



SICUREZZA E ISTRUZIONI D'USO

Versione Firmware: 1.0x

Congratulazioni per aver acquistato un prodotto N-Com.

N-Com **M5** è stato costruito utilizzando le più moderne tecnologie e i migliori materiali. I lunghi test e lo sviluppo meticoloso del sistema hanno consentito di raggiungere la più elevata qualità audio.

Per maggiori informazioni su **M5** visita il sito www.n-com.it

RIFERIMENTI NORMATIVI

I prodotti della linea N-Com sono conformi alle normative secondo lo schema sotto riportato:

M5	Il sistema Bluetooth è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza e le altre pertinenti disposizioni della Direttiva 99/5/CE, Direttiva 2009/65/EC, Direttiva 2011/65/CE, Direttiva 2012/19/EU
-----------	---

Carica batteria	Direttiva 2006/95, 2004/108, 2009/65/EC, 2011/65/CE, 2012/19/EU, 2009/125/CE
------------------------	--

Batteria	Direttiva 2006/66
-----------------	-------------------

Le Dichiarazioni di Conformità sono scaricabili dal sito www.n-com.it alla sezione Download.

Model: M5	FccID: Y6MNCOM9	 Bluetooth®	 N21550	
------------------	------------------------	---	---	--

Bluetooth è un marchio registrato di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.

Model: WRC	FccID: Y6MNCOM11	 Bluetooth®	 N21550	
-------------------	-------------------------	---	---	--

Bluetooth è un marchio registrato di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.

Sommario

1. AVVERTENZE E SICUREZZA.....	4
1.1.Sicurezza stradale.....	4
1.2.Accensione in ambienti sicuri.....	4
1.3.Interferenze.....	5
1.4.Utilizzo appropriato.....	5
1.5.Personale qualificato.....	5
1.6.Accessori e batterie.....	5
1.7.Smaltimento.....	6
2. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE.....	7
3. INSTALLAZIONE.....	8
3.1.Posizionamento degli altoparlanti e del microfono.....	8
3.2.Installazione della e-box.....	9
3.3.Posizionamento della tastiera Bluetooth.....	12
3.4.Funzionamento della tastiera Bluetooth.....	12
4. TASTI FUNZIONE.....	12
5. FUNZIONI DI BASE.....	13
5.1.Funzione Auto On / Off.....	13
5.2.N-Com Wizard e App N-Com.....	13
5.3.Affiliazione con dispositivi Bluetooth.....	13
6. TELEFONO CELLULARE.....	14
6.1.Numero Amico.....	14
6.2.Gestione di due telefoni (o dispositivi Bluetooth).....	15
7. MUSICA VIA BLUETOOTH – PROTOCOLLO BLUETOOTH A2DP.....	15
8. MUSICA VIA CAVO.....	15
9. NAVIGATORE SATELLITARE PER MOTO.....	16
9.1.Navigatori su Smartphone (Smart Navi System).....	16
10. RADIO FM.....	16
11. LUCE DI FRENATA DI EMERGENZA (ESS – Emergency Stop signal).....	17
12. INTERFONO PILOTA-PASSEGGERO.....	17
12.1.Affiliazione Interfono Pilota-Passeggero.....	17
12.2.Funzionalità Interfono Pilota-Passeggero.....	17
13. INTERFONO MOTO-MOTO.....	18
13.1.Affiliazione Interfono Moto-Moto (Configurazione Standard).....	18
13.2.Funzionalità Interfono Moto-Moto.....	19
14. INTERFONO “UNIVERSAL INTERCOM”.....	20
14.1.Affiliazione interfono UNIVERSAL INTERCOM.....	20
14.2.Funzionamento interfono UNIVERSAL INTERCOM.....	20
15. MODALITA' SETTING.....	21
16. BATTERIA E RICARICA.....	22
16.1.Segnale di batteria scarica.....	22
16.2.Ricarica del sistema.....	22
17. SCHEMA RIASSUNTIVO COMANDI – CONFIGURAZIONE STANDARD.....	23
18. GARANZIA LIMITATA.....	25
18.1.Copertura della garanzia.....	25
18.2.Esclusioni e limitazioni della copertura.....	25
18.3.Validità di questa garanzia limitata.....	25
18.4.Procedura per l'inoltro di eventuali reclami.....	26
18.5.Identificazione del prodotto.....	26
19. SCHEDA DI REGISTRAZIONE DELLA GARANZIA.....	27

1. AVVERTENZE E SICUREZZA

Leggere attentamente il presente libretto di istruzioni. Il mancato rispetto delle norme di seguito riportate può dare origine a situazioni pericolose.

Attenzione: il prodotto non può essere utilizzato in competizioni ufficiali e non ufficiali, motodromi, circuiti, piste e simili.

Attenzione: l'installazione del sistema N-Com **M5** comporta un incremento di peso di circa 100g che si aggiunge al peso del casco e degli altri accessori.

Avvertenza: le parti elettroniche del sistema N-Com interne al casco non sono impermeabili. Evitare quindi che si bagni l'interno del casco, compresa l'imbottitura di conforto, per non rischiare di danneggiare il sistema. Qualora dell'acqua filtrasse all'interno del casco, rimuovere il sistema N-Com e la cuffia di conforto del casco e lasciare asciugare all'aria. Scollegare il connettore della batteria ed asciugare.

1.1. Sicurezza stradale

Rispettate tutte le leggi in vigore che regolano la circolazione stradale. Durante la guida, le mani devono essere impegnate nella conduzione del veicolo. Ogni operazione da svolgere sul sistema N-Com deve essere fatta a veicolo fermo. In particolare:

- Predisporre il telefono per la risposta automatica (vedere istruzioni relative al telefono per effettuare questa predisposizione).
- Qualora il telefono non fosse provvisto di questa funzione, prima di rispondere ad una chiamata in arrivo fermare il veicolo in un luogo appropriato rispettando le regole del codice della strada, quindi rispondere alla chiamata.
- Non effettuare chiamate durante la guida. Fermate il veicolo in un luogo sicuro rispettando il codice della strada, quindi effettuare una chiamata.
- Regolare il volume in modo che non possa arrecare disturbo o distrazione durante la guida e allo stesso tempo permetta di poter percepire nitidamente i rumori esterni.
- Non agite sul telefono cellulare o su altri dispositivi collegati a N-Com durante la guida.
- Il rispetto del codice della strada e le manovre necessarie a condurre la motocicletta hanno priorità assoluta.
- Il sistema M5 è dotato della funzione Luce di frenata di emergenza (ESS – Emergency Stop Signal). Il sistema ESS NON è da considerarsi sostitutivo dei segnali di stop o frenata della moto e non deve quindi ritenersi sufficiente alla segnalazione della frenata.
- Verificare che l'utilizzo della funzione Luce di frenata di emergenza (ESS – Emergency Stop Signal) non sia in contrasto con la normativa vigente nel Paese in cui si viaggia.

1.2. Accensione in ambienti sicuri

- Per l'uso di N-Com rispettate tutte le restrizioni e le indicazioni relative all'uso di telefoni cellulari.
- Non accendere il telefono cellulare o il sistema N-Com quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.
- Spegnerne durante il rifornimento di carburante. Non usare il sistema N-Com nelle stazioni di servizio. Non usare il dispositivo in prossimità di combustibili o prodotti chimici.
- Spegnerne in prossimità di materiali esplosivi.

