



**FAR**

Collettori con arresti  
Manifolds with stop valves

# Il marchio The brand



Valvola Verde® è un marchio collettivo depositato e concesso da RUVARIS. Esso identifica le valvole utilizzate per la distribuzione dell'acqua potabile che hanno un rilascio di piombo inferiore al limite stabilito, per la tutela della salute, dalle Linee Guida dell'Organizzazione Mondiale della Sanità.

## Collettori "Multifar" "MULTIFAR" manifolds

Il collettore "Multifar" è nato dalla pluriennale esperienza della ditta FAR nella produzione di componenti termoidraulici. Questo collettore, adatto all'uso su impianti sanitari e di riscaldamento, è dotato di un arresto manuale per ogni derivazione ed è disponibile nelle misure 3/4" e 1" in versione MF 2, 3 o 4 vie e 4 vie FF.

*The "Multifar" manifold is the child of FAR's many years experience in the production of hydro-thermo-sanitary components. Ideal for the use on sanitary and heating systems this manifold, is equipped with a manual built-in stop valve for each outlet and is available in the following sizes: 3/4" - 1" and in male-female 2,3 or 4 outlets and female-female 4 outlet versions.*



Nella versione valvola ogni arresto è dotato di un volantino con due comodi dischetti serigrafati con cui è possibile identificare l'utenza collegata a ogni singola derivazione.

*Each stop valve is provided with a regulating valve with two silk-screen printed discs, that permit the identification of the terminal connected to each outlet eg "hot tap".*

Gli attacchi del Multifar versione valvola sono da utilizzare con flusso del fluido uscente dal collettore. E' stata poi realizzata una versione del Multifar con vitone detentore che consente di invertire il flusso del fluido.

*Multifar manifolds with built-in valves have to be connected with the flow running out of the manifold. An alternative version of Multifar manifold can be supplied with built-in lockshield valves, which make it possible to invert the flow.*

Per completare la gamma di questi collettori sono state realizzate le versioni tappate. Questo tipo di collettore è disponibile con attacco intercambiabile FAR oppure con attacco Eurokonus.

*This range of manifolds is complete with the option of blind versions. Manifolds are available in interchangeable FAR sizes, or with Eurokonus connections.*

E' disponibile anche una particolare versione di Multifar in ottone CR da 1"1/4 con derivazioni interasse 70mm, predisposto con attacchi per tubo multistrato di diametro 20-25-26.

*A special version of Multifar made of CR brass is also available in 1"1/4 size, with a 70mm outlet distance and preset for connection to multilayer pipe in sizes 20-25-26.*

RUVARIS is patentee of the brand: Valvola Verde® - a collective brand identifying valves suitable for distribution of potable water, which release a quantity of lead less than the limit value set by Directives of the World Health Organization for protection of health. FAR products which bear the Valvola Verde® brand, are designed and guaranteed to safeguard public welfare.



Art. 3850



Art. 3900



Art. 3826



Art. 3827

## Collettori complanari con arresti Coplanar manifolds with stop valves



Art. 3754



Art. 3752



Art. 3753

E' un collettore complanare da 3/4" componibile con un arresto manuale per ogni derivazione adatto all'uso su impianti sanitari. L'unione dei collettori avviene tramite una vite di serraggio e due guarnizioni OR che garantiscono la tenuta di ogni giunzione. Viene prodotto in due versioni destra (cromata) e sinistra (gialla) in modo da semplificare l'individuazione della direzione del flusso ed è disponibile a moduli singoli oppure premontato fino a 12 derivazioni.

*This is a 3/4" coplanar manifold suitable for sanitary systems, with a manual stop valve for each connection. Manifold assembly is made by means of a tightening screw and two OR gaskets, which guarantee the seal of each connection. This type of manifold is produced in 2 versions - one chrome-plated and the other left yellow. This makes it very easy to identify the direction of flow. Coplanar manifold are available in single modules, or pre-assembled with up to 12 connections.*

# Collettori "Start" "START" manifolds

Valvola Verde®

Lo Start è un collettore componibile realizzato in ottone CR resistente alla corrosione per dezincificazione. Le derivazioni sono tutte dotate di valvola manuale di arresto con due comodi dischetti serigrafiati reversibili per identificare e numerare l'utenza collegata. Le misure disponibili sono 1"1/4 con attacchi da 1/2", 1"1/2 con attacchi da 1/2" o 3/4" e 2" con attacchi da 1". Il collettore è adatto all'uso su impianti sanitari, di riscaldamento e di condizionamento.

