

# SCHLEIFER VON DOTCO

EXZENTERSCHLEIFER

SCHWINGSCHLEIFER MIT GETRIEBE

# **DOTCO**<sup>®</sup>

Your Trusted Name  
In Material Removal



## SCHLEIFER VON DOTCO®: LANGLEBIG. AUSDAUERND.

Ihre Ansprüche sind hoch - sowohl an die Arbeit, die Sie leisten, als auch die Werkzeuge, mit denen Sie arbeiten. Die neuen Exzentrerschleifer und Schleifer mit Getriebe von Dotco® erfüllen genau diese Ansprüche und übertreffen sie sogar.

Nach demselben hohen Standard gefertigt, den Sie von allen Dotco-Werkzeugen erwarten können, sind die neuen Schleifer echte Arbeitstiere und arbeiten genau so präzise wie Sie.

Egal, ob Sie Holz, Verbundstoffe, feste Oberflächen, Fiberglas, Metall oder Stein bearbeiten – die Schleifer von Dotco erzielen exakt die kostengünstige Oberflächengüte, die Sie wünschen.



# PRODUKTEIGENSCHAFTEN

## Exzentrerschleifer



3 Zoll



5 Zoll



6 Zoll

### Langlebig:

- Der Zylinder aus gehärteter Stahllegierung und beschichtete Endscheiben aus Aluminium sorgen für ein geringeres Gewicht und verlängern die Standzeit
- Dank der Kühlung mittels Lüfterflügel bleiben die Lager- und Spindeltemperaturen im grünen Bereich, was sich in höherer Widerstandsfähigkeit und längerer Lebensdauer niederschlägt



Kühlung mittels Lüfterflügel

### Vielseitig:

- Ausführungen ohne Absaugfunktion, mit Adapter für eine Zentralabsaugung und Selbstabsaugung erhältlich
- Mit 3", 5" und 6" PSA oder Klett Pad verfügbar

### Ergonomisch:

- Zurückgesetzter Hebel zur Vermeidung von Quetschpunkten
- Schwingungsdämpfender **Komfortgriff** und **ergonomische Handgelenkstütze** verbessern die Griffigkeit und erhöhen die Beweglichkeit
- Das Werkzeug ist standardmäßig mit 3"- und 2/34"-Griffen ausgestattet
- 360° rotierende Abluftschaukeln leiten die Luft vom Bediener weg



360° rotierende Abluftschaukeln

### Verfügbare Schleifbilder:



3/16"



3/32"

Modell	Einzelheiten	Leerlaufdrehzahl	Schleiftellergröße		Schleifkissenfläche	Absaugung	Luftdurchfluss @ 90psi		Schwinge		Gewicht		Höhe	
			Zoll	mm			SCFM	LPM	Zoll	mm	lbs	kg	Zoll	mm
DSRO-01-02PSA	Exzentrerschleifer	12000	3	76,2	Auf Haftkleberbasis	Ohne Absaugfunktion	12	340	3/16	5,0	1,47	0,66	3,3	85
DSRO-01-05PSA	Exzentrerschleifer	12000	5	127	Auf Haftkleberbasis	Ohne Absaugfunktion	12	340	3/16	5,0	1,88	0,85	3,3	85
DSRO-01-06PSA	Exzentrerschleifer	12000	6	152	Auf Haftkleberbasis	Ohne Absaugfunktion	12	340	3/16	5,0	1,97	0,89	3,3	85
DSRO-01-35PSA	Exzentrerschleifer	12000	5	127	Auf Haftkleberbasis	Zentralabsaugung	12	340	3/16	5,0	2,00	0,90	3,3	85
DSRO-01-36PSA	Exzentrerschleifer	12000	6	152	Auf Haftkleberbasis	Zentralabsaugung	12	340	3/16	5,0	2,12	0,96	3,3	85
DSRO-03-05PSA	Exzentrerschleifer	12000	5	127	Auf Haftkleberbasis	Ohne Absaugfunktion	12	340	3/32	2,5	1,84	0,83	3,3	85
DSRO-03-06PSA	Exzentrerschleifer	12000	6	152	Auf Haftkleberbasis	Ohne Absaugfunktion	12	340	3/32	2,5	1,91	0,86	3,3	85
DSRO-01-05HL	Exzentrerschleifer	12000	5	127	Klettanschluss	Ohne Absaugfunktion	12	340	3/16	5,0	1,88	0,85	3,3	85
DSRO-01-06HL	Exzentrerschleifer	12000	6	152	Klettanschluss	Ohne Absaugfunktion	12	340	3/16	5,0	1,97	0,89	3,3	85
DSRO-01-25HL	Exzentrerschleifer	12000	5	127	Klettanschluss	Selbstabsaugung	12	340	3/16	5,0	2,14	0,97	3,3	85
DSRO-01-26HL	Exzentrerschleifer	12000	6	152	Klettanschluss	Selbstabsaugung	12	340	3/16	5,0	2,14	0,97	3,3	85
DSRO-01-36HL	Exzentrerschleifer	12000	6	152	Klettanschluss	Zentralabsaugung	12	340	3/16	5,0	2,12	0,96	3,3	85

