

# **aranci**<sup>®</sup> equipment



**Boccaporti**

**Valvole**

**Raccordi**

**Accessori per l'industria  
chimica e alimentare**

**[www.aranciweb.com](http://www.aranciweb.com)**



# Equipaggiamenti per costruttori



2020



Aranci s.r.l. unipersonale

Sede legale e amministrativa

Uffici e magazzino ricambi:

Via dell'Artigianato, 145 (z.i. Le Mose)

29122 Piacenza ITALY



Tel. +39 0523 606165



[info@aranciweb.com](mailto:info@aranciweb.com)



[www.aranciweb.com](http://www.aranciweb.com)



## L'Azienda

La società **Aranci S.r.l. Unipersonale** dal 1962 è specializzata nella produzione in **Italia** di equipaggiamenti per la costruzione e l'utilizzo di road tank e tank container in acciaio inox per il trasporto di liquidi chimici ed alimentari in pressione secondo la normativa ADR, liquidi, rifiuti, carburanti e polveri:

- Valvole di fondo
- Valvole a farfalla
- Valvole a sfera
- Valvole di sicurezza
- Boccaporti

**Aranci S.r.l. Unipersonale**, ha ottenuto dal 2015, dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Dipartimento per i trasporti, la navigazione, gli affari generali ed il personale, Direzione generale territorio, Centro superiore Ricerche e Prove Autoveicoli e Dispositivi di Roma, la conformità per la produzione di valvole di equipaggiamento di servizio per cisterne destinate al trasporto ADR.

Ha ottenuto, oltre alle omologazioni dal prestigioso ente RW TÜV per i suoi prodotti, nel 2012 la certificazione TDT dal ministero dei trasporti Polacco.

## Company

*Since 1962 **Aranci S.r.l. Unipersonale** is specialized in the production in **Italy** of equipments for the manufacture and use of road tanks and tank containers in stainless steel for the transport of chemical and foodstuff liquids in pressure according to the ADR regulation, but also for the transport of waste liquids, fuels and powders:*

- *Foot Valves*
- *Butterfly Valves*
- *Ball Valves*
- *Safety Relief Valves*
- *Manlids*

*Aranci S.r.l. Unipersonale, in 2015 obtained, from the Ministry of Infrastructures and Transport - the Department of Transport, the Navigation, the General Affairs, the staff, the local General Direction, Top Institute of Research and Examination of Vehicles and Devices Center of Rome, the conformity for the production of service equipment valves for tanks intended for the ADR transport.*

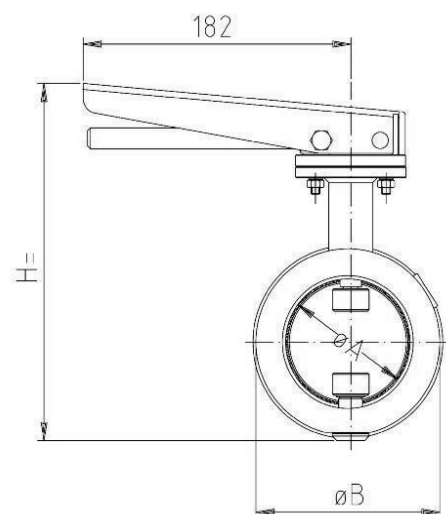
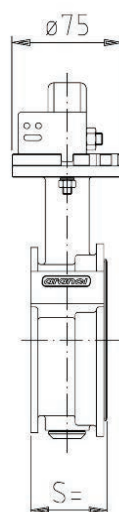
*In 2012 it obtained, in addition to approvals by the prestigious institution RW TÜV for its products, the TDT certificate by the Ministry of Polish Transport, which has certified the suitability of the company to manufacture components for the transport of chemical liquids in ADR.*

# Indice *Index*

<b>Valvole</b> <i>Valves</i>	<b>01 / 09</b>
<b>Valvole di fondo</b> <i>Foot valves</i>	<b>10 / 19</b>
<b>Valvole di sicurezza</b> <i>Safety relief valves</i>	<b>20 / 22</b>
<b>Boccaporti P.D.</b> <i>Manlids</i>	<b>23 / 30</b>
<b>Accessori</b> <i>Accessories</i>	<b>31 / 33</b>
<b>Acciaio</b> <i>Carbon Steel</i>	<b>34 / 35</b>



## Valvola a farfalla Butterfly valve



**EN 14432-2014**

DN	ØA	ØB	S	H	Guarnizione SEAL	Pressione MAX MAX Pressure	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
50 (2")	48	90	35	197	PTFE	4 bar	316	BV050
80 (3")	77	125	52	236	PTFE	4 bar	316	BV080
100 (4")	102	150	57	256	PTFE	4 bar	316	BV100

# Valvola a farfalla ad azionamento pneumatico

## *Butterfly valve with pneumatic opening system*



**EN 14432-2014**

DN	ØA	ØB	S	H	Guarnizione SEAL	Pressione MAX MAX Pressure	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
80 (3")	77	125	52	283	PTFE	4 bar	316	BV080PN
100 (4")	102	150	57	310	PTFE	4 bar	316	BV100PN

# Valvola a farfalla

## Butterfly valve



### Accessori

### Accessories



**Flangia**  
Welding flange

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	316	BV1056
80	316	BV0856
50	316	BV0556



**Flangia con filetto**  
Outlet flange  
with male thread

DN	Filetto Thread	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	4" CASS.	316	BV1076
100	4" GAS	316	BV1076G
80	3" GAS	316	BV0876
50	2" GAS	316	BV0576



**Flangia a saldare**  
Welding flange

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	316	BV1046
80	316	BV0866
50	316	BV0566



