

**- Sez./Sect. “D” -****FAMILIARIZZAZIONE CON IL PRODOTTO / PRODUCT FAMILIARIZATION****D703 E3**

|           |   |
|-----------|---|
| <b>D</b>  | iniezione diretta                           |
| <b>70</b> | Cilindrata per cilindro 700 cm <sup>3</sup> |
| <b>3</b>  | Numero dei cilindri                         |
| <b>E</b>  | Normativa di omologazione 97/68/EC          |
| <b>3</b>  | Carattere numerico requisito di emissione   |

**D703 TE3**

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| <b>T</b> | Motore con turbocompressore |
|----------|-----------------------------|

**D703 IE3**

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| <b>I</b> | Motore con turbo-intercooler |
|----------|------------------------------|

**CILINDRATA**

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| <b>Corsa x Alesaggio:</b> | 94x100 mm |
| <b>D703E3:</b>            | 2.1 Litri |
| <b>D703TE3:</b>           | 2.1 Litri |
| <b>D703IE3 :</b>          | 2.1 Litri |

**D703 E3**

|           |   |
|-----------|---|
| <b>D</b>  | <i>direct injection</i>                             |
| <b>70</b> | <i>Displacement for cylinder 700 cm<sup>3</sup></i> |
| <b>3</b>  | <i>Number of cylinders</i>                          |
| <b>E</b>  | <i>Omologation rule 97/68/EC</i>                    |
| <b>3</b>  | <i>Emission numerical requirement</i>               |

**D703 TE3**

|          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| <b>T</b> | <i>Engine with turbocharger</i> |
|----------|---------------------------------|

**D703 IE3**

|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| <b>I</b> | <i>Engine with turbo-intercooler</i> |
|----------|--------------------------------------|

**DISPLACEMENT**

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| <b>Bore x Stroke:</b> | 94x100 mm  |
| <b>D703E3:</b>        | 2.1 Litres |
| <b>D703TE3:</b>       | 2.1 Litres |
| <b>D703IE3 :</b>      | 2.1 Litres |

**D754 SE3**

|           |   |
|-----------|---|
| <b>D</b>  | iniezione diretta                           |
| <b>75</b> | Cilindrata per cilindro 750 cm <sup>3</sup> |
| <b>4</b>  | Numero dei cilindri                         |
| <b>S</b>  | Motore con turbocompressore-soft            |
| <b>E</b>  | Normativa di omologazione 97/68/EC          |
| <b>3</b>  | Carattere numerico requisito di emissione   |

**D754 SE3**

|           |   |
|-----------|---|
| <b>D</b>  | <i>direct injection</i>                             |
| <b>75</b> | <i>Displacement for cylinder 750 cm<sup>3</sup></i> |
| <b>4</b>  | <i>Number of cylinders</i>                          |
| <b>S</b>  | <i>Engine with turbocharger-soft</i>                |
| <b>E</b>  | <i>Omologation rule 97/68/EC</i>                    |
| <b>3</b>  | <i>Emission numerical requirement</i>               |

**ITALIANO/ENGLISH**

IL PRESENTE DOCUMENTO È PROPRIETÀ DELLA VM MOTORI S.P.A.; OGNI DIRITTO È RISERVATO SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI SUL COPYRIGHT E LE PROPRIETÀ INDUSTRIALI; LA RIPRODUZIONE, LA DIVULGAZIONE A TERZI O QUALSIASI FORMA DI TRASMISSIONE NON È CONSENTITA SENZA IL PREVENTIVO CONSENSO SCRITTO DELLA VM MOTORI S.P.A.; I TRASGRESSORI SONO PERSEGUIBILI A NORMA DI LEGGE. IL CONTENUTO DELLA PRESENTE DOCUMENTAZIONE È STRETTAMENTE CONFIDENZIALE E TUTTE LE INFORMAZIONI CONTENUTE NON POSSONO ESSERE DIVULGATE A TERZI SENZA UN PREVENTIVO ACCORDO CON VM MOTORI S.P.A.

