

Giunti Elastici

GIUBO

Proprietà

- i giunti GIUBO sono costituiti da un elemento elastico in gomma precompresso, di forma esagonale o ottagonale, e armature metalliche aderizzate con foro passante per alloggiamento delle viti di fissaggio in corrispondenza dei vertici
- possiedono eccezionali proprietà elastiche che permettono:
 - un'attenuazione molto efficace di irregolarità cicliche e dei picchi di coppia
 - una grande sicurezza di impiego e un'ottima resistenza alle deformazioni alternate, grazie alla precompressione
 - possibilità di accettare valori di disallineamento difficilmente riscontrabili in altri giunti
- la precompressione, ottenuta tramite cerchiatura esterna dell'elemento elastico con una fascia metallica, garantisce di mantenere entro i limiti prudenziali gli spazi di trazione generati dalla coppia torcente, a tutto vantaggio della sicurezza e della durata
- si raccomanda di togliere la banda metallica di precompressione dell'elemento elastico solo a montaggio completato
- le dimensioni indicate nella tabella seguente si riferiscono alle condizioni di precompressione

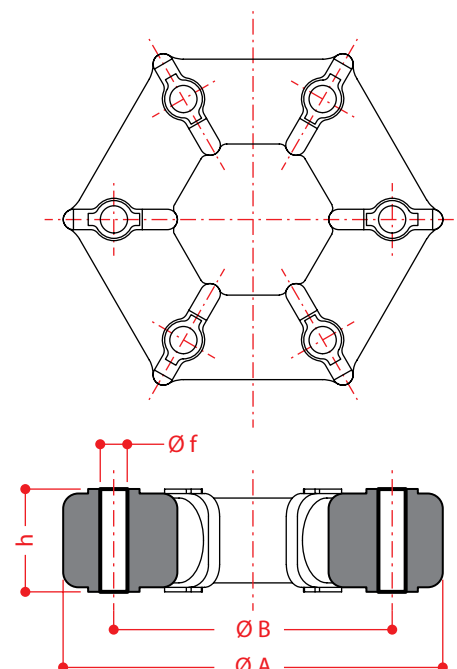


Codice - T2GIU....
Materiale - NBR/Metallo
Temperatura - -35 + +80 °C

Tabella Dimensionale tipo ESAGONALE

Forma	Tipo	Tassello in Gomma			Bussole Metalliche			
		ØA mm	Dimesione Sezione mm	Forma* Sezione	ØB mm	h mm	ØF mm	Materiale
81487	E	91	Ø 22	C	65	28	8	Fe
80998	E	108	Ø 26	C	76	31	10	Fe
81144	E	118	Ø 27	C	85	32	10	Al
83052	E	118	Ø 27	C	85	40	10	Fe
83409	E	125	Ø 32	C	85	40	10	Al
81156/2	E	134	Ø 30	C	96	40	10	Fe
82931	E	142	Ø 35	C	100	46	12	Fe
84572	E	142	Ø 35	C	100	46	12	Al
84396	E	146	36x39	R	100	46	12	Fe
84072	E	181	Ø 40	C	132	50	14	Fe
81205	E	234	Ø 50	C	170	62	20	Fe
81574	E	254	Ø 56	C	186	68	20	Fe

* C circolare - R rettangolare



segue pagina successiva

Giunti Elastici

GIUBO

Tabella Prestazioni tipo ESAGONALE

Forma	Tipo	Momento Torcente		Angolo Cardanico in esercizio °gradi	Spostamento Assiale in esercizio ± mm	Rigidità Torsionale daN/m	Velocità di Rotazione Max giri/min
		esercizio daN/m	Max daN/m				
81487	E	4	10	3	3	0,5	11000
80998	E	7	17,5	3	4	0,9	9500
81144	E	8,5	21	3	4,5	1	8500
83052	E	8,5	21	3	4,5	1	8500
83409	E	11	27	3	4,5	1,4	8000
81156/2	E	12	30	3	5	1,4	7500
82931	E	16	40	3	5	2	7500
84572	E	16	40	3	5	2	7500
84396	E	27	67	3	5	2,9	7000
84072	E	30	75	3	7	3,3	5500
81205	E	55	140	3	8	7	4000
81574	E	80	200	3	9,5	9	3500

