



Schraubtechnik

Automation

Druckluftmotoren

Druckluftwerkzeuge



DEPRAG

Druckluftschrauber, handgeführt mit Rutschkupplung bis 12 Nm der Klassiker für Holz- und Blechverschraubungen

- **Gerade Bauform**
- **Pistolengriff**
- **Winkelbauform**

Unsere Rutschkupplungsschrauber werden vorwiegend in der Holz- und Blechbearbeitung eingesetzt, bei der es auf höchste Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit bei harten Einsatzbedingungen ankommt. Der Rutschkupplungsschrauber ist äußerst robust.

Die verbesserte Rutschkupplung macht den Schrauber besonders langlebig. Außerdem steht bei den Schraubern der Motorgröße 2 eine Baureihe mit mehr Leistung, kleinerer Baugröße und weiterentwickelter Ergonomie zur Verfügung. Der Schrauberstart erfolgt über Hebelventil bei der geraden Ausführung und Winkelbauform bzw. über Drücker bei Pistolengriff. Über die Einschaltdauer der Maschine kann die Bedienperson das Anzugsmoment in bestimmten Grenzen beeinflussen.



TECHNISCHE DATEN gerade Bauform

Schrauberausführung		Motorgröße 2			Motorgröße 2,5		
umsteuerbar Start über Hebelventil	Typ Bestell-Nr.	323-221 U 389726 A	323-321 U 389726 B	323-521 U 389726 C	325-7251 U 382710 A	325-3251 U 382710 B	325-4251 U 382710 C
Schrauben	bis	M 4	M 4	M 5	M 5	M 6	M 6
Drehmoment minimal	Nm	0,5	0,4	0,3	1	1	1
Drehmoment maximal	Nm	1,3	2,4	5	5	10	12
Drehzahl, Leerlauf	m ⁻¹	3000	1100	500	1100	640	310
Luftverbrauch	m ³ /min	0,3	0,3	0,3	0,35	0,35	0,35
Mittlerer Griffdurchmesser	mm	33	33	33	40	40	40
Länge	mm	223	223	223	248	248	248
Gewicht	kg	0,68	0,69	0,69	1	1	1
Schallpegel	dB(A)	67	67	67	76	76	76
Schlauchweite für Druckschlauch	mm	6	6	6	6	6	6
Spindel-Innensechskant DIN 3126		F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")
Zugehörige Einsteckwerkzeuge und Verbindungsteile mit Antrieb nach DIN 3126		E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")
Schnellwechselfutter, eingebaut		ja	ja	ja	ja	ja	ja

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Normalzubehör

Steckkupplung und Nippel · 1 Satz Einstellwerkzeuge · 1 Satz Kupplungsfedern

Optionales Zubehör

		Motorgröße 2	Motorgröße 2,5
Abluftschlauch (1 m)	Bestell-Nr.	389653 A	–
Federhülse kpl., ohne Ansaugung	Bestell-Nr.	364672 A	364680 A
Federhülse kpl., mit Ansaugung (bei Verwendung mit Führungshülse siehe Druckschrift-Einsteckwerkzeuge D 3320)	Bestell-Nr.	364672 C	364680 D



Entsprechende Einsteckwerkzeuge finden Sie auch in unserer Druckschrift D 3320.

TECHNISCHE DATEN Pistolengriff

Schrauberausführung		Motorgröße 2			Motorgröße 2,5		
umsteuerbar, Start über Drücker Zuluftanschluss unten	Typ Bestell-Nr.	323-227 U 374219 A	323-327 U 374219 B	323-527 U 374219 C	325-7257 U 375797 A	325-3257 U 375797 B	325-4257 U 375797 C
umsteuerbar, Start über Drücker Zuluftanschluss oben	Typ Bestell-Nr.	323-227 OU 396284 A	323-327 OU 396284 B	323-527 OU 396284 C	– –	– –	– –
Schrauben	bis	M3	M4	M5	M5	M6	M6
Drehmoment minimal	Nm	0,5	0,3	0,3	1	1	1
Drehmoment maximal	Nm	1,5	3	5	5	10	12
Drehzahl, Leerlauf	min ⁻¹	3000	1100	500	1025	525	270
Luftverbrauch	m ³ /min	0,3	0,3	0,3	0,35	0,35	0,35
Abstand von Spindelmitte bis Gehäuse-Außenkante	mm	14,5	14,5	14,5	20	20	20
Länge	mm	208	208	208	240	240	240
Gewicht	kg	0,75	0,75	0,75	1,2	1,2	1,2
Schallpegel	dB(A)	66	66	66	72	72	72
Schlauchweite für Druckschlauch	mm	6	6	6	6	6	6
Anschlussgewinde		G 1/4 a	G 1/4 a	G 1/4 a	G 1/4 a	G 1/4 a	G 1/4 a
Spindel-Innensechskant DIN 3126		F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")	F6,3 (1/4")
Zugehörige Einsteckwerkzeuge und Verbindungsteile mit Antrieb nach DIN 3126		E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")
Schnellwechselfutter, eingebaut		ja	ja	ja	ja	ja	ja

