

원단중량시편절단기

MODEL : WELL-CUT - 프레스식



※야드 및 미터 계산법

1) 1야드 = 0.9144m

2) 원형 시편 절단기의 시편지름 = 0.112879m

3) 원형 시편의 면적 = πr^2
 $= 3.14 \times (0.112879/2)^2$
 $= 0.01m^2$

이 면적은 가로/세로 0.1m의 면적(0.01m²)과 동일하며 시편을 쉽게 절단하기 위하여

원형카타로 제작한 것임

4) 야드당 중량 계산법

$0.9144m/yd \times 0.9144m/yd \times (A \text{ g}/0.01m^2)$
 $= 0.836m^2/yd \times A \text{ g}/0.01m^2$
 $= 83.6 \times A \text{ g}/yd^2$ (단, A는 원형시편의 무게)

5) 미터당 중량 계산법

$1m \times 1m \times (A \text{ g}/0.01m^2)$
 $= 1m^2 \times (A \text{ g}/0.01m^2)$
 $= 100 \times A \text{ g}$ (단, A는 원형시편의 무게)

용도 : 직물 및 편성물의 단위 면적당 또는 단위길이당 중량을 작은 시험편으로 측정하는 기구임

상세내용 : 상하로 작동되면서 절단하는 방식이며 가죽, 장판지는 물론 초 극세사까지 전천후 절단 성능 확보
 샘플중량시편의 원지름 112.87mm로 0.001mm의 정교한 규격의 절단과 우수한 절단성능, 반영구적인 내마모성을 확보해 제작되어 귀사의 원가절감에 크게 기여할 것임

사 양

원지름 : 112.879mm 오차0.001mm
 재단날 : 1개의 원형날 부착(반영구적)
 외관 : 특수 샌딩처리
 부속품 : 바닥판 2장
 관련규격 : KS 0514, KS K 0515
 중량 20.24kg

원단시편 측정용 저울

MODEL : CB-200



1눈의 값 : 0.01g
 최대capa : 200g

(주)카스코리아 (www.caskorea.co.kr)

경기도 성남시 중원구 갈마치로 302 성남우리림라이온스밸리 5차 B-1208

TEL : 031-750-0780

FAX : 031-750-0784