

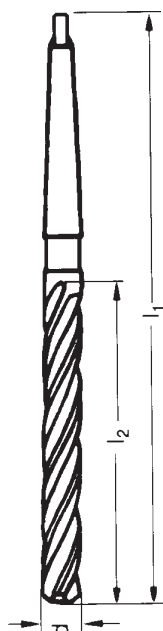
4380MK..

Aufbohrer mit 4 Schneiden

Forets - aléseurs à 4 lèvres

Rebore with 4 flutes

- HSS-Co, Typ N, mit Morsekegel, DIN 343
- 4 Schneiden, kleinster Durchmesser der Ausgangsbohrung beachten
- HSS-Co, type N, queue conique, DIN 343
- 4 lèvres, observez diam. minimal d'amorcement
- HSS-Co, type N, with morse shank according DIN 343
- 4 flutes, give attention to smallest diameter of the starting bore diam.



4.380MK217													
d[mm]	I2	I1	min. d Vorbohrung d'amorcem.	Best.Nr. MK	Katalog catalogue	Aktion action	d[mm]	I2	I1	min. d Vorbohrung d'amorcem.	Best.Nr. MK	Katalog catalogue	Aktion action
				no.cde. order no..	CHF	CHF						CHF	CHF
9,80	87	168	7,0	1 4380MK. 0980	86,20	54,40	22,70	155	253	16,0	2 4380MK. 2270	263,50	166,60
10,00	87	168	7,0	1 4380MK. 1000	86,20	54,40	23,00	155	253	16,0	2 4380MK. 2300	200,80	127,00
10,75	94	175	7,7	1 4380MK. 1075	89,00	56,50	23,70	160	281	16,6	3 4380MK. 2370	215,80	136,50
11,00	94	175	7,7	1 4380MK. 1100	89,00	56,50	24,00	160	281	16,6	3 4380MK. 2400	290,90	183,80
11,75	101	182	8,4	1 4380MK. 1175	120,50	76,30	24,70	160	281	17,3	3 4380MK. 2470	310,50	196,10
12,00	101	182	8,4	1 4380MK. 1200	98,10	62,10	25,00	160	281	17,3	3 4380MK. 2500	310,50	196,10
12,75	101	182	9,1	1 4380MK. 1275	131,20	83,00	25,70	165	286	18,0	3 4380MK. 2570	246,00	155,60
13,00	101	182	9,1	1 4380MK. 1300	138,60	87,80	26,00	165	286	18,0	3 4380MK. 2600	372,20	235,10
13,75	108	189	9,8	1 4380MK. 1375	138,60	87,80	27,70	170	291	19,3	3 4380MK. 2770	387,50	244,90
14,00	108	189	9,8	1 4380MK. 1400	120,50	76,30	28,00	170	291	19,3	3 4380MK. 2800	387,50	244,90
14,75	114	212	10,5	2 4380MK. 1475	114,10	72,20	29,70	175	296	20,5	3 4380MK. 2970	365,10	230,70
15,00	114	212	10,5	2 4380MK. 1500	196,90	124,40	30,00	175	296	20,5	3 4380MK. 3000	365,10	230,70
15,75	120	218	11,2	2 4380MK. 1575	196,90	124,40	31,60	185	334	22,0	4 4380MK. 3160	578,90	365,80
16,00	120	218	11,2	2 4380MK. 1600	169,90	107,50	32,00	185	334	22,0	4 4380MK. 3200	578,90	365,80
16,75	125	223	11,9	2 4380MK. 1675	181,90	114,90	33,60	190	339	24,0	4 4380MK. 3360	764,30	483,10
17,00	125	223	11,9	2 4380MK. 1700	181,90	114,90	34,00	190	339	24,0	4 4380MK. 3400	929,90	587,80
17,75	130	228	12,6	2 4380MK. 1775	181,90	114,90	34,60	190	339	25,0	4 4380MK. 3460	445,90	281,70
18,00	130	228	12,6	2 4380MK. 1800	177,10	112,00	35,00	190	339	25,0	4 4380MK. 3500	445,90	281,70
18,75	135	233	13,3	2 4380MK. 1870	176,60	111,60	36,00	195	344	25,5	4 4380MK. 3600	961,10	607,50
19,00	135	233	13,3	2 4380MK. 1900	136,10	85,90	38,00	200	349	26,5	4 4380MK. 3800	1073,60	678,60
19,70	140	238	14,0	2 4380MK. 1970	136,10	85,90	40,00	200	349	28,0	4 4380MK. 4000	1363,50	861,80
20,00	140	238	14,0	2 4380MK. 2000	196,70	124,30	42,00	205	354	29,0	4 4380MK. 4200	1336,80	844,90
20,70	145	243	14,6	2 4380MK. 2070	211,00	133,40	45,00	210	359	31,0	4 4380MK. 4500	1550,30	980,00
21,00	145	243	14,6	2 4380MK. 2100	249,50	157,80	46,00	215	364	32,0	4 4380MK. 4600	720,20	455,20
21,70	150	248	15,3	2 4380MK. 2170	249,50	157,80	48,00	200	369	33,0	4 4380MK. 4800	767,50	485,20
22,00	150	248	15,3	2 4380MK. 2200	256,10	161,90	50,00	200	369	34,5	4 4380MK. 5000	1900,40	1201,10

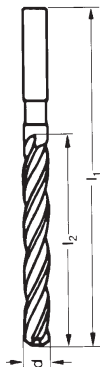
4380..

