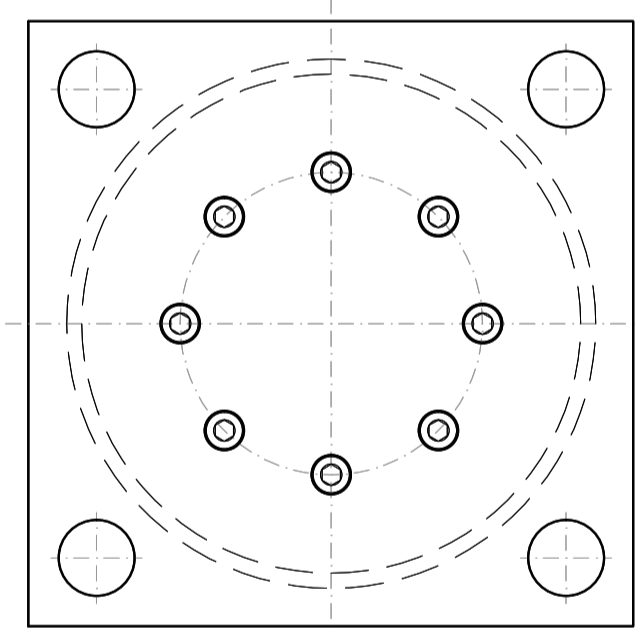
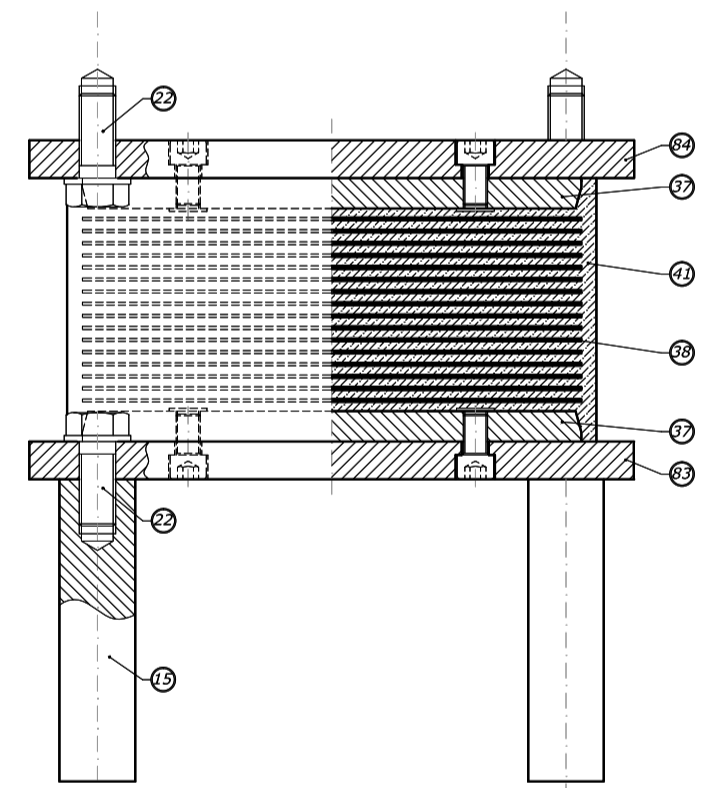


ESCURSIONE DEI GIUNTI: ±150 MM
APERTURE VARCHI GIUNTI: 300 MM
CAPACITA' DI SCORRIMENTO TRASV.: ±50 MM

ESCURSIONE DEI GIUNTI: ±150 MM
APERTURE VARCHI GIUNTI: 300 MM
CAPACITA' DI SCORRIMENTO TRASV.: ±50 MM

SIMBOLOGIA APPOGGI	
	Isolatori Elastomerici TIPO 1
	Isolatori Elastomerici TIPO 2



POS. / PREZ.	INDICAZIONE / DIMENSIONI	MATERIALE
84 / 1	Piastre d'ancoraggio superiore	S275R EN 10025
83 / 1	Piastre d'ancoraggio inferiore	S275R EN 10025
41	Cornici vulcanizzate	G10-12.4 MPA
38	Lamiera di rinforzo vulcanizzata	S275R EN 10025
37 / 2	Piastre vulcanizzate	S275R EN 10025
22 / 1	Viti d'ancoraggio TR M24	Classe 8.8 EN 23199
13 / 1	Zanere d'ancoraggio	1040 TR+ EN 10083

