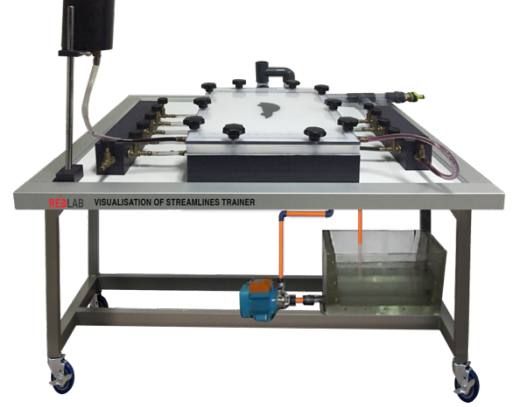


AKIŞ ÇİZGİLERİNİN GÖRSELLEŞTİRİLMESİ DENEY SETİ



Laminer akış, akış türlerinden biridir. Suyu bir mürekkep enjekte edilir ve akış çizgileri böyle görselleştirilir. Bu akış çizgileri, mürekkebin bazı model gövdelerine çarpmasıyla üretilir. Bu sırada akışın yönü değişir. Su ve mürekkep akışını ayarlamak için sette valfler vardır.

Öğrenciler bu deney seti ile model gövdelerinin etrafındaki akışta ve değişen kesitlerin içinden akışta akış çizgilerinin görselleştirilmesi ve kaynak ve lavabo deneylerini yapabilir.