**- D/1 - FAMILIARIZZAZIONE CON IL PRODOTTO/PRODUCT FAMILIARIZATION**

THE PRESENT DOCUMENT IS PROPERTY OF VM MOTORI S.P.A.; IT IS PROTECTED ACCORDING TO THE LAWS IN FORCE ON COPYRIGHT AND INDUSTRIAL PROPERTY; ITS REPRODUCTION, ITS DELIVERY TO A THIRD PARTY OR ANYWAY ITS CIRCULATION IS NOT ALLOWED WITHOUT PREVIOUS WRITTEN CONSENT OF VM MOTORI S.P.A.; OFFENDERS WILL BE PROSECUTED ACCORDING TO THE LAWS. THE CONTENT OF THIS DOCUMENT IS STRICTLY CONFIDENTIAL AND ALL THE INFORMATION CANNOT BE DISCLOSED TO THIRD PARTIES WITHOUT VM MOTORI S.P.A. PRIOR AGREEMENT.



**D754 TE3**

T Motore con turbocompressore

**D754 TE3**

T Engine with turbocharger

**D754 IE3**

I Motore con turbo-intercooler

**D754 IE3**

I Engine with turbo-intercooler

**CILINDRATA**

Corsa x Alesaggio: 94x107 mm

D754SE3: 3 Litri

D754TE3: 3 Litri

D754IE3 : 3 Litri

**DISPLACEMENT**

Bore x Stroke: 94x107 mm

D754SE3: 3 Litres

D754TE3: 3 Litres

D754IE3 : 3 Litres

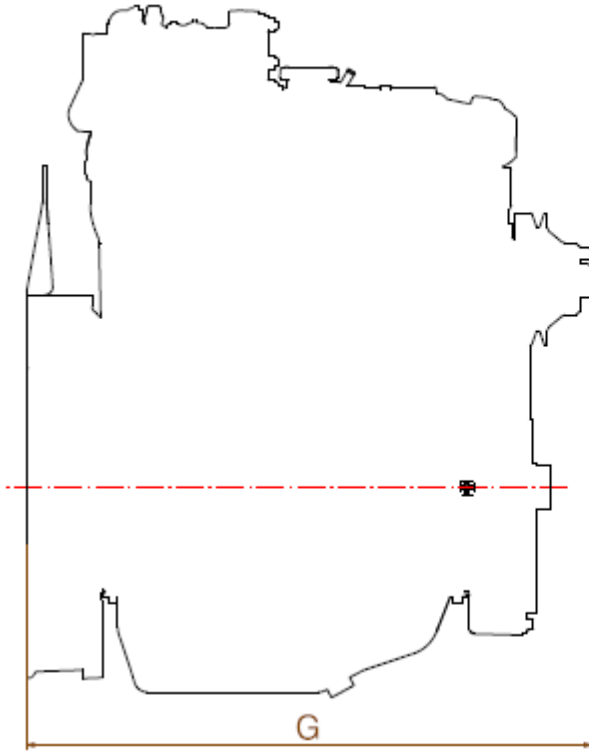
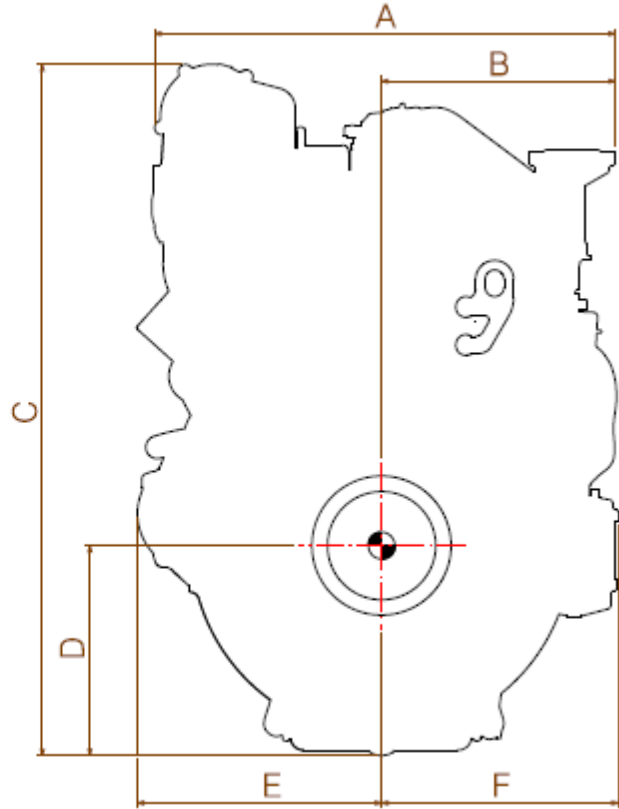
|                                       |                          |                          |                         |
|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
|                                       |                          | <b>VM MOTORI</b> S.p.A.  |                         |
| 44042 CENTO (Ferrara) - Made in Italy |                          |                          |                         |
| MATRICOLA<br>SERIAL                   | <input type="text"/>     | PESO<br>WEIGHT           | <input type="text"/> Kg |
| MOTORE TIPO<br>ENG. TYPE              | <input type="text"/>     |                          |                         |
| FAMIGLIA<br>ENG. FAMILY               | <input type="text"/>     | MODELLO<br>ENG. MODEL    | <input type="text"/>    |
| VERSIONE<br>ENG. VERSION              | <input type="text"/>     | POT. MAX.<br>MAX POWER   | <input type="text"/> Kw |
|                                       |                          | GR/MIN<br>R.P.M.         | <input type="text"/>    |
| OMOLOGAZIONE<br>HOMOLOGATION          | <input type="text"/>     |                          |                         |
|                                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/>    |
|                                       |                          | SAE 10W-40               |                         |
| Formula Advanced Diesel               |                          |                          |                         |