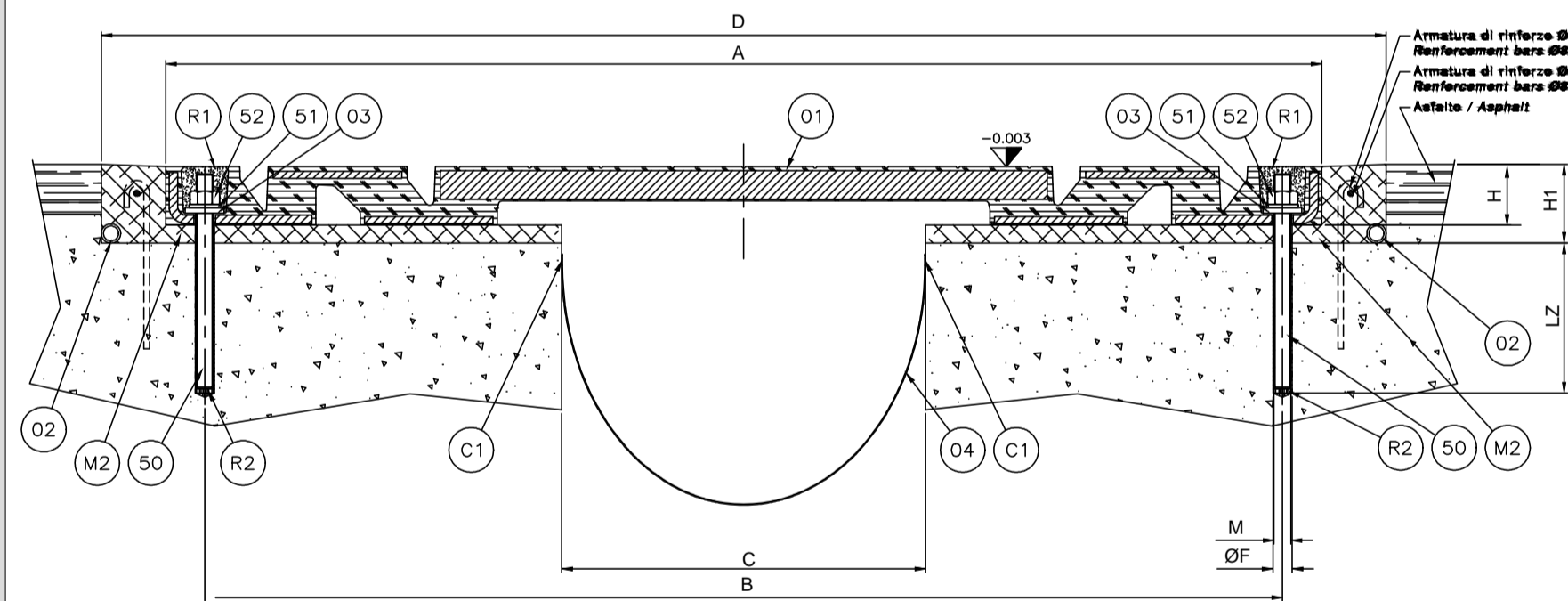
ISOLATORI SPALLE - TIPO 1

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 _e	1.63	[kN/mm]
Rigidità verticale	K _v	1.415	[kN/mm]
Diametro elastomero	D ₀	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]

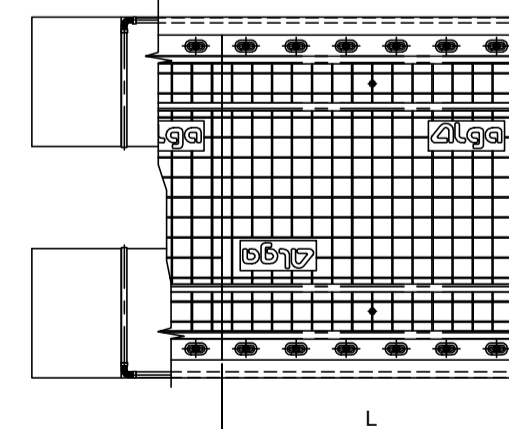
ISOLATORI PILE - TIPO 2

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 _e	2.01	[kN/mm]
Rigidità verticale	K _v	1.954	[kN/mm]
Diametro elastomero	D ₀	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



Vieta 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	Quantità	Materiali	Standard	Unità
C1	Tiglepox T01	1	Adesivo epossidico		
R2	Tiglepox Grout	1	Resina per fondello		
R1	Tigitar A	1	Resina per stesa		
M2	Tigigrout 102FR	1	Morta resinoso fibrorinforzato		
Morto e resine / Mortar and resin					
S2	M24	12	Dado esagono	UNI 10001	
S1	25x44	12	Placca zincata	UNI 6002	
S0	M24x300	12	Tirafondo	EN 10083/1	
Bulloneria o elementi da commercio / Bolt and nut or element from trade					
O4	DILATEC-T/550	1	Scossalina L=...mm	EN 1044-2	
O3		12	Resina epossidica	UNI 6002	
O2		14	Tube di drenaggio L=...mm	EN 10018	
O1		1	Giunto di espansione standard	EN 10018	
Particolari costruttivi / Construction details					

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
HC003 - P00VI03STRSC01

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - 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

Ing. Renato Vaira Direttore Progettazione Tavola Progettazione P. 003/01	Ing. Renato Del Prete Direttore Lavori Bari e provincia P. 003/01	Arch. Nicoletta Fratini Direttore Lavori Bari e provincia P. 003/01	Ing. Gabriele Inconchi Direttore Lavori Bari e provincia P. 003/01
Prof. Ing. Matteo Ranieri Collaboratore Bari e provincia P. 003/01	Prof. Ing. Luigi Monterisi Collaboratore Bari e provincia P. 003/01	Ing. Giuseppino Angerano Collaboratore Bari e provincia P. 003/01	Dot. Geol. Danilo Gallo Direttore Lavori Bari e provincia P. 003/01

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dot. Ing. Giancarlo LUONGO

RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Renato DEL PRETE

IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE

Ing. Valerio BAJETTI

GEOLOGO

Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Gaetano RANIERI

HC 031

H-PROGETTO STRUTTURALE-OPERE PRINCIPALI
HC - VI04 - VIADOTTO VASCHE DI SPAGLIO - IMPALCATO SUD
Pianta appoggi e particolari appoggi e giunti

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: M1533 E 1801	HC031-P00VI03STRDI03_A.dwg		
ELABORAZIONE: P00VI03STRDI03		A	VARIE

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