

Best.Nr.  
EUR16.11



**INDUSTRIE - INDUSTRIESCHLEIFMASCHINEN**

# **ABRASIVE POWER TOOLS**

**ZUBEHÖR UND SCHLEIFMITTEL**



**MADE IN USA**



**Markführer in  
Schleifmaschinentechnologie**

**DYNABRADE.COM**

# ***Einführung***



## ***Über Dynabrade***

Seit der Gründung 1969 ist Dynabrade führend im innovativen Design und in der Herstellung von Druckluftmaschinen sowie Zubehör. Mit weit über 600 qualitativ hochwertigen Maschinen können wir nahezu alle spezifischen Anforderungen der Industrie erfüllen. Unsere Produkte und unser Zubehör werden zum Schleifen, Entgraten, Feilen wie auch zum Polieren auf Materialien wie Metall, Holz, Kunststoff, Glas, Gummi, Stein und Verbundwerkstoffen verwendet. Wir liefern all diese Produkte durch ein weltweites Netzwerk professioneller Vertriebs-/Großhandelspartner an unsere Kunden.

## ***Kontinuierliche Qualitätskontrolle***

Jedes Dynabrade-Produkt wird strengen Leistungstests unterzogen. Von der Konzeption des Designs, über die Montage des Produkts, bis hin zur Verpackung gewährleisten wir, dass es unseren hohen Standards sowie den Anforderungen unserer Kunden entspricht. Unser Bestreben ist es, die Qualität von Produkten und Dienstleistungen zu erhalten und stetig zu verbessern, sowie die Erwartungen unserer Kunden weltweit zu übertreffen.

## ***Führungsposition in Forschung und Entwicklung***

Viele Anwendungen haben spezifische Anforderungen, die mit Standarddruckluftmaschinen nicht erfüllt werden können. Unsere Forschungs- und Entwicklungsteams erweitern kontinuierlich unser Produktangebot unter Einbeziehung von Marktbedarf und neuen Technologien, in Verbindung mit den neuesten Innovationen und technologischen Entwicklungen in der Schleifmittelbranche. Mit fortlaufenden Investitionen in unsere Betriebsanlagen, Einrichtungen und Herstellungsprozesse verbessern wir kontinuierlich die Qualität unserer Produkte. Unser oberstes Ziel ist es, die Schleifanwendungsprobleme unserer Kunden zu lösen, die Produktivität zu steigern und die Gesamtkosten zu senken. Unser stetig wachsendes Angebot an Maschinen und Zubehör, basierend auf der langjährigen Erfahrung in Design, technischer Umsetzung, Forschung und Entwicklung, beweisen, dass wir dank unserer Fähigkeiten und Hingabe auch weiterhin die Vorreiterrolle in unserer Branche innehaben werden.



***Dynabrade-Unternehmenshauptsitz  
Clarence, New York USA***

## **Vertriebs-/Großhandelspartner**

Unsere qualitativ hochwertigen Maschinen und Zubehör erhalten Sie über unser globales Netzwerk von professioneller Vertriebs-/Großhändler, die die spezifischen Anforderungen der Industrie- und Sekundärmärkte erfüllen. Unsere Vertriebs-/Großhandelspartner verfügen über umfassende Kenntnisse aller Dynabrade-Produkte. Ihr Ziel ist es, den Anwender durch Minimierung der Kosten und einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess zu unterstützen.

## **KOSTENFREIE Vorführung**

Wir können unverbindliche Vorführungen für den Großteil unserer Produkte in Ihrem Betrieb arrangieren. So können Sie sehen, welches Produkt sich am besten für Ihre Anwendung eignet und wieviel Zeit, Arbeit und Kosten Sie durch die Verwendung von Dynabrade-Maschinen einsparen. Wenden Sie sich an Ihren lokalen Dynabrade-Vertriebshändler, um eine Vorführung in Ihrem Betrieb zu vereinbaren. Um Ihren lokalen Dynabrade-Vertriebshändler zu kontaktieren, setzen Sie sich telefonisch mit unserer Kundendienstabteilung in Verbindung oder verwenden Sie die Händlersuche auf unserer Website.

## **Lebenslange Garantie für pneumatische Maschinen**

Alle Dynabrade-Druckluftmaschinen werden in unserem Werk streng kontrolliert und auf Leistung getestet, bevor sie an unsere Kunden ausgeliefert werden. Wir bieten entsprechend eine lebenslange Garantie auf Herstellungs- und Materialfehler. Sollte dennoch bei einer Dynabrade Maschine ein Defekt während normaler Anwendung und Betrieb auftreten, wenden Sie sich für weitere Informationen an unsere Kundendienstabteilung.

## **Kundendienst**

**+352 768 494 1**

Das Dynabrade Kundendienstpersonal hat die Aufgabe sicherzustellen, dass Sie vollständig mit Ihrer Bestellung und Betreuung zufrieden sind. Unsere hochqualifizierten Kundendienstmitarbeiter betreuen Sie jederzeit: von der Aufnahme Ihrer Bestellung, über technische Unterstützung bis hin zu Eillieferungen! Um auch allen internationalen Anforderungen gerecht zu werden kommunizieren unsere Mitarbeiter in 14 Sprachen mit Ihnen. Kurz gesagt, Ihre Zufriedenheit liegt uns sehr am Herzen. Gerne nehmen wir Ihre Anregungen und Verbesserungsvorschläge entgegen um Sie auch weiterhin zu Ihrer vollsten Zufriedenheit zu betreuen.



# Inhaltsverzeichnis

## Bandschleifmaschinen

Dynafile® .....	6
Dynafile® II .....	6
0,4 PS Dynafile® II .....	7
Mini-Dynafile® II .....	7
Dynafile® II mit Absaugung .....	8
Elektrische Dynafile® II .....	8
Dynafile® III .....	9



Dynabelter® .....	10
Rohrbandschleifer .....	11
Dynangle.....	12
Dynangle II .....	12
„Take About“-Schleifer .....	12

## Schleifmaschinen für Finisharbeiten

Dynastraight® .....	13-15
Dynastraight® Light .....	16
Dynastraight®-Fächerschleifer..	16
Rollenschleifer .....	16
Dynisher .....	17
Mini-Dynisher .....	17
Dyninger Light .....	18



Dyninger .....	18
----------------	----

## Stabschleifer

Mini-Stabschleifer.....	19-20
0,4 PS Stabschleifer .....	20-22
0,5 PS Stabschleifer .....	22-24
0,7 PS Stabschleifer .....	24-25



1 PS Stabschleifer.....	26
-------------------------	----

## Winkelschleifer 55mm - 125mm

50 mm Winkelschleifer .....	27
76 mm Winkelschleifer .....	28
102 mm Winkelschleifer .....	29
114 mm Winkelschleifer .....	30
114-125 mm Winkelschleifer ....	31



125 mm Winkelschleifer.....	32
178 mm Winkelschleifer.....	32-33

## Winkelschleifer

für Schruppscheiben.....	34-39
für Horizont.Schruppsch.....	40
für Type 1 Schruppsch .....	41
für Topf/Schleifkörper.....	41-42
für Type 11 Topf/Schleifkörper...	42



für Trennscheiben .....	43-45
-------------------------	-------

## Polier Maschinen

"2 Schritt" Polier System.....	46
Dynabuffer .....	47
76mm" Poliermaschine.....	48-49
Gerade Poliermaschinen.....	50
125 -203mm Poliermasch.....	50



Nass - Poliermaschine .....	51
150 - 203mm Poliermasch.....	52

## **Bohr u. Sondermaschinen**

0,4 PS Bohrmaschinen .....	53-54
0,5 PS Bohrmaschinen .....	55
0,7 PS Bohrmaschinen .....	55
1,0 PS Bohrmaschinen .....	55
DynaPen -Serie.....	56
Pendelhub Maschinen/Feilen.....	57



Seite 53

Oberfräsen.....	58
Dynascalor .....	58
Industrie Schlagschrauber.....	59

## **Exzentrerschleifer**

Dynorbital® Supreme .....	60
Dynorbital® Silver Supreme.....	62
Dynorbital-Spirit® .....	63
DynaMaze Schleifteller.....	64
HiVac Dynorbital-Spirit®.....	65
Mini-Dynorbital® .....	65-67



Seite 62

Zwei - Hand Dynorbital®.....	68
280 mm Dia. Dynorbital®.....	69

## **Getriebe - u. Flächenschleifmaschinen**

DynaLocke® .....	70-71
Getriebe Maschinen .....	71
280mm Getr-Maschinen .....	72
Dynafine® Detailschleifer.....	73
Formscheifer .....	74
Schwingschleifer .....	76
Linear Schleifer .....	79
Mini Blütenschleifer .....	80



Seite 76

Dynabug® "Model T" Schleifer..	75
Dynabug® II Schleifer .....	77-78
279 m Linear Schleifer .....	79

## **Maschine mit Absauganschl**

Mini-Stabschleifer m. Absaug ...	81
Stabschleifer m. Absaug.....	81-82
Tellerschleifer m. Absaug ....	82-84
Trennscheifer m. Absaug ....	85-86
Bohrmaschinen m. Absaug .	86-87



Seite 83

Oberfräsen m. Absaug.....	87
Dynafine® m. Absaug .....	87

## **Maschinen für Nass-Anwendung**

Nass Dynorbital® Supreme .....	61
Nass Rotations Schleifer .....	61

## **Zusatzprodukte**

stationäre Bandschleifer .....	88
Raptor Vac Entsaubungssystem(e) (plural) .....	89-90
Entsaubungs - Systeme .....	91
Zubehör und Schleifmittel .....	92



Seite 61



Seite 91

<b>Dynabrade Universität</b> .....	93
------------------------------------	----

<b>Online ReparaturTraining</b> .....	94
---------------------------------------	----

# die "Original" Dynafile®

- Arbeiten auf Metall, Verbundwerkstoffen und mehr
- Zum Schleifen, Entgraten, Verputzen und Polieren



## 610 mm Schleifbänder Maschinen-Set

### Modell 14000

- Enthält 11218 Kontaktarm für 13 mm breite Bänder.

### Modell 14010

- Enthält 14000 Dynafile®, fünf Kontaktarme und ein Sortiment an Schleifbändern in robustem Koffer.

# Dynafile® II

- Arbeiten auf Metall, Verbundwerkstoffen und mehr
- leichte Bauform mit 7° Anstellwinkel



## 457 mm Schleifbänder

### Modell 40320

- Enthält 11206 Kontaktarm für 19 mm breite Bänder.

### Modell 40381

- Langsam laufend – 7,5 m/sek. enthält 11206 Kontaktarm.

### Modell 40335

- Ausschließlich zur Nutzung mit Nylon-Vlies-Bändern.

## 521 mm Schleifbänder

### Modell 40326

- Enthält Kontaktarm für 16 mm oder 19 mm breite Schleifbänder.

## Maschinen-Set

### 40324 6 mm Spannzange

- Enthält 40320 Dynafile® II, drei Kontaktarme, Spannzange zur Verw. als Stabschleifer, Sortiment an Schleifbändern in robustem Koffer.



## 0,4 PS Dynafile® II

- Optimales Arbeiten auf engem Raum
- Leichte, kleinere Version der Dynafile® II



### 457 mm Schleifbänder

#### Modell 40352

- Enthält 11203 Kontaktarm für 13 mm breite Bänder.

#### Modell 40353

- Ausschließlich zur Nutzung mit Nylon-Vlies-Bändern.

## Mini-Dynafile® II

- Ideal für das Polieren mit Polierbändern
- Kleines Gehäuse ermöglicht Arbeiten in engen Öffnungen



### 305 mm Schleifbänder

#### Modell 15003

- Enthält 15026 Kontaktarm für 13 mm breite Schleifbänder.

### Maschinen-Set

#### Modell 15006

- Enthält 15003 Mini-Dynafile® II, vier Kontaktarme und Sortiment an Schleifbändern in robustem Koffer.

### 305 mm (12") Schleifbänder, Modell mit Absaugung

#### Modell 15002

- Für den Anschluss an optionale Absaugsysteme.

### 330mm (13") Schleifbänder

#### Modell 15013

- Enthält 15035 Kontaktarm für 6mm-13mm breite Schleifbänder.



## ***Vacuum Dynafile® II mit Absaugung***

- Arbeiten auf Metall, Verbundwerkstoffen und mehr
- Staubfreies Arbeiten



***457 mm Schleifbänder***

**Modell 40330**

- Enthält 11206 Kontaktarm für 19 mm breite Bänder.

## ***Elektrische Dynafile® II***

- 220 V (AC)
- Geeignet für über 20 Kontaktarme



***457 mm Schleifbänder***

**Modell 40615**

- Enthält 11203 Kontaktarm für 13 mm breite Bänder.
- Seitengriff.

***Maschinen-Set***

**Modell 40616**

- Enthält 40615 elektr. Dynafile® II, drei Kontaktarme und Sortiment an Schleifbändern und Schleifplatten in robustem Koffer.



# Dynafile® III

- Hervorragend geeignet für das Bearbeiten von Schweißnähten, Verputzen und Entgraten

## 457 mm Schleifbänder

### Modell 15300

- Enthält 15350 Kontaktarm für 25 mm breite Schleifbänder.



## Maschinen-Set

### Modell 15302

- Enthält 15300 Dynafile® III, drei Kontaktarme, Sortiment an Schleifbändern und zusätzliches Antriebsrad in robustem Koffer.

## Modelle mit reduziertem Gewicht

## 457 mm Schleifbänder

### Modell 15400

- Enthält 11206 Kontaktarm für 19 mm breite Bänder.



## 521 mm Schleifbänder

### Modell 15401

- Enthält Kontaktarm für 16 mm oder 19 mm breite Schleifbänder.



## 610 mm Schleifbänder

### Modell 15420

- Enthält 11702 Kontaktarm mit 102 mm Ø Kontaktrad.

### Modell 15360

- Enthält 15368 verlängerten Kontaktarm für Bänder mit einer Breite von 6 - 25 mm.



# Dynabelter®

- Hervorragend geeignet für das Bearbeiten von Schweißnähten, Verputzen und mehr



## 0,7 PS, Standardanwendungen

### Modell 11475

- Enthält 11681 Kontaktarm für 25 x 762 mm lange Schleifbänder.



## 1,2 PS, hohe Belastung

### Modell 11476

- Enthält 11681 Kontaktarm für 25 x 762 mm lange Schleifbänder.



## 2,0 PS, besonders hohe Belastung

### Modell 11477

- Enthält 11870 Kontaktarm für 51 x 762 mm lange Schleifbänder.

# Dynabelter®



## 1,2 PS, Schwerlast-Ausführung

### Modell 11486

- Enthält 11717 Kontaktarm mit einst. Radführung für 25 x 762 mm lange Schleifbänder.

# Rohrbandschleifer

- Für hochwertige Oberflächen auf Radien
- Schleifband /Werkstück - Kontakt bis zu 180 ° (für Werkstücke bis zu 60 mm oder 2-3 / 8 "Dia.)
- Verstellbare Kopfeinheit & Seitengriff für bessere Ergonomie



**3.400 U/min, 0.7 PS**

## Modell 14360

- Für Schleifbänder von B x L, 13 mm - 38 mm x 762 mm (1/2 "bis 1-1 / 2" x 30 ").
- Für gerundete Oberflächen von  $\varnothing$  10 mm - 152 mm (3/8" - 6").
- Sicherheits - Bedien - Hebel verhindert unbeabsichtigtes Starten des Werkzeugs. Variabler Seitengriff für optimalen Komfort und Kontrolle.
- Seitengriff kann bei Bedarf entfernt werden.
- Schleifband /Werkstück - Kontakt bis zu 180 ° (für Werkstücke von 10-60 mm oder 3/8 - 2-3 / 8 „  $\varnothing$ .) Kann auch auf gerundeten Oberflächen bis zu 152 mm (6 ")  $\varnothing$  verwendet werden.
- Für Schleifbänder in B x L 13 mm - 38 mm x 762 mm (1/2 " 1-1 / 2" bis 30 ).
- Spann-Arm ermöglicht schnelle und einfache Wechsel der Schleifbänder .
- Verstellbare Kopfeinheit für einfaches anpassen an das Werkstück.
- Ergonomisches, isoliertes Werkzeug Gehäuse verhindert Kälteübertragung.
- Großer Schalldämpfer gewährleistet niedrigsten Geräuschpegel.



