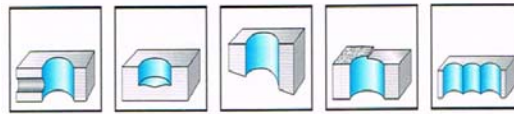
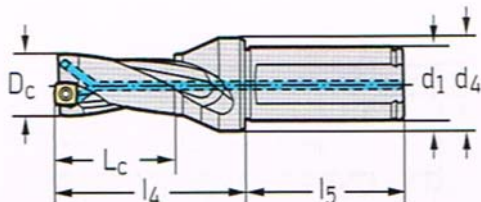


4WAXT.. Wendeplattenbohrer 2xD,3xD Foret à plaquettes 2xD,3xD
 bestes Preis/Leistungsverhältnis Meilleur prix/performance



AKTION: Bei Abnahme von 20 Wendeplatten erhalten Sie **30 %** Rabatt auf die Halter
ACTION: Dès 20 plaquettes vous recevez **30 %** de rabais sur les porte-outils

Best.Nr. no.cde order no.	X x Dc	Dc	Katalog catalogue		Schnittlänge long.coupe		Wendeplatten Plaquettes Inserts
			4WAXT.. CHF	L4 L5 d1	cut..length d4	Lc	
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	4.WAXT_217
4WAXT2.135	2 x D	13,5	278,00	47		27,0	P=Aussen extérieur C=Zentrum centre P484.P-1R- P484.C-1R-
4WAXT3.135	3 x D	13,5	398,00	61		40,5	
4WAXT2.140	2 x D	14,0	278,00	48		28,0	
4WAXT3.140	3 x D	14,0	398,00	62		42,0	
4WAXT2.145	2 x D	14,5	278,00	49		29,0	
4WAXT3.145	3 x D	14,5	398,00	64		43,5	
4WAXT2.150	2 x D	15,0	278,00	50		30,0	
4WAXT3.150	3 x D	15,0	398,00	65		45,0	
4WAXT2.155	2 x D	15,5	278,00	51		31,0	
4WAXT3.155	3 x D	15,5	398,00	67		46,5	
4WAXT2.160	2 x D	16,0	278,00	57		32,0	P484.P-2R- P484.C-2R-
4WAXT3.160	3 x D	16,0	398,00	73		48,0	
4WAXT2.165	2 x D	16,5	398,00	58		33,0	
4WAXT3.165	3 x D	16,5	419,00	75		49,5	
4WAXT2.170	2 x D	17,0	398,00	59		34,0	
4WAXT3.170	3 x D	17,0	419,00	76		51,0	
4WAXT2.175	2 x D	17,5	398,00	60		35,0	
4WAXT3.175	3 x D	17,5	419,00	77		52,5	
4WAXT2.180	2 x D	18,0	398,00	61		36,0	
4WAXT3.180	3 x D	18,0	419,00	79		54,0	
4WAXT2.185	2 x D	18,5	398,00	62		37,0	P484.P-3R- P484.C-3R-
4WAXT3.185	3 x D	18,5	419,00	80		55,5	
4WAXT2.190	2 x D	19,0	398,00	63		38,0	
4WAXT3.190	3 x D	19,0	419,00	82		57,0	
4WAXT2.195	2 x D	19,5	398,00	64		39,0	
4WAXT3.195	3 x D	19,5	419,00	84		58,5	
4WAXT2.200	2 x D	20,0	398,00	65		40,0	
4WAXT3.200	3 x D	20,0	419,00	85		60,0	
4WAXT2.205	2 x D	20,5	418,00	66		41,0	
4WAXT3.205	3 x D	20,5	440,00	87		61,5	
4WAXT2.210	2 x D	21,0	418,00	67		42,0	P484.P-4R- P484.C-4R-
4WAXT3.210	3 x D	21,0	440,00	88		63,0	
4WAXT2.215	2 x D	21,5	418,00	68		43,0	
4WAXT3.215	3 x D	21,5	440,00	90		64,5	
4WAXT2.220	2 x D	22,0	418,00	69		44,0	
4WAXT3.220	3 x D	22,0	440,00	91		66,0	
4WAXT2.225	2 x D	22,5	418,00	70		45,0	
4WAXT3.225	3 x D	22,5	440,00	93		67,5	
4WAXT2.230	2 x D	23,0	418,00	71		46,0	
4WAXT3.230	3 x D	23,0	440,00	94		69,0	
4WAXT2.235	2 x D	23,5	418,00	72		47,0	P484.P-5R- P484.C-5R-
4WAXT3.235	3 x D	23,5	440,00	96		70,5	
4WAXT2.240	2 x D	24,0	418,00	73		48,0	
4WAXT3.240	3 x D	24,0	440,00	97		72,0	
4WAXT2.245	2 x D	24,5	418,00	74		49,0	
4WAXT3.245	3 x D	24,5	440,00	99		73,5	
4WAXT2.250	2 x D	25,0	418,00	75		50,0	
4WAXT3.250	3 x D	25,0	440,00	100		75,0	
4WAXT2.255	2 x D	25,5	438,00	76		51,0	
4WAXT3.255	3 x D	25,5	461,00	109		76,5	
4WAXT2.260	2 x D	26,0	438,00	77		52,0	P484.P-6R- P484.C-6R-
4WAXT3.260	3 x D	26,0	461,00	110		78,0	
4WAXT2.265	2 x D	26,5	438,00	78		53,0	
4WAXT3.265	3 x D	26,5	461,00	112		79,5	
4WAXT2.270	2 x D	27,0	438,00	79		54,0	
4WAXT3.270	3 x D	27,0	461,00	113		81,0	
4WAXT2.275	2 x D	27,5	438,00	80		55,0	
4WAXT3.275	3 x D	27,5	461,00	115		82,5	
4WAXT2.280	2 x D	28,0	438,00	81		56,0	
4WAXT3.280	3 x D	28,0	461,00	116		84,0	
4WAXT2.285	2 x D	28,5	438,00	82		57,0	P484.P-7R- P484.C-7R-
4WAXT3.285	3 x D	28,5	461,00	118		85,5	
4WAXT2.290	2 x D	29,0	438,00	83		66,0	
4WAXT3.290	3 x D	29,0	461,00	119		87,0	
4WAXT2.295	2 x D	29,5	438,00	84		59,0	
4WAXT3.295	3 x D	29,5	461,00	121		88,5	
4WAXT2.300	2 x D	30,0	438,00	85		60,0	
4WAXT3.300	3 x D	30,0	461,00	122		90,0	

