

Supporti BRB

Supporto a campana con elasticità migliorata, sicurezza fail-safe con una gamma di modelli disponibili che coprono un ampio range di carichi nominali.

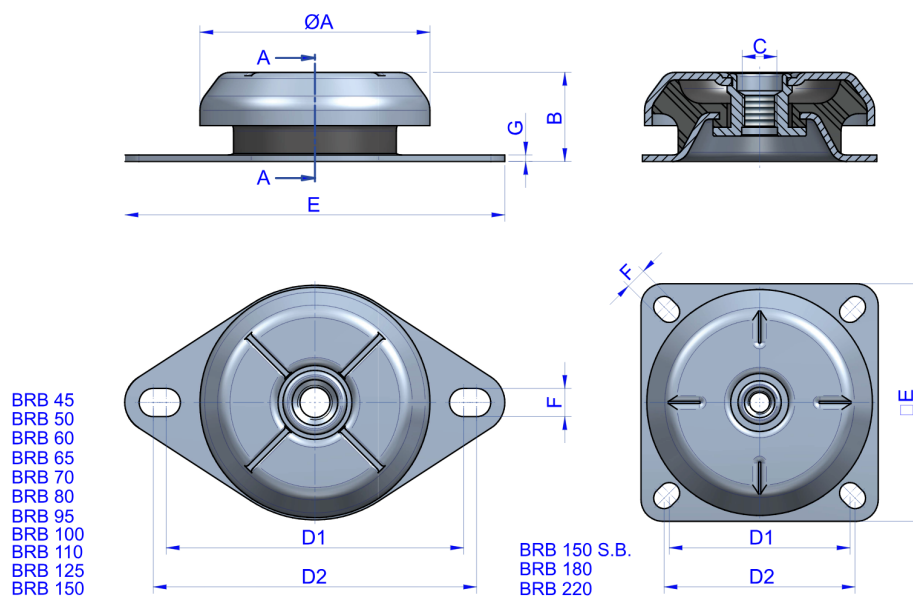


I **supporti antivibranti a campana** AMC-Mecanocaucho® tipo BRB, sono antivibranti che sollecitano l'elastomero a compressione e taglio, dispongono di una maggiore altezza e, grazie a questa caratteristica, hanno una maggiore elasticità e una frequenza propria più bassa. Questa gamma di supporti è adeguata nelle applicazioni dove l'isolamento è prioritario.