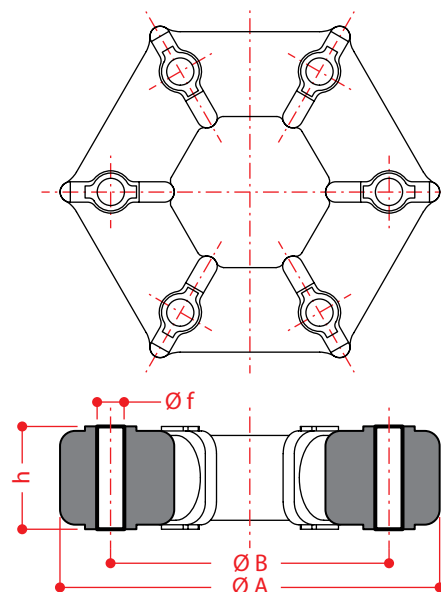


Tabella Dimensionale tipo OTTAGONALE

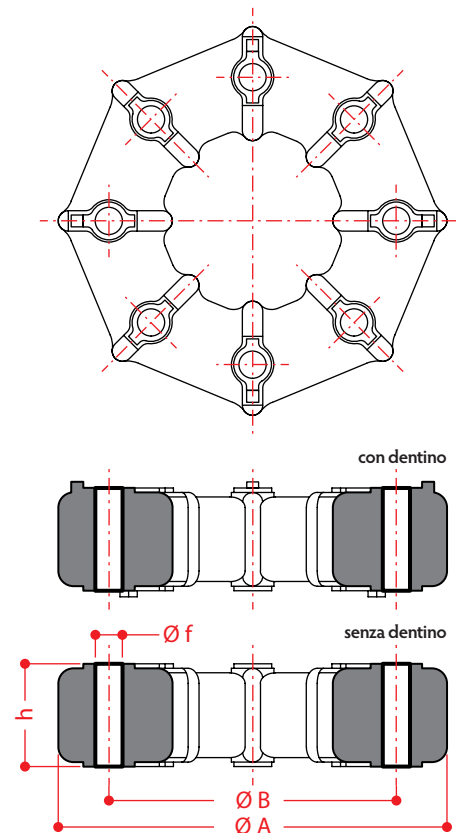
Forma	Tipo	Tassello in Gomma			Bussole Metalliche			
		ØA mm	Dimesione Sezione mm	Forma* Sezione	ØB mm	h mm	ØF mm	Materiale
83249/1	O	157	Ø 35	C	116	46	12	Fe
84395	O	159	36x38	R	116	46	12	Fe
81894	O	172	Ø 42	C	122	52	16	Fe
83126 **	O	172	Ø 42	Q	122	57	16	Fe
84801	O	172	42x43	R	122	52	16	Fe
81743	O	257	Ø 56	C	190	68	20	Fe
81206	O	281	Ø 60	C	210	78	20	Fe
83008	O	380	Ø 80	C	280	100	26	Fe

* C circolare - R rettangolare - Q quadrata ** Con dentino

Tabella Prestazioni tipo OTTAGONALE

Forma	Tipo	Momento Torcente		Angolo Cardanico in esercizio °gradi	Spostamento Assiale in esercizio ± mm	Rigidità Torsionale daN/m	Velocità di Rotazione Max giri/min
		esercizio daN/m	Max daN/m				
83249/1	O	25	62	2	4	5	6500
84395	O	37	92	2	4	7	6500
81894	O	40	100	2	4	8	6500
83126 **	O	50	125	2	4	10	6500
84801	O	50	125	2	4	10	6500
81743	O	90	225	2	6,5	18	4000
81206	O	120	300	2	7,5	19	3000
83008	O	240	600	2	10	70	2000

** con dentino



ATAG si riserva il diritto di applicare modifiche senza preavviso, in virtù di eventuali migliorie qualitative e/o tecniche del prodotto - apr_19 rdb