**Flangia adattatrice**  
Adapting flange

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	316	BV1086E



# Valvola a farfalla Butterfly valve

## Accessori e ricambi Accessories and spare parts



Albero di comando  
Spindle

DN	Codice Code
100	BV100A
80	BV080A
50	BV050A



Kit guarnizioni completo  
Seal Kit

DN	Codice Code
100	BV100GK
80	BV080GK
50	BV050GK



Otturatore  
Closure plate

DN	Codice Code
100	BV102
80	BV082
50	BV052



Kit viti  
Bolting Kit

DN	Codice Code
100	A811
80	A812
50	A81112
KIT DI VITI PER ADATTAMENTO A005BV A VALVOLE SFERA DN100 / DN80	
	A005BV



Guarnizione otturatore  
PTFE Main seal

DN	Codice Code
100	BV100G
80	BV080G
50	BV050G



Kit 4 distanzieri PVC  
4 PVC spacer Kit

DN	Codice Code
100	BV120B
80	BV120



Guarnizioni  
Gasket

DN	Codice Code
100	BV101
100	BV101B
80	BV081
80	BV081B
50	BV051
50	BV051B



Prolunga maniglia  
Handle with extension

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel
150	316
350	316

# Valvola a farfalla ad azionamento pneumatico

## *Butterfly valve with pneumatic opening system*

### Accessori e ricambi

#### *Accessories and spare parts*

---



Albero di comando  
*Spindle*

DN	Codice <i>Code</i>
80	BV080PNA
100	BV100PNA



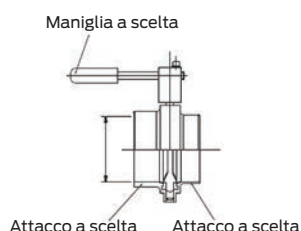
Attuatore pneumatico  
*Pneumatic actuator*

Codice <i>Code</i>
BV080ATT

# Valvola a farfalla tipo alimentare in acciaio inox AISI 304

## Butterfly valve for foodstuffs in AISI 304 stainless steel

Valvola a farfalla  
Butterfly valve



DN
-25
-32
-40
-50
-60
-65
-80
-100

Modelli di attacco  
Connection types



Gas M

BPS Male thread



Gas F

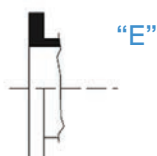
BPS Female thread



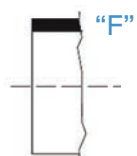
DIN M con girella  
DIN 11851 conical  
Coupling with nut



DIN F  
DIN 11851 threaded  
Coupling



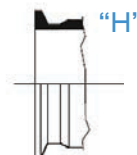
Flangia  
Flange



A saldare  
Welding



Garolla  
Garolla



Clamp  
Clamp



Otturatore  
Closure plate

DN	Codice Code
80	A37080
100	A370



Guarnizione  
interna  
Main seal

DN	Codice Code
80	A36680
100	A36615
100	A366B

Silicone  
Silicon



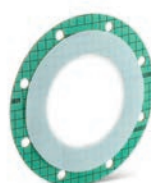
Flangia  
Welding flange

DN	Codice Code
80	A37280
100	A372



"C"  
Tipo leggero

Codice Code
A369L



Guarnizioni  
a busta  
Gasket

DN	Codice Code
80	A37380
100	A373

PTFE  
+ esente amianto  
PTFE  
+ asbestos free



"D"  
Tipo trazione

Codice Code
A369

## Valvola a sfera Ballvalve



Flangia + filetto maschio  
Flange + male thread

**EN 14432-2014**



Flangia + Flangia  
Flange + Flange

**EN 14432-2014**



Flangia + Flangia Wafer PN16  
Flange + Flange Wafer PN16



DN	Filetto Thread	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	4" CASS.	304	A001
		316	A002
100	4" GAS	304	A001G
		316	A002G

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	304	B001
	316	B002

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
200	304	B7024
	316	B7026
150	304	B7014
	316	B7016
125	304	B7004
	316	B7006
100	304	B001W
	316	B002W
80	304	B007
	316	B008
65	304	B00165
	316	B00265
50	304	B00150
	316	B00250
40	304	B00140
	316	B00240

# Valvola a sfera Ballvalve

## Accessori Accessories



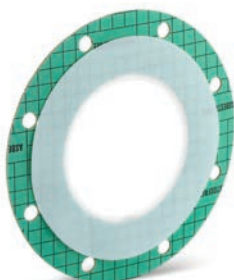
Flangia + filetto maschio in acciaio inox  
Flange + male thread of stainless steel



Flangia a saldare in acciaio inox AISI 304  
Welding flange of 304 stainless steel



Controflangia in acciaio inox AISI 304  
Welding flange of 304 stainless steel



Guarnizione a busta  
Gasket

DN	Filetto Thread	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	4" CASS.	304 316	BV1084 BV1086
100	4" GAS	304 316	BV1084G BV1086G
80	3" GAS	304 316	BV10884 BV10886
65	2" 1/2 GAS	304 316	BV108465 BV108665
50	2" GAS	304 316	BV0574 BV0576
40	1" 1/2 GAS	304 316	BV108440 BV108640

DN	Codice Code
100	A003FM
80	A011
65	A00365FM
50	A00350FM
40	A00340FM

DN	Codice Code
100	A003
DN 100 CIECA	A003C
80	A009
DN 80 CIECA	A012
65	A00365
50	A00350
40	A00340

DN	Codice Code
100	A004
80	A010
65	A00465
50	A00450
40	A0040

Materiale esenteamianto + PTFE  
Material asbestos free + PTFE

# Valvola a sfera Ballvalve

## Ricambi Spare parts



Sfera piena  
Solid ball

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	304	A951
	316	A9516
80	304	A950
	316	A9506
65	304	A948
	316	A9486
50	304	A949
	316	A9496
40	304	A947
	316	A9476



