

**Catalog No.** SM 1020    **d** 06.00    **X**    **l<sub>1</sub>** 040



chromlegierter Werkzeugstahl  
tool steel (alloyed with chrome)



Gehärtet und angelassen, geschliffen  
auf ISO-Toleranz m6, Kuppen und  
Fasen gedreht.

*Hardened and annealed. Dia d  
precision-ground ISO tolerance m6.  
Chamfers and rounded ends are  
drilled.*



HRc 60 ± 2



mm

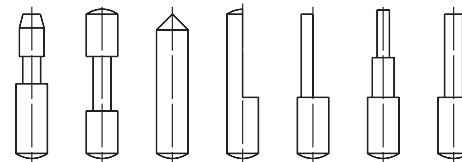


andere Abmessungen und Werkstoffe  
other dimensions and materials



Normalausführung m6.  
Sonderformen, auch in kleinen Stückzahlen, fertigen wir kurzfristig für Sie nach Ihren  
Zeichnungen. Bitte sprechen Sie mit unserer Verkaufsabteilung.

*normal form m6  
Special shapes, even in small quantities, we produce at short notice for you according  
to your drawings. Please talk to our sales department.*



d m6 Ø	01,00	01,50	02,00	02,50	03,00	04,00	05,00	06,00	08,00	10,00	12,00	13,00	14,00	16,00	20,00
a	0,50	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,70	2,10	2,60	3,00	3,80	3,80	3,80	4,60	6,00
r ≈	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	12,00	13,00	14,00	16,00	20,00
b ≈	0,12	0,20	0,25	0,30	0,40	0,50	0,63	0,80	1,00	1,20	1,60	2,00	2,00	2,00	2,50

Länge / length l<sub>1</sub>

Grenzabmaße		Nennmaß / nominal value														
min	max															
3,75	4,25	004	004	004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,75	5,25	005	005	005	005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,75	6,25	006	006	006	006	006	006	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7,75	8,25	008	008	008	008	008	008	-	008	-	-	-	-	-	-	-
9,75	10,25	010	010	010	010	010	010	010	010	010	-	-	-	-	-	-
11,50	12,50	012	012	012	012	012	012	012	012	012	-	-	-	-	-	-
13,50	14,50	-	014	014	014	014	014	014	014	014	-	-	-	-	-	-
15,50	16,50	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	-	-	-	-	-
17,50	18,50	-	018	018	018	018	018	018	018	018	018	-	-	-	-	-
19,50	20,50	-	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	-	-	-	-
23,50	24,50	-	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	-	-	-	-
27,50	28,50	-	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	-	-	028	-
31,50	32,50	-	-	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	-
35,50	36,50	-	-	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	-
39,50	40,50	-	-	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040
44,50	45,50	-	-	-	-	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045
49,50	50,50	-	-	-	-	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050
54,25	55,75	-	-	-	-	055	-	055	055	055	055	055	055	055	055	055
59,25	60,75	-	-	-	-	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060
69,25	70,75	-	-	-	-	-	070	070	070	070	070	070	070	070	070	070
79,25	80,75	-	-	-	-	-	080	080	080	080	080	080	080	080	080	080
89,25	90,75	-	-	-	-	-	-	-	090	090	090	090	090	090	090	090
99,25	100,75	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100	100	100	100	100	100
119,25	120,75	-	-	-	-	-	-	-	-	120	120	120	-	120	120	120