1.3. Interferenze

Tutti i telefoni ed i dispositivi con trasmissione di segnali senza fili sono soggetti a interferenze che possono influire sulle prestazioni dell'apparecchio ad essi collegato. Tali interferenze non sono da addebitarsi ad un difetto del sistema N-Com.

1.4. Utilizzo appropriato

Usare il dispositivo solo nella posizione normale, come descritto nella documentazione relativa al prodotto. Non tentare di smontare, manomettere, modificare alcuna parte del sistema N-Com.

Attenzione: Regolare il volume del sistema N-Com (dove previsto) e delle sorgenti audio ad esso collegate prima di utilizzare il sistema su strada.

Attenzione: L'utilizzo di un volume troppo elevato potrebbe provocare danni all'udito.

Attenzione: Regolare il volume del sistema N-Com (dove previsto) e delle sorgenti audio ad esso collegate in modo da evitare la riproduzione audio ad alto volume. L'esposizione continua ad un volume audio elevato potrebbe danneggiare l'udito.

Attenzione: Una non corretta installazione del sistema nel casco potrebbe modificare le caratteristiche aerodinamiche e di sicurezza del casco stesso creando condizioni pericolose. Installare il sistema N-Com secondo quanto descritto nella documentazione di prodotto. In caso di dubbio rivolgersi al proprio rivenditore N-Com.

Attenzione: l'ascolto di altri apparecchi non deve influire sulla guida del veicolo, che ha priorità assoluta. Effettuare tutte le manovre sugli apparecchi elettronici e sul sistema N-Com a veicolo fermo, rispettando il Codice della Strada.

Attenzione: il sistema N-Com permette la ricezione del segnale radio FM. Tutte le eventuali tasse legate all'ascolto della radio sono a carico dell'utente.

1.5. Personale qualificato

Soltanto personale qualificato può eseguire interventi di assistenza tecnica su questo prodotto. In caso di mal funzionamento rivolgetevi sempre al vostro rivenditore di fiducia. Il casco è un prodotto di sicurezza, la manomissione del casco e/o del sistema elettronico al suo interno, oltre a far decadere la garanzia del prodotto, può essere pericolosa.

1.6. Accessori e batterie

- Usare esclusivamente tipi di batterie, caricabatteria e accessori approvati da Nolan per il proprio modello di dispositivo.
- L'uso di tipi diversi da quelli indicati potrebbe risultare pericoloso e fa decadere qualsiasi garanzia.
- Per la disponibilità degli accessori approvati, rivolgersi al proprio rivenditore.
- Quando si scollega il cavo di alimentazione di un qualsiasi accessorio o il caricabatteria, afferrare e tirare la spina e non il cavo.
- Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti.
- Non utilizzare mai caricabatteria o batterie che risultino danneggiati.
- Non mettere in cortocircuito la batteria.
- **Tenere la batteria a una temperatura compresa tra 0° / +32°C (in carica); -20° / +55°C (in uso).**
- Pericolo di incendio o esplosione: non gettare le batterie nel fuoco e non esporle ad alte temperature!
- Non gettare le batterie nei rifiuti domestici. Smaltire le batterie rispettando le normative locali.
- Non indossare il casco durante la carica della batteria.

- Il casco non deve mai essere lasciato a portata di mano di bambini non sorvegliati, per evitare che l'eventuale accesso alle batterie di alimentazione possa provocare gravi danni alla loro salute.

Batteria tastiera wireless	CR2016	
Batteria sistema M5	Li-Po 523450P	Litio 3,7V – 1000 mAh
Caricabatteria	S-TR-009L	100/240V – 50/60 Hz 5V - 0.5 A

1.7. Smaltimento

Fare riferimento al presente libretto di istruzioni ed a quelli relativi alle altre parti del sistema N-Com per rimuovere il sistema dal Casco. Una volta rimosso il sistema smaltire seguendo le seguenti indicazioni:



- La presenza di un contenitore mobile barrato segnala che all'interno dell'Unione Europea il prodotto è soggetto a raccolta speciale alla fine del ciclo di vita.
- Non smaltire questi prodotti nei rifiuti urbani indifferenziati.
- Il corretto smaltimento delle apparecchiature obsolete contribuisce a prevenire possibili conseguenze negative sulla salute umana e sull'ambiente.
- Per informazioni più dettagliate sullo smaltimento delle apparecchiature obsolete, contattare il comune, il servizio di smaltimento rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

2. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Nella confezione N-Com **M5** sono presenti:

 <p>e-box M5</p>	 <p>Tastiera wireless Bluetooth</p>	 <p>Cablaggio</p>	
 <p>Microfono per caschi Integrali</p>	 <p>Microfono a braccetto</p>	 <p>Kit velcri</p>	
 <p>Kit piedini di fissaggio</p>	 <p>Blocco di sicurezza e-box</p>	 <p>Alimentatore USB</p>	 <p>Cavo di collegamento al PC</p>

3. INSTALLAZIONE

3.1. Posizionamento degli altoparlanti e del microfono

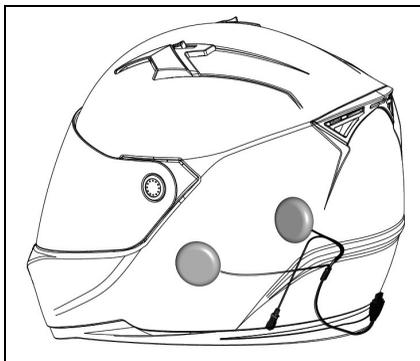


Fig. 1

- Installare il microfono

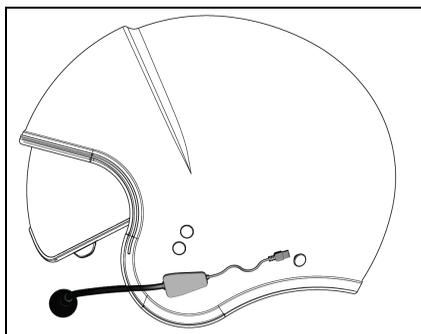


Fig. 2

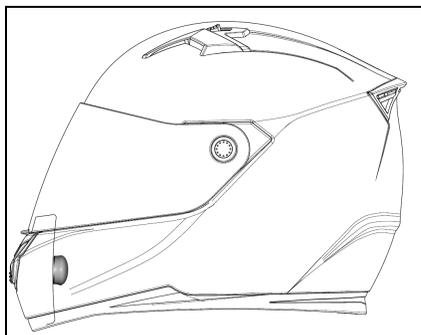


Fig. 3

- Rimuovere la pellicola adesiva dal velcro degli altoparlanti;
- Posizionare gli altoparlanti in corrispondenza delle orecchie, facendoli aderire perfettamente al casco.

Nota: Se possibile, inserire gli altoparlanti sotto l'imbottitura di conforto del casco.

Microfono a braccetto – consigliato

Posizionare il braccetto del microfono con la parte di Velcro/adesivo tra l'imbottitura e la calotta del casco, in modo che il microfono sia ben posizionato di fronte alla bocca.

Attenzione: controllare che il lato del supporto microfono con la scritta "N-Com" sia rivolta verso la bocca.

Microfono a filo

Se non fosse possibile utilizzare il microfono a braccetto, installare il microfono a filo. Posizionare il microfono, grazie al velcro/adesivo, all'interno del casco di fronte alla bocca.

Nota: Questo tipo di microfono è più indicato per i caschi integrali.