Leva di apertura  
Lever

DN	L	CH	Materiale Material	Codice Code
100/80	325	19	SS 304	A006I



Kit completo  
bulloneria  
Bolting Kit in  
stainless steel

Codice Code	Descrizione Description
A005	n.8 viti M10x40 + dadi + rondelle
A00525	n.8 viti M10x25 + dadi + rondelle



Guarnizioni per sfera  
Main seals (2 pieces)

DN	Materiale PTFE Material PTFE
100	A807
80	A8073
65	A80725
50	A8072
40	A80715



Boccola leva  
di apertura

DN	CH	Materiale Material	Codice Code
100/80	19	SS 304	A006B
		Ferro/Iron	A006BF



Kit completo guarnizioni  
Seal Kit

DN	Materiale PTFE Material PTFE
100	A807C
80	A8073C
65	A80725C
50	A8072C
40	A80715C



Perno quadro  
M

DN	CH	Materiale Material	Codice Code
100/80	19	SS 304	A006M



## Valvola di fondo Foot valve

Valvole di fondo  
Foot valves



Tipo "A"  
Type "A"

DN	Corsa Range	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	70	304	A062
		316	A068
150	130	304	A063
		316	A069
200	130	304	A064
		316	A070
250	130	304	A066
		316	A072



EN 14433-2014

EN 14433-2014



Tipo "B"  
Type "B"

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	304	A074
	316	A080
150	304	A075
	316	A081
200	304	A076
	316	A082
250	304	A078
	316	A084

EN 14433-2014

EN 14433-2014



Con otturatore per zolfo  
With shutter for sulphur

DN	Corsa Range	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	80	316	A080Z

EN 14433-2014

Guarnizione in PTFE  
PTFE main seal



Alimentare  
For foodstuffs

DN	Corsa Range	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
100	80	304	A940

Guarnizione in Polipropilene  
Polyethylene main seal

# Valvola di fondo

## Foot valve

### Accessori e ricambi

#### Accessories and spare parts



Controflangia  
Outlet flange

DN	Materiale Acciaio inox <i>Material Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
100	304	A086
	316	A094
150/115	304	A087A
	316	A095A
150	304	A087
	316	A095
200	304	A088
	316	A096
250	304	A090
	316	A098



Guarnizione di tenuta per tipo A e B  
Main seal for A and B types

DN	Materiale <i>Material</i>	Codice <i>Code</i>
100	PTFE	A835
	SILICONE	A830
	EPDM	A841
	VITON	A835NV
150	PTFE Sp. 8	A836
	PTFE Sp. 24	A836N
	SILICONE SP. 10	A831
	SILICONE Sp.24	A831N
200	PTFE	A837
	SILICONE	A832
250	PTFE	A839
	SILICONE	A834



DN	Materiale <i>Material</i>	Codice <i>Code</i>
100	POLIETILENE POLYETHYLENE	A941



Guarnizione a busta  
Gasket

DN	Materiale esente amianto + PTFE <i>Material Asbestos Free + PTFE</i>
100	A842
150	A843 - A 6 FORI A843B - A 8 FORI
200	A844
250	A846



# Valvola di paratia acciaio inox AISI 304 *Bulkhead valve in 304 stainless steel*

Valvole di fondo  
Foot valves



Tipo "A" - Guarnizione in silicone  
*Type "A" - Silicon seal*

DN	A	B	Codice Code
100x200	160	270	A308
170x250	220	320	A309

Si consiglia il montaggio con volantino tipo "C"  
- tipo "E"



Tipo "B" - Guarnizione in silicone  
*Type "B" - Silicon seal*

DN	A	B	Codice Code
100x200	160	270	A310
170x250	220	320	A311

Si consiglia il montaggio con volantino tipo "A"  
- tipo "B" - tipo "D"



Guarnizione stampata in silicone  
*Silicon seal*

DN	Codice Code
100x200	A312
170x250	A313

## Comando dall'alto a Volantino TopWheel control



Tipo "A"  
Type "A"

Corsa Range	Acciaio inox Stainless steel	Codice Code
70	304	A099
70	316	A100

Guarnizione in PTFE  
PTFE seal



Tipo "B"  
Type "B"

Corsa Range	Acciaio inox Stainless steel	Codice Code
60	304	A101
60	316	A102
90	304	A10190
90	316	A10290

Guarnizione in PTFE  
PTFE seal



Tipo "C"  
Type "C"

Corsa Range	Acciaio inox Stainless steel	Codice Code
60	304	A103
60	316	A104

Guarnizione in PTFE  
PTFE seal



Tipo "D"  
Type "D"

Corsa Range	Acciaio inox Stainless steel	Codice Code
80	304	A105
80	316	A106

Guarnizione in PTFE  
PTFE seal



Tipo "E"  
Type "E"

Corsa Range	Acciaio inox Stainless steel	Codice Code
120	304	A107
120	316	A108

Guarnizione in PTFE  
PTFE seal



Tipo "F"  
Type "F"

Corsa Range	Acciaio inox Stainless steel	Codice Code
120	304	A109
120	316	A110

Guarnizione in PTFE  
PTFE seal



Tipo "E"  
Type "E"

Corsa Range	Acciaio inox Stainless steel	Codice Code
120	304	A945

Guarnizione in PTFE  
PTFE seal

Volantino in PVC nero  
PVC wheel

# Comando dall'alto a Volantino *TopWheel control*



## Accessori e ricambi *Accessories and spare parts*

Valvole di fondo  
Foot valves



**Codice**  
*Code*  
A091

Volantino per tipo "A-C-E-F"  
*Wheel for "A-C-E-F" Types of 304 stainless steel*



