

Supporti SPS

Supporto a campana per l'assorbimento degli urti e sospensioni passive

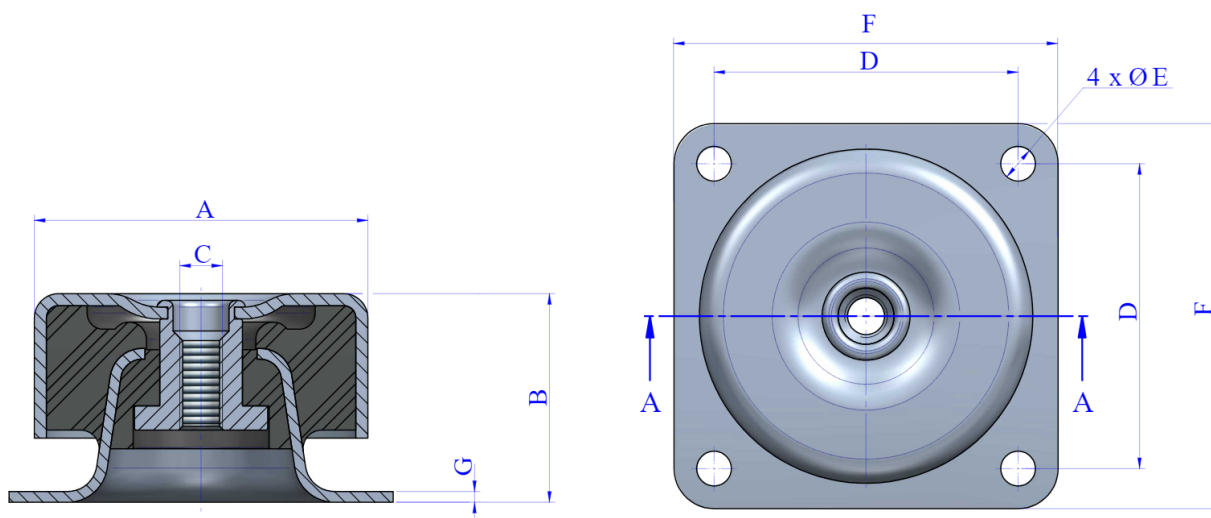


Il supporto SPS è composto da una campana esterna cilindrica e da un supporto interno tronco-conico. Fra le parti metalliche si interpongono due elastomeri che si trovano vincolati al suo interno.