## ***Dynangle***

- Perfekt für das Satinieren und Verschleifen von Radien

**457 mm**

**Schleifbänder**

**Modell 14200**

- Enthält 11717 einstellbaren Kontaktarm für 25 x 762 mm lange Schleifbänder.



## ***Dynangle II***



**1,2 PS, Einzelmotor**

**Modell 14300**

- Geeignet für 51 x 864 mm Schleifbänder; freiliegende Spannweite 290 mm zum Polieren mit Polierbändern.

**2,4 PS, schwerer Doppelmotor**

**Modell 14303**

- Geeignet für 51 x 864 mm Schleifbänder; freiliegende Spannweite 290 mm zum Polieren mit Polierbändern.

**Modell 14306**

- Geeignet für x 1143 mm Schleifbänder; freiliegende Spannweite 432 mm zum Polieren mit Polierbändern.

## ***„Take About“-Schleifer***

- Aggressives Schleifen auf Metall und Holz
- Ideal zum Plan- und Feinschleifen

**1,3 PS, hohe Belastung**

**Modell 52900**

- Geeignet für 76 x 610 mm Schleifbänder.
- 12.000 U/min.



# Dynastraight®

- Zum Schleifen, Verputzen und Polieren
- Für Edelstahl-, Aluminium- und Verbundwerkstoffoberflächen

**950 U/min**

**Modell 13200 0,7 PS**

**Modell 13500 1 PS**

- 13071 Kombi-Dorn für bis zu 76 mm breite Walzen mit einer 16 mm oder 25 mm Ø Mittelbohrung.



*Schleifwalze separat erhältlich*

**1.800 U/min, 1 PS**

**Modell 13501**

- 13071 Kombi-Dorn für max. 76 mm breite Walzen (separat erhältlich).

**Modell 13521**

- Aufnahmedorn (5/8"-11).



*Schleifwalze separat erhältlich*

**1.800 U/min, 1 PS, mit 152 mm Verlängerung**

**Modell 13511**

- Enthält 16 mm oder 25 mm Ø Kombi-Dorn für max. 76 mm breite Walzen.

**Modell 13531**

- Enthält 5/8"-11 Gewindedorn für max. 89 mm breite Walzen.



*Schleifwalze separat erhältlich*

**3.400 U/min, 0,7 PS**

**Modell 13201**

- Enthält 13016 Dorn für max. 51 x 13 mm I.D.-Walzen.

**Modell 13204**

- Enthält Aufnahmedorn (5/8"-11).

**Modell 13202**

- Enthält 13017 Dorn für max. 51 x 16 mm I.D.-Walzen.

**Modell 13205**

- 13071 Kombi-Dorn für max. 76 mm breite Walzen mit einer 16 mm oder 25 mm Ø Mittelbohrung.

**Maschinen-Set**

**Modell 13220**

- Enthält 13204 Dynastraight®, Dynacushion®, Aufblas-Ventil, Aufnahmedorn, Sortiment an Schleifbändern.

# Dynastraight®

- Zum Schleifen, Verputzen und Polieren
- Für Edelstahl-, Aluminium- und Verbundwerkstoffoberflächen



Schleifmittel  
separat  
erhältlich

**3.400 U/min, 1 PS**

## Modell 13502

- Enthält 13016 Dorn für max. 51 x 13 mm I.D.-Walzen.

## Modell 13503

- Enthält 13017 Dorn für max. 51 x 16 mm I.D.-Walzen.

## Versatility Kit

## Modell 13525

- Enthält Maschine 13505, Dynacushion®, Aufblas-Ventil, Aufnahmedorn, Sortiment an Schleif- u. Vliesbändern

## Modell 13505

- Enthält 13015 Gewindedorn (5/8"-11).

## Modell 13506

- Enthält 13071 Kombi-Dorn für Walzen mit einer 16 mm oder 25 mm Ø Mittelbohrung.



13505

13512



Schleifmittel  
separat  
erhältlich

**3.400 U/min, 1 PS, mit  
152 mm Verlängerung**

## Modell 13512

- Enthält 13 mm Ø Dorn für max. 51 x 13 mm I.D.-Walzen.

## Modell 13515

- Gewindedorn (5/8"-11) für bis zu 89 mm breite Walzen.

## Modell 13516

- 13071 Kombi-Dorn für max. 76 mm breite Walzen mit einer 16 mm oder 25 mm Ø Mittelbohrung.

# Dynastraight®

- Zum Schleifen, Verputzen und Polieren
- Für Edelstahl-, Aluminium- und Verbundwerkstoffoberflächen

**4.500 U/min**

**Modell 13206 0,7 PS**

**Modell 13507 1 PS**

- Enthält 13016 Dorn für max. 51 x 13 mm I.D.-Walzen.



*Schleifmittel separat erhältlich*

**Modell 13214 0,7 PS**

- Enthält 13015 Gewindedorn (5/8"-11).

**Modell 13207 0,7 PS**

**Modell 13508 1 PS**

- Enthält 13071 Kombi-Dorn für Walze mit max. Breite von 76 mm mit einer 16 mm oder 25 mm Ø Mittelbohrung.

**Modell 13523 1 PS**

- Enthält 13072 Gewindedorn (5/8"-11).

## Maschinen-Set

**Modell 13215**

- Enthält 13214 Maschine, DynaWheel, DynaPump und Schleifbänder.

**Modell 13535**

- Enthält 113523 Maschine, DynaWheel, DynaPump und Schleifbänder.

13517



*Schleifmittel separat erhältlich*

**4.500 U/min, 1 PS, mit 152 mm Verlängerung**

**Modell 13517**

- Enthält 13 mm Ø Dorn für max. 51 x 13 mm I.D.-Walzen.

**Modell 13518**

- 13071 Kombi-Dorn für max. 76 mm breite Walzen mit einer 16 mm oder 25 mm Ø Mittelbohrung.

**6.000 U/min, 1 PS**

**Modell 13509**

- 13071 Kombi-Dorn für Walzen mit max. Breite von 76 mm mit einer 16 mm oder 25 mm Ø Mittelbohrung.



*Schleifmittel separat erhältlich*

13519



*Schleifmittel separat erhältlich*

**6.000 U/min, 1 PS, mit 152 Verlängerung**

**Modell 13519**

- Enthält Gewindedorn (5/8"-11) für max. 82 mm Ø Walzen.

## Dynastraight® Light

- Robuste, leichte Maschine für homogene Oberflächen



Schleifmittel  
separat  
erhältlich

**0,4 PS**

**Modell 13100** 950 U/min

**Modell 13101** 3.200 U/min

**Modell 13102** 5.000 U/min

- Enthält 13061 Kombi-Dorn für Walzen von 13 mm bis 76 mm mit einer 16 mm oder 25 mm Mittelbohrung.

## Dynastraight® Fächerschleifer

- Perfekt für leichtes Entgraten
- Ideal für das Polieren von Rohren

**18.000 U/min, 0,5 PS**

**Modell 51130**

- Enthält 51029 Schleifradadapter.



Schleifmittel  
separat  
erhältlich



**18.000 U/min, 0,5 PS, mit 203 mm Verlängerung**

**Modell 51134**

- Enthält 51116 Schleifradadapter.

## Rollenschleifer

- Zum Schleifen und Bearbeiten von Konturen
- Für Holz und Metall



**3.200 U/min, 0,4 PS**

**Modell 58050**

- Enthält 94434 Pneumatik-Walze.

# Dynisher

- Für hervorragendes Oberflächenfinish auf Metall
- Verstellbare Schutzhaube für randloses Arbeiten

**3.400 U/min, 0,7 PS**

## Modell 13400

- Enthält 19 mm Ø Aufnahmedorn.

## Modell 13401

- Enthält 19 mm Ø Aufnahmedorn.

**2.800 U/min, 1 PS**

## Modell 13450

- Enthält 19 mm Ø Aufnahmedorn.

## Maschinen-Set

### Modell 13410

- Enthält 13400 Maschine, Dynacushion®, Walze, DynaPump und zwei Schleifbänder.

### Modell 13411

- Wie 13410 Set, jedoch mit Modell 13401.

### Modell 13460

- Wie 13410 Set, jedoch mit 13450 Maschine, Öl und Fettpresse.



# Mini-Dynisher

**950 U/min, 0,4 PS**

## Modell 13301

- Für Zubehör mit bis zu 152 mm Ø.

**3,200 U/min, 1 PS**

## Modell 13300

- Für Zubehör mit bis zu 114 mm Ø.

## Maschinen-Set

### Modell 13310

- Enthält 13300, Dynacushion®, DynaPump und zwei Schleifbänder.



# Dyninger

- Zum allgemeinen Schleifen, Profilschleifen, Fräsen sowie Zwischenschliff

**950 U/min, 0,4 PS**

## Modell 52060

- Enthält 25 mm Ø Dorn zur Anbringung von 203 mm Ø Schleifsternen.



## Maschinen-Set Grundversion

### Modell 52061

- Enthält 52060 Dyninger, zwölf Schleifsterne und Schleifmittel-Abrihtplatte.

## Maschinen-Set Deluxe-Version

### Modell 52062

- Identisch mit 52061 Set, zuzüglich Dynamount Maschinenhalter und Drehzahlregler

*Schleifmittel separat erhältlich*

# Dyninger Light

- 3.200 U/min, 0,4 PS; Ideal für leichtes Entgraten



## Für 102 mm Ø Schleifsterne

### Modell 52050 1/4" Spannzange

### Modell 52051 6 mm Spannzange

- Enthält Dynaswivel® mit Durchflussregler.



*Schleifmittel separat erhältlich*

## Für 102 mm Ø Schleifsterne

### Modell 52052

- Enthält 13 mm Ø Dynaswivel® mit Durchflussregler.



# Mini-Stabschleifer

➤ Ideal zum präzisen Entgraten und zur Endbearbeitung

## Drehschieber-Druckluftmotor-Modelle

Von 5.000-25.000 U/min einstellbar

Modell 52861 1/8" Spannzange

Modell 52862 3 mm Spannzange

Modell 52863 1/4" Spannzange

Modell 52864 6 mm Spannzange



52861

## Turbinen Modelle

35.000 U/min

Modell 51706 1/8" Spannzange

Modell 51756 1/8" Spannzange

- Modell m. Verlängerung.

Modell 51707 3 mm Spannzange

Modell 51708 3/32" Spannzange

Modell m. Verlängerung



51756

50.000 U/min

Modell 51703 1/8" Spannzange

Modell 51730 1/8" Spannzange

- Keramiklager.

Modell 51753 1/8" Spannzange

- Modell m. Verlängerung.

Modell 51732 3 mm Spannzange

- Keramiklager.

Standardmodell



51703

Modell 51704

3 mm Spannzange

Modell 51705

3/32" Spannzange

60.000 U/min

Modell 51700 1/8" Spannzange

Modell 51731 1/8" Spannzange

- Keramiklager.

Modell 51740 1/8" Spannzange

- Montageschaft für Roboterarme.

Modell 51750 1/8" Spannzange

- Modell m. Verlängerung.

Modell 51733 3 mm Spannzange

- Keramiklager.



51740

Modelle mit  
Roboteraufnahme

Modell 51701

3 mm Spannzange

Modell 51742

3 mm Spannzange

- Montageschaft  
für Roboterarme.

Modell 51702

3/32" Spannzange

100.000 U/min

Modell 51810 1/8" Spannzange

Modell 51811 1/16" Spannzange

Modell 51812 3/32" Spannzange

Modell 51813 3 mm Spannzange



51810

## Schnellspann- Mini-Stabschleifer

- Hocheffizienter Turbinen-Druckluftmotor ohne Zahnräder, Rotoren bzw. Lamellen.
- Neues Hebelsystem öffnet Spannzangeneinsatz für schnelles Wechseln von Zubehör.

**60.000 U/min**

**Modell 60051** 1/8" Spannzange

**35.000 U/min**

**Modell 60052** 3/32" Spannzange



## Stabschleifer mit variabler Drehzahl (einstellbar)

- frei regulierbar bis zu 60.000 U/min.
- Präzisionslager sorgen für eine längere Standzeit.

**Model 52850** 1/8" Spannzange

**Model 52855** 3 mm Spannzange



## 0,4 PS Stabschleifer

- Planetengetriebe, Abluft nach hinten, großer Schalldämpfer

### Winkelkopf-Modell

**3.200 U/min**

**Modell 49420** 1/4" Spannzange



### Gerade Modelle

**950 U/min**

**Modell 47200**

- Enthält 1/4" und 6 mm Spannzangen.

**3.200 U/min**

**Modell 47201**

- Enthält 1/4" und 6 mm Spannzangen.

**5.500 U/min**

**Modell 47202**

- Enthält 1/4" und 6 mm Spannzangen.

**Informieren Sie sich über neue Modelle mit Verlängerung!**



# 0,4 PS Stabschleifer

- Gerade Modelle, Modelle mit 90° Winkel oder mit 7° Anstellwinkel

## Gerade Modelle

- Getriebeloser Motor.



GETRIEBELOS



48325



52200

Modell-Nummer	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp	Spannzangentyp
48360	20.000	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
48365**	20.000	Hinten	Standard	1/8", 3 mm
48325	25.000	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
48370**	25.000	Hinten	Standard	1/8", 3 mm
48327	30.000	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
48341*	30.000	Hinten	Standard	1/8", 3 mm
48345**	30.000	Hinten	Standard	1/8", 3 mm
48201	25.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm
48203	30.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm
48350	35.000	Hinten	Groß	1/8", 3 mm
48355	35.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm
52200	25.000	Vorn	Standard	1/4", 6 mm
52202	30.000	Vorn	Standard	1/4", 6 mm

\*Modell 48341 enthält 94994 Überwurfschlauch

\*\*Modelle 48345, 48365 und 48370 mit 4-teilig Spannzangen - Design



46002

## 90° Winkel Modelle

Modell-Nummer	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp	Spannzangentyp
47800	12.000	Vorn	Standard	1/4", 6 mm
47801	15.000	Vorn	Standard	1/4", 6 mm
47802	20.000	Vorn	Standard	1/4", 6 mm
49425	3.200	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
48315	12.000	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
48316	15.000	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
48317	20.000	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
46000	12.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm
46001	15.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm
46002	20.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm

# 0,4 PS Stabschleifer

➤ Modelle mit 7° Anstellwinkel



## Getriebelos

Modell-Nummer	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp	Collets Included
48335	25.000	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
48337	30.000	Hinten	Standard	1/4", 6 mm
48205	25.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm
48207	30.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm
52204	25.000	Vorn	Standard	1/4", 6 mm
52206	30.000	Vorn	Standard	1/4", 6 mm

## Planetengetriebe

Model Number	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp	Collets Included
47211	3.200	Hinten	Groß	1/4", 6 mm
47212	5.000	Hinten	Groß	1/4", 6 mm

# 0,5 PS Stabschleifer

➤ Gerade, Getriebelos



GETRIEBELOS

Modell-Nummer	Spannzangentyp	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp
51300	1/4", 6 mm	15.000	Vorn	Standard
51301	1/4", 6 mm	18.000	Vorn	Standard
51302	1/4", 6 mm	20.000	Vorn	Standard
51303	1/4", 6 mm	24.000	Vorn	Standard
51304	1/4", 6 mm	15.000	Hinten	Groß
51305	1/4", 6 mm	18.000	Hinten	Groß
51306	1/4", 6 mm	20.000	Hinten	Groß
51307	1/4", 6 mm	24.000	Hinten	Groß

# 0,5 PS Stabschleifer

➤ Gerade Modelle und mit 7° Anstellwinkel

## Modelle mit 76 mm Verlängerung



Modell-Nummer	Spannzangentyp	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp
53510	1/4", 6 mm	18.000	Hinten	Groß
53511	1/4", 6 mm	20.000	Hinten	Groß

## Modelle mit 184 mm Verlängerung

Modell-Nummer	Spannzangentyp	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp
53501	1/4", 6 mm	18.000	Hinten	Groß
53502	1/4", 6 mm	20.000	Hinten	Groß

## Modelle mit 7° Anstellwinkel

• Getriebeelos.



