Kopfhöhe von Lochstempeln mit Senkkopf D nach DIN 9861

Katalogseite 04.07 / 04.08

d1 h6	d2 ± 0,05	r `+ 0.2	h `+ 0.2
0.3	0.9	0.2	0.72
0.35	0.9	0.2	0.68
0.4	0.9	0.2	0.63
0.45	0.9	0.2	0.59
0.5	0.9	0.2	0.55
0.55	1	0.2	0.59
0.6	1.1	0.2	0.63
0.65	1.2	0.2	0.68
0.7	1.3	0.2	0.72
0.75	1.3	0.2	0.68
0.8	1.4	0.2	0.92
0.85	1.4	0.2	0.88
0.9	1.6	0.2	1.01
0.95	1.6	0.2	0.96

d1 h6	d2 ± 0,05	r `+ 0.3	h `+ 0.2
1	1.8	0.4	1.19
1.05	1.8	0.4	1.15
1.1	1.8	0.4	1.11
1.15	1.8	0.4	1.06
1.2	2	0.4	1.19
1.25	2	0.4	1.15
1.3	2	0.4	1.11
1.35	2	0.4	1.06
1.4	2.2	0.4	1.19
1.45	2.2	0.4	1.15
1.5	2.2	0.4	1.11
1.55	2.2	0.4	1.06
1.6	2.5	0.4	1.28
1.65	2.5	0.4	1.24
1.7	2.5	0.4	1.19
1.75	2.5	0.4	1.15
1.8	2.8	0.4	1.37
1.85	2.8	0.4	1.32
1.9	2.8	0.4	1.28
1.95	2.8	0.4	1.24

d1 h6	d2 ± 0,1	r `+ 0.3	h `+ 0.2
2	3	0.4	1.37
2.05	3	0.4	1.32
2.1	3.2	0.4	1.45
2.15	3.2	0.4	1.41
2.2	3.2	0.4	1.37
2.25	3.2	0.4	1.32
2.3	3.5	0.4	1.54
2.35	3.5	0.4	1.5
2.4	3.5	0.4	1.45
2.45	3.5	0.4	1.41
2.5	3.5	0.4	1.37
2.55	3.5	0.4	1.32
2.6	4	0.4	1.71
2.65	4	0.4	1.67
2.7	4	0.4	1.63
2.75	4	0.4	1.58
2.8	4	0.4	1.54
2.85	4	0.4	1.5
2.9	4	0.4	1.45
2.95	4	0.4	1.41

d1 h6	d2 ± 0,1	r `+ 0.4	h `+ 0.2
3	4.5	0.6	1.8
3.05	4.5	0.6	1.76
3.1	4.5	0.6	1.71
3.15	4.5	0.6	1.67
3.2	4.5	0.6	1.63
3.25	4.5	0.6	1.58
3.3	4.5	0.6	1.54
3.35	4.5	0.6	1.5
3.4	4.5	0.6	1.45
3.45	4.5	0.6	1.41
3.5	5	0.6	1.8
3.55	5	0.6	1.76
3.6	5	0.6	1.71
3.65	5	0.6	1.67

d1 h6	d2 ± 0,1	r `+ 0.4	h `+ 0.2
3.7	5	0.6	1.63
3.75	5	0.6	1.58
3.8	5	0.6	1.54
3.85	5	0.6	1.5
3.9	5	0.6	1.45
3.95	5	0.6	1.41
4	5.5	0.6	1.8
4.05	5.5	0.6	1.76
4.1	5.5	0.6	1.71
4.15	5.5	0.6	1.67
4.2	5.5	0.6	1.63
4.25	5.5	0.6	1.58
4.3	5.5	0.6	1.54
4.35	5.5	0.6	1.5
4.4	5.5	0.6	1.45
4.45	5.5	0.6	1.41
4.5	6	0.6	1.8
4.55	6	0.6	1.76
4.6	6	0.6	1.71
4.65	6	0.6	1.67
4.7	6	0.6	1.63
4.75	6	0.6	1.58
4.8	6	0.6	1.54
4.85	6	0.6	1.5
4.9	6	0.6	1.45
4.95	6	0.6	1.41
5	6.5	0.6	1.8
5.05	6.5	0.6	1.76
5.1	6.5	0.6	1.71
5.15	6.5	0.6	1.67
5.2	6.5	0.6	1.63
5.25	6.5	0.6	1.58
5.3	6.5	0.6	1.54
5.35	6.5	0.6	1.5
5.4	6.5	0.6	1.45
5.45	6.5	0.6	1.41
5.5	7	0.6	1.8
5.55	7	0.6	1.76

