



## AIRPARK GRANDI LUCI F900

Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 conforme alla norma EN 1563:2018 con resistenza a rottura superiore a 900 KN (90 t) conforme alla classe di carico F900 prevista dalla norma EN 124

### TELAIO

Di forma rettangolare realizzato, in unica fusione, prevede l'apertura tramite semicoperchi triangolari, privo di guarnizioni, assicura la stabilità con un accoppiamento metallo-metallo su tre punti.

All'esterno presenta una struttura con costole e asole per ottimizzare la tenuta della malta cementizia e l'inserimento di dispositivi di ancoraggio. Inoltre ha la sede di rotazione dell'articolazione del coperchio realizzata in fusione.

### COPERCHI

Di forma triangolare, incernierati al telaio, servo assistiti con un pistone a gas, che ne riduce lo sforzo (possono essere manovrati da un singolo operatore), l'apertura massima 110°.

La chiusura è realizzata in acciaio inox manovrabile con chiave a sezione speciale che aumenta la sicurezza e impedisce l'apertura dei chiusini da parte di personale non autorizzato.

Inoltre la chiave crea un comodo manico per l'apertura e chiusura.

La superficie superiore è antiscivolo ed ha una conformazione tale da consentire il completo deflusso delle acque di scorrimento per evitare formazione di ghiaccio.

Inspection Manhole Cover in ductile iron EN-GJS-500-7 conforming to the norm EN 1563:2018, with load bearing capacity over 900 KN (90 tons), conforming to the load class F900 as set out by norm EN 124

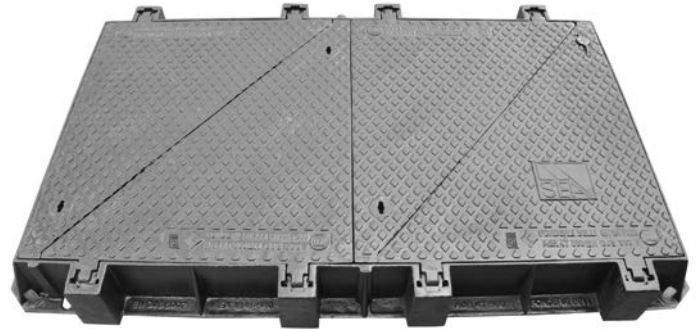
### FRAME

It is rectangular in shape, it is made in a single cast and it can be opened through triangular covers, without seals. The stability is guaranteed by a square edge metal to metal connection on three points. The outside border is ribbed and slotted, in order to optimise its hold in the cement mortar and facilitate the insertion of the anchoring bolts. Furthermore, the hinge seating of the cover is obtained through casting process.

### COVERS

It is triangular in shape, hinged to the frame, it presents gas pistons which facilitate the handling operations by a single worker, reducing considerably his effort; the maximum opening is 110°.

The locking mechanism is made in stainless steel, it can be handled by a special shaped key, which increases safety and prevents the opening of the manhole covers by non authorised personnel. Furthermore, the key becomes a comfortable handle for opening and closing the cover. The upper surface is designed to be non-skid to allow the complete flow of water and avoid the creation of ice.



Particolare del pistone/  
Detail of the piston

Codice Code	Classe Class	Telaio Frame cm	n° cop n° cov n°	Luce netta Net opening cm	Altezza Height cm	Peso Weight kg	Prezzo Price € (IVA esclusa/VAT excluded)
ADR2T900	F900	91x99	2	75x78	15	210	SU RICHIESTA/ON DEMAND
ADR3T900	F900	111x103	2	90x90	15	266	SU RICHIESTA/ON DEMAND
ADR4T900	F900	166x100	4	150x75	15	403	SU RICHIESTA/ON DEMAND
ADR5T900	F900	124x115	2	100x100	15	314	SU RICHIESTA/ON DEMAND
ADR6T900	F900	241x99	6	225x75	15	588	SU RICHIESTA/ON DEMAND
ADR2TE600	E600	91x99	2	75x75	15	200	SU RICHIESTA/ON DEMAND
ADR4TE600	E600	166x99	4	150x75	15	385	SU RICHIESTA/ON DEMAND

### ACCESSORI/ACCESSORIES

Chiave06/Key 06

Serratura in acciaio inox Stainless steel

Pistone a gas /Gas spring