GETRIEBELOS



Modell-Nummer	Spannzangentyp	Motor U/min	Schafttyp	Abluft	Schalldämpfertyp
52211	1/4", 6 mm	18.000	Kurz	Vorn	Standard
52212	1/4", 6 mm	20.000	Kurz	Vorn	Standard
52213	1/4", 6 mm	24.000	Kurz	Vorn	Standard
52216	1/4", 6 mm	15.000	Lang	Vorn	Standard
52218	1/4", 6 mm	20.000	Lang	Vorn	Standard
52221	1/4", 6 mm	18.000	Kurz	Hinten	Groß
52222	1/4", 6 mm	20.000	Kurz	Hinten	Groß
52223	1/4", 6 mm	24.000	Kurz	Hinten	Groß
52267	1/4", 6 mm	15.000	Lang	Hinten	Groß

## 0,5 PS Stabschleifer

➤ Robustes Stahlgehäuse

24.000 U/min

### Modell 53807

- 1/4" Spannzange, Abluft nach vorn.

### Modell 53808

- 1/4" Spannzange, Abluft nach hinten.



53808

## 0,7 PS Stabschleifer

➤ Gerade



52276

Modell-Nummer	Spannzangentyp	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp
52256	1/4", 6 mm	15.000	Vorn	Standard
52257	1/4", 6 mm	18.000	Vorn	Standard
52258	1/4", 6 mm	20.000	Vorn	Standard
52100	1/4", 6 mm	950	Hinten	Groß
52101	1/4", 6 mm	3.400	Hinten	Groß
52102	1/4", 6 mm	4.500	Hinten	Groß
52276	1/4", 6 mm	15.000	Hinten	Groß
52277	1/4", 6 mm	18.000	Hinten	Groß
52278	1/4", 6 mm	20.000	Hinten	Groß

## 0,7 PS Stabschleifer

➤ 7° Anstellwinkel, Getriebeelos

- Ohne Getriebe für reduzierte Wartungskosten und Ausfallzeiten.



GETRIEBELOS



52293

Modell-Nummer	Spannzangentyp	Motor U/min	Schafttyp	Abluft	Schalldämpfertyp
52289	1/4", 6 mm	18.000	Kurz	Vorn	Standard
52290	1/4", 6 mm	20.000	Kurz	Vorn	Standard
52242	1/4", 6 mm	20.000	Lang	Hinten	Standard
52293	1/4", 6 mm	18.000	Kurz	Hinten	Groß
52294	1/4", 6 mm	20.000	Kurz	Hinten	Groß
52297*	1/4", 6 mm	20.000	Kurz	Hinten	Groß

\*Modell 52297 enthält Seitengriff

# 0,7 PS Stabschleifer

➤ 90° Winkel, Abluft nach hinten

- Alle Modelle enthalten 1/4" und 6 mm Spannzangenein.

**12.000 U/min**

**Modell 54343**

**Modell 54347 *Groß***

- 86 mm Verlängerung

**18.000 U/min**

**Modell 54359**

**Modell 54363 *Groß***

- 86 mm Verlängerung



## Modelle mit 90° Winkel, Stahlgehäuse

- Robustes Stahlgehäuse.

**12.000 U/min**

**Modell 54369**

**Modell 54374 *Groß***

- 86 mm Verlängerung

**18.000 U/min**

**Modell 54387**

**Modell 54391 *Groß***

- 86 mm Verlängerung



## Gerade Modelle mit Stahlgehäuse

- Robustes Stahlgehäuse.

**20.000 U/min**

**Modell 53811**

- 6 mm Spannzange,  
Abluft nach vorn.

**Modell 53812**

- 6 mm Spannzange, Abluft nach hinten.



## Gerade Modelle mit Stahlgehäuse und Verlängerung

- 20.000 U/min, Abluft nach hinten.

**Stabschleifer**

**Modell 53781**

- 1/4" Spannzange.

**Stabschleifer für Schleifkörper**

**Modell 53783**

- 3/8"-24 Gewinde.
- Für gebundene Schleifkörper.



# 1 PS Stabschleifer

- Gerade, Abluft hinten, Standardschalldämpfer



Modell-Nummer	Spannzangentyp	Motor U/min	Getriebe-Typ
52660	1/4", 6 mm	950	Planetar
52662	1/4", 6 mm	3.400	Planetar
52663	1/4", 6 mm	4.500	Planetar
52665	1/4", 6 mm	9.000	Getriebelos
52666	1/4", 6 mm	12.000	Getriebelos
52667	1/4", 6 mm	15.000	Getriebelos
52668	1/4", 6 mm	18.000	Getriebelos
52669	1/4", 6 mm	20.000	Getriebelos

## Modelle mit 152 mm Verlängerung



Modell-Nummer	Spannzangentyp	Motor U/min	Getriebe-Typ
52672	1/4", 6 mm	3.400	Planetar
52673	1/4", 6 mm	4.500	Planetar
52675	1/4", 6 mm	9.000	Getriebelos
52676	1/4", 6 mm	12.000	Getriebelos
52677	1/4", 6 mm	15.000	Getriebelos
52678	1/4", 6 mm	18.000	Getriebelos
52679	1/4", 6 mm	20.000	Getriebelos

**Weiterführende  
Informationen zu Maschinen,  
Zubehör und Schleifmittel  
finden Sie unter  
[www.Dynabrade.com](http://www.Dynabrade.com)**

**Entdecken Sie den  
Dynabrade Unterschied!**

# 51 mm Ø Winkelschleifer

**90° Winkel 0,33 PS**



52590

**18.000 U/min**

**Modell 52590**

- Enthält 51345 Schnellwechsellater;  
Abluft nach hinten, Standardschalldämpfer

**Winkelkopf  
0,4 PS**



49410

**3.200 U/min**

**Modell 49410**

- Maschine mit 1/4"-28 Innengewinde; enthält 54021 Adapter für Teller mit 1/4"-20 Innengewinde und 50107 Teller für PSA-Schleifscheiben.

**7° Anstellwinkel 0,4 PS**

- Abluft nach hinten, getriebeelos;  
enthält 51344 Schnellwechsellater.



48500

**25.000 U/min**

**Model 48500**

- Großer Schalldämpfer.

**Model 48503**

- Standardschalldämpfer.

**90° Winkel 0,4 PS**

- Enthält 51344 Schnellwechsellater.



47821

Modell-Nummer	Motor U/min	Abluft	Schalldämpfertyp
47820	12.000	Vorn	Standard
47821	15.000	Vorn	Standard
47822	20.000	Vorn	Standard
48520	12.000	Hinten	Großer
48521	15.000	Hinten	Großer
48522	20.000	Hinten	Großer
48540	12.000	Hinten	Standard
48541	15.000	Hinten	Standard
48542	20.000	Hinten	Standard

**7° Anstellwinkel 0,5 PS**

- Enthält 51344 Schnellwechsellater.

**15.000 U/min**

**Modell 52400**

- Abluft nach vorn.

**20,000 U/min**

**Modell 52402**

- Abluft nach vorn.



52405

**Modell 52405**

- Abluft nach hinten, großer Schalldämpfer..

# 76 mm Ø Winkelschleifer

## 90° Winkel 0,4 PS

- Enthält 51346 Schnellwechsellager.
- Abluft nach hinten, großer Schalldämpfer.

12.000 U/min

Modell 48530



15.000 U/min 20.000 U/min

Modell 48531

Modell 48532

## 90° Winkel 0,55 PS

- Enthält 51347 Schnellwechsellager und Seitengriff; getriebeelos, Abluft nach hinten.

15.000 U/min

Modell 52557

- Großer Schalldämpfer.



Modell 52558

- Standardschalldämpfer.



GETRIEBELOS

## 90° Winkel 0,7 PS

- Enthält 51347 Schnellwechsellager; Abluft nach hinten.

18.000 U/min

Modell 54400

Modell 54403

Großer

- 86 mm Verlängerung.



## 90° Winkel Stahlgehäuse 0,7 PS

- Enthält 51347 Schnellwechsellager; Abluft nach hinten.

18.000 U/min

Modell 54421

Modell 54424 verlängerte Ausführung

- 86 mm Verlängerung.



## 7° Anstellwinkel 0,7 PS

- Enthält 51347 Schnellwechsellager; getriebeelos.

15.000 U/min

Modell 52410

- Abluft nach vorn.

Modell 52413

- Abluft nach hinten, großer Schalldämpfer.

20.000 U/min

Modell 52412

- Abluft nach vorn.

Modell 52415

- Abluft nach hinten, großer Schalldämpfer.



GETRIEBELOS

# 102 mm Ø Winkelschleifer

## Pistolengriff 0,7 PS

- Getriebeles, Abluft nach hinten.

11.000 U/min

### Modell 50324

- Enthält 50192 Schnellwechsellager.



## 90° Winkel 0,7 PS

- Enthält 50192 Schnellwechsellager; Abluft nach hinten.

12.000 U/min

### Modell 54406

### Modell 54409

verlängerte Ausführung

- 86 mm Verlängerung.



## 90° Winkel Stahlgehäuse 0,7 PS

- Enthält 50192 Schnellwechsellager; Abluft nach hinten.

12.000 U/min

### Modell 54427

### Modell 54430

verlängerte Ausführung

- 86 mm Verlängerung.



## 90° Winkel 1,3 PS

12.000 U/min

### Modell 52631

- Enthält 50192 Schnellwechsellager und Seitengriff.
- Maschinengehäuse aus Aluminiumdruckguss und Griff, "wick lube" Schmiersystem, isolierter Handgriff und 360° Luftauslasssystem.



# 114 mm Ø Winkelschleifer

## 90° Winkel 0,55 PS

- Getriebelos.

15.000 U/min

### Modell 52515

- Enthält 50267 Stützteller.

### Modell 52516

- Enthält 50267 Stützteller, 07184 Sicherheitshebel.

### Modell 52518

- Enthält 07184 Sicherheitshebel.



## 90° Winkel 1,3 PS

12.000 U/min

### Modell 52634

- Enthält 51148 Stützteller und wechselbaren Seitengriff.
- Maschinengehäuse aus Aluminiumdruckguss und Griff, „wick lube“ Schmiersystem, isolierter Handgriff und 360° Luftauslasssystem.



Optionaler 50281 Teller abgebildet



# 114 – 127 mm Ø Winkelchleifer

## Pistolengriff 0,7 PS

- Enthält 50267 Stützteller;  
Getriebeelos.

**8.000 U/min**

**Modell 50320**

**11.000 U/min**

**Modell 50321**



## 90° Winkel 1 PS

- Inkl. Seitengriff.

**9.000 U/min**

**Modell 52562**

- Enthält 51150  
Stützteller;  
5/8"-11 Gewinde.

**Modell 52564**

- M14-Außengewinde.

**11.000 U/min**

**Modell 52561**

- Enthält 51148  
Stützteller;  
5/8"-11 Gewinde.

**Modell 52565**

- M14-Außengewinde.



## Vertikalschleifer 1,2 PS

- Enthält 51150 Stützteller; Abluft seitlich.

**8.500 U/min**

**Modell 50304**

**12.000 U/min**

**Modell 50307**



# 127 mm Ø Winkelschleifer

90° Winkel 1,3 PS

12.000 U/min

**Modell 52635**

- Enthält 51150 Stützteller und wechselbaren Seitengriff.
- Maschinengehäuse aus Aluminiumdruckguss und Griff.



# 178 mm Ø Winkelschleifer

90° Winkel 1 PS

- Enthält wechselbaren Seitengriff; Abluft nach hinten.

6.000 U/min

**Modell 52563**

- Enthält 51151 Stützteller; 5/8"-11 Gewinde.



90° Winkel 1,3 PS

6.000 U/min

**Modell 52657**

- Enthält 51151 Stützteller; 5/8"-11 Gewinde.



**Modell 52656**

- M14-Außengewinde.

7.200 U/min

**Modell 52802**

- Enthält 51151 Stützteller; 5/8"-11 Gewinde.

8.500 U/min

**Modell 53868**

- Enthält 51151 Stützteller; 5/8"-11 Gewinde.

**Modell 53869**

- M14-Außengewinde

## 178 mm Ø, Vertikal - Schleifer

### 178 mm Ø, Vertikal - Schleifer, 2 PS

- Drehzahl geregelter Motor für gleichbleibendes Drehmoment auch unter Last
- Geschwindigkeitsbegrenzte Abschaltfunktion sorgt für maximale Sicherheit des Bedieners.

**6.000 U/min**  
**Modell 53251**

**7.200 U/min**  
**Modell 53252**

**8.500 U/min**  
**Modell 53253**



GETRIEBELOS



### 178 mm Ø, Vertikal - Schleifer, 3 PS

- Drehzahl geregelter Motor für gleichbleibendes Drehmoment auch unter Last
- Geschwindigkeitsbegrenzte Abschaltfunktion sorgt für maximale Sicherheit des Bedieners.

**6.000 U/min**  
**Modell 53261**

**7.200 U/min**  
**Modell 53262**

**8.500 U/min**  
**Modell 53263**



GETRIEBELOS

# Winkelschleifer

## 51 mm Ø, 0,4 PS, 90° Winkel

- Enthält 90999 Schruppscheibe; Abluft nach hinten.

12.000 U/min

Modell 52710

15.000 U/min

Modell 52711

20.000 U/min

Modell 52712



## 76 mm Ø, 0,4 PS, 90° Winkel

- Abluft nach hinten, großer Schalldämpfer.

15.000 U/min

Modell 52705



## 76 mm Ø, 0,55 PS, 90° Winkel

- Getriebeles, Abluft nach hinten. Seitengriff.

15.000 U/min

Modell 57127



GETRIEBELOS

## 76 mm Ø, 0,7 PS, 7° Anstellwinkel

- Getriebeloser Motor, Abluft hinten. Seitengriff.

18.000 U/min

Modell 52700



GETRIEBELOS

# Winkelschleifer

## 76 mm Ø, 0,7 PS, rechtwinklig

- Modelle mit leichten Aluminium-Kopf.
- Abluft nach hinten

**18.000 U/min.**

### Modell 54767

- Inklusive li./re Seitengriff.

**18.000 U/min.**

### Modell 54769 *verlängerte Ausführung*

- verlängertes Design ermöglicht besseren Zugang



Schleifmittel  
separat  
erhältlich



Schleifmittel  
separat  
erhältlich

## 76 mm Ø, 0,7 PS, rechtwinkeliges, Stahl - Gehäuse

- Stahl-Gehäuse bieten erhöhte Haltbarkeit!
- Abluft nach hinten.

**18.000 U/min.**

### Modell 54783

- Inklusive li./re Seitengriff.

**18.000 U/min.**

### Modell 54785 *verlängerte Ausführung*

- verlängertes Design ermöglicht besseren Zugang



Schleifmittel  
separat  
erhältlich



Schleifmittel  
separat  
erhältlich

# Winkelschleifer

## 110 mm Ø, 0,4 PS, 90° Winkel

- Abluft nach hinten.

12.000 U/min

Modell 52706

52706



Schleifmittel  
gesondert  
erhältlich

## 110 mm Ø, 0,7PS rechtwinkeliges Gehäuse

- Modelle mit leichten Aluminium-Kopf.
- Abluft nach hinten.

12.000 U/min.

Modell 54771

Modell 54773 *verlängerte Ausführung*

13.500 U/min

Modell 54775

Modell 54777 *verlängerte Ausführung*

54771



Schleifmittel  
gesondert  
erhältlich

54777



Schleifmittel  
gesondert  
erhältlich

## 110 mm Ø, 0,7 PS, rechtwinkeliges , Stahl - Gehäuse

- Stahl-Gehäuse bieten erhöhte Haltbarkeit!
- Abluft nach hinten.

