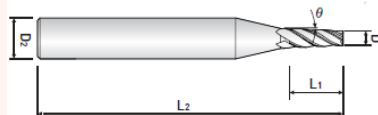


# KUŽELOVÉ FRÉZY – ROVNÉ HRC55 – stupeň 30'

Kuželovitá fréza pro mikrofrézování. Kuželovitý tvar frézy pro produktivní mikrofrézování. Možno použít i pro obrábění bokem.

Tolerance kužele  $\pm 10'$

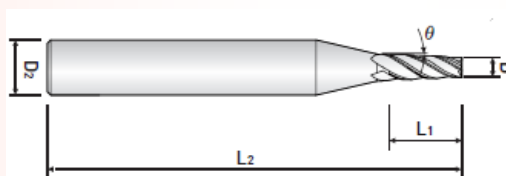


Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH		
	ø rezné části	Stupeň	Délka rezné části	Celková délka	ø stopky			
TPRE4004-02-050	0,4	30'	2	40	4	905		
TPRE4004-03-050			3					
TPRE4004-04-050			4					
TPRE4005-02-050	0,5	30'	2	40	4	905		
TPRE4005-04-050			4					
TPRE4005-06-050			6					
TPRE4006-04-050	0,6	30'	4	40	4	760		
TPRE4006-06-050			6					
TPRE4007-06-050	0,7	30'	6	40	4	760		
TPRE4007-08-050			8					
TPRE4008-06-050	0,8	30'	6	45	4	760		
TPRE4008-08-050			8					
TPRE4008-10-050			10					
TPRE4009-06-050	0,9	30'	6	45	4	760		
TPRE4009-08-050			8					
TPRE4009-10-050			10					
TPRE4010-06-050	1,0	30'	6	45	4	690		
TPRE4010-08-050			8					
TPRE4010-10-050			10					
TPRE4010-12-050			12					
TPRE4010-16-050			16	50	719			
TPRE4012-06-050	1,2	30'	6	45	4	670		
TPRE4012-08-050			8					
TPRE4012-10-050			10					
TPRE4012-12-050			12					
TPRE4012-16-050			16	50	699			
TPRE4014-08-050	1,4	30'	8	45	4	670		
TPRE4014-12-050			12					
TPRE4014-16-050			16	50	699			
TPRE4015-08-050	1,5	30'	8	45	4	670		
TPRE4015-10-050			10					
TPRE4015-12-050			12	38				
TPRE4015-16-050			16	50			699	
TPRE4015-20-050			20	55			735	
TPRE4016-08-050	1,6	30'	8	45	4	670		
TPRE4016-10-050			10					
TPRE4016-12-050			12					
TPRE4016-16-050			16				50	699
TPRE4016-20-050			20	55	735			
TPRE4018-08-050	1,8	30'	8	45	4	670		
TPRE4018-10-050			10					
TPRE4018-12-050			12					
TPRE4018-16-050			16				50	699
TPRE4018-20-050			20	55	735			
TPRE4020-10-050	2,0	30'	10	45	4	670		
TPRE4020-12-050			12					
TPRE4020-16-050			16	50		699		
TPRE4020-20-050			20	55		735		
TPRE4020-25-050			25			770		
TPRE4025-10-050	2,5	30'	10	45	4	670		
TPRE4025-12-050			12					
TPRE4025-16-050			16				50	699
TPRE4025-20-050			20				55	735
TPRE4025-25-050			25	770				
TPRE4025-30-050			30	60		809		

Tolerance průměru: 0 ~ -0,03 mm

# KUŽELOVÉ FRÉZY – ROVNÉ HRC55 – stupeň 45'

Kuželovitá fréza pro mikrofrézování. Kuželovitý tvar frézy pro produktivní mikrofrézování. Možno použít i pro obrábění bokem. Tolerance kužele  $\pm 10'$

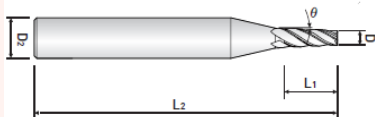
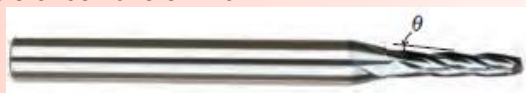


Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH		
	ø řezné části	Stupeň	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky			
TPRE4004-02-075	0,4	45'	2	40	4	905		
TPRE4004-03-075			3					
TPRE4004-04-075			4					
TPRE4005-04-075	0,5	45'	4	40	4	905		
TPRE4005-06-075			6					
TPRE4006-04-075	0,6	45'	4	40	4	760		
TPRE4006-06-075			6					
TPRE4007-06-075	0,7	45'	6	40	4	760		
TPRE4007-08-075			8					
TPRE4008-06-075	0,8	45'	6	45	4	760		
TPRE4008-08-075			8					
TPRE4008-10-075			10					
TPRE4009-06-075	0,9	45'	6	45	4	760		
TPRE4009-08-075			8					
TPRE4009-10-075			10					
TPRE4010-08-075	1,0	45'	8	45	4	690		
TPRE4010-10-075			10					
TPRE4010-12-075			12					
TPRE4012-08-075	1,2	45'	8	45	4	670		
TPRE4012-10-075			10					
TPRE4012-12-075			12					
TPRE4012-16-075			16				50	699
TPRE4015-08-075	1,5	45'	8	45	4	670		
TPRE4015-10-075			10					
TPRE4015-12-075			12					
TPRE4015-16-075			16	50			700	
TPRE4015-20-075			20	55			735	
TPRE4016-08-075	1,6	45'	8	45	4	670		
TPRE4016-10-075			10					
TPRE4016-12-075			12					
TPRE4016-16-075			16				50	700
TPRE4016-20-075			20	55			735	
TPRE4018-08-075	1,8	45'	8	45	4	670		
TPRE4018-10-050			10					
TPRE4018-12-075			12					
TPRE4018-16-075			16	50			700	
TPRE4018-20-075			20	55			735	
TPRE4020-10-075	2,0	45'	10	45	4	670		
TPRE4020-12-075			12					
TPRE4020-16-075			16				50	700
TPRE4020-20-075			20				55	735
TPRE4020-25-075			25	55			770	
TPRE4025-10-075	2,5	45'	10	45	4	670		
TPRE4025-12-075			12					
TPRE4025-16-075			16				50	700
TPRE4025-20-075			20	55			735	
TPRE4025-25-075			25	55			770	
TPRE4025-30-075			30	60			809	
TPRE4030-25-075	3,0	45'	25	55	4	770		
TPRE4030-40-075			40	80	6	925		

Tolerance průměru: 0 ~ -0,03 mm

# KUŽELOVÉ FRÉZY – ROVNÉ HRC55 – stupeň 1°00'

Kuželovitá fréza pro mikrofrézování. Kuželovitý tvar frézy pro produktivní mikrofrézování. Možno použít i pro obrábění bokem. Tolerance kužele ± 10'

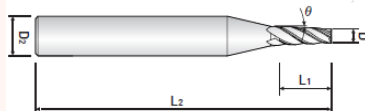


Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH		
	Ø rezné části	Stupeň	Délka rezné části	Celková délka	Ø stopky			
TPRE4004-02-100	0,4	1°00'	2	40	4	905		
TPRE4004-03-100			3					
TPRE4004-04-100			4					
TPRE4005-02-100	0,5	1°00'	2	40	4	905		
TPRE4005-04-100			4					
TPRE4005-06-100			6					
TPRE4006-04-100	0,6	1°00'	4	40	4	760		
TPRE4006-06-100			6					
TPRE4007-06-100	0,7	1°00'	6	40	4	760		
TPRE4007-08-100			8					
TPRE4008-06-100	0,8	1°00'	6	45	4	760		
TPRE4008-08-100			8					
TPRE4008-10-100			10					
TPRE4009-06-100	0,9	1°00'	6	45	4	760		
TPRE4009-08-100			8					
TPRE4009-10-100			10					
TPRE4010-06-100	1,0	1°00'	6	45	4	690		
TPRE4010-08-100			8					
TPRE4010-10-100			10					
TPRE4010-12-100			12					
TPRE4010-16-100			16	50	720			
TPRE4012-06-100	1,2	1°00'	6	45	4	670		
TPRE4012-08-100			8					
TPRE4012-10-100			10					
TPRE4012-12-100			12					
TPRE4012-16-100			16				50	700
TPRE4014-08-100	1,4	1°00'	8	45	4	670		
TPRE4014-12-100			12					
TPRE4014-16-100			16				50	700
TPRE4015-08-100	1,5	1°00'	8	45	4	670		
TPRE4015-10-100			10					
TPRE4015-12-100			12					
TPRE4015-16-100			16				50	700
TPRE4015-20-100			20				55	735
TPRE4016-08-100	1,6	1°00'	8	45	4	670		
TPRE4016-10-100			10					
TPRE4016-12-100			12					
TPRE4016-16-100			16				50	700
TPRE4016-20-100			20				55	735
TPRE4018-08-100	1,8	1°00'	8	45	4	670		
TPRE4018-10-100			10					
TPRE4018-12-100			12					
TPRE4018-16-100			16				50	700
TPRE4018-20-100			20				55	735
TPRE4020-10-100	2,0	1°00'	10	45	4	670		
TPRE4020-12-100			12					
TPRE4020-16-100			16				50	700
TPRE4020-20-100			20	55		735		
TPRE4020-25-100			25			770		
TPRE4025-10-100	2,5	1°00'	10	45	4	670		
TPRE4025-12-100			12					
TPRE4025-16-100			16				50	700
TPRE4025-20-100			20	55		735		
TPRE4025-25-100			25			770		
TPRE4025-30-100			30			60	809	
TPRE4030-25-100	3,0	1°00'	25	55	4	770		
TPRE4030-40-100			40	80	6	925		