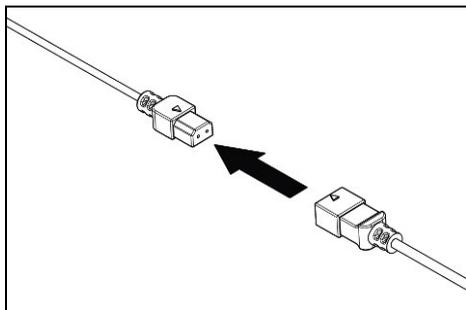


Fig. 4

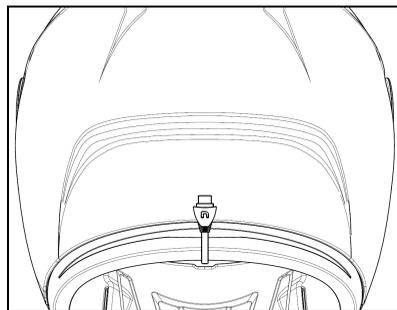


Fig. 5

- Collegare il microfono con la controparte sul cablaggio (fig. 4).
- Far uscire il connettore e-box del cablaggio dalla parte posteriore del casco, in attesa di essere collegato con la e-box (fig. 5).

3.2. Installazione della e-box

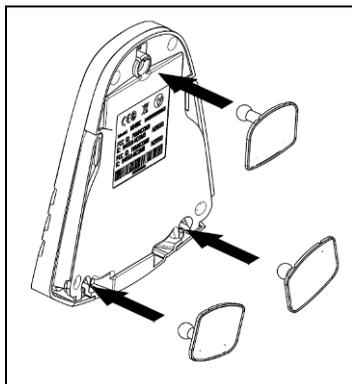


Fig. 6

La e-box M5 va posizionata nella parte posteriore del casco, utilizzando i piedini adesivi forniti in dotazione.

- Pulire accuratamente la superficie del casco sulla quale verranno applicati i piedini;
- Inserire i piedini di fissaggio nel dispositivo;
- Verificare il corretto posizionamento della e-box sulla calotta del casco.

Se necessario, a seconda delle diverse tipologie di casco, sostituire uno o più piedini bassi con quelli alti, fino a trovare la combinazione che assicura la corretta adesione al casco (fig. 7-10).

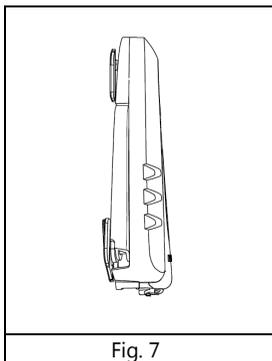


Fig. 7

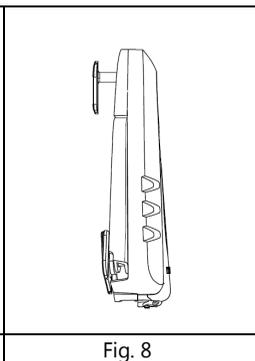


Fig. 8

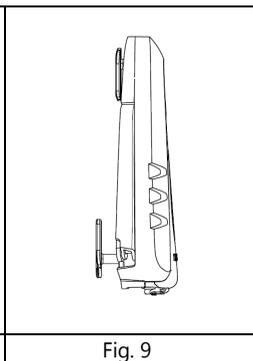


Fig. 9

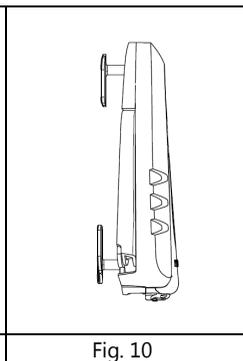


Fig. 10

Importante: Se si desidera utilizzare la funzione Luce di frenata di emergenza (vedi Cap. 10), è necessario posizionare l'e-box M5 in modo tale che durante la guida stia in posizione verticale o con un'inclinazione entro i $\pm 30^\circ$ gradi rispetto alla verticale, così da consentire all'accelerometro triassiale la corretta misurazione della decelerazione della moto. In base al tipo di casco utilizzato ed al tipo di guida, scegliere la combinazione di piedini (alti-bassi) che consenta di ottenere il posizionamento corretto.

Importante: quando si posiziona l'e-box sul casco, il connettore del cablaggio non deve sporgere dal bordo del casco e non deve essere sottoposto a torsione (fig. 11 e 12).

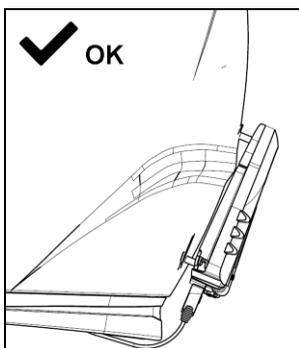


Fig. 11

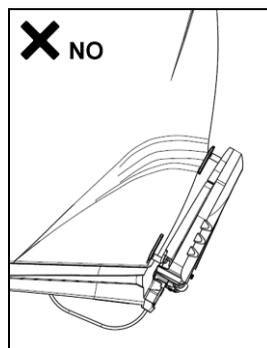


Fig. 12

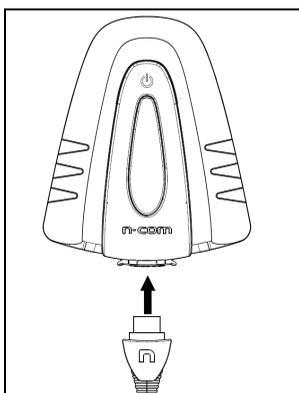


Fig. 13

- Inserire completamente il connettore del cablaggio nella e-box, facendo attenzione ad orientare correttamente il connettore: la "n" deve essere visibile (come mostrato in figura 13).

- Agganciare il "blocco di sicurezza" sul cablaggio, e fissarlo nella sede della E-Box (Fig. 14-15-16).

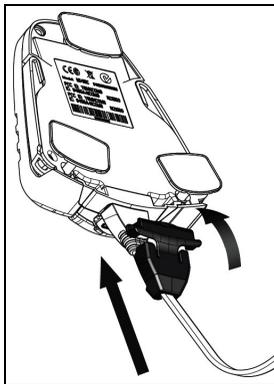


Fig. 14

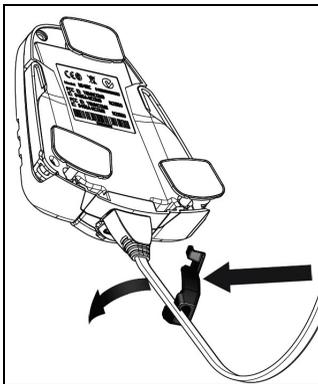


Fig. 15

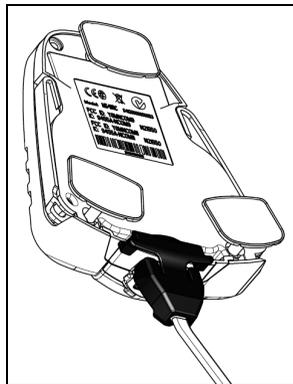


Fig. 16

- Rimuovere le pellicole protettive dai piedini ed applicare il sistema al casco (fig. 17-18);
Importante: Se il posizionamento non dovesse risultare ottimale, rimuovere immediatamente il piedino dal casco e riprovare.