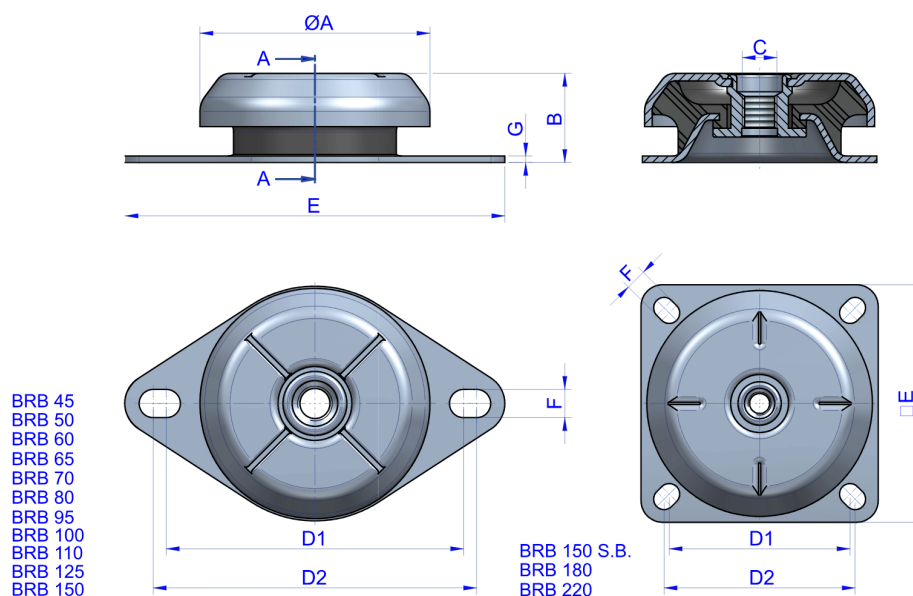
Disegni

BRB 45 / BRB 50 / BRB 60 / BRB 65 M10



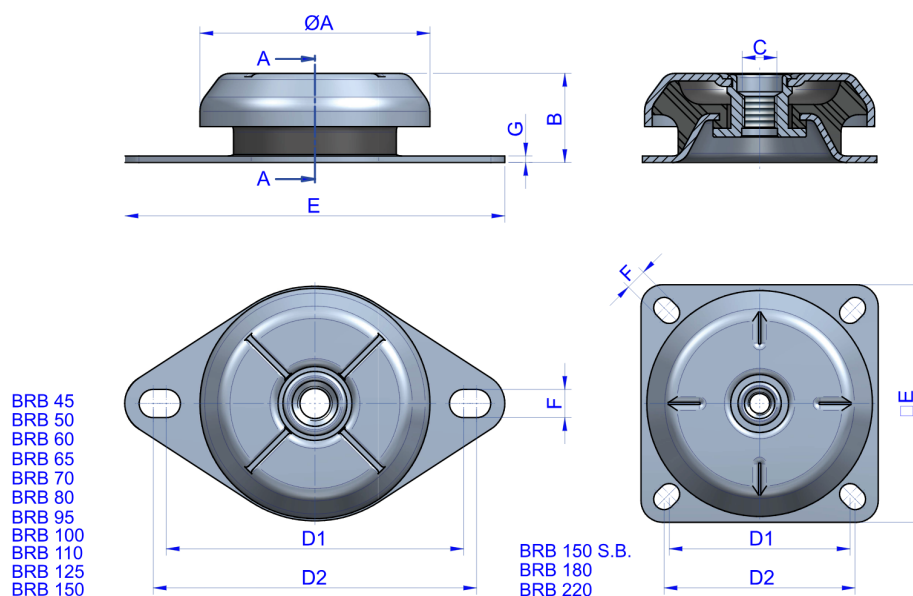
Tipo	Coppia di serraggio Max. (Nm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	Peso(gr)	D1 Min. (mm)	D2 Max. (mm)	Codice	Carico Max.(kg)	Durezza
BRB 45	16	50	32	M-8	85	6,5	2	131	61	70	135137	12	40 Sh
											135138	18	50 Sh
											135139	25	60 Sh
BRB 50	16	50	25	M-8	85	6,5	2	117	61	70	135451	20	40 Sh
											135453	40	50 Sh
											135455	60	60 Sh
											135457	80	70 Sh
BRB 60	32	64	35	M-10	110	9	2,5	225	76,5	90,5	135101	30	40 Sh
											135405	45	50 Sh
											135103	65	60 Sh
											135104	75	70 Sh
BRB 65 M10	32	64	35	M-10	110	9	2,5	243	76,5	90,5	135421	50	40 Sh
											135422	75	50 Sh
											135423	120	60 Sh
											135424	140	70 Sh