Tolerance průměru: 0 ~ -0,03 mm

# KUŽELOVÉ FRÉZY – ROVNÉ HRC55 – stupeň 1°30'

Kuželovitá fréza pro mikrofrézování. Kuželovitý tvar frézy pro produktivní mikrofrézování. Možno použít i pro obrábění bokem. Tolerance kužele ± 10'



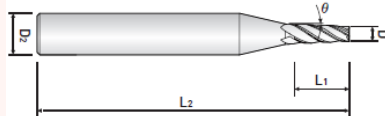
Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH		
	Ø řezné části	Stupeň	Délka řezné části	Celková délka	Ø stopky			
TPRE4004-02-150	0,4	1°30'	2	40	4	905		
TPRE4004-03-150			3					
TPRE4004-04-150			4					
TPRE4005-04-150	0,5	1°30'	4	40	4	905		
TPRE4005-06-150			6					
TPRE4006-04-150	0,6	1°30'	4	40	4	760		
TPRE4006-06-150			6					
TPRE4007-06-150	0,7	1°30'	6	40	4	760		
TPRE4007-08-150			8					
TPRE4008-06-150	0,8	1°30'	6	45	4	760		
TPRE4008-08-150			8					
TPRE4008-10-150			10					
TPRE4009-06-150	0,9	1°30'	6	45	4	760		
TPRE4009-08-150			8					
TPRE4009-10-150			10					
TPRE4010-06-150	1,0	1°30'	6	45	4	690		
TPRE4010-08-150			8					
TPRE4010-10-150			10					
TPRE4010-12-150			12					
TPRE4010-16-150			16				50	719
TPRE4012-06-150	1,2	1°30'	6	45	4	670		
TPRE4012-08-150			8					
TPRE4012-10-150			10					
TPRE4012-12-150			12					
TPRE4012-16-150			16				50	700
TPRE4014-08-150	1,4	1°30'	8	45	4	670		
TPRE4014-12-150			12					
TPRE4014-16-150			16				50	700
TPRE4015-08-150	1,5	1°30'	8	45	4	670		
TPRE4015-10-150			10					
TPRE4015-12-150			12					
TPRE4015-16-150			16				50	700
TPRE4015-20-150			20				55	735
TPRE4016-08-150	1,6	1°30'	8	45	4	670		
TPRE4016-10-150			10					
TPRE4016-12-150			12					
TPRE4016-16-150			16				50	700
TPRE4016-20-150			20				55	735
TPRE4018-08-150	1,8	1°30'	8	45	4	670		
TPRE4018-10-150			10					
TPRE4018-12-150			12					
TPRE4018-16-150			16				50	700
TPRE4018-20-150			20				55	735
TPRE4020-10-150	2,0	1°30'	10	45	4	670		
TPRE4020-12-150			12					
TPRE4020-16-150			16				50	700
TPRE4020-20-150			20				55	735
TPRE4020-25-150			25				55	770
TPRE4025-10-150	2,5	1°30'	10	45	4	670		
TPRE4025-12-150			12					
TPRE4025-16-150			16				50	700
TPRE4025-20-150			20				55	735
TPRE4025-25-150			25				55	770
TPRE4025-30-150			30				65	850
TPRE4030-25-150	3,0	1°30'	25	60	4	850		
TPRE4030-40-150			40	80	6	925		

Tolerance průměru: 0 ~ -0,03 mm

# KUŽELOVÉ FRÉZY – ROVNÉ HRC55 – stupeň 2°00'

Kuželovitá fréza pro mikrofrézování. Kuželovitý tvar fréz pro produktivní mikrofrézování. Možno použít i pro obrábění bokem.