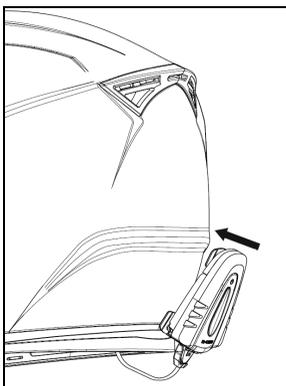


Fig. 17

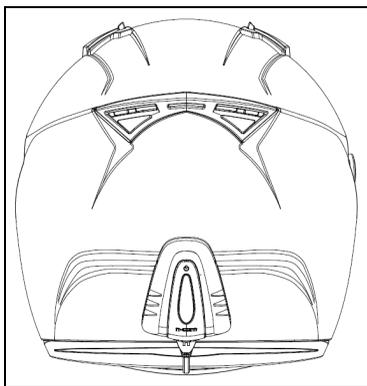


Fig. 18

Nota: L'adesivo impiega fino a 24 ore per aderire completamente. Durante questo periodo non esporre il casco agli agenti atmosferici. Nelle prime 12 ore non rimuovere la e-box dai piedini.

Attenzione: Una volta fissato l'adesivo non sarà più possibile riutilizzarlo in una posizione diversa e, una volta rimosso, andrà sostituito.

3.3. Posizionamento della tastiera Bluetooth

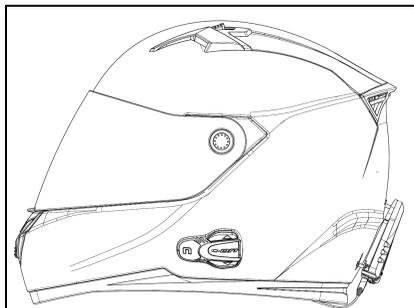


Fig. 19

La tastiera senza fili Bluetooth può essere posizionata a piacimento nel raggio di 5 metri dalla e-box.

La posizione consigliata è sul casco, lato sinistro, per permetterne un semplice uso con la mano sinistra.

- Pulire accuratamente la superficie del casco sulla quale verrà applicata la tastiera;
- Individuare il punto più adatto per il fissaggio, verificando che la superficie della base aderisca completamente alla calotta.
- Rimuovere la pellicola protettiva ed applicare la tastiera al casco;
Importante: Se il posizionamento non dovesse risultare ottimale, rimuovere immediatamente la tastiera dal casco e riprovare.

Nota: L'adesivo impiega fino a 24 ore per aderire completamente. Durante questo periodo non esporre il casco agli agenti atmosferici.

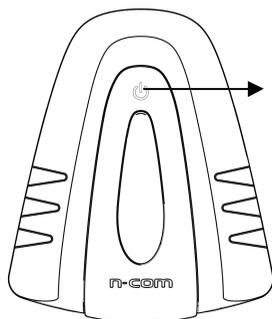
Attenzione: Una volta fissato l'adesivo non sarà più possibile riutilizzarlo in una posizione diversa e, una volta rimosso, andrà sostituito.

3.4. Funzionamento della tastiera Bluetooth

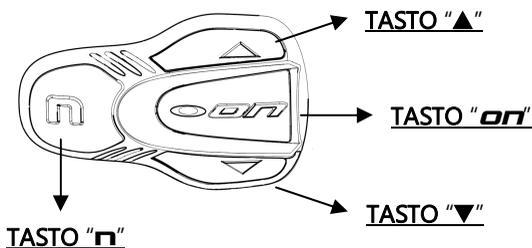
La tastiera Bluetooth è pre-affiliata al sistema ed è immediatamente funzionante. Qualora si sostituisce la tastiera con una nuova sarà necessario affiliarla nuovamente:

- portare il sistema in modalità "setting";
- premere contemporaneamente il tasto "n" ed il tasto "on";
- un annuncio vocale all'interno del casco conferma l'avvenuta affiliazione.

4. TASTI FUNZIONE



TASTO "BACK"



TASTO "▲"

TASTO "on"

TASTO "n"

TASTO "▼"

5. FUNZIONI DI BASE

Accensione	Premere brevemente il tasto "BACK" sino all'accensione del led ed al tono in cuffia.
Spegnimento	Premere e tenere premuto il tasto "BACK" per circa 2 secondi sino allo spegnimento del led ed al tono acustico.
Aumento Volume	Premere brevemente il tasto "▲" per alzare il volume. Il volume massimo è segnalato da un doppio tono.
Diminuzione Volume	Premere brevemente il tasto "▼" per diminuire il volume. Il volume minimo è segnalato da un doppio tono.

5.1. Funzione Auto On / Off

Non è necessario accendere e spegnere il sistema ad ogni utilizzo della moto: grazie all'accelerometro triassiale, se il casco resta immobile per più di 30 secondi, il sistema M5 entra in modalità "deep sleep" (addormentamento). Il sistema si riattiva completamente appena viene rilevato un movimento.

Se il sistema si trova in modalità "deep sleep" per più di 7 giorni, si spegne completamente. Per riaccenderlo sarà necessario premere il tasto di accensione.

5.2. N-Com Wizard e App N-Com



"N-Com Wizard" è il programma per PC che consente di gestire e configurare il sistema N-Com.

Il programma è scaricabile dal sito internet www.n-com.it alla sezione "Download". Per utilizzarlo è necessario collegare il proprio casco munito di N-Com al PC, tramite il cavo USB fornito in dotazione.

Le funzioni gestibili anche da N-Com Wizard sono di seguito indicate con l'icona specifica.



Il sistema N-Com è predisposto per collegarsi alla "App N-Com", l'applicazione compatibile con Android, iPhone, iPad che consente di configurare e comandare il sistema N-Com direttamente dallo Smartphone.

Dalla App N-Com è possibile svolgere la maggior parte delle funzioni previste dal programma N-Com Wizard, oppure utilizzarla come tastiera senza fili Bluetooth.

La App N-Com è scaricabile gratuitamente da Google Play o Apple Store.

Per maggiori dettagli, visita il sito www.n-com.it

Le funzioni gestibili anche dalla App N-Com sono di seguito indicate con l'icona specifica.

5.3. Affiliazione con dispositivi Bluetooth

- Verificare che M5 sia spento;
- Portare il sistema in modalità setting: premere e mantenere premuto il tasto "BACK" per **4 secondi**, sino al lampeggio rapido del LED rosso;
- Attivare sul dispositivo (smartphone, GPS, lettore Mp3) la ricerca di dispositivi Bluetooth;
- Selezionare dalla lista il sistema N-Com. Se viene richiesta una password, inserire il codice 0000 (quattro zeri);
- Dopo alcuni secondi la connessione tra i due dispositivi viene attivata.

Nota: L'affiliazione viene memorizzata dal casco e dal telefono e non viene persa al loro spegnimento. Questa procedura va quindi effettuata una sola volta.

Connessione Automatica	Una volta affiliato il dispositivo Bluetooth, la connessione avviene in maniera automatica all'accensione del sistema.
Connessione Manuale	Qualora la connessione non avvenisse automaticamente, è possibile connettersi manualmente dal dispositivo Bluetooth oppure premendo " ON " per 2 secondi.