Ernst Ramseier
Werkzeugnormalien AG
Dübendorfstrasse 27
CH-8602 Wangen

T +41 (0) 44 834 01 01
F +41 (0) 44 834 02 00
E ramseier@ramseier-normalien.ch
www.ramseier-normalien.ch

UBS AG Wallisellen 222-809547.01A
SWIFT-BIC: UBSWCHZH80A
IBAN-NR: CH5100222222809547701A
ZKB Glattbrugg 1 138-0 570.000

Postkonto 80-63838-4
SWIFT Code: BICPOFICHBE
IBAN-NR: CH7309000000800638384
MWST-Nr. 218 007

Kopfhöhe von Lochstempeln mit Senkkopf D nach DIN 9861

Katalogseite 04.07 / 04.08

d1 h6	d2 ± 0,1	r `+ 0.4	h `+ 0.2
5.6	7	0.6	1.71
5.65	7	0.6	1.67
5.7	7	0.6	1.63
5.75	7	0.6	1.58
5.8	7	0.6	1.54
5.85	7	0.6	1.5
5.9	7	0.6	1.45
5.95	7	0.6	1.41

d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2
6	8	1	2.23
6.05	8	1	2.19
6.1	8	1	2.15
6.15	8	1	2.1
6.2	8	1	2.06
6.25	8	1	2.02
6.3	8	1	1.97
6.35	8	1	1.93
6.4	8	1	1.89
6.45	8	1	1.84
6.5	9	1	3.17
6.55	9	1	3.12
6.6	9	1	3.08
6.65	9	1	3.04
6.7	9	1	2.99
6.75	9	1	2.95
6.8	9	1	2.91
6.85	9	1	2.86
6.9	9	1	2.82
6.95	9	1	2.78
7	9	1	2.73
7.05	9	1	2.69
7.1	9	1	2.65
7.15	9	1	2.6
7.2	9	1	2.56
7.25	9	1	2.52

d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2
7.3	9	1	2.47
7.35	9	1	2.43
7.4	9	1	2.39
7.45	9	1	2.34
7.5	10	1	3.17
7.55	10	1	3.12
7.6	10	1	3.08
7.65	10	1	3.04
7.7	10	1	2.99
7.75	10	1	2.95
7.8	10	1	2.91
7.85	10	1	2.86
7.9	10	1	2.82
7.95	10	1	2.78
8	10	1	2.73
8.05	10	1	2.69
8.1	10	1	2.65
8.15	10	1	2.6
8.2	10	1	2.56
8.25	10	1	2.52
8.3	10	1	2.47
8.35	10	1	2.43
8.4	10	1	2.39
8.45	10	1	2.34
8.5	11	1	3.17
8.55	11	1	3.12
8.6	11	1	3.08
8.65	11	1	3.04
8.7	11	1	2.99
8.75	11	1	2.95
8.8	11	1	2.91
8.85	11	1	2.86
8.9	11	1	2.82
8.95	11	1	2.78
9	11	1	2.73
9.05	11	1	2.69
9.1	11	1	2.65
9.15	11	1	2.6

d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2
9.2	11	1	2.56
9.25	11	1	2.52
9.3	11	1	2.47
9.35	11	1	2.43
9.4	11	1	2.39
9.45	11	1	2.34
9.5	12	1	3.17
9.55	12	1	3.12
9.6	12	1	3.08
9.65	12	1	3.04
9.7	12	1	2.99
9.75	12	1	2.95
9.8	12	1	2.91
9.85	12	1	2.86
9.9	12	1	2.82
9.95	12	1	2.78
10	12	1	2.73
10.05	12	1	2.69
10.1	12	1	2.65
10.15	12	1	2.6
10.2	12	1	2.56
10.25	12	1	2.52
10.3	12	1	2.47
10.35	12	1	2.43
10.4	12	1	2.37
10.45	12	1	2.34
10.5	13	1	3.17
10.55	13	1	3.12
10.6	13	1	3.08
10.65	13	1	3.04
10.7	13	1	2.99
10.75	13	1	2.95
10.8	13	1	2.91
10.85	13	1	2.86
10.9	13	1	2.82
10.95	13	1	2.78
11	13	1	2.73
11.05	13	1	2.69

