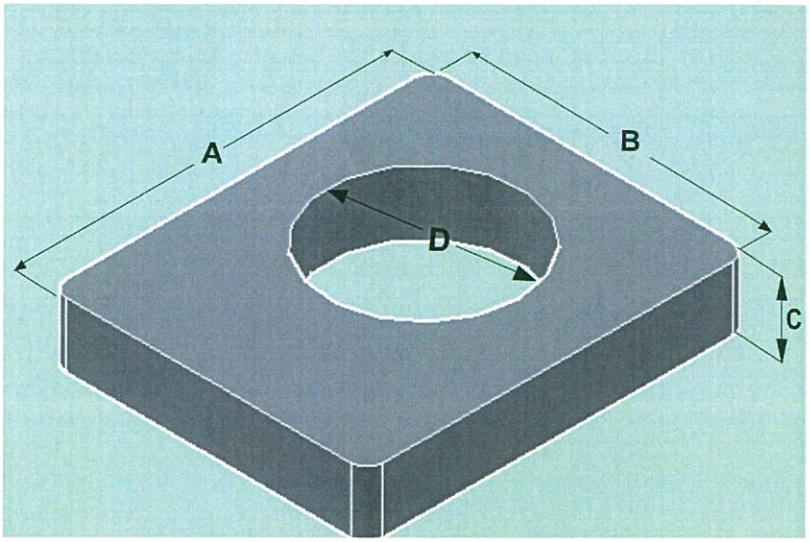
MANUFATTI IN CEMENTO
VENETA PREFABBRICATI
Strada Nazionale Romea, 80 - 45010 ROSOLINA (Rovigo) - Tel. 0426.337027 r.a. - Fax 0426.337577
www.venetaprefabbricati.it - general info: info@venetaprefabbricati.it

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

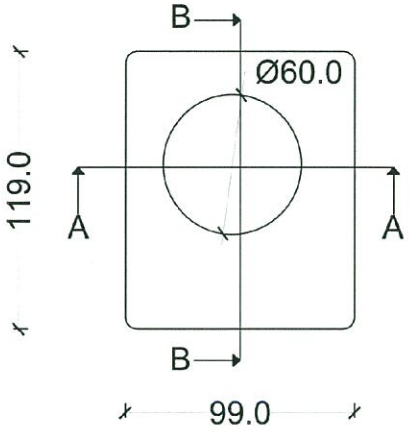
Soletta/Coperchio per traffico medio/pesante 80x100x20

Cod. prodotto **09.088**
Data 08/04/2014
Revisione 0

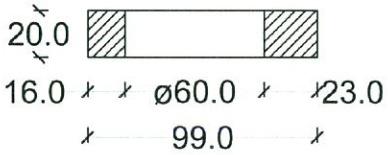


Dim. [cm]		Note
A	119	
B	99	
C	20	
D	Ø60	
Peso in kg		460

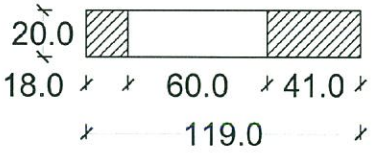
PIANTA



SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di coperchio rinforzato in cemento vibrato, delle dimensioni di 80x100x20 con foro Ø60, idoneo a sopportare carichi stradali medio pesanti, realizzata interamente in calcestruzzo armato di cemento 425 Rck da N/cmq, con acciaio in aderenza migliorata in barre tonde tipo Fe B44K, controllato in stabilimento del tipo saldabile. Il coperchio è dotato di foro di ispezione.

Indicazioni di posa in sicurezza

Per movimentazione e posa, si raccomanda DI UTILIZZARE LE PINZE DI SOLLEVAMENTO MANUALI OPPURE COLLEGABILI A MEZZI MECCANICI, non adoperare unicamente i fori di sollevamento mediante cavi in acciaio. Fare comunque riferimento alle prescrizioni della legislazione in materia di sicurezza. La Ditta declina ogni responsabilità per un uso diverso da quello descritto.

Schema di posa

Adagiare la cornice sul pozzetto e fissarla tramite uno strato di malta cementizia. Successivamente mettere in appoggio il chiusino in ghisa

Impiegabilità

Il coperchio ha la funzione di copertura ispezionabile di condotte fognarie e linee interrate. Può essere utilizzato come base per un ulteriore getto superiore per aumentarne le capacità portanti oppure essere posto anche a profondità di 100cm al di sotto del piano campagna ed essere ricoperto di terreno formando un pozzo per l'ispezione del pozzetto.

Normativa di riferimento

UNI EN 1917:2004 – Pozzetti e camere d'ispezione di calcestruzzo non armato, rinforzato con fibre di acciaio e con armature tradizionali
UNI EN 1917:2004 Appendice A – Resistenza allo schiacciamento
UNI EN 1917:2004 Appendice B1 – Resistenza verticale degli elementi di riduzione e di chiusura
UNI EN 1917:2004 Appendice 6.8 – Resistenza a carote di calcestruzzo
UNI EN 1917:2004 Appendice D – Determinazione dell'assorbimento dell'acqua totale
UNI EN 1917:2004 Appendice C – Tenuta all'acqua (prova idrostatica di elementi verticali)
EN 681-1 – Elastomeric seals – Materials requisiments for pipe joint seals used in water and drainage applications – Vulcanizez rubber
EN 1916 – Concrete pipe and fittings, unreinforced, steel fibre and reinforced
EN 10002-1 Metallic materials – tessile testing
ISO 4012 – Concrete – Determination of comprensive strength of test specimens
ISO 10544 – Cold reduces steel wire for the reinforcement of concrete and the manufacture of welded fabric
D.M. 14/01/2008 – Norme Tecniche per le Costruzioni e Circolare