Start is a modular manifold fabricated entirely from Dezincification Resistant (DZR) brass. Connections are equipped with manual stop valves with 2 double-faced silk-screen printed discs, which simplify identification and numbering of the connected terminals. Start is available in the following sizes: 1"1/4 with 1/2" connection, 1"1/2 with 1/2" or 3/4" connections and 2" with 1" connection. This type of manifold is suitable for use in sanitary, heating and conditioning systems.



La linea di questo collettore è composta dal modulo principale e da due moduli di giunzione uno da 100 mm e uno da 200 mm. In questo modo è possibile scegliere l'interasse tra le derivazioni.

The range of Start manifolds comprises a main module and 2 jointing modules of 100 mm and 200 mm. This makes it possible to choose the distance between connections.

La giunzione tra un modulo e l'altro è realizzata con flange tra le quali è inserito un OR resistente alle alte temperature. Due viti in acciaio inox garantiscono un perfetto serraggio resistente nel tempo.

Il collettore è dotato di appositi fori che consentono una eventuale piombatura.

The jointing of the modules is achieved by means of flanges and an OR gasket resistant to high temperatures. Two inox screws guarantee a perfect closure.

The manifold is equipped with special apertures in case sealing with lead is required.



A corredo del collettore sono disponibili una serie di tappi e supporti con staffa.

A range of plugs and supports with bracket is available in addition to the manifold.



Art. 7470

Art. 4200

# Collettori termoelettrici

## Thermoelectric manifolds

FAR produce una linea di collettori termoelettrici da 1", 1"1/4 e 1"1/2 MF con un arresto per ogni derivazione in versione valvola o detentore. Su questo tipo di collettori, nella versione valvola, è possibile installare una testa elettrica per consentire il comando a distanza di ogni singola utenza.

*FAR produces a range of thermoelectric manifolds in 1", 1"1/4 and 1"1/2 sizes, male-female with stop valves for each connection with either valve or lockshield valve. A thermoelectric head can be installed on the valve version for remote control of individual devices.*



Nella misura da 1" il collettore è disponibile anche in versione flangiata dove la tenuta è garantita da una guarnizione OR e due viti di serraggio. Questa versione rende particolarmente semplici le operazioni di montaggio e manutenzione del collettore.

*A flanged version is also available on the 1" size, in which the sealing is achieved by means of an OR gasket and two tightening screws. This manifold simplifies the assembly and maintenance operations.*

Una importante caratteristica dei collettori termoelettrici FAR è quella di avere l'attacco di ogni derivazione in posizione laterale, cioè disassata, rispetto al collettore. Questo consente di avere ottime caratteristiche fluidodinamiche e di portata, bassa rumorosità e grande facilità di montaggio.



Il collettore con i detentori è dotato di vitoni micrometrici che facilitano la taratura di ogni circuito. Sul collettore valvola è invece possibile, togliendo il volantino installare il comando elettrico. Sono disponibili teste elettriche 24V o 230V con e senza microinterruttore, normalmente aperte o normalmente chiuse a seconda della versione.

*Manifolds with lockshield valves are equipped with micrometric step bolts, which make easier setting of each circuit. On manifolds with valves can be fitted with a thermoelectric actuator by removing the covering cap. Thermoelectric heads are available with 24V or 230V, with or without microswitch and set up for normally open or normally closed operation.*

I collettori sono disponibili singoli oppure in versione premontata su staffa, pronti per essere installati a muro o all'interno di una cassetta. Le derivazioni possono avere attacco FAR intercambiabile oppure attacco Eurokonus.

*Manifolds are available individually or pre-assembled on bracket, ready for wall mounting or installation inside a box. They are available in interchangeable FAR sizes, or with Eurokonus connections.*

Per questo tipo di collettore è disponibile anche il guscio di coibentazione anticondensa componibile a 2 e 3 vie nelle misure 1" e 1"1/4.

*A modular anti-condensate protection shell at 2 and 3 ports is also available in 1" and 1"1/4 sizes.*



Art. 3923



Art. 3913

*A very important feature of FAR thermoelectric manifolds is the lateral position of each connection in relation to the manifold. This ensures excellent fluid dynamic and flow characteristics together with low noises and easy assembly.*



Art. 1910-20-30-40



Art. 1915-25



Art. 3465



# Accessori e cassette

## Fittings and boxes

La vasta gamma di collettori con arresti è completata da una linea di accessori per le più diverse esigenze d'installazione.