Ernst Ramseier
Werkzeugnormalien AG
Dübendorfstrasse 27
CH-8602 Wangen

T +41 (0) 44 834 01 01
F +41 (0) 44 834 02 00
E ramseier@ramseier-normalien.ch
www.ramseier-normalien.ch

UBS AG Wallisellen 222-809547.01A
SWIFT-BIC: UBSWCHZH80A
IBAN-NR: CH5100222222280954701A
ZKB Glattbrugg 1 138-0 570.000

Postkonto 80-63838-4
SWIFT Code: BICPOFICHBE
IBAN-NR: CH7309000000800638384
MWST-Nr. 218 007

Kopfhöhe von Lochstempeln mit Senkkopf D nach DIN 9861

Katalogseite 04.07 / 04.08

d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2	d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2	d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2
11.1	13	1	2.65	13.05	15	1	2.69	15	17	1.5	3.23
11.15	13	1	2.6	13.1	15	1	2.65	15.05	17	1.5	3.19
11.2	13	1	2.56	13.15	15	1	2.6	15.1	17	1.5	3.15
11.25	13	1	2.52	13.2	15	1	2.56	15.15	17	1.5	3.1
11.3	13	1	2.47	13.25	15	1	2.52	15.2	17	1.5	3.06
11.35	13	1	2.43	13.3	15	1	2.47	15.25	17	1.5	3.02
11.4	13	1	2.39	13.35	15	1	2.43	15.3	17	1.5	2.97
11.45	13	1	2.34	13.4	15	1	2.39	15.35	17	1.5	2.93
11.5	14	1	3.17	13.45	15	1	2.34	15.4	17	1.5	2.89
11.55	14	1	3.12	13.5	16	1.5	3.67	15.45	17	1.5	2.84
11.6	14	1	3.08	13.55	16	1.5	3.62	15.5	18	1.5	3.67
11.65	14	1	3.04	13.6	16	1.5	3.58	15.55	18	1.5	3.62
11.7	14	1	2.99	13.65	16	1.5	3.54	15.6	18	1.5	3.58
11.75	14	1	2.95	13.7	16	1.5	3.49	15.65	18	1.5	3.54
11.8	14	1	2.91	13.75	16	1.5	3.45	15.7	18	1.5	3.49
11.85	14	1	2.86	13.8	16	1.5	3.41	15.75	18	1.5	3.45
11.9	14	1	2.82	13.85	16	1.5	3.36	15.8	18	1.5	3.41
11.95	14	1	2.78	13.9	16	1.5	3.32	15.85	18	1.5	3.36
12	14	1	2.73	13.95	16	1.5	3.28	15.9	18	1.5	3.32
12.05	14	1	2.69	14	16	1.5	3.23	15.95	18	1.5	3.28
12.1	14	1	2.65	14.05	16	1.5	3.19	16	18	1.5	3.23
12.15	14	1	2.6	14.1	16	1.5	3.15	16.05	18	1.5	3.19
12.2	14	1	2.56	14.15	16	1.5	3.1	16.1	18	1.5	3.15
12.25	14	1	2.52	14.2	16	1.5	3.06	16.15	18	1.5	3.1
12.3	14	1	2.47	14.25	16	1.5	3.02	16.2	18	1.5	3.06
12.35	14	1	2.43	14.3	16	1.5	2.97	16.25	18	1.5	3.02
12.4	14	1	2.39	14.35	16	1.5	2.93	16.3	18	1.5	2.97
12.45	14	1	2.34	14.4	16	1.5	2.89	16.35	18	1.5	2.93
12.5	15	1	3.17	14.45	16	1.5	2.84	16.4	18	1.5	2.89
12.55	15	1	3.12	14.5	17	1.5	3.67	16.45	18	1.5	2.84
12.6	15	1	3.08	14.55	17	1.5	3.62	16.5	19	1.5	3.67
12.65	15	1	3.04	14.6	17	1.5	3.58	16.55	19	1.5	3.62
12.7	15	1	2.99	14.65	17	1.5	3.54	16.6	19	1.5	3.58
12.75	15	1	2.95	14.7	17	1.5	3.49	16.65	19	1.5	3.54
12.8	15	1	2.91	14.75	17	1.5	3.45	16.7	19	1.5	3.49
12.85	15	1	2.86	14.8	17	1.5	3.41	16.75	19	1.5	3.45
12.9	15	1	2.82	14.85	17	1.5	3.36	16.8	19	1.5	3.41
12.95	15	1	2.78	14.9	17	1.5	3.32	16.85	19	1.5	3.36
13	15	1	2.73	14.95	17	1.5	3.28	16.9	19	1.5	3.32