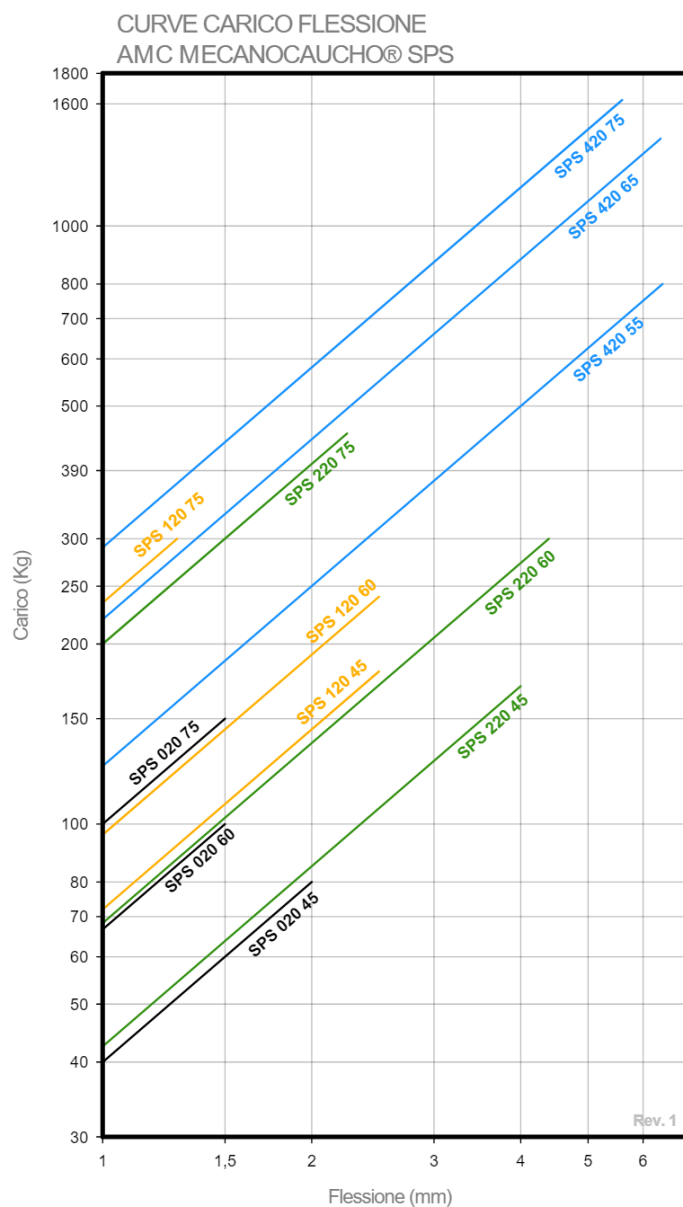
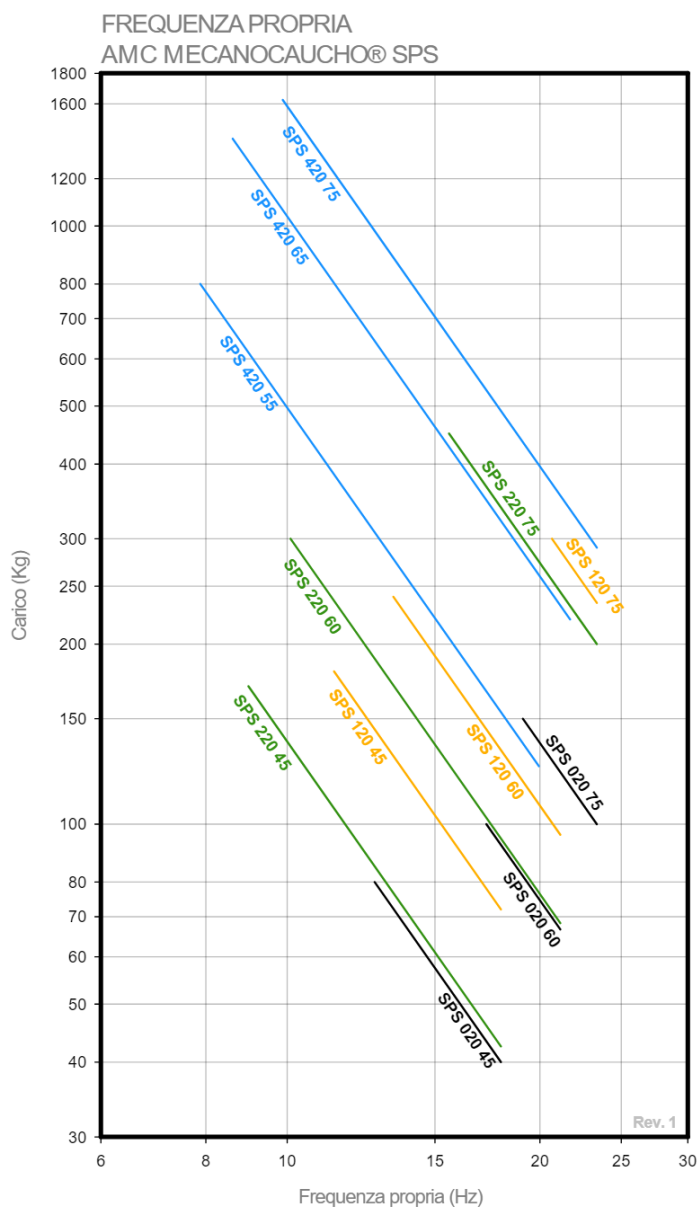
Disegni

SPS 020 / SPS 120 / SPS 220 / SPS 420



Tipo	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	Peso(gr)	Codice	Carico Max. (kg)	Durezza
SPS 020	50	28	M-8	50	6	60	1,5	171	140001	80	45 Sh
									140003	100	60 Sh
									140005	150	75 Sh
SPS 120	76	39	M-10	63,5	6,7	76	3	524	140002	180	45 Sh
									140004	240	60 Sh
									140006	300	75 Sh
SPS 220	90	51	M-12	90	11	114	3	971	140007	170	45 Sh
									140008	300	60 Sh
									140009	450	75 Sh
SPS 420	125	78	M-16	114	13	144	4	2424	140031	-	45 Sh
									140034	800	55 Sh
									140035	1400	65 Sh
									140033	1625	75 Sh

Proprietà elastiche



Caratteristiche tecniche

Non essendo vulcanizzato, è un supporto capace di smorzare gli urti anche per l'attrito dell'elastomero con le parti metalliche. Al contrario, non è il supporto più adatto per isolare frequenze medie e basse. Può lavorare assialmente sia a compressione, sia a trazione. Radialmente nei 360°. L'elastomero può essere utilizzato in particolari condizioni di lavoro come ad esempio alte temperature, immerso in olio, alle intemperie, ecc.