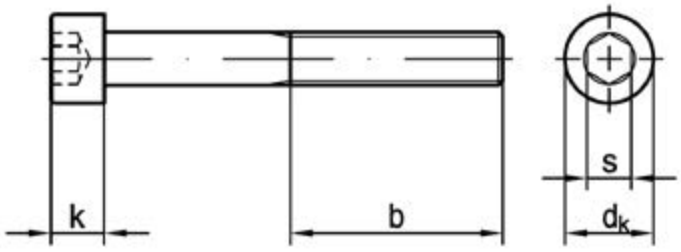
Vis CHC

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

ACIER 8.8 BRUT

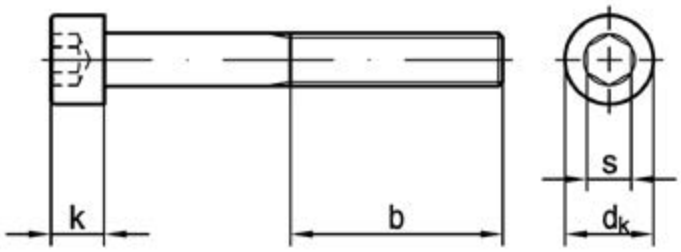
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M3 x 4	500	100.01.03004L
M3 x 5	500	100.01.03005L
M3 x 6	500	100.01.03006L
M3 x 8	500	100.01.03008L
M3 x 10	500	100.01.03010L
M3 x 12	500	100.01.03012L
M3 x 14	500	100.01.03014L
M3 x 16	500	100.01.03016L
M3 x 18	500	100.01.03018L
M3 x 20	500	100.01.03020L
M3 x 22	500	100.01.03022L
M3 x 25	500	100.01.03025L
M3 x 30	500	100.01.03030L
M3 x 35	500	100.01.03035L
M3 x 35	100	100.01.03035S
M3 x 40	500	100.01.03040L
M3 x 40	100	100.01.03040S
M3 x 45	500	100.01.03045L
M3 x 45	100	100.01.03045S
M3 x 50	500	100.01.03050L
M3 x 50	100	100.01.03050S
M4 x 4	500	100.01.04004L
M4 x 5	500	100.01.04005L
M4 x 5	100	100.01.04005S
M4 x 6	500	100.01.04006L
M4 x 6	100	100.01.04006S
M4 x 8	500	100.01.04008L
M4 x 8	100	100.01.04008S
M4 x 10	500	100.01.04010L
M4 x 10	100	100.01.04010S
M4 x 12	500	100.01.04012L
M4 x 12	100	100.01.04012S
M4 x 14	500	100.01.04014L
M4 x 16	500	100.01.04016L
M4 x 16	100	100.01.04016S
M4 x 18	500	100.01.04018L
M4 x 18	100	100.01.04018S
M4 x 20	500	100.01.04020L
M4 x 20	100	100.01.04020S
M4 x 22	500	100.01.04022L
M4 x 25	500	100.01.04025L
M4 x 25	100	100.01.04025S
M4 x 28	500	100.01.04028L
M4 x 30	500	100.01.04030L
M4 x 30	100	100.01.04030S
M4 x 35	500	100.01.04035L
M4 x 35	100	100.01.04035S
M4 x 40	500	100.01.04040L
M4 x 40	100	100.01.04040S
M4 x 45	500	100.01.04045L
M4 x 45	100	100.01.04045S
M4 x 50	500	100.01.04050L
M4 x 50	100	100.01.04050S
M4 x 55	200	100.01.04055L
M4 x 55	100	100.01.04055S
M4 x 60	200	100.01.04060L
M4 x 60	100	100.01.04060S
M4 x 65	200	100.01.04065L
M4 x 65	100	100.01.04065S
M4 x 70	200	100.01.04070L
M4 x 70	100	100.01.04070S
M4 x 75	200	100.01.04075L
M4 x 80	200	100.01.04080L
M4 x 85	200	100.01.04085L
M4 x 90	200	100.01.04090L
M4 x 95	200	100.01.04095L
M4 x 100	200	100.01.04100L
M4 x 110	200	100.01.04110L
M4 x 120	200	100.01.04120L
M5 x 5	500	100.01.05005L
M5 x 6	500	100.01.05006L
M5 x 6	100	100.01.05006S
M5 x 8	500	100.01.05008L
M5 x 8	100	100.01.05008S
M5 x 10	500	100.01.05010L
M5 x 10	100	100.01.05010S
M5 x 12	500	100.01.05012L
M5 x 12	100	100.01.05012S
M5 x 14	500	100.01.05014L
M5 x 16	500	100.01.05016L
M5 x 16	100	100.01.05016S
M5 x 18	500	100.01.05018L
M5 x 18	100	100.01.05018S
M5 x 20	500	100.01.05020L
M5 x 20	100	100.01.05020S
M5 x 22	500	100.01.05022L
M5 x 25	500	100.01.05025L
M5 x 25	100	100.01.05025S
M5 x 30	500	100.01.05030L
M5 x 30	100	100.01.05030S
M5 x 35	200	100.01.05035L
M5 x 40	200	100.01.05040L
M5 x 45	200	100.01.05045L
M5 x 50	200	100.01.05050L
M5 x 55	200	100.01.05055L
M5 x 60	200	100.01.05060L
M5 x 65	200	100.01.05065L
M5 x 70	200	100.01.05070L
M5 x 75	200	100.01.05075L
M5 x 80	200	100.01.05080L
M5 x 85	200	100.01.05085L
M5 x 90	200	100.01.05090L
M5 x 95	200	100.01.05095L
M5 x 100	200	100.01.05100L
M5 x 105	100	100.01.05105L
M5 x 110	200	100.01.05110L
M5 x 115	100	100.01.05115L
M5 x 120	100	100.01.05120L
M5 x 125	100	100.01.05125L
M5 x 130	100	100.01.05130L
M5 x 135	100	100.01.05135L
M5 x 140	100	100.01.05140L
M5 x 145	100	100.01.05145L
M5 x 150	100	100.01.05150L
M5 x 155	100	100.01.05155L
M5 x 160	100	100.01.05160L
M5 x 165	100	100.01.05165L
M5 x 170	100	100.01.05170L
M5 x 175	100	100.01.05175L
M5 x 180	100	100.01.05180L
M5 x 185	100	100.01.05185L
M5 x 190	100	100.01.05190L
M5 x 195	100	100.01.05195L
M5 x 200	100	100.01.05200L
M5 x 210	100	100.01.05210L
M5 x 220	100	100.01.05220L
M6 x 6	500	100.01.06006L
M6 x 8	500	100.01.06008L
M6 x 8	100	100.01.06008S
M6 x 10	500	100.01.06010L
