

+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ BTY1023

Технические характеристики и габаритные размеры

редуктор для вспомогательного привода, 3 ступени

Таблицы и чертежи включают варианты входа, выходного вала и монтажа.

Нужное исполнение выбирается по обозначениям на соответствующем листе.

Типоразмер	Мощность, кВт	Крутящий момент, Н·м
BTY1023	78 - 224	28750 - 36000

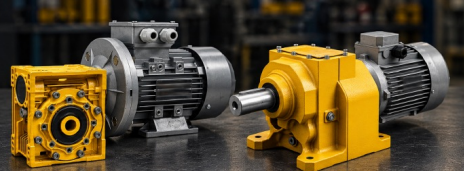
Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



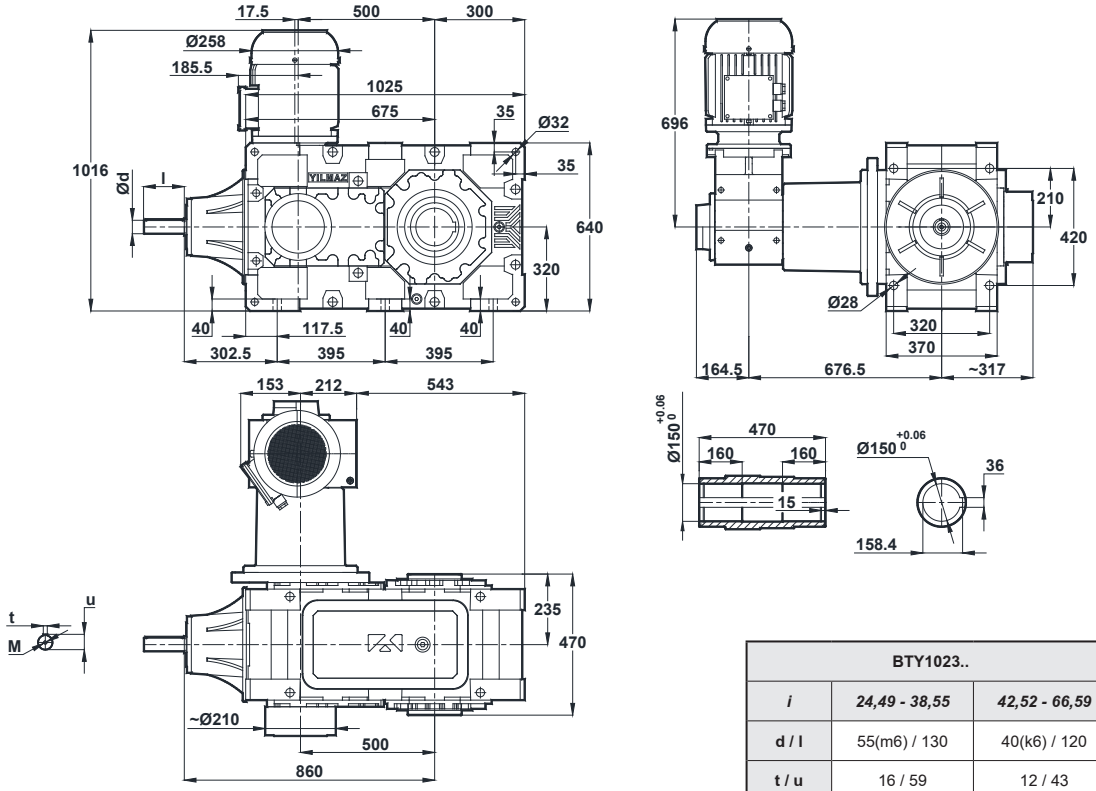
+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Anma Momenti *Nominal Torques* Номинальный крутящий момент **Ma [Н•м]**	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение **i**	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	Giriş Devri *Input Speeds* Частота вращения входного вала **n_1 [об/мин]**	Nominal Güç *Nominal Power* Номинальная мощность **P_n [кВт]**	Tipi *Type* Тип	Yardımcı Tahrik Özellikleri *Auxiliary Drive Specifications* Характеристики вспомогательных приводов					Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **Fqam [кН]**	Güv. Rad.Yük Giriş *Per.O. Loads (Input)* Допустимая радиальная нагрузка (входной вал) **Fqem [кН]**
						Güç *Power* Мощность **P2 [кВт]**	Tipi *Type* *Тип*	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение **i'**	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n2 [об/мин]**	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M2 [Н•м]**		
19400	24,38	57,4	**1400**	**121**	**BTY0823**	**5,5**	**KR473-132S/4**	497,51	2,81	**17546**	42	17
20500	26,61	52,6		**117**				543,02	2,58	**19151**	42	17
22500	30,85	45,4		**111**				629,41	2,22	**22197**	42	17
18700	35,68	39,2		**80**				560,58	2,50	**19770**	42	17
15350	39,22	35,7		**60**				497,51	2,81	**17546**	42	12
16750	42,81	32,7		**60**				543,02	2,58	**19151**	42	12
19450	49,62	28,2		**60**				629,41	2,22	**22197**	42	12
22150	57,40	24,4		**60**				560,58	2,50	**19770**	42	12
20600	62,94	22,2		**50**				614,62	2,28	**21676**	42	12
19500	68,11	20,6		**44**				665,10	2,10	**23456**	42	12
29000	23,06	60,7	**1400**	**191**	**BTY0923**	**7,5**	**KR573-132M/4**	538,16	2,60	**25881**	82	32
29000	27,14	51,6		**163**				633,38	2,21	**30460**	82	33
29000	31,16	44,9		**142**				491,80	2,85	**23651**	82	33
