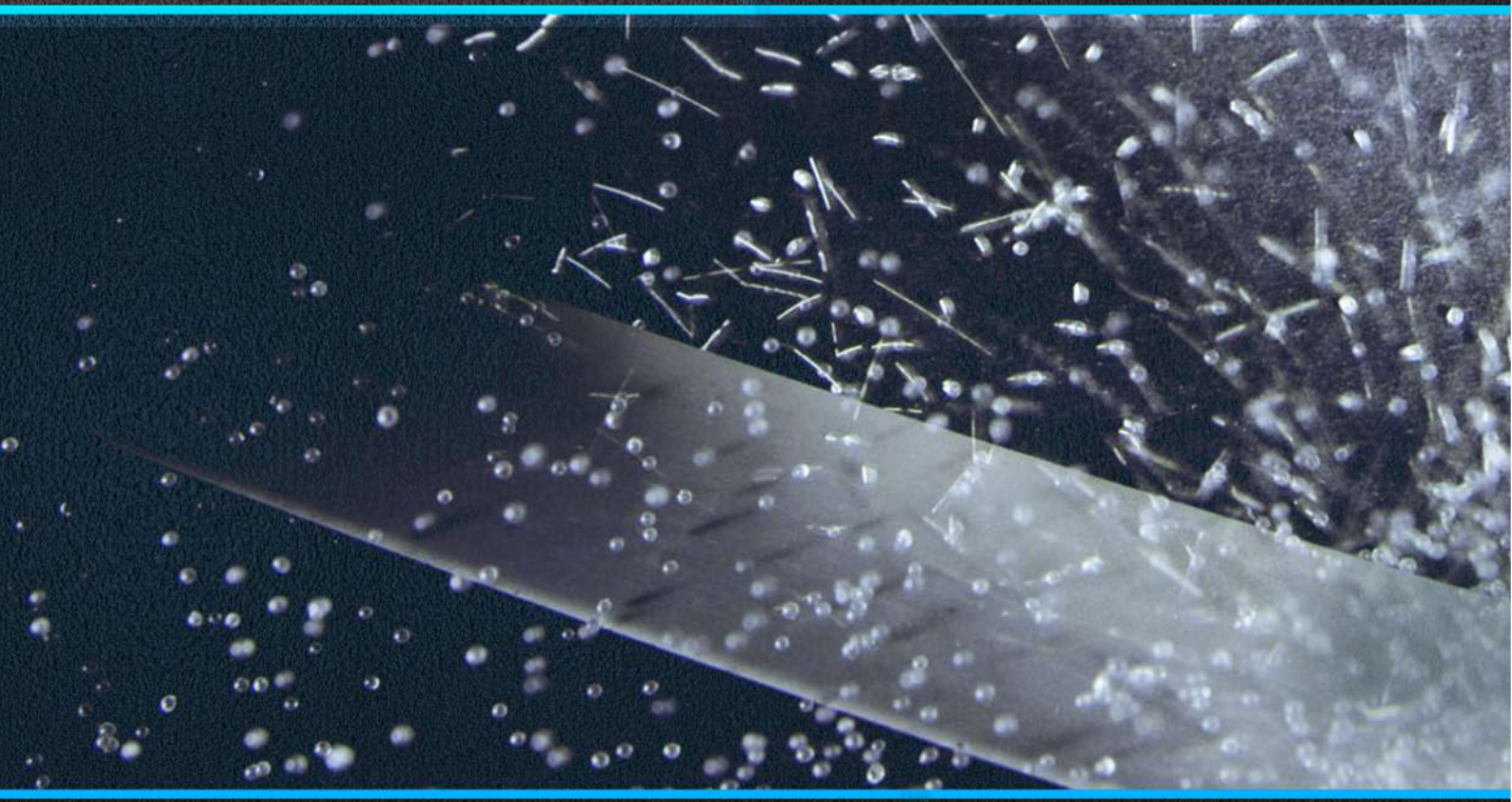

SAYGILI®
MAKİNA

1235. Sok. (Eski 58. Sok) No:123/125 06370 **OSB Ostim / ANKARA / TÜRKİYE**
t: +90 312 354 00 61 • +90 312 354 02 68 **f:** +90 312 385 77 59
info@**saygilimakina.com.tr** www.**saygilimakina**.com.tr

SAYGILI®

KUMLAMA KABİNİ - BOYAMA KABİNİ

SHOTBLASTING ROOM - PAINTING ROOM

KUMLAMA KABİNİ

SHOTBLASTING ROOM

KUMLAMA KABİNİ ÇALIŞMA PRENSİBİ

Kumlanacak malzemeler arabaya veya askıya yerleştirilir.

Malzemeler güvenli bir şekilde kabin içerisine alınır.

Oda içerisinde bulunan malzeme üzerine bombardıman yapılarak malzeme yüzeyi temizlenir.

Oda içerisine dökülen çelik bilyeler önce elevatöre, sonrasında seperatöre aktarılır.

Seperatör çelik bilye ile tozun ayrışmasını sağlar. Ayrıştırılan temiz çelik bilyeler tekrar kumlama tankına aktarılır. Tozlar kuru tip, mekanik filtreden geçer. Temizlenen hava ise fan ile dışarı verilir.

Temizleme işlemi böylece tamamlanmış olur.

SHOTBLASTING ROOM OF WORKING PRINCIPLE

Noise materials will be hanged or placed on the car. The materials are securely received within the cabin.

The material is cleaned by bombardment on materials found in the room.

Poured steel balls firstly has been sent into the elevator, then to the seperator.

With steel ball separator enables the decomposition of the powder. Differentiated clean steel balls are transferred to the blasting tank. The dry powders, passes through the mechanical filter. The cleaned air is exhausted by the fan.

The cleaning process is completed.

BOYAMA KABİNİ

PAINTING ROOM

BOYAMA KABİNİ

Yaş boya kabinleri otomatik ve manuel olarak parçaların boyanabilmesi için tasarlanmıştır.

Yaş boya kabinleri flash-off odası, pozitif basınç odası ve pişirme fırınından oluşur. Bu sistemler ayrı ayrı ya da komple olarak dizayn edilebilir.

YAŞ BOYA UYGULAMA SİSTEMLERİNİN AVANTAJLARI

- Isıtma ve soğutma seçenekleri
- Büyük veya küçük parçalar için uygun tasarımlar
- Yüksek oranda boya tutma ve ayırma
- Maksimum enerji tasarrufu

PAINTING ROOM

Liquid painting rooms are designed for to paint the parts via both manpower and machine power.

Liquid painting systems consist of paint booths, flash-off rooms, positive pressure rooms. These systems can be designed as individually or togetherly.

ADVANTAGES OF LIQUID PAINTING APPLICATION

- *Heating or cooling options*
- *Suitable designs for big volume items or small parts*
- *High percentage paint stopping and separation*
- *Maximum energy save*