The wide range of manifolds with stop valves is complemented by a comprehensive selection of fittings which can meet the need of all types of installation.

Tappi vari.  
Plugs.



Art. 4100



Art. 4200



Art. 4300



Prolunghi e manicotti.  
Extentions.



Art. 8865



Art. 8850



Art. 8870



Raccordi di collegamento, misuratore di portata, portatermometri e kit di by-pass.

Intermediate connections, flowmeter, thermometer holders and by-pass kit.



Art. 3438



Art. 3429



Art. 3423

FAR dispone di una linea di cassette in plastica e in metallo e dei relativi supporti con e senza staffe.

FAR offers a range of plastic and metal boxes with supports and with and without brackets.



Art. 7150



Art. 7155-7165



Art. 7410-7420-25-50-60



Art. 7500



Art. 7480

Sui collettori dotati di attacco intercambiabile FAR, con l'opportuno kit di tenuta, è possibile collegare diverse tipologie di tubo.

With the aid of the right sealing kit it is possible to connect different kind of pipes to manifolds with FAR interchangeable connections.



Attacco FAR intercambiabile  
FAR interchangeable connection



Tubo rame Ø 10-12-14-15-16 mm  
Ø 10-12-14-15-16 mm copper pipe

Tubo multistrato fino a Ø est 20 mm  
Multilayer pipe up to Ø 20 mm

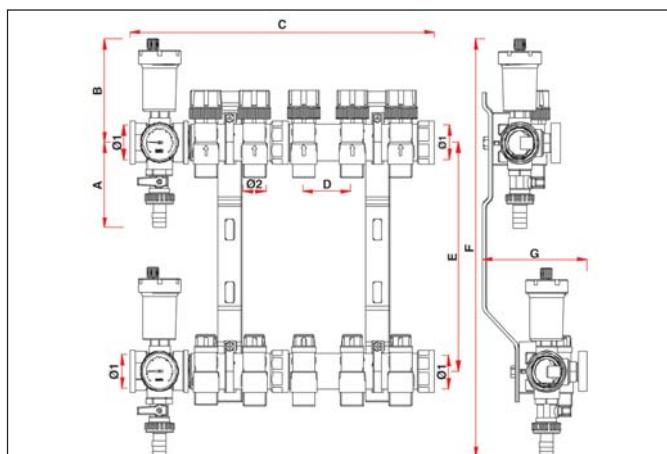
Tubo in plastica fino a Ø 20 mm  
Plastic pipe up to Ø 20 mm

I collettori con attacco FAR possono anche essere richiesti con un attacco particolare che permette di collegare il tubo rame di Ø 18 mm.

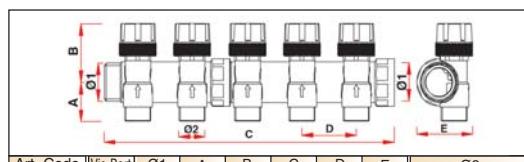
Manifolds with FAR interchangeable size can be connected to Ø 18 mm copper pipe.