**Codice**  
*Code*  
A060 In PTFE

Guarnizioni a pacchetto 8 pz. per tipo "A-B-C-D"  
*Seal (8 rings) for "A-B-C-D" types*



Corsa <i>Range</i>	Acciaio inox <i>Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
60	304	A092
90	304	A093

Volantino per tipo "B-D"  
*Wheel for "B-D" Types of 304 stainless steel*



**Codice**  
*Code*  
A061E In PTFE

Guarnizioni a pacchetto 3 pz. per tipo "E"  
*Seal (3 rings) for "E" types*



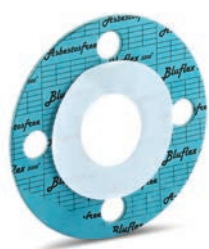
**Codice**  
*Code*  
A946

Volantino per tipo "E-F" in PVC  
*PVC Wheel for "E-F" Types*



**Codice**  
*Code*  
A061F In PTFE

Guarnizioni a pacchetto 3 pz. per tipo "F"  
*Seal (3 rings) for "F" types*



Tipo <i>Type</i>	ØA	N. Fori <i>SN. of holes</i>	Codice <i>Code</i>
A	52	4 a 90°	A060A
B	27	4 a 90°	A060B

Guarnizione a busta  
*Gasket*

## Valvola di fondo inclinata 3" Angled Footvalve



**EN 14433-2014**



<b>DN</b>	<b>Inclinazione</b> <i>Inclination</i>	<b>Materiale Acciaio inox</b> <i>Material Stainless steel</i>	<b>Codice</b> <i>Code</i>
80	30°	316	B420



<b>DN</b>	<b>Inclinazione</b> <i>Inclination</i>	<b>Materiale Acciaio inox</b> <i>Material Stainless steel</i>	<b>Codice</b> <i>Code</i>
80	45°	316	B421

## Valvola di fondo DN 100 a 90° 4" 90° Footvalve



**EN 14433-2014**

Valvole di fondo  
Foot valves



Valvola di fondo DN 100 a 90°  
4" 90° Footvalve

DN	Inclinazione <i>Inclination</i>	Materiale Acciaio inox <i>Material Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
100	90°	316	B400



Valvola di fondo DN 100 a 90° Ad azionamento pneumatico  
4" 90° Footvalve With pneumatic opening system

DN	Inclinazione <i>Inclination</i>	Materiale Acciaio inox <i>Material Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
100	90°	316	B400PN

## Valvola di fondo DN80 a 90° 3" 90° Footvalve



**EN 14433-2014**



Valvola di fondo DN80 a 90°  
3" 90° Footvalve

DN	Inclinazione <i>Inclination</i>	Materiale Acciaio inox <i>Material Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
80	90°	316	B399



DN	Inclinazione <i>Inclination</i>	Materiale Acciaio inox <i>Material Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
80	90°	316	B399PN

Valvola di fondo DN80 a 90° ad azionamento pneumatico  
3" 90° Footvalve with pneumatic opening system

# Valvola di fondo inclinata *Angled Footvalve*



## Accessori e ricambi *Accessories and spare parts*

Valvole di fondo  
Foot valves



Flangia a saldare  
*Welding flange*

DN	Materiale Acciaio inox <i>Material Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
100 a 90°	316	B402
80 a 90°	316	B401
80 a 45°	316	B423
80 a 30°	316	B422



Controflangia  
*Outlet flange*

DN	Materiale Acciaio inox <i>Material Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
100 a 90°	316	A094PN
80 a 90°	316	A09480PN



Flangia con filetto  
*Outlet flange with male thread*

DN	Filetto <i>Thread</i>	Materiale Acciaio inox <i>Material Stainless steel</i>	Codice <i>Code</i>
100 a 90°	4" CASS.	316	B404
100 a 90°	4" BSP	316	B404G
80 a 45°	3" BSP	316	B424
80 a 30°	3" BSP	316	B424



# Valvola di fondo inclinata

## Angled Footvalve



### Accessori e ricambi

#### Accessories and spare parts



Guarnizione a busta  
Gasket

DN	Codice Code
100 a 90°	B405
80 a 90°	B403
80 a 45°	B425
80 a 30°	B425

Materiale esente amianto + PTFE  
Material asbestos free + PTFE

Kit guarnizioni completo  
Seal Kit

DN	Materiale / Codice Material / Code		
	PTFE	NBR	Silicone
100	B406AK	B406BK	B406CK
80	B426AK	B426BK	B426CK

Kit viti  
Bolting Kit

DN	Codice Code
100 a 90°	B408
80 a 90°	B408
80 a 45°	B428
80 a 30°	B428



Guarnizione otturatore  
Main Seal

DN	Materiale / Codice Material / Code		
	FEP	NBR	Silicone
100	B406A	B406B	B406C
80	B426A	B426B	B426C



Maniglia  
Handle

DN	Codice Code
100 a 90°	B409
80 a 90°	B409
80 a 45°	B429
80 a 30°	B429



Cilindro pneumatico  
Pneumatic cylinder

DN	Codice Code
100 a 90°	B409PN
80 a 90°	B429PN



## Valvola di sicurezza Safety relief valve



Flangiata  
Flanged

DN	H	Guarnizione SEAL	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
30	113	FEP	316	SIC30
50	113	FEP	316	SIC50
65	104	FEP	316	SIC65



Filettata  
Threaded

DN	Filetto Thread	H	Guarnizione SEAL	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
30	1" 1/2 BSP	96	FEP	316	SIC30B
50	2" BSP	96	FEP	316	SIC50B
65	2" 1/2 BSP	88	FEP	316	SIC65B

