

**RACCORDI DIRITTI "GOLD"**  
STRAIGHT "GOLD" SUCTION FITTINGS

**DIRITTI**  
**STRAIGHT**

Codice foglio: 997-155-08010 Rev: AA

Codice fascicolo: 997-400-15510 Rev: AD

Data: Mercoledì 18 luglio 2007



Raccordi portagomma diritti realizzati in acciaio zincato, particolarmente indicati per il montaggio su pompe, serbatoi e saracinesche.

La lavorazione a dente di sega e la fascetta ad alta resistenza garantiscono un'ottima tenuta lato tubo, mentre dal lato del filetto la tenuta è garantita da un OR.

Sono disponibili due versioni di fascetta per ogni misura di raccordo per adeguarsi a qualsiasi tipo di tubo.

*Galvanized steel made straight suction fittings, particularly suitable for pumps, oil tanks and gate valves mounting.*

*Saw-tooth machining and pump-clamping bands are used to prevent accidental separation on the pipe end, while an O-ring ensure a perfect seal on the pump end.*

*Two sizes of clamps are available for each fitting in order to adapt to every kind of pipe.*

**MONTAGGIO RACCORDO**

- Avvitare il raccordo nel foro di aspirazione della pompa/serbatoio fino al punto in cui il piano corpo pompa/serbatoio collimi con la mezzeria della superficie cilindrica fra le due filettature del raccordo. (fig.1)
- Bloccare il dado con la coppia di serraggio indicata in tabella.

**FITTING ASSEMBLY**

- Screw the fitting into the tank/pump aspiration hole until the plane of the body of the pump/tank in sollimates with the center line of the cylinder surface between the two screw threads on the fitting (fig.1).
- Tighten the nut with the torque wrench.

| <b>COPPIA DI SERRAGGIO</b><br>TORQUE WRENCH |       |
|---|-------|
| G 1/2                                       | 40 Nm |
| G 3/4                                       | 50 Nm |
| G 1   | 60 Nm |
| G 1 1/4                                     | 70 Nm |
| G 1 1/2                                     | 80 Nm |

| F                    | D<br>(Internal pipe diameter) |       | DE<br>(External pipe diameter) |           | CH | V    | CODICE<br>CODE |
|----------------------|-------------------------------|-------|--------------------------------|-----------|----|------|----------------|
|                      | mm                            | inch  | Min<br>mm                      | Max<br>mm |    |      |                |
| ISO 228/SAE<br>G 1/2 | 25                            | 1"    | 32                             | 35        | 27 | 43   | 155.080.00113  |
|                      |                               |       | 36                             | 39        |    |      | 155.080.00122  |
|                      | 32                            | 1"1/4 | 40                             | 43        | 35 | 48,5 | 155.080.00140  |
|                      |                               |       | 44                             | 47        |    |      | 155.080.00159  |
| G 3/4                | 25                            | 1"    | 32                             | 35        | 32 | 43   | 155.080.00186  |
|                      |                               |       | 36                             | 39        |    |      | 155.080.00195  |
|                      | 32                            | 1"1/4 | 40                             | 43        | 35 | 48,5 | 155.080.00202  |
|                      |                               |       | 44                             | 47        |    |      | 155.080.00211  |
|                      | 38                            | 1"1/2 | 36                             | 39        | 41 | 55,5 | 155.080.00257  |

| F<br>ISO 228/SAE | D<br>(Internal pipe diameter) |       | DE<br>(External pipe diameter) |               | CH<br>mm      | V<br>mm       | CODICE<br>CODE |               |
|------------------|-------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
|                  | mm                            | inch  | Min<br>mm                      | Max<br>mm     |               |               |                |               |
| G 3/4            | 40                            |       | 48                             | 51            |               | 58,5          | 155.080.00275  |               |
|                  |                               |       | 52                             | 55            |               |               | 155.080.00284  |               |
| G 1              | 32                            | 1"1\4 | 40                             | 43            | 41            | 50,5          | 155.080.00328  |               |
|                  |                               |       | 44                             | 47            |               |               | 155.080.00337  |               |
|                  | 38                            | 1"1\2 | 48                             | 51            |               |               | 57,5           | 155.080.00355 |
|                  |                               |       | 48                             | 51            |               |               | 60,5           | 155.080.00373 |
|                  | 40                            |       | 52                             | 55            | 155.080.00382 |               |                |               |
|                  |                               |       | 45                             |               | 52            | 55            | 46             | 155.080.00391 |
|                  | 56                            | 59    |                                |               | 155.080.00408 |               |                |               |
|                  | 50                            | 2"    | 60                             | 63            | 55            | 72,5          | 155.080.00417  |               |
|                  |                               |       | 64                             | 67            |               |               | 155.080.00426  |               |
|                  | G 1 1/4                       | 38    | 1"1\2                          | 48            | 51            | 50            | 61,5           | 155.080.00453 |
| 48               |                               |       |                                | 51            | 64,5          |               |                | 155.080.00462 |
| 40               |                               |       | 52                             | 55            |               |               |                | 155.080.00471 |
|                  |                               |       | 52                             | 55            | 70,5          |               |                | 155.080.00480 |
| 45               |                               |       | 56                             | 59            |               | 155.080.00499 |                |               |
|                  |                               |       | 50                             | 2"            | 60            | 63            | 55             | 155.080.00506 |
| 64               |                               | 67    |                                |               | 155.080.00515 |               |                |               |
| 60               |                               |       | 68                             | 73            | 65            | 88,5          | 155.080.00524  |               |
|                  | 63                            |       | 74                             | 155.080.00533 |               |               |                |               |
| G 1 1/2          | 45                            |       | 52                             | 55            | 55            | 70,5          | 155.080.00542  |               |
|                  |                               |       | 56                             | 59            |               |               | 155.080.00551  |               |
|                  | 50                            | 2"    | 60                             | 63            |               |               | 76,5           | 155.080.00597 |
|                  |                               |       | 64                             | 67            |               |               |                | 155.080.00604 |
|                  | 60                            |       | 68                             | 73            | 65            | 88,5          | 155.080.00659  |               |
|                  |                               |       | 63                             | 74            |               |               | 155.080.00668  |               |
| G 2              | 50                            | 2"    | 64                             | 67            | 66            | 76,5          | 155.080.00720  |               |