12.000 U/min.

Modell 54787

Modell 54789 *verlängerte Ausführung*

13.500 U/min.

Modell 54791

Modell 54793 *verlängerte Ausführung*

54791



Schleifmittel  
gesondert  
erhältlich

54793



Schleifmittel  
gesondert  
erhältlich

# Winkelschleifer

**110 mm Ø, 1 PS, 90° Winkel**

- Seitengriff, Abluft nach hinten.

**12.000 U/min**

**Modell 50302**



Schleifmittel  
separat  
erhältlich

**110 mm, 114 mm und 127 mm Ø  
1,3 PS, 90° Winkel Modell**

**13.500 U/min**

- 3/8"-24 Innengewinde.

**Modell 52630 102 mm Ø**

**12.000 U/min**

- 5/8"-11 Außengewinde.

**Modell 52632 114 mm Ø**

**Modell 52633 127mm Ø**



Schleifmittel  
separat  
erhältlich

**114 – 127 mm Ø  
0,7 PS, Pistolengriff**

- Getriebeelos, Abluft nach hinten, enthält abnehmbaren Seitengriff.

**11.000 U/min**

**Modell 50340**



Schleifmittel  
separat  
erhältlich



**GETRIEBELOS**

# Winkelschleifer für Schruppscheiben

**114 -127 mm Ø, 1,2 PS, Vertikal**

- Seitengriff, getriebeles, Abluft seitlich.

**12.000 U/min**

**Modell 50303**



*Schleifmittel  
separat  
erhältlich*

**178 mm Ø, 1,2 PS und 2 PS, 90° Winkel**

- Seitengriff, Abluft seitlich.

**6.000 U/min**

**Modell 50350 1,2 PS**

**Modell 50348 2 PS**



*Schleifmittel  
separat  
erhältlich*



# Vertikal Schleifmaschinen Winkelschleifer

## 178 mm Ø, 2 PS

- Drehzahl geregelter Motor für gleichbleibendes Drehmoment auch unter Last
- Geschwindigkeitsbegrenzte Abschaltfunktion sorgt für maximale Sicherheit des Bedieners.

**6.000 U/min**  
**Modell 53232**

**7.200 U/min**  
**Modell 53234**

**8.500 U/min**  
**Modell 53235**



**GETRIEBELOS**

*Schleifmittel  
separat  
erhältlich*



## 178 mm Ø, 3 PS

- Drehzahl geregelter Motor für gleichbleibendes Drehmoment auch unter Last
- Geschwindigkeitsbegrenzte Abschaltfunktion sorgt für maximale Sicherheit des Bedieners.

**6.000 U/min**  
**Modell 53242**

**7.200 U/min**  
**Modell 53244**

**8.500 U/min**  
**Modell 53245**



**GETRIEBELOS**

*Schleifmittel  
separat  
erhältlich*

# Stabschleifer für Schruppscheiben

- Ideal für hohen Materialabtrag
- Drehzahl geregelter Motor

## 152 mm Ø, Modelle

- Jedes Modell beinhaltet Norton NorZon® III Typ 1 Verstärkte Schleifscheibe (66252837965), 1 "breit mit 5/8" Mittelloch.

**6000 U/min.**

**Modell 53300 3 PS**

**Modell 53308 4 PS**

53300



GETRIEBELOS

53308



53300



## 203 mm Ø, Modell

- Jedes Modell beinhaltet Norton NorZon® III Typ 1 Verstärkte Schleifscheibe (66253030782), 1 "breit mit 5/8" Mittelloch.



GETRIEBELOS

**4500 U/min.**

**Modell 53312 4 PS**

53312



# Stabschleifer Typ 1 für Schrappscheiben

➤ Zum Verputzen und Schleifen von Metall sowie Bearbeiten von Schweißnähten

**76 mm und 102 mm Ø, 1 PS, Gerade, mit 152 mm Verlängerung**

• Abluft nach hinten.

**12.000 U/min**

**Modell 52376**

**76 mm Durchmesser**

**Modell 52379**

**102 mm Durchmesser**

**15.000 U/min**

**Modell 52377 76 mm Durchmesser**

**Modell 52380 102 mm Durchmesser**

**102 mm Ø, 1 PS, Gerade**

• Abluft nach hinten.

**12.000 U/min 15.000 U/min**

**Modell 52373 Modell 52374**



**18.000 U/min**

**Modell 52378**

**76 mm Durchmesser**



# Stabschleifer für gebundene Schleifmittel

➤ Geeignet für Kegelschleifkörper oder Steckscheiben

**Gerade, 1 PS**

• Abluft nach hinten.

**12.000 U/min**

**Modell 52715**

Schleifmittel separat erhältlich



**15.000 U/min**

**Modell 52716**

**18.000 U/min**

**Modell 52717**

**20.000 U/min**

**Modell 52718**

**Gerade, 1 PS, mit 152 mm Verlängerung**

• Abluft nach hinten.

**12.000 U/min**

**Modell 52719**

Schleifmittel separat erhältlich



**15.000 U/min**

**Modell 52720**

**18.000 U/min**

**Modell 52721**

**20.000 U/min**

**Modell 52722**

# Stabschleifer mit Verlängerung für

- optionale Kegel- oder Scheibenschleifkörper



## 3,400 U/min., 1 PS, Compositeg-Gehäuse

### Modell 53521

- Länge 19-3/4"

### Modell 53522

- Länge 28-1/8"

### Modell 53523

- Länge 36-1/2"

## 18,000 U/min., 1 PS, Compositeg-Gehäuse

### Modell 53531

- Länge 18-3/8"

### Modell 53532

- Länge 26-3/4"

### Modell 53533

- Länge 35-1/8"

## 20.000 U/min, .7 PS, Stahlgehäuse

### Modell 53783

- Länge 12-3/4"

# Typ 11 Vertikalschleifer

- Drehzahl geregelter Motor für gleichbleibendes Drehmoment auch unter Last
- Geschwindigkeitsbegrenzte Abschaltfunktion sorgt für maximale Sicherheit des Bedieners.

## 6,000 6.000 U/min., 2 PS, Vertical

### Modell 53233

## 6.000 U/min., 3 PS, Vertical

### Modell 53243



GETRIEBELOS

# Trennschleifer

- Trennschleifer für Bleche, Profile, Klemmen, Schrauben, etc.

## 76 mm Ø, 0,4 PS, 90° Winkel

- Abluft nach hinten.

12.000 U/min

### Modell 52439

- Kompakte Größe für schwer zugängliche Stellen.



52439

Trennscheiben  
separat erhältlich

## 76 mm Ø, 0,5 PS, Gerade

- Getriebeelos.

20.000 U/min

### Modell 52434

- Abluft nach vorn.

### Modell 52435

- Abluft nach hinten.



52435

Trennscheiben  
separat erhältlich



GETRIEBELOS

## 76 mm Ø, 0,5 PS, 7° Anstellwinkel

- Getriebeelos.

20.000 U/min

### Modell 52420

- Abluft nach vorn.



52420

Trennscheiben  
separat erhältlich



GETRIEBELOS

## 76 mm Ø, 0,7 PS, rechtwinkliges Gehäuse

- Modelle mit leichten Aluminium-Kopf

18.000 U/min

### Modell 54730

- Beinhaltet li/re. Seitengriff

18.000 U/min

### Modell 54732 verlängerte Ausführung

- Für bessere Zugänglichkeit



54730

Trennscheiben  
separat erhältlich

# Trennschleifer

## 76 mm Ø, 0,7 PS, rechtw. Stahlgehäuse

- Stahlgehäuse für erhöhte Haltbarkeit!

18.000 U/min

Modell 54740

- Beinhaltet li/re. Seitengriff



54742

18.000 U/min

Modell 54742 *verlängerte Ausführung*

- Allows longer reach.

Trennscheiben  
separat erhältlich

## 76 mm Ø, 1 PS, Gerade, mit 152 mm Verlängerung

- Getriebelos, Abluft nach hinten.

15.000 U/min

Modell 52576

18.000 U/min 20.000 U/min

Modell 52577



52576



GETRIEBELOS

Trennscheiben  
separat erhältlich

## 110 mm Ø, 0,7 PS, rechtw. Gehäuse

13.500 U/min

Modell 54734

- Beinhaltet li/re. Seitengriff

13.500 U/min

Modell 54736 *verlängerte Ausführung*

- Für bessere Zugänglichkeit



54736

Trennscheiben  
separat erhältlich

## 110 mm Ø, 0,7 PS, rechtw. Stahl - Gehäuse

13.500 U/min

Modell 54744

- Beinhaltet li/re. Seitengriff

13.500 U/min

Modell 54746 *verlängerte Ausführung*

- Für bessere Zugänglichkeit



54744

Trennscheiben  
separat erhältlich

# Maschinen für Trennscheiben

- zum trennen von Blech, Metallrahmen, Klammern, Schrauben etc.

**102 mm Ø 0,7PS, 7°  
Anstellwinkel**

- Getriebeloser motor,  
Abluffführung vorne.

**15.000 U/min**

**Modell 52430**

**20.000 U/min**

**Modell 52431**



*Trennscheiben  
separat erhältlich*

**102 mm Ø, 1 PS, Gerade**

- Abluft nach hinten.

**15.000 U/min**

**Modell 52573**

**20.000 U/min**

**Modell 52574**



*Trennscheiben  
separat erhältlich*

**102 mm Ø, 1 PS, Gerade, mit  
152 mm Verlängerung**

- Abluft nach hinten.

**15.000 U/min**

**Modell 52579**

**20.000 U/min**

**Modell 52580**



*Trennscheiben  
separat erhältlich*

**Weiterführende Informationen  
zu Maschinen, Zubehör und  
Schleifmittel finden Sie unter  
[www.Dynabrade.com](http://www.Dynabrade.com)**

# Dynabrade Zwei-Schritt-Poliersystem

- Zur Reparatur von kleinen Oberflächendefekten auf lackierten Oberflächen

## 1. Schritt: Schleifen

*wählen Sie Ihr Modell*

**58037 Blütenschleifer oder 58502 Mini Blütenschleifer oder**

**69502 Mini-Dynorbital® Silver Supreme Exzentrerschleifer**

- Schleifscheibe an Schleifteller anbringen, dann Schleifscheibe mit Wasser befeuchten.
- Schleifteller auf Oberflächendefekt leicht außermittig auflegen und leichten Druck ausüben.
- Maschine starten und etwa zwei Sekunden lang schleifen.
- Schleifteller beim Schleifen FLACH auflegen, damit Maschine und Schleifmittel korrekt arbeiten. Schleifbereich möglichst klein halten.
- Maschine erst nach dem Entfernen von der Oberfläche ausschalten.
- Oberfläche mit einem sauberen Mikrofasertuch trocknen.



## 2. Schritt: Polieren

*wählen Sie Ihr Modell*

**57126 Dynabuffer oder 55126 Dynabuffer oder 58455 Dynabuffer**

- Kleine Menge Poliermittel auf Polierteller des Dynabuffers geben. Poliermittel gleichmäßig auf Polierteller verteilen.
- Kleine Menge Poliermittel auf Arbeitsfläche geben. Poliermittel mit Polierteller gleichmäßig auf der Schleifstelle der Oberfläche verteilen.
- Polierteller auf Schleifstelle anlegen und leichten Druck ausüben (ca. 1.4 kg Druck).
- Maschine einschalten und Druck anpassen, um Vibration zu reduzieren (Optimaldruck finden).
- Polierteller kreuzförmig bewegen, dabei Teller flach oder leicht nach vorne gekippt halten.
- Maschine ausschalten während der Teller noch auf der Oberfläche aufliegt- (nur bei aufliegender Maschine starten und stoppen).
- Oberfläche mit einem sauberen Mikrofasertuch abwischen.
- Zwei-Schritt-System wiederholen, wenn noch Oberflächenmängel sichtbar sind.



# 76mm & 125mm Ø Dynababuffer

➤ für den Einsatz mit Zwei-Schritt-Poliersystem" (Seite 46)

## 76 mm Ø

**Abluftführung hinten**

### Modell 57126

- 14mm Hub
- idealer Druck 6,2 bar

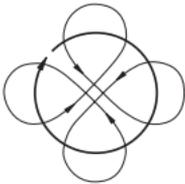


## 76 mm Ø

**Abluftführung hinten**

### Modell 55126

- Erhöhte Leistung, reduziert Polierzeiten bis zu 40%
- idealer Druck 6,2 bar



**14 mm Exzenter - Hub**  
(alle Modelle auf dieser Seite)

## 125 mm Ø

**Abluftführung hinten**

### Modell 58455

- für großflächiges Polieren
- optimaler Druck 6,2 bar



# 76 mm Ø Poliermaschinen

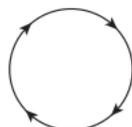
- Zur Reparatur von Schleifriefen auf lackierten Oberflächen

## Schleif-/Poliermaschine Palm-Style

2.400 U/min

### Modell 57550

- Enthält 50125 76 mm Stützteller, 90027 Frottee-Polierpad und 90028 Lammfell-Polierpad



Rotationsbewegung

## Maschinen-Set

### Modell 57553

- Enthält 57550 Maschine, Mini-Exzenterkopf, Stützteller, zwei Teller mit Vinylauflage, Frottee-Polierpad, Lammfell-Polierpad, Schaumstoffteller, Schleif-, Hochglanzpolitur, Schleifmittelmuster und zwei Gabelschlüssel.



## Schleif-/Poliermaschine Palm-Style

12.000 U/min

### Modell 69540

- Doppelfunktions-Maschine ermöglicht Exzenter-Schleifen und Rotationspolieren.
- Bietet im Rotationsmodus alle Vorteile des Modells 69550.



## Schleif-/Poliermaschine Palm-Style

12.000 U/min

### Modell 69550

- Geeignet für 76 mm Woll- und Schaumstoff-Polierpads.
- 12.000 U/min Leerlauf, 4.000 U/min unter Last.
- Drehzahlregulierung.



# 76 mm Ø Poliermaschinen

➤ Zur Reparatur von Schleifriefen auf lackierten Oberflächen

## 7° Anstellwinkel

- 7° Modelle enthalten 50126 Kletteller, 90027 Frottee - Pad und 90028 Lammfell-Pad.

**3.200 U/min**

**Modell 51400**

**3600 U/min**

**Modell 51402**

**5000 U/min**

**Modell 51401**

## Maschinen-Set

**Modell 51405**

51400

- Enthält 51400 Maschine, Kletthaftstützteller, Lammfell-Polierpad, Schaumstoffteller, Schleif-, Hochglanzpolitur und 14 mm Gabelschlüssel.



## 90° Winkel

**3.200 U/min**

**Modell 53460**

53460

- Enthält 90027 Frottee-Polierpad, 90028 Lammfell-Polierpad und 50122 Kletttafteller.



## Polier-/Schleifmaschinen-Set

**Modell 53465**

- Enthält 53417 Maschine, Exzenterkopf, Gewintheadapter, Auswahl an Schleiftellern, Schleifmitteln, Gabelschlüssel, Hochglanzpolitur, Schleifpolitur, Getriebeöl, Fett und zwei Fettpressen.

## Rechtw, Verlängerung

**3.200 U/min**

**Modell 49445**

- Ermöglicht bis zu 150mm (6 ") zusätzliche Reichweite!
- Für optionale 75mm (3") Stützteller und Polierpads



Rotationsbewegung

49445

Stützteller  
und Polierpad  
separat  
erhältlich

## Winkelkopf

**3.200 U/min**

**Modell 49440**

- enthält 54021 Adapter (1/4"-20 Aussengew.) und 50120 Kletteller.



49440

inkl. 2 Poilerpads

## Maschinen-Set

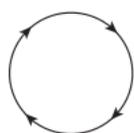
**Modell 49403**

- enthält 49440 Maschine,, Exzenter-Schleifkopf, 2 Schleifteller, Kletteller für Polierpads, Gewintheadapter, Lammfell-,Frottee-Polierpad,Hochglanzpoltur, Gabelschlüssel und Schleifmittelmuster.