M6 x 10	100	100.01.06010S
M6 x 12	500	100.01.06012L
M6 x 12	100	100.01.06012S
M6 x 14	500	100.01.06014L
M6 x 16	500	100.01.06016L
M6 x 16	100	100.01.06016S
M6 x 18	500	100.01.06018L
M6 x 18	100	100.01.06018S
M6 x 20	500	100.01.06020L
M6 x 20	100	100.01.06020S
M6 x 22	500	100.01.06022L
M6 x 22	100	100.01.06022S
M6 x 25	500	100.01.06025L
M6 x 25	100	100.01.06025S
M6 x 28	500	100.01.06028L
M6 x 30	500	100.01.06030L
M6 x 30	100	100.01.06030S
M6 x 35	200	100.01.06035L
M6 x 40	200	100.01.06040L
M6 x 45	200	100.01.06045L
M6 x 50	200	100.01.06050L
M6 x 55	200	100.01.06055L
M6 x 60	200	100.01.06060L
M6 x 65	200	100.01.06065L
M6 x 70	200	100.01.06070L
M6 x 75	200	100.01.06075L
M6 x 80	200	100.01.06080L
M6 x 85	200	100.01.06085L
M6 x 90	200	100.01.06090L
M6 x 95	200	100.01.06095L
M6 x 100	200	100.01.06100L
M6 x 105	100	100.01.06105L
M6 x 110	100	100.01.06110L
M6 x 115	100	100.01.06115L
M6 x 120	100	100.01.06120L
M6 x 125	100	100.01.06125L
M6 x 130	100	100.01.06130L
M6 x 135	100	100.01.06135L
M6 x 140	100	100.01.06140L
M6 x 145	100	100.01.06145L
M6 x 150	100	100.01.06150L
M6 x 155	100	100.01.06155L
M6 x 160	100	100.01.06160L
M6 x 165	100	100.01.06165L
M6 x 170	100	100.01.06170L
M6 x 175	100	100.01.06175L
M6 x 180	100	100.01.06180L
M6 x 185	100	100.01.06185L
M6 x 190	100	100.01.06190L
M6 x 195	100	100.01.06195L
M6 x 200	100	100.01.06200L
M6 x 210	100	100.01.06210L
M6 x 220	100	100.01.06220L
M6 x 230	100	100.01.06230L
M6 x 240	100	100.01.06240L
M6 x 250	100	100.01.06250L
M6 x 280	100	100.01.06280L
M6 x 300	100	100.01.06300L
M8 x 8	200	100.01.08008L
M8 x 10	200	100.01.08010L
M8 x 12	200	100.01.08012L
M8 x 14	200	100.01.08014L
M8 x 16	200	100.01.08016L
M8 x 18	200	100.01.08018L
M8 x 20	200	100.01.08020L
M8 x 22	200	100.01.08022L
M8 x 25	200	100.01.08025L
M8 x 30	200	100.01.08030L
M8 x 35	200	100.01.08035L
M8 x 40	200	100.01.08040L
M8 x 45	200	100.01.08045L
M8 x 50	200	100.01.08050L
M8 x 55	200	100.01.08055L
M8 x 60	200	100.01.08060L
M8 x 65	200	100.01.08065L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

ACIER 8.8 BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 70	200	100.01.08070L
M 8 x 75	200	100.01.08075L
M 8 x 80	200	100.01.08080L
M 8 x 85	100	100.01.08085L
M 8 x 90	100	100.01.08090L
M 8 x 95	100	100.01.08095L
M 8 x 100	100	100.01.08100L
M 8 x 105	100	100.01.08105L
M 8 x 110	100	100.01.08110L
M 8 x 115	100	100.01.08115L
M 8 x 120	100	100.01.08120L
M 8 x 125	100	100.01.08125L
M 8 x 130	100	100.01.08130L
M 8 x 135	100	100.01.08135L
M 8 x 140	100	100.01.08140L
M 8 x 145	100	100.01.08145L
M 8 x 150	100	100.01.08150L
M 8 x 155	100	100.01.08155L
M 8 x 160	100	100.01.08160L
M 8 x 165	100	100.01.08165L
M 8 x 170	100	100.01.08170L
M 8 x 180	100	100.01.08180L
M 8 x 190	100	100.01.08190L
M 8 x 200	100	100.01.08200L
M 8 x 210	100	100.01.08210L
M 8 x 220	100	100.01.08220L
M 8 x 230	100	100.01.08230L
M 8 x 240	100	100.01.08240L
M 8 x 250	100	100.01.08250L
M 8 x 260	100	100.01.08260L
M 8 x 270	100	100.01.08270L
M 8 x 280	100	100.01.08280L
M 8 x 300	100	100.01.08300L
M 10 x 10	200	100.01.10010L
M 10 x 12	200	100.01.10012L
M 10 x 14	200	100.01.10014L
M 10 x 16	200	100.01.10016L
M 10 x 18	200	100.01.10018L
M 10 x 20	200	100.01.10020L
M 10 x 22	200	100.01.10022L
M 10 x 25	200	100.01.10025L
M 10 x 28	200	100.01.10028L
M 10 x 30	200	100.01.10030L
M 10 x 35	100	100.01.10035L
M 10 x 40	100	100.01.10040L
M 10 x 45	100	100.01.10045L
M 10 x 50	100	100.01.10050L
M 10 x 55	100	100.01.10055L
M 10 x 60	100	100.01.10060L
M 10 x 65	100	100.01.10065L
M 10 x 70	100	100.01.10070L
M 10 x 75	100	100.01.10075L
M 10 x 80	100	100.01.10080L
M 10 x 85	100	100.01.10085L
M 10 x 90	100	100.01.10090L
