

WOHLHAUPTER

Für Ihren Erfolg.



Utahovací momenty

VarioTool.s.r.o

Hálkova 60 CZ 301 11 PLZEŇ

Tel.: + 420 371 120 072 · Fax: + 420 371 120 224

Internet: www.variotool.cz

e-mail: info@variotool.cz

Wohlhaupter GmbH Präzisionswerkzeuge

Postfach 1264 · 72633 Frickenhausen

Tel. +49 (0)7022 408-0 · Fax +49 (0)7022 408-212

Internet: www.wohlhaupter.com

E-Mail: info@wohlhaupter.de

Šrouby pro upevnění břitových destiček

Tvar břitové destičky (Form)	Katalogové číslo šroubu	Kat. číslo upínky	Kat. číslo upínacího čepu	Rozměr klíče (mm)	Rozměr torx	Utahovací moment (Nm)
04	415 977				T 15	3,0
05	415 949				T 20	5,0
20	115 535				T 7	0,9
21	115 676				T 8	1,2
47	315 324	315 323			T 6	0,5
64	< Ø40 mm 115 672				T 15	3,0
64	> Ø40 mm 115 673				T 15	3,0
89	115 676				T 8	1,2
90	115 531				T 8	1,2
91	115 802				T 8	1,2
101	115 676				T 8	1,2
103	< Ø37 mm 115 672				T 15	3,0
103	> Ø36 mm 115 673*				T 15	3,0
104	215 149				T 20	5,0
105	215 149				T 20	5,0
111	115 531				T 8	1,2
112	< Ø37 mm 115 672				T 15	3,0
112	> Ø36 mm 115 673				T 15	3,0
113	215 149				T 20	5,0
114	215 149				T 20	5,0
123			115 775	2,5		0,6
124			115 776	3,0		0,6
133			115 775	2,5		0,6
134			115 776	3,0		0,6
145	415 277				T 7	0,9
161	115 676				T 8	1,2
163	115 673				T 15	3,0
210	215 387				T 6	0,6
211	215 377				T 6	0,6
304	215 392				T 20	5,0
325	315 321	315 320		0,5x3		0,3
337	515 286				T 6	0,6
394	215 915				T 8	1,2
395	215 985				T 8	1,2
396	415 320				T 15	3,0
397	215 149				T 20	5,0

* používat pro všechny držáky destiček tvaru 103 určené pro Combi-Line

Aretace přesných vyvrtávacích hlav

Katalogové číslo přesné vyvrtávací hlavy	Rozměr klíče (mm)	Utahovací moment (Nm)
236 019	s2,5	3
248 001, 248 002, 248 003	s2	1,5
310 010	s2	1,5
310 020, 310 001, 310 003	s2,5	2
310 004, 310 005, 310 006, 310 007, 310 008, 310 009	s4	6
337 017	s4	6
364 030	s2,0	2
364 031, 364 032	s2,5	2,5
364 033	s2,5	3
364 034	s3	4
364 045, 364 046, 364 047, 364 048, 364 049	s4	6
401 003	s2,5	1,5
401 004, 401 005	s2,5	3
401 006, 401 007	s3	4
401 008, 401 009	s4	7
401 010, 401 011	s4	10
501 001, 501 004, 501 005, 501 019	s4	8
510 001, 510 004, 510 005	s3	4
510 021, 510 024	s4	6
537 001	s4	6
564 034	s3	4
564 045, 564 046, 564 047, 564 048, 564 049	s4	6

WOHLHAUPTER

Für Ihren Erfolg.



Barevné značení upínacích průměrů modulárního systému MVS Wohlhaupter

Modulární spoj MVS	Utahovací moment kuželového šroubu
M 8	20 Nm
19,5 – 11	3,5 Nm
22 – 11	3,5 Nm
25 – 14	12 Nm
32 – 18	12 Nm
40 – 22	22 Nm
50 – 28	25 Nm
63 – 36	30 Nm
80 – 36	30 Nm
100 – 56	45 Nm
D 40	
D 60	