

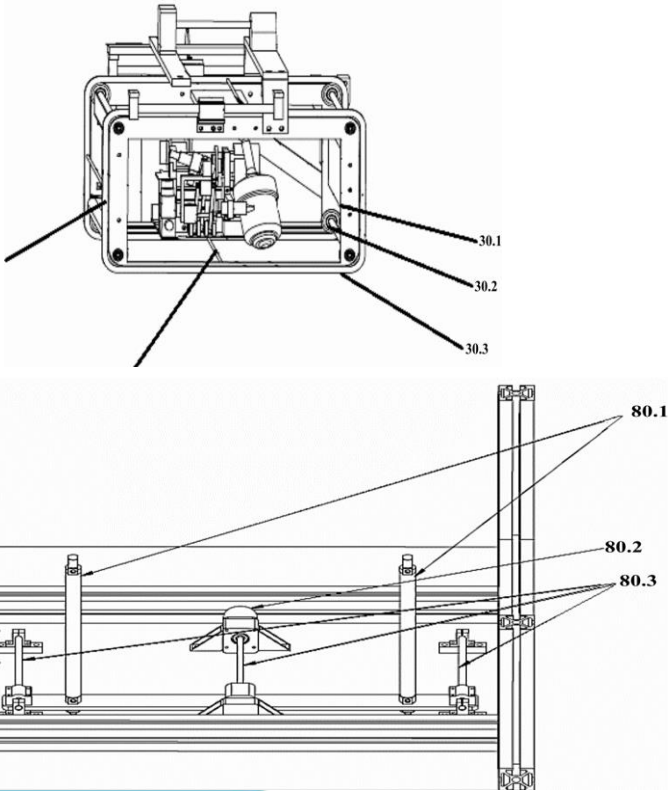
BİR OTOMATİK KUMAŞ METOLAMA MAKİNESİ

Başvuru Sahibi T.C. MARMARA ÜNİVERSİTESİ

Teknik Alan Buluş, kesilen giysi parçalarının dikim işleminde ve ara işlemlerde (baskı, nakış veya fasona gönderilmesi) karışmasını engelleyen ve daha az insan gücü ile iş akışını ve işlem doğruluğunu sağlayan bir otomatik kumaş metolama makinesi ile ilgilidir.

Özet Buluş, kesilen giysi parçalarının dikim işleminde ve ara işlemlerde (baskı, nakış veya fasona gönderilmesi) karışmasını engelleyen ve daha az insan gücü ile iş akışını ve işlem doğruluğunu sağlayan bir otomatik kumaş metolama makinesi ile ilgilidir.

Görsel



Kullanım Alanları

Buluş, kesilen giysi parçalarının dikim işleminde ve ara işlemlerde (baskı, nakış veya fasona gönderilmesi) karışmasını engelleyen ve daha az insan gücü ile iş akışını ve işlem doğruluğunu sağlamak üzere kullanılmaktadır.

Avantajlar

Kesilen giysi parçalarının dikim işleminde ve ara işlemlerde (baskı, nakış veya fasona gönderilmesi) karışmasını engelleyen ve daha az insan gücü ile iş akışını ve işlem doğruluğunu sağlayan bir otomatik kumaş metolama makinesi üretimini gerçekleştirmektedir. Öte yandan tüm elbise, gömlek, pantolon vs. fabrika ve imalathanelerinde el ve elle çalıştırılan mekanik etiketleme aletiyle gerçekleştirilen çok katlı (250 kata kadar) kesilmiş kumaş parçası destelerinin deste hali bozulmadan etiketlenmesi buluş ile sağlanmaktadır.

Buluş Olgunluk Seviyesi TRL 5

Patent Koruması TR(ulusal) başvuru yapılmıştır

Patent Numarası 2020/20157

Baş Buluşçu Dr. Ertuğrul Çetinsoy



Teknoloji Fakültesi, Mekatronik
Mühendisliği Bölümü

ertugrul.cetinsoy@marmara.edu.tr

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji