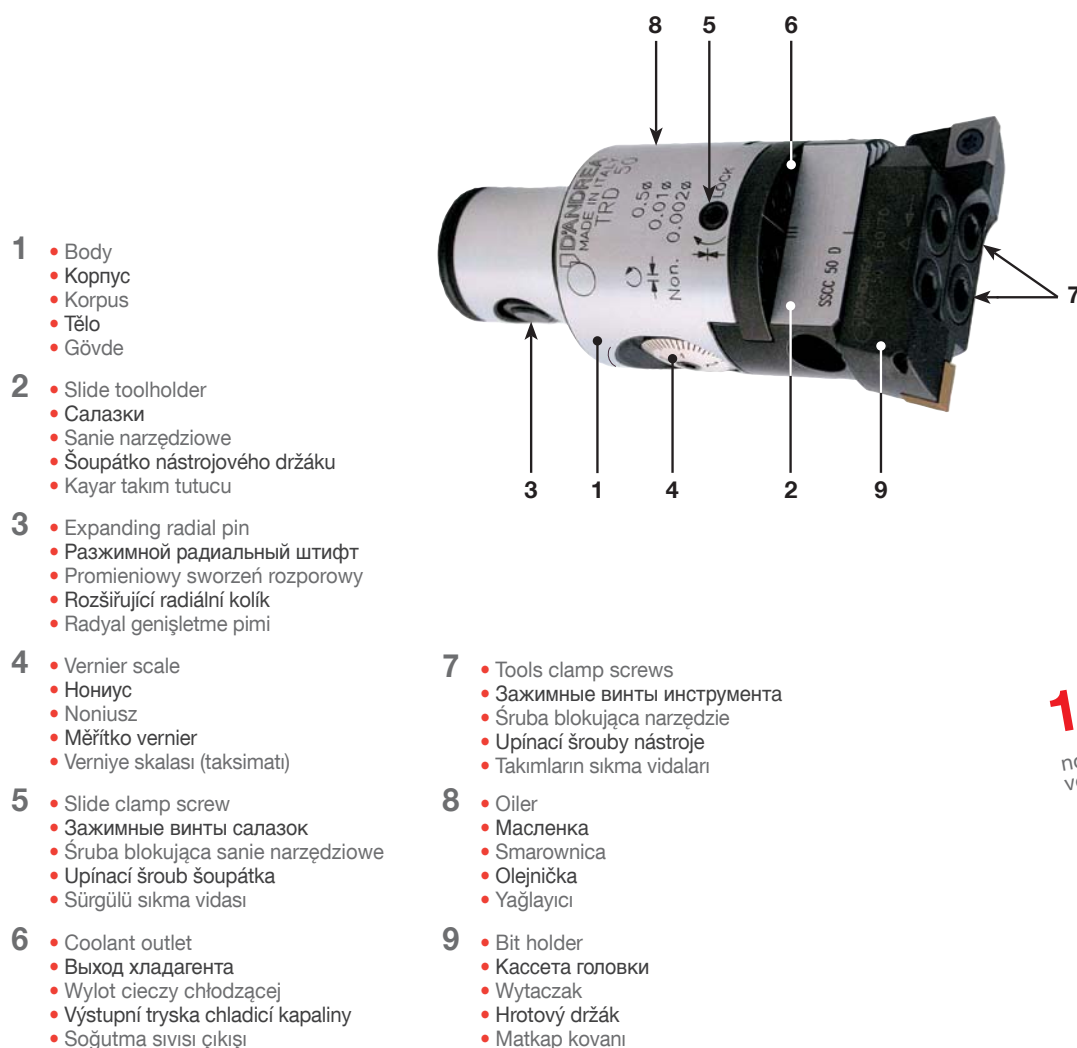


- DOUBLE-BIT TESTAROSSA
- ДВУХРЕЗЦОВАЯ ГОЛОВКА TESTAROSSA
- GŁOWICA TESTAROSSA DWUNOŻOWA
- DVOUHROTOVÁ TESTAROSSA
- ÇİFT UÇLU TESTAROSSA



Dom. Brev. Dep.  
Patent Pending

**10  $\mu$ m**  
nonio  
vernier **2  $\mu$ m**



**GB** The main advantage of the TRD head is that it can be pre-regulated independently of the bit holders found on the slide. This allows both roughing and high precision finish work at the same time.