## Valvola di sicurezza Doppio effetto Twinact safety relief valve



Flangiata  
Flanged

DN	H	Guarnizione SEAL	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
50	113	FEP	316	SIC51
65	104	FEP	316	SIC66



Filettata  
Threaded

DN	Filetto Thread	H	Guarnizione SEAL	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
50	2" BSP	96	FEP	316	SIC51B
65	2" 1/2 BSP	88	FEP	316	SIC66B

## Valvola di sicurezza Safety relief valve



### Accessori e ricambi Accessories and spare parts



Flangia a saldare  
Welding flange

DN	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
30	316	SIC35 FL
50	316	SIC55 FL
65	316	SIC69 FL



Flangia filettata  
Threaded flange

DN	Filetto Thread	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
30	1" 1/2 BSP	316	SIC36
50	2" BSP	316	SIC56
65	2" 1/2 BSP	316	SIC70



Guarnizioni "PTFE"  
"PTFE" Seals

DN	Codice Code
30	SIC30G
50	SIC50G
65	SIC65G



Guarnizioni "O ring"  
"O ring" Seals

DN	FEP+SIL	VITON
30	SIC30F	SIC30V
50	SIC50F	SIC50V
65	SIC65F	SIC65V



Dischi di rottura  
Bursting disk

DN	Codice Code
30	SIC33
50	SIC53
65	SIC68



Manometro radiale in PVC  
PVC manometer

DN	Taratura (bar) Set press (bar)	Codice Code
40	0 - 6	SIC04

## Valvola di depressione 1"1/2 BSP SS 316 guarnizione FEP *1"1/2 BSP Vacuum valve in SS 316 FEP seal*



**Codice**  
Code

SIC40

**Ricambio / Sparte part**  
**Codice / Code**

SIC40G

Guarnizione + molla  
Gasket + spring

Valvole di sicurezza  
Safety relief valves

## Valvola a doppio effetto per alimenti *Twinact relief valve for foodstuffs*

SS304 Guarnizioni in Nylon  
SS304 Nylon gasket



**Codice**  
Code

A930

**Ricambio / Sparte part**  
**Codice / Code**

A930GM

Guarnizione + molla  
Gasket + spring

## Boccaporto P.D. TIPO "B" (Europa) Type "B" Manlid

## Bocca di lavaggio TIPO "B" (Europa) Type "B" inspection cover



Sezione guarnizione 10x15  
Seal section 10x15



Tiranti Points	Diametro DN Diameter DN	Altezza viola Neckring height	Pressione MAX MAX Pressure	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
3	Ø 300 mm (Ø 12,00")	125 mm (4,92")	4 bars	SS304 SS316	A355 A356
3	Ø 300 mm (Ø 12,00")	250 mm (9,84")	4 bars	SS304 SS316	A35525 A35625
4	Ø 300 mm (Ø 12,00")	125 mm (4,92")	6 bars	SS304 SS316	A357 A358
4	Ø 450 mm (Ø 17,70")	125 mm (4,92")	2,5 bars	SS304 SS316	A348 A349
4	Ø 450 mm (Ø 17,70")	250 mm (9,84")	2,5 bars	SS304 SS316	A34825 A34925
6	Ø 450 mm (Ø 17,70")	125 mm (4,92")	4 bars	SS304 SS316	A3486 A3496
4	Ø 500 mm (Ø 19,70")	125 mm (4,92")	2,5 bars	SS304 SS316	A350 A351
4	Ø 500 mm (Ø 19,70")	250 mm (9,84")	2,5 bars	SS304 SS316	A35025 A35125
6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	125 mm (4,92")	4 bars	SS304 SS316	A352 A353
6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	250 mm (9,84")	4 bars	SS304 SS316	A35225 A35325
8	Ø 500 mm (Ø 19,70")	125 mm (4,92")	6 bars	SS304 SS316	A354 A347

È possibile fornire i boccaporti con altezza della viola a richiesta fino ad un massimo di 250mm  
Is it possible to have manlids height neckring as we require till to a max height of 250mm

# Boccaporto P.D. TIPO "B" (Europa) DN600

## Type "B" Manlid DN600



Sezione guarnizione 10x15  
Seal section 10x15

Tiranti Points	Diametro DN Diameter DN	H=	H1	Pressione MAX MAX Pressure	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
4	Ø 600 mm (Ø 23,62")	150 mm (5,90")	220 mm (8,66")	2,5 bars	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A60350-150 A60351-150 FE60350-150
4	Ø 600 mm (Ø 23,62")	250 mm (9,84")	320 mm (8,66")	2,5 bars	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A60350-250 A60351-250 FE60350-250
6	Ø 600 mm (Ø 23,62")	150 mm (5,90")	220 mm (8,66")	3,5 bars	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A60352-150 A60353-150 FE60353-150
6	Ø 600 mm (Ø 23,62")	250 mm (9,84")	320 mm (8,66")	3,5 bars	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A60352-250 A60353-250 FE60353-250
8	Ø 600 mm (Ø 23,62")	150 mm (5,90")	220 mm (8,66")	4,5 bars	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A60354-150 A60347-150 FE60354-150
8	Ø 600 mm (Ø 23,62")	250 mm (9,84")	320 mm (8,66")	4,5 bars	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A60354-250 A60347-250 FE60354-250

Guarnizione ANELLO sezione 10x15  
Seals RING section 10x15

Fibra + PTE Fibre + PTFE	Silicone Silicon	NBR NBR	Viton Viton	EPDM EPDM
A60325	A60326	A60327	A60325V	A60327E

