

chiusino serie SUPERBA

caratteristiche tecniche

CLASSE D 400

Carico di rottura > 40000 daN

Descrizione

Chiusino di ghisa sferoidale a telaio circolare o quadrato e coperchio circolare, secondo EN 124 classe D 400, con coperchio incastrato nel telaio mediante collegamento a cerniera estraibile, con guarnizione di appoggio di polietilene, con chiusura automatica mediante agganci elastici e con scatola di apertura chiusa sul fondo.

Caratteristiche

Il chiusino viene prodotto in classe D400 secondo EN124 in stabilimenti certificati ISO9001:2000 con le seguenti caratteristiche:

Telaio:

Il telaio è provvisto di numerose nervature a raggiere atte a collegare il piano di appoggio con la corona di passaggio. Sul piano di appoggio sono presenti delle feritoie che permettono la risalita della malta di appoggio e la conseguente formazione di anelli verticali di ancoraggio costituiti dalla malta stessa. Tali feritoie sono disposte alla periferia del telaio e disegnate in modo tale da non interessare la superficie libera del pozzetto, così da non provocare la caduta di malta dentro al pozzetto durante l'operazione di posa del chiusino. La corona verticale di passaggio reca al suo interno l'anello di appoggio del coperchio provvisto di **guarnizione in POLIETILENE rinforzato di colore bianco**. La scatola di incastro del coperchio si trova sul lato e non sull'angolo (nella versione con telaio quadrato di lato 800/850), in modo da poter fornire al chiusino un orientamento di apertura e chiusura coincidente col senso del traffico veicolare. La scatola è consegnata in modo da assicurare al coperchio in esso alloggiato i seguenti movimenti:

• appoggio in fase di lavoro: in questa posizione, il coperchio non ha alcun contatto metallo-metallo col telaio, ma appoggia su di esso esclusivamente tramite la guarnizione in polietilene in modo da evitare un appoggio iperstatico che potrebbe indurre sollecitazioni sul perno di attacco del coperchio e rumore metallico al passaggio dei veicoli;

• rotazione del coperchio su apposito snodo fino alla posizione a 90° con conseguente blocco e successivamente, mediante estrazione verso l'alto, fino a 120° con ulteriore blocco. In tal modo vengono assicurati:

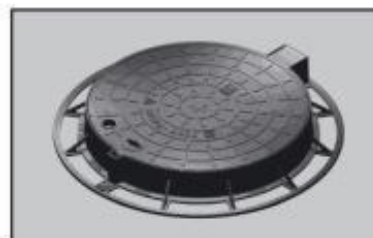
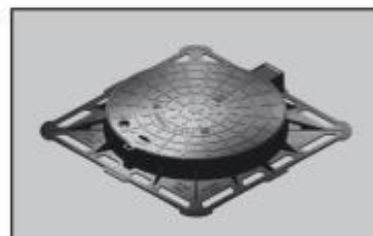
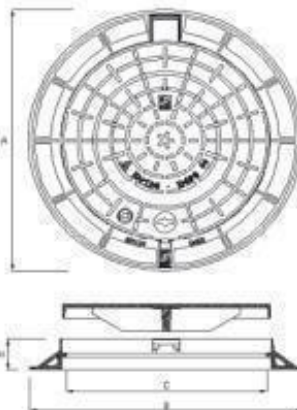
• blocco a 90° del coperchio in posizione di apertura così da impedire la chiusura dovuta ad urto accidentale del coperchio;

• possibilità di estrazione completa e rimozione del coperchio.

Coperchio:

È costituito da una robusta piastra circolare con nervature sottostanti e da una corona di appoggio sulla guarnizione sufficientemente larga in modo da evitare carichi concentrati. Il collegamento al telaio durante l'operazione di apertura e chiusura è assicurata da un perno robusto e opportunamente sagomato, che permette così tutti i movimenti sopra descritti. Il coperchio è inoltre provvisto di un dispositivo di chiusura e blocco automatico; la chiusura si effettua rilasciando il coperchio nel telaio, quando questo viene rilasciato va a chiudersi automaticamente con agganci elastici. Per l'apertura basta l'utilizzo di un qualsiasi attrezzo da cantiere (barramina, piccone, ecc.). Il coperchio può essere inoltre fornito di un dispositivo antifurto (opzionale) a testa esagonale o codificata. Il bloccaggio antifurto del coperchio è così assicurato dalla rotazione di 1/4 di giro della chiave speciale data in dotazione.

L'aspetto varia al variare delle dimensioni; pertanto il disegno sottostante ha l'unico scopo di agevolare la lettura delle tabelle



Materiale

Ghisa sferoidale EN-GJS-500-7

Serie Superba

modello	codice	esterno mm	luce netta mm	altezza mm	peso kg
SCRD0085CLSA-SUP	8CSDR85X00	Ø 850	Ø 800	100	53,00
SCQD0070CLSA-SUP	8CSDQ70X00	700x700	Ø 600	100	53,00
SCQD0080SLSA-SUP	8CSDQ80X00	800x800	Ø 600	80	54,00
SCQD0085SLSA-SUP	8CSDQ85X00	850x850	Ø 600	100	58,00
SCRD0085CLKA-SUP	8CSDR85X00-A	Ø 850	Ø 800	100	53,50
SCQD0080SLKA-SUP	8CSDQ80X00-A	800x800	Ø 600	80	54,50
SCQD0085SLKA-SUP	8CSDQ85X00-A	850x850	Ø 600	100	58,50
SCKSUP	8KITANT	kit dispositivo antifurto			

DISPONIBILI SU RICHIESTA

- Kit dispositivo antifurto - cod. SCKSUP
- Marcature e loghi specifici
- Chiavi specifiche per apertura

Certificato ICIM No. 181 AP/O

Normativa di riferimento

Materiale: UNI EN 1563

Manufatto: UNI EN 124 - ed. 1995