

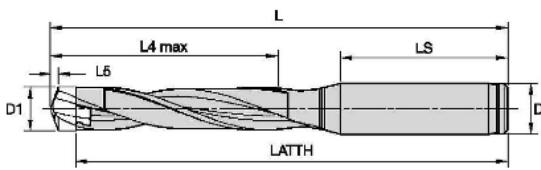
3.2 Modular Bohren



KenTIP-FS™



KÜHLUNG		     	EINSATZGEBIET
WERKZEUGTRÄGER	1,5xD 		AUSFÜHRUNG
SCHAFTFORM	Zylinderschaft		ANWENDUNG
SPEZIFIKATION	• Optimierte Schnittstelle • Einzigartige Stirngeometrien		• Werkstoffspezifische Bohrkronen • Effizientes Quick-Change-System



Code KTFS	D1 mm	D1max mm	Schaft-Ø mm	LATTH mm	L mm	L1 mm	L4max mm	LS mm	Größe Bohrkronen	Stückpreis in Euro
KTFS060R01SS08M	6,00	6,29	8,0	53,5	57	-	9	37	A	160,00
KTFS063R01SS08M	6,30	6,59	8,0	54,3	58	-	10	37	B	160,00
KTFS066R01SS08M	6,60	6,99	8,0	56,2	60	-	11	37	C	160,00
KTFS070R01SS08M	7,00	7,49	8,0	55,9	60	-	11	37	D	160,00
KTFS075R01SS08M	7,50	7,99	8,0	56,6	61	-	12	37	E	160,00
KTFS080R01SS10M	8,00	8,49	10,0	63,4	68	-	13	41	F	175,50
KTFS085R01SS10M	8,50	8,99	10,0	64,1	69	-	14	41	G	175,50
KTFS090R01SS10M	9,00	9,49	10,0	63,8	69	-	14	41	H	175,50
KTFS095R01SS10M	9,50	9,99	10,0	64,5	70	-	15	41	I	175,50
KTFS100R01SS12M	10,00	10,49	12,0	72,2	78	-	16	46	J	195,00
KTFS105R01SS12M	10,50	10,99	12,0	72,9	79	-	17	46	K	195,00
KTFS110R01SS12M	11,00	11,49	12,0	72,6	79	-	17	46	L	195,00
KTFS115R01SS12M	11,50	11,99	12,0	73,3	80	-	18	46	M	195,00
KTFS120R01SS14M	12,00	12,49	14,0	76,0	83	-	19	46	N	213,00
KTFS125R01SS14M	12,50	12,99	14,0	76,8	84	-	20	46	O	213,00
KTFS130R01SS14M	13,00	13,49	14,0	76,5	84	-	20	46	P	213,00
KTFS135R01SS14M	13,50	13,99	14,0	77,2	85	-	21	46	Q	213,00
KTFS140R01SS16M	14,00	14,49	16,0	81,9	90	-	22	49	R	232,00
KTFS145R01SS16M	14,50	14,99	16,0	82,6	91	-	23	49	S	232,00
KTFS150R01SS16M	15,00	15,99	16,0	83,3	92	-	24	49	T	232,00
KTFS160R01SS16M	16,00	16,99	16,0	84,7	94	-	26	49	U	261,00
KTFS170R01SS20M	17,00	17,99	20,0	90,1	100	-	27	51	V	261,00
KTFS180R01SS20M	18,00	18,99	20,0	91,6	102	-	29	51	W	298,50
KTFS190R01SS20M	19,00	19,99	20,0	92,0	103	-	30	51	X	298,50

Ersatzteile

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bestell-Nr.	Beschreibung
170.319	KenTip-FS Montageschlüsse Größe A / B / C / D / E	170.309	KenTip-FS Montageschlüsse Größe R / S / T / U
170.306	KenTip-FS Montageschlüsse Größe F / G / H / I	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe V / W / X / Z
170.307	KenTip-FS Montageschlüsse Größe J / K / L / M	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe ZA / ZB / ZC / ZD
170.308	KenTip-FS Montageschlüsse Größe N / O / P / Q		



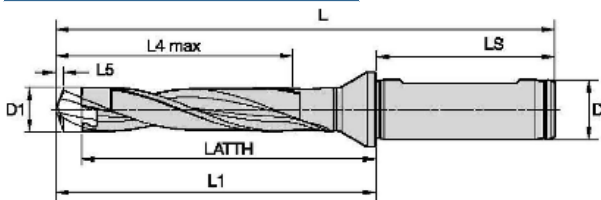
3.2 Modular Bohren



KenTIP-FS™



KÜHLUNG		     	EINSATZGEBIET
WERKZEUGTRÄGER	1,5xD 		AUSFÜHRUNG
SCHAFTFORM	Whistle-Noch Schaftform		ANWENDUNG
SPEZIFIKATION	• Optimierte Schnittstelle • Einzigartige Stirngeometrien		• Werkstoffspezifische Bohrkronen • Effizientes Quick-Change-System



Code KTFS	D1 mm	D1max mm	Schaft- Ø mm	LATTH mm	L mm	L1 mm	L4max mm	LS mm	Größe Bohrkrone	Stückpreis in Euro
KTFS200R01SCF25M	20,00	20,99	25,0	50,4	118	62	32	56	Y	351,50
KTFS210R01SCF25M	21,00	21,99	25,0	50,8	119	63	33	56	Z	351,50
KTFS220R01SCF25M	22,00	22,99	25,0	52,2	121	65	35	56	ZA	395,50
KTFS230R01SCF25M	23,00	23,99	25,0	52,7	122	66	36	56	ZB	395,50
KTFS240R01SCF25M	24,00	24,99	25,0	54,1	124	68	38	56	ZC	428,50
KTFS250R01SCF25M	25,00	26,00	25,0	54,5	125	69	39	56	ZD	428,50

Ersatzteile

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bestell-Nr.	Beschreibung
170.319	KenTip-FS Montageschlüsse Größe A / B / C / D / E	170.309	KenTip-FS Montageschlüsse Größe R / S / T / U
170.306	KenTip-FS Montageschlüsse Größe F / G / H / I	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe V / W / X / Z
170.307	KenTip-FS Montageschlüsse Größe J / K / L / M	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe ZA / ZB / ZC ZD
170.308	KenTip-FS Montageschlüsse Größe N / O / P / Q		



3.2 Modular Bohren

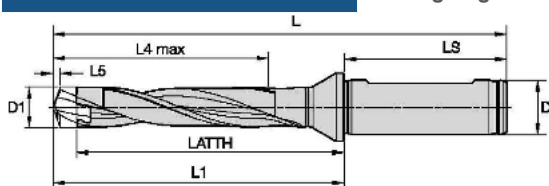


KenTIP-FS™



KÜHLUNG		 	EINSATZGEBIET
WERKZEUGTRÄGER	3xD		AUSFÜHRUNG
SCHAFTFORM	Whistle-Notch Schaftform		ANWENDUNG
SPEZIFIKATION	• Optimierte Schnittstelle • Einzigartige Stirngeometrien		• Werkstoffspezifische Bohrkronen • Effizientes Quick-Change-System

In Zusammenarbeit mit:



