

hydromot

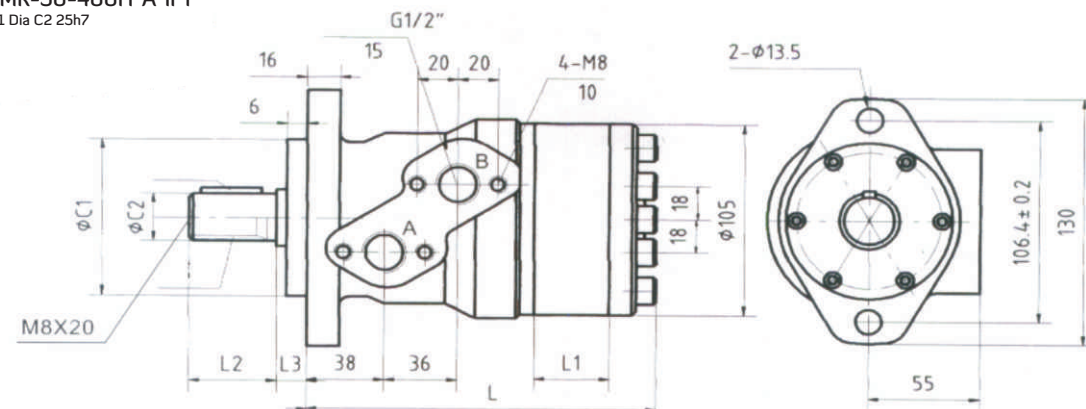


BMR-100 P1AIY

HYDROMOT (BMR) Q25 mil çap ORBİT MOTORLAR

Model BMR P1AIY		BMR-50	BMR-80	BMR-100	BMR-125	BMR-160	BMR-200	BMR-250	BMR-315	BMR-400
Displacement		51,7	80,5	100,5	126,3	160,8	200,9	252,6	321,5	401,9
(ml/r)	cont.	14	14	14	14	14	14	11	9	7
Max.Pres.Drop	int.	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	14	11	9
	(Mpa)	peak.	20	20	20	20	20	20	16	13
Max. Torque (N.m.)	cont.	93	152	194	237	310	369	380	380	380
	int.	118	189	236	296	378	450	470	470	470
	peak.	135	216	270	338	433	509	540	540	540
Speed. Range (cont.) (r/min.)		10-775	10-750	10-600	9-475	7-375	5-300	5-240	5-190	5-160
Max.Flow (cont.) (L/min.)		40	60	60	60	60	60	60	60	60
Max.Output. Power (cont.) (Kw)		7	10	10	10	10	8	6	5	4
Weight (kg)		6,5	6,9	7,0	7,3	7,5	8,0	8,5	9,0	11
Length(mm)	B	9	14	17,5	22	28	35	44	56	70
	L	139	144	147,5	152	158	165	174	186	200
	Lw	108	113	116,5	121	127	134	143	155	169

