats het harde plastic lipje aan de achterkant van de voering van het wangkussen onder de dichting aan de rand van de helm tussen het wangkussen en de binnenschaal.
 - 2.5 Controleer dat de voering van het wangkussen op de juiste plek zit zodat de drukknopen zich allemaal op de juiste hoogte bevinden.
 - 2.6 Schuif het harde plastic lipje helemaal tot het vastgeklemd is onder de basisrand en druk de drie knopen vast (Fig. 10 A).
 - 2.7 Plaats het voorste lipje van het wangkussen tussen het kinstuk en de pakking aan de basisrand (Fig. 10 B).
- Let op: alle drukknopen zitten pas vast als men de klik hoort.
- 2.8 Controleer of het bandje goed uit de binnenvoering van het wangkussen komt.
 - 2.9 Herhaal de handelingen van 2.4 tot en met 2.7 voor het andere wangkussen.

LET OP!!!

- Verwijder de binnenvoering alleen wanneer het nodig is deze schoon te maken of te wassen.
- Gebruik de helm nooit zonder dat u de comfortabele binnenvoering en de wangkussens geheel en correct hebt teruggeplaatst.
- Was het voorzichtig met de hand en gebruik alleen neutrale zeep en water op max. 30° C.

- Spoel in koud water en droog bij kamertemperatuur beschermd tegen de zon.
- De comfortabele binnenvoering mag nooit in de wasmachine gewassen worden.
- Het polystyreen aan de binnenkant is een materiaal dat eenvoudig vervormd kan worden en heeft als doel om de schokken op te vangen door een verandering of een gedeeltelijke afbraak.
- Reinig het uitsluitend met een vochtige doek, en laat het op kamertemperatuur drogen beschermd tegen de zon.
- Wijzig of verander in geen geval de interne onderdelen van polystyreen.
- Voor bovengenoemde handelingen mogen nooit gereedschappen worden gebruikt.

• EYEWEAR ADAPTIVE

De nieuwe en exclusieve Eyewear Adaptive (EA) is bedacht om meer comfort te geven aan bril dragers. Op een eenvoudige en snelle wijze kan EA in de wangkussens een ruimte creëren voor de brillenpootjes.

Het systeem is herstelbaar. Het is dus mogelijk om de wangkussens weer in de normale configuratie terug te zetten.

Om ook met bril van het comfort van de helm te genieten:

1. Verwijder de wangkussens uit de helm (zie de paragraaf “comfortabele en uitneembare binnenvoering”, gedeelte “demontage”, punten 1.1, 1.2 en 1.3).
2. Open het linker wangkussen (Fig. 10 C), haal de interne binnenvoering aan de bovenkant eruit en maak het deel met gaatjes los.
3. Plaats de binnenvoering weer goed terug in het wangkussen en sluit het weer.
4. Herhaal de handelingen 2 en 3 voor het rechter wangkussen.
5. Plaats de wangkussens weer in de helm (zie paragraaf “comfortabele en uitneembare binnenvoering”, gedeelte “montage”, punten 2.4 tot 2.9).

Om het weer in de uitgangspositie te herstellen:

1. Verwijder de wangkussens uit de helm (zie paragraaf “comfortabele en uitneembare binnenvoering”, gedeelte “demontage”, punten 1.1, 1.2 e 1.3).
2. Open het linker wangkussen (Fig. 10 D) en plaats de binnenvoering met gaten weer terug aan de bovenkant.
3. Plaats de binnenvoering weer goed terug in het wangkussen en sluit het weer.
4. Herhaal de handelingen 2 en 3 voor het rechter wangkussen.
5. Plaats de wangkussens weer in de helm (zie paragraaf “comfortabele en uitneembare binnenvoering”, gedeelte “montage”, punten 2.4 tot 2.9).

VENTILATIESYSTEEM AAN DE BOVENKANT (Fig. 13)

Het innovatieve kinventilatie systeem aan de bovenkant maakt het mogelijk om de lucht binnenin de schaal te leiden:

- Stand A (met schuifknop naar voren) ventilatiesysteem dicht.
- Stand B (met schuifknop naar achteren) leidt de lucht naar de binnenkant van de schaal.

UITLAAT AAN DE ACHTERKANT (Fig. 14)

De uitlaat aan de achterkant, geplaatst onder de spoiler, verzekert van een optimale afdriving van de warmte.

KINVENTILATIE (Fig. 15)

Het innovatieve kinventilatie systeem wordt bestuurd door een praktische en handige inrichting die, geplaatst aan de onderkant van het kinstuk, het mogelijk maakt om de lucht rechtstreeks op het vizier te leiden om het beslaan en de vorming van condens te beperken:

- Stand A (met schuifknop naar beneden) ventilatiesysteem dicht.
- Stand B (met schuifknop naar boven) leidt de lucht naar de binnenkant van de schaal.

TILLYKKE... med købet af din nye styrthjelm.

Både design, ergonomi, komfort, vægt, aerodynamik og den simple funktion er konstrueret og udviklet med henblik på at fremstille et moderne produkt med optimal ydelse, der kan imødekomme selv de højeste krav til sikkerhed og komfort.

VEJLEDNING VEDRØRENDE SIKKERHED OG ANVENDELSE

• VIGTIGT!

- Læs denne vejledning og anden tilhørende dokumentation igennem inden styrthjelm tages i brug, idet du her kan finde vigtige oplysninger vedrørende optimal anvendelse af styrthjelm både hvad angår sikkerhed og simpel brug.
- Såfremt anvisningerne i denne vejledning ikke overholdes, kan det reducere styrthjelmens beskyttelsesevne og dermed din personlige sikkerhed.

• ANVENDELSE AF STYRTHJELMEN

- Styrthjelm er specielt udviklet til brug ved kørsel på motorcykel og knallert, og derfor garanteres samme grad af beskyttelse ikke ved anden brug.
- I tilfælde af ulykker yder styrthjelm en beskyttelse, som begrænser stød og skader på hovedet. Den kan dog ikke alene forhindre risikoen for alvorlige og/eller dødelige skader, som i høj grad også afhænger af de dynamiske forhold under sammenstødet - så kørsel forsigtigt.
- Bær altid din styrthjelm og spænd den godt fast ved kørsel på motorcykel for bedst muligt at udnytte dens beskyttelsesevne.
- Bær aldrig halstørklæde under fastspændingsanordningen eller hat eller andet hovedtøj under selve hjelmen.
- Styrthjelm dæmper støjen fra trafikken. Man skal dog altid sørge for at kunne høre de nødvendige lyde, såsom horn og sirener.
- Hold styrthjelm på afstand af varmekilder, som for eksempel lyd-potten, opbevaringsrummet til bagage eller i førerhuset på et transportmiddel.
- Der må under ingen omstændigheder foretages ændringer på styrthjelm (heller ikke delvise ændringer). Anvend udelukkende tilbehør og/eller originale reservedele, der passer til den specifikke styrthjelm.
- Skader på styrthjelm, som følge af en ulykke, kan ikke altid ses, og derfor skal den altid udskiftes, hvis den har været udsat for et kraftigt stød.
- I tvivlstilfælde hvad angår styrthjelmens sikkerhed, bør den ikke anvendes, og man skal henvende sig til en autoriseret forhandler for at få hjelmen eftersat.

• VALG AF STYRTHJELM

Størrelse:

- For at finde den korrekte størrelse bør du prøve hjelme med forskellige mål og derefter vælge den, som passer bedst til din hovedform, som sidder perfekt og stabilt efter fastspændingen og som samtidig garanterer dig en god komfort.
- Hvis styrthjelm er alt for stor, kan den falde ned over øjnene og dreje rundt om hovedet under kørslen.
- Behold hjelmen på i nogle minutter og mærk efter, at den ikke trykker nogle steder, hvilket på længere sigt kan medføre smerter eller hovedpine.

Test af størrelsen:

- Tag hjelmen på og spænd remmen godt fast, og prøv at tage hjelmen af som vist på tegningen (Fig. A). I tilfælde af en ulykke vil de påvirkende kræfter og de forskellige retninger, hvori disse kræfter virker, kunne medføre drejning af hjelmen og mulighed for, at denne glider af hovedet, hvis den ikke er korrekt fastspændt.
- Styrthjelmen må ikke kunne dreje, bevæge sig frit eller tages af. I modsat fald skal man justere længden på remmen eller benytte en anden størrelse hjelm. Gentag testen.

Fastspændingssystem:

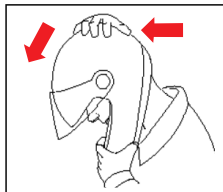
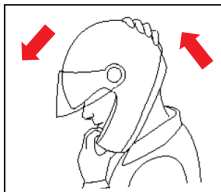
- Fastspændingssystemet (remmen) har en standardlængde. Inden brug skal man sikre sig, at længden er justeret korrekt.
- Kontrollér altid, at remmen er godt fastspændt og ikke snoet, så den sidder ordentligt fast. Inden man kører, skal man altid kontrollere, at remmen ikke er snoet under hagen og at den er trukket så langt tilbage mod halsen som muligt, uden at det føles ubehageligt.
- Remmen skal strammes, så det stadig er muligt at trække vejret frit og synke normalt, men man skal ikke kunne få en finger ind mellem remmen og halsen.
- **Advarsel:** Knappen på remmen har udelukkende til opgave at forhindre, at enden af remmen hænger ned, når den er fastgjort korrekt.

