

CONTENUTO E ACCESSORI

Include:



THE\_BOX  
BER-H3000



Bluetooth\_USB  
BER-H2011



Cavo OBDII  
BER-H3001



Cavo OBDII 6-pin  
BER-H4000



Cavo PC\_USB  
BER-H3002



BERTONDATA\_BIKE  
BER-S2003

BER-H3901 • CONNETTORI & CAVI

Cavo Adattatore batteria BER-H3004

| MARCA           | REFERENCIA |
|-----------------|------------|
| APRILIA         | BER-H3260  |
| BENELLI         | BER-H3220  |
|                 | BER-H3221  |
|                 | BER-H3390  |
| BMW             | BER-H3230  |
| BRP             | BER-H3410  |
| CAGIVA          | BER-H3260  |
| DAELIM          | BER-H3240  |
| DERBI           | BER-H3260  |
| DUCATI          | BER-H3250  |
|                 | BER-H3260  |
| GAS GAS         | BER-H3260  |
| GILERA          | BER-H3260  |
| HARLEY DAVIDSON | BER-H3270  |
|                 | BER-H3271  |
| HONDA           | BER-H3280  |
|                 | BER-H3281  |
| HUSQVARNA       | BER-H3230  |
|                 | BER-H3301  |
|                 | BER-H3360  |
| HYOSUNG         | BER-H3290  |
| INDIAN          | BER-H3380  |
| KAWASAKI        | BER-H3310  |
|                 | BER-H3311  |
|                 | BER-H3312  |
|                 | BER-H3313  |
|                 | BER-H3314  |
|                 | BER-H3320  |
|                 |            |



Cavo Adattatore accendisigari

| MARCA          | REFERENCIA |
|----------------|------------|
| KEEWAY         | BER-H3390  |
| KTM            | BER-H3301  |
| KYMCO          | BER-H3320  |
|                | BER-H3321  |
| MACBOR         | BER-H3390  |
| MONDIAL        | BER-H3260  |
| MOTO GUZZI     | BER-H3260  |
| MOTO MORINI    | BER-H3260  |
| MOTOR HISPANIA | BER-H3390  |
| MV AGUSTA      | BER-H3260  |
|                | BER-H3261  |
| PEUGEOT        | BER-H3330  |
| PIAGGIO        | BER-H3260  |
|                | BER-H3262  |
|                | BER-H3263  |
| POLARIS        | BER-H3380  |
| ROYAL ENFIELD  | BER-H3302  |
| SHERCO         | BER-H3260  |
| SUZUKI         | BER-H3340  |
| SWM            | BER-H3420  |
| SYM            | BER-H3370  |
| TGB            | BER-H3370  |
|                | BER-H3371  |
| TRIUMPH        | BER-H3001  |
| VESPA          | BER-H3260  |
| VICTORY        | BER-H3380  |
| VOXAN          | BER-H3260  |
| WOTTAN         | BER-H3390  |
| YAMAHA         | BER-H3351  |
|                | BER-H3352  |



TRDU\_FOR\_PC  
TERMINALE DI DIAGNOSI UNIVERSALE





BMW

K - TOUR

1600 GTL EXCLUSIVE (2014)



|                            |                                |                              |                              |                                                |                                          |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|
| MOTO PROPULSORE            | BME - Gestione del motore      | TELAIO                       | ABS - Sistema antibloccaggio | RDC - Controllo della pressione dei pneumatici | SAF - Comando elettronico ammortizzatori |
| CARROZZERIA                | ASW - Sistema elettronico fari | BCO - Centralina modulo base | DWA - Impianto antifurto     | EWS - Immobilizzatore elettronico              | FSA - Modulo satellite base              |
| KOMBI - trumento combinato | MULTIMEDIA                     | AUD - Sistema audio          |                              |                                                |                                          |



# DIAGNOSTICA PROFESSIONALE

IDENTIFICAZIONE

GUASTI

PARAMETRI

ATTUATORI

REGOLAZIONI

RAPPORTO

REPORT

IDENTIFICAZIONE

GUASTI

PARAMETRI

BMW

K - TOUR

1600 GTL EXCLUSIVE (2014)

MOTOPROPULSORE

BMS - GESTIONE DEL MOTORE

X\_BMSX

| ID | DESCRIZIONE                                 | INFORMAZIONE |
|----|---------------------------------------------|--------------|
| 1  | Chilometraggio durante la programmazione    | 0            |
| 2  | Numero di possibili programmazioni          | 60           |
| 3  | Numero di programmazioni eseguite           | 1            |
| 4  | Data di produzione (giorno, mese, anno)     | 21.11.13     |
| 5  | Data di programmazione (giorno, mese, anno) | 10.12.13     |
| 6  | Numero di serie                             | 0170066640   |