## Boccaporto P.D. TIPO“B” (Europa) con rinforzo sulla virola *Type “B” Manlid with compensating ring*



Sezione guarnizione 10x15  
*Seal section 10x15*

<b>Tiranti</b> <i>Points</i>	<b>Diametro DN</b> <i>Diameter DN</i>	<b>Spessore Virola</b> <i>Neckring Thickness</i>	<b>H=</b>	<b>Pressione MAX</b> <i>MAX Pressure</i>	<b>Materiale Acciaio inox</b> <i>Material Stainless steel</i>	<b>Codice</b> <i>Code</i>
6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	8 mm (0,31")	110 mm (4,33")	4 bars	316	A352R
6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	8 mm (0,31")	110 mm (4,33")	4 bars	316	A353R
6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	10 mm (0,39")	85 mm (3,35")	4 bars	316	A346R
8	Ø 500 mm (Ø 19,70")	8 mm (0,31")	110 mm (4,33")	6 bars	316	A347R
8	Ø 500 mm (Ø 19,70")	10 mm (0,39")	85 mm (3,35")	6 bars	316	A345R

Raggio di curvatura R 1050 - R 1200  
*Curvature radius R1050-R1200*

# Bocca di lavaggio TIPO“B” (Europa) con rinforzo sulla virola

## Type “B” Inspection Cover with compensating ring



Sezione guarnizione 10x15  
Seal section 10x15

Tiranti Points	Diametro DN Diameter DN	Spessore Virola Neckring Thickness	H=	Pressione MAX MAX Pressure	Materiale Acciaio inox Material Stainless steel	Codice Code
3	Ø 300 mm (Ø 12")	8 mm (0,31")	110 mm (4,33")	4 bars	304 316	A355R A356R
4	Ø 300 mm (Ø 12")	8 mm (0,31")	85 mm (3,35")	6 bars	316	A359R

Raggio di curvatura R 1050 - R 1200  
Curvature radius R1050-R1200

## Boccaporto P.D. Tirante centrale *Manlid 1 point*



Sezione guarnizione 10x15  
*Seal section 10x15*

<b>Diametro DN</b> <i>Diameter DN</i>	<b>Pressione MAX</b> <i>MAX Pressure</i>	<b>Materiale Acciaio inox</b> <i>Material Stainless steel</i>	<b>Codice</b> <i>Code</i>
Ø 500 mm (Ø 19,70")	1 bars	304	A935

## Boccaporto P.D. Tirante centrale "leggero" *Manlid 1 point "light"*



<b>Diametro DN</b> <i>Diameter DN</i>	<b>Pressione MAX</b> <i>MAX Pressure</i>	<b>Materiale Acciaio inox</b> <i>Material Stainless steel</i>	<b>Codice</b> <i>Code</i>
Ø 500 mm (Ø 19,70")	0,02 bars	304	CHIU500
Ø 420 mm (Ø 16,53")	0,02 bars	304	CHIU420
Ø 400 mm (Ø 15,75")	0,02 bars	304	CHIU400
Ø 300 mm (Ø 11,81")	0,02 bars	304	CHIU300



# Boccaporto P.D. TIPO "B" LEGGERO

## Type "B" Manlid LIGHT



Sezione guarnizione 10x15  
Seal section 10x15

Tiranti Points	Diametro DN Diameter DN	Altezza virola Neckring height	Materiale Material	Codice Code
4	Ø 500 mm (Ø 19,84")	125 mm (4,92")	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A350L A351L FE350L
4	Ø 500 mm (Ø 19,84")	300 mm (11,81")	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A35030L A35130L FE35030L
6	Ø 500 mm (Ø 19,84")	125 mm (4,92")	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A352L A353L FE353L
6	Ø 500 mm (Ø 19,84")	300 mm (11,81")	SS304 SS316 FE - CARBON STEEL	A35230L A35330L FE35330L

È possibile fornire i boccaporti con altezza della virola a richiesta fino ad un massimo di 300 mm  
Is it possible to have manlids height neckring as we require till to a max height of 300 mm




## Boccaporto P.D. TIPO“B” (Europa) da ebanitare

*Type “B” Manlid Hard Rubber*

## Bocca di lavaggio TIPO“B” (Europa) da ebanitare

*Type “B” Inspection Cover Hard Rubber*



	<b>Tiranti</b>	<b>Diametro DN</b>	<b>Materiale</b>	<b>Codice</b>
	<i>Points</i>	<i>Diameter DN</i>	<i>Material</i>	<i>Code</i>
	4	Ø 300 mm (Ø 12")	SS304	A357EB
			SS316 FE - CARBON STEEL	A358EB FE357EB
	6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	SS304	A352EB
			SS316 FE - CARBON STEEL	A353EB FE353EB

È possibile fornire i boccaporti con altezza della virola a richiesta fino ad un massimo di 250 mm  
*Is it possible to have manlids height neckring as we require till to a max height of 250 mm*

# Boccaporti Manlids

## Accessori e ricambi Accessories and spare parts



Guarnizioni  
anello  
Seals ring

	Fibra + PTFE <i>Fibre + PTFE</i>		Silicone <i>Silicon</i>		NBR <i>NBR</i>		Viton <i>Viton</i>		EPDM <i>EPDM</i>	
DN	Sez. 10x15	Sez. 15x15	Sez. 10x15	Sez. 15x15	Sez. 10x15	Sez. 15x15	Sez. 10x15	Sez. 15x15	Sez. 10x15	Sez. 15x15
300	A342	A342B	A343	A343B	A344	A344B	A342V	A342VB	A344E	A344EB
450	A322	A322B	A323	A323B	A324	A324B	A322V	A322VB	A324E	A324EB
500	A325	A325B	A326	A326B	A327	A327B	A325V	A325VB	A327E	A327EB



