



Schraubtechnik

Automation

Druckluftmotoren

Druckluftwerkzeuge

**DEPRAG**

**Handschräuber für  
Spezialanwendungen**

## Flachkopfschräuber

**Die Lösung für eingeschränkte Platzverhältnisse  
für Schrauben von M3 (SW5) bis M18 (SW27)**

- ergonomisch
- einfaches Handling
- geräuscharm
- für räumlich beengtes Arbeiten

Unsere Flachkopfschräuber werden vorzugsweise für Schraubarbeiten an räumlich beengten Stellen eingesetzt.

Die Flachkopfschräuber sind mit auswechselbaren Schlüsseleinsätzen - auch kundenspezifisch - lieferbar.

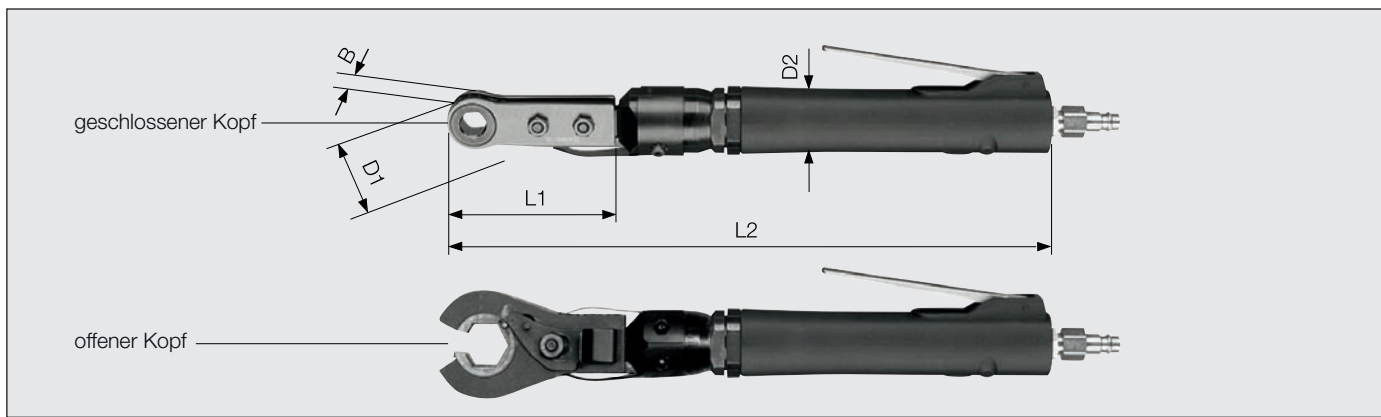
Für Leitungs- und Rohrverschraubungen sind Flachkopfschräuber mit offenem Kopf bestimmt. Die unterschiedliche Kopflänge gestattet die Anpassung der Schrauber an alle räumlichen Gegebenheiten.

Bei abgestellter Luftzufuhr kann von Hand nachgezogen werden.

Typische Anwendungen für Flachkopfschräuber sind alle Schlauch- und Rohrverschraubungen mit Überwurfmutter, z. B. im Fahrzeugbau.

Als sinnvolles Zubehör liefern wir preiswerte Wartungseinheiten, auf Druckluftmaschinen abgestimmtes Spezialöl sowie Gewichtsausgleicher und ölbeständige Druckluftschläuche (Druckschrift D 3340).





## TECHNISCHE DATEN

Schrauberausführung		Motorgröße 2
rechtslaufend Hebelstart	<b>Typ</b> Bestell-Nr.	geschlossener Kopf <b>39-521-19 K</b> 391625 A
Schrauben / Schlüsselweite		M 3 - M 6
Sechskant	mm	SW 5 - SW 10
Drehzahl, Leerlauf	min <sup>-1</sup>	90
Drehmoment max.	ca. Nm	8,5
Luftverbrauch	m <sup>3</sup> /min	0,36
Kopfdicke	B mm	9
Kopf-ø	D1 mm	19
Mittlerer Griff-ø	D2 mm	30
Kopflänge	L1 mm	69
Gesamtlänge	L2 mm	319
Schallpegel	dB(A)	80
Gewicht	kg	1,15
Schlauchweite	mm	6
Anschlussgewinde		G 1/8 i

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Schrauberausführung		Motorgröße 3					
rechtslaufend Hebelstart	<b>Typ</b> Bestell-Nr.	geschlossener Kopf					offener Kopf
		<b>39-331-19 K</b> 390518 F	<b>39-331-21 K</b> 390518 G	<b>39-331-32 K</b> 390518 A	<b>39-331-32 L</b> 390518 C	<b>39-331-46 K</b> 390518 N	<b>39-331-43 O</b> 390518 D
Schrauben / Schlüsselweite		M 4 - M 6	M 4 - M 7	M 6 - M 12	M 6 - M 12	M 8 - M 18	M 5 - M 10
Sechskant	mm	SW 7 - SW 10	SW 7 - SW 11	SW 10 - SW 19	SW 10 - SW 19	SW 13 - SW 27	SW 8 - SW 17
Drehzahl, Leerlauf	min <sup>-1</sup>	165	160	150	150	110	150
Drehmoment max.	ca. Nm	27	30	41	41	48	33
Luftverbrauch	m <sup>3</sup> /min	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Kopfdicke	B mm	13	9	14	14	17	14
Kopf-ø	D1 mm	19	21	32	32	46	43
Mittlerer Griff-ø	D2 mm	40	40	40	40	40	40
Kopflänge	L1 mm	83	83	95	170	115	95
Gesamtlänge	L2 mm	328	328	340	415	358	337
Schallpegel	dB(A)	81	81	81	81	83	83
Gewicht	kg	1,5	1,5	1,6	1,75	1,7	1,6
Schlauchweite	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

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

**Normalzubehör:** Steckkupplung und Nippel · 1 Schlüsseinsatz mit Innensechskant \*)

\*) Bitte wählen Sie den zum Schraubertyp passenden Schlüsseinsatz aus unserer Druckschrift für Einsteckwerkzeuge D 3320 Seite 16 aus und geben Ihre Auswahl bei Bestellung zusätzlich mit an.

**Optionales Zubehör:** Abluftschlauch 1 m, Bestell-Nr. 389653 A (Motorgröße 2)

**DEPRAG SCHULZ GMBH u. CO.**  
Postfach 1352, D-92203 Amberg  
Kurfürstenring 12-18, D-92224 Amberg

Telefon (09621) 371-0 · Fax (09621) 371-120  
www.deprag.com  
info@deprag.de

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001