



**TN/TS 107 RGG**

- Valvole di ritegno guarnizione gomma
- Non-return valves rubber seal

Forma E DIN 3852 Foglio 11

Type E DIN 3852 Part 11

| Serie<br>Series | Ø Tubo<br>Tube O.D.<br>d <sub>1</sub> | PN  | Ø F    | Ø N    | I  | L1    | L2   | L     | CH1  | CH5               | CH6        | Completo<br>Complete |                   | Peso-Weight<br>kg.×100 P. |                         |       |
|-----------------|---------------------------------------|-----|--------|--------|----|-------|------|-------|------|-------------------|------------|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|-------|
|                 |                                       |     |        |        |    |       |      |       |      |                   |            | Articolo<br>Item     | Codice<br>Code    | Completo<br>Complete      | Solo corpo<br>Only body |       |
| L               | 6                                     | 250 | 1/8"   | 14     | 8  | 28    | 42,5 | 43    | 14   | 17                | 17         | TN 107 GG - 6 LR     | TN107GL06R        | 5,7                       | 4,7                     |       |
|                 | 8                                     |     | 1/4"   | 19     | 12 | 30    | 44,5 | 49    | 17   | 19                | 19         | TN 107 GG - 8 LR     | TN107GL08R        | 7,9                       | 6,3                     |       |
|                 | 10                                    |     | 1/4"   | 19     | 12 | 38,5  | 53   | 57,5  | 19   | 24                | 22         | TN 107 GG - 10 LR    | TN107GL10R        | 12,5                      | 10,2                    |       |
|                 | 12                                    |     | 3/8"   | 22     | 12 | 42,5  | 57   | 61,5  | 22   | 30                | 27         | TN 107 GG - 12 LR    | TN107GL12R        | 19,5                      | 17,0                    |       |
|                 | 15                                    |     | 1/2"   | 27     | 14 | 45,5  | 60,5 | 66,5  | 27   | 32                | 27         | TN 107 GG - 15 LR    | TN107GL15R        | 25,0                      | 20,1                    |       |
|                 | 18                                    | 160 | 1/2"   | 27     | 14 | 50    | 66   | 71,5  | 32   | 36                | 36         | TN 107 GG - 18 LR    | TN107GL18R        | 34,8                      | 27,8                    |       |
|                 | 22                                    |     | 3/4"   | 32     | 16 | 55    | 71   | 78,5  | 36   | 46                | 41         | TN 107 GG - 22 LR    | TN107GL22R        | 52,3                      | 42,7                    |       |
|                 | 28                                    |     | 100    | 1"     | 40 | 18    | 63   | 79,5  | 88,5 | 41                | 55         | 50                   | TN 107 GG - 28 LR | TN107GL28R                | 81,3                    | 70,4  |
|                 | 35                                    |     |        | 1" 1/4 | 50 | 20    | 69   | 90,5  | 99,5 | 50                | 60         | 60                   | TN 107 GG - 35 LR | TN107GL35R                | 118,6                   | 103,0 |
| 42              | 1" 1/2                                | 55  | 22     | 68,5   | 91 | 101,5 | 60   | 70    | 65   | TN 107 GG - 42 LR | TN107GL42R | 177,9                | 149,8             |                           |                         |       |
| S               | 6                                     | 400 | 1/4"   | 19     | 12 | 31,5  | 46   | 50,5  | 17   | 19                | 19         | TN 107 GG - 6 SR     | TN107GS06R        | 9,0                       | 7,1                     |       |
|                 | 8                                     |     | 1/4"   | 19     | 12 | 31,5  | 46   | 50,5  | 19   | 19                | 19         | TN 107 GG - 8 SR     | TN107GS08R        | 9,6                       | 7,4                     |       |
|                 | 10                                    |     | 3/8"   | 22     | 12 | 38    | 54   | 57,5  | 22   | 24                | 22         | TN 107 GG - 10 SR    | TN107GS10R        | 16,0                      | 12,6                    |       |
|                 | 12                                    |     | 3/8"   | 22     | 12 | 41    | 57   | 60,5  | 24   | 27                | 24         | TN 107 GG - 12 SR    | TN107GS12R        | 19,0                      | 15,3                    |       |
|                 | 14                                    |     | 1/2"   | 27     | 14 | 44,5  | 62   | 66,5  | 27   | 32                | 27         | TN 107 GG - 14 SR    | TN107GS14R        | 27,0                      | 26,9                    |       |
|                 | 16                                    |     | 1/2"   | 27     | 14 | 48    | 66   | 70,5  | 30   | 36                | 32         | TN 107 GG - 16 SR    | TN107GS16R        | 35,7                      | 28,4                    |       |
|                 | 20                                    |     | 3/4"   | 32     | 16 | 52    | 73,5 | 78,5  | 36   | 46                | 41         | TN 107 GG - 20 SR    | TN107GS20R        | 61,7                      | 61,3                    |       |
|                 | 25                                    | 250 | 1"     | 40     | 18 | 54,5  | 78,5 | 84,5  | 46   | 50                | 46         | TN 107 GG - 25 SR    | TN107GS25R        | 84,5                      | 62,7                    |       |
|                 | 30                                    |     | 1" 1/4 | 50     | 20 | 64    | 90,5 | 97,5  | 50   | 60                | 60         | TN 107 GG - 30 SR    | TN107GS30R        | 140,5                     | 116,0                   |       |
|                 | 38                                    |     | 1" 1/2 | 55     | 22 | 69,5  | 100  | 107,5 | 60   | 70                | 65         | TN 107 GG - 38 SR    | TN107GS38R        | 193,0                     | 159,9                   |       |

- Le dimensioni di ingombro si intendono a raccordo chiuso.

- Overall sizes are with closed fitting.

- Per ordinare i raccordi in ACCIAIO INOX (AISI 316) sostituire nel codice di ordinazione la lettera "T" con la lettera "I"

- To order stainless steel fittings (AISI 316), replace the letter "T" with the letter "I"

- Per ordinare il "solo corpo" sostituire la lettera "N" con la lettera "S"

- To order only body replace the letter "N" with the letter "S"

- Pressione di apertura 1 BAR ± 20%

- Opening pressure 1 BAR ± 20%

- Gamma di temperature senza riduzioni di pressione con i raccordi in acciaio con guarnizioni gomma in NBR (di serie): NBR (Perbunan): da -35 a +100°C. Per i raccordi in acciaio inox AISI 316 vedere pagine tecniche

- Temperature range without pressure reductions with steel connections fitted with seals in NBR (standard): NBR (Perbunan): from -35 to +100°C. For stainless steel fittings (AISI 316) see technical pages