



Chemical Dosing System consists of dosage pump, spray gun, dosage unit and hose pipe connection sections. The resin or chemicals with small particles are loaded in the dosage unit and the chemical amount that would be applied onto the garment is adjusted from the unit. With the help of dosage pump, the chemicals are conveyed to the spray gun.

The main advantage of this system is that the chemical application is done equally on each garment as the spraying mechanism is operated automatically, on quantity basis, without the sprayer's control.

Additionally, with this system, there is no physical effort required from the spraying person, as there is no tank at the top of the spray gun. This also affects the quality of work done so much. This system is running with air only, no electricity is required. The capacity of Chemical Dosage System is 400 CC.

Model number: MET-DS.

Kimyasal dozajlama sistemi dozaj pompası, sprej tabancaları, dozajlama tüpü kimyasal hortum ve bağlantı ekipmanlarından oluşmaktadır. Daha önce hazırlanan kimyasal karışım ya da reçine, dozaj pompası aracılığıyla kimyasal tüpe iletilir. Bu tüpte pantolon üzerine uygulanacak kimyasal oranı ayarlanır. Ayarlanan kimyasal miktarı tükeninceye kadar pompa yeni kimyasal almaz.

Bu sistemin en büyük avantajı, atılan kimyasal oranının çalışanın insiyatifinden çıkarılarak, otomatik hale dönüşmesidir. Böylece, sprej uygulanan her pantolon üzerine atılan kimyasal oranı eşit olmuş olur.

Ayrıca sprej tabancası üzerinde depo olmadığından çalışan kişinin fiziksel olarak yorulması engellenir. Böylece yapılan işin kalitesi artmış olur. Bu sistem sadece hava ile çalışır elektrik gerektirmez.

Kimyasal Dozajlama Sistemi'nin kapasitesi 400 CC'dir.

Model numarası: MET-DS