Code KTFS	D1 mm	D1 _{max} mm	Schaft- Ø mm	LATTH mm	L mm	L1 mm	L4 _{max} mm	LS mm	Größe Bohrkrone	Stückpreis in Euro
KTFS080R03SCF12M	8,00	8,49	12,0	42,4	92	47	26	45	F	204,50
KTFS085R03SCF12M	8,50	8,99	12,0	43,1	93	48	27	45	G	204,50
KTFS090R03SCF12M	9,00	9,49	12,0	44,8	95	50	29	45	H	204,50
KTFS095R03SCF12M	9,50	9,99	12,0	45,5	96	51	30	45	I	204,50
KTFS100R03SCF16M	10,00	10,49	16,0	50,2	104	56	32	48	J	227,50
KTFS105R03SCF16M	10,50	10,99	16,0	50,9	105	57	33	48	K	227,50
KTFS110R03SCF16M	11,00	11,49	16,0	52,6	107	59	35	48	L	227,50
KTFS115R03SCF16M	11,50	11,99	16,0	53,3	108	60	36	48	M	227,50
KTFS120R03SCF16M	12,00	12,49	16,0	55,0	110	62	38	48	N	248,50
KTFS125R03SCF16M	12,50	12,99	16,0	55,8	111	63	39	48	O	248,50
KTFS130R03SCF16M	13,00	13,49	16,0	57,5	113	65	41	48	P	248,50
KTFS135R03SCF16M	13,50	13,99	16,0	58,2	114	66	42	48	Q	248,50
KTFS140R03SCF16M	14,00	14,49	16,0	59,9	116	68	44	48	R	271,00
KTFS145R03SCF16M	14,50	14,99	16,0	60,6	117	69	45	48	S	271,00
KTFS150R03SCF20M	15,00	15,99	20,0	66,3	125	75	48	50	T	271,00
KTFS160R03SCF20M	16,00	16,99	20,0	68,7	128	78	51	50	U	304,50
KTFS170R03SCF20M	17,00	17,99	20,0	71,1	131	81	54	50	V	304,50
KTFS180R03SCF25M	18,00	18,99	25,0	76,6	143	87	57	56	W	348,50
KTFS190R03SCF25M	19,00	19,99	25,0	79,0	146	90	60	56	X	348,50
KTFS200R03SCF25M	20,00	20,99	25,0	81,4	149	93	63	56	Y	410,50
KTFS210R03SCF25M	21,00	21,99	25,0	83,8	152	96	66	56	Z	410,50
KTFS220R03SCF25M	22,00	22,99	25,0	86,2	155	99	69	56	ZA	461,00
KTFS230R03SCF25M	23,00	23,99	25,0	88,7	158	102	72	56	ZB	461,00
KTFS240R03SCF25M	24,00	24,99	25,0	91,1	161	105	75	56	ZC	499,50
KTFS250R03SCF25M	25,00	26,00	25,0	93,5	164	108	78	56	ZD	499,50

Ersatzteile

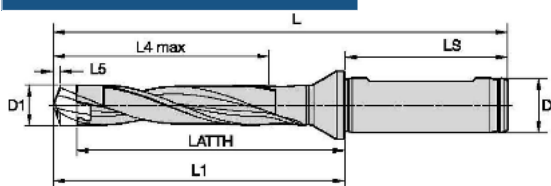
Bestell-Nr.	Beschreibung	Bestell-Nr.	Beschreibung
170.306	KenTip-FS Montageschlüsse Größe F / G / H / I	170.309	KenTip-FS Montageschlüsse Größe R / S / T / U
170.307	KenTip-FS Montageschlüsse Größe J / K / L / M	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe V / W / X / Z
170.308	KenTip-FS Montageschlüsse Größe N / O / P / Q	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe ZA / ZB / ZC / ZD



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™

KÜHLUNG			EINSATZGEBIET
WERKZEUGTRÄGER	5xD		AUSFÜHRUNG
SCHAFTFORM	Whistle-Notch Schaftform	   	ANWENDUNG
SPEZIFIKATION	• Optimierte Schnittstelle • Einzigartige Stirngeometrien	• Werkstoffspezifische Bohrkronen • Effizientes Quick-Change-System	In Zusammenarbeit mit: 



Code KTFS	D1 mm	D1max mm	Schaft- Ø mm	LATTH mm	L mm	L1 mm	L4max mm	LS mm	Größe Bohrkrone	Stückpreis in Euro
KTFS080R05SCF12M	8,00	8,49	12,0	59,4	109	64	43	45	F	224,00
KTFS085R05SCF12M	8,50	8,99	12,0	61,1	111	66	45	45	G	224,00
KTFS090R05SCF12M	9,00	9,49	12,0	63,8	114	69	48	45	H	224,00
KTFS095R05SCF12M	9,50	9,99	12,0	65,5	116	71	50	45	I	224,00
KTFS100R05SCF16M	10,00	10,49	16,0	71,2	125	77	53	48	J	250,00
KTFS105R05SCF16M	10,50	10,99	16,0	72,9	127	79	55	48	K	250,00
KTFS110R05SCF16M	11,00	11,49	16,0	75,6	130	82	58	48	L	250,00
KTFS115R05SCF16M	11,50	11,99	16,0	77,3	132	84	60	48	M	250,00
KTFS120R05SCF16M	12,00	12,49	16,0	80,0	135	87	63	48	N	272,50
KTFS125R05SCF16M	12,50	12,99	16,0	81,8	137	89	65	48	O	272,50
KTFS130R05SCF16M	13,00	13,49	16,0	84,5	140	92	68	48	P	272,50
KTFS135R05SCF16M	13,50	13,99	16,0	86,2	142	94	70	48	Q	272,50
KTFS140R05SCF16M	14,00	14,49	16,0	88,9	145	97	73	48	R	296,50
KTFS145R05SCF16M	14,50	14,99	16,0	90,6	147	99	75	48	S	296,50
KTFS150R05SCF20M	15,00	15,99	20,0	98,3	157	107	80	50	T	296,50
KTFS160R05SCF20M	16,00	16,99	20,0	102,7	162	112	85	50	U	333,50
KTFS170R05SCF20M	17,00	17,99	20,0	107,1	167	117	90	50	V	333,50
KTFS180R05SCF25M	18,00	18,99	25,0	114,6	181	125	95	56	W	381,00
KTFS190R05SCF25M	19,00	19,99	25,0	119,0	186	130	100	56	X	381,00
KTFS200R05SCF25M	20,00	20,99	25,0	123,4	191	135	105	56	Y	449,00
KTFS210R05SCF25M	21,00	21,99	25,0	127,8	196	140	110	56	Z	449,00
KTFS220R05SCF25M	22,00	22,99	25,0	132,2	201	145	115	56	ZA	505,00
KTFS230R05SCF25M	23,00	23,99	25,0	136,7	206	150	120	56	ZB	505,00
KTFS240R05SCF25M	24,00	24,99	25,0	141,1	211	155	125	56	ZC	547,00
KTFS250R05SCF25M	25,00	26,00	25,0	145,5	216	160	130	56	ZD	547,00