**ITALIANO/ENGLISH**

IL PRESENTE DOCUMENTO È PROPRIETÀ DELLA VM MOTORI S.P.A.; OGNI DIRITTO È RISERVATO SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI SUL COPYRIGHT E LE PROPRIETÀ INDUSTRIALI; LA RIPRODUZIONE, LA DIVULGAZIONE A TERZI O QUALSIASI FORMA DI TRASMISSIONE NON È CONSENTITA SENZA IL PREVENTIVO CONSENSO SCRITTO DELLA VM MOTORI S.P.A.; I TRASGRESSORI SONO PERSEGUIBILI A NORMA DI LEGGE. IL CONTENUTO DELLA PRESENTE DOCUMENTAZIONE È STRETTAMENTE CONFIDENZIALE E TUTTE LE INFORMAZIONI CONTENUTE NON POSSONO ESSERE DIVULGATE A TERZI SENZA UN PREVENTIVO ACCORDO CON VM MOTORI S.P.A.

**- D/2 - FAMILIARIZZAZIONE CON IL PRODOTTO/PRODUCT FAMILIARIZATION**

THE PRESENT DOCUMENT IS PROPERTY OF VM MOTORI S.P.A.; IT IS PROTECTED ACCORDING TO THE LAWS IN FORCE ON COPYRIGHT AND INDUSTRIAL PROPERTY; ITS REPRODUCTION, ITS DELIVERY TO A THIRD PARTY OR ANYWAY ITS CIRCULATION IS NOT ALLOWED WITHOUT PREVIOUS WRITTEN CONSENT OF VM MOTORI S.P.A.; OFFENDERS WILL BE PROSECUTED ACCORDING TO THE LAWS. THE CONTENT OF THIS DOCUMENT IS STRICTLY CONFIDENTIAL AND ALL THE INFORMATION CANNOT BE DISCLOSED TO THIRD PARTIES WITHOUT VM MOTORI S.P.A. PRIOR AGREEMENT.

**Dimensioni del motore / Engine dimensions**
**Ingombro D703**

**Layout D703**


| Motore<br>Engine                     | Dimensioni con campana std. SAE4<br>Dimensions with std. flywheel housing SAE4 |           |           |           |           |           |           | Codice<br>ingombro<br>Layout p/n |
|--------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------------------|
|                                      | A<br>(mm)  | B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | G<br>(mm) |                                  |
| D703 E3                              | 491.5  | 246.0     | 677       | 215.5     | 243.0     | 248.5     | 590.0     | 17002127*                        |
| D703 TE3<br>(conf.turbo<br>ALTO)     | 491,0  | 246,0     | 722,0     | 215,5     | 265,9     | 249,0     | 592,0     | 17002136*                        |
| D703 TE3<br>(conf.turbo<br>LATERALE) | 590,7  | 246,0     | 676,9     | 215,5     | 265,9     | 249,0     | 592,0     | 17042242*                        |
| D703 IE3<br>(conf.turbo<br>ALTO)     | 488,6  | 246,0     | 728,7     | 215,5     | 265,9     | 249,0     | 592,0     | 17002135*                        |
| D703 IE3<br>(conf.turbo<br>LATERALE) | 597,5  | 246,0     | 720,7     | 215,5     | 265,9     | 249,0     | 592,0     | 17042241*                        |

