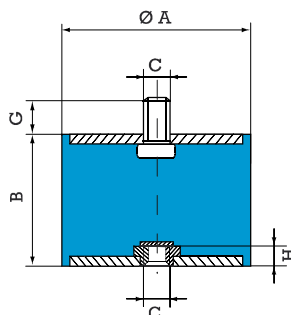
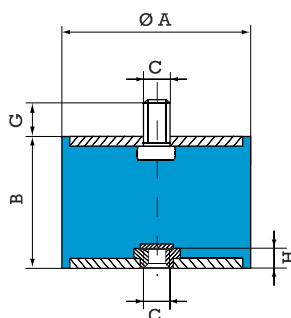


MACHO HEMBRA



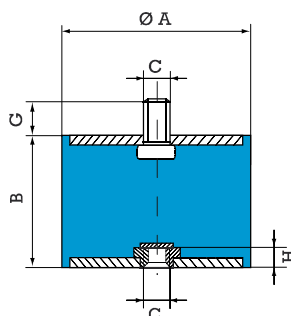
DIAMETROS DESDE 8 MM HASTA 15 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
982094	8	8	M3	6	-	-	-
953275	10	9	M4	10	-	-	-
982121	10	10	M4	10	4	10	2
982122	10	15	M4	10	4	8	3
933185	12,5	10	M5	10	-	12	2
933186	12,5	15	M5	10	-	10	3
933187	12,5	20	M5	10	-	8	3,5
938040	13	10	M5	12	-	12	2
938041	13	15	M5	12	-	10	3
938042	13	20	M5	12	-	8	3,5
982092	15	9	M4	10	4	-	-
982123	15	10	M4	10	4	-	-
982000	15	15	M4	6	5	-	-
982124	15	15	M4	10	4	-	-
931279	15	15	M4	12	3	7	0,5
941060	15	15	M4	13	4,5	12,5	2
982125	15	20	M4	10	4	10	-
953089	15	25	M4	10	4	10	-
982126	15	30	M4	10	4	-	-
941061	15	30	M4	16	4,5	10	4,3



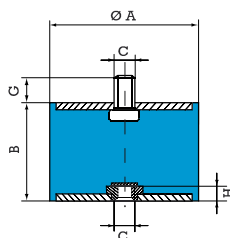
DIAMETROS DESDE 16MM HASTA 20 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
938043	16	8	M4	10	-	15	1,5
938044	16	8	M5	12	-	15	1,5
951129	16	10	M4	10	2	20	1,5
951131	16	10	M5	12	3	20	1,5
951130	16	15	M4	10	2	20	3
951132	16	15	M5	12	3	20	3
938045	16	20	M4	10	-	20	4
951133	16	20	M5	12	3	15	4
951134	16	25	M5	12	3	15	5
938046	20	10	M6	13	-	30	2
982127	20	13,5	M6	18	6	-	-
951135	20	15	M6	16,5	4	35	2,5
982128	20	15	M6	18	6	-	-
951136	20	20	M6	16,5	4	30	4,5
982129	20	20	M6	18	6	-	-
941079	20	25	M6	16	6,5	18	2,3
951137	20	25	M6	16,5	4	30	5,5
982130	20	25	M6	18	6	-	-
941062	20	25	M6	19	6	17,5	3,2
951138	20	30	M6	16,5	4	25	7



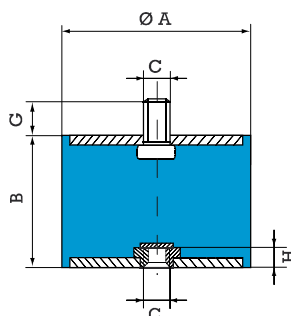
DIAMETRO 25 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
938047	25	10	M6	16	-	50	2,5
938048	25	10	M8	20	-	50	2,5
938259	25	15	M6	16	-	50	3
982131	25	15	M6	18	6	-	-
941063	25	15	M6	18,5	6	40,5	1,5
982132	25	15	M8	20	8	50	3
982133	25	17	M6	18	6	-	-
982134	25	17	M8	20	8	-	-
938260	25	20	M6	16	-	50	4
982135	25	20	M6	18	6	-	-
941064	25	20	M6	18,5	6	35,5	2,8
982136	25	20	M8	20	8	50	4
938050	25	22	M6	16	-	45	4
938262	25	22	M8	20	-	45	4
938263	25	25	M6	16	-	40	5
982137	25	25	M6	18	6	-	-
982138	25	25	M8	20	8	45	5
938265	25	30	M6	16	-	35	6
982139	25	30	M6	18	6	-	-
941065	25	30	M6	18,5	6	30,5	4,2
938140	25	30	M8	20	8	40	6
940059	25	40	M8	20	6	40	8



