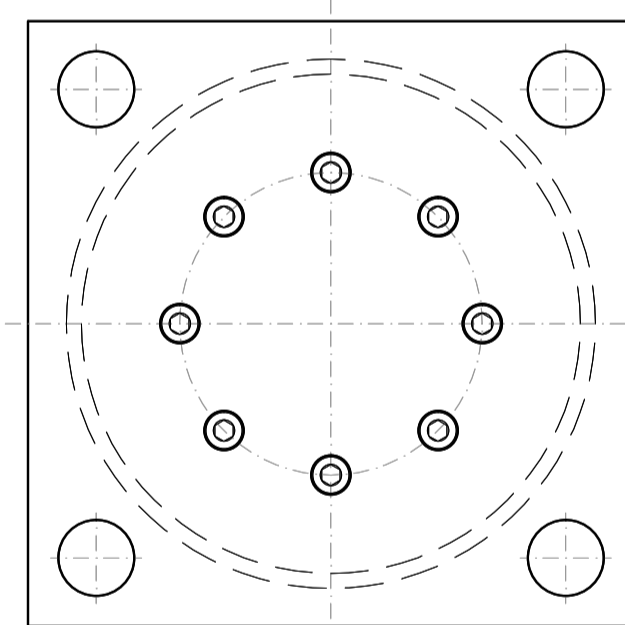
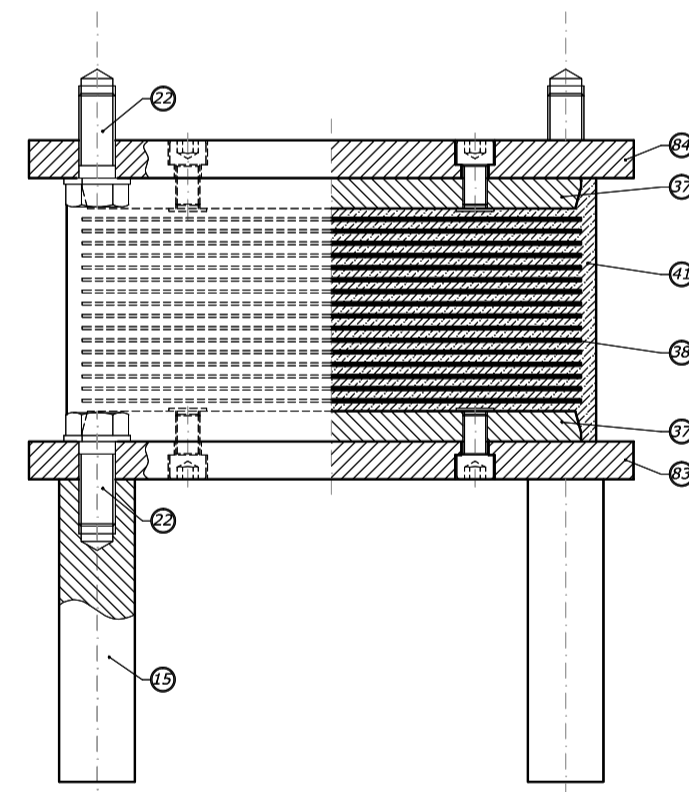


ESCURSIONE DEI GIUNTI: ±150 MM
APERTURE VARCHI GIUNTI: 200 MM
CAPACITÀ DI SCORRIMENTO TRASV.: ±150 MM

ESCURSIONE DEI GIUNTI: ±150 MM
APERTURE VARCHI GIUNTI: 200 MM
CAPACITÀ DI SCORRIMENTO TRASV.: ±150 MM

SIMBOLOGIA APPOGGI	
	Isolatori Elastomerici TIPO 1
	Isolatori Elastomerici TIPO 2



POS.	PREZZI	INDICAZIONE	DIMENSIONI	MATERIALE
84	J	Plastra d'ancoraggio superiore	S27SR EN 10625	
85	J	Plastra d'ancoraggio inferiore	S27SR EN 10625	
41		Cornicia vulcanizzata	Cl. 1-1.4 MPa	
38		Lamiera di rinforzo vulcanizzata	S27SR EN 10625	
37	J	Plastra vulcanizzata	S27SR EN 10625	
22	B	Vite d'ancoraggio TE M24	Classe 8.8 EN 23199	
13	B	Zanica d'ancoraggio	IC40 TQ+ EN 12083	

