



Schraubtechnik

Automation

Druckluftmotoren

Druckluftwerkzeuge



## Druckluftschleifmaschinen mit Spannzange

gerade Bauform - Leistung: 150 W und 270 W

- hohe Leistung bei niedrigem Gewicht
- ergonomisch
- hohe Lebensdauer

Kleine Schleifmaschinen mit Spannzange werden besonders zum Feinschleifen mit Schleifkörpern und zur Bearbeitung mit Hartmetallfräsern eingesetzt. Ergonomisch, niedriges Gewicht und zahlreiche Anwendungsfälle - im Vorrichtungsbau oder in kleinen Industriebereichen.

Für den industriellen Dauereinsatz entwickelt, finden sie ihren Einsatz z. B. in Gießereien, im Gesenk- und Vorrichtungsbau oder in der Feintechnik.

Mit unseren Schleifmaschinen können Sie effizient Kunststoffe, Metalle und Gussteile bearbeiten, entgraten oder Schweißnähte glätten.

GDS 015-470SX



GDS 027-320SY



GDS 027-320BX



GDS 027-320BYF



## Die Werkzeuge für effizienten Materialabtrag

### Hohe Leistung bei niedrigem Gewicht

Unsere Schleifmaschinen zeichnen sich durch ein kompaktes Design bei gleichzeitig höchster Leistung aus. Vor allem in Verbindung mit Hartmetallfräsern stellen sie leistungsfähige Arbeitswerkzeuge dar.

### Ergonomisch

Das ergonomische Design des Handgriffes und die Oberflächenbearbeitung der Griffteile sorgen dafür, dass Sie mit diesem leistungsstarken Druckluftwerkzeug ermüdungsfrei arbeiten können.

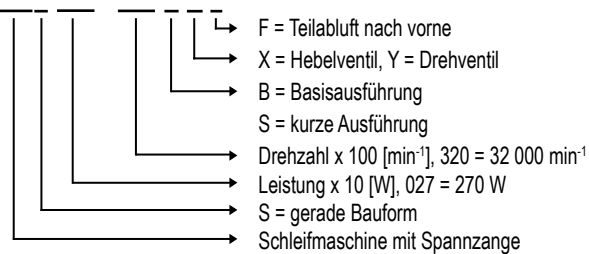
### Hohe Lebensdauer

Die robuste Konstruktion sichert Ihnen eine hohe Lebensdauer Ihres Werkzeuges - auch wenn Sie dieses im Dauerbetrieb einsetzen.



## TYPENSCHLÜSSEL

### GDS 027 - 320 B X F



# TECHNISCHE DATEN - SCHLEIFMASCHINEN MIT SPANNZANGE

## Ausführung



Start mit Drehventil	Typ	GDS 015-470SY	GDS 027-320SY	-	-
kurze Ausführung, Abluft Anschlussseite	Bestell-Nr.	3147401D	3148457A	-	-
Start mit Hebelventil	Typ	GDS 015-470SX	GDS 027-320SX	-	-
kurze Ausführung, Abluft Anschlussseite	Bestell-Nr.	3147401E	3148457B	-	-
Start mit Drehventil	Typ	-	-	GDS 027-320BY <sup>*)</sup>	GDS 027-320BYF <sup>*)</sup>
Basisausführung, Abluft Anschlussseite	Bestell-Nr.	-	-	3148457C	3148457F
Start mit Hebelventil	Typ	-	-	GDS 027-320BX <sup>*)</sup>	GDS 027-320BXF <sup>*)</sup>
Basisausführung, Abluft Anschlussseite	Bestell-Nr.	-	-	3148457D	3148457G
Drehzahl (Leerlauf)	min <sup>-1</sup>	47 000	32 000	32 000	32 000
Max. Leistung	W	150	270	270	270
Luftverbrauch (im Leerlauf)	m <sup>3</sup> /min	0,34	0,39	0,39	0,45
Luftverbrauch (belastet)	m <sup>3</sup> /min	0,23	0,3	0,3	0,3
Schlauchweite	mm	6	6	6	6
Max. Ø des Schleifkörpers	mm	16	25	25	25
Max. Ø des Hartmetallfräasers	mm	6	10	10	10
Gewicht (ohne Schläuche)	kg	0,26	0,34	0,42	0,54 0,61
Zu/Abluftschlauch - Länge	m	2 / 0,75	2 / 0,75	2 / 0,75	-
Abmessungen Ø DxL	mm	30 x 148	30 x 159	30 x 206	30 x 209
Anschluss		Stecktülle (Bestell-Nr. 6015339)	Stecktülle (Bestell-Nr. 6015339)	Stecktülle (Bestell-Nr. 6015339)	Stecktülle (Bestell-Nr. 323214)

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

<sup>\*)</sup> ohne Abluftschlauch, Teilabluft spindelseitig  
<sup>\*\*)</sup> mit Abluftschlauch, Teilabluft spindelseitig

Normalzubehör:	Bestellnummer
Spannzange Ø 6 mm	312688
Einmaulschlüssel 9 mm	800401
Einmaulschlüssel 10 mm	800402
Steckkupplung	- - - 804251

Optionales Zubehör:	Bestellnummer
Spannzange Ø 3 mm	312681
Spannzange Ø 4 mm	312684
Spannzange Ø 5 mm	312686
Spannzange Ø 6 mm	312688
Spannzange Ø 1/8" (3,175 mm)	312682
Spannzange Ø 1/4" (6,35 mm)	312689

**DEPRAG**  
machines unlimited



DEPRAG CZ a.s., T. G. Masaryka 113, 507 81 Lázně Bělohrad - Tschechische Republik  
Tel.: +420-493 771 511, Fax: +420-493 771 623, E-mail: [sales@deprag.cz](mailto:sales@deprag.cz), Internet: [www.deprag.cz](http://www.deprag.cz)

Technische Änderungen vorbehalten