

# TEKLİ MAKROSKOPİ KABİNİ

**BNT**<sup>®</sup>

Ürün Kodu: MK1



## GENEL ÖZELLİKLER

- Kabin, Makroskopi işlemlerinin yapılması için dizayn edilmiştir.
- Kabinin çalışma tezgâhı 1,5 mm kalınlığında 316 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Kabinin çalışma tezgâhı dışındaki yüzeyleri 1 mm kalınlığında 304 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Kabinin çalışma tezgâhı sıvıların akışını sağlayacak şekilde eğimlidir.
- Vakumlama kanalları çalışma tezgâhı seviyesindedir ve çalışma alanının maksimum kullanımına imkân vermesi için çalışma alanı ile 90 derece açıdadır.
- Kabinin havalandırması, kabine bağlanacak bağımsız fan ile sağlanmaktadır.
- Floresan aydınlatma sistemi ile çalışma alanı direkt olarak aydınlatılmaktadır ve aydınlatma kontrolü hem butonla hem de sensörle yapılmaktadır.
- Kabinde çalışma tezgâhı için yüzey yıkama özelliği bulunmaktadır ve kontrolü hem butonla hem de sensörle yapılmaktadır.
- Kabinde ½ hp gücünde atık öğütme sistemi bulunur ve kontrolü hem butonla hem de sensörle yapılmaktadır.
- Kabinde sıcak ve soğuk su bataryalı musluk sistemi bulunur ve kontrolü hem butonla hem de sensörle yapılmaktadır.
- Kabinde sıcak ve soğuk su sisteminden ayrı olarak kurulacak olan otomatik formaldehit sistemine bağlı bir formaldehit musluğu bulunmaktadır.
- Formaldehit musluğu için ayrı bir lavabo ve atık tankı bulunmaktadır.

Whatsapp: +90 505 645 63 75

info@bntcom.com / www.bntcom.com



- Kabinde büyüteç, manyetik askı, kâğıt havlu askısı, çelik cetvel, 35\*25\*2,5 cm ölçülerinde polietilen çalışma tablası ve 304 kalite paslanmaz çelikten eldiven kutusu tutucu bulunmaktadır.
- Kabinle birlikte 1 adet terazi verilmektedir. Terazi ölçüm aralığı 1kg-5kg'dır.
- Kabinin alt bölümünde sürgü kapılı dolap bulunur. Üst bölümünde ise 1 bölümden oluşan raf mevcuttur.
- Elektriksel güvenlik için kaçak akım rölesi, koruyucu şalter, acil kapama düğmesi ve izole edilmiş topraklı priz bulunur. Ayrıca çalışma esnasında gerçekleşen elektrik kesintilerinden sonra elektriğin yeniden gelmesi durumunda cihaz otomatik devreye girmemektedir ve kullanıcı açma düğmesi yoluyla cihazı çalıştırmaktadır.
- Cihazın genişliği 150 ( $\pm 1$ ) cm, derinliği 75 ( $\pm 1$ ) cm, yüksekliği 200 ( $\pm 1$ ) cm'dir ve çalışma yüzeyinin yerden yüksekliği 90 ( $\pm 1$ ) cm'dir.
- Cihaz havalandırma kanallarına fleks hortumla bağlanmaktadır.
- Temin edilecek cihaza ilişkin tüm lisans, yazılım ve kullanıcı ara yüzleri cihazın tam olarak kullanımı sağlayacak şekilde ücretsiz ve süresizdir. Bu kapsamda cihazın çalışmasını sağlayacak hiçbir yazılım, modül, lisans anahtarı veya benzeri bileşenler için sonradan ek bir bedel talep edilmemektedir.

# SINGLE MACROSCOPY CABINET

**BNT**<sup>®</sup>

Product Code: MK1



## GENERAL FEATURES

- The cabin is designed for macroscopy operations.
- The cabin's worktop is constructed of 1.5 mm-thick 316-grade stainless steel.
- The surfaces of the cabin, excluding the worktop, are constructed of 1 mm-thick 304-grade stainless steel.
- The cabin's worktop is sloped to facilitate fluid flow.
- The vacuum channels are located at the height of the worktop and are at a 90-degree angle to the work area to maximize the use of the workspace.
- Ventilation of the cabin is provided by an independent fan connected to the cabin.
- The fluorescent lighting system directly illuminates the workspace, and lighting control is provided by both buttons and sensors.
- The cabin includes a surface wash feature for the worktop, which is controlled by both buttons and sensors.
- The cabin also features a ½ hp waste grinding system, which is controlled by both buttons and sensors.
- The cabin is equipped with a hot and cold water faucet system, controlled by both a button and a sensor.
- The cabin also includes a formaldehyde faucet connected to an automatic formaldehyde system, which will be installed separately from the hot and cold water system.
- The formaldehyde faucet is equipped with a separate sink and waste tank.

Whatsapp: +90 505 645 63 75

info@bntcom.com / www.bntcom.com



- The cabinet includes a magnifying glass, magnetic hanger, paper towel holder, steel ruler, a 35\*25\*2.5 cm polyethylene work surface, and a 304-grade stainless steel glove box holder.
- One scale is included with the cabinet. The scale's measuring range is 1kg-5kg.
- The lower section of the cabinet contains a sliding-door cabinet. The upper section contains a single-section shelf.
- For electrical safety, it is equipped with a residual current device, protective switch, emergency off button, and an isolated grounded socket. Furthermore, if power is restored after a power outage during operation, the device does not automatically switch on; the user operates the device using the on button.
- The device is 150 (±1) cm wide, 75 (±1) cm deep, and 200 (±1) cm high, with a work surface height of 90 (±1) cm from the floor.
- The device is connected to the ventilation ducts via a flexible hose.