

### COMPLESSIVO DI TRASFORMAZIONE PER VEICOLI CATALIZZATI ALIMENTATI A GPL TIPO DREAM XXI N – LPG

ANNO 2004

Pernumia (PD) ITALY

## Omologato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

AGG 2012

Direzione Generale per la Motorizzazione
Con certificato n. DGM 59531 GPL del 26 Gennaio 2004

Aggiornamento nº 3 del 19 Gennaio 2012

per introduzione nuove fasce di cilindrata, centralina e filtri in alternativa

# CARATTERISTICHE DEL SISTEMA DI ALIMENTAZIONE A GRI

|  | 3100                 |                                  |                        |
|--|----------------------|----------------------------------|------------------------|
| DISPOSITIVO  | COSTRUTTORE/TIPO     | OMOLOGAZIONE                     | MARCHI<br>COMMERCIALI  |
| RIDUTTORE DI PRESSIONE con ELETTROVALVOLA            | OMVL DREAM CPR LPG   | E4 67R01 0281<br>E4 10R03 1876   | OMVL /<br>WESTPORT LD  |
| RAIL INIEZIONE<br>con o senza sensore di temperatura | OMVL DREAM XXI N – D | E4 67R01 0100<br>E3 10R02 4008   |                        |
|  | Oppure               |                                  | OMVL /<br>WESTPORT LD  |
|  | OMVL DREAM – SL      | E4 67R01 0199<br>E4 10R02 1368   |                        |
| SENSORE DI PRESSIONE                                 | AEB MP01 / AEB 025   | E13 67R01 0216<br>E3 10R02 6151  | AEB                    |
| FILTRO   | VALTEK               | E4 67R01 0105                    | VALTEK / REG /<br>OMVL |
|  | Oppure               |                                  |                        |
|  | VALTEK tipo 97       | E4 67R01 0181                    |                        |
|  | Oppure               |                                  | VALTEK / OMVL          |
|  | VALTEK tipo 94       | E4 67R01 0234                    |                        |
| TUBAZIONI  | ITR / AUTOGAS ECE67  | E13 67R01 0128                   | ITR                    |
| CENTRALINA   | AEB 2001             | E13 67R01 0157<br>E13 10R02 0775 | AEB / OMVL             |
|  |                      | E3 67R01 6040<br>E3 10R03 6337   |                        |
|  | Oppure               |                                  |                        |
|  | AEB ICU              | E3 67R01 6019<br>E3 10R03 6333   |                        |
| COMMUTATORE  | AEB / AEB 119        | E3 10R02 6187                    | AEB                    |
|  |                      | <del></del>                      |                        |

I tubi in gomma a valle del riduttore di pressione possono essere di qualsiasi marca, purchè omologati secondo il Regolamento ECE 67R-01 ed installati nel rispetto delle prescrizioni fornite dal costruttore del complessivo.

### 0) DATI GENERALI DEI VEICOLI SOTTOPOSTI A PROVE

Il sistema di alimentazione "DREAM XXI N - LPG" è costituito dagli elementi indicati nel prospetto:

| DISPOSITIVO   | COSTRUTTORE/TIPO     | OMOLOGAZIONE                     | MARCHI<br>COMM.LI        |  |
|---|----------------------|----------------------------------|--------------------------|--|
| RIDUTTORE DI PRESSIONE con ELETTROVALVOLA               | OMVL DREAM CPR LPG   | E4 67R01 0281<br>E4 10R03 1876   | OMVL /<br>WESTPORT<br>LD |  |
| RAIL INIEZIONE<br>con o senza sensore di<br>temperatura | OMVL DREAM XXI N – D | E4 67R01 0100<br>E3 10R02 4008   | OMVL/                    |  |
|   | Oppure               |                                  | WESTPORT                 |  |
|   | OMVL DREAM – SL      | E4 67R01 0199<br>E4 10R02 1368   | LD                       |  |
| SENSORE DI PRESSIONE                                    | AEB MP01 / AEB 025   | E13 67R01 0216<br>E3 10R02 6151  | AEB                      |  |
| FILTRO  | VALTEK               | E4 67R01 0105                    | VALTEK / REG<br>/ OMVL   |  |
|   | Oppure               |                                  |                          |  |
|   | VALTEK tipo 97       | E4 67R01 0181                    |                          |  |
|   | Oppure               |                                  | VALTEK /<br>OMVL         |  |
|   | VALTEK tipo 94       | E4 67R01 0234                    |                          |  |
| TUBAZIONI   | ITR / AUTOGAS ECE67  | E13 67R01 0128                   | ITR                      |  |
| CENTRALINA  | AEB 2001             | E13 67R01 0157<br>E13 10R02 0775 | AEB / OMVL               |  |
|   |                      | E3 67R01 6040<br>E3 10R03 6337   |                          |  |
|   | Oppure               |                                  |                          |  |
|   | AEB ICU              | E3 67R01 6019<br>E3 10R03 6333   |                          |  |
| COMMUTATORE   | AEB / AEB 119        | E3 10R02 6187                    | AEB                      |  |

I tubi in gomma a valle dei riduttore di pressione possono essere di qualsiasi marca, purchè omologati secondo il regolamento ECE 67-01 ed installati nel rispetto delle prescrizioni fornite dal costruttore del complessivo.

#### **PREMESSA:**

Prima di procedere alle prove di emissioni inquinanti e' stato verificato che le apparecchiature di prova, utilizzate dalla O.M.V.L. S.p.A., sono tutte regolarmente tarate e conformi, per quanto riguarda le caratteristiche, a quanto richiesto dalla Direttiva in argomento.