

**Caratteristiche comuni:** La parte superiore, nella quale sono ricavate le uscite e la scatola valvola sulla quale è presente la flangia di attacco, sono ottenute da fusione in ghisa EN-GJL-250 secondo EN 1503-3. All'interno della scatola valvola vi è il dispositivo di tenuta dell'idrante e lo scarico automatico; entrambe le sedi sono realizzate in ottone in modo da garantire una lunga durata del sistema. L'organo di manovra è anch'esso realizzato in ottone per prevenirne l'usura. Tutti gli organi interni sono progettati in modo da poter essere sostituiti con semplici operazioni e senza la necessità di eseguire lavori di scavo. Le bocche di uscita sono fabbricate secondo la norma UNI 810. A richiesta si possono fornire attacchi secondo normative estere (Storz, BS, NH, DSP, ecc...). A richiesta si possono eseguire forature serie ASA 150. La flangia di base è forata e dimensionata a tabella UNI EN 1092-2 PN 16. La verniciatura è realizzata in smalto sintetico rosso RAL 3000 per esterni. Il volantino rotante superiore è dotato di pentagono per l'utilizzo della chiave unificata CH50.

## IDRANTI SOPRASUOLO MONOTUBO con colonna in acciaio zincato a caldo DN 50 - DN 65 - DN 80 - DN 100

*I modelli previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384 sono evidenziati in giallo.*

(L'utilizzo di modelli non previsti dalla normativa ricade sotto la responsabilità dell'acquirente non potendo la nostra società entrare nel merito delle specifiche applicazioni).

Dotato di scarico automatico antigelo; sbocchi filettati maschio UNI 810 in ottone EN 1982 e con tappi in ottone EN 1982. Attacco flangiato forato PN 16. Verniciatura in rosso RAL 3000.

I modelli non unificati vengono forniti con tappi in ghisa verniciati.

Codice	Descrizione	H mm	A mm
<b>DN 50</b>			
ISC150	2 sbocchi UNI45	1395	1192
ISC151	2 sbocchi UNI45 attacco motopompa UNI70	1395	1192
<b>DN 65</b>			
ISC152	2 sbocchi UNI70 oppure a richiesta 2 sbocchi UNI45	1455	1225
ISC153	2 sbocchi UNI70 attacco motopompa UNI100 oppure a richiesta 2 sbocchi UNI45 att.motopompa UNI70	1455	1225
<b>DN 80</b>			
ISC154	2 sbocchi UNI70	1455	1225
ISC155	2 sbocchi UNI70 attacco motopompa UNI100	1455	1125
<b>DN 100</b>			
ISC156	2 sbocchi UNI70	1465	1225
ISC157	2 sbocchi UNI70 attacco motopompa UNI100	1465	1235

## IDRANTE SOPRASUOLO MODELLO EUR in ghisa DN50 - DN65 - DN80 - DN100 - DN150, tipo a secco con scarico automatico antigelo. I modelli previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384 sono evidenziati in giallo.

