



MUSCAT B125 KEY

Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norme EN 1563:2018 con resistenza a rottura superiore a 125 kN (12,5 t), conforme alla classe di carico B125 prevista dalla norma EN 124

TELAIO

Di forma circolare, con passaggio libero interno circolare. Ha una guarnizione in EPDM ad anello unico (O-ring), posta all'interno, allo scopo di aumentare la stabilità e ed eliminare basculamenti. Inoltre, ha la sede di rotazione dell'articolazione del coperchio realizzata tramite fusione. All'esterno, presenta una struttura alveolare, per ottimizzare la tenuta della malta cementizia e l'inserimento di dispositivi di ancoraggio.

COPERCHIO

Di forma circolare, è incernierato al telaio con apertura massima di 110°, già a 90° assume la posizione di sicurezza (bloccaggio automatico). Possibilità di rimozione senza operazioni di smontaggio della cerniera. IL sistema di chiusura con chiave è realizzato in acciaio inox e manovrabile con chiave a sezione speciale, che aumenta la sicurezza che impedisce l'apertura dei chiusini da parte di personale non autorizzato. Inoltre, la chiave crea un comodo manico per l'apertura e la chiusura.

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

Inspection manhole cover in ductile iron EN-GJS-500-7 conforming to norm EN 1563:2018 with load bearing capacity over 125 kN (12.5 tons), conforming to the load class B125 as set out by norm EN 124

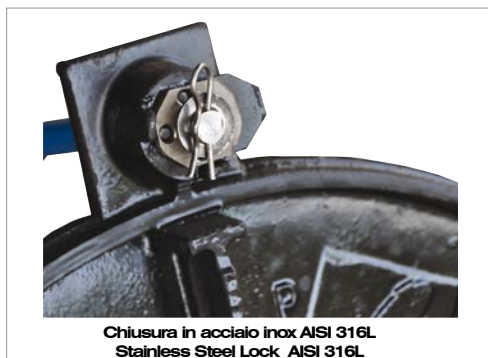
FRAME

It is round-shaped, with an inside net opening. It has a continuous EPDM gasket as single ring (o-ring), to increase the stability and eliminate any rocking or noise. Furthermore, the hinge seating of the cover have been cast.

Outside, the external border is flanged to optimize its hold in the cement and the insertion of anchoring bolts.

COVER

It is round shaped and it is hinged on the frame with a maximum opening of 110°, at 90° it assumes a security position (automatic locking). It can be removed without hinges disassembly operation. The locking system through key is realized in stainless steel and it is maneuverable with a special key that increases the security and prevents the opening of manhole covers by not-authorized people. Moreover, the special key creates a comfortable handle for the opening and closure of the cover. The upper surface is designed to be non-skid to allow the complete flow of water and avoid the creation of ice.



Codice Code	Telaio Frame cm	Luce netta Net opening cm	Altezza Height cm	Peso Weight kg
MUS50B-AT	■ 50x50	∅ 40	7,5	27
CHRS62	● ∅ 62	∅ 40	7,5	27
MUS82B-AT	● ∅ 82	∅ 60	7,5	43
MUS40B	● ∅ 40	∅ 30	3,5	9
MUS72B	■ 72X72	∅ 60	5	38
CHRS82MB	● ∅ 82	∅ 60	5	37

ACCESSORI/ACCESSORIES

GRP PLATE

∅ 62

SPESSORE/ THICKNESS 7 mm

Chiave di manovra 06/ Handle Key06

Guarnizione/Gasket