Tolerance kužele ± 10'

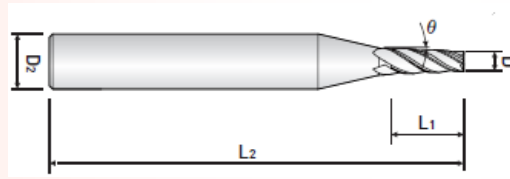


Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH		
	ø řezné části	Stupeň	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky			
TPRE4004-02-200	0,4	2°00'	2	40	4	905		
TPRE4004-03-200			3					
TPRE4004-04-200			4					
TPRE4005-04-200	0,5	2°00'	4	40	4	905		
TPRE4005-06-200			6					
TPRE4006-04-200	0,6	2°00'	4	40	4	760		
TPRE4006-06-200			6					
TPRE4007-06-200	0,7	2°00'	6	40	4	760		
TPRE4007-08-200			8					
TPRE4008-06-200	0,8	2°00'	6	45	4	760		
TPRE4008-08-200			8					
TPRE4008-10-200			10					
TPRE4009-06-200	0,9	2°00'	6	45	4	760		
TPRE4009-08-200			8					
TPRE4009-10-200			10					
TPRE4010-06-200	1,0	2°00'	6	45	4	690		
TPRE4010-08-200			8					
TPRE4010-10-200			10					
TPRE4010-12-200			12					
TPRE4010-16-200			16	50	719			
TPRE4012-06-200	1,2	2°00'	6	45	4	670		
TPRE4012-08-200			8					
TPRE4012-10-200			10					
TPRE4012-12-200			12					
TPRE4012-16-200			16				50	700
TPRE4014-08-200	1,4	2°00'	8	45	4	670		
TPRE4014-12-200			12					
TPRE4014-16-200			16				50	700
TPRE4015-08-200	1,5	2°00'	8	45	4	670		
TPRE4015-10-200			10					
TPRE4015-12-200			12					
TPRE4015-16-200			16				50	700
TPRE4015-20-200			20				55	735
TPRE4016-08-200	1,6	2°00'	8	45	4	670		
TPRE4016-10-200			10					
TPRE4016-12-200			12					
TPRE4016-16-200			16				50	700
TPRE4016-20-200			20				55	735
TPRE4018-08-200	1,8	2°00'	8	45	4	670		
TPRE4018-10-200			10					
TPRE4018-12-200			12					
TPRE4018-16-200			16				50	700
TPRE4018-20-200			20				55	735
TPRE4020-10-200	2,0	2°00'	10	45	4	670		
TPRE4020-12-200			12					
TPRE4020-16-200			16				50	700
TPRE4020-20-200			20				55	735
TPRE4020-25-200			25	55	770			
TPRE4025-10-200	2,5	2°00'	10	45	4	670		
TPRE4025-12-200			12					
TPRE4025-16-200			16				50	700
TPRE4025-20-200			20	55	735			
TPRE4025-25-200			25	60	850			
TPRE4025-30-200			30	65	900			
TPRE4030-25-200	3,0	2°00'	25	60	6	850		
TPRE4030-40-200			40				80	930

Tolerance průměru: 0 ~ -0,03 mm

# KUŽELOVÉ FRÉZY – ROVNÉ HRC55 – stupeň 3°00'

Kuželovitá fréza pro mikrofrézování. Kuželovitý tvar frézy pro produktivní mikrofrézování. Možno použít i pro obrábění bokem. Tolerance kužele  $\pm 10'$

