

**Haben Sie eine Drehmaschine ohne angetriebene Werkzeuge?
 Wollen Sie auf der Mantelfläche und außenmittig Löcher bohren?**

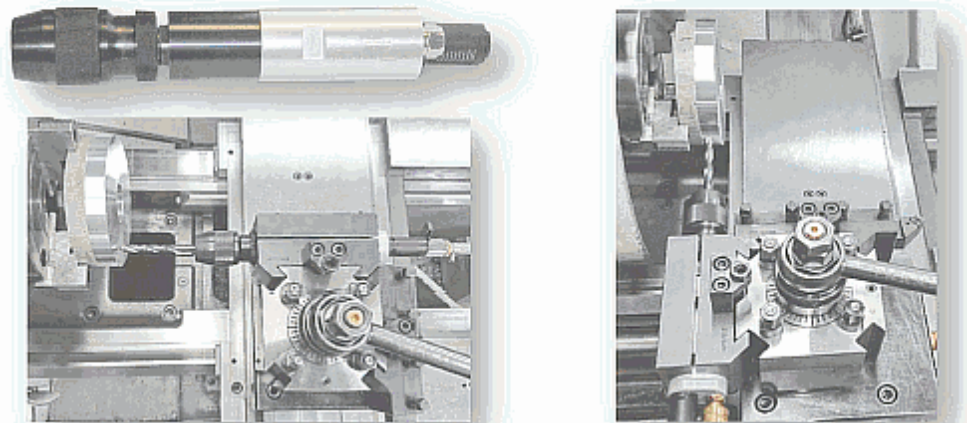
Passt nicht – Einheit zu groß – zu kompliziert?



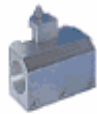





Unsere neuen pneumatischen Bohrspindeln aus Schnellspannfutter und hohem Drehmoment sind nicht viel größer als ein PARAT-Wechselhalter, wodurch Kollisionen mit Schiebehauben oder Reitstöcken fast ausgeschlossen sind.















Mit unserem stärksten Modell 50800 sind 10 bis 13 mm Löcher und entsprechendes Reiben in z.B. 16MnCr5 kein Problem.

Die einfache Lösung zum Bohren, Reiben und Zentrieren auf Ihrer Drehmaschine

Die drehmomentstarken Pneumatik Bohrspindeln lassen sich auf Grund ihrer kleinen Bauweise auch auf engstem Raum bequem einsetzen



F 003-30110	Bohrspindel Rechtslauf 30110 incl. Schnellspannfutter 1-13 mm Rechtslauf: 110 Watt Leerlaufdrehzahl: 4700 1/min Lastdrehzahl: 2300 1/min Lastdrehmoment: 0,4 Nm Anlaufmoment: 0,6 Nm Luftmenge 340 NV1" Messwerte bei einem Druck von 6 bar	 	Schnellspannfutter Anschluss 3/8"x24UNC
P 11170	Wechselhalter WB 1/30 für 30110	 	
F 003-42430	Bohrspindel Rechtslauf 42430 incl. Schnellspannfutter 1-13 mm Rechtslauf: 430 Watt Leerlaufdrehzahl: 1300 1/min Lastdrehzahl: 630 1/min Lastdrehmoment: 6,5 Nm Anlaufmoment: 10,7 Nm Luftmenge 600 NV1" Messwerte bei einem Druck von 6 bar	 	Schnellspannfutter Anschluss 1/2"x20
P 12175 P 13175	Wechselhalter WB 2/42 für 42-430 WB 3/42 für 42-430	 	

F 003-42431	Bohrspindel Rechtslauf 42431 incl. Schnellspannfutter 1-13 mm	Rechtslauf: 430 Watt Leerlaufdrehzahl: 3100 1/min Lastdrehzahl: 1600 1/min Lastdrehmoment: 2,6 Nm Anlaufmoment: 4,2 Nm Luftmenge 600 NV1" Messwerte bei einem Druck von 6 bar			Schnellspannfutter Anschluss 1/2"x20
P 12175 P 13175	Wechselhalter WB 2/42 für 42431 WB 3/42 für 42431				
F 003-42480	Bohrspindel Rechtslauf 42480 incl. Schnellspannfutter 1-13 mm	Rechtslauf: 480 Watt Leerlaufdrehzahl: 2000 1/min Lastdrehzahl: 1000 1/min Lastdrehmoment: 4,6 Nm Anlaufmoment: 9 Nm Luftmenge 870 NV1" Messwerte bei einem Druck von 6 bar			Schnellspannfutter Anschluss 1/2"x20
P 12175 P 13175	Wechselhalter WB 2/42 für 42480 WB 3/42 für 42480				
F 003-50640	Bohrspindel Rechtslauf 50640 incl. Schnellspannfutter 1-13 mm	Rechtslauf: 640 Watt Leerlaufdrehzahl: 3400 1/min Lastdrehzahl: 1700 1/min Lastdrehmoment: 3,5 Nm Anlaufmoment: 4,9 Nm Luftmenge 950 NV1" Messwerte bei einem Druck von 6 bar			Schnellspannfutter Anschluss 1/2"x20
P 13180 P 14170 605088 P 15170 P 15222.1	Wechselhalter WB 3/50 für 50640 WB 4/60 für 50640 Hülse 60/50 WB 5/80 für 50-800 Adapter 80 auf 50				
F 003-50800	Bohrspindel Rechtslauf 50800 incl. Schnellspannfutter 1-13 mm	Rechtslauf: 800 Watt Leerlaufdrehzahl: 2100 1/min Lastdrehzahl: 1050 1/min Lastdrehmoment: 7,3 Nm Anlaufmoment: 15 Nm Luftmenge 1000 NV1" Messwerte bei einem Druck von 6 bar			Schnellspannfutter Anschluss 1/2"x20
P 13180 P 14170 605088 P 15170 P 15222.1	Wechselhalter WB 3/50 für 50-800 WB 4/60 für 50-800 Hülse 60/50 WB 5/80 für 50-800 Adapter 80 auf 50		