



Schraubtechnik

Automation

Druckluftmotoren

Druckluftwerkzeuge

DEPRAG

VARIOMAT der Bohrschrauber

Der Alleskönner in der Holzbearbeitung

- optimale Griffergonomie
- hohe Anwendungsvielfalt
- hohe Drehzahlen
- hohe Drehmomente

Der flexible VARIOMAT Schrauber, der speziell für die Holzindustrie konzipiert wurde, zeichnet sich durch eine hohe Anwendungsvielfalt aus:

Er eignet sich sowohl zum Schrauben als auch zum Bohren.

Durch die Auswahl des geeigneten Zubehörs nutzen Sie die ganze Vielfalt mit nur einem Werkzeug - ob als Schrauber oder als Bohrmaschine!

Der ergonomische Pistolengriff garantiert eine gute Griffigkeit und sichert ermüdungsfreies Arbeiten über lange Zeiträume hinweg.

2.000 Umdrehungen/Minute ermöglichen effizientes, wirtschaftliches Arbeiten mit diesem Alleskönner in der Holzbearbeitung.

Schrauben mit dem VARIOMAT:

Verschraubungen in Hartholz bis 4 mm Schaftdurchmesser, in Weichholz bis 5 mm Schaftdurchmesser sind die Stärke des VARIOMAT Schraubers.

Dabei stehen verschiedene Ausführungsvarianten des flexiblen Pistolengriffschraubers zur Auswahl:

• **VARIOMAT mit Abschaltkupplung:**

Bei hohen Anforderungen an die Schaltungsgenauigkeit. Der Schrauber schaltet sich selbständig bei Erreichen des eingestellten Drehmomentes ab.

• **VARIOMAT mit Rutschkupplung:**

Sobald das eingestellte Drehmoment erreicht ist, löst die Rutschkupplung aus, wie z.B. zum Verschrauben von Fensterbeschlägen.

• **VARIOMAT mit Halter:**

Die preisgünstige Direktantriebslösung ohne Abschaltmechanismus bei unterschiedlichen Schraubaufgaben, wie z.B. zum Einspannen von Klingen oder Bits.

Bohren mit dem VARIOMAT:

Der VARIOMAT eignet sich zum Bohren in Holz bis 10 mm.

Als Zubehör stehen hierzu Schnellspannfutter oder Bohrfutter zur Verfügung.



TECHNISCHE DATEN

Variomat (Basismodell)	Typ Bestell-Nr.	305-237UH 401354 A	
Drehzahl (Leerlauf)	min ⁻¹	2000	
Abwürgmoment maximal	Nm	5,7	
Luftverbrauch	m ³ /min.	0,5	
Gewicht	kg	0,9	
Schlauchweite	mm	10	
Leistung	W	230	
Schallpegel	dB (A)	78	
Anschlussgewinde		G 1/4 a	

OPTIONALES ZUBEHÖR

Bohrfutter (Spannbereich 0,8 - 10 mm)	Bestell-Nr.	828633	
Schnellspannfutter (Spannbereich bis 13 mm)	Bestell-Nr.	829257	
Halter	Bestell-Nr.	394865 A	
Spindel-Innensechskant DIN 3126, mit integriertem Schnellwechselfutter (zugehörige Einsteckwerkzeuge und Verbindungsteile mit Antrieb nach DIN 3126 – E6,3 (1/4"), siehe auch Druckschrift D 3320 – Einsteckwerkzeuge)		F6,3 (1/4")	
Kupplungslager mit Rutschkupplung kpl.	Bestell-Nr.	401375 D	
Drehmoment min.	Nm	0,5	
Drehmoment max. Gewicht	Nm kg	4 1,1	
Kupplungslager mit Abschaltkupplung kpl.	Bestell-Nr.	401375 C	
Drehmoment max. (weicher Schraubfall)	Nm	4,5	
Drehmoment max. (harter Schraubfall) Gewicht	Nm kg	5 1,1	

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Beim Verschrauben von Holzschrauben kann folgende Tabelle als Richtwert verwendet werden:

Maximale Schraubengröße	Hartholz	weiche Hölzer
4 x 60	✓	✓
5 x 50	-	✓

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