# Gerade Poliermaschinen

- Ideal zum Polieren von GFK usw
- Modelle mit 0,4 PS und 0,7 PS erhältlich

- Alle Modelle beinhalten 1/4 "und 6 mm Spannzangen.
- für optionale Schwabel-Scheiben bis 102mm Ø.



Rotationsbewegung

Spanndorn und  
Polierscheiben  
separat erhältlich



52101

**950 U/min**

**Modell 47200**

- 0,4 PS

**Modell 52100**

- 0,7 PS

**3.200 U/min**

**Modell 47201**

- 0,4 PS

**Modell 52101**

- 0,7 PS

**4.500 U/min**

**Modell 52102**

- 0,7 PS

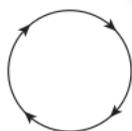
**5.500 U/min**

**Modell 47202**

- 0,4 PS

# 27 – 203 mm Ø Poliermaschinen

- Ideal zum Polieren von GFK usw
- 7° Anstellwinkel; Modelle 0,4 PS und 0,7 PS erhältlich



Rotationsbewegung

**3.200 U/min**

**Modell 51430**

- 0,4 PS und 3/8"-24 Außengewinde.
- Enthält 127 mm Ø 50147 Kletthaftteller und 90040 Schaumstoffpad.

**3.400 U/min**

**Modell 51450**

- 0,7 PS, 5/8"-11 Außengewinde.

**Modell 51454**

- 0,7 PS, M14-Außengewinde.

Seitengriff  
separat  
erhältlich

51450



**4.500 U/min**

**Modell 51451**

- 0,7 PS, 5/8"-11 Außengewinde.

**Modell 51455**

- 0,7 PS, M14-Außengewinde.

# Nass - Poliermaschine

- Konzipiert für fünfmal längere Lebensdauer
- Gefertigt mit hochwertigen Lagern und Getriebe für hohe Werkzeugstandzeiten

**NEU!**



Stützteller gesondert erhältlich



**500 – 3600U/min**

## Modell 51520

- Für optionale Stützteller 76 mm - 127 mm (3-5")
- Stufenlose Drehzahlregulierung von 500 U/min bis 3.600 U/min.
- Ergonomisches Gehäuse mit Soft - Griff, bei verhindert Kälteübertragung auch bei längerem Gebrauch.
- Korrosionsbeständig, versiegelte Komponenten bieten zusätzlichen Schutz in feuchten Umgebungen.
- Verstellbarer Seitengriff bietet zusätzlichen Komfort. Geeignet für links - oder Rechtshänder.
- 3,65 m (12 Fuß) "Schlauch in Schlauchsystem" inkl. Wasserleitung u. Anschlüsse.
- in Werkzeuggehäuse integrierte Wasserzuleitung ermöglicht ungehinderten Zugriff
- Werkzeug freie Spindelarrretierung für schnellen und einfachen Wechsel von Zubehör. Es wird kein Werkzeug benötigt!
- 5/8 "-11 Edelstahl Werkzeugspindel, gewährleistet konsistente Wasserverteilung am Kontaktpunkt.
- "Wick Lube" Schmiersystem gewährleistet hohe Standzeit von Getrieben. Alle Modelle werden mit Getriebeöl 95484 und Getriebeöl-Pumpe geliefert

# 152 – 203 mm Ø Poliermaschinen

- Für schnellen und sicheren Spot Repair auf einer Vielzahl von Oberflächen
- Modelle mit 0,7 PS und 1 PS erhältlich



## 0,7 PS

### 0-2.000 U/min

#### Modell 51470

- 5/8"-11 Außengewinde.

#### Modell 51600

- M14-Außengewinde.

*Ersatzteller und  
Polierpads  
separat erhältlich*

### 0-3.100 U/min

#### Modell 51472

- 5/8"-11 Außengewinde.

#### Modell 51601

- M14-Außengewinde.

### 2.500 U/min

#### Modell 51459

- 5/8"-11 Außengewinde.

#### Modell 51458

- M14 x 2 Außengewinde.

### Zubehör Kits

- Enthält ein 152 mm oder 203 mm Teller, Schutzschlauch, 3/8" Luftleitung, Getriebeöl, Fett und Fettpresse.

#### Modell 50791

- 152 mm Stützteller

#### Modell 50792

- 203 mm Stützteller



## 1 PS

### 1,250 RPM

#### Modell 51390

- 5/8"-11 Außengewinde.

#### Modell 51394

- M14-Außengewinde.

*Ersatzteller  
und Polierpads  
separat erhältlich*

### 1,800 RPM

#### Modell 51391

- 5/8"-11 Außengewinde.

#### Modell 51395

- M14-Außengewinde.

### 2,800 RPM

#### Modell 51392

- 5/8"-11 Außengewinde.

#### Modell 51396

- M14-Außengewinde.

### 4,500 RPM

#### Modell 51393

- 5/8"-11 Außengewinde.

#### Modell 51397

- M14-Außengewinde.

# 0,4 PS Bohrmaschine

## Pistol Grip

- Neues, ergonomisches Design.
- Fingerablage auf beiden Seiten der Maschine ermöglicht mehr Stabilität und Komfort.
- Erhältlich mit DynaChuck- oder Jacobs®-Bohrfutter.



**Leistungsstarker Luftmotor mit hohem Drehmoment**

**1/4" Modelle wahlweise mit Dynachuck oder Jacobs® Bohrfutter**

52836



**bequeme Finger - Ablage auf beiden Seiten der Maschine**

**Auslöser bietet komfortable "Softstart" der Maschine.**

**Ergonomisch strukturierter Werkzeuggriff**

## 1/4" Bohrfutter-Modelle

Drehzahl	DynaChuck-Bohrfutter	Jacobs®-Bohrfutter
500 U/min	52831	52931
1.000 U/min	52832	52932
2.400 U/min	52833	52933
3.600 U/min	52834	52934
5.500 U/min	52835	52935
20.000 U/min	52836	52936

## 3/8" Bohrfutter-Modelle

Drehzahl	Dynachuck	Jacobs®-Bohrfutter
500 U/min	n/a	52986
1.000 U/min	n/a	52987

# 0,4 PS Bohrmaschinen

## Winkelkopf, 1/4"-28 Gewinde

- Geeignet für 1/4"-28 Bohrer; Abluft nach hinten.



49430

**950 U/min**

**Modell 49455**

- Standardschalldämpfer

**3.200 U/min**

**Modell 49430**

- großer Schalldämpfer

## Rechtwinklig, 1/4 "-28 Gewinde

- Akzeptiert Bohrer mit 1/4 "-28 Gewindebohrer, Abluft nach hinten.

**3.200 U/min**

**Modell 53435**

- Standardschalldämpfer.



53435

*Bohrer separat erhältlich*

## 90° Winkel, 1/4"-28 Gewinde

- Geeignet für 1/4"-28 Gewindebohrer; Abluft nach hinten.

**950 U/min**

**Modell 53077**

53077



*Griff separat erhältlich*

**3.200 U/min**

**Modell 53078**

**5.000 U/min**

**Modell 53079**

## 7° Anstellwinkel

- 1/4" Bohrfutter mit Schlüssel; Abluft nach hinten, großer Schalldämpfer.

**950 U/min**

**Modell 53072**

53072



**3.200 U/min**

**Modell 53073**

**5.000 U/min**

**Modell 53074**

## 90° Winkel

- 1/4" Bohrfutter mit Schlüssel; Standardschalldämpfer an Modellen mit Abluft nach hinten.

53046



**12.000 U/min**

**Modell 51846**

- Abluft nach vorn.

**15.000 U/min**

**Modell 51847**

- Abluft nach vorn.

**20.000 U/min**

**Modell 51848**

- Abluft nach vorn.

**Modell 53046**

- Abluft nach hinten.

**Modell 53047**

- Abluft nach hinten.

**Modell 53048**

- Abluft nach hinten.

## 0,5 PS Bohrmaschine

20.000 U/min

Modell 53037

- 1/4" Bohrfutter mit Schlüssel; Abluft nach vorn.



53037

## 0,7 PS Bohrmaschine

Pistolengriff

- 3/8" Bohrfutter und Schlüssel mit abnehmbarem Seitengriff; Abluft nach hinten.

950 U/min

Modell 53091



53096

3.400 U/min

Modell 53060

4.500 U/min

Modell 53095

20.000 U/min

Modell 53096

- 1/2" Zahnkranz-Bohrfutter und Modelle mit 3/8" Schnellspann-Bohrfutter.

500 U/min

Modell 53092

- 1/2" Bohrfutter.



53092

950 U/min

Modell 53090

- 1/2" Zahnkranz-Bohrfutter.

1.800 U/min

Modell 53093

- 3/8" Zahnkranz-Bohrfutter.

2.400 U/min

Modell 53094

- 3/8" Zahnkranz-Bohrfutter.

7° Anstellwinkel

- 1/2" Bohrfutter und Schlüssel mit abnehmbarem Seitengriff; Abluft nach hinten.

3.400 U/min

Modell 53080



53080

4.500 U/min

Modell 53081

## 1 PS Bohrmaschine

850 U/min

Lochsägenmodell

Modell 53143

- 1/2" Bohrfutter mit Schlüssel, wechselbarer Seitengriff, 90° Winkel, Abluft nach hinten.
- Ideal für den Einsatz einer optionalen Lochsäge.



53143

Zubehör separat erhältlich

# DynaPen Serie

## ➤ Zum Gravieren, präzisen Arbeiten und Entgraten

- 14.000 Hübe pro Minute, 0,018 mm Hublänge, Druckluftschlauch 360° drehbar. Geeignet für Gravierstifte, Feilen und Meißel.

### Modell 10843

- 1/8" Spannzange.

10843

### Modell 10832

- 3 mm Spannzange.



## DynaPen-Feilenkit

### Modell 10844

- 10832 mit 51673 Spannzange (3 mm), 51659 Spannzange (1/8").
- Drei Doppelhieb-Nadelfeilen.
- 95731 Gabelschlüssel.



## DynaPen-Gravierstiftkit

### Modell 10846 3 mm

- 10847 DynaPen mit 1673 Spannzange
- 90991 Gravierstift
- 95731 Gabelschlüssel.



## DynaPen-Meißelkit

### Modell 10848 3 mm

- 10849 DynaPen mit 51673 Spannzange.
- 90993 Meißel mit 3mm breiter Spitze.
- 90995 Meißel mit 3mm breiter Spitze.
- 90991 Gravierstift.
- 95731 Gabelschlüssel.



## DynaPen-Kit

### Modell 10850 3 mm

- 10849 DynaPen mit 51673 Spannzange.
- 3 Doppelhieb - Feilen.
- 90993 Meißel mit 3mm breiter Spitze.
- 90995 Meißel mit 3mm breiter Spitze.
- 90991 Gravierstift
- 95731 Gabelschlüssel.



**Kit's mit Modell 10843 sowie weiteres Zubehör erhältlich.**

# Pendelhub-Maschinen

## Pendelhub-Feile

- 0,4 PS, Abluft nach hinten.

12200

Feile separate erhältlich



## 2.400 Hübe/Minute

### Modell 12200

- 1/4" Rundfeilenhalter.

### Modell 12200

- 1/4" Rundfeilenhalter und Feilenadapter zum Einsatz von 152 mm langen Feilen.

## Pendelhub-Feilenkit

### Modell 12202

- Enthält 12201 Pendelhub-Feile, drei Feilen und 90977 Schleifkit für Körnungsfeile.

## Pendelhub-Schleifer

- 0,4 PS, Abluft nach hinten.

12204



## 2.400 Hübe/Minute

### Modell 12204

- 127 x 33 mm Erweiterung. Enthält zwei Schleifstreifen und drei Schleifplatten.

## Pendelhub-Säge

- 0,4 PS, Abluft nach hinten.

12205



## 2.400 Hübe/Minute

### Modell 12205

- Enthält 12212 Sägenhalteradapter, 12183 Sägeführung und 90935 Sägeblatt.

## Pendelhub-Sägenkit

### Modell 12206

- Enthält 12205 Sägenhalteradapter und 90933 Sägeblatt.

## Pendelhub-Feilenkit/Sägenkit

### Modell 12207

- Enthält 12205 Stockade-Säge, drei Adapter, 12183 Sägeführung, drei Feilen und zwei Sägeblätter.

## Dynadie® III

## 5.000 Hübe/Minute

### Modell 12250

- Geeignet für 1/8" Ø Dornfeilen.
- Enthält 94407 Durchflussregelung Dynaswivel®.
- Variabler Hub von 0-6 mm.



12250

Feile separat erhältlich

# Oberfräsen

- Ideal für Unzählige Oberfräsen -Anwendungen
- Geeignet für 1/4" Fräser

**0,4 PS 30.000 U/min.**

## Modell 51854

- 51.814 Ersatz. Motor ebenfalls erhältlich.



**0,7 PS 20.000 U/min.**

## Modell 51857

- 51.817 Ersatz. Motor ebenfalls erhältlich.



**Zusätzliche 1 PS Oberfräsen- Modelle erhältlich!**  
**Wählen Sie aus Modellen mit und ohne Absauganschluss!**

# Dynascalers

- Maschine zum Entzundern und zur Oberflächenvorbehandlung
- Entfernt Rost, Zunder, alte Farbe, harte Beschichtungen usw.

**Handgeführte Modelle, 0,7 PS**

**Gerade, 2.400 U/min**

## Modell 30304

- Für Arbeiten an Rohrinneisen von bis zu 51 mm.

30304

Zubehör separat erhältlich

## Modell 30336

- Für Arbeiten an flachen Bereichen von bis zu 51 mm.



**90° Winkel, 1.950 U/min**

## Modell 30337

- Für Arbeiten an flachen Bereichen von bis zu 51 mm.

**0,7 PS für Arbeiten an Ober- u. Unterseite**

**2.100 U/min**

## Modell 30200

- Zum gleichzeitigen Bearbeiten von 25 mm breiten Flächen oben und unten.

30200



**Modelle für Bodenflächen**  
**1.650 U/min**

## Modell 30303 1.7 PS

- Arbeiten auf einer Breite bis 51 mm.

## Modell 31600 0,4 PS

- Arbeiten auf einer Breite bis 76 mm.

# Ind. Schlagschrauber

- Für effizientes Anziehen und Lösen von Schrauben Muttern usw. in zahlreichen Branchen
- Ganzmetall-Konstruktion robustes Gerät
- Entworfen und Hergestellt für schweren Einsatz

## Modell 33300 mit 1/2" Schlagwerk

33300

- Maximales Drehmoment von 375 ft. Lbs
- Arbeitsdrehmomentbereich von 40 - 250 ft lbs.
- "doppel" Kupplung-Design für eine längere Lebensdauer.



## Modell 33310 mit 3/4" Schlagwerk

33310

- Maximales Drehmoment von 1400 ft. Lbs
- Arbeitsdrehmomentbereich von 350 – 1400 ft lbs
- "Doppel Hammer" Kupplungen erzeugen mehr Leistung !



## Modell 33320 mit 1" Schlagwerk

33320

- Maximum torque of 2,000 ft. lbs.
- Working torque range of 1,000 – 1,600 ft. lbs.
- "Twin Hammer" clutches generate more power!



## Modell 33330 mit 1-1/2" Schlagwerk

33330

- Maximales Drehmoment von 3000 ft. Lbs
- Arbeitsdrehmomentbereich von 1600 – 2500 ft lbs
- "Doppel Hammer" Kupplungen erzeugen mehr Leistung !



# Dynorbital® Supreme

- BESTER Exzentrerschleifer auf dem Markt
- Qualitativ hochwertige Komponenten für industriellen Einsatz
- Enthält gewichtsoptimierten Premium-Schleifteller

**12.000 U/min**

**Ohne Absaugung**

- Umrüst-Kits zum einfachen Umrüsten auf Absaugung verfügbar.

Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
89 mm	56870	56800	56840
127 mm	56880	56815	56850
152 mm	56890	56826	56859



56815

**12.000 U/min**

**Eigengenerierte Absaugung**

- Geeignet für den Anschluss an optionale Staubsammelsysteme.

Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
89 mm	56873	56803	56843
127 mm	56883	56818	56853
152 mm	56893	56829	56862



56818

**12.000 U/min**

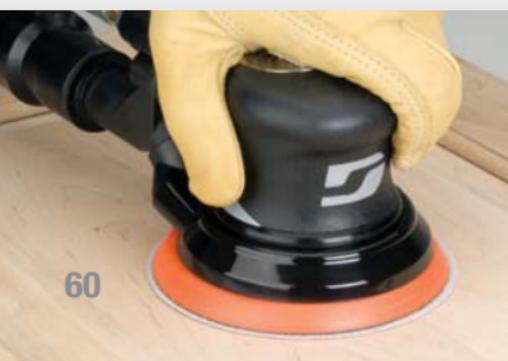
**Zentrale Absaugung**

- 25 mm Außenø Absauganschluss für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.

Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
89 mm	56874	56804	56844
127 mm	56884	56819	56854
152 mm	56894	56830	56863



56819



# Dynorbital® Supreme für Nassanwendungen

➤ 10.000 U/min Nass-Exzentrerschleifer

## Grundmodelle

• Ohne Wasserzufuhr.

**127 mm Ø**

**Modell 57572 5 mm Hub**

• Enthält 54325 Kletthaftteller.

**152 mm Ø**

**Modell 57574 5 mm Hub**

• Enthält 54327 Kletthaftteller.



**Modell 57582 2.5 mm Hub**

• Enthält 54325 Kletthaftteller.

**Modell 57584 2.5 mm Hub**

• Enthält 54327 Kletthaftteller.

## Deluxe-Modelle

• Mit einstellbarer Wasserzufuhr.

**89 mm Ø**

**Modell 57571 5 mm Hub**

• Enthält 54311 Kletthaftteller.

**127 mm Ø**

**Modell 57573 5 mm Hub**

• Enthält 54325 Kletthaftteller.

**152 mm Ø**

**Modell 57575 5 mm Hub**

• Enthält 54327 Kletthaftteller.



**Modell 57583 2.5 mm Hub**

• Enthält 54325 Kletthaftteller.

**Modell 57585 2.5 mm Hub**

• Enthält 54327 Kletthaftteller.

# Rotationsschleifer für Nassanwendungen

➤ Geeignet für 127 mm, 152 mm oder 203 mm Ø Teller

**0-2.000 U/min**

**Modell 51602**

**0-3.100 U/min**

**Modell 51603**

## Deluxe-Modelle

**0-2.000 U/min**

**Modell 51604**

• Enthält  
Schutzschlauch.



Teller  
separat  
erhältlich

# Dynorbital® Silver Supreme

- Herausragende Leistung bei wenig Gewicht!
- Der ROBUSTESTE Exzenter-Schleifer auf dem Markt
- Enthält gewichtsoptimierten Premium-Schleifteller

**12.000 U/min**

**Ohne Absaugung**

- Umrüst-Kits zum einfachen Umrüsten auf Absaugung verfügbar.



Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
3"	69100	69105	69110
3-1/2"	69000	69015	69030
5"	69005	69020	69035
6"	69010	69025	69040

**12.000 U/min**

**Eigengenerierte Absaugung**

- Geeignet für den Anschluss an optionale Staubsammelsysteme.



Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
3"	69103	69108	69113
3-1/2"	69003	69018	69033
5"	69008	69023	69038
6"	69013	69028	69043

**12.000 U/min**

**Zentrale Absaugung**

- 25 mm Außenø Absauganschluss für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.



Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
3"	69104	69109	69114
3-1/2"	69004	69019	69034
5"	69009	69024	69039
6"	69014	69029	69044



# Dynorbital-Spirit®

- Geringes Gewicht für leichte bis mittelschwere Anwendungen
- Ideal für senkrechte und konturierte Flächen
- Enthält gewichtsoptimierten Premium-Schleifteller

**12.000 U/min**

## Ohne Absaugung

- Umrüst-Kits zum einfachen Umrüsten auf Absaugung verfügbar.

Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
76 mm	59100	59105	59110
89 mm	59000	59015	59030
127 mm	59005	59020	59035
152 mm	59010	59025	59040



59020

**12.000 U/min**

## Eigengenerierte Absaugung

- Geeignet für den Anschluss an optionale Staubsammelsysteme.

Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
76 mm	59103	59108	59113
89 mm	59003	59018	59033
127 mm	59008	59023	59038
152 mm	59013	59028	59043



59023

**12.000 U/min**

## Zentrale Absaugung

- 25 mm Außenø Absauganschluss für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.

Teller ø	10 mm Hub Modelle	5 mm Hub Modelle	2.5 mm Hub Modelle
76 mm	59104	59109	59114
89 mm	59004	59019	59034
127 mm	59009	59024	59039
152 mm	59014	59029	59044



59024



# Dynamaze Schleifteller

**Patentierte Innovation nur von Dynabrade erhältlich!**

- **Der einzige Schleifteller welchen Sie Benötigten!**
- **für alle Arten von Schleifscheiben  
(Papier, Foile, etc.)!**
- **für alle Loch-Konfigurationen!**
- **Neueste Absaugtechnik!**
- **Schnelles und einfaches Anbringen von  
Schleifscheiben**
- **Geringe Vibrationen!**



- Das neue DynaMaze Pad ist die innovative Lösung für die Nutzung von gelochten Schleifscheiben. Das einzigartige Netz mit Klett ist für alle Schleifscheiben (Papier, Folie usw.) und alle Lochkonfigurationen geeignet. Dies ermöglicht es dem Anwender, mit nur einem Stützteller unterschiedliche Schleifscheiben zu nutzen. Verringert die Produktionszeit und steigert Effizienz!
- DynaMaze Schleifteller bietet neueste Absaugtechnik mit exklusiver einteiliger Nabenausführung für exakte Zentrierung. Reduziert drastisch Vibrationen und erhöht die Ergonomie!

Artikelnummer	Durchmesser	Dicke
22290	150 mm (6")	10 mm (3/8")
22291	150 mm (6")	16 mm (5/8")
22292	200 mm (8")	10 mm (3/8")

**Für den Einsatz mit DynaLocke®, ein- und zwei-Hand Dynorbital®, Exzenter**



# HiVac Dynorbital-Spirit®

- Kleine Maschine, mit hervorragender Leistung und Absaugung
- 76 mm Durchm. Exzenter schleifer

**12.000 U/min**  
**Eigengenerierte**  
**Absaugung**

**Modell 59116** 5 mm Hub

**Modell 59115** 2.5 mm Hub

- Enthält 56144 gelochten Schleifteller.



**12.000 U/min**  
**Zentrale Absaugung**

**Modell 59118** 5 mm Hub

**Modell 59117** 2.5 mm Hub

- Enthält 56144 gelochten Schleifteller.



# Mini-Dynorbital®

- Hervorragend geeignet für die Bearbeitung von Staubeinschlüssen auf lackierten Oberflächen

**5.000 U/min**

**Modell 57500**

- Enthält 54034 Exzenter, 19 mm Ø und 32 mm Ø Teller mit Micro-Finish-Schleifmittel.



**Modell 57503**

- Enthält 54035 Exzenter (geeignet für Schleifteller mit Schnellwechselgewinde).
- Enthält 32 mm Ø Schleifteller (54037).

**7.500 U/min**

**Modell 57502**

- Enthält 54035 Exzenter (geeignet für Schleifteller mit Schnellwechselgewinde).
- Enthält 32 mm Ø Schleifteller (54037).



**Modell 57504**

- Enthält 54034 Exzenter und 32 mm Ø Teller.

## Mini-Dynorbital® Silver Supreme

- Für Finisharbeiten oder allgemeinen Spot Repair auf lackierten Oberflächen
- 5 mm Hub, für homogene Oberflächen

**5.000 U/min**

### Modell 69500

- Enthält 54018 Schleifteller, 1/4"-20 Gewinde.

### Modell 69503

- Enthält 54037 Schleifteller mit Schnellwechselgewinde.



*Inklusive Gummi Aufhänger*

**7.500 U/min**

### Modell 69502

- Enthält 54037 Schleifteller mit Schnellwechselgewinde.

### Modell 69504

- Enthält 54018 Schleifteller, 1/4"-20 Gewinde.

## Winkel Mini-Dynorbital®

- Ideal für einfache Reparaturen lackierter Oberflächen
- 5 mm Hub, für homogene Oberflächen

**3.200 U/min**

### Modell 53415

- Enthält 54029 Schleifkopf und Schnellwechsellter.

### Modell 53417

- Enthält 54028 Schleifkopf und Schnellwechsellter, mit Innengewinde.



## Maschinen-Set

### Modell 53465

- Enthält 53417 Maschine und Sortiment an Schleiftellern, Polierpads, Schleif- und Hochglanzpolitur, Getriebeöl, Fett, Fettpressen, Gabelschlüssel und Schleifmittelmuster.

## 7° Anstellwinkel Mini-Dynorbital®

- Hervorragend geeignet für Reparatur von Staubeinschlüssen auf lackierten Oberflächen
- 5 mm Hub, für homogene Oberflächen

**3.200 U/min**

### Modell 51410

- Enthält 54034 Exzenter und 54018 Schnellwechsellager.

### Modell 51411

- Enthält 54034 Exzenter und 54019 Schnellwechsellager.

**5.000 U/min**

### Modell 51412

- Enthält 54034 Exzenter und 54031 Schleifmittelmuster.

### Maschinen-Set

#### Modell 51415

- 3.200 U/min Druckluftmaschine, zwei Exzenterköpfe, Sortiment an Schleifmitteln, Gabelschlüsseln, Spannzange und Ersatzlager.



51410

## Winkelkopf Mini-Dynorbital®

- Für Finish und Klarlackreparatur
- 5 mm Hub, für homogene Oberflächen

**3.200 U/min**

### Modell 49400

- Enthält 54028 Exzenter und 54018 Schnellwechsellager.

### Modell 49401

- 54029 Sanding Head and 54031 Male Locking-Type Pad.

### Winkelkopf Kit

#### Modell 49402

- 3.200 U/min Maschine, zwei Exzenterköpfe drei Schleifteller, Adapter, Spannzange und Schleifmittelmuster.

### Schleif-/Polier Kit

#### Modell 49403

- 3.200 U/min Maschine, 76 mm Klettstützteller, zwei Schleifteller, Gewintheadapter, Lammfell-, Frottee-Polierpad, Gabelschlüssel, Schleif-, Hochglanzpolitur sowie Schleifmittelmuster.



49400



# Zweihand-Dynorbital®

- Optimaler Komfort bei vertikalen Anwendungen
- Für komfortable Zweihandbedienung



## 12.000 U/min Ohne Absaugung

- Umrüst-Kits zum einfachen Umrüsten auf Absaugung verfügbar.

Teller Ø	5 mm Hub Modelle	10 mm Hub Modelle
127 mm	58400	58415
152 mm	58405	58418
203 mm	58410	–

## 12.000 U/min Eigengenerierte Absaugung

- Geeignet für den Anschluss an optionale Staubsammelsysteme.

Teller Ø	5 mm Hub Modelle	10 mm Hub Modelle
127 mm	58401	58416
152 mm	58406	58419
203 mm	58411	–

## 12.000 U/min Zentrale Absaugung

- 51 mm AußenØ Absauganschluss für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.

Teller Ø	5 mm Hub Modelle	10 mm Hub Modelle
127 mm	58409	58420
203 mm	58414	–

## Kleines Modell

### 12.000 U/min

#### Modell 57101

- Enthält 56106 Teller ohne Absaugung, 127 mm Ø.
- Ein vielseitiger, leichter Zweihand-Exzentrerschleifer.



## **279 mm Ø Dynorbital®**

- Großer Durchm. für großflächiges Arbeiten
- 19 mm Hub ermöglicht homogene Oberflächen

**2.500 U/min**  
**Ohne Absaugung**

### **Modell 58480**

- Enthält 56231 Kletthaftteller.



**2.500 U/min**  
**Zentrale Absaugung**

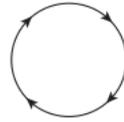
### **Modell 58485**

- Enthält 56231 Kletthaftteller.
- 32 mm Außendurchm. Absauganschluss für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.



# DynaLocke® Doppelfunktionsschleifer

- Kombination aus Tellerschleifer & Rotationsschleifer
- Mittels Schalter zum einfachen Wechseln des Modus



**Drehbewegung**  
für das Entlacken  
und Verschleifen



**5 mm Hub**  
für homogene  
Oberflächen

## Ohne Absaugung

- Enthält Urethan-Klettthef-Premium-Schleifteller.

**76 mm Durchmesser**

**Modell 58460**

**89 mm Durchmesser**

**Modell 58465**

**127 mm Durchmesser**

**Modell 58430**

**152 mm Durchmesser**

**Modell 58435**

## Eigengenerierte Absaugung

- 32 mm AußenØ Absauganschluss für optimalen Luftdurchsatz.
- Enthält Urethan-Klettthef-Premium-Schleifteller.

**76 mm Durchmesser**

**Modell 58461**

**89 mm Durchmesser**

**Modell 58466**

**127 mm Durchmesser**

**Modell 58431**

**152 mm Durchmesser**

**Modell 58436**

# 1,3 PS DynaLocke®

- Kraftvolle Maschine mit DynaLocke® Exzenterkopf

**12.000 U/min**

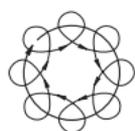
**Modell 52760**

- Enthält 61318  
DynaLocke® Maschine schaltet einfach vom standard Rotationsmodus in den Exzentermodus. Enthält außerdem 95848 Getriebeöl und 95541 Getriebeölpresse.

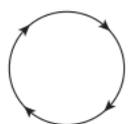


# DynaLocke® Exzenterkopf

- Wechselt von Rotationsmodus zu Exzentermodus!
- Zwei Schleifmodi!



**5 mm Hub**  
für homogene  
Oberflächen



**Drehbewegung**  
für das Entlacken  
und Verschleifen

61318

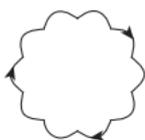


## Modell 61318 5/8"-11 Gewinde

- Wechselt von Rotationsmodus (max. 12,000 U/min) zu Exzenterfunktion!
- Schleifkopf enthält 54325 Ersatz-Kletthaftteller, mittlere Härte.

# Getriebeschleifer

- 900 U/min für aggressive Schleifen



**Epizykloidische**  
Getriebemaschinen



58441

## Ohne Absaugung

- Enthält Urethan-Premium-Schleifteller.

**127 mm**  
**Durchmesser**

**Modell 58441**

**152 mm**  
**Durchmesser**

**Modell 58442**

**203 mm**  
**Durchmesser**

**Modell 58445**

## Zentrale Absaugung

- Enthält Urethan-Premium-Schleifteller.

**152 mm**  
**Durchmesser**

**Modell 58443**

- Für 6-Loch-Teller.
- Absaughaube mit 25 mm AußenØ Absauganschluss.

**152 mm**  
**Durchmesser**

**Modell 58444**

- Für 8-Loch-Teller.
- Absaughaube mit 25 mm AußenØ Absauganschluss.

**203 mm**  
**Durchmesser**

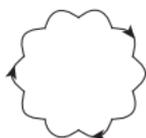
**Modell 58446**

- Für 8-Loch-Teller.
- Absaughaube mit 25 mm AußenØ Absauganschluss.



# 279 mm Ø Getriebeschleifer

- Für schnelles, kontrolliertes Schleifen
- 900 U/min für aggressives Schleifen



**Epizykloidische  
Getriebemaschinen**



58040

**Ohne Absaugung**

**Modell 58040**

- Enthält 56231 Kletthaftteller.



58041

**Zentrale Absaugung**

**Modell 58041**

- Enthält 56231 Kletthaftteller.
- Absaughaube mit 32 mm AußenØ Absauganschluss.



# Dynafine® Detailschleifer

➤ Ideal für enge Räume



Exzenterbewegung

**13.000 U/min**

## Modell 57900

- Enthält 57951 Dreieck- und 57593 Tropfenform-Kletthaft-Pads.
- Enthält 94407 Durchflussregelung Dynaswivel®.