**RU** Основным преимуществом головок TRD является независимая предварительная регулировка кассет, установленных на салазках, которая позволяет осуществлять черновые и чистовые операции.

**PL** Główną zaletą głowic TRD jest możliwość niezależnej regulacji wytaczadeł znajdujących się na saniach. Umożliwia to wykonywanie operacji wytaczania zgrubnego i wykończeniowego w tym samym czasie.

**CZ** Hlavní výhodou hlavy TRD je, že ji lze předem regulovat nezávisle na hrotových držácích na šoupátku. To umožňuje jak hrubování tak vysoce přesné finální opracování současně.

**TR** TRD kafanın en büyük avantajı, sürgü üzerinde bulunan kovanlardan bağımsız olarak ön ayara tabi tutulabilmesidir. Bu sayede, kaba işleme ve ince işleme çalışmaları aynı anda yapılabilir.

**GB FEATURES.** The double-bit TRD heads allow both roughing and high precision finish thanks to their rigidity and the sensitivity of the sliding mechanism which can achieve radial correction of 5 microm. This can be effected directly on the machine and easily read on the vernier scale.

**RU ХАРАКТЕРИСТИКИ.** Двухрезцовые головки TRD позволяют осуществлять комбинированные операции высокой точности, как черновые, так и чистовые, благодаря жесткости и чувствительности механизма салазок, который позволяет достигать радиальной коррекции в 5 микрон. Корректировка может быть осуществлена прямо на станке и считана по шкале нониуса.

**PL CECHY.** Głowice dwunożowe TRD umożliwiają jednoczesne wytaczanie zgrubne i wykończeniowe dzięki wysokiej sztywności i dokładności mechanizmu mikrometrycznego. Dokładność ustawcza wynosi 5 mikrometrów na promieniu. Wartość ta jest możliwa do odczytania bezpośrednio na obrabiarce dzięki czytelnej skali znajdującej się na głowicy.

**CZ VLASTNOSTI.** Dvouhrotové hlavy TRD umožňují jak hrubování tak vysoce přesné finální opracování díky pevnosti a citlivosti šoupátkového mechanismu, který může dosáhnout radiální korekce 5 mikrometrů. To lze provést přímo na stroji a snadno odečíst měřítkem vernier.

**TR ÖZELLİKLER.** Çift uçlu TRD kafaları, sağlamlıkları ve 5 mikron radyal düzeltme yapılabilen kayar mekanizmaları sayesinde hem kaba işleme hem de yüksek hassasiyetli ince işleme işlerinin yapılabilmesini sağlar. Bu doğrudan makine üzerinde gerçekleştirilebilir ve verniye skalasında kolayca okunabilir.

**TRD 25**  
Ø 28 ~ 36



**TRD 32**  
Ø 36 ~ 46



**TRD 40**  
Ø 46 ~ 60



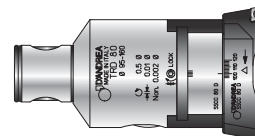
**TRD 50**  
Ø 60 ~ 75



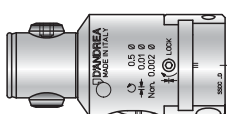
**TRD 63**  
Ø 75 ~ 95



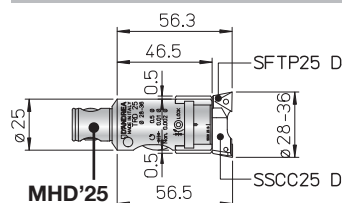
**TRD 80**  
Ø 95 ~ 160



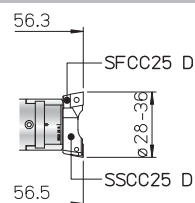
- **DOUBLE-BIT TESTAROSSA**
- **ДВУХРЕЗЦОВАЯ ГОЛОВКА TESTAROSSA**
- **GŁOWICA TESTAROSSA DWUNOŻOWA**
- **DVOUHROTOVÁ TESTAROSSA**
- **ÇİFT UÇLU TESTAROSSA**



