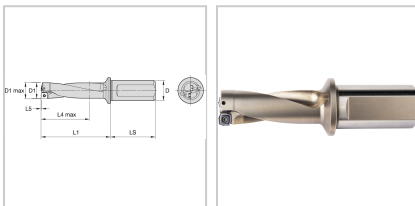




## Wendeschneidplattenbohrer TopCut Four™ IK 3xD für WSP Gr. H D57mm



# WIDIA

## 603,33 €\*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **12240257**

der robuste Grundkörper erfüllt höchste Ansprüche an Kosteneffizienz und Qualität, innere und äußere Wendeschneidplatte weisen jeweils 4 Schneiden auf, die Geometrien der Wendeschneidplatten sorgen für ein einzigartiges Zentrierverhalten, durch hohe Schnittwerte, weite Spankammern und vergrößerte Kühlkanäle wird ein optimaler Spänentransport bei höchstem Zeitspanvolumen erreicht

### Lieferumfang:

- Wendeschneidplattenbohrer
- Spanschrauben
- Torx-Schlüssel

## Eigenschaften

### Einsatz:

für stabile und instabile Bedingungen bei vielseitigen Bohranwendungen und Werkstückmaterialien, ohne Pilotbohrung, in allen handelsüblichen Werkzeugaufnahmen, auf BAZ und CNC-Maschinen

### Einstellbarkeit:

Nein

### IK:

mit Kühlschmierstoff-Austritt axial schräg

### Norm:

Werksnorm

### x D:

3

### Schneidrichtung:

rechts

## Ausführungen

Code	L1 (mm)	D1 (mm)	D (mm)	L4 max (mm)	L5 (mm)	Passen d zu	LS (mm)	L (mm)	VE	Preis/VE
122402 12	55,4	12	20	36	0,43	WSP-Gr. A	50	105,4	1 Stück	389,13 €
122402 12,5	57	12,5	20	38	0,45	WSP-Gr. A	50	107	1 Stück	389,13 €
122402 12,7	58,6	12,7	20	38	0,46	WSP-Gr. A	50	108,6	1 Stück	389,13 €
122402 13	59,5	13	20	39	0,47	WSP-Gr. A	50	109,5	1 Stück	389,13 €
122402 13,5	61	13,5	20	41	0,48	WSP-Gr. A	50	111	1 Stück	389,13 €
122402 14	65,2	14	25	42	0,49	WSP-Gr. B	56	121,2	1 Stück	389,13 €
122402 14,5	64	14,5	25	44	0,52	WSP-Gr. B	56	120	1 Stück	389,13 €
122402 15	66,5	15	25	45	0,55	WSP-Gr. B	56	122,5	1 Stück	389,13 €
122402 15,5	69,1	15,5	25	47	0,56	WSP-Gr. B	56	125,1	1 Stück	389,13 €
122402 16	70,6	16	25	48	0,58	WSP-Gr. B	56	126,6	1 Stück	389,13 €
122402 16,5	73,1	16,5	25	50	0,6	WSP-Gr. B	56	129,1	1 Stück	406,38 €
122402 17	74,6	17	25	52	0,61	WSP-Gr. B	56	130,6	1 Stück	406,38 €
122402 17,5	77,1	17,5	25	53	0,63	WSP-Gr. B	56	133,1	1 Stück	406,38 €
122402 18	78,6	18	25	54	0,64	WSP-Gr. B	56	134,6	1 Stück	406,38 €
122402 18,5	81,2	18,5	25	56	0,65	WSP-Gr. B	56	137,2	1 Stück	418,88 €
122402 19	82,7	19	25	57	0,68	WSP-Gr. C	56	138,7	1 Stück	418,88 €
122402 19,5	85,2	19,5	25	59	0,71	WSP-Gr. C	56	141,2	1 Stück	418,88 €
122402 20	86,7	20	25	60	0,72	WSP-Gr. C	56	142,7	1 Stück	418,88 €

Code	L1(mm)	D1 (mm)	D (mm)	L4 max (mm)	L5(mm)	Passen d zu	LS (mm)	L (mm)	VE	Preis/V E
122402 20,5	89,2	20,5	25	62	0,74	WSP-Gr. C	56	145,2	1 Stück	418,88 €
122402 21	91,8	21	25	63	0,75	WSP-Gr. C	56	147,8	1 Stück	418,88 €
122402 22	95,8	22	25	66	0,78	WSP-Gr. C	56	151,8	1 Stück	418,88 €
122402 22,5	97,3	22,5	25	68	0,79	WSP-Gr. C	56	153,3	1 Stück	418,88 €
122402 23	99,8	23	25	69	0,8	WSP-Gr. C	56	155,8	1 Stück	418,88 €
122402 24	100,9	24	25	72	0,87	WSP-Gr. D	56	156,9	1 Stück	418,88 €
122402 25	105,9	25	32	75	0,91	WSP-Gr. D	60	165,9	1 Stück	418,88 €
122402 26	109,9	26	32	78	0,94	WSP-Gr. D	60	169,9	1 Stück	418,88 €
122402 26,5	112,5	26,5	32	80	0,95	WSP-Gr. D	60	172,5	1 Stück	418,88 €
122402 27	114	27	32	82	0,97	WSP-Gr. D	60	174	1 Stück	418,88 €
122402 28	118	28	32	85	0,99	WSP-Gr. D	60	178	1 Stück	418,88 €
122402 29	122	29	32	88	1,02	WSP-Gr. D	60	182	1 Stück	418,88 €
122402 30	123,1	30	32	91	1,09	WSP-Gr. E	60	183,1	1 Stück	447,44 €
122402 31	127,1	31	32	94	1,12	WSP-Gr. E	60	187,1	1 Stück	447,44 €
122402 32	131,2	32	32	97	1,15	WSP-Gr. E	60	191,2	1 Stück	447,44 €
122402 33	136,2	33	40	100	1,18	WSP-Gr. E	70	206,2	1 Stück	447,44 €
122402 34	140,2	34	40	103	1,21	WSP-Gr. E	70	210,2	1 Stück	447,44 €
122402 35	144,2	35	40	106	1,24	WSP-Gr. E	70	214,2	1 Stück	447,44 €
122402 36	148,3	36	40	109	1,27	WSP-Gr. E	70	218,3	1 Stück	447,44 €
122402 37	152,3	37	40	112	1,35	WSP-Gr. F	70	222,3	1 Stück	512,89 €

