

AUTOMATISIERUNGS-LÖSUNGEN

DRUCKLUFTWERKZEUGE FÜR DIE ANBINDUNG AN ROBOTERSYSTEME



**DYNORBITAL® SUPREME
EXZENTERSCHLEIFER**



**DYNABUG®
SCHWINGSCHLEIFER**



**DYNALINE
LINEARSCHLEIFER**



DYNAFIL® III BANDSCHLEIFER



**TYPE 27 WINKELSCHLEIFER FÜR
SCHRUPP-SCHEIBEN**



**102MM, 115MM, 125MM
UND 203MM Ø
WINKELSCHLEIFER**



**TYPE 41
WINKELSCHLEIFER FÜR
TRENNSCHEIBEN**



DYNABELTER BANSCHLEIFER



DYNASTRAIGHT®

FINISHING ENDBEARBEITUNG TRIFFT AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

Dynabrade ist seit mehr als fünfzig Jahren bekannt als einer der führenden Hersteller innovativer pneumatischer Schleifwerkzeuge, des entsprechenden Zubehörs und Reinluftlösungen.

Dynabrade Maschinen für Roboter

Alle unsere Geräte sind so konzipiert, dass sie sich perfekt in kollaborative Systeme/Roboter integrieren lassen. Sie bieten eine einfache Implementierung, Zuverlässigkeit, Benutzerfreundlichkeit und einfache Programmierung. Das Ergebnis ist eine schnelle, problemlose und sichere Integration. Als Experte für Prozesslösungen bietet Dynabrade die Möglichkeit, die Schleif- und Finishing-Endbearbeitungsprobleme eines Unternehmens zu verbessern, indem wir in unserem Betriebslabor einen Konzeptnachweis erstellen.

Merkmale und Vorteile

- Einfaches Einrichten.
- Volle Kontrolle über Finishing-Prozess, Anpressdruck, Arbeitsprofil und Schleifmittelwechsel für noch bessere Ergebnisse.
- Keine Ermüdung des Anwenders und keine Gefährdung durch ergonomische Belastungen.
- Hoch-belastbare Pneumatikmotoren ermöglichen einen Dauereinsatz.
- Die Geräte können für verschiedene Endbearbeitungsprozesse schnell gewechselt werden.
- Optionales Magnetventil ermöglicht das automatische Ein- und Ausschalten der Maschinen.

WICHTIGE INFORMATIONEN

Modellnummern mit der Endung B (XXXXXB) enthalten Maschine und Millibar-Werkzeugwechsler.



Modellnummern, die mit BK (XXXXXBK) enden, enthalten die Maschine den Millibar-Werkzeugwechsler, das Magnetventil und die Halterung.

SUPREME EXZENTERSCHLEIFER

Modell-Nr.	Schleifteller-Ø	Hub	U/min.	Absaugung
56804B	3-1/2" (90 mm)	3/16" (5 mm)	12,000	Mit Absauganschl.
56804BK		3/32" (2.5 mm)		
56844B				
56844BK				
56819B	5" (125 mm)	3/16" (5 mm)	12,000	Mit Absauganschl.
56819BK		3/32" (2.5 mm)		
56854B				
56854BK				
56884B	6" (150 mm)	3/8" (10 mm)	12,000	Mit Absauganschl.
56884BK		3/32" (2.5 mm)		
56830B				
56830BK				
56863B	6" (150 mm)	3/32" (2.5 mm)	12,000	Mit Absauganschl.
56863BK		3/8" (10 mm)		
56894B				
56894BK				



DYNABUG® SCHWINGSCHLEIFER

Modell-Nr.	Schleifteller Größe	Hub	Absaugung
57814B	3-2/3" x 7" (90 mm x 180 mm)	3/32" (2.5 mm)	Mit Absauganschl.
57814BK			



DYNALINE LINEARSCHLEIFER

Modell-Nr.	Schleifteller Größe	Hub	Absaugung
57404B	2-3/4" x 8" (70 mm x 200 mm)	3/8" (10 mm)	Mit Absauganschl.
57404BK			



DYNAFILE® III BANDSCHLEIFER

Modell-Nr.	PS / W	Schleifband-Größe
15360B	.7	1/4" to 1" wide x 24" long
15360BK	(522 W)	(6 mm to 25 mm wide x 610 mm long)



DYNABELTER BANDSCHLEIFER

Modell-Nr.	PS / W	Schleifband-Größe
11476B	1.2	1" wide x 30" long
11476BK	(895 W)	(25 mm wide x 762 mm long)



TYPE 27 WINKELSCHLEIFER / SCHRUPPSCHEIBEN

Modell-Nr.	Schleifscheibe	PS / W	U/min.	Spindelgewinde
52630B	4"	1.3	13,500	3/4"-24
52630BK	(100 mm)	(970 W)		
52632B	4-1/2"	1.3	13,000	5/8"-11
52632BK	(115 mm)	(970 W)		
52633B	5"	1.3	12,000	5/8"-11
52633BK	(130 mm)	(970 W)		



WINKELSCHLEIFER

Modell-Nr.	Schleifscheibe	PS / W	U/min.	Spindelgewinde
52631B	4"	1.3	12,000	3/4"-24
52631BK	(100 mm)	(970 W)		
52658B	4-1/2" to 5"	1.3	12,000	5/8"-11
52658BK	(115 to 130 mm)	(970 W)		
53868B	7"	1.3	8,500	5/8"-11
53868BK	(180 mm)	(970 W)		



TYPE 41 WINKELSCHLEIFER/TRENNSCHEIBEN

Modell-Nr.	Trennscheibe	PS / W	U/min.	Spindelgewinde
52584B	4-1/2" (115 mm)	1.3 (970 W)	13,000	5/8"-11
52584BK				
52585B	5" (130 mm)	1.3 (970 W)	12,000	5/8"-11
52585BK				



52585BK

DYNASTRAIGHT®

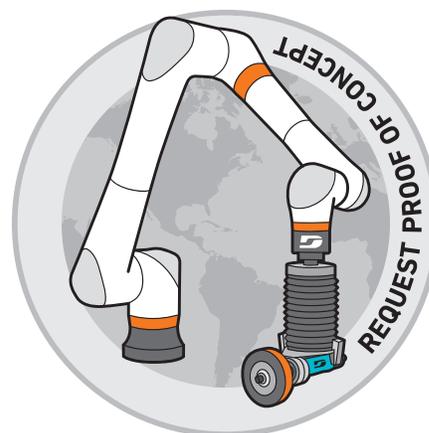
Modell-Nr.	PS / W	U/min.
13501B	1 (744 W)	1,800
13501BK		
13533B	1 (744 W)	2,600
13533BK		
13506B	1 (744 W)	3,400
13506BK		
13508B	1 (744 W)	4,500
13508BK		
13509B	1 (744 W)	6,000
13509BK		



13506BK

KONZEPTVORSCHLAG ANFORDERN

Dynabrade unterstützt seine Kunden bei der Lösung ihrer Schleif- und Endbearbeitungsprobleme. Wir erstellen auf Wunsch, in unserem firmeneigenen Labor an unserem Hauptsitz in Clarence, New York, Konzeptnachweise. Darüber hinaus übergeben wir dem Kunden einen vollständigen, detaillierten Bericht in dem wir unsere Ergebnisse und empfohlenen Verfahren darlegen. Als zusätzliches Merkmal werden unverbindliche Vorführungen für jedes Gerät der Dynabrade-Produktpalette angeboten. Bitte kontaktieren Sie uns für Details.



MITGLIEDER



PARTNER MIT:



AUTOMATISIERUNGS-LÖSUNGEN EUR22-35DE