

Diabolo Tipo DC

Supporto antivibrante femmina diabolino, più elastico ed efficace, ideale per un alto isolamento in macchinari leggeri e industriali.

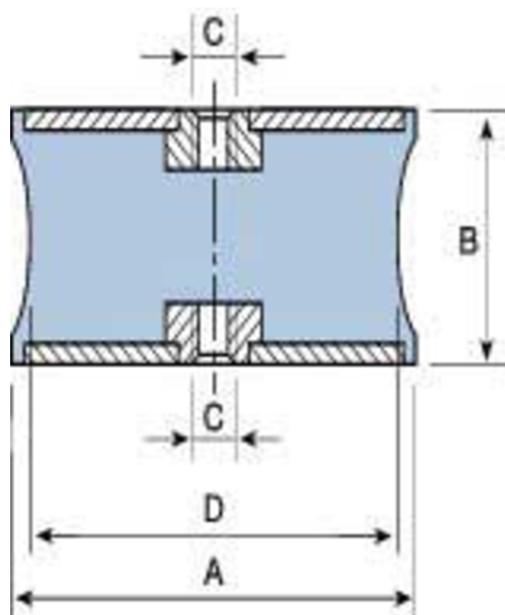


I puffer AMC-Mecanocaucho® sono dispositivi adatti ad installazioni fisse elastiche. Si prestano a molteplici applicazioni, soprattutto per sospensioni elastiche e per l'isolamento antivibrante di macchine e diversi organi meccanici. Sono costituiti da una parte in gomma con due strutture metalliche parallele alle estremità, che ne permettono il fissaggio con inserti filettati nel modello "Tipo C" o con viti filettate nel modello "Tipo A" oppure una combinazione di entrambi nel modello "Tipo B". La parte in gomma può essere cilindrica nei casi in cui è necessaria maggior capacità di carico, o a forma sgolata quando è necessaria una maggior elasticità in tutte le direzioni.



Disegni

F.00N / F.3 / F.0N / F.9 / F.7 / F.1 / F.2 / F.4 / F.8 / F.5 / F.6



Tipo	A(mm)	B(mm)	D(mm)	COMPRESSIONE Carico Max. (daN)	COMPRESSIONE Flessiones (mm)	TAGLIO Carico Max. (daN)	TAGLIO Flessiones (mm)	Codice	C(mm)	Peso(kg)
F.00N	20	19	13,5	12	2,5	3	5	129202	M-6	0.01
F.3	30	25	24	40	5	4	4,5	129203	M-8	0.055
F.0N	40	28	19	30	5	2,5	4,5	129204	M-10	0.074
								129213	M-8	0.058
F.9	40	30	26	45	3	4	4,5	129205	M-8	0.069
F.7	44	42	25	50	6	9	6	129206	M-8	0.093
F.1	60	44	24	40	5	7	5	129207	M-8	0.164
F.2	60	44	34	75	5	12	6	129208	M-8	0.202
								128002	M-10	0.198
F.4	60	60	50	150	8	30	10	129209	M-10	0.282
F.8	60	36	37	100	3,5	20	8	129210	M-10	0.187
F.5	80	70	70	300	9,5	55	9,8	129211	M-14	0.554
F.6	95	76	80	400	9,5	70	8	129212	M-16	0.834

Caratteristiche tecniche

A seconda della dimensione della parte in gomma, i puffer AMC-Mecanocaucho® rendono una maggiore o minore elasticità, questa è maggiore soprattutto nelle direzioni perpendicolari al suo asse (taglio). I puffer AMC-Mecanocaucho®, si prestano per realizzare unioni che permettono importanti spostamenti relativi, fino a diversi millimetri (nel caso di dilatazioni termiche, deformazioni di telaio, ecc.). I puffer AMC-Mecanocaucho® si prestano molto bene all'isolamento di macchine dove le vibrazioni sono perpendicolari al loro asse, eccetto il caso in cui gli sforzi applicati in questo senso siano eccessivi.