BRB 65 M12 / BRB 70 / BRB 80 M10 / BRB 80 M12



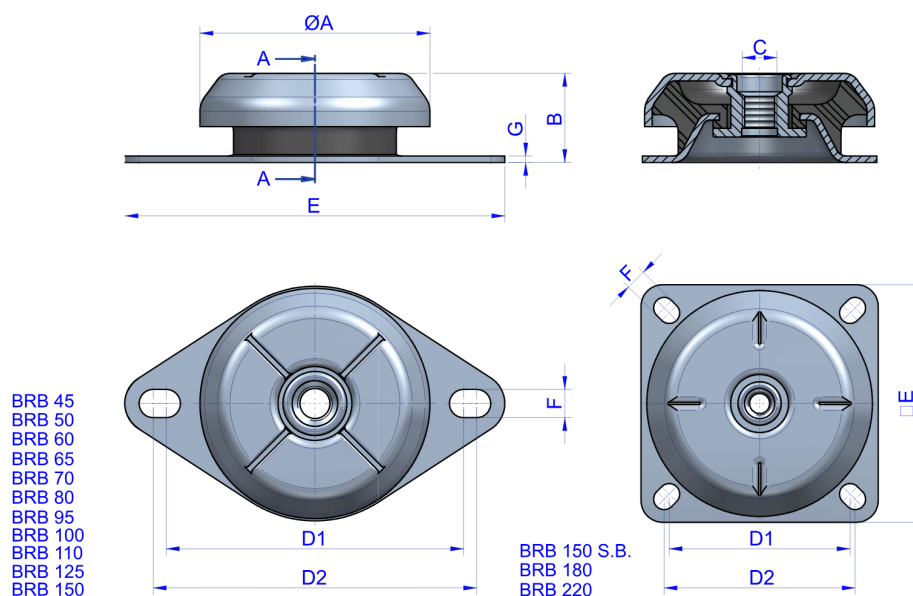
Tipo	Coppia di serraggio Max. (Nm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	Peso(gr)	D1 Min. (mm)	D2 Max. (mm)	Codice	Carico Max.(kg)	Durezza
BRB 65 M12	55	64	35	M-12	110	9	2,5	243	76,5	90,5	135431	50	40 Sh
											135432	75	50 Sh
											135433	120	60 Sh
											135434	140	70 Sh
BRB 70	55	64	35	M-12	120	11	3	253	100	100	135251	50	40 Sh
											135252	75	50 Sh
											135253	120	60 Sh
											135254	140	70 Sh
BRB 80 M10	32	83	35	M-10	135	11	3	398	108	112	135231	80	40 Sh
											135232	130	50 Sh
											135233	175	60 Sh
											135234	235	70 Sh
BRB 80 M12	55	83	35	M-12	135	11	3	398	108	112	135275	80	40 Sh
											135276	130	50 Sh
											135277	175	60 Sh
											135278	235	70 Sh

BRB 95 M10 / BRB 95 M12 / BRB 100 M12 / BRB 100 M16



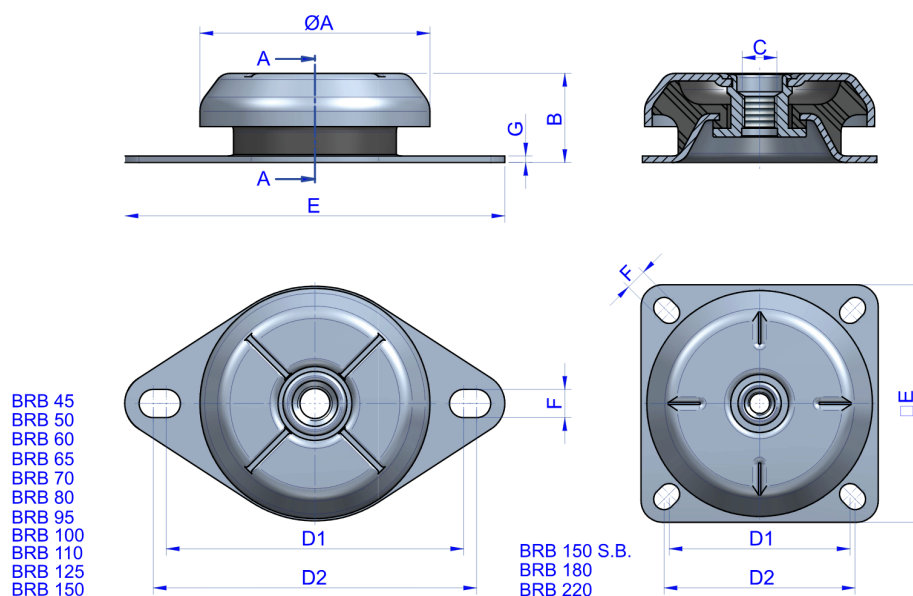
Tipo	Coppia di serraggio Max. (Nm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	Peso(gr)	D1 Min. (mm)	D2 Max. (mm)	Codice	Carico Max.(kg)	Durezza
BRB 95 M10	32	92	39	M-10	150	10	3	657	122	126,6	135771	150	40 Sh
											135772	260	50 Sh
											135773	330	60 Sh
											135774	390	70 Sh
BRB 95 M12	55	92	39	M-12	150	10	3	657	122	126,6	135761	150	40 Sh
											135762	260	50 Sh
											135763	330	60 Sh
											135764	390	70 Sh
BRB 100 M12	55	92	42	M-12	130	11	3	857	110	110	135290	200	40 Sh
											135292	305	50 Sh
											135287	400	60 Sh
											135291	500	70 Sh
BRB 100 M16	125	92	42	M-16	130	11	3	857	110	110	135281	200	40 Sh
											135282	305	50 Sh
											135283	400	60 Sh
											135284	500	70 Sh

