

SOLO SELFLEVEL 624S + CGC

CLASSE D 400 Carico di rottura > 400 Kn

Fornitura di :

Chiusino telescopico "Auto livellante" di fabbricazione CEE con passo d'uomo Ø 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 "SOLO SELFLEVEL 624S + CGC" o equivalente, proveniente da ciclo produttivo certificato ISO 9001:2008 , ISO 14001 ed OHSAS 18001; Peso complessivo Kg 161,00 circa.

Composto da :

Coperchio circolare con superficie a rilievi antisdrucchiolo, del diametro di 650 mm. munito di guarnizione continua antirumore ed antibasculamento in policloroprene ad alta densità con base di appoggio di larghezza non inferiore a 20 mm. , articolato al telaio per mezzo di cerniera che ne garantisca il centraggio automatico in fase di chiusura, il blocco automatico di sicurezza in posizione aperto a 90° e lo smontaggio senza rimozione di particolari della articolazione, dotato di fori ciechi idonei alla manovra ergonomica limitando i carichi vertebrali per gli operatori. **Telaio** circolare a base rovesciata per il trasferimento radiale dei carichi nel manto stradale, di altezza totale pari a 240 mm., luce netta circolare Ø 602 mm., munito flangia perimetrale inferiore di altezza pari a 160 mm. e diametro esterno di 636 mm. per garantire la funzionalità telescopica di autolivellamento. **Telaio guida** a base quadrata, da posizionare sulla testa del pozzetto, di dimensioni non inferiori a 800x800 lungo tutta la sua periferia esterna, con flangia circolare superiore di altezza pari a 160 mm. e luce netta del diametro di 660 mm., munito di guarnizione continua a labbro in policloroprene sul suo bordo superiore a prevenzione dell'intrusione di corpi estranei tra le parti mobili del dispositivo, per accogliere senza interferenze il telaio principale con effetto telescopico e garantire la possibilità di livellamenti successivi rispetto al manto stradale. La regolazione dell'altezza del dispositivo completo una volta assemblato, dovrà risultare possibile da un minimo di 266 mm. sino ad un massimo di 406 mm. circa.

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 e data di fabbricazione (può essere in codice purché rilevabile dal sito dell'ente di certificazione)
- Marchio di qualità prodotto rilasciato da terza parte, attestante la completa conformità alla EN 124 ed al regolamento NF-110 con particolare riferimento al superamento di test stradali per la 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);

-) Rapporti delle prove meccaniche (carico di prova e freccia residua), eseguite sul dispositivo secondo il capitolo 8 della EN 124:1994, cronologicamente compatibili con la data di produzione dei materiali oggetto della fornitura e sulla base del piano qualità prodotto del fabbricante riconducibili univocamente 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