

# GESTO



GESTO TAMBUR MOTOR  
GESTO DRUM MOTORS



### Kullanım Alanları

- Yüksek performanslı her türlü konveyör
- Lojistik ve kargo uygulamaları
- Depo Yükleme bantları
- Gıda tesisleri
- Mobil kırma & eleme uygulamaları
- Tarım tesisleri
- Havaalanı konveyörleri
- Geri dönüşüm tesisleri
- Taş ocağı ve maden uygulamaları
- Beton ve çimento tesisleri

### Özellikler

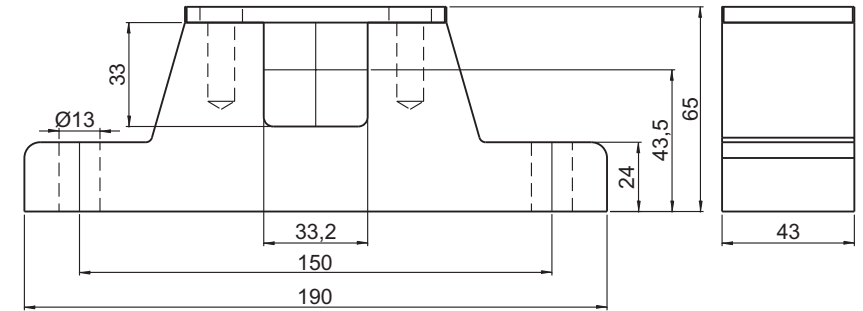
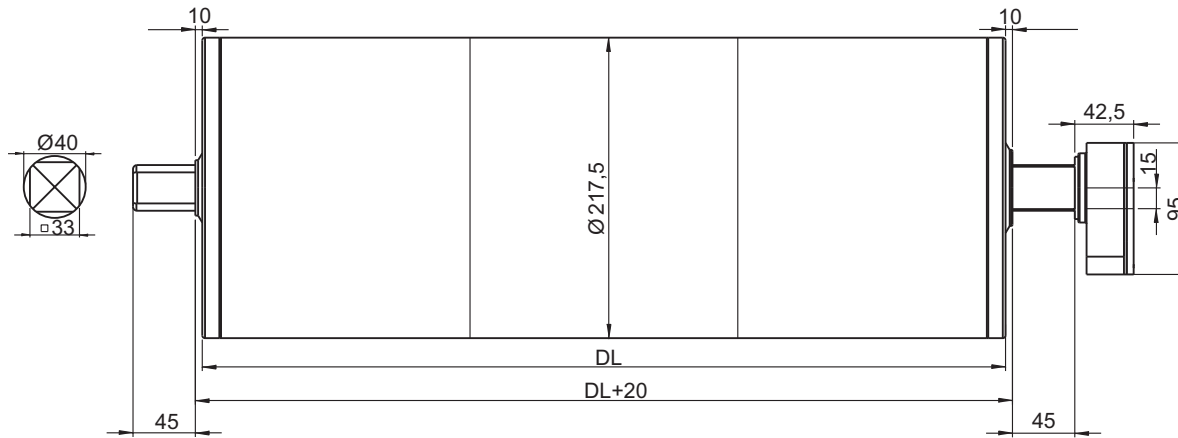
- Asenkron sincap kafes motor
- Mesnetleme braketi
- Sertleştirilmiş çelik dişliler
- Bakım gerektirmez
- Frekans konvertörü uyumlu
- 3 Fazlı AC endüksiyon motor
- Dual voltaj
- Güçlü tandem sızdırmazlık
- Düşük ses
- İsteğe bağlı farklı opsiyonlar\*

### Application Areas

- High duty applications
- Food industry
- Warehouse loading
- Logistics-Postal applications
- Mobile crushing & screening
- Agricultural plants
- Airport conveyors
- Recycling plants
- Mining applications
- Concrete and cement plants

### Features

- Asynchronous squirrel cage motor
- Mounting brackets
- Hardened steel
- Maintenance free
- Frequency convertor compatibility
- 3 Phase AC induction
- Dual voltage
- Double lipped tandem sealing
- Low noise
- Various options on request\*



\* Farklı ölçü istekleriniz için GESTO'ya danışınız.  
For non-standard dimension requests contact GESTO.

### Ürün Tipleri | Product Selection Table

P (kW)	V (m/s)	M (Nm)	F (N)	n (1/min)
4,00	4,00	103	950	351
	3,30	125	1152	290
	3,00	138	1267	263
	2,60	159	1462	228
	2,20	188	1727	193
	2,00	207	1900	176
	1,80	230	2111	158
	1,65	250	2303	145
	1,50	276	2534	132
	1,30	318	2923	114
	1,10	376	3455	97
	0,90	459	4223	79
	0,80	517	4750	70
	3,00	4,00	77	713
3,30		94	864	290
3,00		103	950	263
2,60		119	1096	228
2,20		141	1296	193
2,00		155	1425	176
1,80		172	1583	158
1,65		188	1727	145
1,50		207	1900	132
1,30		238	2192	114
1,10		282	2591	97
0,90		344	3167	79
0,80		387	3563	70

P (kW)	V (m/s)	M (Nm)	F (N)	n (1/min)
2,20	4,00	57	523	351
	3,30	69	633	290
	3,00	76	697	263
	2,60	87	804	228
	2,00	114	1045	176
	1,80	126	1161	158
	1,65	138	1267	145
	1,50	152	1393	132
	1,30	175	1608	114
	1,20	189	1742	105
	1,10	207	1900	97
	1,00	227	2090	88
	0,90	253	2322	79
	0,80	284	2613	70
	0,70	325	2986	61
	0,60	379	3484	53
	0,50	455	4180	44
	0,40	568	5225	35
0,35	649	5972	31	
0,30	758	6967	26	