Code	L1(mm)	D1 (mm)	D (mm)	L4 max (mm)	L5(mm)	Passen d zu	LS (mm)	L (mm)	VE	Preis/V E
122402 37,5	153,9	37,5	40	113	1,36	WSP- Gr. F	70	223,9	1 Stück	512,89 €
122402 38	156,4	38	40	115	1,38	WSP- Gr. F	70	226,4	1 Stück	512,89 €
122402 39	160,4	39	40	118	1,41	WSP- Gr. F	70	230,4	1 Stück	512,89 €
122402 40	163,4	40	40	121	1,45	WSP- Gr. F	70	233,4	1 Stück	512,89 €
122402 41	167,5	41	40	124	1,48	WSP- Gr. F	70	237,5	1 Stück	512,89 €
122402 42	171,5	42	40	127	1,51	WSP- Gr. F	70	241,5	1 Stück	512,89 €
122402 43	175,5	43	40	130	1,53	WSP- Gr. F	70	245,5	1 Stück	512,89 €
122402 44	179,6	44	40	133	1,56	WSP- Gr. F	70	249,6	1 Stück	512,89 €
122402 45	183,6	45	40	136	1,59	WSP- Gr. F	70	253,6	1 Stück	512,89 €
122402 46	182,7	46	40	139	1,67	WSP- Gr. G	70	252,7	1 Stück	512,89 €
122402 47	186,7	47	40	142	1,7	WSP- Gr. G	70	256,7	1 Stück	512,89 €
122402 48	190,7	48	40	145	1,73	WSP- Gr. G	70	260,7	1 Stück	512,89 €
122402 49	194,8	49	40	148	1,76	WSP- Gr. G	70	264,8	1 Stück	552,75 €
122402 50	197,8	50	40	151	1,79	WSP- Gr. G	70	267,8	1 Stück	552,75 €
122402 50,5	200,3	50,5	40	153	1,8	WSP- Gr. G	70	270,3	1 Stück	552,75 €
122402 51	201,8	51	40	154	1,81	WSP- Gr. G	70	271,8	1 Stück	552,75 €
122402 52	205,8	52	40	157	1,84	WSP- Gr. G	70	275,8	1 Stück	552,75 €
122402 53	209,9	53	40	160	1,87	WSP- Gr. G	70	279,9	1 Stück	552,75 €
122402 54	213,9	54	40	163	1,89	WSP- Gr. G	70	283,9	1 Stück	552,75 €
122402 55	216,9	55	40	166	1,92	WSP- Gr. G	70	286,9	1 Stück	603,33 €

Code	L1(mm)	D1 (mm)	D (mm)	L4 max (mm)	L5(mm)	Passend zu	LS (mm)	L (mm)	VE	Preis/VE
122402 56	220,9	56	40	169	1,94	WSP-Gr. G	70	290,9	1 Stück	603,33 €
<b>122402 57</b>	<b>219,1</b>	<b>57</b>	<b>40</b>	<b>173</b>	<b>2,06</b>	<b>WSP-Gr. H</b>	<b>70</b>	<b>289,1</b>	<b>1 Stück</b>	<b>603,33 €</b>
122402 58	223,1	58	40	176	2,09	WSP-Gr. H	70	293,1	1 Stück	603,33 €
122402 59	227,1	59	40	179	2,12	WSP-Gr. H	70	297,1	1 Stück	603,33 €
122402 60	230,1	60	40	182	2,15	WSP-Gr. H	70	300,1	1 Stück	603,33 €
122402 61	234,2	61	40	185	2,18	WSP-Gr. H	70	304,2	1 Stück	649,74 €
122402 62	238,2	62	40	188	2,2	WSP-Gr. H	70	308,2	1 Stück	649,74 €
122402 63	242,2	63	40	191	2,23	WSP-Gr. H	70	312,2	1 Stück	649,74 €
122402 64	245,3	64	40	194	2,26	WSP-Gr. H	70	315,3	1 Stück	649,74 €
122402 65	249,3	65	40	197	2,28	WSP-Gr. H	70	319,3	1 Stück	649,74 €
122402 66	253,3	66	40	200	2,31	WSP-Gr. H	70	323,3	1 Stück	649,74 €
122402 67	256,3	67	40	203	2,33	WSP-Gr. H	70	326,3	1 Stück	649,74 €
122402 68	260,4	68	40	206	2,36	WSP-Gr. H	70	330,4	1 Stück	649,74 €