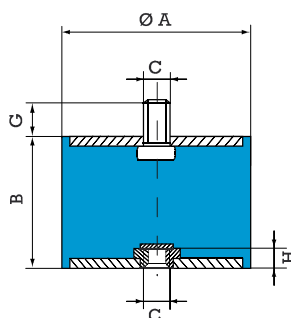
DIAMETROS DESDE 25,5 MM HASTA 35 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
951139	25,5	15	M6	18	4	60	2,5
933200	25,5	15	M8	20	-	60	3,5
933201	25,5	19	M8	20	-	55	4,5
951140	25,5	20	M6	18	4	50	3,5
951142	25,5	22	M8	20	6	50	3,5
933198	25,5	25	M6	18	-	50	6
951143	25,5	25	M8	20	6	50	5
951141	25,5	30	M6	18	4	50	7,5
951144	25,5	30	M8	20	6	50	7,5
951145	25,5	40	M8	20	6	50	10
940060	28	22	M8	20	6	60	5
982141	30	15	M8	20	8	-	-
951146	30	15	M8	25	6	90	3
941083	30	20	M8	13	6,5	56	1,4
982142	30	20	M8	20	8	90	4
941066	30	20	M8	20,5	7	56	2,6
951147	30	22	M8	25	6	80	4,5
982143	30	25	M8	20	8	85	5
941081	30	30	M8	16	9,5	46	2,2
982144	30	30	M8	20	8	-	-
951148	30	30	M8	25	6	70	7,5
941067	30	30	M8	20,5	7	40,5	3,6
982145	30	35	M8	20	8	-	-
941082	30	40	M8	21	9,5	41	3,7
951149	30	40	M8	25	6	60	9
938051	35	35	M8	20	-	90	8



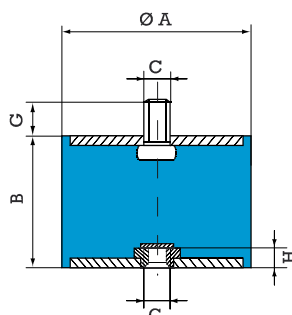
DIAMETRO DE 40 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
938272	40	20	M8	20	-	160	4
982146	40	20	M8	23	8	-	-
951152	40	20	M10	25	8	160	4
982147	40	20	M10	28	10	-	-
938052	40	25	M8	20	-	155	6
982148	40	25	M8	23	8	-	-
938053	40	25	M10	25	-	155	6
982149	40	25	M10	28	10	-	-
940061	40	28	M8	30	6	125	5,5
951153	40	28	M10	25	8	150	5
951150	40	30	M8	20	6	150	4,5
982150	40	30	M8	23	8	-	-
941068	40	30	M8	24,5	7	86,5	4
938275	40	30	M10	25	-	150	8
982151	40	30	M10	28	10	-	-
938276	40	35	M8	20	-	120	8
951154	40	35	M10	25	8	120	7,5
951151	40	40	M8	20	6	120	10
982152	40	40	M8	23	8	-	-
941069	40	40	M8	24,5	7	75	5,5
951155	40	40	M10	25	8	120	10
982153	40	40	M10	28	10	-	-
938280	40	45	M8	20	-	110	12
951156	40	45	M10	25	8	120	11
953095	40	50	M8	25	7	75	-



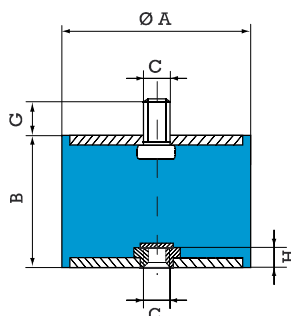
DIAMETRO DE 50 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
941070	50	20	M10	28	8,8	147,5	1,7
982154	50	20	M10	28	10	-	-
940262	50	20	M10	30	7	300	4
940062	50	25	M10	25	7	175	5
938286	50	30	M10	25	-	250	5,5
982155	50	30	M10	28	10	-	-
941071	50	30	M10	34	8,8	142,5	4,1
951157	50	35	M10	25	8	250	8
941086	50	40	M10	26,5	10,5	124	3,5
982156	50	40	M10	28	10	-	-
940264	50	40	M10	30	7	155	8
951158	50	45	M10	25	8	190	11
982090	50	45	M10	28	10	-	-
941072	50	45	M10	34	8,8	132,5	6,4
938290	50	50	M10	25	-	200	12
982157	50	50	M10	28	10	-	-
938054	50	55	M10	25	-	200	13
940063	50	60	M10	25	7	130	12



