

**Renfert**

making work easy



# Dynex

Trenn- und Schleifscheiben

## Scheiben, mit denen man die Leistung zur Hand hat

Renfert Trenn- und Schleifscheiben sind absolut präzise Hochleistungswerkzeuge – das Ergebnis von 40 Jahren intensiver und permanenter Entwicklungsarbeit.

### Darum wird Arbeit einfacher

- 1 großes Sortiment für alle Werkstoffe
- 2 maximale Präzision im Highspeedbereich
- 3 hohe Standzeit
- 4 geringste Vibration
- 5 sicher und robust



Übersicht Trenn- und Schleifscheiben	Größe (mm)	Menge	Max. Drehzahl (1/min.)	Empfohlene Drehzahl (1/min.)	Keramik	Titan	Edelmetall/ NEM	Modellguss/ NEM	Min. Ø Mandrell (mm)	Art.-Nr.
Dynex Brillant	20 x 0,20	10	50.000	15.000	✓	–	–	–	5	560220
Dynex Brillant	20 x 0,25	10	50.000	15.000	✓	–	–	–	5	562520
Dynex Brillant	20 x 0,30	10	50.000	15.000	✓	–	–	–	5	560320
Dynex Brillant <b>NEU</b>	20 x 0,80	1	50.000	5.000	✓	–	–	–	5	560820
Dynex Titanium	22 x 0,30	20	50.000	13.000	–	✓	–	–	5	580322
Dynex Titanium	26 x 0,30	20	50.000	15.000	–	✓	–	–	5	580326
Dynex <b>NEU</b>	22 x 0,15	20	50.000	15.000	–	–	✓	–	5	571522
Dynex	22 x 0,20	20	50.000	15.000	–	–	✓	–	5	570222
Dynex	22 x 0,25	20	50.000	15.000	–	–	✓	–	5	572522
Dynex	26 x 0,25	20	50.000	20.000	–	–	✓	–	5	572526
Dynex	22 x 0,30	20	50.000	20.000	–	–	✓	–	5	570322
Dynex	26 x 0,30	20	50.000	15.000	–	–	✓	–	5	570326
Dynex	22 x 0,40	20	50.000	15.000	–	–	–	✓	5	570422
Dynex	22 x 0,50	20	50.000	20.000	–	–	–	✓	5	570522
Dynex	26 x 0,40	20	50.000	15.000	–	–	–	✓	5	570426
Dynex	26 x 0,50	20	50.000	15.000	–	–	–	✓	5	570526
Dynex	22 x 0,70	20	50.000	15.000	–	–	–	✓	5	570722
Dynex	22 x 1,00	25	50.000	20.000	–	–	–	✓	5	571022
Dynex	26 x 0,70	20	50.000	15.000	–	–	–	✓	5	570726
Dynex	26 x 1,00	20	50.000	15.000	–	–	–	✓	5	571026
Dynex	40 x 0,40	20	38.000	15.000	–	–	–	✓	8	570440
Dynex	40 x 0,50	20	38.000	15.000	–	–	–	✓	8	570540
Dynex	40 x 0,70	20	38.000	15.000	–	–	–	✓	8	570740
Dynex	40 x 1,00	20	38.000	15.000	–	–	–	✓	8	571040



# Dynex Brillant

## Trenn- und Schleifscheiben

Diamantierte, elastische, glasfaserverstärkte Trenn- und Schleifscheiben, speziell zum Trennen, Separieren und Verschleifen von Verblendkeramik, Zirkonoxid und Lithium-Disilikat.

### Bestellinformationen

<b>Dynex Brillant</b> , Ø 20 mm (0,79"), Stärke 0,20 mm (0,01"), 10 Stück	No. 56 0220
<b>Dynex Brillant</b> , Ø 20 mm (0,79"), Stärke 0,25 mm (0,01"), 10 Stück	No. 56 2520
<b>Dynex Brillant</b> , Ø 20 mm (0,79"), Stärke 0,30 mm (0,01"), 10 Stück	No. 56 0320
<b>Dynex Brillant</b> , Ø 20 mm (0,79"), Stärke 0,80 mm (0,03"), 1 Stück	No. 56 0820

### Weitere Informationen

[renfert.com/dynex](http://renfert.com/dynex)



### Vorteile Dynex Brillant

- Vermeidung von Materialschädigungen durch sehr geringe thermische Belastung.
- Sicheres Trennen und Verschleifen von Presskanälen durch sehr hohe Schnitt- und Abtragsleistung.
- Materialschonende Bearbeitung aufgrund extrem geringer Vibrationen.

