

## Красильное оборудование "Chust Textile"

Марка	Система	Количество машин	Объем (кг)	Ёмкость J-box («глазок»)
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	50	50
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	150	150
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	300	150
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	450	150
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	600	200
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	800	200
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	1000	200
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	1200	200
<b>ИТОГО</b>		<b>8</b>	<b>4550</b>	

Красильный цех нашей компании оснащен новейшими моделями красильных котлов международно-признанной компании "CANLAR MECHATRONICS", с возможностью крашения 15 тонн трикотажного полотна в сутки. Котлы оснащены системой TechSmart, что позволяет красить широкий спектр трикотажных полотен с равномерным распределением красителей, и гарантирует бережное окрашивание без натяжения.

Взвешивание, дозирование и подача химикатов и красителей – один из ключевых процессов крашения полотна. Точность в их подаче является определяющим фактором цвета и качества окрашиваемого трикотажа. На нашей фабрике мы предусмотрели автоматическую систему подачи турецкой компании "ELIAR ELEKTRONIK SAN. A.S.", которая обеспечивает безопасность персонала фабрики от опасных химикатов и аккуратность в сохранении пропорций подаваемых веществ с исключением человеческого фактора.

RD 96 Автоматическая система дозирования и подачи жидких химикатов.

TBTS Автоматическая Система взвешивания и хранения порошковых красителей.

CDD Автоматическая система растворения и дозирования красителей.

Система дозирования соды.

Система дозирования жидкой соли.

Система очистки соли.

## Dyeing equipment of “Chust Textile”

Name	System	Quantity of machines	Capacity (kg)	J-box («eye») capacity
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	50	50
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	150	150
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	300	150
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	450	150
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	600	200
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	800	200
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	1000	200
Canlar Mechatronics	TechSmart	1	1200	200
<b>TOTAL</b>		<b>8</b>	<b>4550</b>	

The dyeing shop of our company is equipped with the latest models of dyeing machines of the internationally recognized company “CANLAR MECHATRONICS”, with the possibility of dyeing 15 tons of knitted fabric per day. The dyeing machines are equipped with TechSmart system, which allows dyeing of a wide range of knitted fabrics with homogeneous distribution of chemicals and dyestuff materials, and ensures a gentle tensionless treatment of fabric.

Weighing, dispensing and feeding of chemicals and dyestuff is one of the key processes of fabric dyeing. Accuracy in the feeding is a determining factor of the knitted fabric’s color and quality. At our factory we have provided an automatic dispensing system of the Turkish company “ELIAR ELEKTRONIK SAN. A.S.”, which ensures the safety of factory staff from hazardous chemicals and the accuracy in maintaining of the proportions of supplied substances, minimizing the human factor.

- RD 96 Liquid Chemical Weighing and Dispensing System.
- TBTS Automatic Weighing and Storage System for Powder Dyes.
- CDD Powder Dyestuff Dissolving and Distribution System.
- Soda Dosing System.
- Liquid salt dosing system.
- Salt purification system.