BMR-50-400P*A*II Y
BMR-50-400H*A*II Y
P1 Dia C2 25h7



hydromot



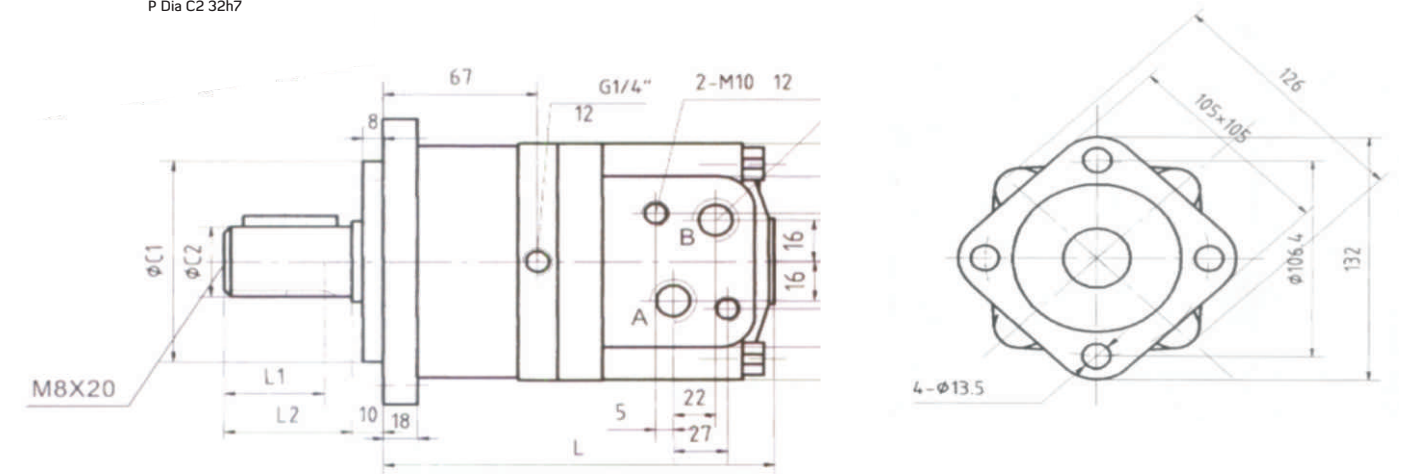
BMS

HYDROMOT (BMS/BM3) Q32 mil çap ORBİT MOTORLAR

Model	BM3-80	BM3-100	BM3-125	BM3-160	BM3-200	BM3-250	BM3-315	BM3-400
BMS-PAY	BMS-80	BMS-100	BMS-125	BMS-160	BMS-200	BMS-250	BMS-315	BMS-400

Displacement (ml/r)		80,5	100,5	126,3	160,8	200,9	252,6	321,5	401,9
Max.Pres.Drop (Mpa)	cont.	17,5	17,5	17,5	16	16	12,5	12,5	10
	int.	20	20	20	20	20	16	16	14
	peak.	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	20	20	17,5
Max. Torque (N.m.)	cont.	194	242	303	358	438	440	551	560
	int.	218	283	345	429	540	580	625	687
	peak.	271	318	373	459	576	700	831	865
Speed. Range (cont.) (r/min.)		10-810	10-750	9-600	7-470	6-375	6-300	5-240	5-180
Max.Flow (cont.) (L/min.)		65	75	75	75	75	75	75	75
Max.Output. Power (cont.) (Kw)		14	16	16	14	14	11	10	8
Weight (kg)		9,8	10,0	10,3	10,7	11,1	11,6	12,3	13,1
Length(mm)	B	11	14,5	19	25	32	41	53	67
	L	167	170	175	181	188	197	208	222
	Lw	129	132	137	143	150	159	169	183

BM3-80-400P*A*Y
BM3-80-400H*A*Y
P Dia C2 32h7



(Kare Flanş / Kare Gövde)

hydromot

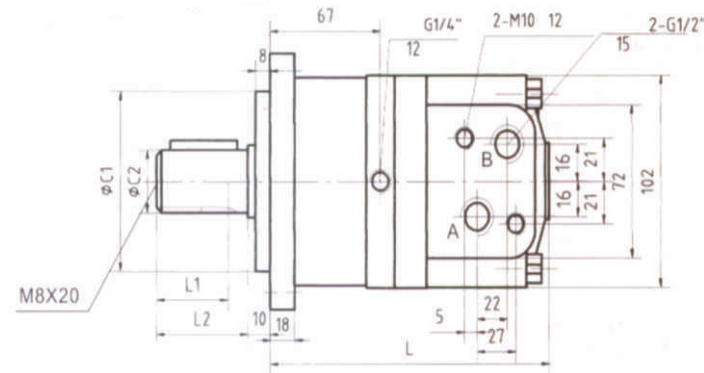


BMS

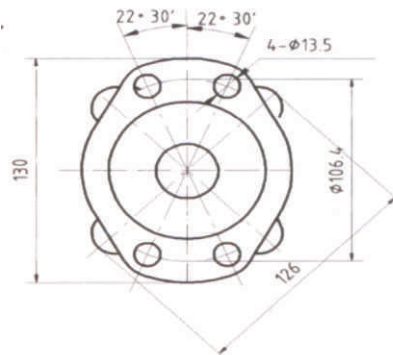
HYDROMOT (BMS/BM3) Q32 mil çap ORBİT MOTORLAR