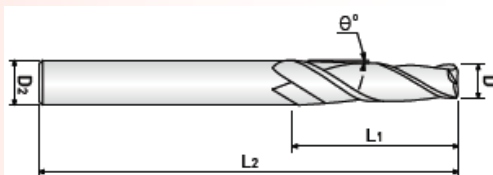


Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Stupeň	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
TPRE4005-04-300	0,5	3°00'	4	40	4	905
TPRE4006-04-300	0,6	3°00'	4	40	4	760
TPRE4007-06-300	0,7	3°00'	6	40	4	760
TPRE4008-06-300	0,8	3°00'	6	45	4	760
TPRE4008-10-300			10			760
TPRE4009-08-300	0,9	3°00'	8	45	4	760
TPRE4010-08-300	1,0	3°00'	8	45	4	690
TPRE4010-12-300			12			
TPRE4012-10-300	1,2	3°00'	10	45	4	690
TPRE4012-16-300			16	50		700
TPRE4015-12-300	1,5	3°00'	12	45	4	690
TPRE4015-20-300			20	55		735
TPRE4016-12-300	1,6	3°00'	12	45	4	670
TPRE4016-20-300			20	55		735
TPRE4018-12-300	1,8	3°00'	12	45	4	670
TPRE4018-20-300			20	55		735
TPRE4020-16-300	2,0	3°00'	16	50	4	700
TPRE4020-25-300			25	60	6	850
TPRE4025-20-300	2,5	3°00'	20	60	6	850
TPRE4025-30-300			30	65		890
TPRE4030-25-300			25	60		6
TPRE4030-40-300	3,0	3°00'	40	80	8	930

Tolerance průměru: 0 ~ -0,03 mm

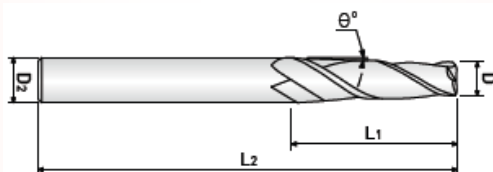
## 2 BŘITÉ KUŽELOVÉ FRÉZY DO 45 HRC

Široký výběr díky různému úhlu kužele. Vylepšený řezný efekt a vyšší otěruvzdornost díky nejnovějšímu materiálu. Delší životnost a vylepšení při stabilním obrábění díky W povlaku. Vhodné pro obrábění forem a zápusťek po d HRC55, tvrzených ocelí a uhlíkových ocelí.



Označení	Rozměry (vmm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Úhel kuželu	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
WTE502003005	0.3	30°	1.2	40	4	399
WTE50200301		1°	1.2			399
WTE502003015		1°30'	1.2			399
WTE50200302		2°	1.2			399
WTE50200303		3°	1.5			399
WTE50200305		5°	1.5			399
WTE50200307		7°	1.5			399
WTE50200310		10°	1.5			399
WTE502004005	0.4	30°	1.6	40	4	399
WTE50200401		1°	1.6			399
WTE502004015		1°30'	1.6			399
WTE50200402		2°	1.6			399
WTE50200403		3°	1.6			399
WTE50200405		5°	2.0			399
WTE50200407		7°	2.0			399
WTE50200410		10°	2.0			399
WTE502005005	0.5	30°	2.0	45	4	372
WTE50200501		1°	2.0			372
WTE502005015		1°30'	2.0			372
WTE50200502		2°	2.0			372
WTE50200503		3°	2.0			372
WTE50200505		5°	2.5			372
WTE50200507		7°	2.5			372
WTE50200510		10°	2.5			372
WTE502006005	0.6	30°	2.4	45	4	372
WTE50200601		1°	2.4			372
WTE502006015		1°30'	2.4			372
WTE50200602		2°	2.4			372
WTE50200603		3°	2.4			372
WTE50200605		5°	3.0			372
WTE50200607		7°	3.0			372
WTE50200610		10°	3.0			372
WTE502007005	0.7	30°	2.8	45	4	372
WTE50200701		1°	2.8			372
WTE502007015		1°30'	2.8			372
WTE50200702		2°	2.8			372
WTE50200703		3°	2.8			372
WTE50200705		5°	3.5			372
WTE50200707		7°	3.5			372
WTE50200710		10°	3.5			372

