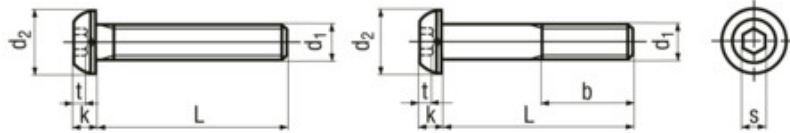


Hex socket button head cap screws partially / fully threaded

BN 19



Standard	ISO 7380-1,
Additional information	Fasteners to the given specification have a reduced loadability due to the head geometry according to ISO 898-1.
Headform	Button
Drive	Hexagon socket
Thread	partially / fully threaded
Material	Steel
Property class	010.9
Surface	black

M2; M2,5: not included in ISO 7380-1, b: the partially threaded version can not always be guaranteed

Article no.	d1	L	d2 max.	k max.	s	t min.	b
1805541	M2	3	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805568	M2	4	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805576	M2	5	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805584	M2	6	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805592	M2	8	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805606	M2	10	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805614	M2	12	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805622	M2	(14)	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805630	M2	16	3,5	1,3	1,3	0,6	-
1805649	M2,5	3	4,5	1,5	1,5	0,8	-
1805657	M2,5	4	4,5	1,5	1,5	0,8	-
1805665	M2,5	5	4,5	1,5	1,5	0,8	-

Article no.	d1	L	d2 max.	k max.	s	t min.	b
1805673	M2,5	6	4,5	1,5	1,5	0,8	-
1805681	M2,5	8	4,5	1,5	1,5	0,8	-
1805703	M2,5	10	4,5	1,5	1,5	0,8	-
1805800	M2,5	12	4,5	1,5	1,5	0,8	-
1805819	M2,5	(14)	4,5	1,5	1,5	0,8	-
1805827	M2,5	16	4,5	1,5	1,5	0,8	-
1805843	M2,5	20	4,5	1,5	1,5	0,8	-
3646180	M3	4	5,7	1,65	2	1,04	-
2034182	M3	5	5,7	1,65	2	1,04	-
1020498	M3	6	5,7	1,65	2	1,04	-
1020501	M3	8	5,7	1,65	2	1,04	-
1020528	M3	10	5,7	1,65	2	1,04	-
1020536	M3	12	5,7	1,65	2	1,04	-
1020544	M3	(14)	5,7	1,65	2	1,04	-
1020552	M3	16	5,7	1,65	2	1,04	-
1134876	M3	20	5,7	1,65	2	1,04	-
1135015	M3	25	5,7	1,65	2	1,04	18
3646182	M3	30	5,7	1,65	2	1,04	18
3646183	M4	5	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1750216	M4	6	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1020560	M4	8	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1020579	M4	10	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1020587	M4	12	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1020595	M4	(14)	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1020609	M4	16	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1750224	M4	20	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1750232	M4	25	7,6	2,2	2,5	1,3	-
1135058	M4	30	7,6	2,2	2,5	1,3	20
1135074	M4	35	7,6	2,2	2,5	1,3	20
1135082	M4	40	7,6	2,2	2,5	1,3	20
1750240	M5	6	9,5	2,75	3	1,56	-
1202073	M5	8	9,5	2,75	3	1,56	-
1020617	M5	10	9,5	2,75	3	1,56	-
1020625	M5	12	9,5	2,75	3	1,56	-
1020633	M5	(14)	9,5	2,75	3	1,56	-
1020641	M5	16	9,5	2,75	3	1,56	-
1020668	M5	(18)	9,5	2,75	3	1,56	-
1020676	M5	20	9,5	2,75	3	1,56	-
1020684	M5	(22)	9,5	2,75	3	1,56	-
1020692	M5	25	9,5	2,75	3	1,56	-
1020706	M5	30	9,5	2,75	3	1,56	22
1135112	M5	35	9,5	2,75	3	1,56	22
1135201	M5	40	9,5	2,75	3	1,56	22
1135244	M5	45	9,5	2,75	3	1,56	22
5402466	M6	6	10,5	3,3	4	2,08	-
1202081	M6	8	10,5	3,3	4	2,08	-
1020714	M6	10	10,5	3,3	4	2,08	-
1020722	M6	12	10,5	3,3	4	2,08	-
1020730	M6	(14)	10,5	3,3	4	2,08	-
1020749	M6	16	10,5	3,3	4	2,08	-

Article no.	d1	L	d2 max.	k max.	s	t min.	b
1020757	M6	(18)	10,5	3,3	4	2,08	-
1020765	M6	20	10,5	3,3	4	2,08	-
1020773	M6	(22)	10,5	3,3	4	2,08	-
1020781	M6	25	10,5	3,3	4	2,08	-
1020803	M6	30	10,5	3,3	4	2,08	-
1135260	M6	35	10,5	3,3	4	2,08	24
1435051	M6	40	10,5	3,3	4	2,08	24
1139681	M6	45	10,5	3,3	4	2,08	24
1139703	M6	50	10,5	3,3	4	2,08	24
1139711	M6	55	10,5	3,3	4	2,08	24
1139754	M6	60	10,5	3,3	4	2,08	24
1020811	M8	10	14	4,4	5	2,6	-
1020838	M8	12	14	4,4	5	2,6	-
1020846	M8	(14)	14	4,4	5	2,6	-
1020854	M8	16	14	4,4	5	2,6	-
1020862	M8	(18)	14	4,4	5	2,6	-
1020870	M8	20	14	4,4	5	2,6	-
1020897	M8	25	14	4,4	5	2,6	-
1020900	M8	30	14	4,4	5	2,6	-
1020919	M8	35	14	4,4	5	2,6	-
1020927	M8	40	14	4,4	5	2,6	28
1139797	M8	45	14	4,4	5	2,6	28
1139886	M8	50	14	4,4	5	2,6	28
1139894	M8	55	14	4,4	5	2,6	28
1139908	M8	60	14	4,4	5	2,6	28
1020943	M10	16	17,5	5,5	6	3,12	-
1020951	M10	(18)	17,5	5,5	6	3,12	-
1020978	M10	20	17,5	5,5	6	3,12	-
1020994	M10	25	17,5	5,5	6	3,12	-
1021001	M10	30	17,5	5,5	6	3,12	-
1021028	M10	35	17,5	5,5	6	3,12	-
1021036	M10	40	17,5	5,5	6	3,12	-
1139991	M10	45	17,5	5,5	6	3,12	32
1140043	M10	50	17,5	5,5	6	3,12	32
1140132	M10	55	17,5	5,5	6	3,12	32
1140140	M10	60	17,5	5,5	6	3,12	32
3091555	M10	65	17,5	5,5	6	3,12	32
1021079	M12	20	21	6,6	8	4,16	-
1021095	M12	25	21	6,6	8	4,16	-
1021109	M12	30	21	6,6	8	4,16	-
1021117	M12	35	21	6,6	8	4,16	-
1021125	M12	40	21	6,6	8	4,16	-
1021133	M12	45	21	6,6	8	4,16	-
1021141	M12	50	21	6,6	8	4,16	-
1140167	M12	55	21	6,6	8	4,16	36
1140175	M12	60	21	6,6	8	4,16	36