23250	34,36	40,7		**104**				498,49	2,81	**23973**	82	15
25100	37,10	37,7		**104**				538,16	2,60	**25881**	82	15
29000	43,66	32,1		**102**				633,38	2,21	**30460**	82	15
29000	50,13	27,9		**89**				491,80	2,85	**23651**	82	15
27150	53,82	26,0		**78**				527,99	2,65	**25392**	82	15
27450	58,21	24,0		**73**				571,12	2,45	**27466**	82	15
23200	63,67	22,0		**56**				624,66	2,24	**30041**	82	15
36000	24,49	57,2	**1400**	**224**	**BTY1023**	**7,5**	**KR573-132M/4**	487,49	2,87	**23444**	65	30
36000	26,43	53,0		**207**				526,18	2,66	**25305**	65	32
36000	28,53	49,1		**192**				568,06	2,46	**27319**	65	32
36000	33,58	41,7		**164**				529,98	2,64	**25487**	65	33
36000	38,55	36,3		**143**				608,50	2,30	**29263**	65	33
28750	42,52	32,9		**104**				526,18	2,66	**25305**	65	15
31050	45,90	30,5		**104**				568,06	2,46	**27319**	65	15
36000	54,02	25,9		**103**				529,98	2,64	**25487**	65	15
36000	62,02	22,6		**90**				608,50	2,30	**29263**	65	15
33600	66,59	21,0		**78**				653,27	2,14	**31417**	65	15
53300	25,47	55,0	**1400**	**318**	**BTY1123**	**11**	**KR673-160M/4**	593,36	2,36	**41852**	100	35
53650	27,67	50,6		**294**				644,63	2,17	**45468**	100	36
47800	29,74	47,1		**244**				692,90	2,02	**48872**	100	37
48350	32,07	43,6		**229**				546,88	2,56	**38573**	100	38
40650	38,76	36,1		**160**				593,36	2,36	**41852**	100	23
44150	42,11	33,2		**160**				644,63	2,17	**45468**	100	23
47450	45,26	30,9		**160**				692,90	2,02	**48872**	100	23
48900	48,81	28,7		**154**				546,88	2,56	**38573**	100	23
42900	55,27	25,3		**119**				619,26	2,26	**43679**	100	23
42100	59,72	23,4		**109**				669,12	2,09	**47196**	100	23
65200	26,08	53,7	**1400**	**379**	**BTY1223**	**15**	**KR673-160L/4**	534,15	2,62	**51376**	90	33
70000	28,46	49,2		**373**				583,01	2,40	**56075**	90	33
68550	32,75	42,8		**318**				670,79	2,09	**64518**	90	35
69000	35,58	39,4		**295**				521,61	2,68	**50169**	90	36
61450	38,24	36,6		**244**				560,66	2,50	**53925**	90	37
62150	41,24	33,9		**229**				604,59	2,32	**58151**	90	38
52250	49,83	28,1		**160**				670,79	2,09	**64518**	90	23
56800	54,14	25,9		**161**				521,61	2,68	**50169**	90	23
61000	58,19	24,1		**161**				560,66	2,50	**53925**	90	23
62850	62,75	22,3		**154**				604,59	2,32	**58151**	90	23