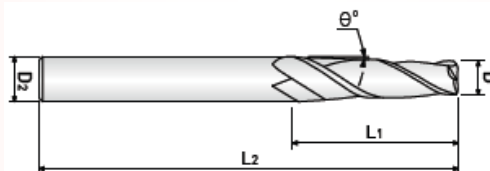
Tolerance průměru: 0 ~ -0.03 mm



Označení	Rozměry (vmm)					CZK/ks bez DPH	
	ø řezné části	Úhel kuželu	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky		
WTE502008005	0.8	30'	3.2	45	4	372	
WTE50200801		1°	3.2			372	
WTE502008015		1°30'	3.2			372	
WTE50200802		2°	3.2			372	
WTE50200803		3°	3.2			372	
WTE50200805		5°	4.0			372	
WTE50200807		7°	4.0			372	
WTE50200810		10°	4.0			372	
WTE502010005	1.0	30'	4.0	50	4	313	
WTE50201001		1°	4.0			313	
WTE502010015		1°30'	4.0			313	
WTE50201002		2°	6.0			313	
WTE50201003		3°	6.0			313	
WTE50201005		5°	8.0			313	
WTE50201007		7°	8.0			313	
WTE50201010		10°	8.0			313	
WTE502015005	1.5	30'	6.0	50	4	313	
WTE50201501		1°	6.0			313	
WTE502015015		1°30'	6.0			313	
WTE50201502		2°	8.0			313	
WTE50201503		3°	8.0			313	
WTE50201505		5°	10.0			313	
WTE50201507		7°	10.0			313	
WTE50201510		10°	10.0		6	344	
WTE502020005	2.0	30'	8.0	50	4	313	
WTE50202001		1°	8.0			313	
WTE502020015		1°30'	8.0			313	
WTE50202002		2°	10.0			313	
WTE50202003		3°	10.0		6	344	
WTE50202005		5°	12.0			344	
WTE50202007		7°	12.0			344	
WTE50202010		10°	12.0			8	526
WTE502025005	2.5	30'	10.0	50	6	344	
WTE50202501		1°	10.0			344	
WTE502025015		1°30'	10.0			344	
WTE50202502		2°	12.0			344	
WTE50202503		3°	12.0			344	
WTE50202505		5°	14.0			344	
WTE50202507		7°	14.0			344	
WTE50202510		10°	14.0		8	526	
WTE502030005	3.0	30'	12.0	50	6	344	
WTE50203001		1°	12.0			344	
WTE502030015		1°30'	14.0			344	
WTE50203002		2°	14.0			344	
WTE50203003		3°	16.0			8	344
WTE50203005		5°	16.0				344
WTE50203007		7°	16.0		8	526	
WTE50203010		10°	16.0		10	678	

Tolerance průměru: 0 ~ -0.03 mm



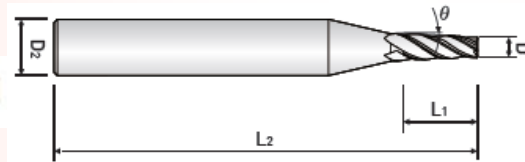


Označení	Rozměry (vmm)					CZK/ks bez DPH		
	ø řezné části	Úhel kuželu	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky			
WTE502040005	4.0	30'	16.0	60	6	357		
WTE50204001		1°	16.0			357		
WTE502040015		1°30'	16.0			357		
WTE50204002		2°	16.0			357		
WTE50204003		3°	19.0	65	8	556		
WTE50204005		5°	22.0			556		
WTE50204007		7°	16.0			719		
WTE502204010		10°	17.0			10	719	
WTE502060005	6.0	30'	20.0	65	8	556		
WTE50206001		1°	20.0			556		
WTE502060015		1°30'	20.0			556		
WTE50206002		2°	20.0			556		
WTE50206003		3°	19.0	75	10	746		
WTE50206005		5°	22.0			746		
WTE50206007		7°	24.0			955		
WTE50206010		10°	17.0			12	955	
WTE502070005	7.0	30'	28.0	70	8	567		
WTE50207001		1°	28.0			567		
WTE502070015		1°30'	28.0			80	10	732
WTE50207002		2°	28.0	763				
WTE50207003		3°	28.0	763				
WTE50207005		5°	28.0	958				
WTE502080005	8.0	30'	35.0	90	10	792		
WTE50208001		1°	35.0			792		
WTE502080015		1°30'	35.0			792		
WTE50208002		2°	28.0			792		
WTE50208003		3°	38.0	100	12	997		
WTE50208005		5°	45.0			16	2427	
WTE50208007		7°	32.0			90	16	2334
WTE50208010		10°	34.0			100	20	3430
WTE50208010S25		10°	48.0			150	25	6052
WTE502100005	10.0	30'	40.0	90	12	997		
WTE50210001		1°	40.0			997		
WTE502100015		1°30'	38.0			75	16	997
WTE50210002		2°	40.0					2244
WTE50210003		3°	40.0	100	16			2334
WTE50210005		5°	34.0	100	16			2427
WTE50210007		7°	40.0	90	20	3297		
WTE50210010		10°	42.0	100	25	5045		

