



Vibracon – samonastawne kliny montażowe z łatwą i dokładną regulacją wysokości

1. Struktura

- łożysko wahlwe z regulowaną wysokości wykonane ze: stali lub stali nierdzewnej lub ze stali stopowych

2. Charakterystyka

- trwałe, mocne i nadające się do wielokrotnego użytku posadowienia maszyn,
- najbardziej ekonomiczna metoda uzyskania doskonałej powierzchni montażowej,
- łatwe i dokładne nastawianie,
- brak straty czasu na utwardzanie – jak przy zastosowaniu podstaw żywicznych,
- brak straty czasu na metodę prób i błędów – jak przy stosowaniu tradycyjnej klinów montażowych,
- może podierać ruchome elementy,
- możliwość korekty wysokości również po zamontowaniu,
- możliwość kompensacji nierównoległości do 4°,
- możliwość zamówienia w wykonaniach specjalnych i z akcesoriami,
- zalecane stosowanie razem z wahlwymi podkładkami (dostępne dla każdego rozmiaru z typoszeregu),
- możliwość doboru kompletnego zestawu z zalecanymi śrubami oraz momentami dokręcania.

3. Zastosowanie

- usadowienie ciężkich maszyn, silników, wirników, konstrukcji, ram itp.

4. Dostępność

- z magazynu: typoszereg produktów ze stali oraz stali nierdzewnej
- na specjalne zamówienie: wykonania ze stali stopowych oraz wykonania niskoprofilowe.

5. Typoszereg standardowy

Typosze- reg Vibracon	Wymiar śruby	Moment dokręcania	Wymiar śruby	Moment dokręcania	Obciążenie maszyną	Maksymalne obciążenie elementu	Wysokość minimalna	Wysokość nominalna (A)	Minimalnie zredukowana wysokość	Maksymalnie wydłużona wysokość	Otwór pod śrubę	Średnica	Otwory pod klucz	Skok / podziałka	Masa
j.m.	mm	Nm	mm	Nm	kN	kN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
SM12	M12	85	M14	110	8	48	30	34	23	60	15	60	6	1	0,6
SM16	M16	215	M18	270	15	90	35	40	26	80	19	80	6	1,5	1,2
SM20	M20	420	M22	500	25	140	40	45	31	100	23	100	8	2	2,2
SM24	M24	730	M27	890	35	200	45	51	34	120	28	120	8	2	3,5
SM30	M30	1460	M33	1745	60	325	50	56	39	140	34	140	10	2	5,3
SM36	M36	2570	M39	3000	90	475	55	61	44	160	40	160	10	2	7,5
SM42	M42	4125	M45	4995	120	675	60	66	49	190	46	190	10	2	12
SM48	M48	6210	M52	7175	160	850	70	77	56	220	54	220	10	3	17
SM56	M56	10035	M60	10360	225	1150	75	82	61	230	62	230	12	3	23
SM64	M64	15165	M68	16320	300	1500	80	87	66	250	70	250	12	3	27

6. Rysunek producenta