Ersatzteile

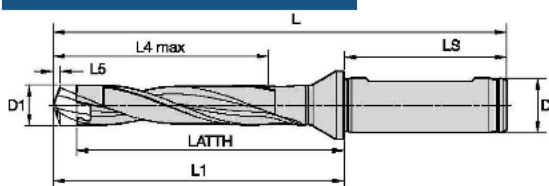
Bestell-Nr.	Beschreibung	Bestell-Nr.	Beschreibung
170.306	KenTip-FS Montageschlüsse Größe F / G / H / I	170.309	KenTip-FS Montageschlüsse Größe R / S / T / U
170.307	KenTip-FS Montageschlüsse Größe J / K / L / M	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe V / W / X / Z
170.308	KenTip-FS Montageschlüsse Größe N / O / P / Q	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe ZA / ZB / ZC / ZD



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™

KÜHLUNG			EINSATZGEBIET
WERKZEUGTRÄGER	8xD		AUSFÜHRUNG
SCHAFTFORM	Whistle-Notch Schaftform	   	ANWENDUNG
SPEZIFIKATION	• Optimierte Schnittstelle • Einzigartige Stirngeometrien	• Werkstoffspezifische Bohrkronen • Effizientes Quick-Change-System	In Zusammenarbeit mit: 



Code KTFS	D1 mm	D1max mm	Schaft-Ø mm	LATTH mm	L mm	L1 mm	L4max mm	LS mm	Größe Bohrkronen	Stückpreis in Euro
KTFS080R08SCF12M	8,00	8,49	12,0	84,4	134	89	68	45	F	263,00
KTFS085R08SCF12M	8,50	8,99	12,0	88,1	138	93	72	45	G	263,00
KTFS090R08SCF12M	9,00	9,49	12,0	91,8	142	97	76	45	H	263,00
KTFS095R08SCF12M	9,50	9,99	12,0	95,5	146	101	80	45	I	263,00
KTFS100R08SCF16M	10,00	10,49	16,0	102,2	156	108	84	48	J	292,50
KTFS105R08SCF16M	10,50	10,99	16,0	105,9	160	112	88	48	K	292,50
KTFS110R08SCF16M	11,00	11,49	16,0	109,6	164	116	92	48	L	292,50
KTFS115R08SCF16M	11,50	11,99	16,0	113,3	168	120	96	48	M	292,50
KTFS120R08SCF16M	12,00	12,49	16,0	117,0	172	124	100	48	N	320,00
KTFS125R08SCF16M	12,50	12,99	16,0	120,8	176	128	104	48	O	320,00
KTFS130R08SCF16M	13,00	13,49	16,0	124,5	180	132	108	48	P	320,00
KTFS135R08SCF16M	13,50	13,99	16,0	128,2	184	136	112	48	Q	320,00
KTFS140R08SCF16M	14,00	14,49	16,0	131,9	188	140	116	48	R	348,00
KTFS145R08SCF16M	14,50	14,99	16,0	135,6	192	144	120	48	S	348,00
KTFS150R08SCF20M	15,00	15,99	20,0	146,3	205	155	128	50	T	348,00
KTFS160R08SCF20M	16,00	16,99	20,0	153,7	213	163	136	50	U	392,00
KTFS170R08SCF20M	17,00	17,99	20,0	161,1	221	171	144	50	V	392,00
KTFS180R08SCF25M	18,00	18,99	25,0	171,6	238	182	152	56	W	448,00
KTFS190R08SCF25M	19,00	19,99	25,0	179,0	246	190	160	56	X	448,00
KTFS200R08SCF25M	20,00	20,99	25,0	186,4	254	198	168	56	Y	528,00
KTFS210R08SCF25M	21,00	21,99	25,0	193,8	262	206	176	56	Z	528,00
KTFS220R08SCF25M	22,00	22,99	25,0	201,2	270	214	184	56	ZA	593,00
KTFS230R08SCF25M	23,00	23,99	25,0	208,7	278	222	192	56	ZB	593,00
KTFS240R08SCF25M	24,00	24,99	25,0	216,1	286	230	200	56	ZC	643,00
KTFS250R08SCF25M	25,00	26,00	25,0	223,5	294	238	208	56	ZD	643,00

Ersatzteile

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bestell-Nr.	Beschreibung
170.306	KenTip-FS Montageschlüssel Größe F / G / H / I	170.309	KenTip-FS Montageschlüssel Größe R / S / T / U
170.307	KenTip-FS Montageschlüssel Größe J / K / L / M	170.314	KenTip-FS Montageschlüssel Größe V / W / X / Z
170.308	KenTip-FS Montageschlüssel Größe N / O / P / Q	170.314	KenTip-FS Montageschlüssel Größe ZA / ZB / ZC / ZD



3.2 Modular Bohren

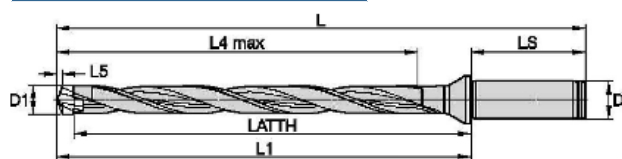


KenTIP-FS™



KÜHLUNG		 	EINSATZGEBIET
WERKZEUGTRÄGER	12xD		AUSFÜHRUNG
SCHAFTFORM	Zylinderschaft		ANWENDUNG
SPEZIFIKATION	• Optimierte Schnittstelle • Einzigartige Stirngeometrien		• Werkstoffspezifische Bohrkronen • Effizientes Quick-Change-System

In Zusammenarbeit mit:



Code KTFS	D1 mm	D1max mm	Schaft-Ø mm	LATTH mm	L mm	L1 mm	L4max mm	LS mm	Größe Bohrkronen	Stückpreis in Euro
KTFS060R12SF12M	6,00	6,29	12,0	92,5	141	96	76	45	A	276,00
KTFS063R12SF12M	6,30	6,59	12,0	95,3	144	99	79	45	B	276,00
KTFS066R12SF12M	6,60	6,99	12,0	101,2	150	105	84	45	C	276,00
KTFS070R12SF12M	7,00	7,49	12,0	106,9	156	111	90	45	D	276,00
KTFS075R12SF12M	7,50	7,99	12,0	112,6	162	117	96	45	E	276,00
KTFS080R12SF12M	8,00	8,49	12,0	118,4	168	123	102	45	F	302,00
KTFS085R12SF12M	8,50	8,99	12,0	124,1	174	129	108	45	G	302,00
KTFS090R12SF12M	9,00	9,49	12,0	129,8	180	135	114	45	H	302,00
KTFS095R12SF12M	9,50	9,99	12,0	135,5	186	141	120	45	I	302,00
KTFS100R12SF16M	10,00	10,49	16,0	144,2	198	150	126	48	J	336,50
KTFS105R12SF16M	10,50	10,99	16,0	149,9	204	156	132	48	K	336,50
KTFS110R12SF16M	11,00	11,49	16,0	155,6	210	162	138	48	L	336,50
KTFS115R12SF16M	11,50	11,99	16,0	161,3	216	168	144	48	M	336,50
KTFS120R12SF16M	12,00	12,49	16,0	167,0	222	174	150	48	N	367,00
KTFS125R12SF16M	12,50	12,99	16,0	172,8	228	180	156	48	O	367,00
KTFS130R12SF16M	13,00	13,49	16,0	178,5	234	186	162	48	P	367,00
KTFS135R12SF16M	13,50	13,99	16,0	184,2	240	192	168	48	Q	367,00
KTFS140R12SF16M	14,00	14,49	16,0	189,9	246	198	174	48	R	399,50
KTFS145R12SF16M	14,50	14,99	16,0	195,6	252	204	180	48	S	399,50
KTFS150R12SF20M	15,00	15,99	20,0	210,3	269	219	192	50	T	399,50
KTFS160R12SF20M	16,00	16,99	20,0	221,7	281	231	204	50	U	450,00
KTFS170R12SF20M	17,00	17,99	20,0	233,1	293	243	216	50	V	450,00
KTFS180R12SF25M	18,00	18,99	25,0	247,6	314	258	228	56	W	515,00
KTFS190R12SF25M	19,00	19,99	25,0	259,0	326	270	240	56	X	515,00