6. TELEFONO CELLULARE

Risposta telefonata	Premere brevemente un tasto qualsiasi della tastiera quando si sente il segnale di suoneria.
Chiamata vocale	Premere e tenere premuto il tasto " ON " per circa 2 secondi.
Richiama ultimo numero	Premere contemporaneamente i tasti " ON " e " N ".
Chiamata Numero Amico	Premere e tenere premuto il tasto " N " per circa 2 secondi.
Riaggancio/rifiuto telefonata	Premere e tenere premuto il tasto " ON " per circa 2 secondi.
Trasferimento chiamata da casco a telefono	Per trasferire una chiamata in corso dal casco al telefono premere e tenere premuto contemporaneamente i tasti " ON " e " N " per 2 secondi.
Connessione manuale telefono	Premere e tenere premuto il tasto " on " per circa 2 secondi.
Disconnessione manuale telefono	Premere e tenere premuto il tasto " ▲ " per circa 4 secondi.

Funzione Conferenza Telefono

All'arrivo di una chiamata sul telefono cellulare connesso via Bluetooth a M5, l'interfono Pilota-Passeggero viene momentaneamente sospeso. Se si desidera, è però possibile condividere la telefonata con l'altro casco attivando manualmente l'interfono durante la telefonata.

Attivazione Conferenza Telefono	Durante la telefonata, premere brevemente il tasto " N ".
Disattivazione Conferenza Telefono	Durante la telefonata, premere brevemente il tasto " N ".

Nota: La funzione Conferenza Telefono può essere utilizzata solo con interfono Pilota-Passeggero (canale 1) e non con la comunicazione Moto-Moto (canali 2-6).

6.1. Numero Amico

 	Utilizzando il programma N-Com Wizard o la App N-Com, è possibile scegliere un "Numero Amico", che potrà essere chiamato con un tasto di chiamata rapido.
--	---

Chiamata Numero Amico	Premere e tenere premuto il tasto " N " per circa 2 secondi.
------------------------------	---

6.2. Gestione di due telefoni (o dispositivi Bluetooth)

Il sistema M5 è in grado di collegarsi contemporaneamente a due telefoni (o dispositivi) Bluetooth. Il secondo telefono (dispositivo secondario) potrà ricevere chiamate, ma non effettuarle.

Per affiliare il secondo telefono Bluetooth (dispositivo secondario):

- Verificare che M5 sia spento;
- Premere e mantenere premuto il tasto "BACK" per **4 secondi**, sino al lampeggio rapido del LED rosso (modalità setting);
- Premere e tenere premuto il tasto "**ON**" per circa 2 secondi.
- Attivare sul dispositivo (smartphone, GPS, lettore Mp3) la ricerca di dispositivi Bluetooth;
- Selezionare dalla lista il sistema N-Com

7. MUSICA VIA BLUETOOTH – PROTOCOLLO BLUETOOTH A2DP

Avviare riproduzione musicale (Play)	Premere brevemente il tasto " ON ".
Funzione Pausa (Pause)	Quando il lettore è in riproduzione, premere brevemente il tasto " ON ".
Traccia successiva (Skip)	Quando il lettore è in riproduzione premere il tasto "▲" per circa 2 secondi.
Traccia precedente (Rew)	Quando il lettore è in riproduzione premere il tasto "▼" per circa 2 secondi.
Disattivazione A2DP	Premere e tenere premuto il tasto " ON " per circa 4 secondi.
Attivazione A2DP	L'A2DP è già attiva all'accensione. Se disattivata, per riattivarla premere brevemente il tasto " ON ".



E' possibile configurare queste impostazioni anche tramite Smartphone Android, iPhone, iPad con la App N-Com dedicata.

8. MUSICA VIA CAVO

Collegare il connettore mini USB del cavo Multimedia Wire (venduto separatamente) al casco e l'altra estremità al dispositivo audio. Una fascetta colorata sul cavo indica il connettore da collegare alla periferica audio.

Attivazione audio cavo	Premere 3 volte il tasto " ON ".
Disattivazione audio cavo	Premere 3 volte il tasto " ON ".

9. NAVIGATORE SATELLITARE PER MOTO

Il sistema M5 è compatibile con i più diffusi navigatori satellitari per moto – Per l'elenco dei modelli compatibili e maggiori dettagli, visita il sito www.n-com.it

Per affiliare un navigatore satellitare al sistema M5 seguire la stessa procedura illustrata al Cap. 5.3.

Funzione Conferenza GPS

La funzione Conferenza GPS consente di mantenere attivo l'interfono "Pilota-Passeggero" anche durante le indicazioni del Navigatore satellitare, evitando la sospensione dell'interfonia ad ogni messaggio del navigatore. Per attivare la Conferenza GPS è sufficiente attivare manualmente l'interfono durante la comunicazione del GPS.

Attivazione Conferenza GPS	Durante la telefonata, premere brevemente il tasto "☐".
Disattivazione Conferenza GPS	Durante la telefonata, premere brevemente il tasto "☐".

Al termine della comunicazione GPS, resta attivo l'interfono con il secondo casco e viene mantenuta in memoria l'impostazione "Conferenza" per le successive comunicazioni GPS.

Nota: La funzione Conferenza GPS può essere utilizzata solo con interfono Pilota-Passeggero (canale 1) e non con la comunicazione Moto-Moto (canali 2-6).

9.1. Navigatori su Smartphone (Smart Navi System)

Collegando il sistema M5 allo smartphone, tutte le indicazioni del navigatore vengono trasmesse al casco tramite il profilo A2DP. Ad ogni comunicazione del navigatore l'interfono via Bluetooth viene automaticamente interrotto e successivamente ripristinato al termine dell'indicazione stradale (funzione SMART NAVI SYSTEM).

La funzione Smart Navi System è disattivabile in Modalità Setting (vedi Cap. 15).

10. RADIO FM

Accensione Radio	Premere 2 volte il tasto "ON".
Spegnimento Radio	Premere 2 volte il tasto "ON".
Ricerca automatica di una nuova stazione	Premere e tenere premuto il tasto "▲" per 2 secondi.
Memorizzazione di una stazione (max 6 stazioni)	Premere e tenere premuto il tasto "▼" per circa 4 secondi.
Cambio di stazione (già in memoria)	Premere e tenere premuto il tasto "▼" per 2 secondi.



E' possibile configurare queste impostazioni anche tramite PC con il programma "N-Com Wizard" o tramite Smartphone Android, iPhone, iPad con la App N-Com dedicata.

11. LUCE DI FRENATA DI EMERGENZA (ESS – Emergency Stop signal)

Il sistema M5 è dotato di un sistema a LED di ausilio alla frenata di emergenza. Nel caso di una frenata di emergenza i led dell'M5 lampeggiano per qualche secondo.



E' possibile regolare il livello di frenata tramite PC (programma N-Com Wizard) o Smartphone Android, iPhone, iPad con la App N-Com dedicata.

Attivazione / Disattivazione Luce di frenata di emergenza

Premere brevemente il tasto **BACK**.

OPPURE

Premere e tenere premuti i tasti "▲" e "▼" per circa 2 secondi.

Nota: Si consiglia di disattivare la funzione di Luce di frenata di emergenza sul casco Pilota nel caso in cui sulla moto sia presente anche il Passeggero.

12. INTERFONO PILOTA-PASSEGGERO

12.1. Affiliazione Interfono Pilota-Passeggero

- Verificare che M5 sia spento;
- Portare entrambi i sistemi in Modalità Setting (premere e mantenere premuto il tasto "BACK" per 4 secondi, sino al lampeggio rapido del LED rosso);
- Su uno dei due sistemi brevemente il tasto "■" (affiliazione Canale 1);
- Viene emesso un tono di "attesa connessione" fino al completamento dell'affiliazione.

