



Dinamik & düşük vibrasyon

Yürütmeye Redüktörleri**Avantajlar**

FEM'e göre dizayn

Yüklerin düşük titreşim hareketi

Yüksek kaliteli dişli sayesinde düşük gürültü ve uzun ömür

Entegre çift yüzeyli fren ile güvenlik

Kapsamlı montaj seçenekleri (düz milli, paralel milli ve dik açılı dişli kutular)

Sağlam ve bakım gerektirmez

Alüminyum gövde

→ Düşük gövde ağırlığı ve yüksek korozyon direnci

Yüksek verimlilik

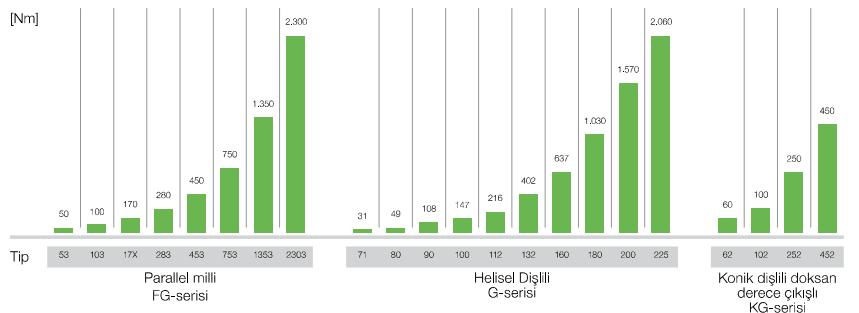
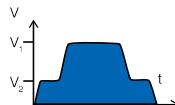
Kompakt dizayn

Yüksek tahvil oranları

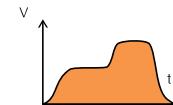
Müşteri gereksinimlerine en uygun şekilde uyarlanmıştır

**Temel Bilgi & Opsiyonlar**

	PROFI-LINE	AUTOMATION-LINE
Güç Kaynağı Voltajları	380 - 415 V 50 Hz (440 - 480 V 60 Hz)	380 - 415 V 87 Hz
Kutup / bağlantı	8/2 kutup yıldız / yıldız	4 kutup üçgen
Yürütmeye hızı	5/20 m/min // 10/40 m/min	20 m/min // 40 m/min
Çalışma Sınıfı	FEM 2m	
İvmelenme	Yüklü = 0,1 m/s ² Yüküsüz < 0,6 m/s ²	
Düz milli redüktör çıkış torku	31 - 2.060 Nm	
Paralel milli redüktör çıkış torku	170 - 2.300 Nm	
Doksan derece redüktör çıkış torku	60 - 450 Nm	
Servis faktörü	> 1.5	> 1.3
Koruma sınıfı / stil	IP54, alüminyum klemens kutusu	
Fren	Çift yüzeyli fren	
Çıkış mili	Dolu veya frezeli (DIN 5480 göre)	
Opsiyonlar	Faz izolasyonu, Koruma sınıfı IP65, UL/CSA onaylı, Termal sensörler, PTC direnç, Manuel bırakma kolu fren, Hızlı bağlantı kesme yoluyla motor bağlantısı Talep üzerine özel yürütmeye hızları	

Genel Bakış**Her hareket hızı ve konumlandırma gereksinimi için iki hat****PROFI-LINE**

- Çift yürütmeye hızı
- Özel olarak tasarlanmış sarmılara, rotora ve entegre salınımı ağırlığı sahip 2 hızlı motorlarla (8/2 kutuplu) güvenli yumuşak kalkış

AUTOMATION-LINE

- Maksimum konumlandırma doğruluğu için değişken hareket hızları
- Invertör çalışması için özel olarak tasarlanmış 87 Hz özellikle 4 kutuplu motorlar
- Önemli parametrelerin özel invertör ayarı
- Özellikle yumuşak kalkış ve durdurma özellikleri, yük salımını minimuma indirir

Uygulama Örnekleri