### Dynex Brillant, 20 x 0,2 mm

- Sehr dünn und elastisch für präzises interdentes Separieren und flächiges Bearbeiten.

### Dynex Brillant, 20 x 0,25 mm

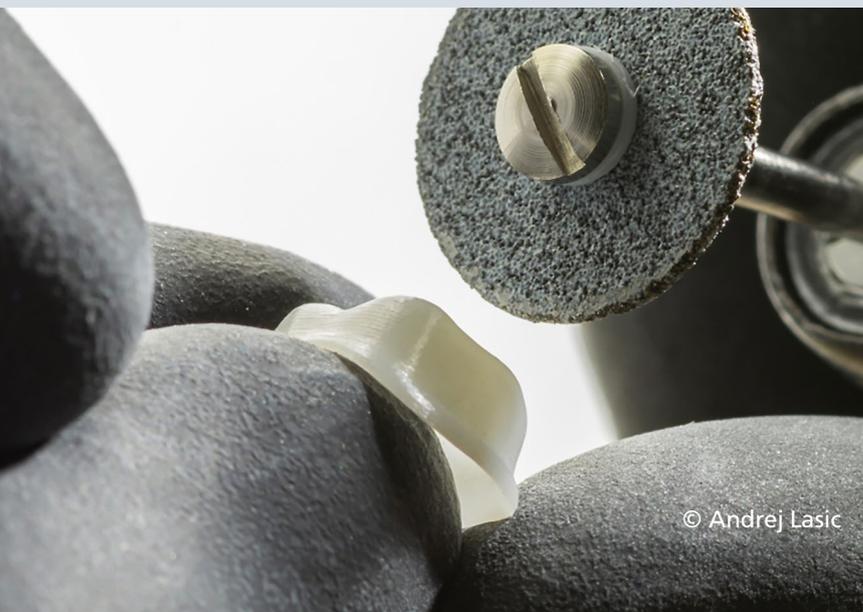
- Dünn und elastisch für präzises interdentes Separieren und flächiges Bearbeiten.

### Dynex Brillant, 20 x 0,3 mm

- Elastisch und gleichzeitig stabil für präzises Trennen und flächiges Bearbeiten.

### **NEU** Dynex Brillant, 20 x 0,8 mm

- Extrem stabil und abtragsstark, speziell für das Bearbeiten und Verschleifen von Lithium-Disilikat.



# Dynex Titanium

## Trenn- und Schleifscheiben

Elastische und stabile, glasfaserverstärkte Trenn- und Schleifscheiben, speziell für Implantat Supra-konstruktionen wie Abutments, Stege und Gerüste aus Titan oder Titanlegierungen.



„Wir verwenden die Trennscheibe mit weniger als 20.000 1/min und erleben eine sehr gute Haltbarkeit und Stabilität. Sie ist verschleißarm und entwickelt weniger Hitze.“

Noelia Heras, Zahntechnikerin

### Vorteile Dynex Titanium

- Effizientes Trennen und präzises Bearbeiten durch hohe Elastizität und Stabilität.
- Prozesssicherung durch sicheres Trennen und Schleifen von Titan und Titanlegierungen.
- Wirtschaftliches Arbeiten durch extrem hohe Schnittleistung.

### Dynex Titanium, 22 x 0,3 mm

- Für das Trennen und Beschleifen von dünnen Bereichen und kleinen Restaurationsanteilen.

### Dynex Titanium, 26 x 0,3 mm

- Für das Trennen und Beschleifen von massiveren Bereichen und größeren Restaurationsanteilen.