P (kW)	V (m/s)	M (Nm)	F (N)	n (1/min)
1,10	4,00	28	261	351
	3,30	34	317	290
	3,00	38	348	263
	2,60	44	402	228
	2,00	57	523	176
	1,80	63	581	158
	1,65	69	633	145
	1,50	76	697	132
	1,30	87	804	114
	1,20	95	871	105
	1,10	103	950	97
	1,00	114	1045	88
	0,90	126	1161	79
	0,80	142	1306	70
	0,70	162	1493	61
	0,60	189	1742	53
	0,50	227	2090	44
	0,40	284	2613	35
0,35	325	2986	31	
0,30	379	3484	26	

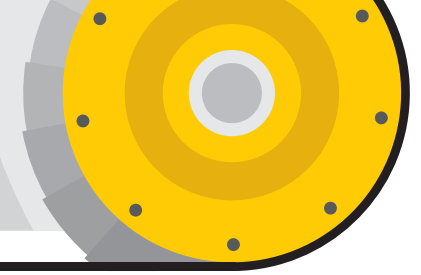
P (kW) | Güç  
Power

V (m/s) | Bant Hızı  
Belt Speed

F (N) | Bant Çekiş Gücü  
Belt Pull Force

M (Nm) | Moment  
Moment

n (1/min) | Devir  
Revolution



### Ürün Tipleri | Product Selection Table

P (kW)	V (m/s)	M (Nm)	F (N)	n (1/min)
0,75	4,00	19	178	351
	3,30	23	216	290
	3,00	26	238	263
	2,60	30	274	228
	2,00	39	356	176
	1,80	43	396	158
	1,65	47	432	145
	1,50	52	475	132
	1,30	60	548	114
	1,20	65	594	105
	1,10	70	648	97
	1,00	77	713	88
	0,90	86	792	79
	0,80	97	891	70
	0,70	111	1018	61
	0,60	129	1188	53
	0,50	155	1425	44
	0,40	194	1781	35
	0,35	221	2036	31
	0,30	258	2375	26
0,25	310	2850	22	
0,23	337	3098	20	
0,20	387	3563	18	
0,16	484	4453	14	
0,13	596	5481	11	

P (kW)	V (m/s)	M (Nm)	F (N)	n (1/min)
0,55	4,00	14	131	351
	3,30	17	158	290
	3,00	19	174	263
	2,60	22	201	228
	2,00	28	261	176
	1,80	32	290	158
	1,65	34	317	145
	1,50	38	348	132
	1,30	44	402	114
	1,20	47	435	105
	1,10	52	475	97
	1,00	57	523	88
	0,90	63	581	79
	0,80	71	653	70
	0,70	81	746	61
	0,60	95	871	53
	0,50	114	1045	44
	0,40	142	1306	35
	0,35	162	1493	31
	0,30	189	1742	26
0,25	227	2090	22	
0,23	247	2272	20	
0,20	284	2613	18	
0,16	355	3266	14	
0,13	437	4020	11	

P (kW)	V (m/s)	M (Nm)	F (N)	n (1/min)
0,37	4,00	10	88	351
	3,30	12	107	290
	3,00	13	117	263
	2,60	15	135	228
	2,00	19	176	176
	1,80	21	195	158
	1,65	23	213	145
	1,50	25	234	132
	1,30	29	270	114
	1,20	32	293	105
	1,10	35	320	97
	1,00	38	352	88
	0,90	42	391	79
	0,80	48	439	70
	0,70	55	502	61
	0,60	64	586	53
	0,50	76	703	44
	0,40	96	879	35
	0,35	109	1004	31
	0,30	127	1172	26
0,25	153	1406	22	
0,23	166	1528	20	
0,20	191	1758	18	
0,16	239	2197	14	
0,13	294	2704	11	

# GESTO

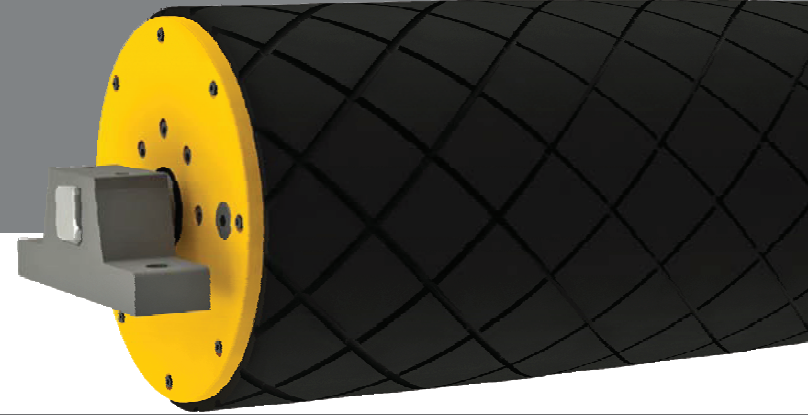
[www.gesto.com.tr](http://www.gesto.com.tr)

A İkitelli OSB Mahallesi 25.Cadde No:14/1 Başakşehir - İstanbul / TÜRKİYE

T +90 212 982 8696

@ info@gesto.com.tr

[www.gesto.com.tr](http://www.gesto.com.tr)



GESTO TAMBURLU MOTOR  
GESTO DRUM MOTORS