



**TN 91**  
– Raccordo diritto saldabile  
– Welding Bosses

| Serie Series | Ø Tubo Tube O.D. d <sub>1</sub> | PN  | L   | L1   | Ø e | CH1 | CH2 | L2 | Simbolo di ordinazione -Part. No. |                      | Peso Weight kg.×100 P. |                      |
|--------------|---------------------------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|----|-----------------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
|              |                                 |     |     |      |     |     |     |    | Completo Complete                 | Solo corpo Only body | Completo Complete      | Solo corpo Only body |
| L            | 6                               | 315 | 29  | 14   | 10  | 14  | 12  | 21 | TN 91 - 6 L                       | TS 91 - 6 L          | 2,1                    | 1,0                  |
|              | 8                               |     | 31  | 16   | 12  | 17  | 14  | 23 | TN 91 - 8 L                       | TS 91 - 8 L          | 3,1                    | 1,4                  |
|              | 10                              |     | 33  | 18   | 14  | 19  | 17  | 25 | TN 91 - 10 L                      | TS 91 - 10 L         | 4,3                    | 2,1                  |
|              | 12                              |     | 33  | 18   | 16  | 22  | 19  | 25 | TN 91 - 12 L                      | TS 91 - 12 L         | 5,3                    | 2,7                  |
|              | 15                              |     | 37  | 22   | 19  | 27  | 22  | 29 | TN 91 - 15 L                      | TS 91 - 15 L         | 8,7                    | 4,1                  |
|              | 18                              |     | 40  | 23,5 | 22  | 32  | 27  | 31 | TN 91 - 18 L                      | TS 91 - 18 L         | 13,3                   | 6,5                  |
|              | 22                              | 160 | 45  | 28,5 | 27  | 36  | 32  | 36 | TN 91 - 22 L                      | TS 91 - 22 L         | 18,1                   | 10,0                 |
|              | 28                              |     | 47  | 30,5 | 32  | 41  | 41  | 38 | TN 91 - 28 L                      | TS 91 - 28 L         | 25,9                   | 16,3                 |
|              | 35                              |     | 54  | 32,5 | 40  | 50  | 46  | 43 | TN 91 - 35 L                      | TS 91 - 35 L         | 38,7                   | 23,9                 |
|              | 42                              |     | 58  | 35   | 46  | 60  | 55  | 46 | TN 91 - 42 L                      | TS 91 - 42 L         | 56,0                   | 32,3                 |
| S            | 6                               | 630 | 34  | 19   | 11  | 17  | 14  | 26 | TN 91 - 6 S                       | TS 91 - 6 S          | 3,9                    | 2,0                  |
|              | 8                               |     | 36  | 21   | 13  | 19  | 17  | 28 | TN 91 - 8 S                       | TS 91 - 8 S          | 5,2                    | 3,0                  |
|              | 10                              |     | 39  | 22,5 | 15  | 22  | 19  | 30 | TN 91 - 10 S                      | TS 91 - 10 S         | 7,2                    | 4,0                  |
|              | 12                              |     | 41  | 24,5 | 17  | 24  | 22  | 32 | TN 91 - 12 S                      | TS 91 - 12 S         | 9,2                    | 5,4                  |
|              | 14                              |     | 45  | 27   | 19  | 27  | 24  | 35 | TN 91 - 14 S                      | TS 91 - 14 S         | 12,6                   | 7,1                  |
|              | 16                              | 400 | 45  | 26,5 | 21  | 30  | 27  | 35 | TN 91 - 16 S                      | TS 91 - 16 S         | 15,2                   | 8,3                  |
|              | 20                              |     | 51  | 29,5 | 26  | 36  | 32  | 40 | TN 91 - 20 S                      | TS 91 - 20 S         | 24,0                   | 13,2                 |
|              | 25                              |     | 56  | 32   | 31  | 46  | 41  | 44 | TN 91 - 25 S                      | TS 91 - 25 S         | 43,2                   | 22,0                 |
|              | 30                              |     | 62  | 35,5 | 36  | 50  | 46  | 49 | TN 91 - 30 S                      | TS 91 - 30 S         | 53,6                   | 29,6                 |
|              | 38                              |     | 315 | 69   | 38  | 44  | 60  | 55 | 54                                | TN 91 - 38 S         | TS 91 - 38 S           | 78,7                 |

- 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"