Ernst Ramseier
Werkzeugnormalien AG
Dübendorfstrasse 27
CH-8602 Wangen

T +41 (0) 44 834 01 01
F +41 (0) 44 834 02 00
E ramseier@ramseier-normalien.ch
www.ramseier-normalien.ch

UBS AG Wallisellen 222-809547.01A
SWIFT-BIC: UBSWCHZH80A
IBAN-NR: CH5100222222809547701A
ZKB Glattbrugg 1 138-0 570.000

Postkonto 80-63838-4
SWIFT Code: BICPOFICHBE
IBAN-NR: CH7309000000800638384
MWST-Nr. 218 007

Kopfhöhe von Lochstempeln mit Senkkopf D nach DIN 9861

Katalogseite 04.07 / 04.08

d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2	d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2	d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2
16.95	19	1.5	3.28	18.9	21	1.5	3.32	21.3	23	1.5	2.97
17	19	1.5	3.23	18.95	21	1.5	3.28	21.4	23	1.5	2.89
17.05	19	1.5	3.19	19	21	1.5	3.23	21.5	24	1.5	3.67
17.1	19	1.5	3.15	19.05	21	1.5	3.19	21.6	24	1.5	3.58
17.15	19	1.5	3.1	19.1	21	1.5	3.15	21.7	24	1.5	3.49
17.2	19	1.5	3.06	19.15	21	1.5	3.1	21.8	24	1.5	3.41
17.25	19	1.5	3.02	19.2	21	1.5	3.06	21.9	24	1.5	3.32
17.3	19	1.5	2.97	19.25	21	1.5	3.02	22	24	1.5	3.23
17.35	19	1.5	2.93	19.3	21	1.5	2.97	22.1	24	1.5	3.15
17.4	19	1.5	2.89	19.35	21	1.5	2.93	22.2	24	1.5	3.06
17.45	19	1.5	2.84	19.4	21	1.5	2.89	22.3	24	1.5	2.97
17.5	20	1.5	3.67	19.45	21	1.5	2.84	22.4	24	1.5	2.89
17.55	20	1.5	3.62	19.5	22	1.5	3.67	22.5	25	1.5	3.67
17.6	20	1.5	3.58	19.55	22	1.5	3.62	22.6	25	1.5	3.58
17.65	20	1.5	3.54	19.6	22	1.5	3.58	22.7	25	1.5	3.49
17.7	20	1.5	3.49	19.65	22	1.5	3.54	22.8	25	1.5	3.41
17.75	20	1.5	3.45	19.7	22	1.5	3.49	22.9	25	1.5	3.32
17.8	20	1.5	3.41	19.75	22	1.5	3.45	23	25	1.5	3.23
17.85	20	1.5	3.36	19.8	22	1.5	3.41	23.1	25	1.5	3.15
17.9	20	1.5	3.32	19.85	22	1.5	3.36	23.2	25	1.5	3.06
17.95	20	1.5	3.28	19.9	22	1.5	3.32	23.3	25	1.5	2.97
18	20	1.5	3.23	19.95	22	1.5	3.28	23.4	25	1.5	2.89
18.05	20	1.5	3.19	20	22	1.5	3.23	23.5	26	1.5	3.67
18.1	20	1.5	3.15	20.05	22	1.5	3.19	23.6	26	1.5	3.58
18.15	20	1.5	3.1	20.1	22	1.5	3.15	23.7	26	1.5	3.49
18.2	20	1.5	3.06	20.15	22	1.5	3.1	23.8	26	1.5	3.41
18.25	20	1.5	3.02	20.2	22	1.5	3.06	23.9	26	1.5	3.32
18.3	20	1.5	2.97	20.25	22	1.5	3.02	24	26	1.5	3.23
18.35	20	1.5	2.93	20.3	22	1.5	2.97	24.1	26	1.5	3.15
18.4	20	1.5	2.89	20.35	22	1.5	2.93	24.2	26	1.5	3.06
18.45	20	1.5	2.84	20.4	22	1.5	2.89	24.3	26	1.5	2.97
18.5	21	1.5	3.67	20.5	23	1.5	3.67	24.4	26	1.5	2.89
18.55	21	1.5	3.62	20.6	23	1.5	3.58	24.5	27	1.5	3.67
18.6	21	1.5	3.58	20.7	23	1.5	3.49	24.6	27	1.5	3.58
18.65	21	1.5	3.54	20.8	23	1.5	3.41	24.7	27	1.5	3.49
18.7	21	1.5	3.49	20.9	23	1.5	3.32	24.8	27	1.5	3.41
18.75	21	1.5	3.45	21	23	1.5	3.23	24.9	27	1.5	3.32
18.8	21	1.5	3.41	21.1	23	1.5	3.15	25	27	1.5	3.23
18.85	21	1.5	3.36	21.2	23	1.5	3.06	25.1	27	1.5	3.15