• VISIR

- Hvis visiret er beskadiget eller har revner, der reducerer udsynet, er det sandsynligt at også den beskyttende overfladebehandling har taget skade, og derfor skal visiret udskiftes.
- Anvend ikke klæbemidler og lak.
- Visiret kan kun anvendes med den styrthjelm model, som det er udviklet til.

• VEDLIGEHOLDELSE OG RENGØRING

- Skader på styrthjelmen, som følge af en ulykke, kan ikke altid ses, og derfor skal hjelmen altid udskiftes, hvis den har været udsat for et kraftigt stød.
- **Advarsel:** Styrthjelmen og visiret kan blive så alvorligt beskadiget ved brug af nogle almindelige midler, at skaden bliver synlig. Ved rengøring af hjelmen og visiret, må man udelukkende anvende lunken vand og neutral sæbe. Lad hjelmen tørre ved stuetemperatur, og undgå at udsætte den for direkte solstråler og/eller varmekilder.
- **Advarsel:** Anvend aldrig benzin, fortyndervæske, benzol, opløsningsmidler eller andre kemikalier, som kan:
 - påføre uoprettelig skade på styrthjelmen,
 - ændre de optiske egenskaber, reducere de mekaniske egenskaber og beskadige den beskyttende overfladebehandling på visiret.

Fig. A

BRUGERVEJLEDNING

• SYSTEM TIL VISIRETS MEKANISME

1 AFMONTERING

- 1.1 Åbn visiret helt op.
- 1.2 Tryk og hold låseknappen til visiret (A) og træk visiret fremad, indtil stoppet (Fig. 1).
- 1.3 Løsn visirets hægter (B1 og B2) fra deres holdere (Fig. 2).
- 1.4 Gentag samme fremgangsmåde på den anden side af hjelmen.

2 MONTERING

- 2.1 Sæt visiret i åben stilling ved at placere visirets hægter (B1 og B2) i de tilhørende låsepunkter i visirets lukkemekanisme (Fig. 2).
- 2.2 Sæt hægten B1 i holderen, og tryk visiret mod kappen ud for hægten B2.
- 2.3 Lad visiret glide tilbage, så det klikker på plads i låsemekanismen.
- 2.4 Gentag samme fremgangsmåde på den anden side af hjelmen.

VÆR OPMÆRKSOM!

- Efter hver afmontering og montering af de forskellige dele, skal man kontrollere, at visirmechanismen fungerer ved at åbne og lukke det, og om nødvendigt gentage ovennævnte fremgangsmåde.
- Tag ikke åbne- og lukkemekanismerne til visiret af kappen.
- Hvis visirets åbne- og lukkemekanisme ikke fungerer korrekt eller er beskadiget, skal man rette henvendelse til en autoriseret Nolan-forhandler.

• PINLOCK®

(Medfølgende eller disponibel som ekstraudstyr)

1 MONTERING AF INDVENDIG PINLOCK®-SKÆRM

- 1.1 Tag visiret af.
- 1.2 Kontroller, at den interne overflade på visiret er ren og kontroller, at de udvendige greb til justering af stifterne er drejet indad.
- 1.3 Støt den indvendige Pinlock®-skærm på visiret. VIGTIGT: Pinlock®-skærmens silikoneprofil skal være i kontakt med visirets indvendige overflade.
- 1.4 Indsæt den ene side af den indvendige Pinlock®-skærm i en af visirets to stifter, og hold den fast i position (Fig. 3).
- 1.5 Udvid visiret, og fastgør den anden side af den indvendige Pinlock®-skærmen til den anden stift (Fig. 4).
- 1.6 Slip visiret.
- 1.7 Fjern beskyttelsesfilmen på den indvendige Pinlock®-skærm og kontroller, at hele skærmens silikoneprofil klæber til visiret.
- 1.8 Monter visiret på hjelmen.

KONTROL OG JUSTERING AF DEN INDVENDIGE SKÆRMS FASTSPÆNDING

Kontroller, at systemet er monteret korrekt ved at åbne og lukke visiret og kontrollere, at der ikke er bevægelse mellem den indvendige skærm og visiret.

Skulle det ske, at den indvendige skærm ikke er ordentligt fastgjort til visiret, skal man dreje

begge udvendige reguleringsgreb opad, gradvist og uden at tvinge dem, for dermed at øge fastspændingen (Fig. 5). Man opnår maksimal fastspænding, når de udvendige greb til justering af stifterne er drejet udad.

VÆR OPMÆRKSOM!!!

Hvis der er støv og snavs mellem de to visirer, kan det medføre ridser på begge flader. Ridser på visiret og den indvendige skærm kan nedsætte udsynet, og de skal således udskiftes. Kontroller, at den indvendige skærm er korrekt fastspændt med jævne mellemrum for at undgå at denne flytter sig og medfører ridser på begge flader.

Hvis der under brug skulle forekomme fænomener som tildugning af hjelmens visir og/eller kondensdannelse i rummet mellem visiret og den indvendige skærm, bør man kontrollere systemets korrekte montering og fastspænding.

En for tidlig og for stram fastspænding af den indvendige skærm kan medføre en overdrevet tilklæbning af denne mod visirets overflade og/eller permanente deformationer af denne med deraf følgende manglende mulighed for at udføre de efterfølgende reguleringer korrekt.

Langvarig brug under specielle klimatiske forhold kan reducere effektiviteten af systemet og medføre delvis tildugning eller kondensdannelse på den indvendige skærm. I dette tilfælde, for at genoprette systemets effektivitet, fjernes den indvendige skærm fra hjelmens visir og tørres med lun, tør luft.

Hvis man sveder meget eller ånder tungt eller anvender hjelmen i særlige klimatiske forhold (lave temperaturer og/eller øget luftfugtighed eller store temperaturudsving eller voldsom regn) og i længere tid, kan systemets effektivitet blive reduceret pga. tildugning eller kondensdannelse på skærmen.

I disse tilfælde, og for at genoprette systemets effektivitet, skal den indvendige skærm fjernes fra hjelmens visir og tørres med lun, tør luft. Benyt samme fremgangsmåde for selve hjelmen, som man skal lade tørre for at fjerne eventuel fugt, der har dannet sig indvendigt i ovennævnte situationer.

2 AFMONTERING AF INDVENDIG PINLOCK®-SKÆRM

2.1 Afmonter visiret med den indvendige Pinlock®-skærm.

2.2 Udvid visiret, og hægt den indvendige Pinlock®-skærm af stifterne (Fig. 4).

2.3 Slip visiret.

VEDLIGEHODELSE OG RENGØRING

Afmonter den indvendige Pinlock®-skærm fra visiret. Brug en fugtet og blød klud og rens forsigtigt skærmen med neutralt sæbevand. Skyl alle sæberester af under løbende vand.

Lad skærmen tørre uden at tørre med en klud, men tør den under tør og lun luft.

For at bibeholde den indvendige skærms egenskaber uændrede over tid, lad da hjelmen tørre efter brug med visiret åbent på et ventileret og tørt sted.

Skal holdes på afstand af varmekilder og opbevares et mørkt sted.

Brug aldrig opløsningsmidler eller kemiske produkter.

• VISION PROTECTION SYSTEM (VPS)

Det nye og eksklusive Vision Protection System (VPS) er en solskærm, der er trykt i **LEXAN®** og behandlet med scratch-resistant/fog-resistant, der er nemt og behageligt at anvende. Man skal blot sænke det for at aktivere det eller hæve det for at fjerne det fra synsfeltet. Det er nyttigt i mange situationer, f.eks. på lange ture uden for byen eller til korte ture i byen.

Det nye låsesystem gør det også muligt at afmontere eller montere solskærmen uden brug af værktøjer, når det skal rengøres eller vedligeholdes.

Sådan virker VPS-systemet

VPS-mekanismen gør det muligt, med en simpel bevægelse, at aktivere solskærmen ved at sænke den, indtil visirets synsfelt er delvist dækket og er dermed bestemmende for, hvor meget lys der må komme ind. VPS-systemet kan, til hver en tid med en simpel bevægelse og uafhængigt af visiret, fjernes ved at løfte det, således at den almindelige sigtbarhed og beskyttelse, som styrthjelmens godkendte visir giver, genoprettes.

For at deaktivere VPS-systemet skal man skubbe cursoren opad (Fig. 6 A), indtil der lyder et klik, som bekræfter at cursoren og VPS-systemet er anbragt korrekt.

For at aktivere VPS-systemet skal man skubbe låsetappen nedad mod hjelmen (Fig. 6 B), indtil der høres et klik, som bekræfter den korrekte placering af låsetap og VPS-system.

VPS-systemet er desuden konstrueret således, at det let og hurtigt kan tages af styrthjelmen uden anvendelse af værktøj.