Ersatzteile

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bestell-Nr.	Beschreibung
170.319	KenTip-FS Montageschlüsse Größe A / B / C / D / E	170.309	KenTip-FS Montageschlüsse Größe R / S / T / U
170.306	KenTip-FS Montageschlüsse Größe F / G / H / I	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe V / W / X / Z
170.307	KenTip-FS Montageschlüsse Größe J / K / L / M	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe ZA / ZB / ZC / ZD
170.308	KenTip-FS Montageschlüsse Größe N / O / P / Q		



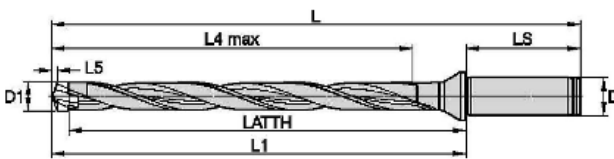
3.2 Modular Bohren



KenTIP-FS™



KÜHLUNG		     	EINSATZGEBIET
WERKZEUGTRÄGER	12xD		AUSFÜHRUNG
SCHAFTFORM	Whistle-Noch Schaftform		ANWENDUNG
SPEZIFIKATION	• Optimierte Schnittstelle • Einzigartige Stirngeometrien		• Werkstoffspezifische Bohrkronen • Effizientes Quick-Change-System



Code KTFS	D1 mm	D1max mm	Schaft-Ø mm	LATTH mm	L mm	L1 mm	L4max mm	LS mm	Größe Bohrkronen	Stückpreis in Euro
KTFS200R12SCF25M	20,00	20,99	25,0	270,4	338	282	252	56	Y	606,00
KTFS210R12SCF25M	21,00	21,99	25,0	281,8	350	294	264	56	Z	606,00
KTFS220R12SCF25M	22,00	22,99	25,0	293,2	362	306	276	56	ZA	680,00
KTFS230R12SCF25M	23,00	23,99	25,0	304,7	374	318	288	56	ZB	680,00
KTFS240R12SCF25M	24,00	24,99	25,0	316,1	386	330	300	56	ZC	738,00
KTFS250R12SCF25M	25,00	26,00	25,0	327,5	398	342	312	56	ZD	738,00

Ersatzteile

Bestell-Nr.	Beschreibung	Bestell-Nr.	Beschreibung
170.319	KenTip-FS Montageschlüsse Größe A / B / C / D / E	170.309	KenTip-FS Montageschlüsse Größe R / S / T / U
170.306	KenTip-FS Montageschlüsse Größe F / G / H / I	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe V / W / X / Z
170.307	KenTip-FS Montageschlüsse Größe J / K / L / M	170.314	KenTip-FS Montageschlüsse Größe ZA / ZB / ZC / ZD
170.308	KenTip-FS Montageschlüsse Größe N / O / P / Q		



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™**Übersicht Bohrkronen - Stahl**

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
130 m/min	140 m/min	100 m/min	100 m/min	80 m/min	70 m/min	120 m/min	110 m/min	80 m/min	-	-	-

Code KTFSS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFSS06000HPGM	KCP15A	6,0	A	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06100HPGM	KCP15A	6,1	A	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06200HPGM	KCP15A	6,2	A	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06300HPGM	KCP15A	6,3	B	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06350HPGM	KCP15A	6,35	B	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06500HPGM	KCP15A	6,5	B	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06600HPGM	KCP15A	6,6	C	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06700HPGM	KCP15A	6,7	C	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06800HPGM	KCP15A	6,8	C	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS06900HPGM	KCP15A	6,9	C	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07000HPGM	KCP15A	7,0	D	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07100HPGM	KCP15A	7,1	D	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07200HPGM	KCP15A	7,2	D	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07400HPGM	KCP15A	7,4	D	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07500HPGM	KCP15A	7,5	E	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07600HPGM	KCP15A	7,6	E	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07700HPGM	KCP15A	7,7	E	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07800HPGM	KCP15A	7,8	E	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS07900HPGM	KCP15A	7,9	E	0,11-0,31	P1-P6	74,20
KTFSS08000HPGM	KCP15A	8,0	F	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS08100HPGM	KCP15A	8,1	F	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS08300HPGM	KCP15A	8,3	F	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS08400HPGM	KCP15A	8,4	F	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS08500HPGM	KCP15A	8,5	G	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS08600HPGM	KCP15A	8,6	G	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS08700HPGM	KCP15A	8,7	G	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS08800HPGM	KCP15A	8,8	G	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS08900HPGM	KCP15A	8,9	G	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09000HPGM	KCP15A	9,0	G	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09100HPGM	KCP15A	9,1	H	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09200HPGM	KCP15A	9,2	H	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09300HPGM	KCP15A	9,3	H	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09400HPGM	KCP15A	9,4	H	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09500HPGM	KCP15A	9,5	I	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09600HPGM	KCP15A	9,6	I	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09700HPGM	KCP15A	9,7	I	0,11-0,31	P1-P6	80,60

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - Stahl

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
130 m/min	140 m/min	100 m/min	100 m/min	80 m/min	70 m/min	120 m/min	110 m/min	80 m/min	-	-	-

Code KTFSS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFSS09800HPGM	KCP15A	9,8	I	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS09900HPGM	KCP15A	9,9	I	0,11-0,31	P1-P6	80,60
KTFSS10000HPGM	KCP15A	10,0	J	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10100HPGM	KCP15A	10,1	J	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10200HPGM	KCP15A	10,2	J	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10300HPGM	KCP15A	10,3	J	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10400HPGM	KCP15A	10,4	J	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10500HPGM	KCP15A	10,5	K	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10600HPGM	KCP15A	10,6	K	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10700HPGM	KCP15A	10,7	K	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10800HPGM	KCP15A	10,8	K	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS10900HPGM	KCP15A	10,9	K	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11000HPGM	KCP15A	11,0	L	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11100HPGM	KCP15A	11,1	L	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11200HPGM	KCP15A	11,2	L	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11300HPGM	KCP15A	11,3	L	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11400HPGM	KCP15A	11,4	L	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11500HPGM	KCP15A	11,5	M	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11600HPGM	KCP15A	11,6	M	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11700HPGM	KCP15A	11,7	M	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11800HPGM	KCP15A	11,8	M	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS11900HPGM	KCP15A	11,9	M	0,12-0,39	P1-P6	84,70
KTFSS12000HPGM	KCP15A	12,0	N	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS12100HPGM	KCP15A	12,1	N	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS12200HPGM	KCP15A	12,2	N	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS12400HPGM	KCP15A	12,4	N	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS12500HPGM	KCP15A	12,5	O	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS12600HPGM	KCP15A	12,6	O	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS12700HPGM	KCP15A	12,7	O	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS12800HPGM	KCP15A	12,8	O	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS12900HPGM	KCP15A	12,9	O	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS13000HPGM	KCP15A	13,0	P	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS13200HPGM	KCP15A	13,2	P	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS13300HPGM	KCP15A	13,3	P	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS13400HPGM	KCP15A	13,4	P	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS13500HPGM	KCP15A	13,5	Q	0,16-0,41	P1-P6	88,70