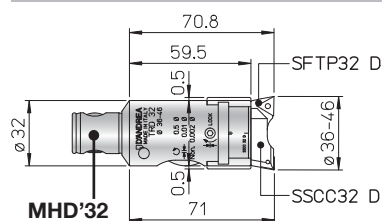
SSCC.. D    SFTP.. D    SFCC.. D



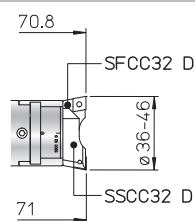
MHD'25



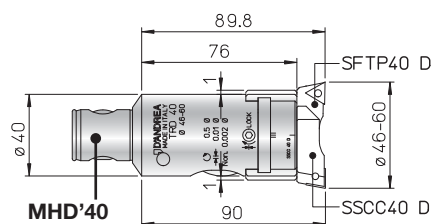
TRD 25  
Ø 28 ~ 36



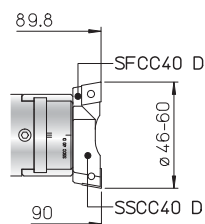
MHD'32



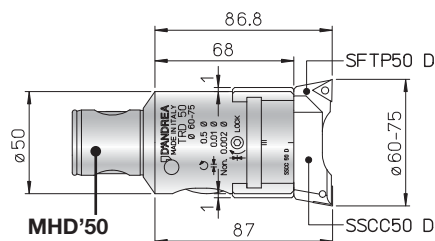
TRD 32  
Ø 36 ~ 46



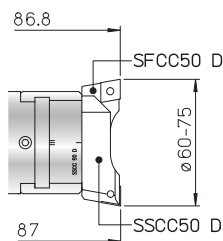
MHD'40



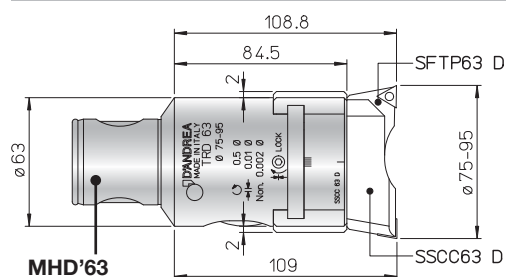
TRD 40  
Ø 46 ~ 60



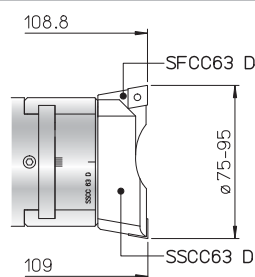
**MHD'50**



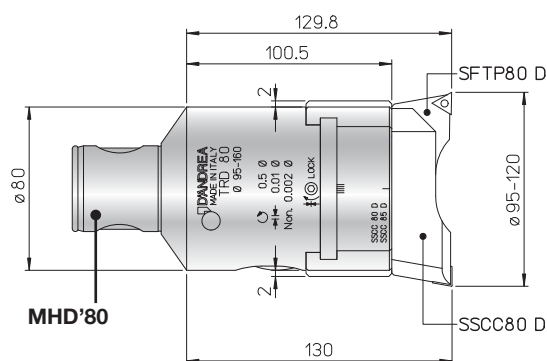
TRD 50  
Ø 60 ~ 75



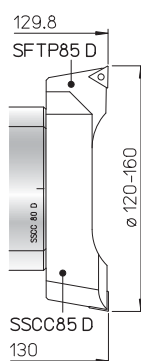
**MHD'63**



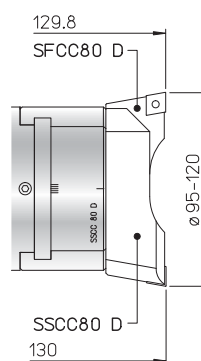
TRD 63  
Ø 75 ~ 95



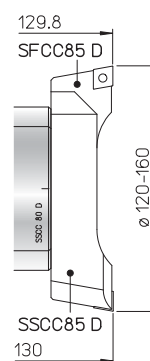
MHD'80



SSCC85 D



SSCC80



SSCC85 D

TRD 80  
Ø 95 ~ 160

TRD

- DOUBLE-BIT TESTAROSSA
- ДВУХРЕЗЦОВАЯ ГОЛОВКА TESTAROSSA
- GŁOWICA TESTAROSSA DWUNOŻOWA
- DVOUHROTOVÁ TESTAROSSA
- ÇİFT UÇLU TESTAROSSA