Guarnizioni corda  
Seals

Sez.	Baderna Fibra + PTFE <i>Fibre + PTFE</i>	Silicone <i>Silicon</i>	Grafitata	Baderna PTFE Puro
4x4	A400B			
10x10	A400C	A401C		A404B
10x12	A321C	A401D		A404C
10x15	A321	A401	A402B	A404
12x12	A400D	A401E		A404D
12x15	A321B	A401F		A404E
15x15	A400	A401B	A402	A404F



Griffa di serraggio inox per tipo A  
Claw in stainless for A type

**Codice**  
Code

A328



Perno inox per tirante  
Swing bolt hinge pin  
in stainless steel

**Codice**  
Code

A337



Perno inox per cerniera  
manlid main hinge pin  
in stainless steel

**Codice**  
Code

A337C



Tirante ad occhio in acciaio inox 304  
Swing bolt in SS 304 stainless steel

H=	Filetto Thread	Codice Code
155	20TPN4	A329B
110	20TPN4	A329
110	3/4" WHITWORTH	A330
90	20TPN4	A331
90	3/4" WHITWORTH	A332
50	3/4" WHITWORTH	A332B



Galletto  
Hand nut

Materiale Material	Filetto Thread	H=	Codice Code
SS304	20TPN4	21	A333
SS304	3/4" WHITWORTH	21	A334
Bronzo Brass	20TPN4	21	A335
Bronzo Brass	3/4" WHITWORTH	21	A336
Bronzo Brass	3/4" WHITWORTH	16	A336B

## Indicatori di livello per cisterna *Level gauge for road-tank*



<b>Materiale</b> <i>Material</i>	<b>Codice</b> <i>Code</i>
Acciaio inox AISI 316 AISI 316 Stainless steel	A805

Indicatore di livello completo di flangia a saldare  
*Level gauge with welding flange*



**Codice**  
*Code*

A805FL



**Codice**  
*Code*

A805FLM

Flangia a saldare in acciaio inox 316  
*Welding flange with SS 316*

Flangia con fori ciechi in acciaio inox 316  
*Welding flange with M10 blind holes SS 316*



**Codice**  
*Code*

A805FLC



**Codice**  
*Code*

A805GP

Flangia cieca in acciaio inox 316  
*Blind flange in SS 316*

Guarnizione in PTFE per flange  
*PTFE Gasket for flanges*

# Accessori vari: Coperchio + Fondello per custodia tubolare *Various accessories Cover+Bottom for tubular case*



**Coperchio in SS304**  
*Cover in SS304*

DN	Codice Code
120	A990
140	A991
150	A992
154	A99254
160	A993
200	A994



**Coperchio in SS304 con finestre**  
*Cover in SS304 with holes*

DN	Codice Code
120	A990B
140	A991B
150	A992B
154	A99254B
160	A993B
200	A994B



**Fondello in SS304**  
*Bottom in SS304*

DN	Codice Code
120	A990F
140	A991F
150	A992F
154	A99254F
160	A993F
200	A994F



**Coperchio ALLUMINIO con finestre**  
*Cover in aluminium with holes*

DN	Codice Code
150	A992BA
160	A993BA

I Coperchi sono già predisposti per la chiusura con lucchetto.  
Coperchi e Fondelli sono già predisposti per essere saldati o rivettati sul tubo.  
*The covers are predisposed for padlock closure.  
Covers and bottoms are already predisposed for being welded or riveted..*



**Coperchio PVC**  
*PVC Cover*

DN	Codice Code
160	A993P
200	A994P



**Portatubo**  
*Hose container*

DN	Inox	PVC PVC
150	A992	
160	A993	A993P
200	A994	A994P

## Portadocumenti *Document Holder*



### Portadocumenti per tank-container *Document holder for tank-container*



Portadocumenti inox a tubo Ø 76 completo di:

- 2 staffe di fissaggio
- tappo 2"1/2 con catena

*Document holder in AISI 304 stainless steel full of:*

- 2 welding brackets
- 2"1/2 dust cap with stainless steel chain

<b>Materiale</b> <i>Material</i>	<b>Codice</b> <i>Code</i>
Acciaio inox AISI 304 Stainless steel	A999



Portadocumenti PVC a tubo Ø 100 completo di:

- tappo

*Document holder PVC full of:*

- dust cap

<b>Materiale</b> <i>Material</i>	<b>Codice</b> <i>Code</i>
PVC	A999PC

## Valvola di fondo in Fe *Foot valve in Carbon Steel*



Tipo "Bitume"  
*Type "Bitumen"*

DN	Materiale <i>Material</i>	Codice <i>Code</i>
150	FE - Carbon Steel	FE063

Guarnizione in PTFE/VITON  
*PTFE/VITON Main seal*



Controflangia  
*Outlet flange*

DN	Materiale <i>Material</i>	Codice <i>Code</i>
150	FE - Carbon Steel	FE063FL



Guarnizione a busta  
*Gasket*

Codice <i>Code</i>
A843B



Comando dall'alto  
a Volantino  
*Top Wheel control*

Corsa <i>Range</i>	Materiale <i>Material</i>	Codice <i>Code</i>
90	FE - Carbon Steel	FE10190