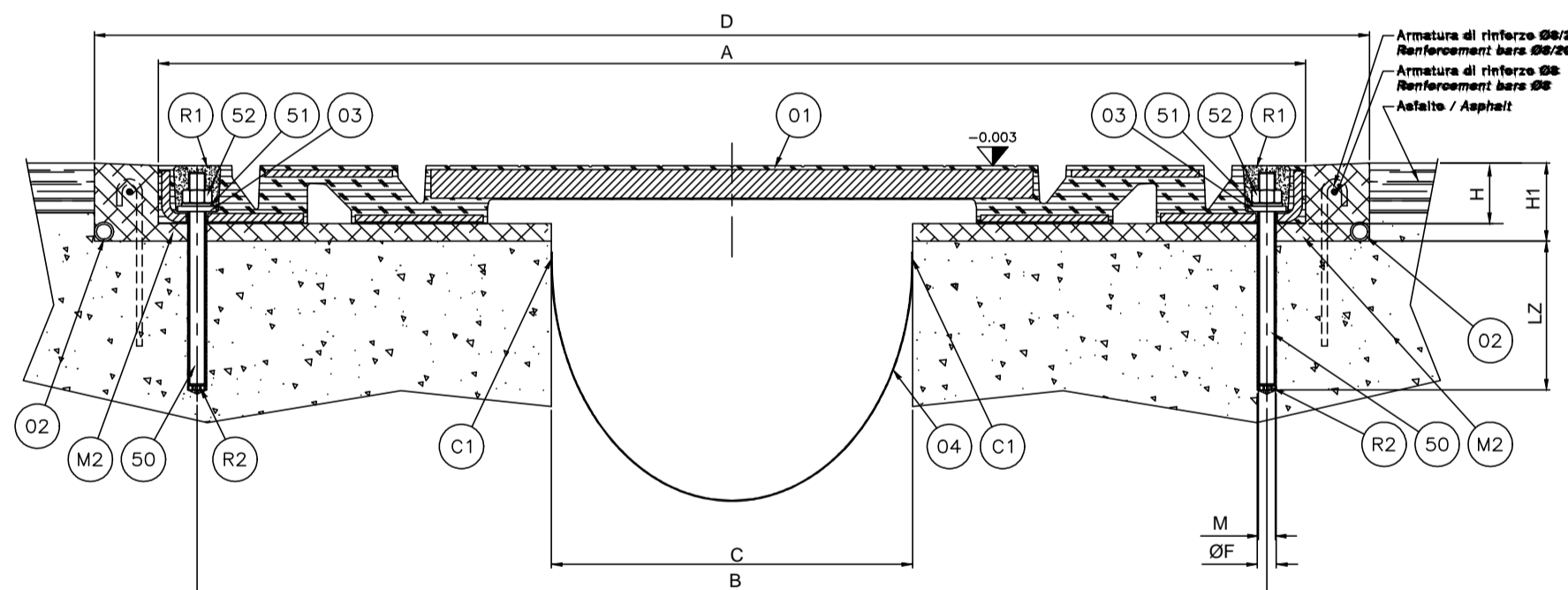
ISOLATORI SPALLE - TIPO 1

Spostamento limite	d	150	[mm]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase sismica (SLC)	V	2.410	[kN]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase statica (SLU)	F _{vd}	6.530	[kN]
Rigidità orizzontale equivalente	K _h	1.63	[kN/mm]
Rigidità verticale	K _v	1.415	[kN/mm]
Diametro elastomero	D _g	450	[mm]
Spessore totale gomma	t	78	[mm]
Altezza escluse piastre di ancoraggio	h	154	[mm]
Altezza incluse piastre di ancoraggio	H	204	[mm]
Lato piastre di ancoraggio	Z	505	[mm]
Peso isolatore escluse zanche	W	202	[kg]