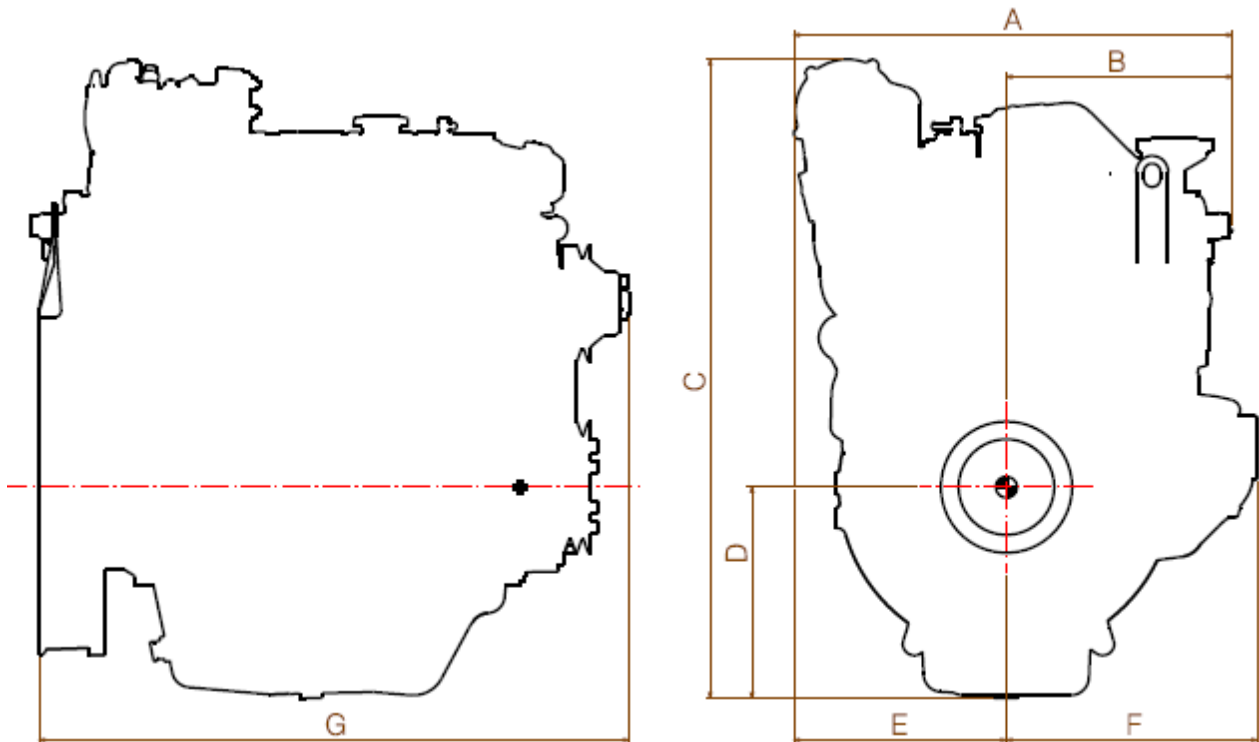
(\*) Per disegni ingombri richiedere a VM Motori / For dimension layout ask to VM Motori

**ITALIANO/ENGLISH**

IL PRESENTE DOCUMENTO È PROPRIETÀ DELLA VM MOTORI S.P.A.; OGNI DIRITTO È RISERVATO SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI SUL COPYRIGHT E LE PROPRIETÀ INDUSTRIALI. LA RIPRODUZIONE, LA DIVULGAZIONE A TERZI O QUALSIASI FORMA DI TRASMISSIONE NON È CONSENTITA SENZA IL PREVENTIVO CONSENSO SCRITTO DELLA VM MOTORI S.P.A.; I TRASGRESSORI SONO PERSEGUIBILI A NORMA DI LEGGE. IL CONTENUTO DELLA PRESENTE DOCUMENTAZIONE È STRETTAMENTE CONFIDENZIALE E TUTTE LE INFORMAZIONI CONTENUTE NON POSSONO ESSERE DIVULGATE A TERZI SENZA UN PREVENTIVO ACCORDO CON VM MOTORI S.P.A.

