NC Katater Matkabı



kati.one

kati.one, dış çapı 5,5 mm'ye (standart) ve uzunluğu 150,0 mm'ye (standart) kadar olan, çok lümenli kateter tüplerinde yanal ve merkezi kateter deliklerinin yüksek hassasiyetle delinmesi için kullanılan bilgisayar kontrollü bir delme makinasıdır.

Farklı lümen miktarlarına sahip kataterler üzerinde çalışabilir. Start verildikten sonra, kesici takım önceden belirlenen konumu yine önceden tanımlanmış derinliğe kadar deler. Tüm işlemler dokunmatik panel üzerinde görselleştirilir.

kati.one üç travers eksen ile donatılmıştır. x ve z-eksenleri, döner eksen olarak çalışmakta ve her biri motorla kontrol edilmektedir. Döner kesici takım z-ekseni üzerinde çalışmaktadır. Kataterin kaydırılması ve ilgili delme konumuna döndürülerek getirilmesi x-ekseni ile sağlanmaktadır.

Kataterin, kesme takımına göre yanal konumu(y-ekseni), mikrometre vidası ile ayarlanabilir. y-ekseni aynı zamanda motorla da kontrol edilebilir. (tercihe bağlı)

İşlem sırasında oluşan atıkları emerek yok eden eden kapalı bir sisteme sahiptir. Pürüzsüz yüzeylere sahip hassas yapısı sayesinde bakım ve temizliği, hızlı ve kolay bir şekilde yapılabilir.

kati.one temiz oda koşullarında kullanılmak üzere tasarlanıp, kullanıma uygun hale getirilmiştir. Cihaz, Almanya Münster'deki şirketimiz tarafından özel olarak üretilmektedir.

Hususi uygulamalarınıza özel çözümlerin geliştirilmesi hizmetini de sunmaktayız

FEINTECHNIK Telefon: +49 . (0)251.96115–0
R.Rittmeyer GmbH Telefax: +49 . (0)251.624 525
Höltenweg 103 E-mail: info@rittmeyer-beri.de
48 155 Münster Web: www.rittmeyer-beri.de
Germany

Avantajlar & Yenilikler ile kati.one

Mekanizma

- Rotasyonal x ve z-eksenleri motor tahriklidir
- Y-ekseni mikrometre vidası ile hassas şekilde ayarlanabilir (tercihe bağlı motor kontrollü)
- Temiz oda koşullarında çalışabilecek standarttadır
- Tüm yüzeyi pürüzsüz hale getirilerek kaplanmıştır
- Kesici takım için tutucu fikstürler standarttır (ER 20; DIN 64 99)
- Fansız versiyon partikül türbülansını önler
- Kapalı atık yok etme sistemi sayesinde atıksız çalışma
- Mandrele entegre edilmiş atık üfleme ve boşaltma işlevi
- Farklı kateterler için hızlı ve kolay alet değişimi
- Bir katater için alet takımı siparişe dahildir



Başlatmak için optik sensör



Katater örnekleri



x-ekseni ve katater bloğu

Kontroller

- Kolay menü kullanımı ile tescilli be-ri kontrol sistemi
- Döner eksene entegre edilmiş programlanabilir x ve z-ekseni
- Mikrometre vidası ile ayarlanabilen y-ekseni
- Dokunmatik ekranda görselleştirilmiş işlem adımları
- Programlanabilir katater ve takım listesi
- Güvenli çalışma için üretimi destekleyen adımlar
- Üç yetki seviyesi (Çalışma; Kurulum; Servis)
- "Gömülü Windows 7" entegreli
- USB portları
- Her bir katater için 99 adet programlanabilir delik ve genişletilebilir özel çalışma aşamaları
- Dil desteği ve ayarlanabilir kişisel terminoloji
- Her seviye için kolay dil değişimi
- Entegre edilmiş parça sayıcı
- İnternet bağlantısı (isteğe bağlı)
- Değiştirilebilir ölçü birimi "inch" ve "mm"
- Çevrimiçi uzaktan bakım ve yazılım güncellemeleri (Team Viewer uygulaması entegreli)
- Zamanlı otomatik çalışma özelliği
- Programlanabilir motor hızı ve konumlandırma

Donanım

- Panel PC
- Dokunmatik Ekran (IP 65 koruma sınıfı)

* Daha fazla bilgi için, lütfen websitemizi ziyaret edin www.rittmeyer-beri.de.