

Unsere Hildiscs – Trenn- und Schleifscheiben – bestehen aus Schleifkörpern in faserstoffverstärkter Kunstharzbindung mit Gewebe.

Die Hildiscs sind in mehreren Dicken für verschiedene Maschinen und Anwendungen erhältlich. Sie können in vielen industriellen Branchen eingesetzt werden (Petrochemie, Lebensmittel, Schiffbau, Konstruktionsbau, Wartung, Reparatur und Überholung (MRO) und Metallbau, usw.)

Unsere Hildiscs werden in den Niederlanden hergestellt.

**Lieferformen:**
**Gerade Trennscheiben**
**Maschine: Winkelschleifer**
**Form: 41**

<i>Hilco Art.-Nr.</i>	<i>Maße in mm</i>	<i>Maße in Zoll</i>	<i>Normbezeichnung</i>	<i>Gewicht pro Scheibe in Gramm</i>	<i>Anwendung</i>	<i>Stück / Karton</i>
<b>77955</b>	115 x 1,0 x 22,23	4 1/2" x 3/64" x 7/8"	A 46/60 V-BF41	27	Stahl-Inox	25
<b>78092</b>	125 x 1,0 x 22,23	5" x 3/64" x 7/8"	A 46/60 V-BF41	32	Stahl-Inox	25
<b>78121</b>	125 x 1,6 x 22,23	5" x 1/16" x 7/8"	A 30/46 V-BF41	48	Stahl-Inox	25
<b>78107</b>	180 x 1,6 x 22,23	7" x 1/16" x 7/8"	A 30/46 V-BF41	87	Stahl-Inox	25
<b>78108</b>	230 x 1,9 x 22,23	9" x 5/64" x 7/8"	A 30/46 V-BF41	184	Stahl-Inox	25
<b>78077</b>	115 x 2,5 x 22,23	4 1/2" x 3/32" x 7/8"	A 24/30 S-BF41	55	Stahl-Inox	25
<b>78078</b>	125 x 2,5 x 22,23	5" x 3/32" x 7/8"	A 24/30 S-BF41	67	Stahl-Inox	25
<b>78079</b>	180 x 2,5 x 22,23	7" x 3/32" x 7/8"	A 24/30 S-BF41	149	Stahl-Inox	25
<b>78096</b>	230 x 2,5 x 22,23	9" x 3/32" x 7/8"	A 24/30 S-BF41	241	Stahl-Inox	25

**Gerade Trennscheiben**
**Maschine: Kappsäge 80 m/s**
**Form: 41**

<i>Hilco Art.-Nr.</i>	<i>Maße in mm</i>	<i>Maße in Zoll</i>	<i>Normbezeichnung</i>	<i>Gewicht pro Scheibe in Gramm</i>	<i>Anwendung</i>	<i>Stück / Karton</i>
<b>78086</b>	300 x 2,6 x 25,4	12" x 3/32" x 1"	A 30 S-BF41/80 Kappsäge	410	Stahl-Inox	10
<b>78087</b>	356 x 2,6 x 25,4	14" x 3/32" x 1"	A 30 S-BF41/80 Kappsäge	600	Stahl-Inox	10

**Gekröpfte Trennscheiben**
**Maschine: Winkelschleifer**
**Form: 42**

<i>Hilco Art.-Nr.</i>	<i>Maße in mm</i>	<i>Maße in Zoll</i>	<i>Normbezeichnung</i>	<i>Gewicht pro Scheibe in Gramm</i>	<i>Anwendung</i>	<i>Stück / Karton</i>
<b>78080</b>	100 x 3,0 x 16,0	4" x 1/8" x 5/8"	A 24/30 S-BF42	60	Stahl-Inox	25
<b>77956</b>	115 x 3,0 x 22,23	4 1/2" x 1/8" x 7/8"	A 24/30 S-BF42	75	Stahl-Inox	25
<b>78081</b>	125 x 3,0 x 22,23	5" x 1/8" x 7/8"	A 24/30 S-BF42	84	Stahl-Inox	25
<b>77957</b>	180 x 3,0 x 22,23	7" x 1/8" x 7/8"	A 24/30 S-BF42	175	Stahl-Inox	25
<b>77958</b>	230 x 3,0 x 22,23	9" x 1/8" x 7/8"	A 24/30 S-BF42	298	Stahl-Inox	25

**Schleifscheiben**
**Maschine: Winkelschleifer**
**Form: 27**

Hilco Art.-Nr.	Maße in mm	Maße in Zoll	Normbezeichnung	Gewicht in Gramm pro Scheibe	Anwendung	Stück im Karton
78082	100 x 6,4 x 16,0	4" x 1/4" x 5/8"	A 24/30 Q-BF27	116	Stahl-Inox	10
78083	115 x 6,4 x 22,23	4 1/2" x 1/4" x 7/8"	A 24/30 Q-BF27	155	Stahl-Inox	10
78084	125 x 6,4 x 22,23	5" x 1/4" x 7/8"	A 24/30 Q-BF27	188	Stahl-Inox	10
77959	180 x 6,4 x 22,23	7" x 1/4" x 7/8"	A 24/30 Q-BF27	379	Stahl-Inox	10
78085	230 x 6,4 x 22,23	9" x 1/4" x 7/8"	A 24/30 Q-BF27	630	Stahl-Inox	10

**Erläuterung der Bezeichnung:**

Schleifmittel	Körngröße	Härtegrad	Bindung	Glasgewebe	Form
A	24	Q	B	F	27 = gekröpfte Schleifscheiben 
	bis	bis			41 = gerade Trennscheiben 
	30	V			42 = gekröpfte Trennscheiben 

**Kornart:**

A: Aluminiumoxid

**Härte:**

dargestellt durch Buchstaben:

Mittel: Q und S

Hart: V

**Bindung:**

B: Bakelite

**Glasgewebe:**

F: glasfaserverstärkt

**Merkmale und Vorteile der Hildiscs:**

- Einfaches und ergonomisches Trennen
- Gratfreie Schnitte
- Gleichbleibende Qualität
- Schwingungsarm
- Ohne Eisen, Schwefel und Chlor

**Körnung:**

FEPA-Körngröße = Anzahl der Maschen auf 1 Zoll Länge (25,4 mm) des verwendeten Siebes

FEPA Körnung (Maschen)	Durchschnitt Körnung in µm
24	745
30	625


**HILDISCs** entsprechen: OSA 10038  
EN 12413

**Andere Arten und Größen auf Anfrage erhältlich**