**- D/3 - FAMILIARIZZAZIONE CON IL PRODOTTO/PRODUCT FAMILIARIZATION**

THE PRESENT DOCUMENT IS PROPERTY OF VM MOTORI S.P.A.; IT IS PROTECTED ACCORDING TO THE LAWS IN FORCE ON COPYRIGHT AND INDUSTRIAL PROPERTY; ITS REPRODUCTION, ITS DELIVERY TO A THIRD PARTY OR ANYWAY ITS CIRCULATION IS NOT ALLOWED WITHOUT PREVIOUS WRITTEN CONSENT OF VM MOTORI S.P.A.; OFFENDERS WILL BE PROSECUTED ACCORDING TO THE LAWS. THE CONTENT OF THIS DOCUMENT IS STRICTLY CONFIDENTIAL AND ALL THE INFORMATION CANNOT BE DISCLOSED TO THIRD PARTIES WITHOUT VM MOTORI S.P.A. PRIOR AGREEMENT.

**Ingombro D754**
**Layout D754**


| Motore<br>Engine                                | Dimensioni con campana std. SAE4<br>Dimensions with std. flywheel housing SAE4 |           |           |           |           |           |           | Codice<br>ingombro<br>Layout p/n |
|---|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------------------|
|   | A<br>(mm)  | B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | G<br>(mm) |                                  |
| D754 SE3<br>(conf.turbo<br>basso<br>anteriore)  | 582,6  | 264,7     | 723,5     | 248,4     | 283,4     | 299,5     | 702,5     | 17002134*                        |
| D754 TE3<br>(conf.turbo<br>ALTO)                | 553,8  | 269,2     | 759,0     | 248,4     | 254,3     | 299,5     | 704,0     | 17002133*                        |
| D754 TE3<br>(conf.turbo<br>LATERALE)            | 648,3  | 269,2     | 707,4     | 248,4     | 348,8     | 299,5     | 704,0     | 17042238*                        |
| D754 TE3<br>(conf.turbo<br>basso<br>posteriore) | 619,2  | 264,7     | 723,5     | 248,4     | 319,7     | 299,5     | 702,5     | 17042240*                        |
| D754 IE3<br>(conf.turbo<br>ALTO)                | 557,0  | 269,2     | 768,0     | 248,4     | 257,9     | 299,5     | 704,0     | 17002132*                        |
| D754 IE3<br>(conf.turbo<br>LATERALE)            | 656,0  | 269,2     | 753,6     | 248,4     | 356,5     | 299,5     | 704,0     | 17042237*                        |
| D754 IE3<br>(conf.turbo<br>basso<br>posteriore) | 613,7  | 264,7     | 723,5     | 248,4     | 314,2     | 299,5     | 702,5     | 17042239*                        |

(\* ) Per disegni ingombri richiedere a VM Motori / For dimension layout ask to VM Motori

**ITALIANO/ENGLISH**

IL PRESENTE DOCUMENTO È PROPRIETÀ DELLA VM MOTORI S.P.A.; OGNI DIRITTO È RISERVATO SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI SUL COPYRIGHT E LE PROPRIETÀ INDUSTRIALI. LA RIPRODUZIONE, LA DIVULGAZIONE A TERZI O QUALSIASI FORMA DI TRASMISSIONE NON È CONSENTITA SENZA IL PREVENTIVO CONSENSO SCRITTO DELLA VM MOTORI S.P.A.; I TRASGRESSORI SONO PERSEGUIBILI A NORMA DI LEGGE. IL CONTENUTO DELLA PRESENTE DOCUMENTAZIONE È STRETTAMENTE CONFIDENZIALE E TUTTE LE INFORMAZIONI CONTENUTE NON POSSONO ESSERE DIVULGATE A TERZI SENZA UN PREVENTIVO ACCORDO CON VM MOTORI S.P.A.

**- D/4 - FAMILIARIZZAZIONE CON IL PRODOTTO/PRODUCT FAMILIARIZATION**

THE PRESENT DOCUMENT IS PROPERTY OF VM MOTORI S.P.A.; IT IS PROTECTED ACCORDING TO THE LAWS IN FORCE ON COPYRIGHT AND INDUSTRIAL PROPERTY; ITS REPRODUCTION, ITS DELIVERY TO A THIRD PARTY OR ANYWAY ITS CIRCULATION IS NOT ALLOWED WITHOUT PREVIOUS WRITTEN CONSENT OF VM MOTORI S.P.A.; OFFENDERS WILL BE PROSECUTED ACCORDING TO THE LAWS. THE CONTENT OF THIS DOCUMENT IS STRICTLY CONFIDENTIAL AND ALL THE INFORMATION CANNOT BE DISCLOSED TO THIRD PARTIES WITHOUT VM MOTORI S.P.A. PRIOR AGREEMENT.