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - Stahl

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
130 m/min	140 m/min	100 m/min	100 m/min	80 m/min	70 m/min	120 m/min	110 m/min	80 m/min	-	-	-

Code KTFS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFSS13600HPGM	KCP15A	13,6	Q	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS13700HPGM	KCP15A	13,7	Q	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS13800HPGM	KCP15A	13,8	Q	0,16-0,41	P1-P6	88,70
KTFSS14000HPGM	KCP15A	14,0	R	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14100HPGM	KCP15A	14,1	R	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14200HPGM	KCP15A	14,2	R	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14300HPGM	KCP15A	14,3	R	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14400HPGM	KCP15A	14,4	R	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14500HPGM	KCP15A	14,5	S	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14600HPGM	KCP15A	14,6	S	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14700HPGM	KCP15A	14,7	S	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14800HPGM	KCP15A	14,8	S	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS14900HPGM	KCP15A	14,9	S	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15000HPGM	KCP15A	15,0	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15100HPGM	KCP15A	15,1	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15200HPGM	KCP15A	15,2	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15300HPGM	KCP15A	15,3	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15400HPGM	KCP15A	15,4	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15500HPGM	KCP15A	15,5	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15600HPGM	KCP15A	15,6	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15700HPGM	KCP15A	15,7	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15800HPGM	KCP15A	15,8	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS15900HPGM	KCP15A	15,9	T	0,21-0,51	P1-P6	92,80
KTFSS16000HPGM	KCP15A	16,0	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16100HPGM	KCP15A	16,1	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16200HPGM	KCP15A	16,2	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16300HPGM	KCP15A	16,3	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16400HPGM	KCP15A	16,4	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16500HPGM	KCP15A	16,5	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16600HPGM	KCP15A	16,6	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16700HPGM	KCP15A	16,7	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16800HPGM	KCP15A	16,8	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS16900HPGM	KCP15A	16,9	U	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17000HPGM	KCP15A	17,0	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17100HPGM	KCP15A	17,1	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17200HPGM	KCP15A	17,2	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17300HPGM	KCP15A	17,3	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich						



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - Stahl

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
130 m/min	140 m/min	100 m/min	100 m/min	80 m/min	70 m/min	120 m/min	110 m/min	80 m/min	-	-	-

Code KTFS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFSS17400HPGM	KCP15A	17,4	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17500HPGM	KCP15A	17,5	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17600HPGM	KCP15A	17,6	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17700HPGM	KCP15A	17,7	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17800HPGM	KCP15A	17,8	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS17900HPGM	KCP15A	17,9	V	0,23-0,53	P1-P6	102,50
KTFSS18000HPGM	KCP15A	18,0	W	0,23-0,53	P1-P6	109,50
KTFSS18100HPGM	KCP15A	18,1	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS18200HPGM	KCP15A	18,2	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS18300HPGM	KCP15A	18,3	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS18400HPGM	KCP15A	18,4	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS18500HPGM	KCP15A	18,5	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS18600HPGM	KCP15A	18,6	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS18700HPGM	KCP15A	18,7	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS18800HPGM	KCP15A	18,8	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS18900HPGM	KCP15A	18,9	W	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19000HPGM	KCP15A	19,0	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19100HPGM	KCP15A	19,1	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19200HPGM	KCP15A	19,2	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19300HPGM	KCP15A	19,3	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19400HPGM	KCP15A	19,4	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19500HPGM	KCP15A	19,5	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19600HPGM	KCP15A	19,6	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19700HPGM	KCP15A	19,7	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19800HPGM	KCP15A	19,8	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS19900HPGM	KCP15A	19,9	X	0,23-0,53	P1-P6	112,00
KTFSS20000HPGM	KCP15A	20,0	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS20100HPGM	KCP15A	20,1	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS20200HPGM	KCP15A	20,2	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS20300HPGM	KCP15A	20,3	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS20500HPGM	KCP15A	20,5	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS20600HPGM	KCP15A	20,6	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS20700HPGM	KCP15A	20,7	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS20800HPGM	KCP15A	20,8	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS20900HPGM	KCP15A	20,9	Y	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS21000HPGM	KCP15A	21,0	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS21100HPGM	KCP15A	21,1	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS21200HPGM	KCP15A	21,2	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - Stahl

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
130 m/min	140 m/min	100 m/min	100 m/min	80 m/min	70 m/min	120 m/min	110 m/min	80 m/min	-	-	-

Code KTFS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFSS21300HPGM	KCP15A	21,3	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS21400HPGM	KCP15A	21,4	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS21500HPGM	KCP15A	21,5	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS21700HPGM	KCP15A	21,7	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS21800HPGM	KCP15A	21,8	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS21900HPGM	KCP15A	21,9	Z	0,30-0,56	P1-P6	123,00
KTFSS22000HPGM	KCP15A	22,0	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS22100HPGM	KCP15A	22,1	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS22200HPGM	KCP15A	22,2	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS22400HPGM	KCP15A	22,4	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS22500HPGM	KCP15A	22,5	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS22600HPGM	KCP15A	22,6	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS22700HPGM	KCP15A	22,7	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS22800HPGM	KCP15A	22,8	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS22900HPGM	KCP15A	22,9	ZA	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23000HPGM	KCP15A	23,0	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23100HPGM	KCP15A	23,1	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23200HPGM	KCP15A	23,2	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23300HPGM	KCP15A	23,3	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23400HPGM	KCP15A	23,4	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23500HPGM	KCP15A	23,5	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23600HPGM	KCP15A	23,6	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23700HPGM	KCP15A	23,7	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23800HPGM	KCP15A	23,8	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS23900HPGM	KCP15A	23,9	ZB	0,30-0,56	P1-P6	131,00
KTFSS24000HPGM	KCP15A	24,0	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24100HPGM	KCP15A	24,1	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24200HPGM	KCP15A	24,2	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24300HPGM	KCP15A	24,3	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24400HPGM	KCP15A	24,4	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24500HPGM	KCP15A	24,5	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24600HPGM	KCP15A	24,6	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24700HPGM	KCP15A	24,7	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24800HPGM	KCP15A	24,8	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS24900HPGM	KCP15A	24,9	ZC	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25000HPGM	KCP15A	25,0	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25100HPGM	KCP15A	25,1	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25200HPGM	KCP15A	25,2	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren



KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - Stahl

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
130 m/min	140 m/min	100 m/min	100 m/min	80 m/min	70 m/min	120 m/min	110 m/min	80 m/min	-	-	-

Code KTFS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFSS25300HPGM	KCP15A	25,3	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25400HPGM	KCP15A	25,4	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25500HPGM	KCP15A	25,5	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25600HPGM	KCP15A	25,6	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25700HPGM	KCP15A	25,7	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25800HPGM	KCP15A	25,8	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS25900HPGM	KCP15A	25,9	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50
KTFSS26000HPGM	KCP15A	26,0	ZD	0,30-0,56	P1-P6	140,50

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™**Übersicht Bohrkronen - Rostfrei**

