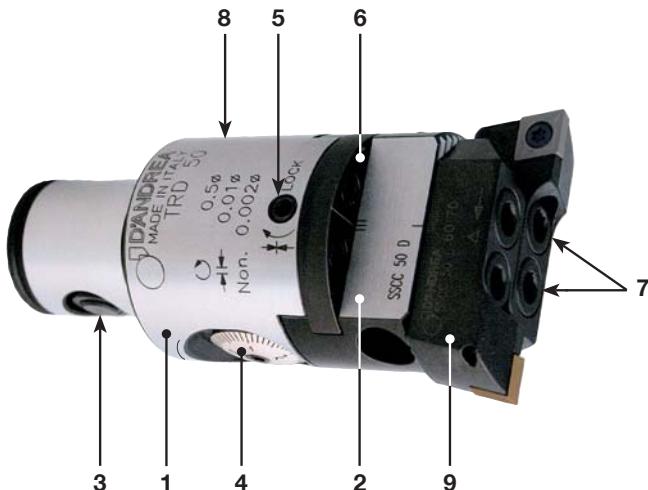


- DOUBLE-BIT TESTAROSSA
- ДВУХРЕЗЦОВАЯ ГОЛОВКА TESTAROSSA
- GŁOWICA TESTAROSSA DWUNOŻOWA
- DVOUHROTOVÁ TESTAROSSA
- ÇIFT UÇLU TESTAROSSA



Dom. Brev. Dep.  
Patent Pending

- Body  
• Корпус  
• Korpus  
• Tělo  
• Gövde
- Slide toolholder  
• Салазки  
• Sanie narzędziowe  
• Šoupátko nástrojového držáku  
• Kayar takım tutucu
- Expanding radial pin  
• Разжимной радиальный штифт  
• Promieniowy sworzeń rozporowy  
• Rozšírující radiální kolík  
• Radyal genişletme pimi
- Vernier scale  
• Нониус  
• Nonius  
• Měřítko vernier  
• Verniye skalası (taksimatı)
- Slide clamp screw  
• Зажимные винты салазок  
• Śruba blokująca sanie narzędziowe  
• Upínačí šroub šoupátko  
• Sürgülü sikma vidası
- Coolant outlet  
• Выход хладагента  
• Wylot cieczy chłodzącej  
• Výstupní tryska chladicí kapaliny  
• Soğutma sıvısı çıkışlı

- Tools clamp screws  
• Зажимные винты инструмента  
• Śruba blokująca narzędzie  
• Upínačí šrouby nástroje  
• Takımların sıkma vidaları
- Oiler  
• Масленка  
• Smarownica  
• Olejnička  
• Yağlayıcı
- Bit holder  
• Кассета головки  
• Wytaczak  
• Hrotový držák  
• Matkap kovanı

10 µm  
nonio vernier 2 µm



**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 reguloval nezávisle na hrotových držácích na šoupátku. To umožnuje 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 odebít měřítkem vernier.

**TR ÖZELLİKLER.** Çift uçlu TRD kafaları, sağlamlıkları ve 5 mikron radyal düzeltme yapılabilen kayar mekanizmları 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



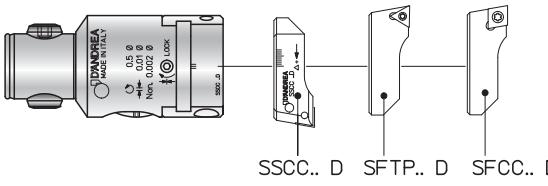
**TRD 63**  
Ø 75 ~ 95



**TRD 80**  
Ø 95 ~ 160



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



The diagram illustrates the physical dimensions of the MHD25-SSCC25-D assembly. Key dimensions include:

- Total width: 56.3 mm
- Width of the main body: 46.5 mm
- Height of the main body: 0.5 mm
- Height of the MHD25 connector: 0.5 mm
- Height of the SSCC25 connector: 0.5 mm
- Total height of the assembly: 228.39 mm
- Part numbers: MHD'25 and SSCC25 D

**TRD 25**  
**Ø 28 ~ 36**

The technical drawing illustrates the MHD'40 valve assembly. Key dimensions include a total width of 89.8 mm, a height of 76 mm, and a body diameter of Ø 46.60 mm. The valve features a DANFOSS MHD'40 body with a DN15 connection, a SFTP40 D top cap, and an SS CC40 D side connection. Various internal components like the seat, ball, and stem are labeled with their respective part numbers.

**TRD 40**  
**Ø 46 ~ 60**

The technical drawing illustrates the physical dimensions of the MHD'50 SFTP50 D SSCC50 D connector. Key dimensions include a total width of 86.8 mm, a central body height of 68 mm, and a flange height of 60-75 mm. The drawing also shows the part numbers MHD'50, SFTP50 D, and SSCC50 D.

**TRD 50**  
 $\varnothing$  60 ~ 75

The technical drawing illustrates the MHD'80 antenna system. It features a cylindrical horn antenna at the top labeled "MHD'80" with a diameter of  $\varnothing 80$ . A central vertical axis passes through the center of the horn. At the bottom, there is a rectangular base unit labeled "SFTP80 D" with a width of 129.8 mm and a height of 100.5 mm. The base unit has a flange with a diameter of  $\varnothing 95-120$ . On the left side of the base unit, there is a circular label containing the text "DANDREA", "MADE IN ITALY", "TRD 8.0", "95-160", "0.5", "0.01", "Nro. 0.002/0", and "LOCK". On the right side, there is another circular label with "SSCC 80 D" and "SSCC 85 D". Two mounting holes are indicated on the right side of the base unit.

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

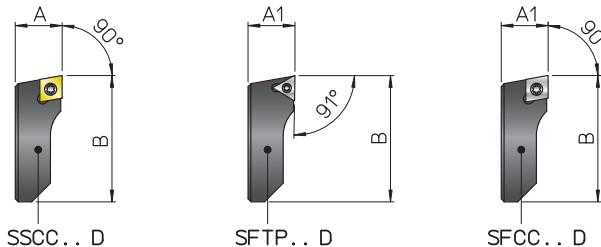
TRD



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
- ÇIFT 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	-	CCMT 0602..	TS 25	TORX T08	0.015
SSCC 40 D	470500540220	14	-	40	-	CCMT 09T3..	TS 4	TORX T15	0.03
SSCC 50 D	470500550220	19	-	54	-	CCMT 09T3..	TS 4	TORX T15	0.06
SSCC 63 D	470500563220	24.5	-	68	-	CCMT 09T3..	TS 4	TORX T15	0.15
SSCC 80 D	470500580220	-	-	87	-	CCMT 09T3..	TS 4	TORX T15	0.3
SSCC 85 D	470500585221	-	-	107.4	-	CCMT 09T3..	TS 4	TORX T15	0.4

SFTP 25 D	470500525030	-	9.8	24	TPGX 0902..	-	CS 250T	TORX T08	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					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..	-	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						0.15
SFCC 80 D	470500580020	-	29.3	87						0.3
SFCC 85 D	470500585021	-	-	107.4						0.4

