

RA Mount

RA Mount nutzt das Gummiprofil in Scherung und Kompression, um eine gute vertikale Flexibilität mit dem Vorteil der horizontalen Stabilität zu erreichen. Bei normalen Drehzahlen von ca. 1500 RPM bietet die RA einen Isolationsgrad von 75-85%. Für eine bessere Isolierung können Sie die Alternative RAEM oder die M-Serie wählen.

Vorteile:

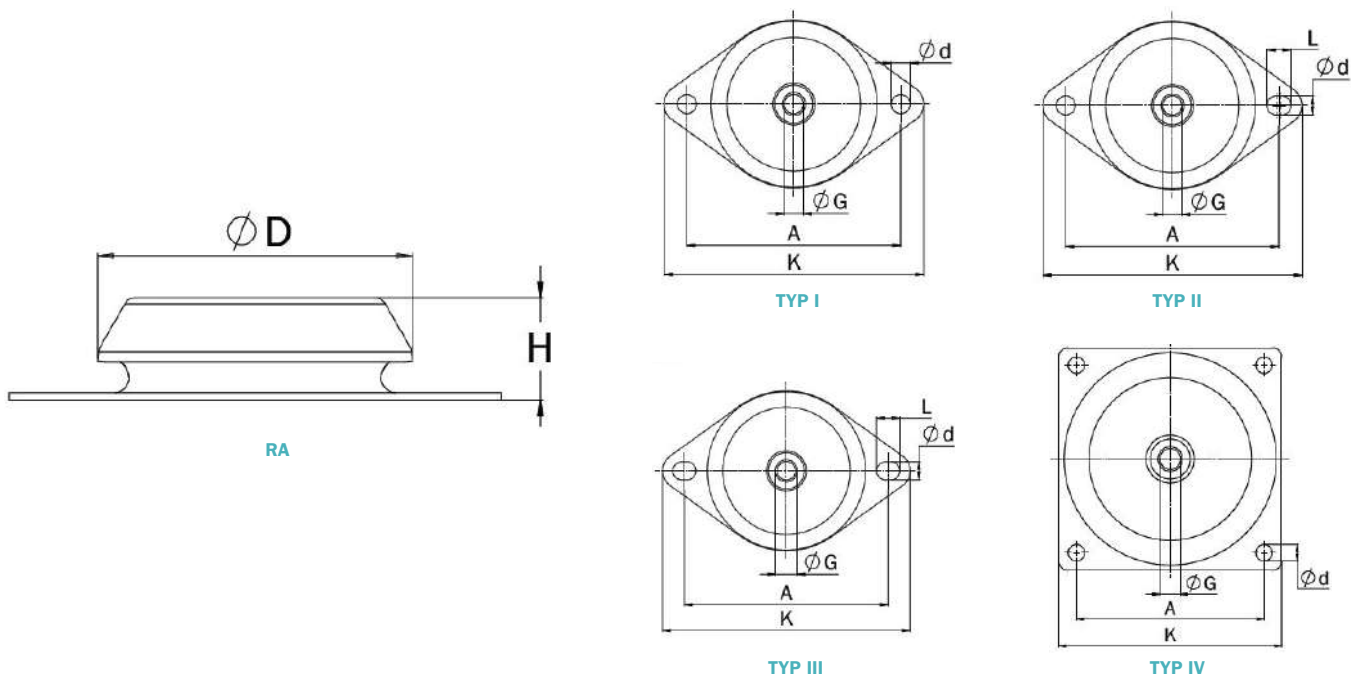
- Die Gummieigenschaften werden effektiv genutzt, indem Druck und Scherung kombiniert werden. Große Tragfähigkeitsoptionen, 40-2100 kg
- Korrosionsgeschützt für den Einsatz in rauen Umgebungen an Land oder auf See
- Gewölbte Form der Abdeckung zum Schutz vor Ölverschmutzung
- Standardmäßig mit einer integrierten Ausfallsicherung mit federndem Anschlag ausgestattet, wodurch sich die RA ideal für den Einsatz in mobilen Anwendungen eignet
- Die RA-Halterungen können gelegentliche vertikale Stoßbelastungen von bis zu 5 G und Stoßbelastungen von bis zu 2 G in anderen Richtungen aufnehmen.