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 m/min	60 m/min	50 m/min

Code KTF	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFST06000HPLM	KCMS15	6,0	A	0,08-0,15	M1-M3	81,70
KTFST06350HPLM	KCMS15	6,35	B	0,08-0,15	M1-M3	81,70
KTFST06500HPLM	KCMS15	6,5	B	0,08-0,15	M1-M3	81,70
KTFST06800HPLM	KCMS15	6,8	C	0,08-0,15	M1-M3	81,70
KTFST07000HPLM	KCMS15	7,0	D	0,08-0,15	M1-M3	81,70
KTFST07500HPLM	KCMS15	7,5	E	0,08-0,15	M1-M3	81,70
KTFST07800HPLM	KCMS15	7,8	E	0,08-0,15	M1-M3	81,70
KTFST08000HPLM	KCMS15	8,0	F	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST08100HPLM	KCMS15	8,1	F	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST08400HPLM	KCMS15	8,4	F	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST08500HPLM	KCMS15	8,5	G	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST08600HPLM	KCMS15	8,6	G	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST08700HPLM	KCMS15	8,7	G	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST08800HPLM	KCMS15	8,8	G	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST08900HPLM	KCMS15	8,9	G	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST09000HPLM	KCMS15	9,0	H	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST09100HPLM	KCMS15	9,1	H	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST09200HPLM	KCMS15	9,2	H	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST09400HPLM	KCMS15	9,4	H	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST09500HPLM	KCMS15	9,5	I	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST09600HPLM	KCMS15	9,6	I	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST09800HPLM	KCMS15	9,8	I	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST09900HPLM	KCMS15	9,9	I	0,08-0,15	M1-M3	88,60
KTFST10000HPLM	KCMS15	10,0	J	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10100HPLM	KCMS15	10,1	J	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10200HPLM	KCMS15	10,2	J	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10300HPLM	KCMS15	10,3	J	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10400HPLM	KCMS15	10,4	J	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10500HPLM	KCMS15	10,5	K	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10600HPLM	KCMS15	10,6	K	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10700HPLM	KCMS15	10,7	K	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10800HPLM	KCMS15	10,8	K	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST10900HPLM	KCMS15	10,9	K	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST11000HPLM	KCMS15	11,0	L	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST11100HPLM	KCMS15	11,1	L	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST11200HPLM	KCMS15	11,2	L	0,09-0,15	M1-M3	93,20

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™**Übersicht Bohrkronen - Rostfrei**

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 m/min	60 m/min	50 m/min

Code KTFS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFST11400HPLM	KCMS15	11,4	L	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST11500HPLM	KCMS15	11,5	M	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST11600HPLM	KCMS15	11,6	M	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST11800HPLM	KCMS15	11,8	M	0,09-0,15	M1-M3	93,20
KTFST12000HPLM	KCMS15	12,0	N	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST12200HPLM	KCMS15	12,2	N	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST12500HPLM	KCMS15	12,5	O	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST12700HPLM	KCMS15	12,7	O	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST12800HPLM	KCMS15	12,8	O	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST12900HPLM	KCMS15	12,9	O	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST13000HPLM	KCMS15	13,0	P	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST13200HPLM	KCMS15	13,2	P	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST13500HPLM	KCMS15	13,5	Q	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST13800HPLM	KCMS15	13,8	Q	0,11-0,20	M1-M3	97,70
KTFST14000HPLM	KCMS15	14,0	R	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST14100HPLM	KCMS15	14,1	R	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST14200HPLM	KCMS15	14,2	R	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST14300HPLM	KCMS15	14,3	R	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST14400HPLM	KCMS15	14,4	R	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST14500HPLM	KCMS15	14,5	S	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST14600HPLM	KCMS15	14,6	S	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST14700HPLM	KCMS15	14,8	S	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST15000HPLM	KCMS15	15,0	T	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST15100HPLM	KCMS15	15,1	T	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST15200HPLM	KCMS15	15,2	T	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST15500HPLM	KCMS15	15,5	T	0,12-0,22	M1-M3	102,00
KTFST16000HPLM	KCMS15	16,0	U	0,13-0,24	M1-M3	112,50
KTFST16150HPLM	KCMS15	16,15	U	0,13-0,24	M1-M3	112,50
KTFST16500HPLM	KCMS15	16,5	U	0,13-0,24	M1-M3	112,50
KTFST17000HPLM	KCMS15	17,0	V	0,13-0,24	M1-M3	112,50
KTFST17500HPLM	KCMS15	17,5	V	0,13-0,24	M1-M3	112,50
KTFST17700HPLM	KCMS15	17,7	V	0,13-0,24	M1-M3	112,50
KTFST18000HPLM	KCMS15	18,0	W	0,13-0,24	M1-M3	124,00
KTFST18500HPLM	KCMS15	18,5	W	0,13-0,24	M1-M3	124,00
KTFST19000HPLM	KCMS15	19,0	X	0,13-0,24	M1-M3	124,00
KTFST19050HPLM	KCMS15	19,05	X	0,13-0,24	M1-M3	124,00

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren



KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - Rostfrei

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 m/min	60 m/min	50 m/min

Code KTFS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFST19200HPLM	KCMS15	19,2	X	0,13-0,24	M1-M3	124,00
KTFST19500HPLM	KCMS15	19,5	X	0,13-0,24	M1-M3	124,00
KTFST20000HPLM	KCMS15	20,0	Y	0,16-0,28	M1-M3	135,00
KTFST20500HPLM	KCMS15	20,5	Y	0,16-0,28	M1-M3	135,00
KTFST21000HPLM	KCMS15	21,0	Z	0,16-0,28	M1-M3	135,00
KTFST21150HPLM	KCMS15	21,15	Z	0,16-0,28	M1-M3	135,00
KTFST21500HPLM	KCMS15	21,50	Z	0,16-0,28	M1-M3	135,00
KTFST22000HPLM	KCMS15	22,0	ZA	0,16-0,28	M1-M3	144,50
KTFST22500HPLM	KCMS15	22,5	ZA	0,16-0,28	M1-M3	144,50
KTFST23000HPLM	KCMS15	23,0	ZB	0,16-0,28	M1-M3	144,50
KTFST23500HPLM	KCMS15	23,5	ZB	0,16-0,28	M1-M3	144,50
KTFST24000HPLM	KCMS15	24,0	ZC	0,16-0,28	M1-M3	154,00
KTFST24500HPLM	KCMS15	24,5	ZC	0,16-0,28	M1-M3	154,00
KTFST25000HPLM	KCMS15	25,0	ZD	0,16-0,28	M1-M3	154,00
KTFST25400HPLM	KCMS15	25,4	ZD	0,16-0,28	M1-M3	154,00
KTFST25500HPLM	KCMS15	25,5	ZD	0,16-0,28	M1-M3	154,00
KTFST25600HPLM	KCMS15	25,6	ZD	0,16-0,28	M1-M3	154,00
KTFST26000HPLM	KCMS15	26,0	ZD	0,16-0,28	M1-M3	154,00

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - Gusseisen

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
-	-	-	-	-	-	175 m/min	160 m/min	85 m/min	-	-	-

