

# DIAMANTE



Galleggiante **DIAMANTE**  
in acciaio inox AISI 304



*AISI 304 stainless steel  
DIAMANTE float valve*

Il galleggiante **Diamante**, è idoneo per apparato realizzato in acciaio inox AISI 304, utilizzato per il contatto con gli alimenti, (corrosione fino a 110 °. Tutti i componenti sono prodotti con l'eccellenza del made in Italy".

*"Jewel of Rizzo's production". **DIAMANTE** Float Valve Product made entirely of AISI 304 stainless steel is suitable also for food products (certificate) and with care and precision, each float valve is checked and tested before delivery.*



recchiature e impianti che richiedono ottima resistenza alla corrosione  
nelle industrie farmaceutiche, chimiche e alimentari. Grazie alle guarni  
(certificato di relativo certificato) e allo stesso tempo la miscela in EPDM, p  
i con cura e precisione, ogni galleggiante è testato e controllato duran

*float valve, is a product suitable for equipment and installations requiring excell  
ent stainless steel, used in pharmaceutical, chemical and food product industries. Thanks to  
the EPDM material, it can be used at a temperature up to 150°C and tested during post production. "Diamante is the excellence of Made In Italy"*

**Galleggiante DIAMANTE in acciaio inox AISI 304**  
**AISI 304 stainless steel DIAMANTE float valve**  
CERTIFICATO / CERTIFICATE



e ed alla ossidazione. Prodotto totalmente  
zioni alimentari in ACS, questo galleggiante  
permette il raggiungimento di temperature  
nte la fase di post produzione. "Il Diamante

*ent resistance to corrosion and to oxidization.  
to its particular gaskets in ACS, this float valve  
re up to 110°. All components are made with  
aly".*

SI 304  
lve





**SFERA ACCIAIO AISI 316**  
**AISI 316 STEEL FLOAT BALL**

DIMENSIONI D'INGOMBRO				OVERALL DIMENSIONS			
MISURE	Φ TUBO mm.		Φ SFERA mm.	FASE DI APERTURA PHASE OPENING		FASE DI CHIUSURA PHASE LOCKING	
	Φ PIPE mm.	Φ SPHERE mm.	H in mm.	L in mm.	H1 in mm.	L1 in mm.	
<b>1/2</b>	Φ E	Φ I	<b>90</b>	<b>300</b>	<b>330</b>	<b>230</b>	<b>390</b>
	14	10	<b>130</b>	<b>330</b>	<b>330</b>	<b>230</b>	<b>420</b>
<b>3/4</b>	Φ E	Φ I	<b>150</b>	<b>540</b>	<b>460</b>	<b>350</b>	<b>600</b>
	16	13	<b>170</b>	<b>550</b>	<b>460</b>	<b>370</b>	<b>610</b>
<b>1"</b>	Φ E	Φ I	<b>170</b>	<b>570</b>	<b>460</b>	<b>390</b>	<b>620</b>
	16	13	<b>200</b>	<b>580</b>	<b>460</b>	<b>420</b>	<b>630</b>

DIAGRAMMA DIAMETRO SFERE ACCIAIO IN BASE ALLE PRESSIONI  
 DIAMETER STEEL SPHERES DIAGRAM ACCORDING TO THE PRESSURES



<b>1/2</b>	Bar 0 1 2 3 4 5	Bar. SUPERIORI
	Φ mm.90	Φ mm.130
<b>3/4</b>	Bar 0 1 2 3 4 5	Bar. SUPERIORI
	Φ mm.150	Φ mm.170
<b>1"</b>	Bar 0 1 2 3 4 5	Bar. SUPERIORI
	Φ mm.170	Φ mm.200

### PORTATE FLOW RATES

<b>1/2</b>	Φ Foro mm. 5,5
	15 cm <sup>3</sup> / min.
<b>3/4</b>	Φ Foro mm. 13
	110 cm <sup>3</sup> / min.
<b>1"</b>	Φ Foro mm. 13
	110 cm <sup>3</sup> / min.



**RIZZO AQUAE S.r.l**  
00013 Fonte Nuova (ROMA) Via Aurora 11  
T. +39 06 905.396.16 - 06 905.319.97  
F. +39 06 905.322.79  
[www.rizzoaquae.it](http://www.rizzoaquae.it) · [info@rizzoaquae.it](mailto:info@rizzoaquae.it)



Tutti i prodotti RIZZO sono **MADE IN ITALY**  
*All RIZZO'S products are **MADE IN ITALY***

**AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001**



**A .C.S.**