M 10 x 95	100	100.01.10095L
M 10 x 100	100	100.01.10100L
M 10 x 105	100	100.01.10105L
M 10 x 110	100	100.01.10110L
M 10 x 115	100	100.01.10115L
M 10 x 120	50	100.01.10120L
M 10 x 125	50	100.01.10125L
M 10 x 130	50	100.01.10130L
M 10 x 135	50	100.01.10135L
M 10 x 140	50	100.01.10140L
M 10 x 150	50	100.01.10150L
M 10 x 155	50	100.01.10155L
M 10 x 160	50	100.01.10160L
M 10 x 170	50	100.01.10170L
M 10 x 180	50	100.01.10180L
M 10 x 185	50	100.01.10185L
M 10 x 190	50	100.01.10190L
M 10 x 200	50	100.01.10200L
M 10 x 210	50	100.01.10210L
M 10 x 220	50	100.01.10220L
M 10 x 230	50	100.01.10230L
M 10 x 240	50	100.01.10240L
M 10 x 250	50	100.01.10250L
M 10 x 260	50	100.01.10260L
M 10 x 270	50	100.01.10270L
M 10 x 280	50	100.01.10280L
M 10 x 290	50	100.01.10290L
M 10 x 300	50	100.01.10300L
M 10 x 320	50	100.01.10320L
M 10 x 340	50	100.01.10340L
M 12 x 14	100	100.01.12014L
M 12 x 16	100	100.01.12016L
M 12 x 18	100	100.01.12018L
M 12 x 20	100	100.01.12020L
M 12 x 22	100	100.01.12022L
M 12 x 25	100	100.01.12025L
M 12 x 30	100	100.01.12030L
M 12 x 35	100	100.01.12035L
M 12 x 40	100	100.01.12040L
M 12 x 45	100	100.01.12045L
M 12 x 50	100	100.01.12050L
M 12 x 55	100	100.01.12055L
M 12 x 60	100	100.01.12060L
M 12 x 65	50	100.01.12065L
M 12 x 70	50	100.01.12070L
M 12 x 75	50	100.01.12075L
M 12 x 80	50	100.01.12080L
M 12 x 85	50	100.01.12085L
M 12 x 90	50	100.01.12090L
M 12 x 95	50	100.01.12095L
M 12 x 100	50	100.01.12100L
M 12 x 105	50	100.01.12105L
M 12 x 110	50	100.01.12110L
M 12 x 115	50	100.01.12115L
M 12 x 120	50	100.01.12120L
M 12 x 125	50	100.01.12125L
M 12 x 130	50	100.01.12130L
M 12 x 135	50	100.01.12135L
M 12 x 140	50	100.01.12140L
M 12 x 145	50	100.01.12145L
M 12 x 150	50	100.01.12150L
M 12 x 155	50	100.01.12155L
M 12 x 160	50	100.01.12160L
M 12 x 165	50	100.01.12165L
M 12 x 170	50	100.01.12170L
M 12 x 180	50	100.01.12180L
M 12 x 190	50	100.01.12190L
M 12 x 200	50	100.01.12200L
M 12 x 210	25	100.01.12210L
M 12 x 220	25	100.01.12220L
M 12 x 230	25	100.01.12230L
M 12 x 240	25	100.01.12240L
M 12 x 250	25	100.01.12250L
M 12 x 260	25	100.01.12260L
M 12 x 270	25	100.01.12270L
M 12 x 280	25	100.01.12280L
M 12 x 290	25	100.01.12290L
M 12 x 300	25	100.01.12300L
M 12 x 310	25	100.01.12310L
M 12 x 320	25	100.01.12320L
M 12 x 340	25	100.01.12340L
M 12 x 360	25	100.01.12360L
M 12 x 380	25	100.01.12380L
M 12 x 400	25	100.01.12400L
M 14 x 20	100	100.01.14020L
M 14 x 25	100	100.01.14025L
M 14 x 30	100	100.01.14030L
M 14 x 35	100	100.01.14035L
M 14 x 40	100	100.01.14040L
M 14 x 45	50	100.01.14045L
M 14 x 50	50	100.01.14050L
M 14 x 55	50	100.01.14055L
M 14 x 60	50	100.01.14060L
M 14 x 65	50	100.01.14065L
M 14 x 70	50	100.01.14070L
M 14 x 75	50	100.01.14075L
M 14 x 80	50	100.01.14080L
M 14 x 85	50	100.01.14085L
M 14 x 90	50	100.01.14090L
M 14 x 95	50	100.01.14095L
M 14 x 100	50	100.01.14100L
M 14 x 110	50	100.01.14110L
M 14 x 120	50	100.01.14120L
M 14 x 130	50	100.01.14130L
M 14 x 140	25	100.01.14140L
M 14 x 150	25	100.01.14150L
M 14 x 160	25	100.01.14160L
M 14 x 170	25	100.01.14170L
M 14 x 180	25	100.01.14180L
M 14 x 190	25	100.01.14190L
M 14 x 200	25	100.01.14200L
M 14 x 210	25	100.01.14210L
M 14 x 220	25	100.01.14220L
M 14 x 230	25	100.01.14230L
M 14 x 240	25	100.01.14240L
M 14 x 250	25	100.01.14250L
M 14 x 260	25	100.01.14260L
M 14 x 270	25	100.01.14270L
M 14 x 280	25	100.01.14280L
M 14 x 290	25	100.01.14290L
M 14 x 300	25	100.01.14300L
M 16 x 16	50	100.01.16016L
M 16 x 18	50	100.01.16018L
M 16 x 20	50	100.01.16020L
M 16 x 25	50	100.01.16025L
M 16 x 30	50	100.01.16030L
M 16 x 35	50	100.01.16035L
M 16 x 40	50	100.01.16040L
M 16 x 45	50	100.01.16045L