Code KTF	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFST06000HPCM	KC7410	6,0	A	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST06200HPCM	KC7410	6,2	A	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST06350HPCM	KC7410	6,35	B	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST06500HPCM	KC7410	6,5	B	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST06700HPCM	KC7410	6,7	C	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST06800HPCM	KC7410	6,8	C	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST07000HPCM	KC7410	7,0	D	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST07300HPCM	KC7410	7,3	D	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST07500HPCM	KC7410	7,5	D	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST07600HPCM	KC7410	7,6	E	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST07800HPCM	KC7410	7,8	E	0,14-0,34	K1-K3	81,70
KTFST08000HPCM	KC7410	8,0	F	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST08100HPCM	KC7410	8,1	F	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST08500HPCM	KC7410	8,5	G	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST08600HPCM	KC7410	8,6	G	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST08700HPCM	KC7410	8,7	G	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST09000HPCM	KC7410	9,0	H	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST09100HPCM	KC7410	9,1	H	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST09500HPCM	KC7410	9,5	I	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST09600HPCM	KC7410	9,6	I	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST09700HPCM	KC7410	9,7	I	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST09800HPCM	KC7410	9,8	I	0,14-0,34	K1-K3	88,60
KTFST10000HPCM	KC7410	10,0	J	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST10200HPCM	KC7410	10,2	J	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST10300HPCM	KC7410	10,3	J	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST10500HPCM	KC7410	10,5	K	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST10600HPCM	KC7410	10,6	K	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST10700HPCM	KC7410	10,7	K	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST10800HPCM	KC7410	10,8	K	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST11000HPCM	KC7410	11,0	L	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST11100HPCM	KC7410	11,1	L	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST11400HPCM	KC7410	11,4	L	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST11500HPCM	KC7410	11,5	M	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST11800HPCM	KC7410	11,8	M	0,16-0,39	K1-K3	93,20
KTFST12000HPCM	KC7410	12,0	N	0,19-0,45	K1-K3	97,70
KTFST12500HPCM	KC7410	12,5	O	0,19-0,45	K1-K3	97,70

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™**Übersicht Bohrkronen - Gusseisen**

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
-	-	-	-	-	-	175 m/min	160 m/min	85 m/min	-	-	-

Code KTF	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFST12700HPCM	KC7410	12,7	O	0,19-0,45	K1-K3	97,70
KTFST13000HPCM	KC7410	13,0	P	0,19-0,45	K1-K3	97,70
KTFST13200HPCM	KC7410	13,2	P	0,19-0,45	K1-K3	97,70
KTFST13300HPCM	KC7410	13,3	P	0,19-0,45	K1-K3	97,70
KTFST13500HPCM	KC7410	13,5	Q	0,19-0,45	K1-K3	97,70
KTFST13600HPCM	KC7410	13,6	Q	0,19-0,45	K1-K3	97,70
KTFST13800HPCM	KC7410	13,8	Q	0,19-0,45	K1-K3	97,70
KTFST14000HPCM	KC7410	14,0	R	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST14100HPCM	KC7410	14,1	R	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST14500HPCM	KC7410	14,5	S	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST14600HPCM	KC7410	14,6	S	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST14800HPCM	KC7410	14,8	S	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST15000HPCM	KC7410	15,0	T	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST15100HPCM	KC7410	15,1	T	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST15200HPCM	KC7410	15,2	T	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST15300HPCM	KC7410	15,3	T	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST15500HPCM	KC7410	15,5	T	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST15600HPCM	KC7410	15,6	T	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST15800HPCM	KC7410	15,8	T	0,23-0,50	K1-K3	102,00
KTFST16000HPCM	KC7410	16,0	U	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST16100HPCM	KC7410	16,1	U	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST16200HPCM	KC7410	16,2	U	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST16300HPCM	KC7410	16,3	U	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST16500HPCM	KC7410	16,5	U	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST16550HPCM	KC7410	16,55	U	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST16600HPCM	KC7410	16,6	U	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17000HPCM	KC7410	17,0	U	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17100HPCM	KC7410	17,1	V	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17200HPCM	KC7410	17,2	V	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17300HPCM	KC7410	17,3	V	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17500HPCM	KC7410	17,5	V	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17550HPCM	KC7410	17,55	V	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17600HPCM	KC7410	17,6	V	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17700HPCM	KC7410	17,7	V	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST17800HPCM	KC7410	17,8	V	0,26-0,58	K1-K3	112,50
KTFST18000HPCM	KC7410	18,0	W	0,26-0,58	K1-K3	124,00

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren



KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - Gusseisen

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
-	-	-	-	-	-	175 m/min	160 m/min	85 m/min	-	-	-

Code KTF	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFST18100HPCM	KC7410	18,1	W	0,26-0,58	K1-K3	124,00
KTFST18500HPCM	KC7410	18,5	W	0,26-0,58	K1-K3	124,00
KTFST18600HPCM	KC7410	18,6	W	0,26-0,58	K1-K3	124,00
KTFST18700HPCM	KC7410	18,7	W	0,26-0,58	K1-K3	124,00
KTFST19000HPCM	KC7410	19,0	X	0,26-0,58	K1-K3	124,00
KTFST19050HPCM	KC7410	19,05	X	0,26-0,58	K1-K3	124,00
KTFST19500HPCM	KC7410	19,5	X	0,26-0,58	K1-K3	124,00
KTFST19800HPCM	KC7410	19,8	X	0,26-0,58	K1-K3	124,00
KTFST20000HPCM	KC7410	20,0	Y	0,30-0,64	K1-K3	135,00
KTFST20300HPCM	KC7410	20,3	Y	0,30-0,64	K1-K3	135,00
KTFST20500HPCM	KC7410	20,5	Y	0,30-0,64	K1-K3	135,00
KTFST21000HPCM	KC7410	21,0	Z	0,30-0,64	K1-K3	135,00
KTFST21500HPCM	KC7410	21,5	Z	0,30-0,64	K1-K3	135,00
KTFST22000HPCM	KC7410	22,0	ZA	0,30-0,64	K1-K3	144,50
KTFST22500HPCM	KC7410	22,5	ZA	0,30-0,64	K1-K3	144,50
KTFST23000HPCM	KC7410	23,0	ZB	0,30-0,64	K1-K3	144,50
KTFST23500HPCM	KC7410	23,5	ZB	0,30-0,64	K1-K3	144,50
KTFST24000HPCM	KC7410	24,0	ZC	0,30-0,64	K1-K3	154,00
KTFST24500HPCM	KC7410	24,5	ZC	0,30-0,64	K1-K3	154,00
KTFST25000HPCM	KC7410	25,0	ZD	0,30-0,64	K1-K3	154,00
KTFST25400HPCM	KC7410	25,4	ZD	0,30-0,64	K1-K3	154,00
KTFST25500HPCM	KC7410	25,5	ZD	0,30-0,64	K1-K3	154,00
KTFST26000HPCM	KC7410	26,0	ZD	0,30-0,64	K1-K3	154,00
Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich						



3.2 Modular Bohren



KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - NE-Werkstoffe

NE-Werkstoffe			
Alu Knetleg. (N1)	Si<12% (N2)	Si>12% (N3)	Kupfer/Messing (N4)
230 m/min	220 m/min	180 m/min	130 m/min

