TWINO SC

CLASSE D 400 Carico di rottura > 400 Kn

• Fornitura di :

Chiusino di fabbricazione CEE con passo d'uomo \emptyset 600 mm., realizzato interamente in ghisa sferoidale 500-7 / GJS 500-7 secondo le norme ISO 1083/ EN 1563, conforme alla classe D 400 della norma EN 124:1994 con carico di rottura > 400 kN, tipo "TWINO SC" o equivalente, proveniente da ciclo produttivo certificato ISO 9001:2008, ISO 14001 ed OHSAS 18001; Peso complessivo Kg 62,00 circa.

Costituito da :

Coperchio circolare Ø 650 mm., dotato di due barre elastiche radiali in opposizione alla articolazione che ne permettono il bloccaggio automatico al telaio in fase di chiusura. Il coperchio, autocentrante nel telaio mediante 5 guide, deve essere articolato al telaio con un angolo di apertura non inferiore a 120° circa, mantenendo le caratteristiche di estraibilità dal telaio senza rimozione di particolari della articolazione e del bloccaggio di sicurezza antichiusura accidentale, in posizione aperto a 90. Il telaio di forma quadrangolare con dimensioni di ingombro non inferiori a 850x850 mm. lungo tutta la sua periferia, luce netta Ø 600 mm e altezza non inferiore a 100 mm., deve essere dotato di guarnizione in polietilene antirumore e antibasculamento agganciata alla sede di appoggio del coperchio ed avere struttura alveolare, per favorire la presa nella malta cementizia di installazione.

Rivestimenti protettivo :

Vernice idrosolubile di colore nero

Sul coperchio e sul telaio devono essere riportate di fusione le seguenti marcature:

- UNI -EN 124 / EN 124
- Classe D 400
- Nome o logo del produttore
- Luogo di fabbricazione (può essere in codice purché rilevabile dal sito dell'ente di certificazione)
- Marchio di qualità prodotto, rilasciato da ente terzo, attestante la completa conformità alla EN 124 ed al regolamento NF-110 con particolare riferimento al superamento di test stradali a verifica della compatibilità delle sedi di appoggio e della non emissione di rumore quando sottoposto a carichi stradali (7.6 EN 124:1994) con relativo numero di identificazione della pratica di certificazione.

I prodotti al momento della fornitura dovranno essere accompagnati da idonea documentazione per l'agevole accertamento della loro provenienza e della conformità alle norme richiamante, come di seguito riportato:

- -) Certificato ISO 9001:2008 dello stabilimento di produzione con indicazione univoca del luogo di fabbricazione;
- -) Certificato ISO 14001 dello stabilimento di produzione (Sistema di gestione ambientale);
- -) Certificato OHSAS 18001 dello stabilimento di produzione (Sistema di gestione della Sicurezza e della Salute dei Lavoratori);
- -) Rapporto delle prove meccaniche (carico di prova e freccia residua), eseguite sul dispositivo secondo il capitolo 8 della EN 124:1994, cronologicamente compatibili con la produzione dei materiali oggetto della fornitura e del piano qualità prodotto del fabbricante, riconducibili alle marcature di rintracciabilità riportate sugli elementi dei prodotti finiti;
- -) Analisi chimica e prove meccaniche eseguite sulla ghisa sferoidale conformemente alla ISO 1083 o EN 1563 per la gradazione 500-7 o GJS 500-7, corrispondenti alla data di produzione rilevabile dalle marcature di rintracciabilità riportate sugli elementi dei prodotti oggetto della fornitura
- -) Certificazione qualità prodotto (Marchio di qualità) di terza parte attestante la completa conformità del prodotto alla classe D400 della norma di riferimento (EN 124:1994) e il superamento di specifiche prove dinamiche (stradali) a garanzia della compatibilità delle sedi di appoggio, della stabilità dei coperchi e della non emissione di rumore quando sottoposti alle sollecitazioni del traffico.
- -) Certificato di Origine dei materiali