**Maschinen-Set**

## Modell 57910

- Enthält 57900 Maschine mit Kletthaft- und PSA-Tellern, Dynaswivel® mit Durchflussregelung und Auswahl an Schleifmitteln.

# Dynafine® Fingerschleifer

➤ Hervorragend geeignet für schwer zugängliche Stellen



Exzenterbewegung

**13.000 U/min**

## Modell 57930

- Enthält 57932 gekröpft Schleifarm (mit 57938 weichem Schleifteller) und einer Auswahl an Schleifmitteln.
- Enthält 94407 Dynaswivel® mit Durchflussregler.



# Dynafine® Profilschleifmaschine

➤ Ein Muss für Hersteller von mineralen Oberflächen!



Exzenterbewegung

**13.000 U/min**

## Modell 58000

- Enthält 58021 und 58024 Aufkantungs-Teller.
- Enthält 94407 Dynaswivel® mit Durchflussregler.

## Maschinen-Set

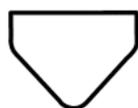
### Modell 58010

- Enthält 58000 Maschine mit fünf Schleiftellern und einer Auswahl an PSA-Schleifmitteln.

## Standard-Schleifpad

### 58021

10 mm Radius



### 58024

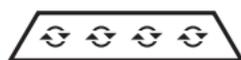
19 mm Innenradius



- Drei weitere Tellerarten verfügbar.

# Dynafine® Profilschleifmaschine

➤ Perfekt geeignet für das Schleifen von profilierten Flächen & geraden Profilen



Exzenterbewegung

**13.000 U/min**

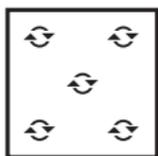
## Modell 57906

- Enthält 57956 Schleifpad.
- Enthält 94407 Dynaswivel® mit Durchflussregler.



# Dynabug® „Modell T“

- Für präzise Kanten, Schleifen, Verputzen und Finishing
- Jedes Modell ist mit einem Urethan-Zulaufschlauch Ausgestattet



**Exzenterbewegung**



**Ohne Absaugung**

**102 x 110 mm mit Klemmen**

**Modell 57920**

- Enthält 57999 Pad mit Vinylauflage.

**108 x 114 mm**

**Modell 57923**

- Enthält 57998 Kletthaftpad.

**Modell 57925**

- Enthält 56244 Pad mit Vinylauflage.

**Eigengenerierte Absaugung**

**108 x 114 mm „Quarter-Sheet“ Pad**

**Modell 58070**

- Enthält 56286 Pad mit Vinylauflage.

**Modell 58075**

- Enthält 56285 Kletthaftpad.

**Zentrale Absaugung**

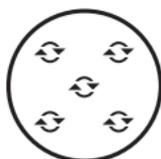
**108 x 114 mm „Quarter-Sheet“ Pad**

**Modell 57928**

- Enthält 56286 Pad mit Vinylauflage.

**Modell 57929**

- Enthält 56285 Kletthaftpad.



**Exzenterbewegung**



**Ohne Absaugung**

**127 mm Ø**

**Modell 57922**

- Enthält 56249 Pad mit Vinylauflage.

**Modell 57924**

- Enthält 56248 Kletthaftpad.

**152 mm Ø**

**Modell 57926**

- Enthält 56269 Kletthaftpad.

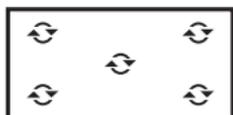
**Modell 57927**

- Enthält 56228 Kletthaftpad.

**Fragen Sie nach Dynabug®  
„Modell T für Naß-Anwendungen“!**

# Dynabug® Schwingschleifer

- Für präzise Kanten, Schleifen, und Finishing
- 10.000 U/min



**Exzenterbewegung**

## Ohne Absaugung

- Enthält 57850 Pad mit Vinylauflage.

### Modell 57800

- 5 mm Hub.

### Modell 57810

- 2.5 mm Hub.



## Eigengenerierte Absaugung

- Enthält 57855 Pad mit Vinylauflage.

### Modell 57801

- 5 mm Hub.

### Modell 57811

- 2.5 mm Hub.



## Zentrale Absaugung

- Enthält 57855 Pad mit Vinylauflage.

### Modell 57804

- 5 mm Hub.

### Modell 57814

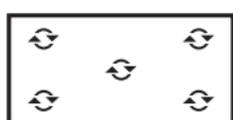
- 2.5 mm Hub.



# Dynabug® II

➤ 10.000 U/min mit 2.5 mm Hub

## Ohne Absaugung



Exzenterbewegung



## Kletthaftpad

### Modell 58500

- Enthält 56315 Schleifpad, 74 x 109 mm.

### Modell 58503

- Enthält 56317 Schleifpad, 80 x 130 mm.

## Pad mit Vinylauflage

### Modell 58509

- Enthält 56355 Schleifpad, 74 x 109 mm.

## Pad mit Vinylauflage und Klemmen

### Modell 58507

- Enthält 56354 Schleifpad, 68 x 175 mm.
- passt für 4 Schleifblätter, geschnitten aus Bögen 229 mm x 280 mm.



## Eigengenerierte Absaugung

## Kletthaftpad

### Modell 58501

- Enthält 56316 Schleifpad, 74 x 109 mm.

### Modell 58504

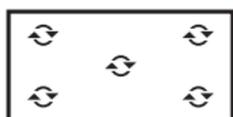
- Enthält 56319 Schleifpad, 80 x 130 mm.



# Dynabug® II

➤ 10.000 U/min mit 2.5 mm Hub

## Zentrale Absaugung



Exzenterbewegung



### Kletthaftpad

**Modell 58502**

- Enthält 56316 Schleifpad, 74 x 109 mm.

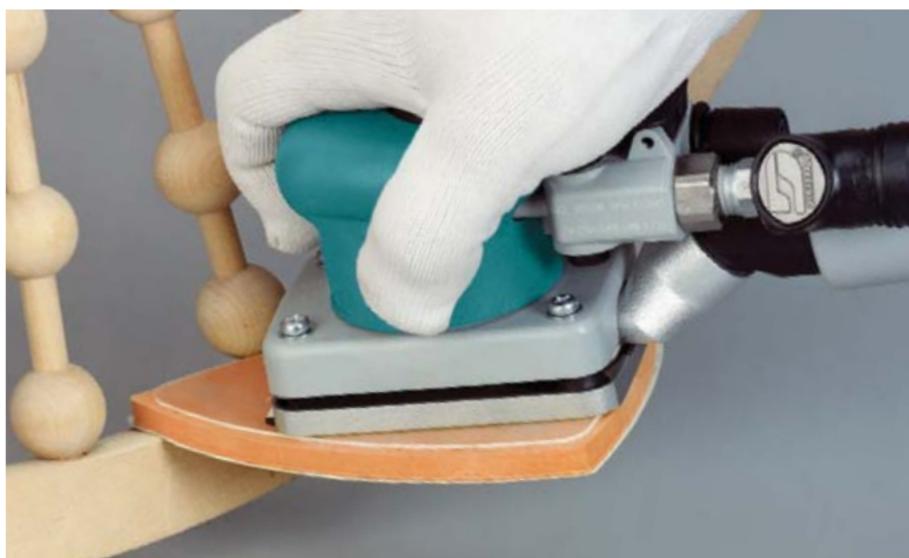
**Modell 58505**

- Enthält 56319 Schleifpad, 80 x 130 mm.

### Delta-Pad mit Kletthaftauflage

**Modell 58506**

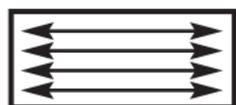
- Enthält 56323 Schleifpad, 99 x 143 mm.



**Weiterführende  
Informationen zu Maschinen,  
Zubehör und Schleifmitteln,  
finden Sie unter  
[www.Dynabrade.com](http://www.Dynabrade.com)**

# Dynaline Linearschleifer

- Für Holz, Metalle, Verbundwerkstoffe
- Linearschleifer, 2.400 Hübe pro Minute



Lineare Bewegung



## Ohne Absaugung

### Vinylauflage

#### Modell 57400

- Enthält 57454 Schleifpad, 70 x 203 mm.

### Maschinen-Set

#### Modell 57405

- Enthält 57400 Maschine, Schleifpad und zwei Schleifmittel

## Pad mit Vinylauflage und Klemmen

#### Modell 57407

- Enthält 57460 Schleifpad, 70 x 203 mm.

## Eigengenerierte Absaugung

### Pad mit Vinylauflage

#### Modell 57401

- Enthält 57455 Schleifpad, 70 x 203 mm.

## Zentrale Absaugung

### Schleifpad mit Vinylauflage

#### Modell 57404

- Enthält 57455 Schleifpad, 70 x 203 mm.

# 279 mm Linearschleifer

- Für Holz, Metalle, Verbundwerkstoffe
- 2.400 Hübe pro Minute, 19 mm Hub

51350



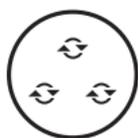
## 279 mm Linearschleifer

#### Modell 51350

- 57512 Schleifpad mit Klemmen, 70 x 279 mm.
- Pad 360° drehbar.

# Mini-Blütenschleifmaschine

- Schnelles, effizientes Bearbeiten von Staubeinschlüssen und Defekten
- Präzise 3 mm Ø Exzenterbewegung



Exzenterbewegung



## Abluft nach vorn

### Modell 58037

- Enthält 54018 Schleifteller mit Vinylauflage, 32 mm Ø.
- 12.000 U/min

### Modell 58035

- Enthält 54088 Stützteller mit Vinylauflage, 32 mm Ø.
- 15.000 U/min

### Modell 58038

- Enthält 54031 Schnellwechsellerteller mit Schaumstoffauflage, 32 mm Ø.
- 12.000 U/min



## Abluft nach hinten

### Modell 58039

- Enthält 54018 Schleifteller mit Gummiauflage, 32 mm Ø.
- 12.000 U/min

### Modell 58038

- Enthält 54031 Schnellwechsellerteller mit Schaumstoffauflage, 32 mm Ø
- 12.000 U/min



# Maschinen mit Absaugung

➤ Staubfreies und sicheres Arbeiten mit Dynabrade!

## Mini-Stabschleifer mit Absaugung

- Jedes Modell enthält Urethan-Absaughaube mit hochwertigem Druckluftschlauch und flexiblem, robustem Absaugschlauch.
- Für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.



**35.500 U/min**

**Modell 51622** 1/8" Spannanzage

**Modell 51624** 3 mm Spannanzage

- Enthält 51739 Stabdard-Absaughaube.

**Modell 51623**

1/8" Spannanzage

- Modell mit Verlängerung.
- Enthält 51785 erweiterte Absaughaube.

**50.000 U/min**

**Modell 51629** 1/8" Spannanzage

**Modell 51631** 3 mm Spannanzage

- Enthält 51739 Stabdard-Absaughaube.

**Modell 51630**

1/8" Spannanzage

- Modell mit Verlängerung.
- Enthält 51785 erweiterte Absaughaube.

**60.000 U/min**

**Modell 51632** 1/8" Spannanzage

**Modell 51634** 3 mm Spannanzage

- Enthält 51739 Stabdard-Absaughaube.

**Modell 51633**

1/8" Spannanzage

- Modell mit Verlängerung.
- Enthält 51785 erweiterte Absaughaube.

## 0,4 PS Stabschleifer mit Absaugung

- Jedes Modell enthält Urethan-Absaughaube zur effizienten Erfassen von Staub, Schmutz und Verunreinigungen wie sechswertiges Chrom.
- Für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.
- 1/4" Spannanzage.



**90° Winkel**

**Modell 56715** 12.000 U/min

**Modell 56719** 20.000 U/min

**7° Anstellwinkel**

**Modell 56727** 5.000 U/min

**Modell 56723** 25.000 U/min

- Getriebelos.

**Gerade**

**Modell 56751** 5.000 U/min

**Modell 56755** 25.000 U/min

- Getriebelos.

# Maschinen mit Absaugung

➤ Staubfrei und sicher arbeiten mit Dynabrade!

## 0,7 PS Stabschleifer mit Absaugung

- Jedes Modell enthält Urethan-Absaughaube zur effizienten Erfassen von Staub, Schmutz und Verunreinigungen wie sechswertiges Chrom.
- Für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.
- 0,4 PS getriebelos, Abluft nach hinten.



### Gerade

**Modell 56759** 15.000 U/min

### 7° Anstellwinkel

**Modell 56739** 18.000 U/min



## 1 PS Stabschleifer

- Jedes Modell enthält Urethan-Absaughaube.
- Für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.
- 1/4" Spannzange, getriebelos.

### Gerade Modelle

**Modell 56743** 12.000 U/min

**Modell 56747** 20.000 U/min



## 51 mm Ø, 90° Winkel, Tellerschleifer mit Absaugung

- Absaughaube ermöglicht Erfassung von Staub, Schmutz und Verunreinigungen.
- Enthält 51344 Stützteller, für 51 mm Ø Einrast-Schleifscheiben.
- 0,4 PS, Abluft nach hinten.

### Eigengenerierte Absaugung

**Modell 51235** 25.000 U/min

- 25 mm Ø Absauganschluss Zentralabsaugung.

### Zentrale Absaugung

**Modell 51236** 25.000 U/min

- 32 mm Ø Absauganschluss.



# Maschinen mit Absaugung

➤ Staubfrei und sicher Arbeiten mit Dynabrade!

## 51 mm Ø, 90° Winkel, Tellerschleifer mit Absaugung

- Absaughaube ermöglicht Erfassung von Staub, Schmutz und Verunreinigungen.
- Enthält 51344 Stützteller, für 51 mm Ø Schnellwechsel-Schleifscheiben.
- 0,4 PS, Abluft nach hinten.

### Eigengenerierte Absaugung

- 25 mm Ø Absauganschluss.

**Modell 51225** 12.000 U/min

**Modell 51226** 15.000 U/min

**Modell 51227** 20.000 U/min

### Zentrale Absaugung

- 32 mm Ø Absauganschluss.

**Modell 51230** 12.000 U/min

**Modell 51231** 15.000 U/min

**Modell 51232** 20.000 U/min

51225



51230



## 76 mm Ø, 90° Winkel, Tellerschleifer mit Absaugung

- Absaughaube ermöglicht Erfassung von Staub, Schmutz und Verunreinigungen. Standard-Absaughaube. kann zum individuellen Gebrauch zugeschnitten werden.
- Enthält 51346 Stützteller, für 76 mm Ø Schnellwechsel-Schleifscheiben.
- Einzigartige Sichtöffnung ermöglicht Anwender Sicht auf Schleifscheibenrand.
- 0,4 PS, 15.000 U/min, Abluft nach hinten.

### Eigengenerierte Absaugung

- 25 mm Ø Absauganschluss.

**Modell 50210**

### Zugeschnittene Absaughaube

- Angepasste Absaughaube (Höhe 25 mm).

**Modell 50570** Standard-Absaughaube

- Standard-Absaughaube (Höhe 38 mm).

### Zentrale Absaugung

- 132 mm Ø Absauganschluss

**Modell 50211**

### Zugeschnittene Absaughaube

- Angepasste Absaughaube (Höhe 25 mm).

**Modell 50561** Standard-Absaughaube

- Standard-Absaughaube (Höhe 38 mm).

50210



50561



# Maschinen mit Absaugung

➤ Staubfrei und sicher arbeiten mit Dynabrade!

## Winkelschleifer, 127 mm Ø, 1,3 PS, Tellerschleifer mit Absaugung



### Zentrale Absaugung

#### Modell 52596 12.000 U/min

- 5/8"-11 Spindelgewinde, 32 mm Ø Absauganschluss.
- Absaughaube und Bürstenschürze ermöglicht Erfassung von Staub und Schmutz.
- Ideal für nicht-metallische Oberflächen wie Glasfaser- und Verbundwerkstoffe. Eine wichtige Maschine in der Schifffahrtsindustrie und im Sekundärmarkt.
- Enthält 51150 Stützteller und Montageteile, 95848 Getriebeöl, 95541 Getriebeöl-Pressen und vibrationsdämpfenden Seitengriff.