Tolerance průměru: 0 ~ -0.03 mm

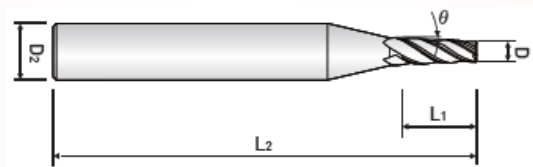
# 4 BŘITÉ KUŽELOVÉ FRÉZY DLOUHÉ DO 45 HRC

Široký výběr díky různému úhlu kužele. Vylepšený řezný efekt a vyšší otěruvzdornost díky nejnovějšímu materiálu. Delší životnost a vylepšení při stabilním obrábění díky W povlaku. Vhodné pro obrábění forem a zápusťek pod HRC55, tvrzených ocelí a uhlíkových ocelí.



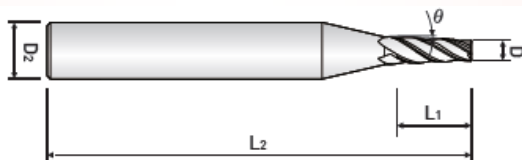
Označení	Rozměry (vmm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Úhel kuželu	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
WTE51400800504	0.8	30°	4.0	45	4	425
WTE51400800506			6.0			425
WTE51400800508			8.0			425
WTE51400800510			10.0			425
WTE51400800512			12.0			425
WTE51400801004		1°	4.0			425
WTE51400801006			6.0			425
WTE51400801008			8.0			425
WTE51400801010			10.0			425
WTE51400801012			12.0			425
WTE51400801504		1°30'	4.0			425
WTE51400801506			6.0			425
WTE51400801508			8.0			425
WTE51400801510			10.0			425
WTE51400801512			12.0			425
WTE51400802004		2°	4.0			425
WTE51400802006			6.0			425
WTE51400802008			8.0			425
WTE51400802010			10.0			425
WTE51400802012			12.0			425
WTE51401000504	1.0	30°	4.0	50	4	367
WTE51401000506			6.0			367
WTE51401000508			8.0			367
WTE51401000510			10.0			367
WTE51401000512			12.0			367
WTE51401000516		16.0	367			
WTE51401001004		1°	4.0			367
WTE51401001006			6.0			367
WTE51401001008			8.0			367
WTE51401001010			10.0			367
WTE51401001012			12.0			367
WTE51401001016		16.0	367			
WTE51401001504		1°30'	4.0			367
WTE51401001506			6.0			367
WTE51401001508			8.0			367
WTE51401001510			10.0			367
WTE51401001512			12.0			367
WTE51401001516		16.0	367			
WTE51401002004		2°	4.0			367
WTE51401002006			6.0			367
WTE51401002008			8.0			367
WTE51401002010			10.0			367
WTE51401002012			12.0			367
WTE51401002016		16.0	367			

Tolerance průměru: 0 ~ -0.03 mm



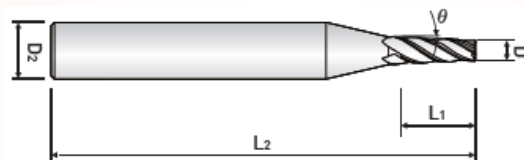
Označení	Rozměry (vmm)					CZK/ks bez DPH
	ø rezné části	Úhel kuželu	Délka rezné části	Celková délka	ø stopky	
WTE51401003004	1.0	3°	4.0	50	4	367
WTE51401003006			6.0			367
WTE51401003008			8.0			367
WTE51401003010			10.0			367
WTE51401003012			12.0			367
WTE51401003016			16.0			367
WTE51401200506	1.2	30'	6.0	50	4	367
WTE51401200508			8.0			367
WTE51401200510			10.0			367
WTE51401200512			12.0			367
WTE51401200516			16.0			367
WTE51401201006			1°			6.0
WTE51401201008		8.0				367
WTE51401201010		10.0				367
WTE51401201012		12.0				367
WTE51401201016		16.0				367
WTE51401201506		1°30'				6.0
WTE51401201508			8.0			367
WTE51401201510			10.0			367
WTE51401201512			12.0			367
WTE51401201516			16.0			367
WTE51401202006			2°			6.0
WTE51401202008		8.0				367
WTE51401202010		10.0				367
WTE51401202012		12.0				367
WTE51401202016		16.0				367
WTE51401203006		3°				6.0
WTE51401203008			8.0			367
WTE51401203010			10.0			367
WTE51401203012			12.0			367
WTE51401203016	16.0		367			
WTE51401500506	1.5		30'	6.0	50	4
WTE51401500508		8.0		367		
WTE51401500510		10.0		367		
WTE51401500512		12.0		367		
WTE51401500516		16.0		367		
WTE51401500520		20.0		60		
WTE51401501006		1°	6.0	50	367	
WTE51401501008			8.0		367	
WTE51401501010			10.0		367	
WTE51401501012			12.0		367	
WTE51401501016			16.0		367	
WTE51401501020			20.0		60	
WTE51401501506		1°30'	6.0	50	367	
WTE51401501508			8.0		367	
WTE51401501510			10.0		367	
WTE51401501512			12.0		367	
WTE51401501516			16.0		367	
WTE51401501520			20.0		60	