Ernst Ramseier
Werkzeugnormalien AG
Dübendorfstrasse 27
CH-8602 Wangen

T +41 (0) 44 834 01 01
F +41 (0) 44 834 02 00
E ramseier@ramseier-normalien.ch
www.ramseier-normalien.ch

UBS AG Wallisellen 222-809547.01A
SWIFT-BIC: UBSWCHZH80A
IBAN-NR: CH5100222222809547701A
ZKB Glattbrugg 1 138-0 570.000

Postkonto 80-63838-4
SWIFT Code: BICPOFICHBE
IBAN-NR: CH7309000000800638384
MWST-Nr. 218 007

Kopfhöhe von Lochstempeln mit Senkkopf D nach DIN 9861

Katalogseite 04.07 / 04.08

d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2	d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2	d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2
25.2	27	1.5	3.06	29.1	31	1.5	3.15	33	35	1.5	3.23
25.3	27	1.5	2.97	29.2	31	1.5	3.06	33.1	35	1.5	3.15
25.4	27	1.5	2.89	29.3	31	1.5	2.97	33.2	35	1.5	3.06
25.5	28	1.5	3.67	29.4	31	1.5	2.89	33.3	35	1.5	2.91
25.6	28	1.5	3.58	29.5	32	1.5	3.67	33.4	35	1.5	2.89
25.7	28	1.5	3.49	29.6	32	1.5	3.58	33.5	36	1.5	3.67
25.8	28	1.5	3.41	29.7	32	1.5	3.49	33.6	36	1.5	3.58
25.9	28	1.5	3.32	29.8	32	1.5	3.41	33.7	36	1.5	3.49
26	28	1.5	3.23	29.9	32	1.5	3.32	33.8	36	1.5	3.41
26.1	28	1.5	3.15	30	32	1.5	3.23	33.9	36	1.5	3.32
26.2	28	1.5	3.06	30.1	32	1.5	3.15	34	36	1.5	3.23
26.3	28	1.5	2.97	30.2	32	1.5	3.06	34.1	36	1.5	3.15
26.4	28	1.5	2.89	30.3	32	1.5	2.97	34.2	36	1.5	3.06
26.5	29	1.5	3.67	30.4	32	1.5	2.89	34.3	36	1.5	2.97
26.6	29	1.5	3.58	30.5	33	1.5	3.67	34.4	36	1.5	2.89
26.7	29	1.5	3.49	30.6	33	1.5	3.58	34.5	37	1.5	3.67
26.8	29	1.5	3.41	30.7	33	1.5	3.49	34.6	37	1.5	3.58
26.9	29	1.5	3.32	30.8	33	1.5	3.41	34.7	37	1.5	3.49
27	29	1.5	3.23	30.9	33	1.5	3.32	34.8	37	1.5	3.41
27.1	29	1.5	3.15	31	33	1.5	3.23	34.9	37	1.5	3.32
27.2	29	1.5	3.06	31.1	33	1.5	3.15	35	37	1.5	3.23
27.3	29	1.5	2.97	31.2	33	1.5	3.06	35.1	37	1.5	3.155
27.4	29	1.5	2.89	31.3	33	1.5	2.97	35.2	37	1.5	3.06
27.5	30	1.5	3.67	31.4	33	1.5	2.89	35.3	37	1.5	2.97
27.6	30	1.5	3.58	31.5	34	1.5	3.67	35.4	37	1.5	2.89
27.7	30	1.5	3.49	31.6	34	1.5	3.58	35.5	38	1.5	3.67
27.8	30	1.5	3.41	31.7	34	1.5	3.49	35.6	38	1.5	3.58
27.9	30	1.5	3.32	31.8	34	1.5	3.41	35.7	38	1.5	3.49
28	30	1.5	3.23	31.9	34	1.5	3.32	35.8	38	1.5	3.41
28.1	30	1.5	3.15	32	34	1.5	3.23	35.9	38	1.5	3.32
28.2	30	1.5	3.06	32.1	34	1.5	3.15	36	38	1.5	3.23
28.3	30	1.5	2.97	32.2	34	1.5	3.06	36.1	38	1.5	3.15
28.4	30	1.5	2.89	32.3	34	1.5	2.97	36.2	38	1.5	3.06
28.5	31	1.5	3.67	32.4	34	1.5	2.89	36.3	38	1.5	2.97
28.6	31	1.5	3.58	32.5	35	1.5	3.67	36.4	38	1.5	2.89
28.7	31	1.5	3.49	32.6	35	1.5	3.58	36.5	39	1.5	3.67
28.8	31	1.5	3.41	32.7	35	1.5	3.49	36.6	39	1.5	3.58
28.9	31	1.5	3.32	32.8	35	1.5	3.41	36.7	39	1.5	3.49
29	31	1.5	3.23	32.9	35	1.5	3.32	36.8	39	1.5	3.41