Aufbohrer mit 4 Schneiden

Forets - aléseurs à 4 lèvres

Rebore with 4 flutes

- HSS-Co, Typ N, mit Zylinderschaft
- 4 Schneiden, kleinster Durchmesser der Ausgangsbohrung beachten
- HSS-Co, type N, queue cylindr.
- 4 lèvres, observez diam. minimal d'amorcement
- HSS-Co, type N, with cyl. shank
- 4 flutes, give attention to smallest diameter of the starting bore diam.



4.380217													
d[mm]	I2	I1	min. d Vorbohrung d'amorcem.	Best.Nr. no.cde.	Katalog catalogue	Aktion action	d[mm]	I2	I1	min. d Vorbohrung d'amorcem.	Best.Nr. no.cde.	Katalog catalogue	Aktion action
			initial bore	order no.	CHF	CHF				initial bore	order no.	CHF	CHF
4,80	52	86	3,5	4380. 0480	58,00	36,70	8,80	81	125	6,3	4380. 0880	65,60	41,60
5,00	52	86	3,5	4380. 0500	58,00	36,70	9,00	81	125	6,3	4380. 0900	72,50	45,90
5,80	57	93	4,2	4380. 0580	61,40	38,90	9,80	87	133	7,0	4380. 0980	107,40	68,00
6,00	57	93	4,2	4380. 0600	61,40	38,90	9,525	87	133	7,0	4380. 09525	72,50	45,90
6,35	57	93	4,2	4380. 0635	91,10	57,80	10,00	87	133	7,0	4380. 1000	72,50	45,90
6,80	69	109	4,9	4380. 0680	62,20	39,30	10,75	94	142	7,7	4380. 1075	74,00	46,80
7,00	69	109	4,9	4380. 0700	62,20	39,30	11,00	94	142	7,7	4380. 1100	74,00	46,80
7,80	75	117	5,6	4380. 0780	65,60	41,60	11,75	101	151	8,4	4380. 1175	81,60	51,60
8,00	75	117	5,6	4380. 0800	72,50	45,90	12,00	101	151	8,4	4380. 1200	81,60	51,60
							12,70	101	151	8,4	4380. 1270	121,10	76,70

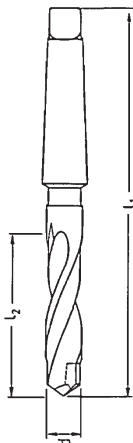
4362..

Spiralbohrer kurz HM-bestückt

Forets à plaquettes métal dur

Twist drills w. carbide edges

- Typ N, mit Morsekegel, DIN 345
- HSS, hartmetallbestückt
- Hauptanwendung: Stahl & Gusseis.
- type N, queue conique, DIN 345
- HSS, à plaquette MD brasée
- application principale: acier & fonte
- type N, shank Morse, DIN 345
- HSS, carbide edges
- main application: steel & cast iron



4.362217													
d[mm]	I2	I1	Best.Nr. MK	Best.Nr. no.cde.	Katalog catalogue	Aktion action	d[mm]	I2	I1	Best.Nr. MK	Best.Nr. no.cde.	Katalog catalogue	Aktion action
				order no.	CHF	CHF					order no.	CHF	CHF
10,00	87	168	1	4362. 1000	164,00	103,70	19,00	135	233	2	4362. 1900	373,60	236,30
11,00	94	175	1	4362. 1100	148,90	94,30	20,00	140	238	2	4362. 2000	241,35	201,10
12,00	101	182	1	4362. 1200	156,10	98,70	21,00	145	243	2	4362. 2100	430,60	272,20
13,00	101	182	1	4362. 1300	188,10	119,00	22,00	150	248	2	4362. 2200	388,20	245,40
13,50	101	182	1	4362. 1350	188,10	119,00	23,00	155	253	2	4362. 2300	528,50	334,10
14,00	108	189	1	4362. 1400	231,50	146,40	24,00	160	281	3	4362. 2400	493,10	311,50
15,00	114	212	2	4362. 1500	259,70	164,20	25,00	160	281	3	4362. 2500	503,30	318,10
16,00	120	218	2	4362. 1600	278,40	175,90	26,00	160	281	3	4362. 2600	565,50	357,40
17,00	125	223	2	4362. 1700	297,40	188,10	27,00	170	291	3	4362. 2700	593,80	375,20
17,50	125	223	2	4362. 1750	256,10	161,90	28,00	170	291	3	4362. 2800	630,40	398,40
18,00	130	228	2	4362. 1800	298,70	188,80	29,00	175	296	3	4362. 2900	713,10	450,80
							30,00	175	296	3	4362. 3000	756,50	478,10