Typische anwendungen:

- Pumpen
- Ventilatoren
- Konverter
- Kompressoren
- Verbrennungsmotoren
- Industrie- und Schiffsaggregate
- Stromerzeuger
- Auch geeignet für Pressen, Stanzen und andere Werkstattmaschinen.



Technische Zeichnung



Produktdaten

REFERENZ		ZEICHNUNGSNR.	ARTIKELNUMMER	HÄRTE (IRHD)	ABMESSUNGEN (mm)							MAX. BELASTUNG (kN)	MAX. SCHRAUBENMOMENT (Nm)
					ØD	A	K	H	Ød	L	G		
STANDARD													
I	V 042	050 18 042	96517	40	110	140	170	42	13	-	M12	2	52
			96518	50								3	
			91131	65								4,3	
IV	V 052	050 18 052	96526	45	153	132	168	54	13	-	M16	5,5	126
			96527	60								7,7	
			96528	70								12,2	
IV	V 062	050 18 062	96537	45	210	180	220	74	18	-	M20	15	245
			96536	60								22	
			96535	70								32	
AUSFALLSICHER													
III	RA 50	17-1463-1	10-00503	35	65	76,2	94	35	8,5	10	M12	0,55	25
			10-00504	45								0,8	
			10-00506	70								2,4	
III	V 033	050 18 033	96538	40	82	105	134	33	11	5	M12	0,5	31
			96511	50								0,7	
			96513	65								1	
II	RA 100	17-2320-1	10-00106	40	79	110	130	30	9	12	M10	1,05	15
II	RA 100	17-2321-1	10-00107	60	79	110	130	30	9	12	M10	2,4	15
II	RA 100	17-2322-3	10-00166	40	79	110	130	30	9	12	M12	1,05	25
II	RA 100	17-2323-1	10-00167	60	79	110	130	30	9	12	M12	2,4	25
II	RA 200	17-2326-1	10-00110	40	94	124	150	35	10	15	M10	1,8	15
II	RA 200	17-2327-1	10-00111	60	94	124	150	35	10	15	M10	2,8	15
II	RA 200	17-2328-3	10-00165	40	94	124	150	35	10	15	M12	1,8	25
II	RA 200	17-2329-1	10-00091	60	94	124	150	35	10	15	M12	2,8	25
III	RA 350	17-2330-3	10-00172	40	101	140-148	175	38	14	18	M12	2,5	25
III	RA 350	17-2331-1	10-00173	60	101	140-148	175	38	14	18	M12	4,5	25
III	RA 350	17-2332-2	10-00112	40	101	140-148	175	38	14	18	M16	2,5	50
III	RA 350	17-2333-1	10-00113	60	101	140-148	175	38	14	18	M16	4,5	50
I	V 043	050 18 043	96520	40	110	140	170	46,5	13	-	M12	2	52
			596521	50								3	
			96522	65								4,3	
IV	V 053	050 18 053	96529	45	153	132	168	59,5	13	-	M16	5,5	126
			96530	60								7,7	
			96531	70								12,2	
II	RA 500	17-2334-1	10-00116	40	123	158	192	41	14	18	M16	4,5	50
II	RA 500	17-2335-1	10-00117	60	123	158	192	41	14	18	M16	7	50
II	RA 800	17-4016-1	10-00118	40	144	182	216	46	14	18	M16	7,5	50
II	RA 800	17-4017-1	10-00119	60	144	182	216	46	14	18	M16	13	50
IV	RA 1200	17-4031-1	10-00154	40	161	140	170	58	14	-	M20	9	100
IV	RA 1200	17-4032-2	10-00155	60	161	140	170	58	14	-	M20	16	100
IV	RA 1800	17-4033-2	10-00156	40	181	160	190	66,5	14	-	M20	13	100
IV	RA 1800	17-4034-1	10-00157	60	181	160	190	66,5	14	-	M20	21	100
IV	V 063	050 18 063	49040497	45	210	180	220	74	18	-	M20	15	245
			49040498	60								22	
			49040499	70								32	