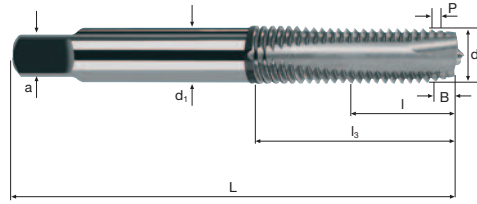
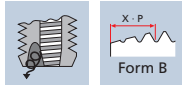
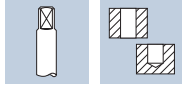


Gewindebohrer





MJ **4H**

 **HSS PM/F**



M

Nickel-Alloys

Beispiel: Bestell-Nr. E0599 Artikel-Nr. .034 ø-Code											E0599	
Ø Code	d	P	L	l	l ₁	l ₃	d ₁	a				
.034	MJ 2	0.40	41	8	–	11	2.8	2.1	3	1.70	●	
.040	MJ 2.5	0.45	44	9	–	13	2.8	2.1	3	2.20*	●	
.044	MJ 3	0.50	48	11	–	16	3.5	2.7	3	2.65	●	
.058	MJ 4	0.70	53	13	–	19	4.5	3.4	3	3.50*	●	
.084	MJ 5	0.80	58	15	–	22	6.0	4.9	3	4.40	●	
.088	MJ 6	1.00	66	17	–	28	6.0	4.9	3	5.20	●	
.090	MJ 8	1.00	72	20	–	34	8.0	6.2	3	7.20	●	
.160	MJ 8	1.25	72	20	–	34	8.0	6.2	3	7.00*	●	
.162	MJ10	1.25	80	22	–	37	10.0	8.0	3	9.00*	●	
.174	MJ10	1.50	80	22	–	37	10.0	8.0	3	8.70	●	
* angegebenes Mass liegt ausserhalb der Norm												

Anwendung

Werkstoff

Nickelbasislegierungen
nicht ausgehärtet

Nickelbasislegierungen
nicht ausgehärtet

Nickelbasislegierungen
ausgehärtet

Nickelbasislegierungen
ausgehärtet

MJ	ø [mm]	P [mm]	v_c 1.0 x d [min ⁻¹]	n [min ⁻¹]	v_f [100%]	v_c 1.5 x d [min ⁻¹]	n [min ⁻¹]	v_f [100%]
MJ 2	2.0	0.40	3	475	190	2	320	128
MJ 2.5	2.5	0.45	3	380	171	2	255	115
MJ 3	3.0	0.50	3	320	160	2	210	105
MJ 4	4.0	0.70	3	240	168	2	160	112
MJ 5	5.0	0.80	3	190	152	2	125	100
MJ 6	6.0	1.00	3	160	160	2	105	105
MJ 8	8.0	1.00	3	120	120	2	80	80
MJ 8	8.0	1.25	3	120	150	2	80	100
MJ 10	10.0	1.25	3	95	119	2	65	81
MJ 10	10.0	1.50	3	95	143	2	65	98
MJ 2	2.0	0.40	2	320	128	2	320	128
MJ 2.5	2.5	0.45	2	255	115	2	255	115
MJ 3	3.0	0.50	2	210	105	2	210	105
MJ 4	4.0	0.70	2	160	112	2	160	112
MJ 5	5.0	0.80	2	125	100	2	125	100
MJ 6	6.0	1.00	2	105	105	2	105	105
MJ 8	8.0	1.00	2	80	80	2	80	80
MJ 8	8.0	1.25	2	80	100	2	80	100
MJ 10	10.0	1.25	2	65	81	2	65	81
MJ 10	10.0	1.50	2	65	98	2	65	98

Anwendung

Werkstoff

Nickelbasislegierungen
nicht ausgehärtet

Nickelbasislegierungen
nicht ausgehärtet

Nickelbasislegierungen
ausgehärtet

Nickelbasislegierungen
ausgehärtet

MJ	ø [mm]	P [mm]	v_c 1.0 x d [min ⁻¹]	n [min ⁻¹]	v_f [100%]	v_c 1.5 x d [min ⁻¹]	n [min ⁻¹]	v_f [100%]
MJ 2	2.0	0.40	3	475	190	2	320	128
MJ 2.5	2.5	0.45	3	380	171	2	255	115
MJ 3	3.0	0.50	3	320	160	2	210	105
MJ 4	4.0	0.70	3	240	168	2	160	112
MJ 5	5.0	0.80	3	190	152	2	125	100
MJ 6	6.0	1.00	3	160	160	2	105	105
MJ 8	8.0	1.00	3	120	120	2	80	80
MJ 8	8.0	1.25	3	120	150	2	80	100
MJ 10	10.0	1.25	3	95	119	2	65	81
MJ 10	10.0	1.50	3	95	143	2	65	98
MJ 2	2.0	0.40	2	320	128	2	320	128
MJ 2.5	2.5	0.45	2	255	115	2	255	115
MJ 3	3.0	0.50	2	210	105	2	210	105
MJ 4	4.0	0.70	2	160	112	2	160	112
MJ 5	5.0	0.80	2	125	100	2	125	100
MJ 6	6.0	1.00	2	105	105	2	105	105
MJ 8	8.0	1.00	2	80	80	2	80	80
MJ 8	8.0	1.25	2	80	100	2	80	100
MJ 10	10.0	1.25	2	65	81	2	65	81
MJ 10	10.0	1.50	2	65	98	2	65	98