



TEKSTİL MAKİNALARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.



BALE OPENER

The **Balkan Bale Opener**, besides having a superior opening and mixing performance, has also excellent cleaning properties for cotton with the help of the adjustable grid system under each of the two openers. For synthetic fibers, there is only one opener which executes the opening process without damaging the fibers. There is no need for cleaning with synthetics, the grid system has been omitted. The Bale openers, which can be manufactured in 1200mm, 1600mm and 2000mm widths, have a high capacity.

The material is placed on to the moving band in front of the Bale Opener. The band feeds the material to the storage chamber of the Bale Opener, which is controlled by a photocell, until it is full. The second band beneath the storage chamber starts moving on request, and the spiked band opens the material and moves it to the opening cylinders. The feed rate of the material from the spiked band can be increased or decreased with the use of a frequency controlled motor.

In order to avoid metal particules that might be mixed up with the material, and to protect other machinery on the line from damage, it is advisable to place a BALKAN Seporam (heavy particle retainer) or a magnet at the exit point of the Bale Opener. If needed, the Bale Opener may be fed with a BALKAN Condenser, which is mounted on the Bale Opener. This enables pre-mixing with other kinds of fiber, prepared elsewhere.

Bale Openers can be manufactured with automatic waste collectors upon request.

BALYA AÇAN

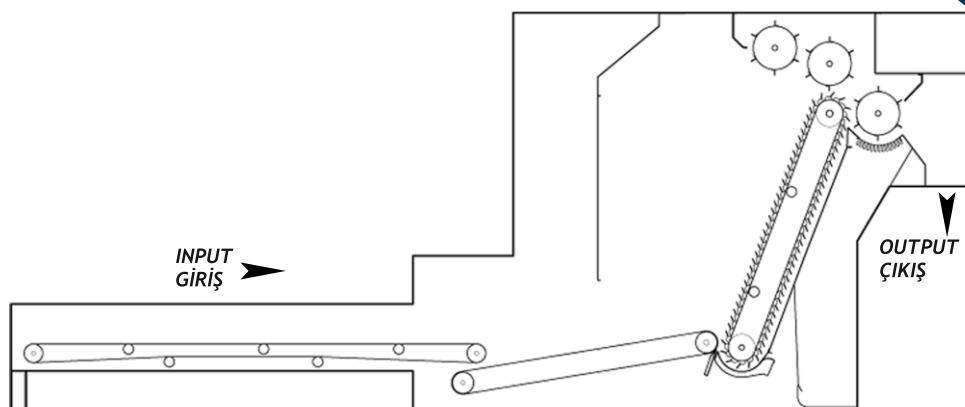
Balkan Balya Açıcı materyali çok iyi açma ve karıştırma özellikleri yanında, (pamuk için iki açıcının altındaki ayarlanabilir izgaralar vasıtasisıyla) çok iyi temizleme özelliğine sahiptir. Sentetik elyafa ise tek açıcı ile, elyafa zarar vermeden açma işlemi yapılır. Sentetikte fazla bir temizleme ihtiyacı olmadığından izgara sistemi iptal edilmiştir. 1200mm, 1600mm ve 2000mm enlerinde imal edilen balya açıcıları yüksek kapasiteli iş gücündedirler.

Materyal balya açıcının önündeki banda dökülür. Balya açıcının içindeki fotosel kontrolündeki hazne doluncaya kadar bant besleme yapar. Bu haznenin altındaki ikinci bant sayesinde hattan gelen talebe göre bant harekete geçer ve iğneli hasır banttan gelen materyali açarak, açıcı silindirlerine sevk eder. Hattaki materyal miktarı isteğe göre iğneli hasır devri frekans kontrollü motor kullanılarak azaltılarçdıraqçılıklıabilimketedir.

Materyalle beraber hatta girebilecek metal parçaları tutmak ve hattaki diğer makinelere zarar vermeme amacıyla Balya Açıcının çıkışına Seporam (ağır parça tutucu) veya mıknatıs konulması tavsiye edilmektedir. İstenildiğinde, Balya Açıcı üzerine konan Kondenser ile beslenebilir. Böylece başka bir yerde hazırlanmış diğer tip elyafla ön bir karıştırma imkanı doğmaktadır. Balya Açıclar istege göre otomatik döküntü toplamalı olarak imal edilmektedir.



TEKSTİL MAKİNALARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.



Specifications Of The Machine / Makinenin Teknik Özellikleri			
Machine Makine	B10 Bale Opener Balya Açılan		
Working Width Çalışma Genişliği	1200	1600	mm
Total Width Toplam Genişlik	1612	2012	mm
Total Length Toplam Uzunluk	7200	7200	mm
Total Height Toplam Yükseklik	3000	3000	mm
Installed Power Kurulu Güç	7,95	7,95	kW
Capacity Kapasite	650	800	kg/h
Net Weight Net Ağırlık	3580	4025	kg

COTTON CLEANING, BLOWROOM MACHINERY