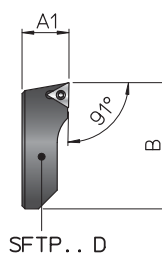
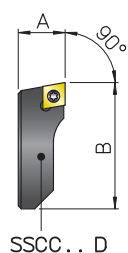


10 µm  
nonio  
vernier 2 µm

| REF.   | CODE         | Kg.  |
|--------|--------------|------|
| TRD 25 | 455022500571 | 0.2  |
| TRD 32 | 455023200711 | 0.35 |
| TRD 40 | 455024000901 | 0.7  |
| TRD 50 | 455025000861 | 1.5  |
| TRD 63 | 455026301081 | 2.7  |
| TRD 80 | 455028001291 | 4.8  |

- BIT-HOLDERS FOR DOUBLE-BIT TESTAROSSA
- КАССЕТЫ ДЛЯ ДВУХРЕЗЦОВОЙ ГОЛОВКИ TESTAROSSA
- OSTRZA DO GŁOWIC TESTAROSSA DWUNOŻOWYCH
- HROTOVÉ DRŽÁKY PRO DVOUHROTOVOU TESTAROSSA
- ÇİFT UÇLU TESTAROSSA İÇİN MATKAP KOVANLARI

SS-SF



| REF.      | CODE         | A    | A1   | B     |             |             |            |          | Kg.   |
|-----------|--------------|------|------|-------|-------------|-------------|------------|----------|-------|
| SSCC 25 D | 470500525220 | 10   | -    | 24    | -           | CCMT 0602.. | TS 25      | TORX T08 | 0.008 |
| SSCC 32 D | 470500532220 | 11.5 | -    | 30    | -           |             |            |          | 0.015 |
| SSCC 40 D | 470500540220 | 14   | -    | 40    | -           |             |            |          | 0.03  |
| SSCC 50 D | 470500550220 | 19   | -    | 54    | -           |             |            |          | 0.06  |
| SSCC 63 D | 470500563220 | 24.5 | -    | 68    | -           | CCMT 09T3.. | TS 4       | TORX T15 | 0.15  |
| SSCC 80 D | 470500580220 | 29.5 | -    | 87    | -           |             |            |          | 0.3   |
| SSCC 85 D | 470500585221 |      | -    | 107.4 | -           |             |            |          | 0.4   |
| SFTP 25 D | 470500525030 | -    | 9.8  | 24    | TPGX 0902.. | -           | CS 250T    |          | 0.008 |
| SFTP 32 D | 470500532030 | -    | 11.3 | 30    |             |             |            |          | 0.015 |
| SFTP 40 D | 470500540030 | -    | 13.8 | 40    |             |             |            |          | 0.03  |
| SFTP 50 D | 470500550030 | -    | 18.8 | 54    |             |             |            |          | 0.06  |
| SFTP 63 D | 470500563030 | -    | 24.3 | 68    | TPGX 1103.. | -           | CS 300890T | TORX T08 | 0.15  |
| SFTP 80 D | 470500580030 | -    | 29.3 | 87    |             |             |            |          | 0.3   |
| SFTP 85 D | 470500585031 | -    |      | 107.4 |             |             |            |          | 0.4   |
| SFCC 25 D | 470500525020 | -    | 9.8  | 24    | -           | CCGT 0602.. | TS 25      | TORX T08 | 0.008 |
| SFCC 32 D | 470500532020 | -    | 11.3 | 30    | -           |             |            |          | 0.015 |
| SFCC 40 D | 470500540020 | -    | 13.8 | 40    | -           |             |            |          | 0.03  |
| SFCC 50 D | 470500550020 | -    | 18.8 | 54    | -           |             |            |          | 0.06  |
| SFCC 63 D | 470500563020 | -    | 24.3 | 68    | -           | CCGT 09T3.. | TS 4       | TORX T15 | 0.15  |
| SFCC 80 D | 470500580020 | -    | 29.3 | 87    | -           |             |            |          | 0.3   |
| SFCC 85 D | 470500585021 | -    |      | 107.4 | -           |             |            |          | 0.4   |

116

120

118