Guarnizione in PTFE  
*PTFE seal*



## Boccaporto P.D. TIPO "B" (Europa) Type "B" Manlids

## Bocca di lavaggio TIPO "B" (Europa) Type "B" Inspection cover



Sezione guarnizione 10x15  
Seal section 10x15



Tiranti Points	Diametro DN Diameter DN	Altezza Virola Neckring height	Pressione MAX MAX Pressure	Materiale Material	Codice Code
3	Ø 300 mm (Ø 12,00")	125 mm (4,92")	4 bars	FE - CARBON STEEL	FE356
3	Ø 300 mm (Ø 12,00")	250 mm (9,84")	4 bars	FE - CARBON STEEL	FE35625
3	Ø 300 mm (Ø 12,00")	250 mm (9,84")	4 bars	P355NH	FE35625B
4	Ø 300 mm (Ø 12,00")	125 mm (4,92")	6 bars	FE - CARBON STEEL	FE357
4	Ø 450 mm (Ø 17,70")	125 mm (4,92")	2,5 bars	FE - CARBON STEEL	FE348
6	Ø 450 mm (Ø 17,70")	125 mm (4,92")	4 bars	FE - CARBON STEEL	FE3486
4	Ø 500 mm (Ø 19,70")	125 mm (4,92")	2,5 bars	FE - CARBON STEEL	FE350
6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	125 mm (4,92")	4 bars	FE - CARBON STEEL	FE353
6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	250 mm (9,84")	4 bars	FE - CARBON STEEL	FE35325
6	Ø 500 mm (Ø 19,70")	250 mm (9,84")	4 bars	P355NH	FE35325B
8	Ø 500 mm (Ø 19,70")	125 mm (4,92")	6 bars	FE - CARBON STEEL	FE354



## Equipaggiamenti per cisterne *Equipment for tanks*



**Raccordi in acciaio inox**  
*Pipe fittings of stainless steel*



**Raccordi in acciaio inox**  
*Pipe fittings of stainless steel*



**Raccordi in acciaio inox**  
*Pipe fittings of stainless steel*



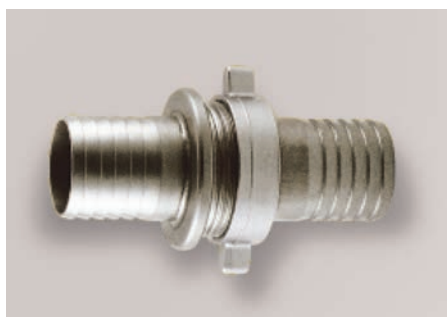
**Raccordi speciali in acciaio inox**  
*Special pipe fittings of stainless steel*



**Raccordi per ganasce**  
*Hose fittings for safety clamps*



**Raccordi DIN 11851**  
*DIN 11851 in 304 pipe fittings stainless steel*



**Raccordi Enologici - acciaio inox**  
*Wine couplings in stainless steel*



**Raccordi a Garolla - acciaio inox**  
*Garolla couplings in stainless steel*



**Raccordi Tedeschi DIN 28450**  
*TW" Pipe fittings according to DIN 28450*



**Raccordi Francesi tipo Guillemín**  
*Guillemín couplings*



**Raccordi di Camlock**  
*Camlok couplings*



**Raccordi per Aria**  
*Air couplings*

## Equipaggiamenti per cisterne *Equipment for tanks*



**Fascette stringitubo**  
*Bolting clamps*



**Raccordi sferici**  
*Spherical fittings*



**Raccordi sferici**  
*Spherical fittings*



**Raccordi in PVC / Polipropilene**  
*Couplings of PVC / Polypropylene*



**Raccordi in PVC / Polipropilene**  
*Couplings of PVC / Polypropylene*



**Valvole a farfalla tipo alimentare  
in acciaio inox AISI 304**  
*Butterfly valves for foodstuffs  
in AISI 304 stainless steel*



**Accoppiatori per il carico dal basso**  
*Dry disconnect couplings*



**Raccordi ad attacco rapido  
in ottone**  
*Quick couplings of brass*



**Raccordi filettati in ottone**  
*Thread pipe fittings of Brass*



**Accoppiatori API in alluminio  
per il carico dal basso**  
*API dry break couplers for  
bottom loading in aluminium*



**Valvole e accessori in bronzo  
e alluminio**  
*Valves and accessories in brass  
and aluminium*



**Numeri - Pannelli  
- Tabelle adesivi**  
*Numbers - Panels  
Charts adhesives*



## Tubi per scarico *Unloading hoses*



Tubi per chimica, alimentare  
e Autospurghi  
*Chemical and food sever  
combi Units*



Tubi per carburanti e bitume  
*Oil and petrol hoses*



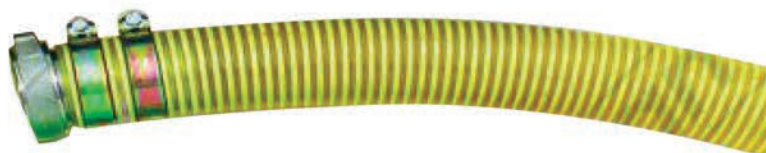
Tubi polveri/granulati  
*Powders hoses*



Tubi per aria e vapore  
*Air and steam hoses*



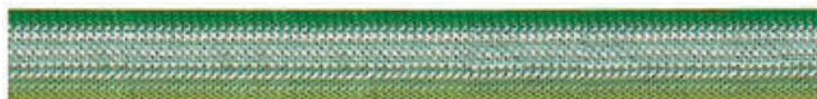
Tubi in PV  
*PVC tubes*



Tubi compositi  
*Composite chemical hoses*



Tubi metallici flessibili  
*Corrugated flexible metallic hoses*



# Note

## *Notes*

# Note *Notes*

# Note

## *Notes*





ARANCI S.r.l. Unipersonale

Sede legale e amministrativa:



Via Dell'Artigianato, 145 (z.i Le Mose)

29122 Piacenza (PC)

P. IVA 01164870337



Tel. +39 0523 606165



[info@aranciweb.com](mailto:info@aranciweb.com)



[www.aranciweb.com](http://www.aranciweb.com)