

Cinus Prefabbricati Srl
 Unipersonale
 Prefabbricati e Manufatti
 in CLS e CAV

Via della Tecnica 12/18 - C.M. 39
 Zona Industriale Su Pardu
 09060 Settimo San Pietro - CA
 Tel. 070 767890 - 070 767809

info@cinussrl.it
 preventivi@cinussrl.it
 PEC - cinusprefabbricati@pec.it
 www.cinussrl.it

Cod. Fiscale / P. IVA 01432530929
 PEC SDI - fatturecinus@pec.it

SCHEDA TECNICA

Rev. 07 del 28/08/2025

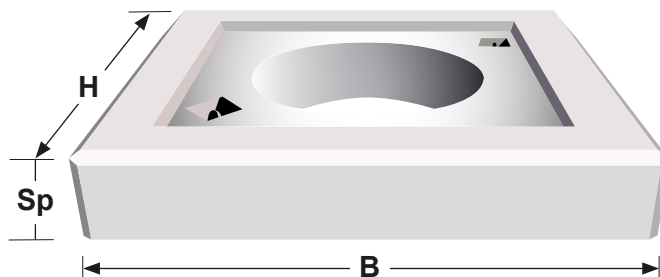
Le prestazioni dei prodotti, assicurate dalla CINUS Srl, sono garantite a condizione che vengano adottati gli accorgimenti necessari per la corretta posa in opera.

Misure indicative, posso essere modificate.

SOLETTE CARRABILI

VALORI NOMINALI

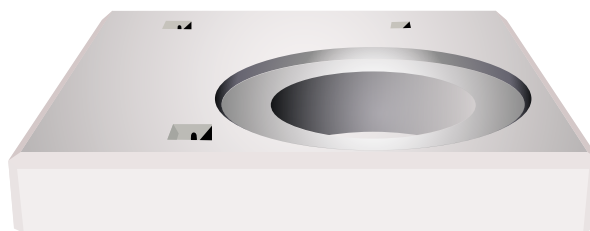
Foro Centrale



CODICE	BASE x ALTEZZA* cm	SPESSORE	Ø cm	Q.li
SOL100	100x100	20	60	3,4
SOL100C	100x100	20	cieca	5
SOL120	120x120	20	60	5,5
SOL120C	120x120	20	cieca	7

* Su richiesta si possono realizzare misure ad hoc.

Foro Laterale



CODICE	BASE x ALTEZZA* cm	SPESSORE	Ø cm	Q.li
SOL140	140x140	20	60	8
SOL150	150x150	20	60	9,5
SOL160	160x160	20	60	11
SOL160140	160x140	20	60	9,5
SOL180	180x180	20	60	14
SOL200	200x200	20	60	17,8
SOL220	220x220	20	60	21,8
SOL240	240x240	20	60	26
SOL250	250x250	20	60	28



VALORI TECNICI

- **ARMATURA: B450C**
- **CLASSE di RESISTENZA Rck: 40 MPa**
- **CLASSE di ESPOSIZIONE: XC4 - XD1 - XA1 - XS1 - XF1**

TIPOLOGIA DI PRODOTTO

Elemento prefabbricato di calcestruzzo armato e vibrato per la copertura di pozzetti e camere di ispezione, carrabile. Il solaio si presenta con 2 o 3 ganci per facilitarne il trasporto e la posa in opera ed è provvisto di foro Ø 60 cm per passo d'uomo. A richiesta vengono realizzati solai di tipo cieco o misure fuori standard.

NORME DI RIFERIMENTO

Il prodotto è certificato grazie al sistema di controllo del quale la Cinus Prefabbricati srl si avvale. Il prodotto è sottoposto a prove di laboratorio secondo le norme UNI EN 1917:2004. NTC 2018 Norme Tecniche per le Costruzioni, UNI EN 206-1, Calcestruzzo – Specificazione, prestazione, produzione e conformità.

MATERIALI UTILIZZATI

Acqua priva di sali (solfuri e cloruri) secondo UNI EN 1008:2003. Cemento tipo CEM II/B-LL42.5R. Inerti di fiume spaccati lavati e selezionati, dosati secondo adeguata curva granulometrica.

Rapporto acqua e cemento max 0.45 secondo norma UNI EN 206 per le classi di esposizione XC4 (resistente alla corrosione indotta da carbonatazione), XS1, XD1 (resistente alla corrosione indotta da cloruri anche di provenienza marina), XF1 (resistente all'attacco dei cicli gelo/disgelo con o senza sali disgelanti), XA1 (resistente ad ambienti chimici aggressivi nel suolo naturale e nell'acqua presente nel terreno). Armature interne in acciaio ad aderenza migliorata controllate in stabilimento, di tipo B450C (ex FeB44K). Calcestruzzo: Massa volumica 2300 Kg/mc, resistenza a compressione Rck: 40 N/mm². contenuto min. di cemento 360 kg/m³.

VOCE DI CAPITOLATO

Soletta carrabile portachiusino in C.A.V. per pozzetto con pareti a grande spessore, di dimensioni interne pari a ___x___x___ cm (Lungh. x Largh. x H.) ed esterne ___x___x___ cm (Lungh. x Largh. x H.). Dotata di rialzi sulla facciata superiore per assicurare il chiusino di copertura.

Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla relativa DoP (Dichiarazione di Prestazione) come previsto dall'art. 4 del Regolamento UE 305/2011.