BRB 110 M12 / BRB 110 M16 / BRB 125 / BRB 150 B.Q.



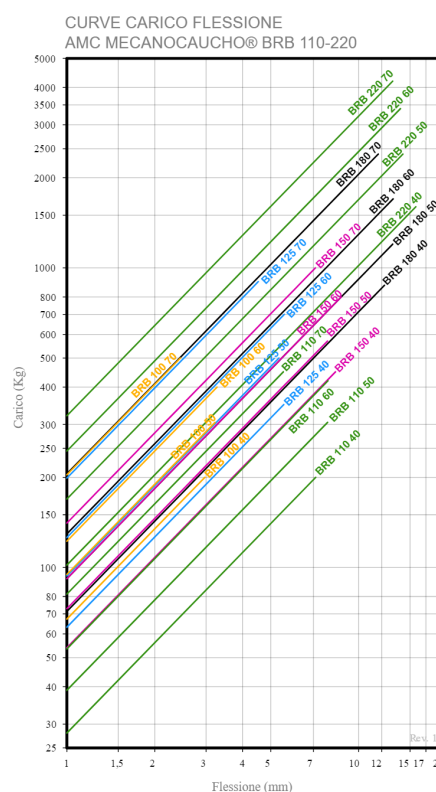
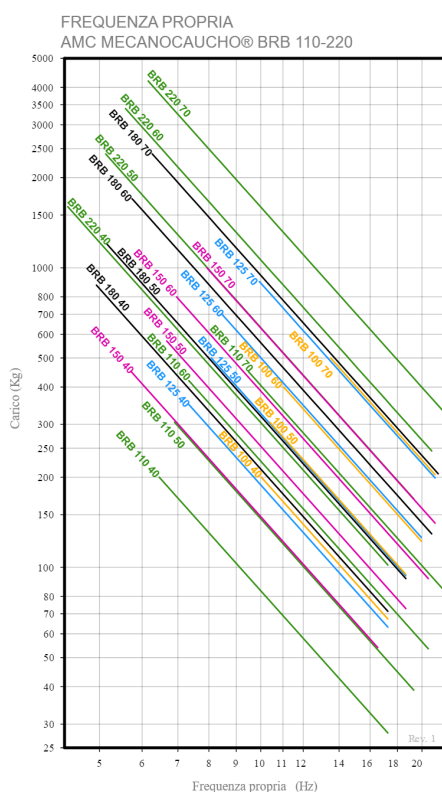
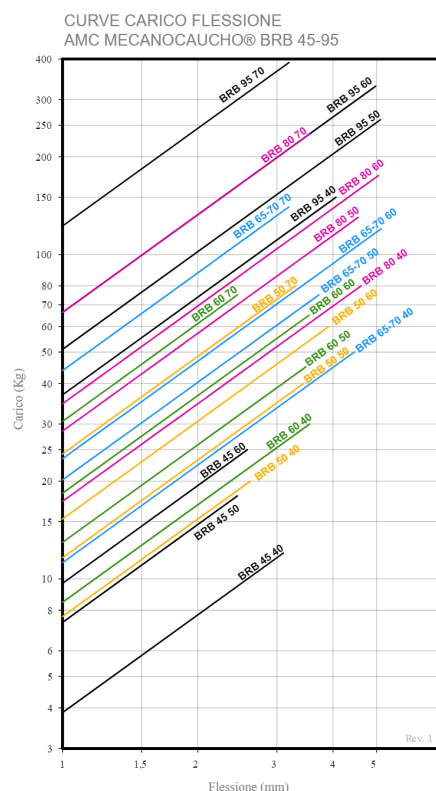
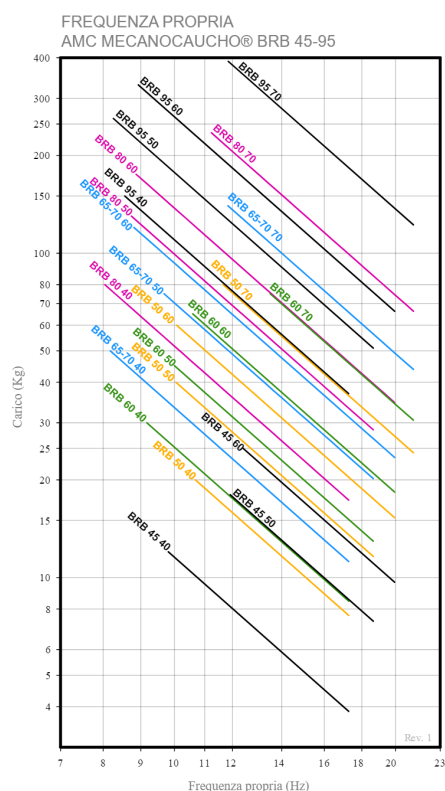
Tipo	Coppia di serraggio Max. (Nm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	Peso(gr)	D1 Min. (mm)	D2 Max. (mm)	Codice	Carico Max.(kg)	Durezza
BRB 110 M12	55	106	40	M-12	175	13	3	857	137	149	135241	200	40 Sh
											135242	305	50 Sh
											135243	420	60 Sh
											135244	450	70 Sh
BRB 110 M16	125	106	40	M-16	175	13	3	857	137	149	135331	200	40 Sh
											135332	305	50 Sh
											135333	420	60 Sh
											135334	450	70 Sh
BRB 125	125	123	46,5	M-16	190	14	4	1170	154	162	135618	350	40 Sh
											135620	500	50 Sh
											135622	700	60 Sh
											135624	900	70 Sh
BRB 150 B.Q.	125	156	53,5	M-16	164	14,5	4	2030	125	132	135205	450	40 Sh
											135206	570	50 Sh
											135207	800	60 Sh
											135208	1000	70 Sh

