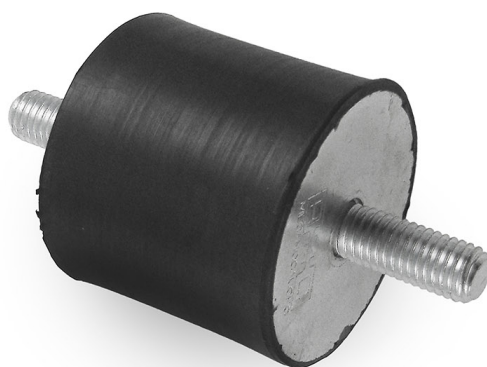


Puffer Tipo A Inox

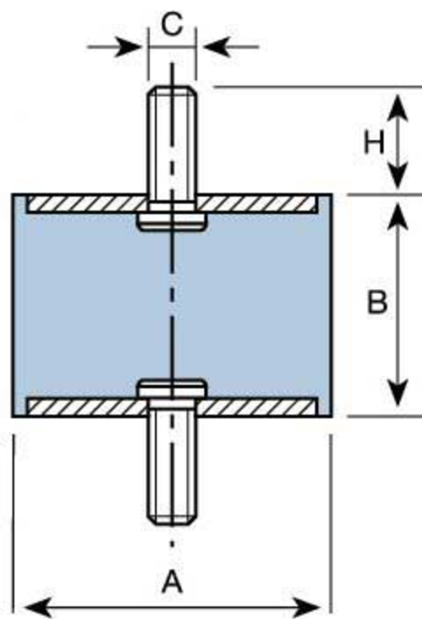
Supporto antivibrante maschio in acciaio inossidabile, resistente alla corrosione e facile da installare, ideale per isolare le vibrazioni in ambienti impegnativi.



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

PUFFER TIPO A INOX



Tipo	Codice	A(mm)	B(mm)	C(mm)	H(mm)	Peso(kg)	COMPRESIONE Carico Max. (daN)	COMPRESIONE Flessiones (mm)	TAGLIO Carico Max. (daN)	TAGLIO Flessiones (mm)
PUFFER TIPO A INOX	120301	20	20	M-6	18	0.023	30	4,5	5	3
	120302	20	25	M-6	18	0.024	30	5	4,5	3,5
	120303	25	25	M-6	18	0.033	55	6	8	4
	120304	25	30	M-6	18	0.038	50	8	8	5,5
	120305	30	20	M-8	23	0.051	80	5	11	4
	120306	30	30	M-8	23	0.059	70	7	11	5,5
	120307	40	30	M-8	23	0.086	150	6	30	5
	120308	40	40	M-10	28	0.117	120	9	20	7
	120309	50	25	M-10	28	0.133	300	6	25	5
	120310	50	35	M-10	28	0.153	250	8	25	6,5
	120311	50	45	M-10	28	0.182	190	9,5	25	7,5
	120312	60	35	M-10	28	0.224	300	6	30	5,5
	120313	60	45	M-10	28	0.244	250	7,5	30	7
	120314	60	60	M-10	28	0.282	200	8	30	7
	120315	70	45	M-12	37	0.352	350	8	35	7

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.