Forholdsregler i forbindelse med anvendelse

I de nuværende godkendte standarder (ECE22-05) er det bestemt, at minimum for transmission af lys gennem visirerne skal være større end 80% under nattekørsel og således ikke mindre end 50% ved kørsel om dagen. Dette gør, at man oftere, for ikke at sige altid, i forhold til anvendelse af godkendte visirer, skal anvende solbriller, som har en transmission langt under 50%, ved kørsel om dagen, hvis vejret eller omgivelserne frembringer et særligt lys, f.eks. hvis solen skinner meget kraftigt, for at sørge for, at øjnene ikke for hurtigt bliver trætte under lange køreture eller, at man bliver direkte blændet. Anvendelsen af solbriller gør det særlig besværligt at foretage nogle pludselige manøvre som følge af, at man hurtigt har brug for den synsvidde, som styrthjelmens visir kan give, hvilket f.eks. kunne være tilfældet i en tunnel eller hvis der generelt skulle være nogle kortvarige ændringer af lysforholdene. Med VPS-systemets funktionsmekanisme gøres dette meget simpelt.

VÆR OPMÆRKSOM

- VPS-systemet må kun anvendes om dagen under forhold som beskrevet ovenfor.
- VPS-systemet SKAL være slået fra om natten og/eller under forhold med nedsat sigtbarhed.
- Kontroller altid, at placeringen af VPS-systemet er tilpasset vind- og vejrforhold og/eller ovennævnte anvisninger.
- Vi anbefaler, at VPS-systemet kun anvendes sammen med godkendte seriefremstillede visirer, som har en transmissionsværdi, der er større end 80%.
- VPS-systemet er ikke et alternativ til den beskyttelse visiret yder.
- Kontroller, at VPS-systemet er rent og fungerer korrekt, således at aktivering heraf ikke forårsager ridser og/eller unormal slitage på selve VPS-systemet.
- For vedligeholdelse og rengøring af VPS-systemet og visiret henvises til det relevante afsnit i brugervejledningen til hjelmen.
- scratch-resistant/fog-resistant behandlingen af VPS-systemet mindsker tildugningsproblemer i betydeligt omfang. Under vedvarende dårlige vejrforhold og/eller omgivende forhold kan der dog opstå tildugning og/eller dannelse af kondens på VPS'en, hvilket kan medføre dårlig og/eller nedsat sigtbarhed. I sådanne tilfælde skal VPS-systemet slås fra.
- I regnvejr og ved direkte kontakt med regndråber på VPS med scratch-resistant/fog-resistent behandling kan det hurtigt medføre uklart syn og dermed nedsat sigtbarhed. I sådanne tilfælde skal VPS-systemet slås fra.
- Den særlige fog-resistent behandling af VPS-systemet er generelt følsomt over for høje temperaturer eller varmekilder. Under sådanne forhold kan der ved kontakt med andre materialer dannes ringe eller pletter. Det anbefales derfor, at man i disse situationer (f.eks. i bagagerummet på varme dage) sikrer sig, at visiret ikke kommer i kontakt med andre materialer.

AFMONTERING AF VPS

For at fjerne VPS-systemet fra hjelmen skal man åbne visiret og skubbe VPS-systemet ned ved at dreje låsetappen på siden mod den nederste del af hjelmen (Fig. 6 B).

Hold fast på venstre side af VPS-systemet og træk VPS'en mod hjelmens yderkant (Fig. 7).

Gentag samme handling på højre side af hjelmen (Fig. 8).

MONTERING AF VPS

For at montere VPS-systemet på hjelmen skal man åbne visiret og kontrollere, at låsetappen på siden er placeret mod hjelmens nederste del (Fig. 6 B).

Sæt VPS-systemets højre spids i sædet på højre side, så hæften fastholdes i kappesædet (Fig. 8).

Gentag samme handling på venstre side af hjelmen (Fig. 7).

Kontroller, at VPS-systemet fungerer korrekt ved at dreje låsetappen i venstre side opad (Fig. 6 A) og nedad (Fig. 6 B), indtil der høres et klik i de respektive positioner.

Om nødvendigt gentages ovennævnte fremgangsmåde.

- Hvis visirets eller VPS-systemets åbne- og lukkemekanisme ikke fungerer korrekt eller er beskadiget, skal man rette henvendelse til en autoriseret Nolan-forhandler.
- Anvend ikke hjelmen uden at have monteret VPS-systemet korrekt.

VÆR OPMÆRKSOM

- VPS-systemet erstatter ikke den beskyttelse, som visiret giver, og derfor må det kun anvendes, når hjelmens visir er slået ned.

• WIND PROTECTOR

(Medfølgende eller disponibel som ekstraudstyr)

Dette tilbehør forbedrer hjelmens ydeevne under særlige anvendelsesforhold.

Vindbeskytteren (Wind Protector) mindsker luftinfiltration under hagepartiet.

1 MONTERING

1.1 Træk pudens forreste, venstre klap frem mellem kæbepartiet og kantlisten (Fig. 10 B).

1.2 Når den forreste del af vindbeskytteren mellem det indvendige EPS-kæbeparti og den udvendige skal er sat i, skydes vindbeskytteren mod urets retning som vist i Fig. 9 A.

1.3 Stik pudens forreste klap ind mellem kæbepartiet og kantlisten (Fig. 10 B).

2 AFMONTERING

2.1 Træk pudens forreste, venstre klap frem mellem kæbepartiet og kantlisten (Fig. 10 B).

2.2 Træk vindbeskytteren af med urets retning som vist i Fig. 9 B.

2.3 Stik pudens forreste klap ind mellem kæbepartiet og kantlisten (Fig. 10 B).

VÆR OPMÆRKSOM!!!

Vindbeskytteren er nem at montere og afmontere. Den korrekte montering af dette tilbehør kan kontrolleres ved at trække den let indad mod hjelmen med tommel- og pegefingre. Hvis den kan fjernes herved, skal monteringen gentages.

• KOMFORTABELT, UDSKIFTeligt INDTRÆK

(kun på modeller, der er udstyret med udskifteligt indtræk)

For at fjerne og/eller genmontere indtrækket skal man åbne VPS-systemet (Fig. 6 A).

1 AFMONTERING

1.1 Åbn visiret og løs hageremmen (se anvisningerne).

- 1.2 Hold fast om pudens indtræk i venstre side og træk det ind med midten af hjelmen for at frigøre de bageste låseknapper. Træk sideklappen mellem listerne og den indre kappe fri og frigør hele puden fra hjelmen (Fig. 10 A).
- 1.3 Gentag fremgangsmåden 1.2 på puden i højre side.
- 1.4 Løsn fastgøringsbagklappen i venstre side fra holderen, der er fastgjort til den indre kappe, ved at bøje kappens lister en smule og trække forsigtigt i det komfortable indtræk ved nakkens indadgående retning (Fig. 11).
Benyt efterfølgende samme fremgangsmåde for den centrale klap og bageste klap i højre side.
- 1.5 Hold fat om den forreste, venstre del af kappen og træk den opad for at frigøre kappens klap fra holderen, der er fastgjort til den indvendige flamingokappe (Fig. 12). Gentag fremgangsmåden på frontklappen og klappen i højre side.
- 1.6 Tag den indvendige kappe helt ud af hjelmen.

2 MONTERING

- 2.1 Placer hættens i hjelmen, så den slutter helt tæt mod bunden.
- 2.2 Sæt frontklappen i venstre side i sædet på holderen, der er fastgjort på den indvendige flamingokappe, og skub den nedad, så den hægtes helt på plads (Fig. 12). Benyt samme fremgangsmåde med den midterste frontklap og klappen i højre side.
- 2.3 Indsæt de bageste højre, venstre og centrale klapper i de respektive holdere placeret i nakkeområdet (Fig. 11). For at gøre dette skal man bukke kappernes lister en smule og klapperne skubbes ind til de sidder helt fast i holderne.
- N. B: Kontroller, at kappens forreste område er monteret korrekt, og sænk VPS-systemet, som skal kunne bevæges frit. I modsat fald gentages punkt 1.5 og 2.2.
- 2.4 Placer hageremmen i åbningen i pudens indtræk og før pudeindtrækkets bageste plastikklap ned under kappens kantliste mellem puden og den indre kappe.
- 2.5 Kontroller, at pudeindtrækket sidder korrekt, så de selvslående knapper er ud for deres sæder.
- 2.6 Før den hårde klap helt ind i indhakkets under kanten, og tryk de tre knapper fast (Fig. 10 A).
- 2.7 Før pudens forreste klap ind mellem kæbepartiet og kantlisten (Fig. 10 B).
Vær opmærksom: Knapperne er låst, når der høres et klik.
- 2.8 Kontroller, at remmen stikker ud fra pudens indtræk.
- 2.9 Benyt samme fremgangsmåde som i punkt 2.4 til 2.7 på den anden pude.

VÆR OPMÆRKSOM!!!

- Tag kun indtrækket ud, når det skal rengøres eller vaskes.
- Hjelmen må under ingen omstændigheder anvendes, hvis man ikke har sat indtrækket og puderne fuldstændigt og rigtigt på igen.
- Vask skal udføres forsigtigt i hånden og kun med mild sæbe og vand, der ikke er mere end 30° C varmt.
- Skyl efter med koldt vand og lad tørre ved stuetemperatur på et sted, som er beskyttet mod direkte sollys.
- Indtrækket må aldrig vaskes i vaskemaskine.
- Flamingoen inden i hjelmen er et materiale, som er meget deformerbart, og det har til formål at absorbere stød ved deformation og delvis ødelæggelse af hjelmens dele.
- Rengør kun med en fugtig klud og lad tørre ved stuetemperatur på et sted, som er beskyttet mod direkte sollys.

- Undgå at foretage nogen form for ændringer eller indgreb på de indvendige flamingodele.
- Anvend aldrig værktøjer ved udførelse af ovennævnte punkter.

• EYEWEAR ADAPTIVE

Det nye og eksklusive Eyewear Adaptive (EA) er tænkt som en komfort for dem, der bærer briller. Med EA er det let og hurtigt at gøre plads til brillestængerne i kindpuden.

Systemet er ikke permanent. Det er derfor muligt at genoprette den oprindelige konfiguration af kindpuderne.

Sådan bruges hjelmen, hvis du bærer briller:

1. Fjern kindpuderne fra hjelmen (se punkt 1.1, 1.2 og 1.3 under "Afmontering" i afsnittet "Komfortabelt, udskifteligt indtræk").
2. Åbn venstre kindpude (Fig. 10 C), tag den indvendige, øverste polstring ud, og frigør den udstansede del.
3. Sæt den indvendige postring korrekt på plads i kindpuden, og luk den.
4. Gentag punkt 2 og 3 for højre kindpude.
5. Genmonter kindpuderne i hjelmen (se punkt 2.4 til 2.9 under "Montering" i afsnittet "Komfortabelt, udskifteligt indtræk").

Sådan genoprettes den oprindelige konfiguration:

1. Fjern kindpuderne fra hjelmen (se punkt 1.1, 1.2 og 1.3 under "Afmontering" i afsnittet "Komfortabelt, udskifteligt indtræk").
2. Åbn venstre kindpude (Fig. 10 D), og indsæt den udstansede polstring, som blev fjernet tidligere, i den øverste del.
3. Sæt den indvendige postring korrekt på plads i kindpuden, og luk den.
4. Gentag punkt 2 og 3 for højre kindpude.
5. Genmonter kindpuderne i hjelmen (se punkt 2.4 til 2.9 under "Montering" i afsnittet "Komfortabelt, udskifteligt indtræk").

ØVRE VENTILATIONSSYSTEM (Fig. 13)

Det innovative øvre ventilationssystem gør det muligt at sende luften ind i inderskallen:

- Position A (med tasten fremad) lukket ventilationssystem.
- Position B (med tasten bagud) fører luft ind i inderskallen.

BAGESTE UDBLÆSNINGSÅBNING (Fig. 14)

Den bageste udblæsningsåbning under spoileren sikrer en optimal spredning af varmen.

NEDRE VENTILATIONSSYSTEM (Fig. 15)

Det innovative nedre ventilationssystem styres af en praktisk og nem anvendelig anordning, der sidder på den nederste del af kæbepartiet og som gør det muligt at blæse luft direkte mod visiret for at mindske tildugning og kondensdannelse.

- Position A (med tasten nedad) lukket ventilationssystem.
- Position B (med tasten opad) fører luft ind i inderskallen.

ΣΥΓΧΑΡΗΤΗΡΙΑ... για την αγορά του νέου σας κράνους.

Το design, η εργονομία, η άνεση, το περιορισμένο βάρος του, η αεροδυναμικότητα, οι απλοί και λειτουργικοί χειρισμοί, όλα έχουν σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για την επίτευξη ενός μοντέρνου προϊόντος με μέγιστες επιδόσεις, σε θέση να ικανοποιεί ακόμη και τις πλέον υψηλές απαιτήσεις ως προς την ασφάλεια και την άνεση.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ και ΚΑΝΟΝΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

• ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

- Διάβασε το βιβλίο αυτό και όλα τα άλλα έγγραφα που συμπεριλαμβάνονται πριν χρησιμοποιήσεις το κράνος σου καθώς περιέχουν σημαντικές πληροφορίες που θα σε βοηθήσουν να χρησιμοποιήσεις με τον καλύτερο δυνατό τρόπο το κράνος, με πλήρη ασφάλεια και ευκολία.
- Η μη τήρηση των οδηγιών αυτών θα μπορούσε να μειώσει την προστασία που παρέχεται από το κράνος και άρα την ασφάλειά σου.

• ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΡΑΝΟΥΣ

- Το κράνος έχει σχεδιαστεί ειδικά για μοτοσυκλετική χρήση, για το λόγο αυτό δεν εξασφαλίζει την ίδια προστασία για διαφορετική χρήση από την προβλεπόμενη.
- Σε περίπτωση ατυχήματος, το κράνος είναι ένα στοιχείο προστασίας που επιτρέπει τον περιορισμό των τραυματισμών και των σωματικών βλαβών στο κεφάλι. Αλλά ωστόσο, δεν είναι σε θέση από μόνο του να περιορίσει τους κινδύνους σοβαρών και/ή θανατηφόρων τραυματισμών, οι οποίοι εξαρτώνται από την ειδική δυναμική της σύγκρουσης, ως εκ τούτου οδήγησε με σύνεση
- Φόρα πάντα το κράνος σου καλά δεμένο κατά την οδήγηση μοτοσυκλετών, έτσι ώστε να μπορείς να εκμεταλλευτείς όλη την προστασία που σου προσφέρει.
- Μη φοράς ποτέ εσάρπες κάτω από το σύστημα πρόσδεσης ή καπέλα κάτω από το κράνος.
- Το κράνος μπορεί να αμβλύνει τους θορύβους της κίνησης. Πάντως, σε κάθε περίπτωση, βεβαιώσου ότι ακούς καλά όλους τους απαραίτητους ήχους όπως κλάξον και σειρήνες έκτακτης ανάγκης.
- Κράτα το πάντα μακριά από πηγές θερμότητας, όπως για παράδειγμα η εξάτμιση, ο χώρος του μοτοσικλίστ ή μέσα στον εσωτερικό χώρο ενός μέσου μεταφοράς.
- Μην τροποποιείτε και/ή μην επεμβαίνετε στο κράνος (ακόμη και μόνον εν μέρει) για κανένα λόγο. Χρησιμοποίησε μόνο γνήσια εξαρτήματα και/ή ανταλλακτικά κατάλληλα για το δικό σου ειδικό μοντέλο κράνους.
- Φθορές στο κράνος, που μπορούν να προκληθούν από τυχαίες πτώσεις, δεν είναι πάντα εμφανείς. Κάθε κράνος που έχει υποστεί κάποιο βίαιο χτύπημα πρέπει να αντικαθίσταται.
- Σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την ακεραιότητα και την ασφάλεια του κράνους, μην το χρησιμοποιείς και απευθύνσου σε έναν εξουσιοδοτημένο πωλητή, για να το ελέγξει.

• ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΟΥ ΚΡΑΝΟΥΣ

Μέγεθος:

- για να βρεις το σωστό μέγεθος, φόρεσε κράνη διαφορετικού μεγέθους, και επέλεξε αυτό που νιώθεις σταθερά στη θέση του, αλλά με πλήρη άνεση.
- ένα κράνος πολύ μεγάλο μπορεί να κατέβει μέχρι το σημείο που να καλύψει τα μάτια, ή μπορεί να στραφεί στο πλάι κατά την οδήγηση.
- κράτησέ το στο κεφάλι σου για μερικά λεπτά και βεβαιώσου ότι δεν υπάρχουν περιοχές πίεσης, που μετά από αρκετό διάστημα μπορούν να προκαλέσουν μούδιασμα ή πονοκέφαλο.

Ολίσθηση του κράνους:

- φορώντας το κράνος και με το λουράκι καλά δεμένο, δοκίμασε να βγάλεις το κράνος όπως φαίνεται στην εικόνα (Εικ. Α). Πράγματι, σε περίπτωση ατυχήματος, οι προσκρούσεις που

- λαμβάνονται από διαφορετικές κατευθύνσεις, τείνουν να βγάλουν το κράνος από το κεφάλι.
- το κράνος δεν πρέπει να στρέφεται, να κινείται ελεύθερα στο κεφάλι ή να βγαίνει γλιστρώντας. Σε αντίθετη περίπτωση ρύθμισε το μήκος του λουριού ή άλλαξε το μέγεθος του κράνους. Επανάλαβε και πάλι το τεστ.

Σύστημα συγκράτησης:

- το σύστημα συγκράτησης (λουράκι) ρυθμίζεται με ένα στάνταρ μήκος της σειράς παραγωγής, πριν το χρησιμοποιήσεις έλεγξε τη σωστή προ-ρύθμιση.
- να βεβαιώνεσαι πάντα ότι το λουράκι είναι καλά δεμένο και σφιχτό έτσι ώστε να κρατά σταθερό το κράνος επάνω στο κεφάλι. Σε κάθε περίπτωση, πριν ξεκινήσεις, να βεβαιώνεσαι ότι το λουράκι είναι σφιγμένο καλά κάτω από το πηγούνι, όσο πιο πίσω γίνεται προς το λαιμό, αλλά χωρίς να είναι άβολο.
- η σωστή θέση του λουριού πρέπει να σου επιτρέπει μία κανονική αναπνοή και κατάποση, αλλά χωρίς να μπορεί να περνά ένα δάχτυλο ανάμεσα στο λουράκι και το λαιμό.
- Προσοχή:** το κουμπί που ενδεχομένως υπάρχει επάνω στο λουράκι έχει αποκλειστικά τη λειτουργία να εμποδίσουν το ανέμισμα της άκρης του λουριού, αφού έχει προοδευθεί σωστά.

