

EASY LIFT® 760 ATEX



CHIUSINI in Ghisa

servoassistiti a tenuta stagna

Greenline
GUARANTEEING SAFETY



Chiusini Easy Lift® 760 ATEX

Il chiusino in ghisa sferoidale a norma EN124-2:2015 D400 servoassistito, a tenuta stagna e brevettato, è la soluzione innovativa progettata per facilitare l'apertura e la chiusura del coperchio senza sforzo, garantendo al contempo elevati standard di sicurezza.

La sua applicazione è ideale per i pozzetti di cisterne carburanti in aree potenzialmente esplosive, rispettando la direttiva ATEX 2014/34/UE

Il sistema **Easy Lift®** è caratterizzato da prestazioni eccezionali e qualità superiore. Il meccanismo di servoassistenza è realizzato in acciaio INOX, senza necessità di manutenzione, e consente di movimentare il coperchio in qualsiasi condizione, anche in presenza di sporcizia estrema o in ambienti con temperature molto basse.

Questo è possibile grazie al fatto che il meccanismo di assistenza è racchiuso all'interno del telaio, proteggendolo da elementi esterni che potrebbero comprometterne l'efficienza.

Una guarnizione continua, posizionata sul telaio e pressata dal coperchio tramite il meccanismo di chiusura, garantisce una tenuta stagna impeccabile.

Questo sistema assicura che non vi siano infiltrazioni di liquidi o agenti esterni, mantenendo l'ambiente interno protetto e sicuro, anche in condizioni difficili.

Una volta completata la posa nel piazzale, la guarnizione rimarrà protetta e pulita, garantendo la massima performance del chiusino nel tempo.

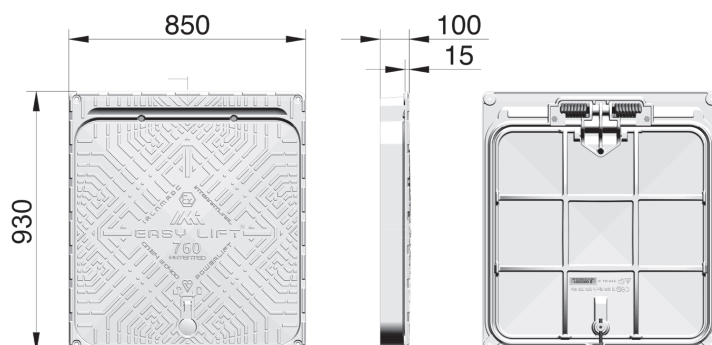
Tutto ciò garantisce la piena soddisfazione del cliente, che, potendo contare sul sistema brevettato di cerniera a scomparsa e sulla durabilità del sistema, potrà dimenticarsi della necessità di manutenzione.

Easy Lift® offrirà sempre la massima efficienza, senza che l'utente debba mai preoccuparsi di interventi correttivi, per sempre un funzionamento ottimale in qualsiasi condizione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CERTIFICATO	EN124-2:2015 Classe D400
LUCE NETTA	760 X 760 mm
ESTERNO TELAIO	840 X 930 mm
ALTEZZA TOTALE	104 mm
INSTALLAZIONE	15 mm sopra il piano stradale
PESO TOTALE	98 kg
MATERIALE	Ghisa sferoidale GJS500/7
	ISO1083 UNI EN 1563

DIMENSIONI



Innovativo sistema di servoassistenza brevettato

Una cerniera a scomparsa, indipendente dal coperchio, è vincolata all'asse del telaio e caricata per mezzo di due morsetti che pretensionano le molle a torsione, alloggiare sull'albero di rotazione.

Tale dispositivo permette la servoassistenza del coperchio fino ad una rotazione di 60°.

Per l'apertura totale del coperchio, a 100°, come richiesto dalle norme EN 124-2: 2015, basta semplicemente esercitare una leggera pressione sul bordo superiore.

La manovra di apertura massima è facoltativa, in quanto una volta aperto a 60° il coperchio rimane immobile.

Coperchio di semplice rimozione

Con un grado di apertura del coperchio di circa 80°, si può disinserire facilmente dal gancio della cerniera. Tale operazione risulta utile durante la posa in opera, il telaio completo di cerniera servoassistita infatti, con peso complessivo di 35 kg, risulta di facile movimentazione per il posizionamento e la cementazione.

Previste, ai quattro angoli del telaio, opportune asole per consentire il fissaggio alla soletta tramite tiranti.

Telaio munito di 4 rampe per agevolare il passaggio dei veicoli (può essere cementato anche a filo stradale)

Tenuta stagna garantita da una guarnizione tubolare in materiale anti benzina alloggiata in opportuna sede nel telaio.



GREENLINE IS CERTIFIED ISO 9001:2015

The technical data and drawings contained in the brochure are to be considered informative and non-binding.

Green Line S.r.L

Via Circonvallazione Nuova, 27 - 47924 Rimini (RN)

Tel. +39 0541 393857 - Fax +39 0541 396406

C.F. 12208720156 - P.IVA 0322222406

info@greenlineitaly.it - www.greenlineitaly.it



Greenline
GUARANTEEING SAFETY