M 16 x 50	50	100.01.16050L
M 16 x 55	50	100.01.16055L
M 16 x 60	50	100.01.16060L
M 16 x 65	25	100.01.16065L
M 16 x 70	25	100.01.16070L
M 16 x 75	25	100.01.16075L
M 16 x 80	25	100.01.16080L
M 16 x 85	25	100.01.16085L
M 16 x 90	25	100.01.16090L
M 16 x 95	25	100.01.16095L
M 16 x 100	25	100.01.16100L
M 16 x 110	25	100.01.16110L
M 16 x 120	25	100.01.16120L
M 16 x 130	25	100.01.16130L
M 16 x 140	25	100.01.16140L
M 16 x 150	25	100.01.16150L
M 16 x 160	25	100.01.16160L
M 16 x 170	25	100.01.16170L
M 16 x 180	25	100.01.16180L
M 16 x 190	25	100.01.16190L
M 16 x 200	25	100.01.16200L

Vis CHC

DIN 912 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 16 x 210	25	100.01.16210L
M 16 x 220	25	100.01.16220L
M 16 x 230	25	100.01.16230L
M 16 x 240	25	100.01.16240L
M 16 x 250	25	100.01.16250L
M 16 x 260	25	100.01.16260L
M 16 x 270	25	100.01.16270L
M 16 x 280	25	100.01.16280L
M 16 x 290	25	100.01.16290L
M 16 x 300	25	100.01.16300L
M 16 x 310	10	100.01.16310L
M 16 x 320	10	100.01.16320L
M 16 x 330	10	100.01.16330L
M 16 x 340	10	100.01.16340L
M 16 x 350	10	100.01.16350L
M 16 x 360	10	100.01.16360L
M 16 x 370	10	100.01.16370L
M 16 x 380	10	100.01.16380L
M 16 x 390	10	100.01.16390L
M 16 x 400	10	100.01.16400L
M 16 x 410	10	100.01.16410L
M 16 x 420	10	100.01.16420L
M 16 x 440	10	100.01.16440L
M 16 x 460	10	100.01.16460L
M 16 x 480	10	100.01.16480L
M 16 x 500	10	100.01.16500L
M 16 x 520	10	100.01.16520L
M 16 x 540	10	100.01.16540L
M 16 x 560	10	100.01.16560L
M 16 x 580	10	100.01.16580L
M 16 x 600	10	100.01.16600L
M 18 x 30	50	100.01.18030L
M 18 x 35	50	100.01.18035L
M 18 x 40	50	100.01.18040L
M 18 x 45	50	100.01.18045L
M 18 x 50	50	100.01.18050L
M 18 x 55	25	100.01.18055L
M 18 x 60	25	100.01.18060L
M 18 x 65	25	100.01.18065L
M 18 x 70	25	100.01.18070L
M 18 x 75	25	100.01.18075L
M 18 x 80	25	100.01.18080L
M 18 x 85	25	100.01.18085L
M 18 x 90	25	100.01.18090L
M 18 x 100	25	100.01.18100L
M 18 x 110	25	100.01.18110L
M 18 x 120	25	100.01.18120L
M 18 x 130	25	100.01.18130L
M 18 x 140	25	100.01.18140L
M 18 x 150	25	100.01.18150L
M 18 x 160	25	100.01.18160L
M 18 x 170	25	100.01.18170L
M 18 x 180	25	100.01.18180L
M 18 x 190	25	100.01.18190L
M 18 x 200	1	100.01.18200L
M 18 x 210	1	100.01.18210L
M 18 x 220	1	100.01.18220L
M 18 x 230	1	100.01.18230L
M 18 x 240	1	100.01.18240L
M 18 x 250	1	100.01.18250L
M 18 x 260	1	100.01.18260L
M 18 x 270	1	100.01.18270L
M 18 x 280	1	100.01.18280L
M 18 x 300	1	100.01.18300L
M 18 x 320	1	100.01.18320L
M 18 x 350	1	100.01.18350L
M 20 x 20	25	100.01.20020L
M 20 x 25	25	100.01.20025L
M 20 x 30	25	100.01.20030L
M 20 x 35	25	100.01.20035L
M 20 x 40	25	100.01.20040L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 20 x 45	25	100.01.20045L
M 20 x 50	25	100.01.20050L
M 20 x 55	25	100.01.20055L
M 20 x 60	25	100.01.20060L
M 20 x 65	25	100.01.20065L
M 20 x 70	25	100.01.20070L
M 20 x 75	25	100.01.20075L
M 20 x 80	25	100.01.20080L
M 20 x 85	25	100.01.20085L
M 20 x 90	25	100.01.20090L
M 20 x 95	25	100.01.20095L
M 20 x 100	25	100.01.20100L
M 20 x 110	25	100.01.20110L
M 20 x 120	25	100.01.20120L
M 20 x 130	25	100.01.20130L
M 20 x 140	25	100.01.20140L
M 20 x 150	25	100.01.20150L
M 20 x 160	10	100.01.20160L
M 20 x 170	10	100.01.20170L
M 20 x 180	10	100.01.20180L
M 20 x 190	10	100.01.20190L
M 20 x 200	1	100.01.20200L
M 20 x 210	1	100.01.20210L
M 20 x 220	1	100.01.20220L
M 20 x 230	1	100.01.20230L
M 20 x 240	1	100.01.20240L
M 20 x 250	1	100.01.20250L
M 20 x 260	1	100.01.20260L
M 20 x 270	1	100.01.20270L
M 20 x 280	1	100.01.20280L
M 20 x 290	1	100.01.20290L
M 20 x 300	1	100.01.20300L
M 20 x 310	1	100.01.20310L
M 20 x 320	1	100.01.20320L
M 20 x 330	1	100.01.20330L