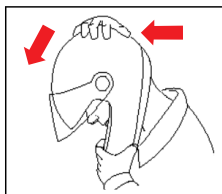
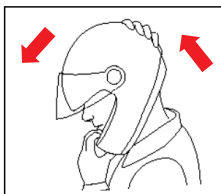
• ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ

- Εάν η προσωπίδα έχει φθαρεί και παρουσιάζει έντονες γρατσουνιές που μειώνουν την ορατότητα, είναι πιθανόν να έχει επηρεαστεί η προστατευτική επεξεργασία, και ως εκ τούτου η προσωπίδα πρέπει να αντικατασταθεί.
- Μην εφαρμόζετε αυτοκόλλητα και βερνίκια.
- Η προσωπίδα μπορεί να χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά για το μοντέλο του κράνους για το οποίο έχει σχεδιαστεί.

• ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

- Φθορές στο κράνος, που μπορεί να έχουν προκληθεί από τυχαίες πτώσεις, δεν είναι πάντα εμφανή. Κάθε κράνος που έχει υποστεί κάποιο βίαιο χτύπημα πρέπει να αντικαθίσταται.
- Προσοχή:** το κράνος και η προσωπίδα μπορούν να υποστούν σοβαρή βλάβη από ορισμένες κοινές ουσίες χωρίς να είναι εμφανής η ζημία. Για τις εργασίες καθαρισμού του κράνους και της προσωπίδας, χρησιμοποίησε μόνο χλιαρό νερό και ουδέτερο σαπούνι, στέγνωσε σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, μακριά από τον ήλιο και/ή από πηγές θερμότητας.
- Προσοχή:** Μη χρησιμοποιείτε ποτέ βενζίνη, διαλυτικό, βενζόλιο, διαλυτικά ή άλλες χημικές ουσίες γιατί μπορεί:
 - να προκαλέσουν ανεπανόρθωτη ζημία στο κράνος
 - να τροποποιήσουν τις οπτικές ιδιότητες, να μειώσουν τις μηχανικές ιδιότητες και να εξασθενίσουν την προστατευτική επεξεργασία της προσωπίδας.

Εικ. Α



ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

• ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΖΕΛΑΤΙΝΑΣ

1 ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

- 1.1 Ανοίξτε τελείως τη ζελατίνα.
- 1.2 Κρατώντας πατημένο το κουμπί απελευθέρωσης της ζελατίνας (Α), τραβήξτε μπροστά τη ζελατίνα μέχρι να ακουστεί το κλικ (Εικ. 1).
- 1.3 Απελευθερώστε τα άγκιστρα της ζελατίνας (Β1 και Β2) από την υποδοχή τους (Εικ. 2).
- 1.4 Επαναλάβετε τις προηγούμενες ενέργειες από την άλλη πλευρά του κράνους.

2 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

- 2.1 Τοποθετήστε τη ζελατίνα σε ανοιχτή θέση, θέτοντας τα άγκιστρα της ζελατίνας (Β1 και Β2) σε αντιστοιχία με τις ειδικές υποδοχές που έχουν προβλεφθεί στο μηχανισμό της ζελατίνας (Εικ. 2).
- 2.2 Εισάγετε το άγκιστρο Β1 στην ειδική υποδοχή και πιέστε τη ζελατίνα προς το κέλυφος σε αντιστοιχία με το άγκιστρο Β2.
- 2.3 Σπρώξτε προς τα πίσω τη ζελατίνα ενεργοποιώντας το σύστημα στερέωσης της ζελατίνας.
- 2.4 Επαναλάβετε τις προηγούμενες ενέργειες από την άλλη πλευρά του κράνους.

ΠΡΟΣΟΧΗ!

- Μετά από κάθε αποσυναρμολόγηση και συναρμολόγηση των διαφόρων στοιχείων, ελέγχετε τη σωστή λειτουργία του μηχανισμού της ζελατίνας ανοίγοντας και κλείνοντας την. Εάν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε τις ενέργειες που περιγράφονται παραπάνω.
- Μην αφαιρείτε τους μηχανισμούς ανοίγματος και κλεισίματος της ζελατίνας από το κέλυφος.
- Εάν οι μηχανισμοί ανοίγματος και κλεισίματος της ζελατίνας παρουσιάζουν δυσλειτουργίες ή φθορές, απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο σημείο πώλησης Nolan.

• PINLOCK®

(Διαθέσιμο στη σειρά παραγωγής ή σαν προαιρετικό εξάρτημα)

1 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΖΕΛΑΤΙΝΑΣ PINLOCK®

- 1.1 Αφαιρέστε τη ζελατίνα.
- 1.2 Βεβαιωθείτε ότι η εσωτερική επιφάνεια της ζελατίνας είναι καθαρή και ελέγξτε ότι οι εξωτερικοί μοχλοί ρύθμισης των πείρων είναι γυρισμένοι προς τα μέσα.
- 1.3 Τοποθετήστε την εσωτερική ζελατίνα Pinlock® στη ζελατίνα. ΠΡΟΣΟΧΗ: το προφίλ σιλικόνης της εσωτερικής ζελατίνας Pinlock® πρέπει να έρχεται σε επαφή με την εσωτερική επιφάνεια της ζελατίνας.
- 1.4 Τοποθετήστε τη μία πλευρά της εσωτερικής ζελατίνας Pinlock® σε έναν από τους δύο πείρους της ζελατίνας και στερεώστε την (Εικ. 3).
- 1.5 Επεκτείνετε τη ζελατίνα και τοποθετήστε στον δεύτερο πείρο τη δεύτερη πλευρά της εσωτερικής ζελατίνας Pinlock® (Εικ. 4).
- 1.6 Αφήστε και πάλι ελεύθερη τη ζελατίνα.
- 1.7 Αφαιρέστε την προστατευτική μεμβράνη της εσωτερικής ζελατίνας Pinlock® και ελέγξτε ότι όλο το προφίλ σιλικόνης της ζελατίνας είναι προσκολλημένο στη ζελατίνα.
- 1.8 Εφαρμόστε τη ζελατίνα στο κράνος.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΤΑΝΥΣΗΣ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΖΕΛΑΤΙΝΑΣ

Ελέγξτε τη σωστή συναρμολόγηση του συστήματος ανοίγοντας και κλείνοντας τη ζελατίνα και ελέγχοντας ότι δεν υπάρχει σχετική κίνηση μεταξύ της εσωτερικής ζελατίνας και της ζελατίνας. Αν η εσωτερική ζελατίνα δεν είναι καλά στερεωμένη στη ζελατίνα προβείτε ταυτόχρονα στις απαραίτητες ενέργειες στους δύο εξωτερικούς μοχλούς ρύθμισης των πείρων περιστρέφοντάς τους προς τα πάνω σταδιακά και χωρίς υπερβολή για να αυξήσετε την τάνυση (Εικ. 5). Η μέγιστη τάνυση επιτυγχάνεται όταν οι εξωτερικοί μοχλοί ρύθμισης των πείρων είναι στραμμένοι προς τα έξω.

ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

Η ενδεχόμενη παρουσία σκόνης μεταξύ των δύο ζελατίνων μπορεί να προκαλέσει γρατσουνιές και στις δύο επιφάνειες.

Ζελατίνες και εσωτερικές ζελατίνες που έχουν υποστεί φθορά από γρατσουνιές ενδέχεται να παρέχουν μειωμένη ορατότητα και πρέπει να αντικαθίστανται.

Ελέγχετε τακτικά ότι η τάνυση της εσωτερικής ζελατίνας είναι σωστή και ότι δεν κινείται, ώστε να μην μπορεί να προκαλέσει γρατσουνιές στις δύο επιφάνειες.

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της χρήσης παρουσιαστούν φαινόμενα θαμπώματος της ζελατίνας του κράνους ή/και σχηματισμός συμπυκνώματος μεταξύ ζελατίνας και εσωτερικής ζελατίνας, ελέγξτε τη σωστή συναρμολόγηση και τάνυση του συστήματος.

Η υπερβολική και πρόωρη τάνυση της εσωτερικής ζελατίνας μπορεί να επιφέρει υπερβολική προσκόλληση αυτής στην επιφάνεια της ζελατίνας ή/και μόνιμες αλλοιώσεις αυτής με επακόλουθο να μην μπορούν να εκτελεστούν σωστά οι ακόλουθες ρυθμίσεις.

Παρατεταμένη χρήση σε ιδιαίτερες κλιματικές συνθήκες μπορεί να μειώσει την αποτελεσματικότητα του συστήματος, δημιουργώντας μερικό θάμπωμα ή σχηματισμό συμπυκνώματος στην εσωτερική ζελατίνα. Στην περίπτωση αυτή, για να αποκαταστήσετε την αποτελεσματικότητα του συστήματος, αφαιρέστε την εσωτερική ζελατίνα από τη ζελατίνα του κράνους και στεγνώστε την με ξηρό και χλιαρό αέρα.

