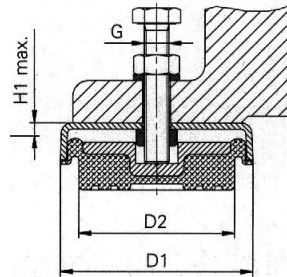


Schwingungsdämpfer  
NMS



# Schwingungsdämpfer NMS

Die Schwingungsdämpfer der Serie NMS sind stabil, exakt nivellierbar, und ermöglichen eine verankerungsfreie Maschinenaufstellung. Durch die Gleitschutzprofilierung verringert sich die Neigung zum Wandern der Maschine bei hohen Horizontalkräften. Bis zu 40% Körperschallisolierung und 90% Isolierwirkungsgrad in vertikaler und horizontaler Richtung sind möglich, sowie der Ausgleich von Winkelfehlern. Mit dem Schraubenbolzen nach DIN 933 wird die Maschine ausgerichtet und das Element angeschraubt.



Bezeichnung		Verchromte Ausführung (* außer NMS 73 A & NMS 90 A – verzinkt)								
Serie A	Artikelnummern	D1	D2	H	H1	Schraube verzinkt 8.8 nach DIN 933/ISO 4017	Belastung	Oberfläche	Shorehärte	
		mm	mm	mm	Ni/mm		daN			
NMS 73 A - M10 *	90090001	73	53	30	10	M10 x 60 mm	300	verzinkt	NBR 70	
NMS 90 A - M12 *	90090002	90	73	35	10	M12 x 100 mm	630	verzinkt	NBR 75	
NMS 120 A - M12	90090003	120	95	35	12	M12 x 100 mm	1100	verchromt	NBR 75	
NMS 120 A - M16	90090004	120	95	35	12	M16 x 100 mm	1100	verchromt	NBR 75	
NMS 150 A - M16	90090005	150	120	40	12	M16 x 100 mm	1800	verchromt	NBR 75	
NMS 150 A - M20	90090006	150	120	40	12	M20 x 100 mm	1800	verchromt	NBR 75	
NMS 200 A - M20 x 1,5	90090007	200	170	45	15	M20 x 1,5 x 120 mm	4000	verchromt	NBR 75	

Wird geliefert mit Schraube DIN 933/ISO 4017, großer Mutter DIN 934 und kleiner Scheibe DIN 125/ISO 7089. Andere Gewindefülllängen auf Anfrage.

Bezeichnung		Verzinkte Ausführung								
Serie B	Artikelnummern	D1	D2	H	H1	Schraube verzinkt 8.8 nach DIN 933/ISO 4017	Belastung	Oberfläche	Shorehärte	
		mm	mm	mm	Ni/mm		daN			
NMS 80 B - M10	90100001	80	60	28	8	M10 x 60 mm	150	verzinkt	NBR 70	
NMS 90 B - M12	90100002	90	66	35	10	M12 x 100 mm	400	verzinkt	NR 70*	
NMS 120 B - M12	90100003	120	95	35	12	M12 x 100 mm	600	verzinkt	NBR 70	
NMS 150 B - M16	90100004	150	130	40	12	M16 x 100 mm	1000	verzinkt	NBR 70	
NMS 200 B - M20 x 1,5	90100005	200	160	45	15	M20 x 1,5 x 100 mm	3000	verzinkt	NR 70*	

\*Naturkautschuk

Wird geliefert mit Schraube DIN 933/ISO 4017, großer Mutter DIN 934 und kleiner Scheibe DIN 125/ISO 7089. Andere Gewindefülllängen auf Anfrage.

Der schwarze Gummidämpfer aus Nitrilkautschuk (NBR) (außer bei 90100002 & 90100005) ist beständig gegen Mineralöle, Hydrauliköl, Wärmeträgeröl, Pneumatiköl, Getriebe- und Motorenöl, Schmierstoffe, Korrosionsschutz, Schmier- und Filteröle, Öl-Wasser-Emulsionen und brennbare Flüssigkeiten ( Kraftstoffe, Benzin und Flugbenzin, Heizöl, Sonderkraftstoffe, Petroleum ). Temperaturbeständig bis 80°C.

Technische Änderungen vorbehalten! Alle älteren Dokumente verlieren hiermit ihre Gültigkeit!