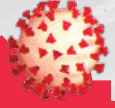




marvela



**NOW with
VIRUS
DISINFECTION
FEATURE**



TUNNEL IRONING and VIRUS DISINFECTION SYSTEM

Tünel Ütüleme ve Virüs Dezenfeksiyon Sistemi

www.marvelamachine.com



MARVELA TUNNEL IRONING and VIRUS DISINFECTION SYSTEM

Marvela Tünel Ütüleme ve Virüs Dezenfeksiyon Sistemi

Marvela is a high-capacity, high-tech, automated ironing and virus disinfection system that easily removes the wrinkles and foreign materials (like yarn and pests), viruses and bacteria that can be found on garments during and after the transportation process. Marvela prepares garments sterilized for immediate display. The Marvela Tunnel Ironing System consists of 4 separate units and additional units may be added if required.

Marvela, nakliye esnasında oluşan giysiler üzerindeki kırışıklıkları sahip olduğu yüksek teknoloji sayesinde düzeltip aynı zamanda giysi üzerinde bulunabilen virüs, bakteri ve bağlı olmayan yabancı maddeleri (parça iplik ve haşere gibi) temizleyip sunuma hazır hale getiren yüksek kapasiteli bir ütüleme sistemidir. Marvela tünel ütüleme sistemi 4 ayrı üniteden oluşup, isteğe bağlı olarak kapasitesi ilave üniteler ile artırılabilir.

UNITS Üniteler

1 VIRUS DISINFECTION UNIT

Marvela Tunnel Ironing System provides extra protection against viruses and bacteria on the clothes by the newly added disinfection unit. Disinfection Unit sprays and penetrates disinfection liquid to the garment homogeneously with the help of 8 atomized nozzles.

Virüs Dezenfeksiyon Ünitesi

Marvela Tünel Ütüleme Sistemi yeni eklenen dezenfeksiyon ünitesi sayesinde giysilere virus ve bakterilere karşı ekstra koruma sağlamaktadır. Birinci ünite de dezenfeksiyon ünitesinde bulunan karşılıklı konumlandırılmış 8 adet atomize nozul yardımı ile dezenfeksiyon sıvısı homojen bir şekilde ürünün tüm noktalarına nüfus eder.

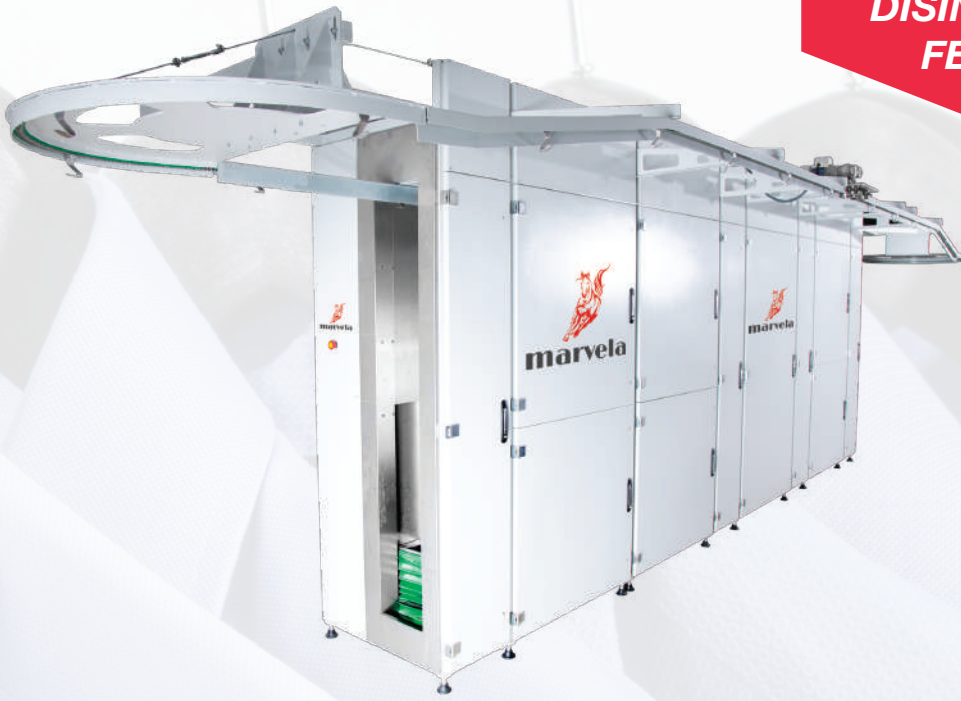
2 STEAM UNIT

In the second unit (Steam Unit), with the help of 160 steam nozzles mounted mutually in the tunnel, dry or moist steam is applied depending on the garment type.

Buhar Ünitesi

İkinci ünite de ürünün üzerine karşılıklı bir şekilde monte edilmiş 160 adet buhar nozullarının yardımı ile ürünün özelliğine bağlı olarak kuru ya da nemli buhar uygulaması yapılır.

VIRUS DISINFECTION FEATURE



Marvela has 160 piece specially-designed steam nozzles, ensuring an evenly distributed application of steam over the entire garment. Thanks to the adjustable steam application levels, the garments leave the steam unit perfectly steamed and ready for the air unit. In addition, the automatic sensors of the steam nozzles are adjusted based on the length of the clothes, resulting in energy savings.

Marvela'da özel dizayn edilmiş 160 adet buhar nozulu bulunmaktadır. Ayarlanabilir buhar kalitesi sayesinde uygun buhar giysiler üzerine homojen bir şekilde verilerek ve giysi üzerine nüfusu sağlanarak ürün hava ünitesine hazırlanır. Ayrıca otomatik sensörler ile giysinin boyutuna göre yeterli buhar nozulları çalışarak enerji tasarrufu sağlanır.

3 AIR UNIT

Softened and disinfectant applied garment enters the specially-designed air unit where wrinkles and viruses on the clothes are blown away by blasts of 100 °C hot air. The force of the hot air applied in this step can be adjusted automatically according to the characteristics of the garments.

Hava Ünitesi

Üçüncü hava ünitesinde dezenfektan sıvı ve buhar uygulaması yapılmış ürüne 100°C sıcaklığında hava verilerek ürünün üzerindeki bakteri ve virüsler yok edilir, aynı zamanda da kurutma işlemi de tamamlanmış olur.

4 FINISHING& SHOCK COOLING

In the fourth unit (Shock Cooling), disinfected and ironed garment passes through the shock cooling unit and the iron quality is increased.

If desired, the disinfected and ironed product is bagged in an automatic bagging machine without being touched by hand, isolated from the external environment and prepared for presentation to your customers in a sterile manner.

Çıkış ve Şok Soğutma Ünitesi

Dördüncü ünite de dezenfekte edilmiş ve ütülenmiş olan ürün şoklama ünitesinden geçerek ütü kalitesi artırılır. Beşinci olarak istenildiği takdirde dezenfekte olmuş ve ütülenmiş olan ürün otomatik poşetleme makinasında el değmeden poşetlenerek dış ortamdan soyutlanmış ve steril bir şekilde müşterilerinize sunum için hazırlanmış olur.



marvela

Tevfik Bey Mahallesi, Şehit Erol Olçok Cd.
No:16, 34295 Sefaköy - Küçükçekmece / İstanbul
Phone: +90 850 304 57 70

E-mail : info@epaakin.com.tr

www.marvelamachine.com