# Dimensioni

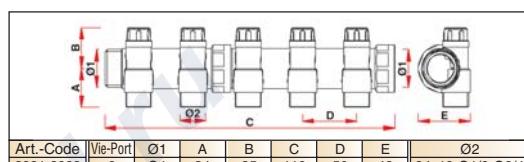
## Dimensions



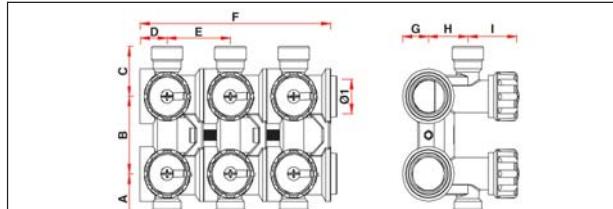
| Art.-Code | Vie-Port | $\varnothing 1$ | A  | B   | C   | D  | E       | F       | G   | $\varnothing 2$ |
|-----------|----------|-----------------|----|-----|-----|----|---------|---------|-----|-----------------|
| 3462-3468 | 2        | G1              | 83 | 101 | 165 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 3        | G1              | 83 | 101 | 215 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 4        | G1              | 83 | 101 | 265 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 5        | G1              | 83 | 101 | 317 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 6        | G1              | 83 | 101 | 367 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 7        | G1              | 83 | 101 | 417 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 8        | G1              | 83 | 101 | 477 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 9        | G1              | 83 | 101 | 520 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 10       | G1              | 83 | 101 | 570 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 11       | G1              | 83 | 101 | 620 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 12       | G1              | 83 | 101 | 670 | 50 | 210-230 | 395-415 | 108 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3462-3468 | 2        | G1 1/4          | 90 | 105 | 165 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 3        | G1 1/4          | 90 | 105 | 215 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 4        | G1 1/4          | 90 | 105 | 265 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 5        | G1 1/4          | 90 | 105 | 317 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 6        | G1 1/4          | 90 | 105 | 367 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 7        | G1 1/4          | 90 | 105 | 417 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 8        | G1 1/4          | 90 | 105 | 477 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 9        | G1 1/4          | 90 | 105 | 520 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 10       | G1 1/4          | 90 | 105 | 570 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 11       | G1 1/4          | 90 | 105 | 620 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |
| 3462-3468 | 12       | G1 1/4          | 90 | 105 | 670 | 50 | 210-230 | 395-415 | 118 | 24x19-G3/4      |



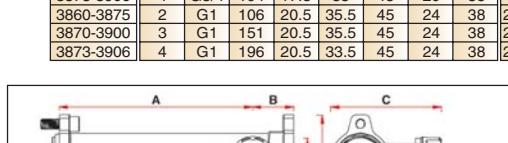
| Art.-Code | Vie-Port | $\varnothing 1$ | A  | B    | C   | D  | E  | $\varnothing 2$ |
|-----------|----------|-----------------|----|------|-----|----|----|-----------------|
| 3911-3913 | 2        | G1              | 34 | 51.5 | 116 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 3        | G1              | 34 | 51.5 | 166 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 4        | G1              | 34 | 51.5 | 216 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 5        | G1              | 34 | 51.5 | 268 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 6        | G1              | 34 | 51.5 | 318 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 7        | G1              | 34 | 51.5 | 368 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 8        | G1              | 34 | 51.5 | 418 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 9        | G1              | 34 | 51.5 | 470 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 10       | G1              | 34 | 51.5 | 520 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 11       | G1              | 34 | 51.5 | 570 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 12       | G1              | 34 | 51.5 | 620 | 50 | 53 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3911-3913 | 2        | G1 1/4          | 38 | 53   | 116 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 3        | G1 1/4          | 38 | 53   | 166 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 4        | G1 1/4          | 38 | 53   | 218 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 5        | G1 1/4          | 38 | 53   | 268 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 6        | G1 1/4          | 38 | 53   | 318 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 7        | G1 1/4          | 38 | 53   | 368 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 8        | G1 1/4          | 38 | 53   | 418 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 9        | G1 1/4          | 38 | 53   | 470 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 10       | G1 1/4          | 38 | 53   | 520 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 11       | G1 1/4          | 38 | 53   | 570 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |
| 3911-3913 | 12       | G1 1/4          | 38 | 53   | 620 | 50 | 63 | 24x19-G3/4      |



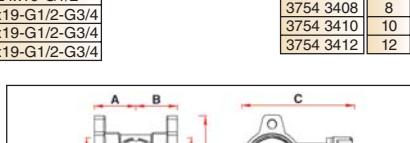
| Art.-Code | Vie-Port | $\varnothing 1$ | A  | B  | C   | D  | E  | $\varnothing 2$ |
|-----------|----------|-----------------|----|----|-----|----|----|-----------------|
| 3921-3923 | 2        | G1              | 34 | 35 | 116 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 3        | G1              | 34 | 35 | 166 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 4        | G1              | 34 | 35 | 216 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 5        | G1              | 34 | 35 | 268 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 6        | G1              | 34 | 35 | 318 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 7        | G1              | 34 | 35 | 368 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 8        | G1              | 34 | 35 | 418 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 9        | G1              | 34 | 35 | 470 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 10       | G1              | 34 | 35 | 520 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 11       | G1              | 34 | 35 | 570 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 12       | G1              | 34 | 35 | 620 | 50 | 48 | 24x19-G1/2-G3/4 |
| 3921-3923 | 2        | G1 1/4          | 38 | 39 | 116 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 3        | G1 1/4          | 38 | 39 | 166 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 4        | G1 1/4          | 38 | 39 | 218 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 5        | G1 1/4          | 38 | 39 | 268 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 6        | G1 1/4          | 38 | 39 | 318 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 7        | G1 1/4          | 38 | 39 | 368 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 8        | G1 1/4          | 38 | 39 | 418 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 9        | G1 1/4          | 38 | 39 | 470 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 10       | G1 1/4          | 38 | 39 | 520 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 11       | G1 1/4          | 38 | 39 | 570 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |
| 3921-3923 | 12       | G1 1/4          | 38 | 39 | 620 | 50 | 58 | 24x19-G3/4      |



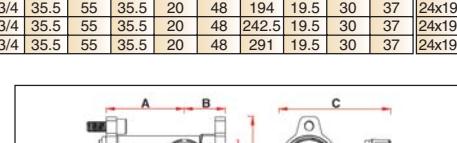
| Art.-Code | Vie-Port | $\varnothing 1$ | A    | B  | C    | D  | E  | F     | G    | H  | I  | $\varnothing 2$ |
|-----------|----------|-----------------|------|----|------|----|----|-------|------|----|----|-----------------|
| 3754 34   | 2        | G3/4            | 35.5 | 55 | 35.5 | 20 | 48 | 48.5  | 19.5 | 30 | 37 | 24x19           |
| 3754 3404 | 4        | G3/4            | 35.5 | 55 | 35.5 | 20 | 48 | 97    | 19.5 | 30 | 37 | 24x19           |
| 3754 3406 | 6        | G3/4            | 35.5 | 55 | 35.5 | 20 | 48 | 145.5 | 19.5 | 30 | 37 | 24x19           |
| 3754 3408 | 8        | G3/4            | 35.5 | 55 | 35.5 | 20 | 48 | 194   | 19.5 | 30 | 37 | 24x19           |
| 3754 3410 | 10       | G3/4            | 35.5 | 55 | 35.5 | 20 | 48 | 242.5 | 19.5 | 30 | 37 | 24x19           |
| 3754 3412 | 12       | G3/4            | 35.5 | 55 | 35.5 | 20 | 48 | 291   | 19.5 | 30 | 37 | 24x19           |



| Art.-Code     | $\varnothing 1$ | A   | B  | C   | D  | E    | F  | $\varnothing 2$ |
|---------------|-----------------|-----|----|-----|----|------|----|-----------------|
| 3874 11412200 | G1 1/4          | 165 | 35 | 92  | 25 | 25.5 | 75 | G1/2            |
| 3874 11212200 | G1 1/2          | 159 | 41 | 99  | 25 | 29   | 80 | G1/2            |
| 3874 11234200 | G1 1/2          | 159 | 41 | 99  | 25 | 29   | 80 | G3/4            |
| 3874 21200    | G2              | 149 | 51 | 107 | 27 | 35   | 93 | G1              |



| Art.-Code     | $\varnothing 1$ | A  | B  | C   | D  | E    | F  | $\varnothing 2$ |
|---------------|-----------------|----|----|-----|----|------|----|-----------------|
| 3874 11412200 | G1 1/4          | 35 | 35 | 92  | 25 | 25.5 | 75 | G1/2            |
| 3874 11212200 | G1 1/2          | 40 | 40 | 99  | 25 | 29   | 80 | G1/2            |
| 3874 11234200 | G1 1/2          | 40 | 40 | 99  | 25 | 29   | 80 | G3/4            |
| 3874 21200    | G2              | 49 | 49 | 107 | 27 | 35   | 93 | G1              |



| Art.-Code     | $\varnothing 1$ | A  | B  | C   | D  | E    | F  | $\varnothing 2$ |
|---------------|-----------------|----|----|-----|----|------|----|-----------------|
| 3874 11412100 | G1 1/4          | 66 | 35 | 92  | 25 | 25.5 | 75 | G1/2            |
| 3874 11212100 | G1 1/2          | 60 | 41 | 99  | 25 | 29   | 80 | G1/2            |
| 3874 11234100 | G1 1/2          | 60 | 41 | 99  | 25 | 29   | 80 | G3/4            |
| 3874 21100    | G2              | 55 | 51 | 107 | 27 | 35   | 93 | G1              |