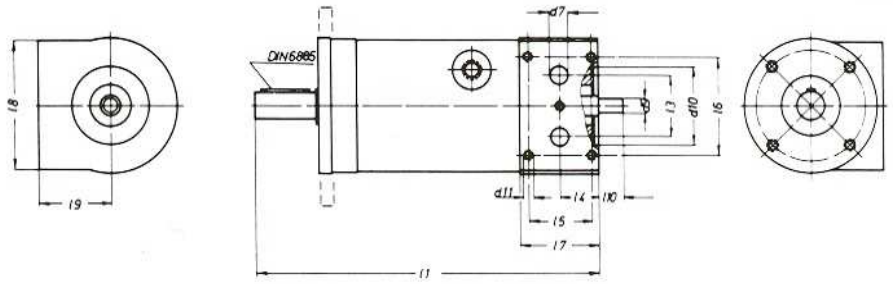


Langsamläufer 1.7-200 cm³/U

Flansch oder Fuß · Flange or bracket · Bride ou patte · Brida o pata

Slow rotation motors
Moteur à marche lente
Motores de marcha lenta



Techn. Daten u. Maße wie bei 1 u. 2.
Technical dates and dimensions see 1 and 2.
Caractéristiques et dimensions voir 1 et 2.
Datos técnicos y medidas véase 1 y 2.

Type Type Type Tipo	* n _{min} min ⁻¹	n _{max} min ⁻¹	l ₁	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆	l ₇	l ₈	l ₉	l ₁₀	d ₇	d ₉	d ₁₀	d ₁₁	Gewicht Weight Poids Peso kg
													g ₆	H ₇		
HMSV1,7	5	5000	123	18	12	14	45	24	55	30	10	6	6	30	M 5	1,1
HMSV2,3	5	5000	123	25	12	12	50	24	63	33	10	8	6	30	M 5	1,5
HMSV2,6	5	5000	123	25	12	12	50	24	63	33	10	8	6	30	M 5	1,5
HMSV3,7	5	3000	130	25	12	12	50	24	63	33	10	8	6	30	M 5	1,5
HMSV6,9	5	2000	130	25	12	12	50	24	63	33	10	8	6	30	M 5	1,5
HMSV10	5	2400	201	42	15	20	74	30	85	44	18	10	10	25	M 6	3,8
HMSV14	5	1800	201	42	15	20	74	30	85	44	18	10	10	25	M 6	3,8
HMSV20	5	1200	201	42	15	20	74	30	85	44	18	10	10	25	M 6	3,8
HMSV25	5	1000	201	42	15	20	74	30	85	44	18	10	10	25	M 6	3,8
HMV4	1	2000	309	57	38	54	82,5	76	105	60	18	16	10	60	M 10	6,5
HMV5	1	1400	309	57	38	54	82,5	76	105	60	18	16	10	60	M 10	6,5
HMV7	1	1000	309	57	38	54	82,5	76	105	60	18	16	10	60	M 10	6,5
HMV4,1	1	2000	309	57	38	54	82,5	76	105	60	18	16	10	60	M 10	6,5
HMV5,1	1	1400	309	57	38	54	82,5	76	105	60	18	16	10	60	M 10	6,5
HMV7,1	1	1000	309	57	38	54	82,5	76	105	60	18	16	10	60	M 10	6,5
HMV60	1	2100	355	70	40	58	147	80	175	73	18	24	10	60	8,5	22
HMV80	1	1600	355	70	40	58	147	80	175	73	18	24	10	60	8,5	22
HMV60.1	1	2100	355	70	40	58	147	80	175	73	18	24	10	60	8,5	22
HMV80.1	1	1600	355	70	40	58	147	80	175	73	18	24	10	60	8,5	22
HMV17	1	2400	400	70	33	40	138	66	165	84	18	30	10	60	M 12	36
HMV18	1	2000	400	70	33	40	138	66	165	84	18	30	10	60	M 12	36
HMV20	1	1240	400	70	33	40	138	66	165	84	18	30	10	60	M 12	36
HMV200	1	1000	419	70	33	40	138	66	165	88	11	30	10	60	M12	29

*Mit direkt angebauten Steuergeräten · With directly connected control valves · Valves de commande directement accouplés · Con válvulas de control directamente embridadas.

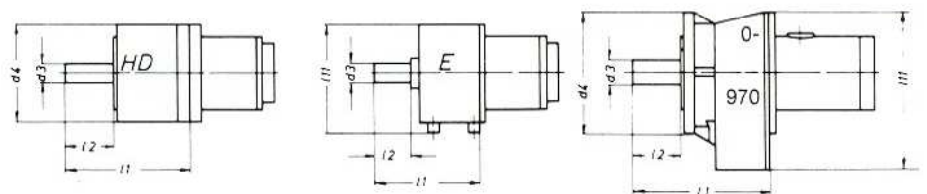
Motoren mit mech. Getrieben

Motors with mechanical gear
Moteurs à engrenages
Motores con engranaje mecánico

nur Flansch
Flange only
Bride seulement
Brida sólo

nur Fuß
Bracket only
Patte seulement
Pata sólo

Flansch oder Fuß
Flange or bracket
Bride ou patte
Brida o pata



Getriebe Gears Engrenages Engranaje	M	i	d ₃	d ₄	l ₁	l ₂	l ₁₁	HMS 2,6	HMS 10 - HMS 25	HM 4 - HM 7.1	HM 60 - HM 80	HM 17 - HM 20	Gewicht Weight Poids Peso kg
	Nm	1:											
HD 20	50	80-160	20	70	173	42		●					3,0
HD 25	108	80-200	22	85	188	40		●					4,4
HD 32	224	78-260	32	110	241	65			●				8,4
HD 40	461	80-258	35	135	269	80			●				8,5
HD 50	864	80-242	45	170	300	80			●				18,0
HD 65	1600	78-260	55	215	340	80			●				30,0
E	20	15-405	12		108,5	30	111	●					1,5
O	50	9,4-15,2	16	120	138	40	135	●					6
15 V	100	2,6-14,7	25	160	169	60	166		●				10
20V	200	2,3-18,4	25	160	195	60	198		●				15
25	300	3,8-15,3	30	200	221	70	213		●				17
30	400	5,7-18,9	35	200	219	70	238		●				19
33	700	8,8-15,6	40	250	250	80	273		●				27
52	1680	4,1-23,3	55	300	410	110	335			●			94
62	3000	4,6-18,1	65	300	531	130	395			●		●	161
72	4600	4,1-21,7	75	350	589	140	442				●	●	253
83	8000	21,0-80,6	90	450	687	170	506					●	340