

GEWINDESCHNEIDER AIR TAPPER



VORTEILE

- Gewindeschneider mit **Präzisions-Schnellwechselfutter P-SWF** ermöglichen vollkommen zentriertes Gewindeschneiden.
- Schneller Austausch des Gewindebohrers.
- Start durch Andruck, Umsteuerung in den Rücklauf durch Ziehen am Werkzeug.
- Doppelte Drehzahl im Schnellrücklauf.
- Lange Standzeit bei hoher Leistung.

BENEFITS

- Air tapper with **precision quick-changing chuck P-SWF** for perfectly centered tapping.
- Easy replacement of tap holder/taps.
- Push the tool to start, change the direction of rotation by pulling the tool
- Automatic inversion device with increased return speed.
- Long tool life at high power.

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel Item	TG 6/100	TG 9/50	TG 6/100 P	TG 9/50 P	TG 12/25 D	TG 10/47 P	TG 12/25 P
Artikel Nr. Item No.	461 00 900	461 01 400	461 01 900	461 02 400	461 03 600	461 03 200	461 03 400
Leistung Power	300	300	300	300	400	400	400
Form / Drehrichtung / Ventil Type / Direction of Rotation / Valve	Hebelventil Lever valve	Hebelventil Lever valve	Druckknopf Push button	Druckknopf Push button	Direkt Einlass Direct air inlet	Druckknopf Push button	Druckknopf Push button
Max. Gewinde Max. Thread	M6	M8	M6	M8	M12	M10	M12
Aufnahme Chuck	P-SWF	P-SWF	P-SWF	P-SWF	P-SWF	P-SWF	P-SWF
Drehzahl R/L Speed R/L	1.000/1.700	500/800	1.000/1.700	500/800	220/470	450/930	220/470
Gewicht Weight	0,98	0,98	1,00	1,00	1,87	2,13	2,13
Maße Ø x L x H Dimensions	40 x 240	40 x 240	38 x 230 x 155	38 x 230 x 155	46 x 330	46 x 289 x 147	46 x 289 x 147
Luftverbrauch Air Consumption	9,0	9,0	9,0	9,0	11,0	11,0	11,0
Luftanschluss Air Connection	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"
Max. Betriebsdruck Max. Working Pressure	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3



Gerade Form, Hebelventil, Andruck
Straight form, lever valve, push start



Gerade Form, Direkter Einlass, Andruck
Straight Form, direct air inlet, push start



Pistolenform, Druckknopf, Andruck
Pistol form, push button push start



umsteuerbar
reversible

LIEFERUMFANG SCOPE OF DELIVERY

Werkzeug mit **Präzisions-Schnellwechselfutter P-SWF** und Aufhängung, 2. Handgriff, ohne Gewindebohrerhalter.

Tool with **precision quick changing chuck P-SWF** and hanging device, second handle, without threaded tap holder.

ZUBEHÖR ACCESSORIES

TG 6/100, TG 9/50, TG 6/100 P, TG 9/50 P:

Typ	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
	Präzisions-Schnellwechselfutter Precision quick changing chuck	017 07 107
	P-SWF, Ø 23 mm	


