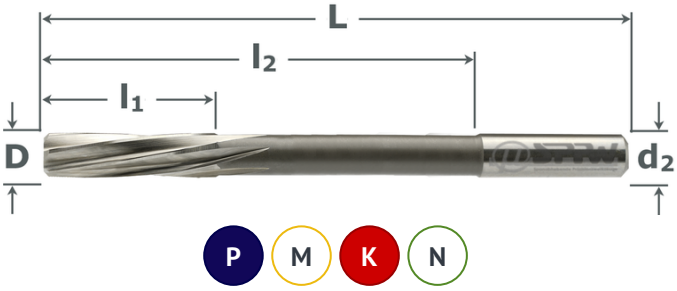
113 180

Maschinenreibahlen HSS-E05 DIN 212 H7
HSS-E05 Machine Reamers DIN 212 H7

- Anschnitt 45°, Durchgangsbohrungen
- Toleranz H7
- 10° Linksspirale, rechtsschneidend
- Oberfläche blank
⚠ Abmessungen jetzt DIN 212. Wir liefern alte Abmessungen so lange diese vorrätig sind.

- Chamfer 45°, reaming through holes
- Tolerance H7
- 10° LH-helix, right hand cutting
- Bright finish
⚠ Dimensions now DIN 212. We supply the old dimensions while stocks last.



HSS E05 | blank | DIN 212 | Form B | H7 | z: 4-8 | ZYL

E

ØD	Ød2 h8	L	l1	l2	Art. No.	Stk/pce Euro
1	D	38	5	22	1131800100	21,30
1,1-1,4	D	40	7	24	113180xxxx	21,90
1,5	D	40	7	24	1131800150	15,90
1,6-1,7	D	43	9	24	113180xxxx	19,70
1,8-1,9⚠	D	46	10	31	113180xxxx	15,90
2	D	49	11	31	1131800200	13,40
2,1	D	49	11	31	1131800210	15,90
2,2-2,3⚠	D	53	12	31	113180xxxx	15,90
2,4-2,6	D	57	14	36	113180xxxx	15,10
2,7-2,9⚠	D	61	15	36	113180xxxx	15,10
3,0⚠	D	61	15	36	113180xxxx	13,40
3,1-3,3⚠	D	65	166	36	113180xxxx	15,10
3,4-3,7⚠	D	70	18	36	113180xxxx	15,10
3,8-3,9	4	75	19	47	113180xxxx	17,10
4	4	75	19	47	1131800400	16,40
4,1-4,2	4	75	19	47	113180xxxx	17,10
4,3-4,7⚠	4,5	80	21	52	113180xxxx	17,10
4,8-4,9	5	86	23	58	113180xxxx	17,60
5	5	86	23	58	1131800500	16,40
5,1-5,3	5	86	23	58	113180xxxx	17,60
5,4-5,8⚠	5,6	93	26	58	113180xxxx	17,60
5,9⚠	5,6	93	28	58	113180xxxx	18,40
6,0⚠	5,6	93	28	58	113180xxxx	18,00
6,1-6,7⚠	6,3	101	28	65	113180xxxx	18,40
6,8-6,9⚠	7,1	109	31	73	113180xxxx	19,10
7,0⚠	7,1	109	31	73	113180xxxx	18,70
7,1-7,5⚠	7,1	109	31	73	113180xxxx	19,10
7,6-7,9	8	117	33	81	113180xxxx	19,10
8	8	117	33	81	1131800800	18,70
8,1-8,5	8	117	33	81	113180xxxx	19,10

ØD	Ød2 h8	L	l1	l2	Art. No.	Stk/pce Euro
8,6-8,9	9	125	36	85	113180xxxx	20,40
9	9	125	36	85	1131800900	20,30
9,1-9,4	9	125	36	85	113180xxxx	20,40
9,5⚠	10	133	38	93	113180xxxx	21,00
9,6-9,9	10	133	38	93	113180xxxx	22,80
10	10	133	38	93	1131801000	21,00
10,1-10,5	10	133	38	93	113180xxxx	22,80
10,7-10,9⚠	10	133	38	93	113180xxxx	22,80
11,0⚠	10	142	41	102	113180xxxx	28,10
11,1-11,3⚠	10	142	41	102	113180xxxx	22,80
11,4-11,8⚠	10	142	41	102	113180xxxx	30,80
11,9⚠	10	151	44	111	113180xxxx	30,80
12,0⚠	10	151	44	111	113180xxxx	29,80
12,5⚠	10	151	44	111	113180xxxx	36,00
13,0⚠	10	151	44	111	113180xxxx	35,10
13,5⚠	12,5	162	50	117	113180xxxx	36,00
14,0⚠	12,5	162	50	117	113180xxxx	35,10
14,5⚠	12,5	162	50	117	113180xxxx	39,00
15,0⚠	12,5	162	50	117	113180xxxx	37,90
15,5⚠	12,5	170	52	125	113180xxxx	41,20
16,0⚠	12,5	170	52	125	113180xxxx	40,10
16,5⚠	14	175	54	130	113180xxxx	47,20
17,0⚠	14	175	54	130	113180xxxx	46,00
17,5⚠	14	182	56	137	113180xxxx	50,50
18,0⚠	14	182	56	137	113180xxxx	49,20
18,5	16	189	58	141	1131801850	60,40
19	16	189	58	141	1131801900	58,80
19,5	16	195	60	147	1131801950	65,80
20	16	195	60	147	1131802000	64,20

			Art. No.	Stk/pce Euro
Satz	Ø2-Ø12	8 Stk	1131800006	147,30

© SPPW GmbH - Version 240709. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Preise zuzügl. Mehrwertsteuer.

Maschinenreibahlen HSS-E05 DIN 212 H7
HSS-E05 Machine Reamers DIN 212 H7

INFO

Unsere HSS-E Reibahlen 113180, 113187 und 113270 werden jetzt nach DIN 212 gefertigt. Einige Abmessungen können zum bisherigen (alten) Standard abweichen. Wir liefern die alten Abmessungen, so lange diese vorrätig sind.

Our HSS-E reamers 113180, 113187 and 113270 are now manufactured according to DIN 212. Some dimensions may differ from the previous (old) standard. We will supply the old dimensions as long as they are in stock.

© SPPW GmbH - Version 240709. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Preise zuzügl. Mehrwertsteuer.