12.2. Funzionalità Interfono Pilota-Passeggero

Dopo aver eseguito la corretta procedura di affiliazione, accendere i due sistemi. Per attivare la connessione interfono, partendo da sistema N-Com acceso, premere brevemente il tasto "■".

Connessione manuale Interfono	Con sistema M5 acceso, premere brevemente il tasto "■".
Disconnessione manuale Interfono	Con sistema M5 acceso, premere brevemente il tasto "■".

13. INTERFONO MOTO-MOTO

Il sistema M5 permette la comunicazione moto-moto fino a una distanza di circa **500m** (in campo aperto, senza ostacoli). Per il corretto funzionamento della comunicazione moto-moto è necessario aprire le antenne dell'e-box M5, come mostrato in figura.

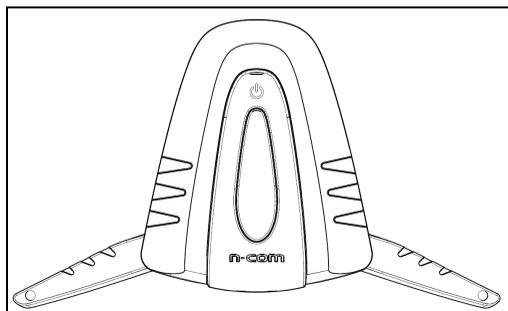


Fig. 20

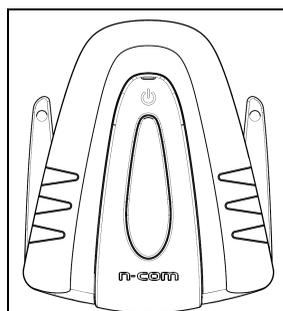


Fig. 21

Il sistema M5 prevede l'utilizzo di una configurazione comandi **"STANDARD"**, attiva di default, o di una configurazione **"FRIENDS"**, attivabile tramite il programma N-Com Wizard o App dedicata.

La differenza tra le due configurazioni consiste nel numero di moto collegabili: la configurazione STANDARD consente di collegare il sistema M5 a 3 moto diverse; la configurazione FRIENDS, fino a 6.

Importante: Se si attiva la configurazione **FRIENDS**, è necessario scaricare dal sito **N-Com** (sezione Download/Schema riassuntivo comandi) **lo schema comandi dedicato**.

Nota: La portata e la qualità della comunicazione possono variare sensibilmente in funzione della presenza di ostacoli, condizioni metereologiche, campi magnetici.

Nota: La portata della comunicazione varia a seconda dei sistemi N-Com utilizzati.

13.1. Affiliazione Interfono Moto-Moto (Configurazione Standard)

- Verificare che M5 sia spento;
- Portare entrambi i sistemi A e B in Modalità Setting (premere e mantenere premuto il tasto **"BACK"** per 4 secondi, sino al lampeggio rapido del LED rosso);
- Sul sistema A premere il comando relativo alla "posizione di memoria" in cui si desidera memorizzare il sistema B;

Affiliazione CANALE 1	Premere brevemente il tasto "n" .
Affiliazione CANALE 2	Premere 2 volte il tasto "n" .
Affiliazione CANALE 3	Premere 3 volte il tasto "n" .
Affiliazione CANALE 4	Premere brevemente il tasto "on" .
Affiliazione CANALE 5	Premere 2 volte il tasto "on" .
Affiliazione CANALE 6	Premere 3 volte il tasto "on" .

Nota: I canali 4-5-6 possono essere affiliati e utilizzati solo attivando la Configurazione FRIENDS.

Il CANALE 1 viene tipicamente utilizzato per il collegamento Pilota-Passeggero ma può essere utilizzato anche per l'interfono Moto-Moto.

L'utilizzo del CANALE 1 si differenzia dagli altri canali per le seguenti caratteristiche specifiche:

- Premendo il tasto "M" la connessione interfono si attiva automaticamente.
- E' possibile utilizzare la funzione Conferenza Telefono e Conferenza GPS.

13.2. Funzionalità Interfono Moto-Moto

Funzionamento della chiamata Moto-Moto (Configurazione Standard)

Connessione CANALE 1	Premere brevemente il tasto "M".
Chiamata CANALE 2	Premere 2 volte il tasto "M".
Chiamata CANALE 3	Premere 3 volte il tasto "M".
Disconnessione interfono attivo	Premere brevemente il tasto "M".

Con CONFIGURAZIONE FRIENDS attiva:

Chiamata CANALE 4	Premere brevemente il tasto "ORI".
Chiamata CANALE 5	Premere 2 volte il tasto "ORI".
Chiamata CANALE 6	Premere 3 volte il tasto "ORI".
Disconnessione interfono attivo	Premere brevemente il tasto "M".

Nota: nel caso in cui la posizione di memoria sia vuota, oppure il casco chiamato non sia raggiungibile, si sentirà un tono di errore nel proprio casco.

Ricezione della chiamata Moto-Moto

Nel casco che riceve la chiamata Moto-Moto (canale 2-6) si sentiranno 4 toni di chiamata e tutte le fonti audio in esecuzione verranno temporaneamente interrotte (incluso l'eventuale interfono Pilota-Passeggero).

Risposta chiamata Moto-Moto	Premere brevemente un tasto qualsiasi della tastiera quando si sente il segnale di suoneria.
-----------------------------	--

- Nel caso in cui si accetti la chiamata, la comunicazione si attiverà in modo automatico.
- Nel caso in cui non si risponda alla chiamata, verrà ristabilita la situazione precedente alla ricezione della chiamata.

14. INTERFONO "UNIVERSAL INTERCOM"

Il sistema M5 può essere collegato via Bluetooth a sistemi interfono di altre marche, grazie alla funzione UNIVERSAL INTERCOM. Se si desidera utilizzare la funzione UNIVERSAL INTERCOM in modalità moto-moto è necessario aprire le antenne dell'e-box M5, come mostrato in figura a pagina 18.

14.1. Affiliazione interfono UNIVERSAL INTERCOM

Il sistema N-Com viene affiliato all'interfono di altra marca (di seguito rinominato Interfono **B**) come se fosse un telefono cellulare.

1. Verificare che M5 sia spento;
2. Portare il sistema N-Com in modalità "Setting": premere e mantenere premuto il tasto "BACK" per 4 secondi, sino al lampeggio rapido del LED rosso;
3. Portare l'Interfono B in modalità affiliazione di un telefono cellulare (consultare il manuale del proprio Interfono B);
4. Quando entrambi i sistemi sono in modalità affiliazione (setting), sul sistema N-Com premere il comando relativo alla "posizione di memoria" in cui si desidera memorizzare l'interfono B (CANALE 1-3), vedi paragrafo 13.1;
5. Dopo qualche secondo, l'Interfono B emetterà il tono di conferma "connessione telefono";
6. Per attivare la comunicazione tra i due caschi, premere brevemente sul sistema N-Com il tasto relativo alla posizione in cui è stato memorizzato il casco B. L'interfono B riceve un tono di chiamata a cui bisogna rispondere con il comando di risposta telefonica.

14.2. Funzionamento interfono UNIVERSAL INTERCOM

Per attivare e disattivare l'audio tra i due caschi:

Dal sistema N-Com:

Connettere o disconnettere l'Interfono B come un normale interfono N-Com (capitolo 12-13)

L'Interfono B riceve un tono di chiamata a cui bisogna rispondere con il comando di risposta telefonica.

