

Productos

- Sistemas de postesado adherente
- Tirantes de cables
- Sistema
- Anclaje DYNA Bond®
- Anclaje DYNA Grip®
- Montaje
- Tesado
- Gatos de tesado para tirantes
- Referencias
- Puentes extradosados
- Geotecnia
- Sistemas y Conceptos para Rehabilitación y Refuerzo



Sistemas de cable atirantado

Referencias

Puentes extradosados

Puentes extradosados				Detalles				Geometría del puente			
Proyecto / Cliente	Servicio	País	Año	No.	Tipo de torón	Tipo de cable	Tonelaje [t]	No. de pilares	Anchura [m]	Vanos principales [m]	Longitud total [m]
Bridge Povazska Bystrica Slovenská národná diaľničná spoločnosť	carretera	Eslovaquia	2009	112	galv/cera/PE	DG-P 37	214	7	30,5	122	969
Ohnogawa Bridge Japan Railway Construction, Transport and Technology Agency(JRTT)	carretera	Japón	2008	32	cubiertos de epoxi	MC 27	48	1	12,4	113	285
Hirano Bridge West Japan Railway Company	carretera	Japón	2008	32	cubiertos de epoxi	VC 19	18	2	8,0	63	132
Sannaimaruyama Bridge Japan Railway Construction, Transport and Technology Agency(JRTT)	carretera	Japón	2008	132	cubiertos de epoxi	MC 27	180	3	16,1	150	450
Kanazawatagami Bridge Ishikawa pref.	carretera	Japón	2007	28	descubiertos	MC 27	38	1	19,8	84	166
Yanagawa Bridge Iwate pref.	carretera	Japón	2007	48	cubiertos de epoxi	MC 27,37	82	1	16,0	132	264
Satonojou Bridge Kumamoto pref.	carretera	Japón	2007	48	descubiertos	MC 12	20	2	13,8	77	186
Nanchiku Bridge Fukuoka pref.	carretera	Japón	2007	64	cubiertos de epoxi	VC 37	98	2	23,0	110	248
Trois Bassins Conseil Régional de La Réunion	carretera	La Reunión	2007	34	galv/cera/PE	DG-P 37	100	2	22,0	104	240
Noikura Bridge Japan Greensource Agency Kyusyu Branch	carretera	Japón	2005	64	descubiertos	MC 27	72	2	10,0	135	273
Domovinski Bridge, Zagreb Grad Zagreb	carretera	Croacia	2005	64	galv/cera/PE	DB-P 48	152	2	34,0	72+120+72	264
Sannohe Bridge Aomori pref./East Japan Railway Company	carretera	Japón	2004	120	cubiertos de epoxi	MC 19,37	188	2	10,3	200	400
Arakogawa Bridge Central Japan Railway Company	carretera	Japón	2003	48	descubiertos	MC 19	37	2	12,7	90	246
Tobiuo Bridge Shizuoka pref.	carretera	Japón	2002	64	cubiertos de epoxi	VC 37	116	2	25,8	130	385
Nakanoike Bridge Osaka Prefectural Road Public Corp.	carretera	Japón	2001	20	descubiertos	VC 37	28	1	21,4	60	122
Fukaura Bridge Niigata pref.	carretera	Japón	2001	48	cubiertos de epoxi	MC 19	37	2	13,5	90	140
Sashiki Bridge Kumamoto pref.	carretera	Japón	2001	64	cubiertos de epoxi	VC 19	52	2	13,9	105	223
Koror Babelthuap Bridge Republic of Palau	carretera	Palau	2000	48	descubiertos	MC 27	147	2	11,6	82+250+82	414
Hozu Bridge Kyoto pref.	carretera	Japón	2000	64	descubiertos	MC 19	49	2	163,	100	366
Matakina Bridge Okinawa pref.	carretera	Japón	2000	120	cubiertos de epoxi	MC 19,27		1	11,3	109	199
Shikari Bridge Hokkaido Development	carretera	Japón	2000	320	descubiertos	MC 19		4	26,0	140	610

Downloads [read more ...](#)

- catálogo DYWIDAG Multistrand Stay Cable Systems, Filesize:1.2 MB
- catálogo DYWIDAG Corrosion Protection System DYNA Protect, Filesize:3.4 MB

References [read more ...](#)

- A10 cerca de Arruda dos Vinhos, Portugal
- Puente Kosická, Eslovaquia

Conversión de unidades técnicas

Busca sitio DSI

Mactan Bridge Department of public Works and Highways of Philippines	carretera	Filipinas	1999	120	cubiertos de epoxi	DB-E 48	300	2	17,5	185	410
Karato Bridge Hanshin Expressway Company Ltd.	carretera	Japón	1998	128	descubiertos	VC 37	180	4	15,4	140	285
Shouyou Bridge Akita pref.	carretera	Japón	1996	112	descubiertos	SB 37	231	2	15,5	180	380
Odawara Blueway Bridge Japan Highway Public Corporation	carretera	Japón	1994	64	cubiertos de epoxi	MC 19	60	2	13,0	74+122+74	268

i Los valores se basan en el Código Aleman (DIN). Se pueden adaptar a otros sistemas de código o otras fuerzas de hormigón (p.e. ASTM, BS, etc.).