PALETLİ BESLEYİCİLER

APRON FEEDERS

GÜRSAN Paletli Besleyiciler, zincir üzerine civata ile monte edilmiş aşınmaya dayanıklı paletlerden oluşan ağır hizmet bir besleme sistemidir. Bu zincirler, redüktör ve dişli düzenek aracılığıyla tahrik edilir; paletler malzemeyi güvenli ve kontrollü biçimde taşır. Paletli Besleyiciler, özellikle titreşimli besleyicilerde sık karşılaşılan yapışkan, tozlu ya da nemli malzemelerin beslemesinde yaşanan zorlukları ortadan kaldırır. Yüksek aşınma direnci ve uzun ömürlülük sağlamak üzere tasarlanmıştır; bu, zorlu maden, taş ve agrega koşullarında güvenli ve kesintisiz çalışma imkânı verir.

GURSAN Apron Feeders are heavy-duty feeding systems consisting of wear-resistant plates (aprons/ flights) mounted with bolts onto a chain. These chains are driven by a gearbox and sprocket arrangement, and the flights transport the material in a safe and controlled manner. Apron Feeders specifically eliminate the difficulties often encountered with vibrating feeders when feeding sticky, dusty, or moist materials. They are designed to provide high abrasion resistance and long service life, enabling safe and uninterrupted operation in challenging mining, quarry, and aggregate conditions.



Yapışkan, tozlu ve nemli malzemelerde dahi, kontrollü ve kesintisiz üretim akışı sağlayan yüksek dayanımlı çözüm: GÜRSAN Paletli Besleyiciler.

The high-strength solution that ensures controlled and uninterrupted production flow, even with sticky, dusty, and moist materials: GURSAN Apron Feeders.

Hidrolik el pompası vasıtasıyla ayarlanabilen pistonlu gergi sitemi.

Piston tensioning system adjustable via hydraulic hand pump.

Sfero demir döküm ağır hizmet yatak ve SKF/FAG rulmanlar.

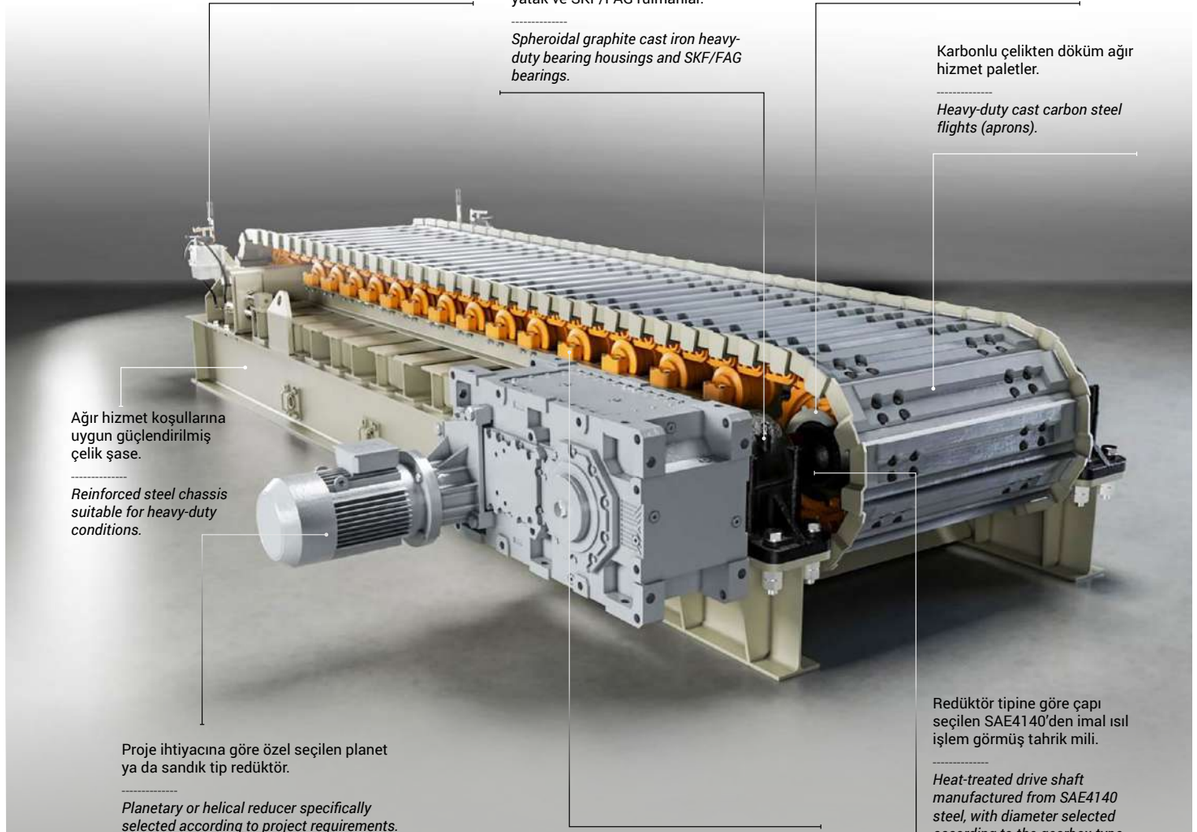
Spheroidal graphite cast iron heavy-duty bearing housings and SKF/FAG bearings.

Gereksinime göre seçilen segmentli rim dişlisi.

Segmented rim sprocket selected based on the requirements.

Karbonlu çelikten döküm ağır hizmet paletler.

Heavy-duty cast carbon steel flights (aprons).



Ağır hizmet koşullarına uygun güçlendirilmiş çelik şase.

Reinforced steel chassis suitable for heavy-duty conditions.

Proje ihtiyacına göre özel seçilen planet ya da sandık tip redüktör.

Planetary or helical reducer specifically selected according to project requirements.

D4, D6, D8, D9 ekskavatör tipi ağır hizmet kendinden yağlı yürüyüş takımları. (Yürüyüş makarası, zincir, geri dönüş makarası, geri tekeri, rim dişlisi)

D4, D6, D8, D9 excavator-type heavy-duty self-lubricating undercarriage parts. (Track rollers, chain, return rollers, idler wheels, rim sprockets.)

Redüktör tipine göre çapı seçilen SAE4140'den imal ısıl işlem görmüş tahrik mili.

Heat-treated drive shaft manufactured from SAE4140 steel, with diameter selected according to the gearbox type.