Tolerance průměru: 0 ~ -0.03 mm



Označení	Rozměry (vmm)					CZK/ks bez DPH	
	ø rezné části	Úhel kuželu	Délka rezné části	Celková délka	ø stopky		
WTE51401502006	1.5	2°	6.0	50	4	367	
WTE51401502008			8.0			367	
WTE51401502010			10.0			367	
WTE51401502012			12.0			367	
WTE51401502016			16.0			367	
WTE51401502020			20.0			60	381
WTE51401503006		3°	3°	6.0		50	367
WTE51401503008				8.0			367
WTE51401503010				10.0			367
WTE51401503012				12.0			367
WTE51401503016				16.0			367
WTE51401503020				20.0			60
WTE51402000508		2.0	30'	8.0		50	367
WTE51402000510				10.0			367
WTE51402000512	12.0			367			
WTE51402000516	16.0			367			
WTE51402000520	20.0			60	381		
WTE51402000525	25.0			381			
WTE51402001008	1°		1°	8.0	50	367	
WTE51402001010				10.0		367	
WTE51402001012				12.0		367	
WTE51402001016				16.0		367	
WTE51402001020				20.0		60	381
WTE51402001025				25.0		381	
WTE51402001508	1°30'		1°30'	8.0	50	367	
WTE51402001510				10.0		367	
WTE51402001512				12.0		367	
WTE51402001516				16.0		367	
WTE51402001520				20.0		60	381
WTE51402001525				25.0		381	
WTE51402002008	2°		2°	8.0	50	367	
WTE51402002010				10.0		367	
WTE51402002012				12.0		367	
WTE51402002016				16.0		367	
WTE51402002020				20.0		60	381
WTE51402002025				25.0		381	
WTE51402003008	3°		3°	8.0	50	367	
WTE51402003010				10.0		367	
WTE51402003012				12.0		367	
WTE51402003016				16.0		367	
WTE51402003020				20.0		60	412
WTE51402003025				25.0		412	

Tolerance průměru: 0 ~ -0.03 mm



Označení	Rozměry (vmm)					CZK/ks bez DPH	
	ø řezné části	Úhel kuželu	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky		
WTE51402500510	2.5	30°	10.0	50	4	367	
WTE51402500512			12.0			367	
WTE51402500516			16.0			367	
WTE51402500520			20.0	60		381	
WTE51402500525			25.0			381	
WTE51402500530			30.0			411	
WTE51402501010		1°	10.0	50	4	367	
WTE51402501012			12.0			367	
WTE51402501016			16.0			367	
WTE51402501020			20.0	60		381	
WTE51402501025			25.0			381	
WTE51402501030			30.0			411	
WTE51402501510		1°30'	10.0	50	4	367	
WTE51402501512			12.0			367	
WTE51402501516			16.0			367	
WTE51402501520			20.0	60		381	
WTE51402501525			25.0			381	
WTE51402501530			30.0			6	443
WTE51402502010		2°	10.0	50	4	367	
WTE51402502012			12.0			367	
WTE51402502016			16.0			367	
WTE51402502020			20.0	60		381	
WTE51402502025			25.0			6	412
WTE51402502030			30.0			443	
WTE51402503010		3°	10.0	50	4	381	
WTE51402503012			12.0			381	
WTE51402503016			16.0			399	
WTE51402503020			20.0	60		412	
WTE51402503025			25.0			412	
WTE51402503030			30.0			443	

Tolerance průměru: 0 ~ -0.03 mm

# PVK TOOLS

PETR VLČEK - prodej nástrojů

tel. 603 288 533

[www.pvktools.cz](http://www.pvktools.cz)