Best.Nr. no.cde order no.	X x Dc	Dc	Katalog catalogue		Schnittlänge long.coupe		Wendeplatten Plaquettes Inserts	
			4WAXT.. CHF	L4 L5 d1	cut..length d4	Lc		
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	4.WAXT_217	
4WAXT2.310	2 x D	31,0	458,00	86		62,0	P = Aussen extérieur C = Innen centre P484.P-5R- P484.C-5R-	
4WAXT3.310	3 x D	31,0	482,00	125		93,0		
4WAXT2.320	2 x D	32,0	458,00	87		64,0		
4WAXT3.320	3 x D	32,0	482,00	128		96,0		
4WAXT2.330	2 x D	33,0	458,00	88		66,0		
4WAXT3.330	3 x D	33,0	482,00	131		99,0		
4WAXT2.340	2 x D	34,0	458,00	89		68,0		
4WAXT3.340	3 x D	34,0	482,00	134		102,0		
4WAXT2.350	2 x D	35,0	458,00	90		70,0		
4WAXT3.350	3 x D	35,0	482,00	137		105,0		
4WAXT2.360	2 x D	36,0	498,00	104	60 32	72,0	P484.P-6R- P484.C-6R-	
4WAXT3.360	3 x D	36,0	524,00	140		108,0		
4WAXT2.370	2 x D	37,0	498,00	114		74,0		
4WAXT3.370	3 x D	37,0	524,00	151		111,0		
4WAXT2.380	2 x D	38,0	498,00	116		76,0		
4WAXT3.380	3 x D	38,0	524,00	154		114,0		
4WAXT2.390	2 x D	39,0	498,00	118		78,0		
4WAXT3.390	3 x D	39,0	524,00	157		117,0		
4WAXT2.400	2 x D	40,0	498,00	118		80,0		
4WAXT3.400	3 x D	40,0	524,00	160		120,0		
4WAXT2.410	2 x D	41,0	498,00	120		82,0	P484.P-6R- P484.C-6R-	
4WAXT3.410	3 x D	41,0	524,00	163		123,0		
4WAXT2.420	2 x D	42,0	498,00	124		84,0		
4WAXT3.420	3 x D	42,0	524,00	166		126,0		
4WAXT2.430	2 x D	43,0	557,00	126		86,0		
4WAXT3.430	3 x D	43,0	587,00	169		129,0		
4WAXT2.440	2 x D	44,0	557,00	128		88,0		
4WAXT3.440	3 x D	44,0	587,00	172		132,0		
4WAXT2.450	2 x D	45,0	557,00	130		90,0		
4WAXT3.450	3 x D	45,0	587,00	175		135,0		
4WAXT2.460	2 x D	46,0	557,00	132		92,0	P484.P-7R- P484.C-7R-	
4WAXT3.460	3 x D	46,0	587,00	178		138,0		
4WAXT2.470	2 x D	47,0	557,00	134		94,0		
4WAXT3.470	3 x D	47,0	587,00	181		141,0		
4WAXT2.480	2 x D	48,0	557,00	136	70 40	96,0		P484.P-8R- P484.C-8R-
4WAXT3.480	3 x D	48,0	587,00	184		144,0		
4WAXT2.490	2 x D	49,0	557,00	138		98,0		
4WAXT3.490	3 x D	49,0	587,00	187		147,0		
4WAXT2.500	2 x D	50,0	557,00	140		100,0		
4WAXT3.500	3 x D	50,0	587,00	190		150,0		
4WAXT2.510	2 x D	51,0	637,00	142		102,0		
4WAXT3.510	3 x D	51,0	671,00	193		153,0		
4WAXT2.520	2 x D	52,0	637,00	144		104,0		
4WAXT3.520	3 x D	52,0	671,00	196		156,0		
4WAXT2.530	2 x D	53,0	637,00	146		106,0	P484.P-8R- P484.C-8R-	
4WAXT3.530	3 x D	53,0	671,00	199		159,0		
4WAXT2.540	2 x D	54,0	637,00	148		108,0		
4WAXT3.540	3 x D	54,0	671,00	202		162,0		
4WAXT2.550	2 x D	55,0	637,00	150		110,0		
4WAXT3.550	3 x D	55,0	671,00	205		165,0		
4WAXT2.560	2 x D	56,0	637,00	152		112,0		
4WAXT3.560	3 x D	56,0	671,00	208		168,0		
4WAXT2.570	2 x D	57,0	637,00	154		114,0		
4WAXT3.570	3 x D	57,0	671,00	211		171,0		
4WAXT2.580	2 x D	58,0	637,00	156		116,0	P484.P-8R- P484.C-8R-	
4WAXT3.580	3 x D	58,0	671,00	214		174,0		
4WAXT2.590	2 x D	59,0	637,00	158		118,0		
4WAXT3.590	3 x D	59,0	671,00	217		177,0		