M 20 x 340	1	100.01.20340L
M 20 x 350	1	100.01.20350L
M 20 x 360	1	100.01.20360L
M 20 x 370	1	100.01.20370L
M 20 x 380	1	100.01.20380L
M 20 x 390	1	100.01.20390L
M 20 x 400	1	100.01.20400L
M 20 x 410	1	100.01.20410L
M 20 x 420	1	100.01.20420L
M 20 x 440	1	100.01.20440L
M 20 x 450	1	100.01.20450L
M 20 x 460	1	100.01.20460L
M 20 x 480	1	100.01.20480L
M 20 x 500	1	100.01.20500L
M 20 x 520	1	100.01.20520L
M 20 x 540	1	100.01.20540L
M 20 x 560	1	100.01.20560L
M 20 x 580	1	100.01.20580L
M 20 x 600	1	100.01.20600L
M 22 x 35	25	100.01.22035L
M 22 x 40	25	100.01.22040L
M 22 x 45	25	100.01.22045L
M 22 x 50	25	100.01.22050L
M 22 x 55	25	100.01.22055L
M 22 x 60	25	100.01.22060L
M 22 x 65	25	100.01.22065L
M 22 x 70	25	100.01.22070L
M 22 x 75	25	100.01.22075L
M 22 x 80	25	100.01.22080L
M 22 x 85	25	100.01.22085L
M 22 x 90	25	100.01.22090L
M 22 x 100	10	100.01.22100L
M 22 x 110	1	100.01.22110L
M 22 x 120	1	100.01.22120L
M 22 x 130	1	100.01.22130L
M 22 x 140	1	100.01.22140L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 22 x 150	1	100.01.22150L
M 22 x 160	1	100.01.22160L
M 22 x 170	1	100.01.22170L
M 22 x 180	1	100.01.22180L
M 22 x 190	1	100.01.22190L
M 22 x 200	1	100.01.22200L
M 22 x 210	1	100.01.22210L
M 22 x 220	1	100.01.22220L
M 22 x 240	1	100.01.22240L
M 22 x 250	1	100.01.22250L
M 22 x 260	1	100.01.22260L
M 22 x 280	1	100.01.22280L
M 22 x 300	1	100.01.22300L
M 24 x 30	25	100.01.24030L
M 24 x 35	25	100.01.24035L
M 24 x 40	25	100.01.24040L
M 24 x 45	25	100.01.24045L
M 24 x 50	25	100.01.24050L
M 24 x 55	25	100.01.24055L
M 24 x 60	25	100.01.24060L
M 24 x 65	25	100.01.24065L
M 24 x 70	25	100.01.24070L
M 24 x 75	25	100.01.24075L
M 24 x 80	25	100.01.24080L
M 24 x 85	10	100.01.24085L
M 24 x 90	10	100.01.24090L
M 24 x 95	10	100.01.24095L
M 24 x 100	10	100.01.24100L
M 24 x 105	10	100.01.24105L
M 24 x 110	10	100.01.24110L
M 24 x 120	10	100.01.24120L
M 24 x 125	10	100.01.24125L
M 24 x 130	1	100.01.24130L
M 24 x 140	1	100.01.24140L
M 24 x 150	1	100.01.24150L
M 24 x 160	1	100.01.24160L
M 24 x 170	1	100.01.24170L
M 24 x 180	1	100.01.24180L
M 24 x 190	1	100.01.24190L
M 24 x 200	1	100.01.24200L
M 24 x 210	1	100.01.24210L
M 24 x 220	1	100.01.24220L
M 24 x 230	1	100.01.24230L
M 24 x 240	1	100.01.24240L
M 24 x 250	1	100.01.24250L
M 24 x 260	1	100.01.24260L
M 24 x 270	1	100.01.24270L
M 24 x 280	1	100.01.24280L
M 24 x 290	1	100.01.24290L
M 24 x 300	1	100.01.24300L
M 24 x 310	1	100.01.24310L
M 24 x 320	1	100.01.24320L
M 24 x 330	1	100.01.24330L
M 24 x 340	1	100.01.24340L
M 24 x 350	1	100.01.24350L
M 24 x 360	1	100.01.24360L
M 24 x 370	1	100.01.24370L
M 24 x 380	1	100.01.24380L
M 24 x 390	1	100.01.24390L
M 24 x 400	1	100.01.24400L
M 24 x 410	1	100.01.24410L
M 24 x 420	1	100.01.24420L
M 24 x 430	1	100.01.24430L
M 24 x 440	1	100.01.24440L
M 24 x 450	1	100.01.24450L
M 24 x 460	1	100.01.24460L
M 24 x 470	1	100.01.24470L
M 24 x 480	1	100.01.24480L
M 24 x 490	1	100.01.24490L
M 24 x 500	1	100.01.24500L
M 24 x 520	1	100.01.24520L

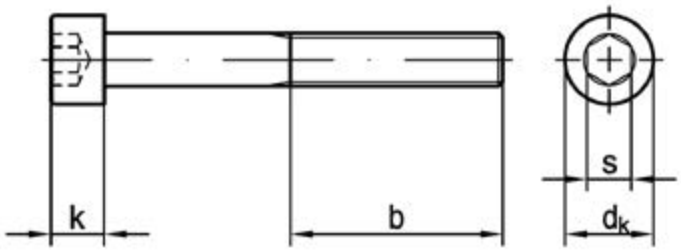
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 24 x 530	1	100.01.24530L
M 24 x 540	1	100.01.24540L
M 24 x 560	1	100.01.24560L
M 24 x 580	1	100.01.24580L
M 24 x 600	1	100.01.24600L
M 27 x 40	10	100.01.27040L
M 27 x 45	10	100.01.27045L
M 27 x 50	10	100.01.27050L
M 27 x 55	10	100.01.27055L
M 27 x 60	10	100.01.27060L
M 27 x 65	10	100.01.27065L
M 27 x 70	10	100.01.27070L
M 27 x 75	10	100.01.27075L
M 27 x 80	10	100.01.27080L
M 27 x 85	10	100.01.27085L
M 27 x 90	10	100.01.27090L
M 27 x 100	10	100.01.27100L
M 27 x 110	10	100.01.27110L
M 27 x 120	10	100.01.27120L
M 27 x 130	1	100.01.27130L
M 27 x 140	1	100.01.27140L
