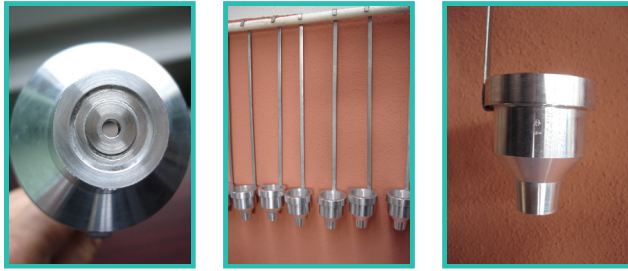


9.4. SDC SERİSİ DIN CUP VİSKOZİTE KAPLARI

KULLANIM ALANLARI

Düşük viskoziteye sahip akışkan sıvıların laboratuvar ortamında hızlı ve etkili bir şekilde karşılaştırma işlemi için yaygın olarak kullanılmaktadır. Genelde boya, vernik, mürekkep gibi ürünlerin viskozitelerini ölçmek için sıkça tercih edilmektedir.



STANDART ÖZELLİKLER

Ana gövde sert alüminyum malzemeden DIN 53211 standartlarına uygun bir şekilde CNC işleme merkezinde hassas bir şekilde üretilmektedir. Paslanmaz çelikten imal edilmiş delik orifisi $\pm 0,02$ mm hassasiyetle Din Cup çıkış deliğine yerleştirilmektedir. İç ve dış yüzeyleri tamamen parlatılmış Din Cup, temizlik açısından da zaman kaybını en aza indirmektedir. Herhangi bir sıvının ölçülecek viskozitesi, 100 ml hacme sahip Din Cup'tan belli bir delik çapından geçiş zamanı olarak ifade edilmektedir. Kabin iç geometresi ve yapısı aynı tutularak 2,3,4,6,8 mm. çıkış delik çaplı kaplar standart olarak imal edilebilmektedir. Geçiş zamanı kronometre yardımı ile ölçülmektedir.

OPSİYONEL İSTEKLER

Din Cup'ın üzerine oturacağı üç ayaklı tripod taşıyıcısı, cezve sapı şeklinde daldırma yöntemi ile kullanılabilinen sap özelliği opsiyonel olarak sunulmaktadır.

Ürün Tipi	SDC 2	SDC 3	SDC 4	SDC 6	SDC 8
Delik Çapı (mm)	2	3	4	6	8
Viskozite Aralığı (Centipoise)	10 - 50	35 - 300	50 - 800	300 - 1500	500 - 500

* Değerler geçiş zamanı 20 - 200 sn. arasında olan malzemeler için geçerlidir.