### Bestellinformationen

<b>Dynex Titanium, Ø 22 mm (0.87"), Stärke 0,30 mm (0.01"), 20 Stück</b>	No. 58 0322
<b>Dynex Titanium, Ø 26 mm (1.02"), Stärke 0,30 mm (0.01"), 20 Stück</b>	No. 58 0326

### Weitere Informationen

[renfert.com/dynex](http://renfert.com/dynex)

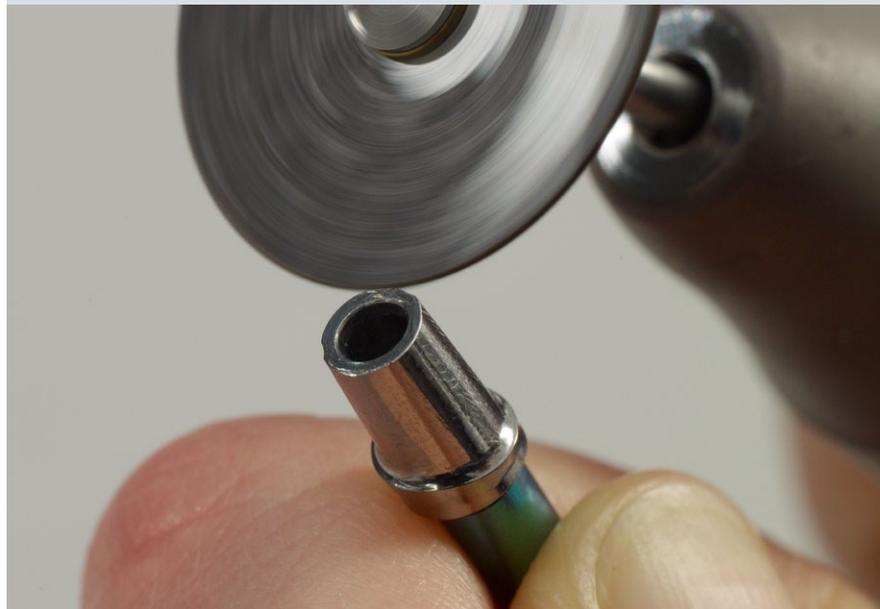




Abb. 1:1

### Bestellinformationen

<b>Dynex</b> , Ø 22 mm (0.87"), Stärke 0,15 mm (0.01"), 20 Stück	No. 57 1522
<b>Dynex</b> , Ø 22 mm (0.87"), Stärke 0,20 mm (0.01"), 20 Stück	No. 57 0222
<b>Dynex</b> , Ø 22 mm (0.87"), Stärke 0,25 mm (0.01"), 20 Stück	No. 57 2522
<b>Dynex</b> , Ø 26 mm (1.02"), Stärke 0,25 mm (0.01"), 20 Stück	No. 57 2526
<b>Dynex</b> , Ø 22 mm (0.87"), Stärke 0,30 mm (0.01"), 20 Stück	No. 57 0322
<b>Dynex</b> , Ø 26 mm (1.02"), Stärke 0,30 mm (0.01"), 20 Stück	No. 57 0326

### Weitere Informationen

[renfert.com/dynex](http://renfert.com/dynex)



### Ein aussagekräftiger Vergleich

Dynex Trennscheiben beweisen ihre unschlagbaren Standzeiten – überzeugen Sie sich selbst ...



# Dynex

## Trenn- und Schleifscheiben

Elastische und stabile, doppelt glasfaserverstärkte Trenn- und Schleifscheiben für Edelmetall- und Nichtelegmetall-Legierungen.

### Vorteile Dynex

- Effizientes Trennen und präzises Bearbeiten.
- Prozesssicherung durch höchste Schnitt- und Schleifleistung.
- Materialschonend durch extrem geringe thermische Belastung.

### NEU Dynex, 22 x 0,15 mm

- Geeignet für präzises und wirtschaftliches Separieren von interdentalen Bereichen bei Edelmetall- und Nichtelegmetall-Legierungen.

### Dynex, 22 x 0,2 mm

- Geeignet für das Trennen und Bearbeiten dünner Gusskanäle (< 3 mm) und kleiner Restaurationsteile aus Edelmetall- und Nichtelegmetall-Legierungen.

### Dynex, 22 x 0,25 mm / 26 x 0,25 mm

- Geeignet für das Trennen und Bearbeiten mittlerer Gusskanäle (> 3 mm) und kleiner Restaurationsteile aus Edelmetall- und Nichtelegmetall-Legierungen.