M 27 x 150	1	100.01.27150L
M 27 x 160	1	100.01.27160L
M 27 x 170	1	100.01.27170L
M 27 x 180	1	100.01.27180L
M 27 x 190	1	100.01.27190L
M 27 x 200	1	100.01.27200L
M 27 x 210	1	100.01.27210L
M 27 x 220	1	100.01.27220L
M 27 x 230	1	100.01.27230L
M 27 x 240	1	100.01.27240L
M 27 x 250	1	100.01.27250L
M 27 x 260	1	100.01.27260L
M 27 x 270	1	100.01.27270L
M 27 x 280	1	100.01.27280L
M 27 x 300	1	100.01.27300L
M 27 x 320	1	100.01.27320L
M 30 x 35	10	100.01.30035L
M 30 x 40	10	100.01.30040L
M 30 x 45	10	100.01.30045L
M 30 x 50	10	100.01.30050L
M 30 x 55	10	100.01.30055L
M 30 x 60	10	100.01.30060L
M 30 x 65	10	100.01.30065L
M 30 x 70	10	100.01.30070L
M 30 x 75	10	100.01.30075L
M 30 x 80	10	100.01.30080L
M 30 x 85	1	100.01.30085L
M 30 x 90	1	100.01.30090L
M 30 x 95	1	100.01.30095L
M 30 x 100	1	100.01.30100L
M 30 x 110	1	100.01.30110L
M 30 x 120	1	100.01.30120L
M 30 x 130	1	100.01.30130L
M 30 x 140	1	100.01.30140L
M 30 x 150	1	100.01.30150L
M 30 x 160	1	100.01.30160L
M 30 x 170	1	100.01.30170L
M 30 x 180	1	100.01.30180L
M 30 x 190	1	100.01.30190L
M 30 x 200	1	100.01.30200L
M 30 x 210	1	100.01.30210L
M 30 x 220	1	100.01.30220L
M 30 x 230	1	100.01.30230L
M 30 x 240	1	100.01.30240L
M 30 x 250	1	100.01.30250L
M 30 x 260	1	100.01.30260L
M 30 x 270	1	100.01.30270L
M 30 x 280	1	100.01.30280L
M 30 x 290	1	100.01.30290L
M 30 x 300	1	100.01.30300L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

ACIER 8.8 BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 30 x 310	1	100.01.30310L
M 30 x 320	1	100.01.30320L
M 30 x 330	1	100.01.30330L
M 30 x 340	1	100.01.30340L
M 30 x 350	1	100.01.30350L
M 30 x 360	1	100.01.30360L
M 30 x 370	1	100.01.30370L
M 30 x 380	1	100.01.30380L
M 30 x 390	1	100.01.30390L
M 30 x 400	1	100.01.30400L
M 30 x 420	1	100.01.30420L
M 30 x 430	1	100.01.30430L
M 30 x 440	1	100.01.30440L
M 30 x 450	1	100.01.30450L
M 30 x 460	1	100.01.30460L
M 30 x 470	1	100.01.30470L
M 30 x 480	1	100.01.30480L
M 30 x 490	1	100.01.30490L
M 30 x 500	1	100.01.30500L
M 30 x 540	1	100.01.30540L
M 30 x 700	1	100.01.30700L
M 33 x 50	1	100.01.33050L
M 33 x 55	1	100.01.33055L
M 33 x 60	1	100.01.33060L
M 33 x 65	1	100.01.33065L
M 33 x 70	1	100.01.33070L
M 33 x 80	1	100.01.33080L
M 33 x 90	1	100.01.33090L
M 33 x 100	1	100.01.33100L
M 33 x 110	1	100.01.33110L
M 33 x 120	1	100.01.33120L
M 33 x 130	1	100.01.33130L
M 33 x 140	1	100.01.33140L
M 33 x 150	1	100.01.33150L
M 33 x 160	1	100.01.33160L
M 33 x 180	1	100.01.33180L
M 33 x 190	1	100.01.33190L
M 33 x 200	1	100.01.33200L
M 36 x 50	1	100.01.36050L
M 36 x 55	1	100.01.36055L
M 36 x 60	1	100.01.36060L
M 36 x 65	1	100.01.36065L
M 36 x 70	1	100.01.36070L
M 36 x 75	1	100.01.36075L
M 36 x 80	1	100.01.36080L
M 36 x 85	1	100.01.36085L
M 36 x 90	1	100.01.36090L
M 36 x 95	1	100.01.36095L
M 36 x 100	1	100.01.36100L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 36 x 110	1	100.01.36110L
M 36 x 120	1	100.01.36120L
M 36 x 130	1	100.01.36130L
M 36 x 140	1	100.01.36140L
M 36 x 150	1	100.01.36150L
M 36 x 160	1	100.01.36160L
M 36 x 170	1	100.01.36170L
M 36 x 180	1	100.01.36180L
M 36 x 190	1	100.01.36190L
M 36 x 200	1	100.01.36200L
M 36 x 210	1	100.01.36210L
M 36 x 220	1	100.01.36220L
M 36 x 230	1	100.01.36230L
M 36 x 240	1	100.01.36240L
M 36 x 250	1	100.01.36250L
M 36 x 260	1	100.01.36260L
M 36 x 270	1	100.01.36270L
M 36 x 280	1	100.01.36280L
M 36 x 290	1	100.01.36290L
M 36 x 300	1	100.01.36300L
M 36 x 310	1	100.01.36310L
M 36 x 320	1	100.01.36320L
M 36 x 330	1	100.01.36330L
M 36 x 340	1	100.01.36340L
M 36 x 350	1	100.01.36350L
M 36 x 360	1	100.01.36360L
M 36 x 370	1	100.01.36370L
M 36 x 380	1	100.01.36380L
M 36 x 390	1	100.01.36390L