Ernst Ramseier
Werkzeugnormalien AG
Dübendorfstrasse 27
CH-8602 Wangen

T +41 (0) 44 834 01 01
F +41 (0) 44 834 02 00
E ramseier@ramseier-normalien.ch
www.ramseier-normalien.ch

UBS AG Wallisellen 222-809547.01A
SWIFT-BIC: UBSWCHZH80A
IBAN-NR: CH5100222222280954701A
ZKB Glattbrugg 1 138-0 570.000

Postkonto 80-63838-4
SWIFT Code: BICPOFICHBE
IBAN-NR: CH7309000000800638384
MWST-Nr. 218 007

Kopfhöhe von Lochstempeln mit Senkkopf D nach DIN 9861

Katalogseite 04.07 / 04.08

d1 h6	d2 ± 0,2	r `+ 0.5	h `+ 0.2
36.9	39	1.5	3.32
37	39	1.5	3.23
37.1	39	1.5	3.15
37.2	39	1.5	3.06
37.3	39	1.5	2.97
37.4	39	1.5	2.89
37.5	40	1.5	3.67
37.6	40	1.5	3.58
37.7	40	1.5	3.49
37.8	40	1.5	3.41
37.9	40	1.5	3.32
38	40	1.5	3.23
38.1	40	1.5	3.15
38.2	40	1.5	3.06
38.3	40	1.5	2.97
38.4	40	1.5	2.89
38.5	41	1.5	3.67
38.6	41	1.5	3.58
38.7	41	1.5	3.49
38.8	41	1.5	3.41
38.9	41	1.5	3.32
39	41	1.5	3.23
39.1	41	1.5	3.15
39.2	41	1.5	3.06
39.3	41	1.5	2.97
39.4	41	1.5	2.89
39.5	42	1.5	3.67
39.6	42	1.5	3.58
39.7	42	1.5	3.49
39.8	42	1.5	3.41
39.9	42	1.5	3.32
40	42	1.5	3.23

Ernst Ramseier
Werkzeugnormalien AG
Dübendorfstrasse 27
CH-8602 Wangen

T +41 (0) 44 834 01 01
F +41 (0) 44 834 02 00
E ramseier@ramseier-normalien.ch
www.ramseier-normalien.ch

UBS AG Wallisellen 222-809547.01A
SWIFT-BIC: UBSWCHZH80A
IBAN-NR: CH5100222222809547701A
ZKB Glattbrugg 1 138-0 570.000

Postkonto 80-63838-4
SWIFT Code: BICPOFICHBE
IBAN-NR: CH7309000000800638384
MWST-Nr. 218 007