Dall'interfono di altra marca

Premere il comando di "Chiamata Vocale". Il sistema N-Com riceve un tono di chiamata; rispondere premendo un tasto qualsiasi.

Per disconnettere l'interfono premere nuovamente "Chiamata Vocale".

Note:

- Il sistema N-Com, anche durante la comunicazione Bluetooth con altri sistemi interfono, mantiene attivo il collegamento ad un telefono cellulare o al GPS.
- E' possibile che il sistema interfono collegato ad N-Com non consenta contemporaneamente la connessione ad un telefono cellulare.

15. MODALITA' SETTING

In questa modalità vengono effettuate tutte le affiliazioni Bluetooth ed altre regolazioni.

Per portare il sistema in modalità Setting (partendo da sistema spento) premere e mantenere premuto il tasto "BACK" per 4 secondi, sino al lampeggio rapido del LED rosso.

	n	ON	n + ON	▲	▼	▲ + ▼	BACK
Attivazione / Disattivazione RDS					X		
Attivazione / Disattivazione Smart Navi System				2 sec			
Affiliazione Telefono Secondario		2 sec					
Affiliazione CANALE 1	X						
Affiliazione CANALE 2	x2						
Affiliazione CANALE 3	x3						
Affiliazione CANALE 4*		X					
Affiliazione CANALE 5*		x2					
Affiliazione CANALE 6*		x3					
Affiliazione tastiera senza fili			10 sec				
Reset						4 sec	

* Con Configurazione Friends attiva.

16. BATTERIA E RICARICA

16.1. Segnale di batteria scarica

Il sistema, durante il suo funzionamento, segnala con un annuncio vocale all'utente quando la batteria è quasi scarica. Dal primo annuncio si ha un'autonomia di 1 ora circa. L'avviso viene ripetuto ogni 10 minuti.

16.2. Ricarica del sistema

Per ricaricare il sistema collegarlo al caricabatteria o ad una presa USB alimentata con il cavo USB-mini USB fornito in dotazione. Il funzionamento della carica avverrà in questo modo:

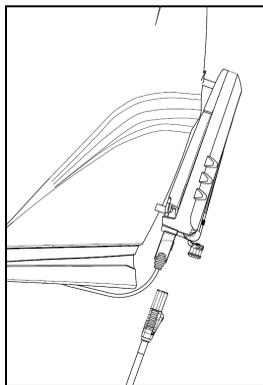


Fig. 22

Collegando il sistema **M5** al caricabatteria, il LED rosso della Luce di Frenata di Emergenza inizia a lampeggiare (un lampeggio ogni 10 secondi).

Quando la batteria è carica, il LED rosso si spegne.

Nota: Se il dispositivo viene lasciato scarico per un lungo periodo di tempo (qualche mese), nei primi minuti di carica potrebbe non essere possibile accendere il sistema, in quanto il voltaggio è sceso sotto la soglia minima.

17. SCHEMA RIASSUNTIVO COMANDI – CONFIGURAZIONE STANDARD

		<i>Tasto</i>	n	on	n + on	▲	▼	▲ + ▼	BACK
Funzioni Base	Accensione								X
	Spegnimento								2 sec
	Aumento Volume				X				
	Diminuzione Volume					X			
	Attivazione/Disattivazione Luce di frenata di Emergenza								X
Dispositivi Bluetooth	Risposta telefono	X	X		X	X			
	Chiamata vocale		2 sec						
	Richiama ultimo numero			X					
	Chiamata Numero Amico	2 sec							
	Riaggancio/Rifiuto telefonata		2 sec						
	Trasferimento chiamata			2 sec					
	Connessione Manuale Dispositivo		2 sec						
	Disconnessione Manuale Dispositivo				4 sec				
	Attivazione Conferenza	X							
	Disattivazione Conferenza	X							
Interfono	Connessione CANALE 1	X							
	Disconnessione interfono attivo	X							
	Chiamata CANALE 2	x2							
	Chiamata CANALE 3	x3							
Musica Bluetooth / Cavo	Avvio musica (Play)		X						
	Pausa musica (Pause)		X						
	Traccia successiva (FFW)				2 sec				
	Traccia precedente (REW)					2 sec			
	Abilitazione profilo A2DP		X						
	Disabilitazione profilo A2DP		4 sec						
	Attivazione audio cavo		x3						
	Disattivazione audio cavo		x3						

<i>Tasto</i>		n	on	n + on	▲	▼	▲ + ▼	BACK
Menù Radio	Accensione Radio		x2					
	Spegnimento Radio		x2					
	Ricerca automatica nuova stazione				2 sec			
	Cambio stazione (stazioni in memoria)					2 sec		
	Memorizzare Stazione					4 sec		

Setting*	Modalità Affiliazione (da sistema spento)							4 sec
	Attivazione / Disattivazione RDS					X		
	Attivazione / Disattivazione Smart Navi System				2 sec			
	Affiliazione Telefono (o dispositivo) secondario		2 sec					
	Affiliazione CANALE 1	X						
	Affiliazione CANALE 2	x2						
	Affiliazione CANALE 3	x3						
	Affiliazione CANALE 4**		X					
	Affiliazione CANALE 5**		x2					
	Affiliazione CANALE 6**		x3					
	Affiliazione Tastiera wireless			10 sec				
	Reset						4 sec	

*Tutte le funzioni di Setting vanno eseguite con il sistema in Modalità Setting.

**Con Configurazione Friends attiva.

18. GARANZIA LIMITATA

Con questo CERTIFICATO DI GARANZIA LIMITATA, Nolangroup garantisce all'acquirente che il prodotto, all'atto dell'acquisto, è esente da difetti di materiali e fabbricazione. La invitiamo a:

- Leggere le avvertenze per la sicurezza e il corretto uso.
- Prendere visione dei termini e delle condizioni della garanzia.
- **Conservare la ricevuta di acquisto originale.** È necessario esibirla in caso di riparazioni in garanzia. In questi casi il prodotto va fatto pervenire al rivenditore presso il quale si è effettuato l'acquisto.

18.1. Copertura della garanzia

Se un qualsiasi difetto coperto da questo certificato di garanzia limitata viene rilevato entro 2 (due) anni dalla data d'acquisto riportata sullo scontrino fiscale, Nolangroup provvederà, attraverso la propria rete distributiva e dopo verifica del difetto, a riparare o a sostituire il prodotto difettoso. Nolangroup fornirà tutto il materiale e il lavoro ragionevolmente necessario per porre rimedio al difetto segnalato, ad eccezione che il danno sia causato da una delle voci elencate nel successivo paragrafo "Esclusioni e Limitazioni della Copertura".