M 36 x 400	1	100.01.36400L
M 36 x 420	1	100.01.36420L
M 36 x 430	1	100.01.36430L
M 36 x 440	1	100.01.36440L
M 36 x 500	1	100.01.36500L
M 36 x 560	1	100.01.36560L
M 36 x 600	1	100.01.36600L
M 42 x 70	1	100.01.42070L
M 42 x 80	1	100.01.42080L
M 42 x 90	1	100.01.42090L
M 42 x 100	1	100.01.42100L
M 42 x 110	1	100.01.42110L
M 42 x 120	1	100.01.42120L
M 42 x 130	1	100.01.42130L
M 42 x 140	1	100.01.42140L
M 42 x 150	1	100.01.42150L
M 42 x 160	1	100.01.42160L
M 42 x 170	1	100.01.42170L
M 42 x 180	1	100.01.42180L
M 42 x 190	1	100.01.42190L
M 42 x 200	1	100.01.42200L
M 42 x 210	1	100.01.42210L
M 42 x 220	1	100.01.42220L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 42 x 240	1	100.01.42240L
M 42 x 260	1	100.01.42260L
M 42 x 270	1	100.01.42270L
M 42 x 280	1	100.01.42280L
M 42 x 300	1	100.01.42300L
M 42 x 350	1	100.01.42350L
M 42 x 400	1	100.01.42400L
M 42 x 500	1	100.01.42500L
M 42 x 560	1	100.01.42560L
M 48 x 80	1	100.01.48080L
M 48 x 90	1	100.01.48090L
M 48 x 100	1	100.01.48100L
M 48 x 110	1	100.01.48110L
M 48 x 120	1	100.01.48120L
M 48 x 130	1	100.01.48130L
M 48 x 140	1	100.01.48140L
M 48 x 150	1	100.01.48150L
M 48 x 160	1	100.01.48160L
M 48 x 170	1	100.01.48170L
M 48 x 180	1	100.01.48180L
M 48 x 190	1	100.01.48190L
M 48 x 200	1	100.01.48200L
M 48 x 210	1	100.01.48210L
M 48 x 220	1	100.01.48220L
M 48 x 240	1	100.01.48240L
M 48 x 260	1	100.01.48260L
M 48 x 270	1	100.01.48270L
M 48 x 280	1	100.01.48280L
M 48 x 300	1	100.01.48300L
M 56 x 120	1	100.01.56120L
M 56 x 130	1	100.01.56130L
M 56 x 140	1	100.01.56140L
M 56 x 150	1	100.01.56150L
M 56 x 160	1	100.01.56160L
M 56 x 180	1	100.01.56180L
M 56 x 200	1	100.01.56200L
M 56 x 210	1	100.01.56210L
M 56 x 220	1	100.01.56220L
M 56 x 230	1	100.01.56230L
M 56 x 260	1	100.01.56260L
M 56 x 280	1	100.01.56280L
M 56 x 300	1	100.01.56300L

ACIER 8.8 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 4	500	100.02.03004L
M 3 x 5	500	100.02.03005L
M 3 x 6	500	100.02.03006L
M 3 x 8	500	100.02.03008L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 10	500	100.02.03010L
M 3 x 12	500	100.02.03012L
M 3 x 14	500	100.02.03014L
M 3 x 16	500	100.02.03016L
M 3 x 18	500	100.02.03018L
M 3 x 20	500	100.02.03020L
M 3 x 22	500	100.02.03022L
M 3 x 25	500	100.02.03025L
M 3 x 30	500	100.02.03030L
M 3 x 35	500	100.02.03035L
M 3 x 40	500	100.02.03040L
M 3 x 45	500	100.02.03045L
M 3 x 50	500	100.02.03050L
M 4 x 4	500	100.02.04004L
M 4 x 5	500	100.02.04005L
M 4 x 6	500	100.02.04006L
M 4 x 6	100	100.02.04006S
M 4 x 8	500	100.02.04008L
M 4 x 8	100	100.02.04008S
M 4 x 10	500	100.02.04010L
M 4 x 10	100	100.02.04010S
M 4 x 12	500	100.02.04012L
M 4 x 12	100	100.02.04012S
M 4 x 14	500	100.02.04014L
M 4 x 16	500	100.02.04016L
M 4 x 16	100	100.02.04016S
M 4 x 18	500	100.02.04018L
M 4 x 20	500	100.02.04020L
M 4 x 20	100	100.02.04020S
M 4 x 22	500	100.02.04022L
M 4 x 25	500	100.02.04025L
M 4 x 25	100	100.02.04025S
M 4 x 28	500	100.02.04028L
M 4 x 30	500	100.02.04030L
M 4 x 30	100	100.02.04030S
M 4 x 35	500	100.02.04035L
M 4 x 35	100	100.02.04035S
M 4 x 40	500	100.02.04040L
M 4 x 40	100	100.02.04040S
M 4 x 45	500	100.02.04045L
M 4 x 50	500	100.02.04050L
M 4 x 55	200	100.02.04055L
M 4 x 60	200	100.02.04060L
M 4 x 65	200	100.02.04065L
M 4 x 70	200	100.02.04070L
M 4 x 75	200	100.02.04075L
M 4 x 80	200	100.02.04080L
M 4 x 85	200	100.02.04085L
M 4 x 90	200	100.02.04090L
M 4 x 95	200	100.02.04095L
M 4 x 100	200	100.02.04100L
M 4 x 110	200	100.02.04110L

Vis CHC

DIN 912 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 120	200	100.02.04120L
M 5 x 5	500	100.02.05005L
M 5 x 6	500	100.02.05006L
M 5 x 6	100	100.02.05006S
M 5 x 8	500	100.02.05008L
