

DAK Serisi Dişlilil Asansör Makinesi DAK Series Traction Elevator Machine

DAK 170

DAK 170'İN AVANTAJLARI

- Montajı kolaydır.
- Gürültü seviyesi 50 dB, vibrasyon değeri 0,7mm/sn'nin altında olup, standart değerlerin çok altındadır.
- Yüksek verimi sayesinde enerji tasarrufu sağlar.

DAK 170 asansör makine motorlarımız TSE'den TSEK Kriterlere Uygunluk Belgesine sahiptir.

Fren Voltajı: 198V DC (Diğerleri Opsiyonel)
Motor Gerilimi: 380V (Diğerleri Opsiyonel)
Frekans: 50Hz (Diğerleri Opsiyonel)
Verim (η) : 0,68 - 0,80

ADVANTAGES OF DAK 170

- Ease of montage.
- Noise level is under 50 dB and vibration value is 0,7mm/sec which are both lower than the standard values.
- Energy saver due to its high efficiency.

DAK 170 elevator machine and motors have TSEK (Certificate of Conformance to Criteria) from TSE - Turkish Standards Institution.

Brake Voltage: 198V DC (Others Optional)
Motor Voltage: 380V (Others Optional)
Frequency: 50Hz (Others Optional)
Efficiency (η) : 0,68 - 0,80



DIŞLİLİ KOMPAKT SİSTEM TRACTION COMPACT SYSTEM



Yan Yataklı
With Support Bearing

Yan Yataksız*
Without Support Bearing*

Makine Yağ Kapasitesi
Machine Oil Capacity

4,5 lt

Maksimum Statik Yük
Maximum Static Load

4300 kg

3300kg

Makine Tipi Machine Type	Motor Kontrol Şekli Motor Drive Type	Taşıma Kapasitesi Rated Load [kg]	Kabin Hızı Car Speed [m/s]	Kasnak Çapı Sheave Diameter	Halat Adedi x Çapı No. of Ropes x Rope Diameter			Motor Gücü Motor Power [kW]	Yük Akımı Load Current [A]	Askı Roping
DAK 170	3VF	630	1.00	Ø520	-	5	x Ø10	7.5	16	1:1
DAK 170		800	1.00	Ø520	-	6	x Ø10	7.5	17	
DAK 170		1000	1.00	Ø520	-	7	x Ø10	11.0	24	
DAK 170		630	1.60	Ø520	-	5	x Ø10	11.0	24	
DAK 170		800	1.60	Ø520	-	6	x Ø10	13.6	28	
DAK 170		630	2.00	Ø560	-	5	x Ø10	11.0	26	
DAK 170		800	2.00	Ø560	-	6	x Ø10	13.6	30	2:1
DAK 170		1600	0.50	Ø520	-	6	x Ø10	9	18	
DAK 170		2000	0.50	Ø520	-	7	x Ø10	11.0	24	
DAK 170		1600	0.80	Ø520	-	5	x Ø10	13.6	28	
DAK 170		1000	1.00	Ø560	-	5	x Ø10	11.0	24	
DAK 170		1500	1.00	Ø560	-	5	x Ø10	13.6	28	
DAK 170		1600	1.00	Ø560	-	6	x Ø10	13.6	30	1:1
DAK 170		630	1.00	Ø520	-	5	x Ø10	7.5	18 / 12	
DAK 170		800	1.00	Ø520	-	6	x Ø10	10.0	20 / 14	
DAK 170	AC2	1000	1.00	Ø520	-	7	x Ø10	10.0	21 / 15	

- Halat sayısı ve halat çapı kabin ağırlığına göre değişkenlik gösterebilir.
- Teknik konulardaki tüm sorularınız için: teknik@akarasansor.com

- Number of ropes and rope diameter may vary according to car weight.
- For technical queries: engineering@akarasansor.com