Halter für Gewindebohrer Tap Holder

Typ	Schaft Ø Shaft Ø	Vierkant Square	Artikel-Nr. Item No.	
ohne Kupplung without clutch	2,50 mm	2,10 mm	366 99 112	
	2,80 mm	2,10 mm	366 99 113	
	3,15 mm	2,50 mm	366 99 114	
	3,50 mm	2,70 mm	366 99 115	
	3,55 mm	2,80 mm	366 99 116	
Typ 0 	4,00 mm	3,00 mm	366 99 117	
	4,00 mm	3,15 mm	366 99 118	
	4,50 mm	3,40 mm	366 99 119	
	5,00 mm	4,00 mm	366 99 120	
	6,00 mm	4,90 mm	366 99 121	
	6,30 mm	5,00 mm	366 99 122	
	7,50 mm	5,00 mm	366 99 123	
	8,00 mm	6,30 mm	366 99 124	
	mit Kupplung z.B. für das Schneiden von Sacklöchern with clutch, for cutting blind holes	2,50 mm	2,10 mm	366 99 160
		2,80 mm	2,10 mm	366 99 161
		3,15 mm	2,50 mm	366 99 162
		3,50 mm	2,70 mm	366 99 163
		3,55 mm	2,80 mm	366 99 164
4,00 mm		3,00 mm	366 99 165	
4,00 mm		3,15 mm	366 99 166	
4,50 mm		3,40 mm	366 99 167	
5,00 mm		4,00 mm	366 99 168	
6,00 mm		4,90 mm	366 99 169	
Typ 0 	6,30 mm	5,00 mm	366 99 170	
	7,50 mm	5,00 mm	366 99 171	
	8,00 mm	6,30 mm	366 99 172	


Weiteres Zubehör auf Anfrage. Wenden Sie sich gerne an unser Kunden-Service-Center, Telefon (040) 511 28-0.

For more information please contact our Customer-Service-Center, phone +49 (0)40 511 28-0

TG 10/47 P, TG 12/25 P, TG 12/25 D:

Typ	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
	Präzisions-Schnellwechselfutter Precision quick changing chuck	366 99 002
	P-SWF, Ø 32 mm	

Halter für Gewindebohrer Tap Holder

Typ	Schaft Ø Shaft	Vierkant Square	Artikel-Nr. Item No.	
ohne Kupplung without clutch	2,50 mm	2,10 mm	366 99 125	
	2,80 mm	2,10 mm	366 99 126	
	3,15 mm	2,50 mm	366 99 127	
	3,50 mm	2,70 mm	366 99 128	
	3,55 mm	2,80 mm	366 99 129	
Typ 1 	4,00 mm	3,00 mm	366 99 130	
	4,00 mm	3,15 mm	366 99 131	
	4,50 mm	3,40 mm	366 99 132	
	5,00 mm	4,00 mm	366 99 133	
	6,00 mm	4,90 mm	366 99 134	
	6,30 mm	5,00 mm	366 99 135	
	7,50 mm	5,00 mm	366 99 136	
	8,00 mm	6,30 mm	366 99 137	
	9,00 mm	7,00 mm	366 99 138	
	10,00 mm	8,00 mm	366 99 139	
	9,00 mm	11,00 mm	366 99 001	
	mit Kupplung z.B. für das Schneiden von Sacklöchern with clutch, for cutting blind holes	2,50 mm	2,10 mm	366 99 173
		2,80 mm	2,10 mm	366 99 174
3,15 mm		2,50 mm	366 99 175	
3,50 mm		2,70 mm	366 99 176	
3,55 mm		2,80 mm	366 99 177	
4,00 mm		3,00 mm	366 99 178	
4,00 mm		3,15 mm	366 99 179	
4,50 mm		3,40 mm	366 99 180	
5,00 mm		4,00 mm	366 99 181	
6,00 mm		4,90 mm	366 99 182	
6,30 mm		5,00 mm	366 99 183	
7,50 mm		5,00 mm	366 99 184	
8,00 mm		6,30 mm	366 99 185	
9,00 mm	7,00 mm	366 99 186		
10,00 mm	8,00 mm	366 99 187		
9,00 mm	11,00 mm	366 99 188		

GEWINDESCHNEIDER / EINDREHWERKZEUG

AIR TAPPER / SCREWING-IN TOOL



TG 12/25 P-SW12

TG 9/50 P-SW12

VORTEILE




- Gewindeschneider mit **Schnellwechselfutter SW12**: besonders geeignet für handgeführte Arbeiten, bei denen der Bediener die Selbstzentrierung des Gewindebohrers für zweckmäßig hält.
- Schneller Austausch des Gewindebohrers/Halters.
- Start durch Andruck, Umsteuerung in den Rücklauf durch Ziehen am Werkzeug.
- Doppelte Drehzahl im Schnellrücklauf.
- Zum Eindrehen von Gewindemuffen.