## Winkelschleifer, 178 mm Ø, 1,3 PS, Tellerschleifer mit Absaugung



### Zentrale Absaugung

#### Modell 52597 6.000 U/min

- 5/8"-11 Spindelgewinde, 32 mm Ø Absauganschluss.
- Absaughaube und Bürstenschürze ermöglicht Erfassung von Staub und Schmutz.
- Zum Einsatz auf nicht-metallischen Oberflächen wie Kohlefaser, Verbundwerkstoffe, Glasfaser, Turbinenblätter und mehr.
- Enthält 51151 Stützteller und Auflage, 95848 Getriebeöl, 95541 Getriebeöl-Pressen und vibrationsdämpfenden Seitengriff.

# Maschinen mit Absaugung

➤ Staubfrei und sicher arbeiten mit Dynabrade!

## Trennschleifer mit Absaugung

• Zur Verwendung mit optionaler Diamanttrennscheibe.

### 76 mm Ø, 90° Winkel

#### Modell 52538 0,4 PS

- 12.000 U/min, Abluft nach hinten.
- 25 mm Ø Absauganschluss.



Schleifscheibe  
separat erhältlich

### 76 mm Ø Gerade

#### Modell 52537 1 PS

- Modell mit Verlängerung.
- 18.000 U/min, Abluft nach hinten
- 25 mm Ø Absauganschluss.



### 76 mm Ø mit ausgesparter Absaughaube & Auflage

#### Modell 52418 0,7 PS

- 20.000 U/min, Abluft nach hinten.
- Einzigartige ausgesparte Absaughaube ermöglicht 25 mm Scheibentiefe.
- Oberflächenschonender Kunststoff-Auflage schützt beim Arbeiten des Werkstück
- Enthält 94300 Dynaswivel®.
- 25 mm Ø Absauganschluss.



### 114 mm Ø, 7° Anstellwinkel

#### Modell 52436 0,7 PS

- 20.000 U/min, Abluft nach hinten.
- 25 mm Ø Absauganschluss.



Schleifscheibe  
separat erhältlich

### 127 mm Ø, 90° Winkel

#### Modell 52438 1 PS

- 12.000 U/min, Abluft nach hinten.
- 32 mm Ø Absauganschluss.



Schleifscheibe  
separat erhältlich

# Maschinen mit Absaugung

➤ Atmen Sie auf und Arbeiten sicher mit Dynabrade!

## Trennschleifer mit Absaugung

- Geeignet für 5" optionale Diamant – Trenn - Scheiben

**5" Durchm. 1,3 PS**

### Modell 52615

- 12.000 U/min,  
Abluft nach hinten.
- 1-1 / 4 " Absauganschluss



## 0,4 PS Bohrer mit Absaugung

- Enthält flexible Absaughaube, für die effektive Erfassung von Spänen und Schmutz um Bohrbit.
- Zum Anschluss an stationäres oder mobiles Absaugsystem.

### 7° Anstellwinkel

- Enthält 1/4" Bohrfutter und Schlüssel.
- 32 mm Ø Absauganschluss.

**Modell 52903 500 U/min**

**Modell 52904 1.000 U/min**

**Modell 52905 2.400 U/min**

**Modell 52906 3.600 U/min**

**Modell 52907 5.500 U/min**



## Winkelkopf-Modell

**Modell 49135 3.200 U/min**

- Geeignet für Bohrbits mit 1/4"-28 Gewinde.
- 152 mm Absaugschlauch mit 25 mm Ø Anschluss.



# Maschinen mit Absaugung

➤ Staubfrei und sicher arbeiten mit Dynabrade!

## 0,7 PS Bohrmaschine mit Absaugung Pistolengriff

- Enthält flexible Absaughaube, für die effektive Erfassung von Spänen und Schmutz um Bohrbit.
- 32 mm Ø Absauganschluss. Für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.
- Jedes Modell enthält Bohrfutter und Schlüssel.



### 3/8" Bohrfutter

**Modell 53105** 950 U/min

**Modell 53103** 3.400 U/min

**Modell 53104** 4.500 U/min

### 1/2" Bohrfutter

**Modell 53106** 950 U/min

## Oberfräsen mit Absaugung

- 0,7 PS, 20.000 U/min, Abluft hinten, 25 mm Absauganschluss.
- Geeignet für Hochgeschwindigkeits-Fräsköpfe mit 1/4" SchaftØ.
- Oberflächenschonender Kompositsockel. Enthält 94300 Dynaswivel®.

### 89 mm Sockel

**Modell 51332**

- Einstellbare Rollenführung sorgt für gleichmäßigen Schnitt an Kanten.

### 102 mm Sockel

**Modell 51333**

- Zwei Handgriffe für zusätzliche Unterstützung und einfache Handhabung.
- 102 mm Ø Kompositsockel für erhöhte Stabilität.



## Dynafine® Detail-Schleifer mit Absauganschl.

- Ideal zum Schleifen in Ecken und engen Räumen.

### Eigengenerierte Absaugung

**Modell 58015**

- 25 mm Ø Absaugungsanschluss für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.

### Zentrale Absaugung

**Modell 58017**

- 32 mm Ø Absaugungsanschluss, bereit für Anbindung an stationäre oder mobile Absaugsysteme.



# Stationäre Bandschleifmaschinen

## Elektrische Bandschleifmaschine

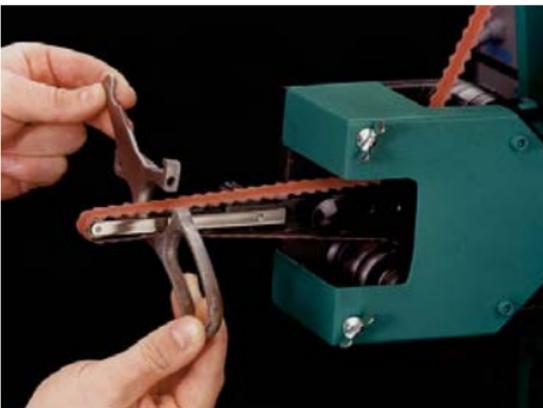
### ➤ Ideal für eine Vielzahl von Schleif-Anwendungen

- Geeignet für Schleifbänder B x L 1829 mm (72 ") 6 mm - 51 mm (1/4" bis 2 "), für eine Vielzahl von Anwendungen.
- Ideal für den Einsatz auf Guss- und Schmiede- Feigussteilen, Turbinenschaufeln, medizinischen Implantaten, und vielem mehr.
- Variables Drehzahl Design ermöglicht Änderung der Bandrichtung von Vorwärts- auf Rückwärtslauf.
- Schlankes, kompaktes Design für einfache platzsparende Installation.
- Stationäre Bandschleifmaschine

Stationäre  
Bandschleifmaschine



64881  
230 V (AC)



# “Raptor Vac” mobile Stauberfassungs - Systeme

➤ Effiziente Stauberfassung am Arbeitsplatz

## Elektrische Modelle

### Filterklasse M

- Nicht leitfähige Polycarbonat Modell (links), und Leitfähige Edelstahl Modelle.



61408  
230 V (60 Hz)



61409  
230 V (50 Hz)

## Modell 61431

### Elektrisch (Europa)

- ATEX Zone 22, 230 V (50 Hz)

## Modell 61441

### Pneumatisch (Europa)

- ATEX Zone 2 & 22



61431



61441

## Modell 61451

### Elektrisch (Europa)

- ATEX Zone 1 & 21, 230 V (50/60 Hz)

## Modell 61466

### Pneumatisch (Europa)

- ATEX Zone 2 for Zones 1 & 21



61451

*Geeignet für die Erfassung von Aluminium, Magnesium und Titan Staub!*



61466

# “Raptor Vac” mobile Stauberfassungs - Systeme

➤ Effiziente Stauberfassung am Arbeitsplatz

## Modell 61462

*Elektrisch (Europa)*

- ATEX Zone 1 & 21, 230 V (50/60 Hz) Vorabscheider



*Geeignet für die Erfassung von Aluminium, Magnesium an Titan Staub!*

## Modell 61464

*Pneumatisch (Europa)*

- ATEX Zone 1 & 21, 230 V (50/60 Hz) Vorabscheider

61462

61464



## Rucksack-Stil Pneumatisches Stauberfassungssystem

- Leichtes Gerät mit Rucksack und Gurtzeug für grösst mögliche Mobilität!



61473 – (Europa)

## Pneumatisches Stauberfassungssystem für Wandmontage

- Enthält Befestigungsmaterial zur Wandmontage oder am Arbeitsplatz z.B. Werkzeugwagen 61483 (wie abgebildet).



61471 – (Europa)

## Werkzeugwagen

- Geeignet für M-Klasse - oder Staubsauger für Wandmontage 61483 Wagen (separat erhältlich).
- Mit abschließbarem Schrank und Ablageflächen für Werkzeuge, Schleifmittel und Schläuche.



Werkzeugwagen mit 61408 Staubsauger & Maschinen, Schläuche

61483 mit Maschinen, Schläuche

# Absaugtische

➤ Vermeiden Sie Schadstoffe und Staub am Arbeitsplatz

## Modell 64202

- 84 cm x 104 cm Arbeitsfläche.

## Modell 64203

- 84 cm x 152 cm Arbeitsfläche.

## Modell 64204

- 91 cm x 183 cm Arbeitsfläche.



*Weiter Modelle erhältlich.*

# Metall - Absaugtisch

➤ Erfasst Brennbare -  
Metall - Stäube in Wasser

CE-Zertifizierung ist  
für diese Modelle in  
Vorbereitung.

## Modelle 64400 - 64405

- Ideal zum Abscheiden von Aluminium u. Titanstaub
- 36" x 60" Arbeitsfläche.
- Wählen Sie die benötigte Spannung.



# Metall-Absaugtisch-Station

➤ Für Brennbare Stäbe in  
Luft / Wasser Misch -Zone

CE-Zertifizierung ist  
für diese Modelle in  
Vorbereitung.

## Modelle 64300, 64304, 64350, 64354

- Ideal zum Abscheiden von Aluminium u. Titanstaub
- Wählen Sie die benötigte Spannung und Arbeitsfläche 18" x 36" oder 26" x 36".



# Zubehör

*Denken Sie auch an Dynabrade-Zubehör!*

- Druckluft-Zubehör
- Kupplungen, Stecker und Ausblaspistolen
- Dynaswivel® Luftschlauchanschluss
- Wartungseinheiten Filter-Wasserabscheider-Öler
- Schleifteller für Exzentrerschleifer, Getriebemaschinen, Linearschleifer usw
- Stütz- und Schleifteller
- Dynacushion® und DynaWheel Pneumatik-Walzen
- Aufnahmedorne, Meißel, Bohrfutter, Spannzangen und Einsätze
- Kontakträder und -baugruppen
- Schmiermittel, Getriebeöl und Fett
- Mobile Absaugsysteme
- Und vieles mehr!



# Schleifmittel

*Fragen Sie nach unserem Europa - Schleifmittel -Katalog!*

- Große Auswahl Qualitäts-Schleifmitteln
- Günstige Preise dank „Mix & Match“-Flexibilität
- Geringe Mindestbestellmengen
- Schleifbänder, -scheiben, -blätter, -rollen und -sterne
- Gebundene Produkte, Draht-Produkte, Trennscheiben
- Kompakt-Vliesscheiben und Polierprodukte
- Hartmetallfräser, Feilen und mehr!



*Unser Schleifangebot variiert je nach Land oder Region. Kontaktieren Sie hierzu Ihr lokales Dynabrade Büro für weitere Informationen.*

# ***Dynabrae Universität***

***Melden Sie sich für Ihr Online-Produkttraining an!!***

- **Virtuelle Schulung durch Dynabrade Experten**
- **besuchen Sie [DynabradeUniversity.com](http://DynabradeUniversity.com)**
- In unserem Online-Programm finden Sie zahlreiche Video-Module mit Schlüssel-Informationen zu Dynabrade Produkten!
- Erwerben Sie essentielles Dynabrade Wissen, von Ihrem Desktop, Laptop, Tablet oder Smartphone aus!!



## ***Verfügbare Video-Module:***

### **Der Dynabrade Unterschied!**

#### **Bandschleifmaschinen**

- Die originale Dynafile®
- Kontaktarme

#### **Allzweck- Werkzeuge**

- neues 0,4-PS-Motor Design
- Getriebe- im Vergleich zu Getriebe lose Motoren

#### **Werkzeugset zur Leistungsprüfung**

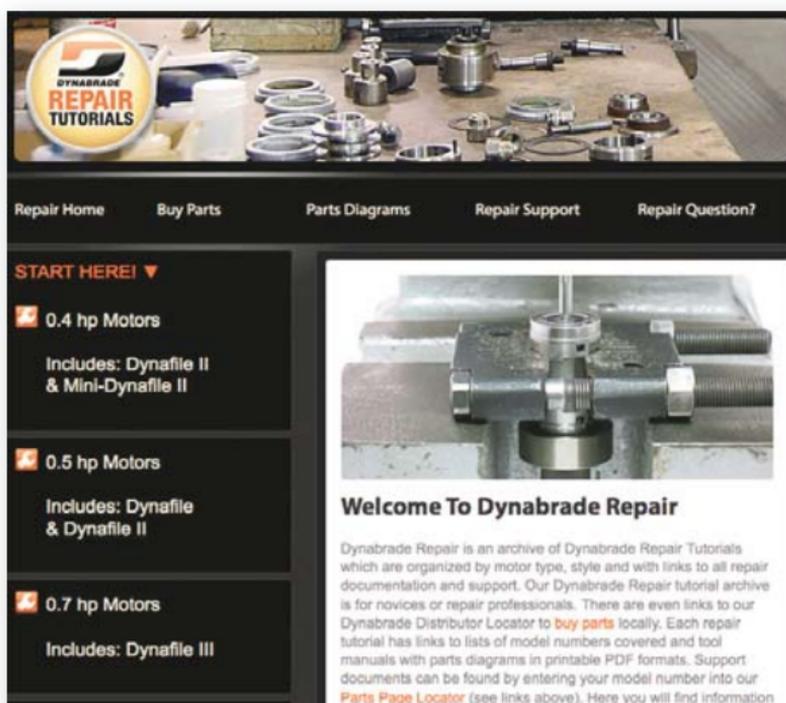
- Inhalt des Sets
- Tachometer
- Luftdruck und Luftvolumen
- Vorbeugende Wartung



# Online Repair Schulung

Mit Schritt-für-Schritt-Anleitung für die effiziente Reparatur von Dynabrade Maschinen! Komplette Lernprogramme von Werkzeug - Experten geschrieben!

➤ besuchen Sie [DynabradeToolRepair.com](http://DynabradeToolRepair.com)



- die Reparatur-Lernprogramme werden für die einfache Orientierung nach Motortypen gruppiert bereitgestellt.
- organisiert in Montage - und Demontage Kategorien
- Klare Anweisungen werden mit mehrfachen Fotos bebildert
- Texte enthalten Links zu Modellnummern und Ersatzteil-Seiten für weiterführende Informationen
- Lernprogramme können auf Papier als zukünftige Referenz ausgedruckt werden
- Schreiben Sie direkt an Dynabrade Mitarbeiter bei Fragen

## Verfügbare Video-Module:

- **0,1 PS Motoren** (inkl. Stabschleifer)
- **0,4 PS Motoren** (inkl. Dynaflex® II & Mini-Dynaflex® II)
- **0,5 PS Motoren** (inkl. Dynaflex® & Dynaflex® II)
- **0,7 PS Motoren** (inkl. Dynaflex® III)

**DEMNÄCHST weitere Lernprogramme, diese werden in regelmäßigen Abständen hinzugefügt!**





**DYNABRADE**

***Entdecken  
Sie Dynabrade!***

*Überreicht durch:*

***DYNABRADE EUROPE S.à.r.l.***

Zone Artisanale Op Tomm 6 • L-5485 Wormeldange-Haut, Luxembourg  
Telephone: +352 768 494 1 • Fax: +352 768 495



***DYNABRADE.COM***