# PRODUKTEIGENSCHAFTEN

## Schwingschleifer

- 3" x 8" (70 mm x 198 mm) Schleiftellergröße
- Standardmäßig mit Kissenoberfläche aus Vinyl für mit Haftkleber befestigte Schleifmittel
- 1/8" Schleifmuster zum Schlichten
- Kissen mit Klettanschluss optional erhältlich



3 x 8 Zoll

Modell	Einzelheiten	Leerlauf- drehzahl	Schleifkissengröße		Schleif- kissenfläche	Absaugung	Luftdurchfluss @ 90psi		Schwinge		Gewicht		Höhe	
			Zoll	mm			SCFM	LPM	Zoll	mm	lbs	kg	Zoll	mm
DSO-70-09PSA	Schwingschleifer	10000	3 x 8	70 x 198	Auf Haftkleberbasis	Ohne Absaugfunktion	12	340	1/8	3,2	2,04	0,93	3,8	96

## Schleifer mit Getriebe

### Langlebig:

- Getriebe aus Stahl für längere Standzeit und bessere Abtragsleistung
- Höhere Lebensdauer dank doppelter Abtriebslager und Zylinder aus gehärtetem Stahl
- Epizykloides Schleifmuster für aggressiven Materialabtrag

### Vielseitig:

- Ausführungen mit Zentralabsaugung oder ohne Absaugung erhältlich
- Kissengrößen von 6" und 8"
- 900 min<sup>-1</sup> für umfangreiche Abtragsanwendungen
- Mit Haftkleber oder Kissen mit Klettanschluss erhältlich

### Ergonomisch:

- Isolierter Griff mit Softgrip verringert Vibrationen
- Abluft hinten, um die Luft vom Bediener weg zu führen
- Gashebel für komfortables Arbeiten und weniger Ermüdung
- Langer Hebel ermöglicht zweihändige Abstützung des Werkzeugs



6 Zoll



Epizykloides Schleifbild

Modell	Einzelheiten	Leerlauf- Schwingzahl/min	Schleifkissen- größe		Schleifkissen- fläche	Absaugung	Luftdurchfluss @ 90psi		Schwinge		Gewicht		Höhe	
			Zoll	mm			SCFM	LPM	Zoll	mm	lbs	kg	Zoll	mm
DSG-01-06PSA	Schwingschleifer mit Getriebe	900	6	152	Auf Haftkleberbasis	Ohne Absaugfunktion	15	424	3/16	5	3,5	1,6	4,7	119
DSG-01-36PSA	Schwingschleifer mit Getriebe	900	6	152	Auf Haftkleberbasis	Zentralabsaugung	15	424	3/16	5	3,5	1,6	4,7	119
DSG-01-38PSA	Schwingschleifer mit Getriebe	900	8	203	Auf Haftkleberbasis	Ohne Absaugfunktion	15	424	3/16	5	3,9	1,8	4,7	119
DSG-01-40PSA	Schwingschleifer mit Getriebe	900	8	203	Auf Haftkleberbasis	Zentralabsaugung	15	424	3/16	5	3,9	1,8	4,7	119
DSG-01-06HL	Schwingschleifer mit Getriebe	900	6	152	Klettanschluss	Ohne Absaugfunktion	15	424	3/16	5	3,5	1,6	4,7	119
DSG-01-36HL	Schwingschleifer mit Getriebe	900	6	152	Klettanschluss	Zentralabsaugung	15	424	3/16	5	3,5	1,6	4,7	119
DSG-01-38HL	Schwingschleifer mit Getriebe	900	8	203	Klettanschluss	Ohne Absaugfunktion	15	424	3/16	5	3,9	1,8	4,7	119
DSG-01-40HL	Schwingschleifer mit Getriebe	900	8	203	Klettanschluss	Zentralabsaugung	15	424	3/16	5	3,9	1,8	4,7	119

Weitere Informationen erhalten Sie auf [www.Dotco-Tools.com/DotcoSanders](http://www.Dotco-Tools.com/DotcoSanders)

### Europa

Apex Tool Group GmbH  
Industriestraße 1  
73463 Westhausen  
Deutschland  
Tel: +49 (0) 73 63 81 0  
Fax: +49 (0) 73 63 81 222

Apex Tool Group S.A.S.  
25 rue Maurice Chevalier  
B.P. 28  
77831 Ozoir-la-Ferrière  
Cedex, France  
Tel: +33 1 64 43 22 00  
Fax: +33 1 64 43 17 17

Apex Tool Group  
Hungária Kft.  
Platánfa u.2  
9027 Győr  
Hungary  
Tel: +36 96 66 1383  
Fax: +36 96 66 1135

[www.apexpowertools.eu](http://www.apexpowertools.eu)