18.2. Esclusioni e limitazioni della copertura

Questa garanzia copre solo i difetti di materiali e fabbricazione. Nolangroup non può essere ritenuta responsabile per difetti del prodotto attribuibili in tutto o in parte a qualsiasi altra causa, incluso, ma non limitatamente a:

- a) difetti o danni risultanti dall'utilizzo del Prodotto in condizioni diverse da quelle abituali;
- b) danni causati da uso improprio e non conforme al normale funzionamento secondo quanto indicato nelle istruzioni per l'uso e la manutenzione del prodotto fornite da Nolangroup;
- c) incuria e normale usura delle parti interne ed esterne;
- d) ogni danno derivante da un incidente;
- e) ogni cambiamento o modifica apportati al casco o al sistema N-Com dall'utente o da terzi;
- f) variazione di colore o danni causati dall'esposizione a prodotti chimici dannosi;
- g) uso di accessori incompatibili non facenti parte della gamma di prodotti N-Com.
- h) Inoltre, la garanzia non copre difetti del prodotto derivanti da eventi fortuiti, modifiche o adattamenti, cause di forza maggiore o danni derivanti dal contatto con liquidi
- i) le parti interne del casco non sono né possono essere impermeabili e ogni esposizione impropria a pioggia, umidità, versamento di cibi o altri liquidi può determinare danni ai dispositivi elettronici dell'N-Com, danni di cui la Nolangroup non potrà essere ritenuta responsabile.
- j) sono escluse dalla presente garanzia le parti di consumo considerate soggette ad usura o logorio quali ad esempio la batteria ricaricabile ed i cavi di collegamento tra diversi sistemi N-Com o tra i sistemi N-Com ed altri dispositivi.
- k) dato che il sistema sul quale funzionano i telefoni cellulari non viene fornito da Nolangroup, questa non si ritiene responsabile per il funzionamento, la disponibilità, la copertura, i servizi o la gamma del suddetto sistema.
- l) quando il prodotto è utilizzato insieme ad accessori o attrezzature non fornite da Nolangroup, Nolangroup non garantisce il corretto funzionamento della combinazione prodotto/periferica, ne accetterà richieste di intervento in garanzia nel caso in cui il prodotto venga utilizzato in tal modo.
- m) Nolangroup non si ritiene responsabile nel caso in cui il prodotto manifestasse una funzionalità limitata dovuta alla modalità di funzionamento dei telefoni cellulari o altri accessori o attrezzature non fornite da Nolangroup.
- n) la manomissione della scheda elettronica interna o di altre parti del sistema N-Com invaliderà la garanzia.
- o) non rientrano, inoltre, nei difetti coperti da questa garanzia tutte le particolari situazioni specifiche e soggettive che si dovessero presentare nell'utilizzo dinamico del casco, come, a titolo esemplificativo, problemi di comfort durante la guida o fruscii e sibili aerodinamici.

Nolangroup non potrà in alcun caso essere ritenuta responsabile per danni accidentali o consequenziali (incluso, senza limitazione alcuna, lesioni a persona o persone) risultanti dal mancato adempimento degli obblighi derivanti da questa garanzia riguardante i prodotti Nolangroup.

18.3. Validità di questa garanzia limitata

Questa garanzia è valida solo se all'atto dell'acquisto l'allegata scheda di registrazione viene debitamente compilata in ogni sua parte e dotata di:

- Codice identificativo del prodotto

- Nome e timbro del rivenditore autorizzato;
- Data di acquisto del prodotto;
- Nome e indirizzo dell'acquirente.

Nolangroup si riserva il diritto di non effettuare la riparazione in garanzia se queste informazioni risultassero cancellate o modificate dopo il primo acquisto del prodotto dal rivenditore.

18.4. Procedura per l'inoltro di eventuali reclami

Per inoltrare qualsiasi reclamo coperto da questa garanzia, l'acquirente deve notificare direttamente al rivenditore presso cui il casco è stato acquistato il presunto difetto riscontrato, presentando contemporaneamente il prodotto oggetto del reclamo, copia dello scontrino fiscale e la Scheda di registrazione della garanzia, compilata in ogni sua parte, come sopra specificato.

PRIMA DI RIVOLGERSI AL RIVENDITORE, LE CONSIGLIAMO DI LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PER L'USO ALLEGATE AL PRODOTTO.

TRASCORSI 2 (DUE) ANNI DALLA DATA D'ACQUISTO, QUESTA GARANZIA LIMITATA È NULLA A TUTTI GLI EFFETTI.

La prestazione eseguita in garanzia non prolunga il periodo della garanzia stessa. Pertanto, in caso di sostituzione del prodotto o di un suo componente, sul prodotto o sul singolo componente fornito in sostituzione non decorre un nuovo periodo di garanzia, ma si deve tener conto della data di acquisto del prodotto originario.

Unicamente per riparazioni o sostituzioni delle componenti elettroniche, qualora Nolangroup proceda alla riparazione o alla sostituzione del prodotto, detto prodotto godrà di un periodo di garanzia pari alla parte residua della garanzia originale oppure di novanta (90) giorni dalla data di riparazione (si considera il periodo più lungo).

La riparazione o la sostituzione potranno essere effettuate anche tramite componenti rigenerati con funzionalità equivalenti.

Le parti o i componenti sostituiti diventeranno di proprietà di Nolangroup.

LA PRESENTE GARANZIA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI GARANZIA SCRITTA O ORALE PREVISTA DALLA LEGGE CHE SIA DEROGABILE PER VOLONTÀ DELLE PARTI; IN PARTICOLARE NOLANGROUP NON PRESTA ALCUNA GARANZIA SPECIFICA DI COMMERCIALITÀ O DI IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI DEL PRODOTTO. IN NESSUN CASO NOLANGROUP POTRÀ ESSERE RITENUTA RESPONSABILE PER I DANNI ACCIDENTALI O CONSEGUENZIALI, QUALI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON TASSATIVO, PERDITE DI PROFITTO O DANNI COMMERCIALI, NELLA MISURA IN CUI TALI DANNI NON VENGANO RICONOSCIUTI DALLA LEGGE.

NOLANGROUP SI RISERVA IN QUALSIASI MOMENTO DI MODIFICARE SENZA PREAVVISO CARATTERISTICHE FUNZIONALITÀ, COMPATIBILITÀ, SOFTWARE.

Alcuni Paesi non consentono l'esclusione o la limitazione di danni accidentali o consequenziali, o la limitazione della durata di garanzie implicite; pertanto le limitazioni o esclusioni precedenti potrebbero non essere applicabili.

La presente garanzia non influisce sui diritti legali del cliente sotto la giurisdizione nazionale vigente e sui diritti del consumatore nei confronti del rivenditore sanciti dal contratto di acquisto/vendita.

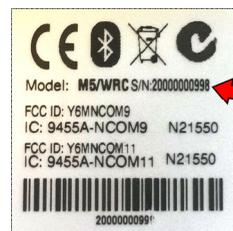
La presente garanzia è valida su tutto il territorio europeo ed è la sola espressa garanzia fornita da Nolangroup in relazione alla vendita dei propri prodotti. Essa non pregiudica i diritti di cui l'acquirente è titolare ed espressamente previsti dalla Direttiva 1999/44/CE.

La presente garanzia non pregiudica i diritti del consumatore previsti dalla legge, e in particolare quanto previsto dal cfr D.Lgs. 2 febbraio 2002 n. 24.

18.5. Identificazione del prodotto

I prodotti N-Com sono identificati attraverso un codice che permette la tracciabilità e l'identificazione del prodotto.

Il codice identificativo è riportato sulla centralina Bluetooth M5 e sull'esterno della confezione di vendita.



19. SCHEDA DI REGISTRAZIONE DELLA GARANZIA

Denominazione del
prodotto:

M5

Codice identificativo

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Dati dell'acquirente

Nome

Cognome

Recapito

Telefono

e-mail

Timbro del concessionario

Data di acquisto



www.n-com.it