Code KTFS	Substrat	Nenn- Ø mm	Größe Bohrkrone		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFST06350DALM	KN15	6,35	B	0,13-0,22	N1-N4	70,50
KTFST06800DALM	KN15	6,8	C	0,13-0,22	N1-N4	70,50
KTFST08000DALM	KN15	8,0	F	0,17-0,25	N1-N4	76,60
KTFST08500DALM	KN15	8,5	G	0,17-0,25	N1-N4	76,60
KTFST09000DALM	KN15	9,0	H	0,17-0,25	N1-N4	76,60
KTFST10000DALM	KN15	10,0	J	0,23-0,31	N1-N4	80,40
KTFST11500DALM	KN15	11,5	M	0,23-0,31	N1-N4	80,40
KTFST12700DALM	KN15	12,7	O	0,23-0,31	N1-N4	84,30

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren

KenTIP-FS™**Übersicht Bohrkronen - 180° Flachbohrung**

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
140 m/min	120 m/min	100 m/min	90 m/min	80 m/min	80 m/min	120 m/min	110 m/min	80 m/min	60 m/min	55 m/min	-

Code KTFS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFSS06000FEGM	KCP15A	6,0	A	0,08-0,15	P / M / K	81,60
KTFSS06500FEGM	KCP15A	6,5	B	0,08-0,15	P / M / K	81,60
KTFSS06800FEGM	KCP15A	6,8	C	0,08-0,15	P / M / K	81,60
KTFSS07000FEGM	KCP15A	7,0	D	0,08-0,15	P / M / K	81,60
KTFSS07500FEGM	KCP15A	7,5	E	0,08-0,15	P / M / K	81,60
KTFSS08000FEGM	KCP15A	8,0	F	0,08-0,15	P / M / K	88,70
KTFSS08500FEGM	KCP15A	8,5	G	0,08-0,15	P / M / K	88,70
KTFSS09000FEGM	KCP15A	9,0	H	0,08-0,15	P / M / K	88,70
KTFSS09500FEGM	KCP15A	9,5	I	0,08-0,15	P / M / K	88,70
KTFSS10000FEGM	KCP15A	10,0	J	0,09-0,18	P / M / K	93,20
KTFSS10200FEGM	KCP15A	10,2	J	0,09-0,18	P / M / K	93,20
KTFSS10500FEGM	KCP15A	10,5	K	0,09-0,18	P / M / K	93,20
KTFSS10800FEGM	KCP15A	10,8	K	0,09-0,18	P / M / K	93,20
KTFSS11000FEGM	KCP15A	11,0	L	0,09-0,18	P / M / K	93,20
KTFSS11500FEGM	KCP15A	11,5	M	0,09-0,18	P / M / K	93,20
KTFSS11800FEGM	KCP15A	11,8	M	0,09-0,18	P / M / K	93,20
KTFSS12000FEGM	KCP15A	12,0	N	0,11-0,20	P / M / K	97,60
KTFSS12500FEGM	KCP15A	12,5	O	0,11-0,20	P / M / K	97,60
KTFSS12700FEGM	KCP15A	12,7	O	0,11-0,20	P / M / K	97,60
KTFSS13000FEGM	KCP15A	13,0	P	0,11-0,20	P / M / K	97,60
KTFSS13500FEGM	KCP15A	13,5	Q	0,11-0,20	P / M / K	97,60
KTFSS14000FEGM	KCP15A	14,0	R	0,12-0,22	P / M / K	102,00
KTFSS14500FEGM	KCP15A	14,5	S	0,12-0,22	P / M / K	102,00
KTFSS15000FEGM	KCP15A	15,0	T	0,12-0,22	P / M / K	102,00
KTFSS15300FEGM	KCP15A	15,3	T	0,12-0,22	P / M / K	102,00
KTFSS15500FEGM	KCP15A	15,5	T	0,12-0,22	P / M / K	102,00
KTFSS16000FEGM	KCP15A	16,0	U	0,12-0,22	P / M / K	112,50
KTFSS16500FEGM	KCP15A	16,5	U	0,13-0,24	P / M / K	112,50
KTFSS17000FEGM	KCP15A	17,0	V	0,13-0,24	P / M / K	112,50
KTFSS17500FEGM	KCP15A	17,5	V	0,13-0,24	P / M / K	112,50
KTFSS17700FEGM	KCP15A	17,7	V	0,13-0,24	P / M / K	112,50
KTFSS18000FEGM	KCP15A	18,0	W	0,13-0,24	P / M / K	123,50
KTFSS18500FEGM	KCP15A	18,5	W	0,13-0,24	P / M / K	123,50
KTFSS19000FEGM	KCP15A	19,0	X	0,13-0,24	P / M / K	123,50
KTFSS19050FEGM	KCP15A	19,05	X	0,13-0,24	P / M / K	123,50
KTFSS19200FEGM	KCP15A	19,2	X	0,13-0,24	P / M / K	123,50

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich



3.2 Modular Bohren



KenTIP-FS™

Übersicht Bohrkronen - 180° Flachbohrung

Stahl						Guss			Rostfrei		
<500 N/mm (P1)	<700 N/mm (P2)	<850 N/mm (P3)	<1000 N/mm (P4)	<1200 N/mm (P5)	<1400 N/mm (P6)	Grauguss (K1)	Sphäroguss (K2)	Kugelgraphit (K3)	<700 N/mm (M1)	>700 N/mm (M2)	Duplex (M3)
140 m/min	120 m/min	100 m/min	90 m/min	80 m/min	80 m/min	120 m/min	110 m/min	80 m/min	60 m/min	55 m/min	-

Code KTFS	Substrat	Nenn-Ø mm	Größe Bohrkronen		Werkstoff Gruppe	Stückpreis in Euro
KTFSS19500FEGM	KCP15A	19,5	X	0,13-0,24	P / M / K	123,50
KTFSS20000FEGM	KCP15A	20,0	X	0,16-0,28	P / M / K	135,50
KTFSS20500FEGM	KCP15A	20,5	Y	0,16-0,28	P / M / K	135,50
KTFSS21000FEGM	KCP15A	21,0	Z	0,16-0,28	P / M / K	135,50
KTFSS21500FEGM	KCP15A	21,5	Z	0,16-0,28	P / M / K	135,50
KTFSS22000FEGM	KCP15A	22,0	ZA	0,16-0,28	P / M / K	144,50
KTFSS22500FEGM	KCP15A	22,5	ZA	0,16-0,28	P / M / K	144,50
KTFSS23000FEGM	KCP15A	23,0	ZB	0,16-0,28	P / M / K	144,50
KTFSS23500FEGM	KCP15A	23,5	ZB	0,16-0,28	P / M / K	144,50
KTFSS24000FEGM	KCP15A	24,0	ZC	0,16-0,28	P / M / K	154,50
KTFSS24500FEGM	KCP15A	24,5	ZC	0,16-0,28	P / M / K	154,50
KTFSS25000FEGM	KCP15A	25,0	ZD	0,16-0,28	P / M / K	154,50
KTFSS25400FEGM	KCP15A	25,4	ZD	0,16-0,28	P / M / K	154,50
KTFSS26000FEGM	KCP15A	26,0	ZD	0,16-0,28	P / M / K	154,50

Zwischendurchmesser sind standardmäßig erhältlich