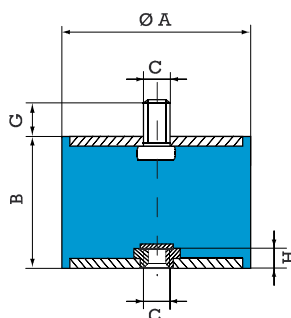
DIAMETROS DESDE 60 MM HASTA 70 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
982158	60	20	M10	28	10	-	-
953097	60	20	M12	40	10	169	-
940064	60	25	M10	25	7	400	5
953098	60	30	M12	40	10	169	-
940065	60	35	M10	25	7	300	7
951159	60	36	M10	25	8	300	8
953099	60	40	M12	40	10	169	-
951160	60	45	M10	25	8	250	10
953100	60	50	M12	40	10	169	-
940066	60	60	M10	25	7	225	12
953101	60	60	M12	40	10	169	-
953102	65	50	M12	40	10	199	-
951161	70	35	M10	25	9	450	7,5
940067	70	35	M12	35	11	450	7
953103	70	40	M12	40	10	230	-
941073	70	45	M10	25	8,8	270	5,2
953104	70	45	M12	40	10	230	-
951162	70	50	M10	25	9	350	10
940068	70	50	M12	35	11	300	10
951163	70	70	M10	25	9	300	14
940069	70	70	M12	35	11	300	14



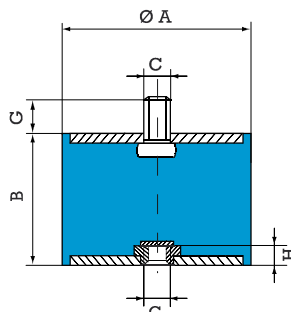
DIAMETROS DESDE 75 MM HASTA 95 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
938298	75	25	M12	35	-	650	5
982159	75	25	M12	37	12	-	-
953106	75	30	M12	40	10	265	-
938299	75	40	M12	35	-	500	9
982160	75	40	M12	37	12	357,5	4,7
938300	75	45	M12	35	-	500	10
931315	75	50	M12	35	8	149	3,2
982161	75	50	M12	37	12	-	-
941087	75	50	M12	39	12,5	285	4,8
938301	75	55	M12	35	-	450	13
941075	75	55	M12	37	11,5	300	7,1
953108	75	60	M12	40	10	265	-
940070	80	30	M14	35	11	950	6
951164	80	40	M12	28	10	600	7
951165	80	40	M14	35	12	600	8
938055	80	50	M14	35	-	750	10
940071	80	55	M14	35	11	500	11
951166	80	70	M14	35	12	500	17
933249	80	75	M14	35	-	450	14
951167	80	80	M14	35	12	400	19
940072	95	40	M16	42	15	1.000	8
933251	95	55	M16	45	-	1.000	11
933252	95	60	M16	45	-	800	12
933253	95	75	M16	45	-	700	13



DIAMETROS DESDE 100 MM HASTA 105 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
982162	100	40	M16	41	16	-	-
941076	100	40	M16	43	17,5	764,5	3,8
941088	100	40	M16	44	16,5	420	2,6
951168	100	40	M16	47	14	1.100	8
953109	100	50	M16	47	16	471	-
982163	100	55	M16	41	16	-	-
951169	100	55	M16	47	14	900	12
941008	100	55	M16	43	17,5	632	7,4
938305	100	60	M16	45	-	1.100	15
982164	100	75	M16	41	16	-	-
941078	100	75	M16	43	17,5	590	10,7
938306	100	75	M16	45	-	1.000	17
951170	100	80	M16	47	14	750	12
982165	100	100	M16	41	16	-	-
951171	100	100	M16	47	14	600	23
933254	105	50	M16	45	-	1.200	9
933255	105	75	M16	45	-	1.000	13
933256	105	100	M16	45	-	800	16



DIAMETROS DESDE 120 MM HASTA 200 MM.

Ref.	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	Carga Máx. Kg Compresión	Flecha mm Compresión
933257	120	50	M16	45	-	1.500	9
933258	120	75	M16	45	-	1.200	13
933259	120	100	M16	45	-	1.000	16
953111	125	50	M16	45	18	736	-
953112	125	60	M16	45	18	736	-
953113	125	70	M16	45	18	736	-
953114	125	80	M16	45	18	736	-
933260	130	50	M16	45	-	1.600	9
933261	130	75	M16	45	-	1.450	13
933262	130	100	M16	45	-	1.200	16
982166	150	40	M20	46	20	-	-
933263	150	50	M20	50	-	1.800	9
938056	150	60	M16	45	-	2.200	14
938307	150	75	M16	45	-	2.000	16
982167	150	75	M20	46	20	-	-
940073	150	75	M20	50	20	1.800	15
982168	150	100	M20	46	20	-	-
933265	150	100	M20	50	-	1.400	16
953116	200	100	M20	45	21	1.884	-