Η έντονη εφίδρωση/αναπνοή, η χρήση σε ιδιαίτερες κλιματικές συνθήκες (χαμηλές θερμοκρασίες και/ή αυξημένη υγρασία ή απότομες αλλαγές της θερμοκρασίας – έντονη βροχή) και η έντονη και παρατεταμένη χρήση μπορούν να προκαλέσουν μείωση της αποτελεσματικότητας του συστήματος, προκαλώντας θάμπωμα ή σχηματισμό συμπυκνώματος στην εσωτερική ζελατίνα.

Σε αυτές τις περιπτώσεις, μετά τη χρήση, για να αποκαταστήσετε την αποτελεσματικότητα του συστήματος, αφαιρέστε την εσωτερική ζελατίνα από τη ζελατίνα του κράνους και στεγνώστε την με ξηρό και χλιαρό αέρα. Ακολουθήστε την ίδια διαδικασία και για το κράνος, το οποίο θα πρέπει να αφήνετε να στεγνώσει για να αφαιρέσετε τυχόν υγρασία που σχηματίστηκε στο εσωτερικό του εξαιτίας των συνθηκών που περιγράφηκαν παραπάνω.

2 ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΖΕΛΑΤΙΝΑΣ PINLOCK®

2.1 Αποσυναρμολογήστε τη ζελατίνα που είναι εξοπλισμένη με εσωτερική ζελατίνα Pinlock®.

2.2 Επεκτείνετε τη ζελατίνα και απασφαλίστε την εσωτερική ζελατίνα Pinlock® από τους πείρους (Εικ. 4).

2.3 Αφήστε ελεύθερη τη ζελατίνα.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Αποσυναρμολογήστε την εσωτερική ζελατίνα Pinlock® από τη ζελατίνα. Χρησιμοποιώντας ένα υγρό και μαλακό πανί, καθαρίστε απαλά με υγρό ουδέτερο σαπούνι. Αφαιρέστε κάθε ίχνος σαπουνιού κάτω από τρεχούμενο νερό.

Αφήστε την εσωτερική ζελατίνα να στεγνώσει χωρίς να την τρίψετε, με τη βοήθεια ξηρού και χλιαρού αέρα.

Για να διατηρήσετε τα χαρακτηριστικά της εσωτερικής ζελατίνας αναλλοίωτα στο πέρασμα του χρόνου, μετά από τη χρήση του κράνους αφήστε το να στεγνώσει σε αεριζόμενο και ξηρό χώρο, με τη ζελατίνα ανοιχτή.

Κρατήστε το μακριά από πηγές θερμότητας και φυλάξτε το σε σκοτεινό χώρο.

Μη χρησιμοποιείτε διαλυτικά ή χημικά προϊόντα.

• VISION PROTECTION SYSTEM (VPS)

Η νέα και αποκλειστική εσωτερική ζελατίνα Vision Protection System (VPS) είναι ένα φίλτρο προστασίας από τον ήλιο από **LEXAN®** με αντιχαλακτική/αντιθαμβωτική επεξεργασία (scratch-resistant/fog-resistant), απλή και άνετη στη χρήση της: αρκεί να τη χαμηλώσετε για να την ενεργοποιήσετε ή να την ανασηκώσετε για να την αποκλείσετε από το οπτικό πεδίο. Είναι χρήσιμη σε όλες τις περιπτώσεις, στις μεγάλες διαδρομές εκτός πόλης ή για μικρές διαδρομές εντός της πόλης.

Εκτός αυτού, το καινοτόμο σύστημα στερέωσης επιτρέπει την τοποθέτηση και αφαίρεση της αντηλιακής ζελατίνας για τις συνήδεις εργασίες συντήρησης και καθαρισμού, χωρίς τη χρήση εργαλείων.

Λειτουργία του VPS

Ο μηχανισμός του VPS επιτρέπει την ενεργοποίηση της αντλιακής ζελατίνας με μία απλή κίνηση, κατεβάζοντάς την ώστε να καλύπτει εν μέρει το οπτικό πεδίο της εξωτερικής ζελατίνας, μειώνοντας έτσι τη διαπερατότητα του φωτός. Ανά πάσα στιγμή, πάντα με μια απλή κίνηση και ανεξάρτητα από την εξωτερική ζελατίνα, το VPS μπορεί στη συνέχεια να απενεργοποιηθεί και να ανασηκωθεί γρήγορα επαναφέροντας τις κανονικές συνθήκες ορατότητας και προστασίας που παρέχονται από την εγκεκριμένη εξωτερική ζελατίνα του κράνους.

Για να κλείσετε το VPS, στρέψτε τον ολισθητήρα προς τα πάνω (Εικ. 6 Α) μέχρι να ακούσετε το κλικ που επιβεβαιώνει τη σωστή τοποθέτηση του ολισθητήρα και του VPS.

Για να ανοίξετε το VPS, στρέψτε τον ολισθητήρα προς το κάτω μέρος του κράνους (Εικ. 6 Β) μέχρι να ακούσετε το κλικ που επιβεβαιώνει τη σωστή τοποθέτηση του ολισθητήρα και του VPS.

Το VPS έχει κατασκευαστεί έτσι ώστε να αφαιρείται από το κράνος με τρόπο απλό, γρήγορο και χωρίς να είναι απαραίτητη η χρήση εργαλείων.

Προφυλάξεις κατά τη χρήση

Οι τρέχουσες προδιαγραφές έγκρισης τύπου (ECE22-05) ορίζουν ότι η ελάχιστη φωτεινή διαπερατότητα των ζελατινών πρέπει να είναι μεγαλύτερη του 80% κατά τη νυχτερινή οδήγηση και σε κάθε περίπτωση όχι μικρότερη του 50% κατά την οδήγηση την ημέρα. Αυτό καθιστά πολύ συχνή, αν όχι σχεδόν υποχρεωτική, τη χρήση γυαλιών ηλίου – η διαπερατότητα των οποίων είναι πολύ μικρότερη του 50% – κατά την οδήγηση την ημέρα σε ιδιαίτερες μετεωρολογικές και περιβαλλοντικές συνθήκες φωτός (για παράδειγμα σε συνθήκες δυνατής φωτεινότητας προκαλούμενης από την αυξημένη ένταση και/ή πρόσπτωση των ηλιακών ακτινών), ώστε να μειώνεται, σε σχέση με τη χρήση μόνο των εγκεκριμένων ζελατινών, η κόπωση των ματιών κατά τις μεγάλες διαδρομές ή ο κίνδυνος θάμβωσης από τον ήλιο. Ωστόσο, η χρήση γυαλιών ηλίου καθιστά ιδιαίτερα δύσκολες τις κινήσεις έκτακτης ανάγκης όταν είναι απαραίτητη η άμεση αποκατάσταση της μέγιστης ορατότητας που παρέχεται από την εξωτερική ζελατίνα του κράνους, όπως συμβαίνει για παράδειγμα κατά την είσοδο σε σήραγγες ή, γενικά, όταν παρουσιάζονται απότομες μεταβολές της φωτεινότητας του περιβάλλοντος. Χάρη στο μηχανισμό λειτουργίας του, στην περίπτωση του VPS οι χειρισμοί αυτοί αντίθετα απλοποιούνται.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Το VPS μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο την ημέρα και στις συνθήκες περιβάλλοντος που περιγράφηκαν παραπάνω.
- Το VPS ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ να χρησιμοποιείται τη νύχτα και/ή σε συνθήκες ανεπαρκούς ορατότητας.
- Βεβαιώνετε πάντα ότι η θέση του VPS είναι κατάλληλη για τις διάφορες μετεωρολογικές-περιβαλλοντικές συνθήκες και/ή σύμφωνη με τις πιο πάνω αναφερόμενες συστάσεις για τη χρήση.
- Συνιστάται να χρησιμοποιείτε το VPS αποκλειστικά και μόνο σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη ζελατίνα του κράνους, η οποία έχει τιμή διαπερατότητας ανώτερη του 80%.
- Το VPS δεν αντικαθιστά την προστασία που παρέχει η εξωτερική ζελατίνα.
- Βεβαιώστε ότι το VPS είναι καθαρό και λειτουργεί σωστά έτσι ώστε όταν το ανοίγετε να μην προκαλούνται γρατσουνιές και/ή ασυνήθεις φθορές στη ζελατίνα.
- Για τις εργασίες συντήρησης και καθαρισμού του VPS και της εξωτερικής ζελατίνας, ανατρέξτε στην ειδική ενότητα του εγχειριδίου χρήσης του κράνους.
- Η ανθεκτικέ στο θάμπωμα των τζαμιών/ανθεκτικά στις γρατσουνιές (scratch-resistant/fog-resistant) του VPS μειώνει σημαντικά το πρόβλημα του θάμπωματος. Η συνέχιση ιδιαίτερα έντονων μετεωρολογικών και/ή περιβαλλοντολογικών συνθηκών μπορεί, ωστόσο, να προκαλέσει θάμπωμα και/ή το σχηματισμό συμπυκνώματος στο VPS, με συνακόλουθη μείωση της ορατότητας και/ή της ευκρίνειας των εικόνων: σε αυτή την περίπτωση πρέπει να κλείσετε το VPS.
- Σε περίπτωση βροχής, η άμεση επαφή των σταγόνων νερού με το VPS που διαθέτει ανθεκτικές στο θάμπωμα των τζαμιών/ανθεκτικά στις γρατσουνιές (scratch-resistant/fog-resistant), προκαλεί ταχεία μείωση της ευκρίνειας των εικόνων με συνακόλουθη ανεπαρκή ορατότητα: σε αυτή την περίπτωση πρέπει να κλείσετε το VPS.