IDENTIFICAZIONE

NUMERO DI GUASTI: 1

| CODICE | DESCRIZIONE                          | TIPO    |
|--------|--------------------------------------|---------|
| 21FA21 | Attuatore valvola dei gas di scarico | ATTUALE |

CANCELLA

GUASTI

SAVE

21FA21: Attuatore valvola del gas di scarico

| ID | DESCRIZIONE                                                                                | VALORE  | UNITÀ |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
| 1  | Chilometraggio                                                                             | 1814    | km    |
| 2  | Tempo                                                                                      | 9738170 | S     |
| 3  | Tensione batteria                                                                          | 12.69   | v     |
| 4  | Angolo di apertura della valvola a farfalla riferito alla battuta della valvola a farfalla | 16.06   | gradi |
| 5  | Regime di rotazione motore                                                                 | 0.00    | rpm   |
| 6  | Velocità di marcia                                                                         | 0.00    | km/h  |

INDIETRO

FREEZE FRAME

SAVE

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

| ID | DESCRIZIONE                                                        |
|----|--------------------------------------------------------------------|
| 1  | Ventilatore                                                        |
| 2  | Servomotore valvola a farfalla                                     |
| 3  | Pompa elettrica del carburante                                     |
| 4  | Spia motore                                                        |
| 5  | Spia di segnalazione temperatura del refrigerante (avviare motore) |
| 6  | Riscaldamento Sonda Lambda bancata 1                               |
| 7  | Riscaldamento Sonda Lambda bancata 2                               |
| 8  | Valvola di iniezione 1                                             |
| 9  | Valvola di iniezione 2                                             |
| 10 | Valvola di iniezione 3                                             |
| 11 | Valvola di iniezione 4                                             |
| 12 | Valvola di iniezione 5                                             |
| 13 | Valvola di iniezione 6                                             |
| 14 | Valvola aria secondaria                                            |

AZIONE

ATTUATORI

1

2

3

4

| ID | DESCRIZIONE                   |
|----|-------------------------------|
| 1  | Sensore manopola acceleratore |
| 2  | Farfalla                      |
| 3  | Sensore di posizione cambio   |
| 4  | Regolazione della miscela     |

REGOLAZIONI



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

| ID | DESCRIZIONE                                         | VALORE  | UNITÀ |
|----|-----------------------------------------------------|---------|-------|
| 1  | Pressione ambientale                                | 1001.64 | mbar  |
| 2  | Tensione della batteria                             | 13.42   | V     |
| 3  | Tempo di chiusura, bobine di accensione             | 2.02    | ms    |
| 4  | Temperatura dell'olio motore                        | 26.85   | °C    |
| 5  | Numero di giri del motore                           | 0.00    | rpm   |
| 6  | Temperatura del motore                              | 28.05   | °C    |
| 7  | Pressione carburante (-1 bar pressione ambientale ) | 3013.60 | mbar  |
| 8  | Angolo dei accensione                               | 0.00    | gradi |
| 9  | Tempo d'iniezione                                   | 0.00    | ms    |
| 10 | Temperatura dell'aria aspirata                      | 26.90   | °C    |
| 11 | Regime nominale del minimo                          | 0.00    | rpm   |
| 12 | Tensione sonda lambda bancata 1                     | 3.30    | V     |
| 13 | Tensione sonda lambda bancata 2                     | 3.30    | V     |
| 14 | Sensore valvola a farfalla                          | -0.85   | %     |
| 15 | Sensore valvola a farfalla 1 (canale 1)             | 10.64   | %     |
| 16 | Sensore valvola a farfalla 1 (canale 2)             | 10.48   | %     |
| 17 | Tensione gruppo costruttivo 1 (12 sys)              | 13.42   | V     |
| 18 | Tensione gruppo costruttivo 2 (12v zdg)             | 13.36   | V     |

SELEZIONA

PARAMETRI

SAVE