# Hassas Değişir Uçlu CNC Döner Punta
## Precision Corvertible Edge CNC Live Center



### ÖZELLİKLER

* Cnc Torna Tezgalarında kullanılmak için tasarlanmış C serisi döner puntalar çeşitli formdaki iş parçalarını tornalamak için kullanmaya uygundur.

* Kutu içeriğinde bulunan 5 adet çeşitli uç sayesinde tek punta gövdesinde tüm uç tiplerini kullanmanıza olanak sağlar.

* Sertleştirilmiş ve hassas şekilde taşlanmış döner punta merkezi, 0.005 Salgı toleransına sahiptir.

* Uzun olarak tasarlanmış döner punta merkezi sayesinde, eksenel ve radyal yüklenmeleri tüm punta gövdesine eşit miktarda dağıtır ve döner punta rulman ömrümü uzatır.

* Döner puntanın uzun yıllar hassasiyetini koruyabilmesi için, puntanın arka kısmını yapılmış yağ tapası sayesinde kolay bir şekilde döner punta rulmanlarını yağlamanıza olanak tanır.

* Döner punta gövdesi ve merkezi, aşınmaya dayanıklı ısıl işlem çeliğinden üretilmiş ve sertleştirilmiştir.

* Üçlü olarak tasarlanmış rulman sistemi sayesinde rijit ve daha temiz bir tornalama yüzeyi elde etmenize imkan tanır.

* Hassas ve kaliteli rulmanları sayesinde,eksenel ve radyal yüklerin yanı sıra yüksek hızlarada dayanıklıdır.

* Döner punta ön kapak kısmına montaj edilmiş keçe rulmanların dışarıdan toz,pislik ve sıvı temasına karşı koruma sağlamaktadır.

### FEATURES

* C series Live center is designed for use in CNC lathes.Due to the different sizes of live Center, it is suitable for turning various workpieces..

* Thanks to the 5 different center in the box, you can use all the center in a single tailstock.

* The center of the live center is hardened and precisely ground.LİVe center have 0.005 backlash.

* The lively center end is designed to be long.it deal ut the axial and radial loads evenly throughout the live center body.Extends bearing and live center life.

* Thanks to the lubrication cover on the back of the rotating tailstock, the tailstock can maintain its precision for many years.

* The body of the live center and the center are made of wear-resistant heat treatment steel and hardened.

* Thanks to the triple designed bearing system, it provides a rigid and cleaner turning surface.

* Thanks to its precision and quality bearings, it is resistant to axial and radial loads as well as high speeds.

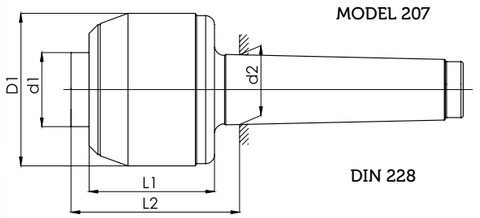
* The bearings are protected against liquid and environmental contamination by means of a seal mounted on the front cover of the live center.

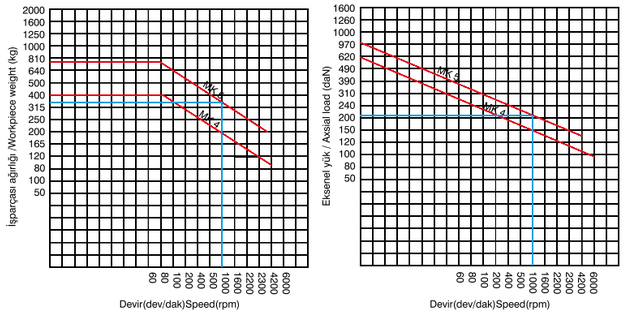


Hassas Değişir Uçlu CNC Döner Punta
Precision Corvertible Edge CNC Live Center

Özkayalı®



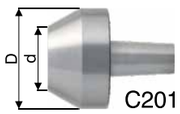



Örnek: 1000 Dev/Dak. ile dönen MK5 puntanın taşıya bileceği yük değeri
Radyal yük: 360 kg
eksenel yük: 210 daN

Example: load value that rotary MK5 center cold carry with 1000 revolution /min
Radial road: 360 Kg
Axal load: 210 daN

| MODEL | | 2007 | |
|---|---|---|---|
| **Mors Koniği /** Morse conic | MK | 4 | 5 |
| **Ölçüler mm** Dimensions mm | D1 | 68 | 78 |
| | d1 | 345 | 44 |
| | d2 | 31,267 | 44,399 |
| | L1 | 54 | 69 |
| | L2 | 74 | 90 |
| **Uç Salgısı /** Center Runout | mm. | 0,005 | 0,005 |
| **Ağırlık /** Weight | kg. | 1,5 | 3,5 |
| **Sipariş Kodu /** Order Code | | C104 | C105 |
















| MODEL | | C201 | C202 | C203 | C204 | C205 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Mors Koniği /** Morse conic | MK | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| **Ölçüler mm** Dimensions mm | D | 48 | 34 | 22 | 22 | 22 |
| | d | 30 | - | 9 | 14 | 8 |
| **Ağırlık /** Weight | kg. | 250 | 215 | 200 | 170 | 120 |
| **Sipariş Kodu /** Order Code | | C401 | C402 | C403 | C404 | C405 |

| MODEL | | C201 | C202 | C203 | C204 | C205 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Mors Koniği /** Morse conic | MK | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| **Ölçüler mm** Dimensions mm | D | 58 | 44 | 34 | 34 | 34 |
| | d | 42 | - | 14 | 20 | 10 |
| **Ağırlık /** Weight | kg. | 750 | 700 | 560 | 250 | 195 |
| **Sipariş Kodu /** Order Code | | C501 | C502 | C503 | C504 | C505 |

C / Series