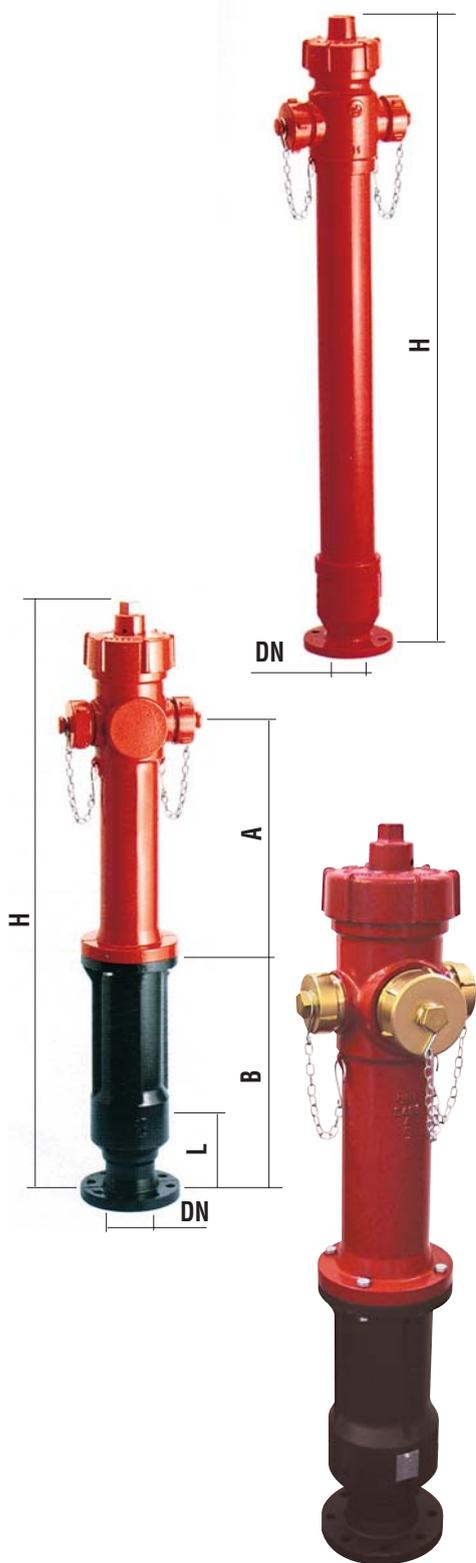
(L'utilizzo di modelli non previsti dalla normativa ricade sotto la responsabilità dell'acquirente non potendo la nostra società entrare nel merito delle specifiche applicazioni).

Tutti gli idranti sono del tipo a secco, ovvero dotati di scarico automatico antigelo. Gli sbocchi sono realizzati con attacco maschio filettato a norma UNI 810 in ottone EN 1982 e con tappi in ottone EN 1982.

**Disponibili in due tipologie:** tipo **AD** = senza linea di rottura prestabilita; tipo **ADR** = con linea di rottura prestabilita che mantiene chiusa la valvola principale quando la parte fuori terra viene rovesciata in seguito ad un urto. I modelli non unificati vengono forniti con tappi in ghisa verniciati.

Codice	Tipo	B sottosuolo mm	A mm	L mm	H mm
<b>DN 50, 2 sbocchi UNI45</b>					
ISC200	AD	500	550	125	1250
ISC203	ADR	500	550	125	1250
<b>DN 50, 2 sbocchi UNI45 attacco motopompa UNI70</b>					
ISC206	AD	500	550	125	1250
ISC209	ADR	500	550	125	1250
<b>DN 65, 2 sbocchi UNI70 o a richiesta 2 sbocchi UNI45</b>					
ISC212	AD	500	550	125	1280
ISC215	ADR	500	550	125	1280
<b>DN 65, 2 sbocchi UNI70 attacco motopompa UNI100 o a richiesta 2 sbocchi UNI45 att.motopompa UNI70</b>					
ISC218	AD	500	550	125	1280
ISC221	ADR	500	550	125	1280

Codice	Tipo	B sottosuolo mm	A mm	L mm	H mm
<b>DN 80, 2 sbocchi UNI70</b>					
ISC230	AD	500	450	180	1200
ISC233	ADR	500	450	180	1200
<b>DN 80, 2 sbocchi UNI70 attacco motopompa UNI100</b>					
ISC236	AD	500	450	180	1200
ISC239	ADR	500	450	180	1200
<b>DN 100, 2 sbocchi UNI70</b>					
ISC242	AD	500	450	200	1220
ISC245	ADR	500	450	200	1220
<b>DN 100, 2 sbocchi UNI70 attacco motopompa UNI100</b>					
ISC248	AD	500	450	200	1220
ISC251	ADR	500	450	200	1220
<b>DN 150, 2 sbocchi UNI70</b>					
ISC260	AD	500	450	200	1255
ISC263	ADR	500	450	200	1255
<b>DN 150, 2 sbocchi UNI70 attacco motopompa UNI100</b>					
ISC266	AD	500	450	200	1255
ISC269	ADR	500	450	200	1255



Tutte le dimensioni lineari sono espresse in mm.

Su richiesta sono fornibili idranti con sezione sottosuolo (B) da 700 o 900 mm