

## Art. 407 IDRANTE SOPRASUOLO APPROVATO UL/FM

**Idrante sopra suolo in ghisa a secco DN150 secondo AWWA C 502 con linea di rottura prefissata.**



Fornito con 2 bocche di erogazione da 2"1/2 NH e 1 bocca da 4"1/2 NH (o in alternativa 2 x UNI70 + 1 x UNI100, da specificare in fase d'ordine)

Con linea di rottura prefissato, in caso d'urto non fuoriesce acqua.

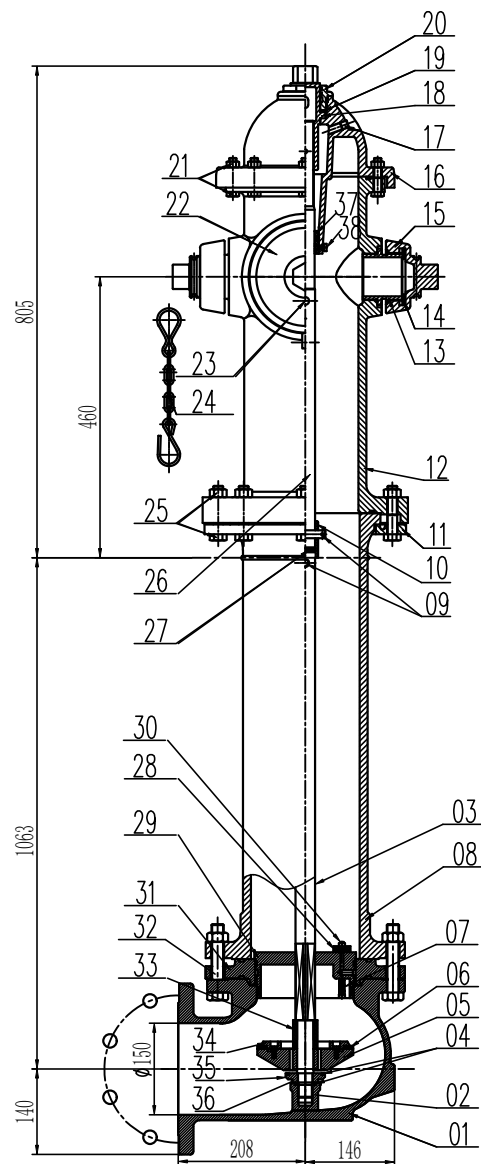
Dotato di scarico antigelo che permette di scaricare l'acqua presente all'interno dell'idrante dopo l'utilizzo.

Flangia di ingresso forata e dimensionata ANSI 150 / DIN 2501 / PN16

Verniciatura a polvere epossidica rossa RAL 3000.

Per pressioni fino a 250 PSI.

Apertura antivandalo; manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.



## Technical requirements

1.Design standard:

ANSI/AWWA C502

2.Nominal pressure:

250PSI.

3.Connecting thread of fire truck is 4.5–4NH, 2 thread connector of soft pipe is 2.5–7.5NH

4.Flange connector:

EN 1092 DN150 PN16/  
ANSI 150

POSSIBILITA' DI FORNIRE  
L'IDRANTE ANCHE CON USCITE UNI

38	Bolts	2	304	ASTM A240	Figure not shown	
37		1	304	ASTM A240	MH-XHS-39	02
36	Check turn gasket	1	Gr.B	ASTM A283-B	MH-XHS-34	01
35	Locking nut seat	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-38	01
34	Platen	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-33A	01
33	Annular tubes	1	1045	ASTM A29\29M	MH-XHS-37	01
32	Nuts&Bolts	6	1035	ASTM A29\29M		
31	Seat fixing plate	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-31	01
30	Nuts&Bolts	2	304	ASTM A240		
29	Seat	1	C95400	ASTM B148	MH-XHS-29A	01
28	Drain hole Cover	1	C95400+EPDM		MH-XHS-40	01
27	Cushion rubber	1	EPDM		MH-XHS-27	01
26	Screw stem	1	1045	ASTM A29\29M	MH-XHS-26	01
25	Nuts&Bolts	8	1035	ASTM A29\29M		
24	Cover chain	3	Gr.B	ASTM A283-B	MH-XHS-24	01
23	Cylindrical pin	1	1045	ASTM A29\29M	MH-XHS-23	01
22	Cover DN100	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-22	01
21	Nuts&Bolts	8	1035	ASTM A29\29M		
20	Screw nut seat	1	C95400	ASTM B148	MH-XHS-20A	01
19	Screw nut gasket	1	C95400	ASTM B148	MH-XHS-19A	01
18	Screw stem nut	1	C95400	ASTM B148	MH-XHS-18A	01
17	Thread plug	1	C95400	ASTM B148	MH-XHS-17A	01
16	Upper end cover	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-16A	01
15	Cover DN65	2	DI	ASTM A536	MH-XHS-15	01
14	Cover gasket DN65	2	EPDM		MH-XHS-14	01
13	Connector DN65	2	C95400	ASTM B148	MH-XHS-13A	01
12	Upper body	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-12	01
11	Clamp for connection tube	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-11	01
10	Connecting rod sleeve	1	1045	ASTM A29\29M	MH-XHS-10	01
09	Perforated cylindrical pin	2	1045	ASTM A29\29M	MH-XHS-09	01
08	Connecting cylinder	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-08	02
07	Drain hole spring	2	316	ASTM A240	MH-XHS-41	01
06	Sealed rubber sheet	1	EPDM		MH-XHS-06A	01
05	Tray	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-05A	01
04	Locking nut gasket	1	EPDM			
03	Connecting rod	1	1045	ASTM A29\29M	MH-XHS-03	02
02	Locking nut	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-02	01
01	Flange connector	1	DI	ASTM A536	MH-XHS-01B	01
No.	Name	Qty	Material	Remark	Drawing No.	Version No

TOLLERANZE / TOLERANCES							
LUNGHEZZA	ANGOLI	SMISTI	RAGGI	INDICE	NATURA DELLA MODIFICA	DATA	FIRMA
LENGTH	ANGLES	DEVELS	RADIUS				
UNI - ISO 27168 m				DENOMINAZIONE / DENOMINATION			
FORI / HOLES H13				PILLAR DRY UL/FM HYDRANT DN150 MOD. COLORADO			
ALBERI / SHAFTS H13							
SCALA / SCALE				MATERIALE / MATERIAL			
DUREZZA / HARDNESS				PESO / WEIGHT			
RESISTENZA / STRENGTH				TRATTAMENTO/TREATMENT			
VERIFICATO/CONTROLLED DATA				FIRMA			
11/11/19							
CODICE / CODE				dis-ART407 REV.2			

ZIGGIOTTO & C.  
RONCO ALL'ADIGE  
VERONA - ITALIA

A termini di legge è vietato l'uso, la divulgazione e la riproduzione senza l'autorizzazione scritta della ZIGGIOTTO & C.