

# >> Maatschets | Maße | Dimensions

## 2-polige Vibratormotoren (2870 min<sup>-1</sup>) | 2-polige Vibrationsmotoren (2870 min<sup>-1</sup>) | 2 pole Vibrator Motors (2870 min<sup>-1</sup>)

Arbeitsmoment Arbeitsmoment Working moment kgcm	Centrifugale Kraft Fliehkraft Centrifugal force N	Vermogen Leistungsaufnahme Power consumption kW	Stromstärke bij 400 V Nennstrom bei 400V Nominal current at 400 V A	Opbrengstfactor Leistungsfaktor Power factor cos φ	Aanloop-/Nominiaalstroom Anzugsstrom/Nennstrom Starting current ratio IA/IN	Type		Maatschets Maß-Skizze Dimensions	Maatschets Maße Dimensions mm											Gewicht Gewicht Weight kg	Kabel Kable Cable mm	Schroeven Schrauben Hexagon screw 8.8	
									a	b	c	d	e	f	g	h	j	k	m				n
40	18064	1,10	2,40	0,94	4,9	CX	40-2	2	463	250	83	229	252	267	21	142	318	24	70	289	81	4x1,5	6xM20
60	27096	1,80	3,45	0,91	9,7	DX	60-2	2	508	285	105	248	297	292	21	151	346	28	70	325	102	4x1,5	6xM20

## 4-polige Vibratormotoren (1460 min<sup>-1</sup>) | 4-polige Vibrationsmotoren (1460 min<sup>-1</sup>) | 4 pole Vibrator Motors (1460 min<sup>-1</sup>)

kgcm	N	kW	A	cos φ	IA/IN	Type			a	b	c	d	e	f	g	h	j	k	m	n	kg	mm	8.8
30	3511	0,70	1,66	0,84	4,6	AX	30-4	1	384	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	41	4x1,5	4xM16
45	5256	0,70	1,66	0,84	4,6	AX	45-4	1	384	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	42	4x1,5	4xM16
60	7012	0,70	1,66	0,84	4,6	BX	60-4	1	384	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	46	4x1,5	4xM16
90	10523	0,70	1,66	0,84	4,6	BX	90-4	1	416	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	50	4x1,5	4xM16
150	17534	0,70	1,66	0,84	4,6	BX	150-4	1	496	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	60	4x1,5	4xM16
150	17534	1,30	2,55	0,86	6,4	CX	150-4	2	463	250	83	229	252	267	21	142	318	24	70	289	91	4x1,5	6xM20
200	23379	2,00	4,10	0,85	6,5	DX	200-4	2	508	285	105	248	297	292	21	151	346	28	70	325	121	4x1,5	6xM20
300	35059	2,00	4,10	0,85	6,5	DX	300-4	2	508	285	105	248	297	292	21	151	346	28	70	325	129	4x1,5	6xM20
415	48504	2,00	4,10	0,85	6,5	DX	415-4	2	588	285	105	248	297	292	21	151	346	28	70	325	140	4x1,5	6xM20
800	93506	6,00	11,70	0,81	8,8	KX	800-4	2	962	373	150	320	423	401	32	201	443	28	103	410	388	4x2,5	6xM32
1000	116876	6,50	11,90	0,88	8,5	HX	1000-4	3	1008	420	123	360	508	452	26	238	497	35	115	466	520	4x2,5	8xM24

## 6-polige Vibratormotoren (980 min<sup>-1</sup>) | 6-polige Vibrationsmotoren (980 min<sup>-1</sup>) | 6 pole Vibrator Motors (980 min<sup>-1</sup>)

kgcm	N	kW	A	cos φ	IA/IN	Type			a	b	c	d	e	f	g	h	j	k	m	n	kg	mm	8.8
40	2108	0,45	1,40	0,82	2,5	BX	40-6	1	340	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	43	4x1,5	4xM16
60	3158	0,45	1,40	0,82	2,5	BX	60-6	1	384	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	46	4x1,5	4xM16
90	4737	0,45	1,40	0,82	2,5	BX	90-6	1	416	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	50	4x1,5	4xM16
150	7894	0,45	1,40	0,82	2,5	BX	150-6	1	496	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	60	4x1,5	4xM16
200	10532	0,45	1,40	0,82	2,5	BX	201-6	1	570	192	140	170	212	224	18	112	270	17	61	228	65	4x1,5	4xM16
200	10532	1,20	3,05	0,82	3,9	CX	200-6	2	463	250	83	229	252	267	21	142	318	24	70	289	94	4x1,5	6xM20
250	13161	1,20	3,05	0,82	3,9	CX	250-6	2	513	250	83	229	252	267	21	142	318	24	70	289	100	4x1,5	6xM20
300	15799	1,20	3,05	0,82	3,9	CX	300-6	2	513	250	83	229	252	267	21	142	318	24	70	289	106	4x1,5	6xM20
300	15799	1,90	4,65	0,82	3,9	DX	300-6	2	508	285	105	248	297	292	21	151	346	28	70	325	129	4x1,5	6xM20
500	26331	1,90	4,30	0,82	4,2	DX	500-6	2	588	285	105	248	297	292	21	151	346	28	70	325	150	4x1,5	6xM20
500	26331	1,90	4,30	0,82	4,2	DX	501-6	2	632	285	105	248	297	292	21	151	346	28	70	325	152	4x1,5	6xM20
600	31597	1,90	4,30	0,82	4,2	DX	600-6	2	632	285	105	248	297	292	21	151	346	28	70	325	164	4x1,5	6xM20
2000	105323	6,50	14,30	0,73	6,5	KX	2000-6	2	962	373	150	320	423	401	32	201	443	28	103	410	482	4x2,5	6xM32
2000	105323	7,50	16,20	0,79	8,0	HX	2000-6	3	1008	420	123	360	508	452	26	238	497	35	115	466	570	4x2,5	8xM24
2500	131654	7,50	16,20	0,79	8,0	HX	2500-6	3	1068	420	123	360	508	452	26	238	497	35	115	466	642	4x2,5	8xM24