Wendeplatten zum Vollbohren für lange Lebensdauer und optimale Fertigung

Platten Innen C: gesintert

z.B. P4840C-R- R = Grösse

Grösse R1	13,5 - 16 mm
Grösse R2	16,5 - 20 mm
Grösse R3	20,5 - 24 mm
Grösse R4	24,5 - 29 mm
Grösse R5	29,5 - 35 mm
Grösse R6	36 - 42 mm
Grösse R7	43 - 50 mm
Grösse R8	51 - 59 mm

Preise werden angegeben für

Universalhartmetallsorte: WXP40 für alle Materialien und

Fertigungsmethoden (Schruppen.-Schlichten)

Platten Aussen P: Geschliffen

z.B. P4841P-.R-E57

Hartmetalluniversalsorte: W S P 45

W=Walter, S=Schwerzerspanung, P = Stahl ,45 Korngrösse HM (my), Grössen 1-8 (sie oben)

Weitere Platentypen und HM-Sorten auf Anfrage

Plaquettes à forer en pleine force pour une longue vie et une production optimale

Plaquettes intérieures C: frittées

p.e.. P4840C-R- R = grandeur

Grandeur R1	13,5 - 16 mm
Grandeur R2	16,5 - 20 mm
Grandeur R3	20,5 - 24 mm
Grandeur R4	24,5 - 29 mm
Grandeur R5	29,5 - 35 mm
Grandeur R6	36 - 42 mm
Grandeur R7	43 - 50 mm
Grandeur R8	51 - 59 mm

Les prix sont définis pour les nuances universelles du métal dur:

WXP40 pour tous les matériaux et méthodes d'usinage (ébauche-finition)

Plaquettes extérieures P: Réctifiées p.e. P4841P-.R-E57

Nuance métal dur universelle:

WSP 45 W=Walter, S=usinages lourds P= acier 45 grain du MD en (my), grandeurs 1-8 (voir ci-dessus)

Autres types de plaquettes et nuances métal dur sur demande.



Grösse grandeur size R	Platten Aussen P4841P-.R-E57		Platten Innen P4840C-R-E57	
	HM-Sorte WSP45	10 Stück/pce CHF	HM-Sorte WXP40	10 Stück/pce CHF
1	11,60	116,00	11,60	116,00
2	12,90	129,00	12,10	121,00
3	14,20	142,00	13,30	133,00
4	15,50	155,00	14,40	144,00
5	16,10	161,00	15,10	151,00
6	16,80	168,00	15,70	157,00
7	17,40	174,00	16,30	163,00
8	18,00	180,00	16,90	169,00