BENEFITS


- Air tapper with **quick-changing chuck SW12**: the operator considers it wise that the tap is self-centered on the hole to be tapped.
- Easy replacement of tap holder/taps.
- Push the tool to start, change the direction of rotation by pulling the tool
- Automatic inversion device with increased return speed.
- Also ideal when threaded inserts are used in assembly.

TECHNISCHE DATEN

TECHNICAL DATA

Artikel Item	TG 9/50 P-SW12	TG 12/25 D-SW12	TG 12/25 P-SW12
Artikel Nr. Item No.	461 02 500	461 00 000	461 00 100
Leistung Power	300	400	400
Form / Drehrichtung / Ventil Type / Direction of Rotation / Valve	 Druckknopf Push button	 Direkter Einlass Direct air inlet	 Druckknopf Push button
Max. Gewinde Max. Thread	Stahl Steel M8	M12	M12
Aufnahme Chuck	SWF - SW12	SWF - SW12	SWF - SW12
Drehzahl R/L Speed R/L	min ⁻¹ 500/800	220/470	220/470
Gewicht Weight	kg 1,00	1,82	2,08
Maße Ø x L x H Dimensions	mm 38 x 230 x 155	46 x 335	46 x 289 x 147
Luftverbrauch Air Consumption	l/s 9,0	11,0	11,0
Luftanschluss Air Connection	G1/4"	G1/4"	G1/4"
Max. Betriebsdruck Max. Working Pressure	bar 6,3	6,3	6,3

 Gerade Form, Direkter Einlass, Andruck
Straight form, direct air inlet, push start

 Pistolenform, Druckknopf, Andruck
Pistol form, push button, push start


 umsteuerbar
reversible

LIEFERUMFANG
SCOPE OF DELIVERY

Werkzeug mit **Schnellwechselfutter SW12**, Aufhängung und 2. Handgriff, ohne Gewindebohrerhalter.

Tool with **quick changing chuck SW12**, hanging device and second handle, without tap holder.


ZUBEHÖR
ACCESSORIES

Typ	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
	Schnellwechselfutter Quick changing chuck SW 12	
	TG12/25P-SW12	293 00 145
	TG12/25D-SW12	
	TG9/50P-SW12	Auf Anfrage On request

Weiteres Zubehör auf Anfrage. Wenden Sie sich gerne an unser Kunden-Service-Center, Telefon (040) 511 28-0.

For more information please contact our Customer-Service-Center, phone +49 (0)40 511 28-0.

Halter für Gewindebohrer
Tap Holder

Typ	Schaft Ø Shaft Ø	Vierkant Square	Artikel-Nr. Item No.
	2,80 mm	2,10 mm	469 00 010
	3,50 mm	2,70 mm	469 00 011
	4,00 mm	3,00 mm	469 00 012
	4,50 mm	3,40 mm	469 00 013
	6,00 mm	4,90 mm	469 00 014
	7,00 mm	5,50 mm	469 00 015
	8,00 mm	6,30 mm	469 00 016
	9,00 mm	7,00 mm	469 00 017
	10,00 mm	8,00 mm	469 00 009
	11,00 mm	9,00 mm	469 00 018
	12,50 mm	10,00 mm	469 00 019
	16,20 mm	12,30 mm	469 00 024

Gewindemuffensetzer
Driver for Threaded Inserts



Typ	Schaft Ø Shaft Ø	Vierkant Square	Für Halter for holder
M2,5	8,00 mm	6,30 mm	469 00 016
M3	8,00 mm	6,30 mm	469 00 016
M3,5	8,00 mm	6,30 mm	469 00 016
M4	8,00 mm	6,30 mm	469 00 016
M5	12,50 mm	10,00 mm	469 00 019
M6	12,50 mm	10,00 mm	469 00 019
M8	12,50 mm	10,00 mm	469 00 019
M10	16,20 mm	12,30 mm	469 00 024
M12	16,20 mm	12,30 mm	469 00 024