- Η ειδική ανθεκτικά στις γρατσουνιές (fog-resistant) του VPS είναι γενικά ευαίσθητη στις συνθήκες υψηλής θερμοκρασίας ή στις πηγές θερμότητας. Σε αυτές τις περιπτώσεις μπορεί να προκληθεί μόλυνση που οφείλεται στην επαφή με άλλα υλικά και η οποία εκδηλώνεται με το σχηματισμό θαμπών κηλίδων ή λεκέδων. Σε αυτές τις περιπτώσεις (π.χ. στην μπαγκαζιέ-ρα όταν κάνει πολύ ζέστη), συνιστάται να βεβαιώσετε ότι η ζελατίνη δεν έρχεται σε επαφή με άλλα υλικά.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΟΥ VPS

Για να αφαιρέσετε το σύστημα VPS από το κράνος, ανοίξτε την εξωτερική ζελατίνη και κατεβάστε το VPS στρέφοντας τον πλευρικό ολισθητήρα προς τα κάτω (Εικ. 6 Β). Κρατήστε το αριστερό πλαϊνό τμήμα του VPS και τραβήξτε το προς την εξωτερική πλευρά του κράνους (Εικ. 7). Επαναλάβετε τη διαδικασία στη δεξιά πλευρά του κράνους (Εικ. 8).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΟΥ VPS

Για να τοποθετήσετε το σύστημα VPS στο κράνος, ανοίξτε τη ζελατίνη και βεβαιωθείτε ότι ο πλευρικός ολισθητήρας είναι τοποθετημένος προς το κάτω μέρος του κράνους (Εικ. 6 Β). Τοποθετήστε το δεξιό άκρο του VPS στο δεξιό πλευρικό οδηγό μέχρι να εφαρμόσει στην υποδοχή του κελύφους (Εικ. 8).

Επαναλάβετε τη διαδικασία στην αριστερή πλευρά (Εικ. 7).

Ελέγξτε τη σωστή λειτουργία του VPS στρέφοντας τον αριστερό πλευρικό ολισθητήρα προς το πάνω (Εικ. 6Α) και προς το κάτω μέρος του κράνους (Εικ. 6 Β) μέχρι να ακουστούν τα κλικ συγκράτησης στις αντίστοιχες θέσεις.

Εάν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε τις διαδικασίες που περιγράφονται παραπάνω.

- Εάν οι μηχανισμοί ανοίγματος και κλεισίματος της ζελατίνας και/ή του VPS παρουσιάζουν δυσλειτουργίες ή φθορές, απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο σημείο πώλησης Nolan.
- Μη χρησιμοποιείτε το κράνος χωρίς να έχετε τοποθετήσει σωστά το VPS.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Το VPS δεν αντικαθιστά την προστασία που παρέχει η ζελατίνη και ως εκ τούτου πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο όταν η ζελατίνη του κράνους είναι κατεβασμένη.

• WIND PROTECTOR

(Διαθέσιμο στη σειρά παραγωγής ή σαν προαιρετικό εξάρτημα)

Το εξάρτημα αυτό επιτρέπει τη βελτίωση των επιδόσεων του κράνους σε ειδικές συνθήκες χρήσης.

Χάρη στο προστατευτικό κατά του αέρα (Wind Protector) μειώνονται οι διεισδύσεις αέρα κάτω από το πηγούνι.

1 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

- 1.1 Ολισθήστε το μπροστινό αριστερό πτερύγιο του μάγουλου ανάμεσα στο υποσιάγονο και την τσιμούχα της βάσης (Εικ. 10 Β).
- 1.2 Μόλις το μπροστινό μέρος του προστατευτικού κατά του αέρα μπει ανάμεσα στο εσωτερικό υποσιάγονο EPS και το εξωτερικό κέλυφος, ολισθήστε το προστατευτικό με αριστερή φορά, σύμφωνα με την Εικ. 9Α.
- 1.3 Περάστε το μπροστινό αριστερό πτερύγιο του μάγουλου ανάμεσα στο υποσιάγονο και την τσιμούχα της βάσης (Εικ. 10 Β).

2 ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

- 2.1 Ολισθήστε το εμπρός πτερύγιο SX του μάγουλου ανάμεσα στο υποσιάγονο και την τσιμούχα της βάσης (Εικ. 10 Β).
- 2.2 Ολισθήστε το προστατευτικό κατά του αέρα με δεξιά φορά, σύμφωνα με την Εικ. 9Β.
- 2.3 Περάστε το μπροστινό αριστερό πτερύγιο του μάγουλου ανάμεσα στο υποσιάγονο και την τσιμούχα της βάσης (Εικ. 10 Β).

ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

Το εξάρτημα προστασίας από τον άνεμο αφαιρείται εύκολα. Για να ελέγξετε ότι έχει τοποθετηθεί σωστά, τραβήξτε το απαλά με τον αντίχειρα και τον δείκτη προς το εσωτερικό του κράνους. Εάν αφαιρεθεί, επαναλάβετε τη διαδικασία τοποθέτησης.

• ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ

(μόνο για τις εκδόσεις που είναι εξοπλισμένες με αποσπώμενο εσωτερικό)

Για να αφαιρέσετε και/ή να επανατοποθετήσετε την εσωτερική επένδυση, ανασηκώστε το VPS (Εικ. 6Α).

1 ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

- 1.1 Ανοίξτε τη ζελατίνα και λύστε το λουράκι (βλ. σχετικές οδηγίες).
- 1.2 Πιάστε την αριστερή επένδυση του μάγουλου και τραβήξτε προς το εσωτερικό του κράνους για να ξεκουμπώσετε τα κουμπιά στερέωσης που είναι τοποθετημένα στο πίσω μέρος.
Τραβήξτε το πλαϊνό πτερύγιο που βρίσκεται μεταξύ της τσιμούχας και του εσωτερικού κελύφους και αφαιρέστε όλο το μάγουλο από το κράνος (Εικ. 10 Α).
- 1.3 Επαναλάβετε τις ενέργειες του σημείου 1.2 στο δεξιό μάγουλο.
- 1.4 Τραβήξτε το πίσω αριστερό πτερύγιο στερέωσης από τη βάση που είναι στερεωμένη στο εσωτερικό κέλυφος, παραμορφώνοντας ελαφρά την τσιμούχα και τραβώντας ελαφρά την επένδυση προς τα μέσα, προς τον αυχένα (Εικ. 11).
Στη συνέχεια επαναλάβετε τη διαδικασία με το κεντρικό και με το πίσω δεξιό πτερύγιο.
- 1.5 Πιάστε το μπροστινό αριστερό τμήμα της κουκούλας και τραβήξτε το προς τα πάνω για να βγάλετε το πτερύγιο της κουκούλας από τη βάση που είναι στερεωμένη στο εσωτερικό κέλυφος του κράνους από πολυστυρένιο (Εικ. 12). Επαναλάβετε τη διαδικασία με το μπροστινό κεντρικό πτερύγιο και στη συνέχεια με το δεξιό.
- 1.6 Αφαιρέστε εντελώς την κουκούλα από το κράνος.

2 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

- 2.1 Τοποθετήστε σωστά την κουκούλα στο εσωτερικό του κράνους απλώνοντάς την καλά στην εσωτερική επιφάνεια.
- 2.2 Πιέστε το μπροστινό αριστερό πτερύγιο στην υποδοχή που υπάρχει στη βάση που είναι στερεωμένη στο εσωτερικό κέλυφος από πολυστυρένιο και σπρώξτε το προς τα κάτω μέχρι να εφαρμόσει πλήρως (Εικ. 12). Στη συνέχεια επαναλάβετε τη διαδικασία με το μπροστινό κεντρικό και με το δεξιό πτερύγιο.
- 2.3 Πιέστε το πίσω δεξιό, το κεντρικό και το αριστερό πτερύγιο της κουκούλας στις αντίστοιχες υποδοχές της βάσης που βρίσκεται στην περιοχή του αυχένα (Εικ. 11). Για να εκτελέσετε τη διαδικασία αυτή, παραμορφώστε ελαφρά την τσιμούχα του κελύφους και σπρώξτε τα πτερύγια μέχρι να τα προσαρμόσετε τελείως στη βάση.
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι το μπροστινό τμήμα της κουκούλας έχει τοποθετηθεί σωστά σηκώνοντας και κατεβάζοντας το VPS, η κίνηση του οποίου πρέπει να γίνεται ελεύθερα. Σε αντίθετη περίπτωση επαναλάβετε τις ενέργειες των σημείων 1.5 και 2.2.
- 2.4 Πιέστε το λουράκι στην ειδική υποδοχή της επένδυσης του μάγουλου κάτω από την τσιμούχα του κελύφους, ανάμεσα στο μάγουλο και το εσωτερικό κέλυφος.
- 2.5 Βεβαιωθείτε ότι η επένδυση του μάγουλου βρίσκεται στη σωστή θέση έτσι ώστε τα πρεσαριστά κουμπιά να βρίσκονται όλα επάνω στις υποδοχές κουμπιμάτων.
- 2.6 Εισάγετε πλήρως το σκληρό πτερύγιο μέχρι να θηλυκώσει κάτω από το άκρο της βάσης και κουμπώστε τα τρία κουμπιά (Εικ. 10 Α).
- 2.7 Εισάγετε το μπροστινό πτερύγιο του μάγουλου ανάμεσα στο υποσιγαγώνιο και την τσιμούχα της βάσης (Εικ. 10 Β).
Προσοχή: τα κουμπιά έχουν κουμπώσει μόνο όταν ακουστεί το κλικ.
- 2.8 Βεβαιωθείτε ότι το λουράκι εξέρχεται αρκετά από την επένδυση του μάγουλου.
- 2.9 Επαναλάβετε τις ενέργειες των σημείων 2.4 έως 2.7 στην άλλη πλευρά του μάγουλου.

ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

- Αφαιρέστε την επένδυση μόνον όταν είναι απαραίτητο να την καθαρίσετε ή να την πλύνετε.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ το κράνος χωρίς να έχετε επανατοποθετήσει πλήρως και σωστά την εσωτερική του επένδυση και τα μάγουλα.
- Πλύνετε απαλά στο χέρι και χρησιμοποιήστε μόνο ουδέτερο σαπούνι και νερό με μέγιστη θερμοκρασία 30° C.

- Ξεβγάλατε με κρύο νερό και στεγνώστε σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και όχι στον ήλιο.
- Η εσωτερική επένδυση δεν πρέπει να πλένεται ποτέ στο πλυντήριο.
- Το πολυστυρένιο του εσωτερικού είναι ένα υλικό το οποίο μπορεί εύκολα να χάσει το σχήμα του και έχει ως σκοπό την απορρόφηση των χτυπημάτων με την αλλοίωση ή τη μερική καταστροφή του.
- Καθαρίστε χρησιμοποιώντας αποκλειστικά ένα υγρό πανί και στη συνέχεια αφήστε να στεγνώσει σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και όχι στον ήλιο.
- Μην τροποποιείτε και μην αλλοιώνετε με κανέναν τρόπο τα εσωτερικά εξαρτήματα από πολυστυρένιο.
- Για να εκτελέσετε τις διαδικασίες που προαναφέρονται μη χρησιμοποιείτε ποτέ εξαρτήματα και εργαλεία.

● EYEWEAR ADAPTIVE

Το νέο και αποκλειστικό Eyewear Adaptive (EA) στοχεύει στην άνεση όσων φοράνε γυαλιά. Με απλό και εύκολο τρόπο, το EA επιτρέπει να την δημιουργία χώρου στο μάγουλο, για τα μπράτσα του σκελετού των γυαλιών.

Το σύστημα μπορεί να αφαιρεθεί. Μπορείτε δηλαδή να επαναφέρετε τα μάγουλα στην αρχική διαμόρφωση.

Για να απολαμβάνετε την άνεση του κράνους και με τα γυαλιά:

1. Αφαιρέστε τα μάγουλα από το κράνος (ανατρέξτε στην παράγραφο «αποσπώμενη εσωτερική επένδυση», ενότητα «αποσυναρμολόγηση», σημεία 1.1, 1.2 και 1.3).
2. Ανοίξτε το αριστερό μάγουλο (Εικ. 10 C), αφαιρέστε την εσωτερική επένδυση στο επάνω μέρος και βγάλτε το κομμένο μέρος.
3. Τοποθετήστε ξανά σωστά την εσωτερική επένδυση στο μάγουλο και κλείστε το.
4. Επαναλάβετε τις ενέργειες 2 και 3 στο δεξί μάγουλο.
5. Τοποθετήστε τα μάγουλα στο κράνος (ανατρέξτε στην παράγραφο «αποσπώμενη εσωτερική επένδυση», ενότητα «συναρμολόγηση», σημεία από 2.4 έως 2.9).

Για να επαναφέρετε την αρχική κατάσταση:

1. Αφαιρέστε τα μάγουλα από το κράνος (ανατρέξτε στην παράγραφο «αποσπώμενη εσωτερική επένδυση», ενότητα «αποσυναρμολόγηση», σημεία 1.1, 1.2 και 1.3).
2. Ανοίξτε το αριστερό μάγουλο (Εικ. 10 D) και τοποθετήστε το κομμένο μέρος της επένδυσης, που αφαιρέσατε προηγουμένως, στο επάνω μέρος.
3. Τοποθετήστε ξανά σωστά την εσωτερική επένδυση στο μάγουλο και κλείστε το.
4. Επαναλάβετε τις ενέργειες 2 και 3 στο δεξί μάγουλο.
5. Τοποθετήστε τα μάγουλα στο κράνος (ανατρέξτε στην παράγραφο «αποσπώμενη εσωτερική επένδυση», ενότητα «συναρμολόγηση», σημεία από 2.4 έως 2.9).

ΑΝΩ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ (Εικ. 13)

Το καινοτόμο άνω σύστημα αερισμού επιτρέπει τη μεταφορά του αέρα στο εσωτερικό του κελύφους:

- Θέση Α (με το κουμπί τοποθετημένο εμπρός) - το σύστημα αερισμού είναι κλειστό.
- Θέση Β (με το κουμπί τοποθετημένο πίσω) - μεταφέρει τον αέρα προς το εσωτερικό του κελύφους.

ΠΙΣΩ ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΕΡΑ (Εικ. 14)

Η πίσω εξαγωγή αέρα, η οποία βρίσκεται κάτω από το σπόιλερ, διασφαλίζει τον άριστο διασκορπισμό της θερμότητας.

ΚΑΤΩ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ (Εικ. 15)

Το καινοτόμο κάτω σύστημα αερισμού ελέγχεται από έναν πρακτικό και εύχρηστο μηχανισμό, ο οποίος είναι τοποθετημένος στο κάτω μέρος του υποσιάγωνου και επιτρέπει τη μεταφορά του αέρα απευθείας επάνω στη ζελατίνα, ώστε να μειώνεται το θάμπωμα και ο σχηματισμός συμπυκνωμάτων:

- Θέση Α (με πλήκτρο προς τα κάτω) κλειστό σύστημα αερισμού.
- Θέση Β (με πλήκτρο προς τα επάνω) επιτρέπει στον αέρα να εισέλθει εντός του κελύφους.

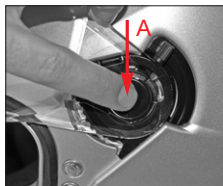


Fig. 1

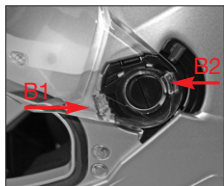


Fig. 2

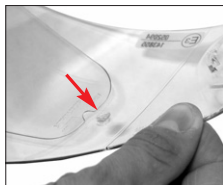


Fig. 3

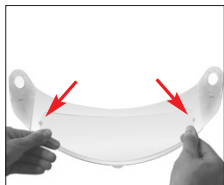


Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6 A



Fig. 6 B

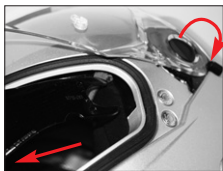


Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9 A



Fig. 9 B

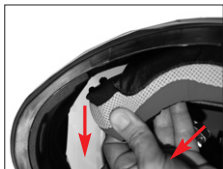


Fig. 10 A

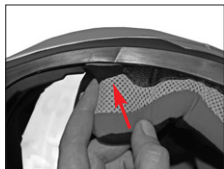


Fig. 10 B

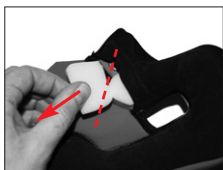


Fig. 10 C

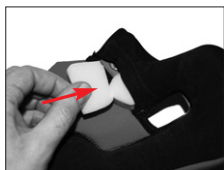


Fig. 10 D

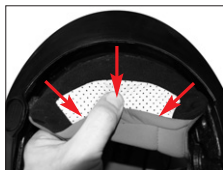


Fig. 11



Fig. 12

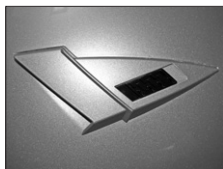


Fig. 13 A

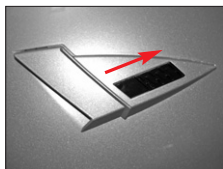


Fig. 13 B

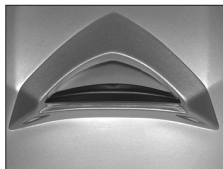


Fig. 14

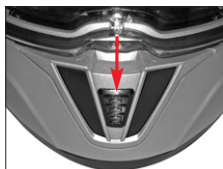


Fig. 15 A



Fig. 15 B