### Dynex, 22 x 0,3 mm / 26 x 0,3 mm

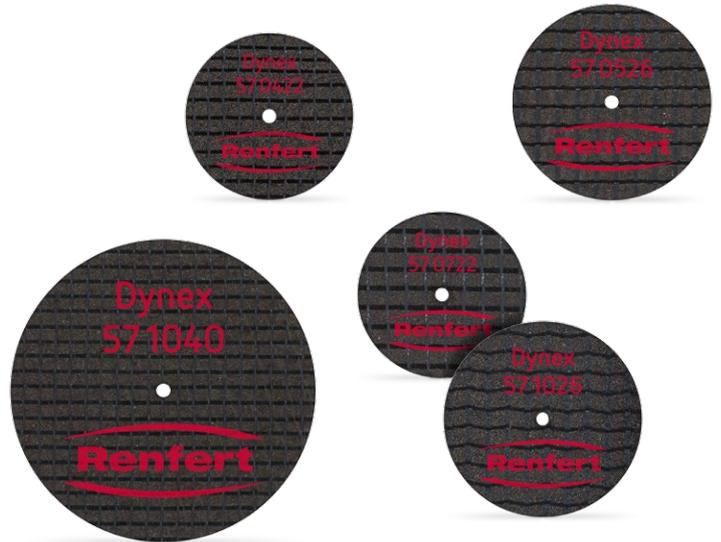
- Geeignet für das Trennen und Bearbeiten dicker Gusskanäle (< 5 mm) und kleiner Restauraionsanteile aus Edelmetall- und Nichtelegmetall-Legierungen.



# Dynex

## Trenn- und Schleifscheiben

Elastische und stabile, doppelt glasfaserverstärkte Trenn- und Schleifscheiben für Nichtedelmetall- und Modellguss-Legierungen.



### Vorteile Dynex

- Effizientes Trennen und präzises Bearbeiten.
- Prozesssicherung durch höchste Schnitt- und Schleifleistung.
- Materialschonend durch extrem geringe thermische Belastung.

### Dynex, 22 x 0,4 mm / 22 x 0,5 mm

- Geeignet zum Trennen von dicken Gusskanälen (< 5 mm) und Bearbeiten von kleinen Radien sowie für Formkorrekturen von Nichtedelmetall- und Modellguss-Legierungen.

### Dynex, 26 x 0,4 mm / 26 x 0,5 mm

- Geeignet zum Trennen von dicken Gusskanälen (< 5 mm) und Bearbeiten von größeren Restaurationsteilen aus Nichtedelmetall- und Modellguss-Legierungen.

### Dynex, 22 x 0,7 mm / 22 x 1,0 mm

- Ideal zum Trennen und Verschleifen sowie Bearbeiten von kleinen Radien, außerdem für Formkorrekturen von Nichtedelmetall- und Modellguss-Legierungen.

### Dynex, 26 x 0,7 mm / 26 x 1,0 mm

- Ideal zum Trennen und Verschleifen sowie Bearbeiten von größeren Restaurationsteilen von Nichtedelmetall- und Modellguss-Legierungen.

### Dynex, 40 x 0,4 mm

- Ideal zum Trennen von massiven Gusskanälen und Bearbeiten von großen Restaurationsteilen von Nichtedelmetall- und Modellguss-Legierungen.

### Dynex, 40 x 0,5 mm / 40 x 0,7 mm / 40 x 1,0 mm

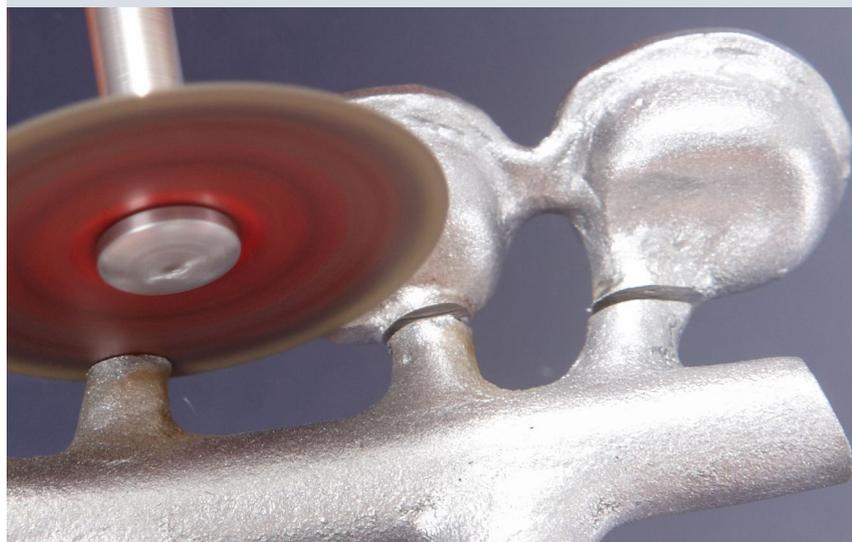
- Ideal zum Trennen von massiven Gusskanälen, Bearbeiten von großen Restaurationsteilen von Nichtedelmetall- und Modellguss-Legierungen und vibrationsarmem Schneiden von Presskeramikmuffeln.