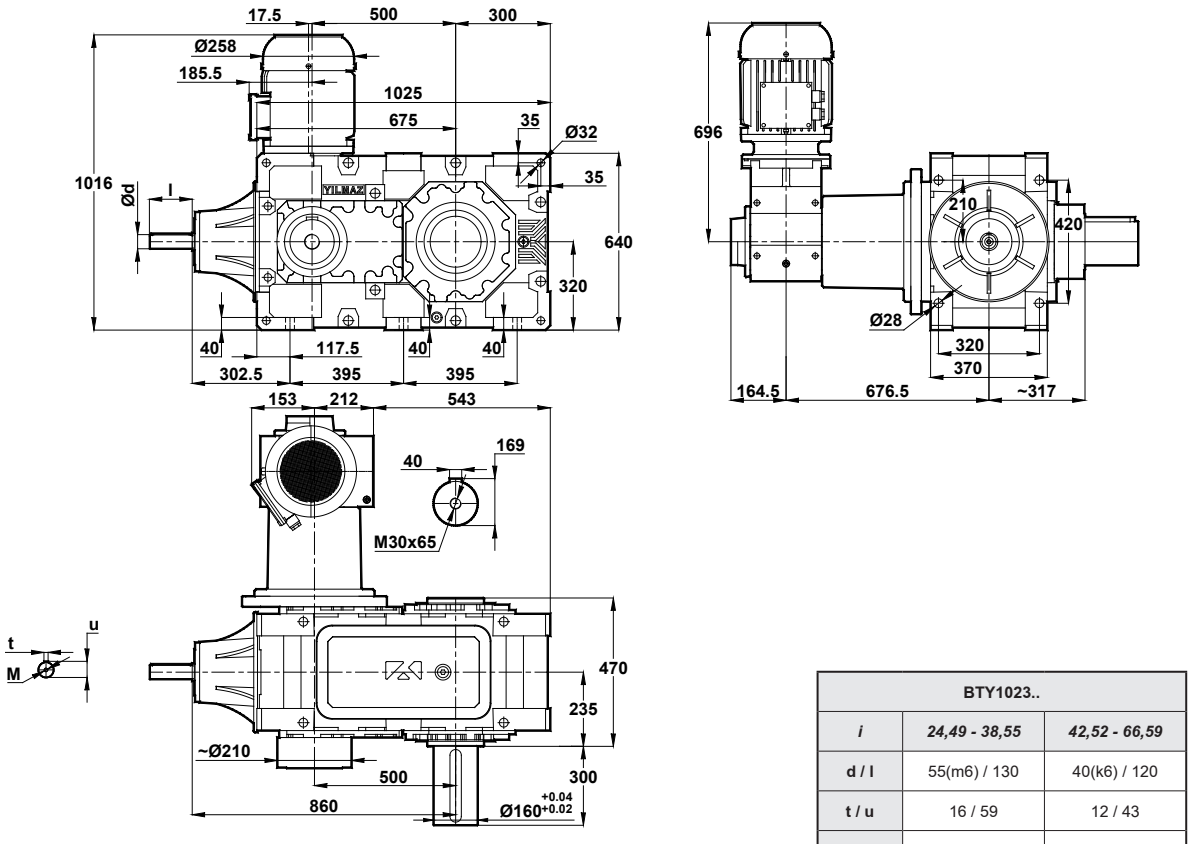
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

BTY1023.00-KR573-132M/4



BTY1023..		
i	*24,49 - 38,55*	*42,52 - 66,59*
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36

BTY1023.01-KR573-132M/4



BTY1023..		
i	*24,49 - 38,55*	*42,52 - 66,59*
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36