BRB 150 / BRB 180 / BRB 220



Tipo	Coppia di serraggio Max. (Nm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	Peso(gr)	D1 Min. (mm)	D2 Max. (mm)	Codice	Carico Max.(kg)	Durezza
BRB 150	125	156	53,5	M-16	218	14,5	4	1840	176	188	135161	450	40 Sh
											135162	570	50 Sh
											135163	800	60 Sh
											135164	1000	70 Sh
BRB 180	190	186	84	M-20	181	14	5	3800	146	150	135391	875	40 Sh
											135392	1200	50 Sh
											135393	1700	60 Sh
											135394	2400	70 Sh
BRB 220	285	230	105	M-24	220	19	6	7453	180	180	135201	1600	40 Sh
											135200	2400	50 Sh
											135202	3400	60 Sh
											135203	4200	70 Sh

Proprietà elastiche



Caratteristiche tecniche

- La campana metallica superiore protegge la gomma dall'ozono, dai raggi UV, dal gasolio e dagli oli che sono molto dannosi per la gomma. Propri prodotti alla stato della tecnica, AMC S.A. si riserva il diritto di modificare senza preavviso la progettazione e la realizzazione dei materiali presentati in questo catalogo
- Le parti metalliche subiscono un trattamento anticorrosivo adatto per applicazioni esposte alle intemperie. Conformidad ROHS.
- Dispongono di una battuta interna che impedisce alla gomma di lavorare a trazione limitandone il movimento verticale ascendente.
- I supporti sono chiaramente identificati: sulla base vengono stampati il tipo e la durezza, che consentono di riconoscere il pezzo più facilmente anche dopo molti anni di utilizzo.
- Nella parte superiore della campana c'è un'incisione a forma di croce, che consente di migliorarne la rigidità nelle applicazioni dinamiche e inoltre favorisce l'eliminazione di oli o di liquidi che cadono sulla stessa.