### Bestellinformationen

Dynex, Ø 22 mm (0.87"), Stärke 0,40 mm (0.02"), 20 Stück	No. 57 0422
Dynex, Ø 22 mm (0.87"), Stärke 0,50 mm (0.02"), 20 Stück	No. 57 0522
Dynex, Ø 26 mm (1.02"), Stärke 0,40 mm (0.02"), 20 Stück	No. 57 0426
Dynex, Ø 26 mm (1.02"), Stärke 0,50 mm (0.02"), 20 Stück	No. 57 0526
Dynex, Ø 22 mm (0.87"), Stärke 0,70 mm (0.03"), 20 Stück	No. 57 0722
Dynex, Ø 22 mm (0.87"), Stärke 1,00 mm (0.04"), 25 Stück	No. 57 1022
Dynex, Ø 26 mm (1.02"), Stärke 0,70 mm (0.03"), 20 Stück	No. 57 0726
Dynex, Ø 26 mm (1.02"), Stärke 1,00 mm (0.04"), 20 Stück	No. 57 1026
Dynex, Ø 40 mm (1.58"), Stärke 0,40 mm (0.02"), 20 Stück	No. 57 0440
Dynex, Ø 40 mm (1.58"), Stärke 0,50 mm (0.02"), 20 Stück	No. 57 0540
Dynex, Ø 40 mm (1.58"), Stärke 0,70 mm (0.03"), 20 Stück	No. 57 0740
Dynex, Ø 40 mm (1.58"), Stärke 1,00 mm (0.04"), 20 Stück	No. 57 1040

### Weitere Informationen

[renfert.com/dynex](http://renfert.com/dynex)



0,15

0,2

0,25

0,3

0,4

0,5

0,7

0,8

1,0

20

**Keramik**

Dynex Brilliant 58 0320 Renfert

Dynex Brilliant 58 0320 Renfert

Dynex Brilliant 58 0320 Renfert **NEU**

22

**Titan**

Dynex Titanium 58 0326 Renfert

Dynex Titanium 58 0326 Renfert

26

**Edelmetall- & Nichtedelmetall-Legierungen**

Dynex 57 0726 Renfert **NEU**

Dynex 57 0726 Renfert

22

26

**Nichtedelmetall- & Modellguss-Legierungen**

Dynex 57 0440 Renfert

Dynex 57 0440 Renfert

Dynex 57 0440 Renfert

Dynex 57 0440 Renfert

Dynex 57 0540 Renfert

Dynex 57 0540 Renfert

Dynex 57 0540 Renfert

Dynex 57 0540 Renfert

Dynex 57 0740 Renfert

Dynex 57 0740 Renfert

Dynex 57 0740 Renfert

Dynex 57 1040 Renfert

Dynex 57 1040 Renfert

Dynex 57 1040 Renfert

40



Warum für Renfert  
zahntechnische Leidenschaft  
und einfaches Arbeiten  
zusammengehören.

Wir bei Renfert wollen Zahntechnikern und Zahnärzten die Arbeit erleichtern und einen optimalen Workflow ermöglichen. Die Entwicklung unserer Geräte und Materialien findet im lebendigen Austausch mit den Menschen statt, die damit täglich arbeiten. Viele Anwender schätzen die Qualität und verlassen sich auf diesen Anspruch. Jeden Tag, den sie mit Renfert arbeiten.



making work easy

[www.renfert.com](http://www.renfert.com)