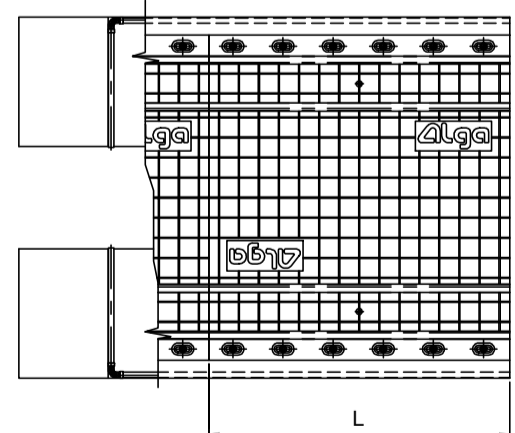
ISOLATORI PILE - TIPO 2

Spostamento limite	d	150	[mm]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase sismica (SLC)	V	3.610	[kN]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase statica (SLU)	F _{vd}	9.380	[kN]
Rigidità orizzontale equivalente	K _h	2.01	[kN/mm]
Rigidità verticale	K _v	1.954	[kN/mm]
Diametro elastomero	D _g	500	[mm]
Spessore totale gomma	t	78	[mm]
Altezza escluse piastre di ancoraggio	h	154	[mm]
Altezza incluse piastre di ancoraggio	H	204	[mm]
Lato piastre di ancoraggio	Z	550	[mm]
Peso isolatore escluse zanche	W	247	[kg]

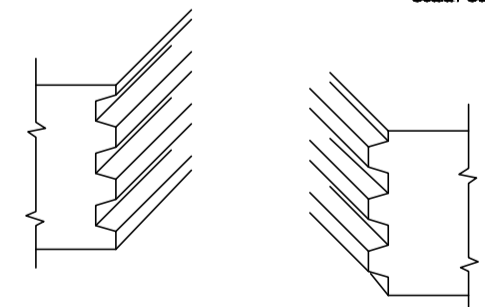
GIUNTI DI DILATAZIONE



Dettaglio posa / Laying detail



Vista assonometrica (maschio / femmina)
Axonometric view (male connector / female connector)
Scale / Scala 1:2



Quantità valide per un modulo
Valid quantity for one modul

Codice / Code	DESCRIZIONE	QTD	Materiali	Normativa	kg	mq	mt
C1	Tiglepox T01	1	Adesivo epossidico				
R2	Tiglepox Grout	1	Resina per fondello				
R1	Tigitor A	1	Resina per stucco				
M2	TigigROUT 102FR	1	Matta resinosica fibrorinforzata				
POS.	DESCRIZIONE	QTD	Materiali	Normativa	kg	mq	mt
	Morte e resine / Mortar and resin						
S2	M24	12	Dado esagono	UNI 5659			
S1	25x44	12	Rivestito piano	UNI 6592			
S0	M24x300	12	Tirafondo	EN 10083/1			
POS.	DESCRIZIONE	QTD	Materiali	Normativa	kg	mq	mt
	Bulloneria o elementi da commercio / Bolt and nut or element from trade						
O4	DILATEC-T/550	1	Scossalina L=...mm	EN 1848-2			
O3		12	Resolete serie	UNI 6592			
O2		1+1	Tubo di drenaggio L=...mm	UNI 468-10100			
O1		1	Giunto di espansione standard	EN 13018			
POS.	DESCRIZIONE	QTD	Materiali	Normativa	kg	mq	mt
	Particolari costruttivi / Construction details						

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
HB003 - P00V102STRSC01

anas ANAS S.p.A.
GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARTESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD
STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETTELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA Ing. Renato Vaira Collaboratore P. 01103	ING. REMATO DEL PRETE Ing. Remato Del Prete Collaboratore P. 01103	ECOPLAN Arch. Nicoletta Fratini Collaboratore P. 01103	GA&M Prof. Ing. Matteo Ranieri Collaboratore P. 01103
UNING Ing. Valerio Bajetti Collaboratore P. 01103	SETAC Prof. Ing. Luigi Montersì Collaboratore P. 01103	ARKE' Ing. Giacchino Argerano Collaboratore P. 01103	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Collaboratore P. 01103

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE
GEOLOGO
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Dot. Ing. Giancarlo LUONGO
Ing. Remato DEL PRETE
Ing. Valerio BAJETTI
Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERSÌ
Ing. Gaetano RANIERI

HB 031
H-PROGETTO STRUTTURALE-OPERE PRINCIPALI
HB - VI04 - VIADOTTO VASCHE DI SPAGLIO - IMPALCATO NORD
Pianta appoggi e particolari appoggi e giunti

CODICE PROGETTO: HB031-P00V102STRDI03_A.dwg
PROGETTO: M1533 E 1801
NOME FILE: HB031-P00V102STRDI03_A.dwg
REVISIONE: A
SCALA: VARIE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	MARZO 2021	ARCH. MAURO SASSO	ING. VALERIO BAJETTI	ING. REMATO DEL PRETE