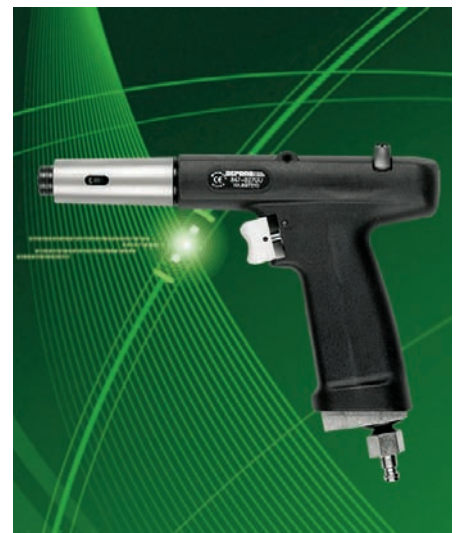
Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Normalzubehör

Steckkupplung und Nippel · 1 Satz Einstellwerkzeuge · 1 Satz Kupplungsfedern

Optionales Zubehör

		Motorgröße 2	Motorgröße 2,5
Abluftschlauch (0,75 m) mit Druckluftschlauch (2 m)	Bestell-Nr.	330628 A	330628 A
Federhülse kpl., ohne Ansaugung	Bestell-Nr.	364672 A	364680 A
Federhülse kpl., mit Ansaugung (bei Verwendung mit Führungshülse siehe Druckschrift-Einsteckwerkzeuge D 3320)	Bestell-Nr.	364672 C	364680 D



Entsprechende Einsteckwerkzeuge finden Sie auch in unserer Druckschrift D 3320.



Der Einsatz einer Drehmomentstütze (z.B. Stativ, Handgriff) ist bei einem maximalen Drehmoment über 4 Nm bei der geraden Bauform, über 10 Nm beim Pistolengriff und über 60 Nm bei der Winkelbauform in jedem Fall erforderlich. Geeignete Drehmomentstützen finden Sie in unserer Druckschrift D 3340.

TECHNISCHE DATEN Winkelbauform

Schrauberausführung		Motorgröße 2	
umsteuerbar Start über Hebelventil	Typ Bestell-Nr.	353-321 U 389772 B	353-521 U 389772 C
Schrauben	bis	M 4	M 5
Drehmoment minimal	Nm	0,4	0,3
Drehmoment maximal	Nm	4	6,5
Drehzahl, Leerlauf	m ⁻¹	780	350
Luftverbrauch	m ³ /min	0,3	0,3
Gewicht	kg	0,85	0,85
Schallpegel	dB(A)	67	67
Schlauchweite für Druckschlauch	mm	6	6
Spindel-Außenvierkant DIN 3121		E6,3 (1/4")	E6,3 (1/4")
Zugehörige Einsteckwerkzeuge und Verbindungsteile mit Antrieb nach DIN 3121		G6,3 (1/4")	G6,3 (1/4")

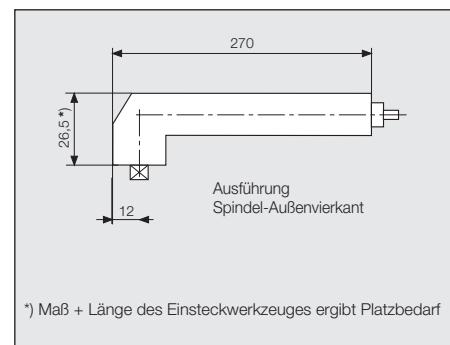
Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Normalzubehör

Steckkupplung und Nippel · 1 Satz Einstellwerkzeuge · 1 Satz Kupplungsfedern

Optionales Zubehör

Abluftschlauch (1 m), Bestell-Nr. 389653 A



Entsprechende Einsteckwerkzeuge finden Sie auch in unserer Druckschrift D 3320.

DEPRAG

DEPRAG SCHULZ GMBH u. CO.

Postfach 1352, D-92203 Amberg
Kurfürstenring 12-18, D-92224 Amberg
Tel. (096 21) 371-0, Fax (096 21) 371-120
www.deprag.com
info@deprag.de

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001