Model	BM3-80	BM3-100	BM3-125	BM3-160	BM3-200	BM3-250	BM3-315	BM3-400
BMS-PAIVY	BMS-80	BMS-100	BMS-125	BMS-160	BMS-200	BMS-250	BMS-315	BMS-400
Displacement (ml/r)	80,5	100,5	126,3	160,8	200,9	252,6	321,5	401,9
Max.Pres.Drop (Mpa)	cont.	17,5	17,5	17,5	16	16	12,5	12,5
	int.	20	20	20	20	20	16	16
	peak.	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	20	20
Max. Torque (N.m.)	cont.	194	242	303	358	438	551	560
	int.	218	283	345	429	540	625	687
	peak.	271	318	373	459	576	700	831
Speed. Range (cont.) (r/min.)	10-810	10-750	9-600	7-470	6-375	6-300	5-240	5-180
Max.Flow (cont.) (L/min.)	65	75	75	75	75	75	75	75
Max.Output. Power (cont.) (Kw)	14	16	16	14	14	11	10	8
Weight (kg)	9,8	10,0	10,3	10,7	11,1	11,6	12,3	13,1
Length(mm)	B	11	14,5	19	25	32	41	53
	L	167	170	175	181	188	197	208
	Lw	129	132	137	143	150	159	169

BM3-80-400P*A*IV Y
BM3-80-400H*A*IV Y
P Dia C2 32h7



(Dört Kulak Flanş / Kare Gövde)



hydromot

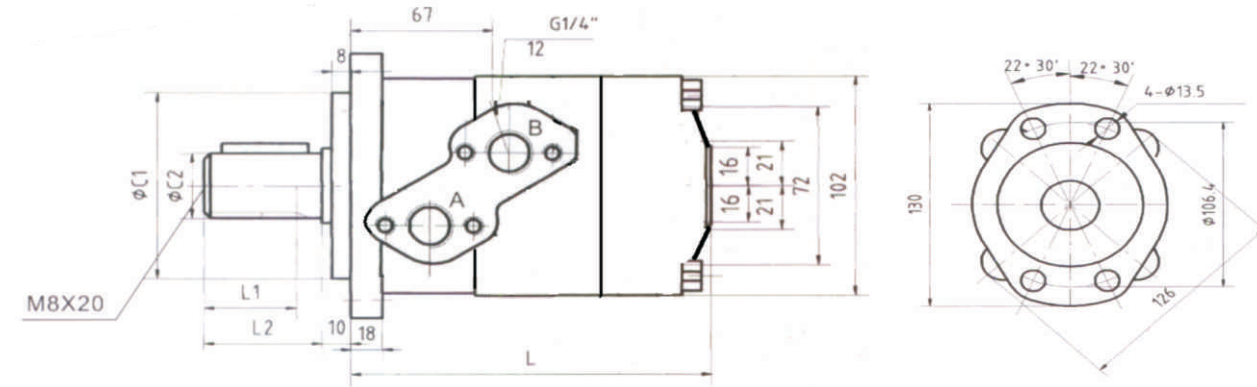


BMH

HYDROMOT (BMH) Q 32 mil çap ORBİT MOTORLAR

Tip	Mil çapı	Depl.	Hız	Basınç	Max. torq	Max. Debi
BMH (OMH)	mm.	cc/dev.	d/dk.	bar	daNm.	Lt/dk.
BMH 200	32	201,3	370	175	51	75
BMH 250	32	252	295	175	61	75
BMH 315	32	314,9	235	135	59	75
BMH 400	32	396,8	185	105	59	75
BMH 500	32	502,4	150	90	58	75

BMH-P Dia C2 32h7



(Dört Kulak Flanş / Oval Gövde)