M 5 x 8	100	100.02.05008S
M 5 x 10	500	100.02.05010L
M 5 x 10	100	100.02.05010S
M 5 x 12	500	100.02.05012L
M 5 x 12	100	100.02.05012S
M 5 x 14	500	100.02.05014L
M 5 x 14	100	100.02.05014S
M 5 x 16	500	100.02.05016L
M 5 x 16	100	100.02.05016S
M 5 x 18	500	100.02.05018L
M 5 x 18	100	100.02.05018S
M 5 x 20	500	100.02.05020L
M 5 x 20	100	100.02.05020S
M 5 x 22	500	100.02.05022L
M 5 x 22	100	100.02.05022S
M 5 x 25	500	100.02.05025L
M 5 x 25	100	100.02.05025S
M 5 x 30	500	100.02.05030L
M 5 x 30	100	100.02.05030S
M 5 x 35	200	100.02.05035L
M 5 x 40	200	100.02.05040L
M 5 x 45	200	100.02.05045L
M 5 x 50	200	100.02.05050L
M 5 x 55	200	100.02.05055L
M 5 x 60	200	100.02.05060L
M 5 x 65	200	100.02.05065L
M 5 x 70	200	100.02.05070L
M 5 x 75	200	100.02.05075L
M 5 x 80	200	100.02.05080L
M 5 x 85	200	100.02.05085L
M 5 x 90	200	100.02.05090L
M 5 x 95	200	100.02.05095L
M 5 x 100	200	100.02.05100L
M 5 x 110	200	100.02.05110L
M 5 x 115	100	100.02.05115L
M 5 x 120	100	100.02.05120L
M 5 x 125	100	100.02.05125L
M 5 x 130	100	100.02.05130L
M 5 x 140	100	100.02.05140L
M 5 x 150	100	100.02.05150L
M 5 x 160	100	100.02.05160L
M 5 x 170	100	100.02.05170L
M 5 x 180	100	100.02.05180L
M 5 x 200	100	100.02.05200L
M 6 x 6	500	100.02.06006L
M 6 x 6	100	100.02.06006S
M 6 x 8	500	100.02.06008L
M 6 x 8	100	100.02.06008S
M 6 x 10	500	100.02.06010L
M 6 x 10	100	100.02.06010S
M 6 x 12	500	100.02.06012L
M 6 x 12	100	100.02.06012S
M 6 x 14	500	100.02.06014L
M 6 x 14	100	100.02.06014S
M 6 x 16	500	100.02.06016L
M 6 x 16	100	100.02.06016S
M 6 x 18	500	100.02.06018L
M 6 x 18	100	100.02.06018S
M 6 x 20	500	100.02.06020L
M 6 x 20	100	100.02.06020S
M 6 x 22	500	100.02.06022L
M 6 x 22	100	100.02.06022S
M 6 x 25	500	100.02.06025L
M 6 x 25	100	100.02.06025S
M 6 x 28	500	100.02.06028L
M 6 x 28	100	100.02.06028S

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 30	500	100.02.06030L
M 6 x 30	100	100.02.06030S
M 6 x 35	200	100.02.06035L
M 6 x 40	200	100.02.06040L
M 6 x 45	200	100.02.06045L
M 6 x 50	200	100.02.06050L
M 6 x 55	200	100.02.06055L
M 6 x 60	200	100.02.06060L
M 6 x 65	200	100.02.06065L
M 6 x 70	200	100.02.06070L
M 6 x 75	200	100.02.06075L
M 6 x 80	200	100.02.06080L
M 6 x 85	200	100.02.06085L
M 6 x 90	200	100.02.06090L
M 6 x 95	200	100.02.06095L
M 6 x 100	200	100.02.06100L
M 6 x 105	100	100.02.06105L
M 6 x 110	100	100.02.06110L
M 6 x 115	100	100.02.06115L
M 6 x 120	100	100.02.06120L
M 6 x 125	100	100.02.06125L
M 6 x 130	100	100.02.06130L
M 6 x 140	100	100.02.06140L
M 6 x 145	100	100.02.06145L
M 6 x 150	100	100.02.06150L
M 6 x 160	100	100.02.06160L
M 6 x 170	100	100.02.06170L
M 6 x 180	100	100.02.06180L
M 6 x 200	100	100.02.06200L
M 6 x 210	100	100.02.06210L
M 6 x 220	100	100.02.06220L
M 6 x 230	100	100.02.06230L
M 6 x 280	100	100.02.06280L
M 6 x 300	100	100.02.06300L
M 8 x 8	200	100.02.08008L
M 8 x 10	200	100.02.08010L
M 8 x 12	200	100.02.08012L
M 8 x 14	200	100.02.08014L
M 8 x 16	200	100.02.08016L
M 8 x 18	200	100.02.08018L
M 8 x 20	200	100.02.08020L
M 8 x 22	200	100.02.08022L
M 8 x 25	200	100.02.08025L
M 8 x 30	200	100.02.08030L
M 8 x 35	200	100.02.08035L
M 8 x 40	200	100.02.08040L
M 8 x 45	200	100.02.08045L
M 8 x 50	200	100.02.08050L
M 8 x 55	200	100.02.08055L
M 8 x 60	200	100.02.08060L
M 8 x 65	200	100.02.08065L
M 8 x 70	200	100.02.08070L
M 8 x 75	200	100.02.08075L
M 8 x 80	200	100.02.08080L
M 8 x 85	100	100.02.08085L
M 8 x 90	100	100.02.08090L
M 8 x 95	100	100.02.08095L
M 8 x 100	100	100.02.08100L
M 8 x 105	100	100.02.08105L
M 8 x 110	100	100.02.08110L
M 8 x 115	100	100.02.08115L
M 8 x 120	100	100.02.08120L
M 8 x 125	100	100.02.08125L
M 8 x 130	100	100.02.08130L
M 8 x 135	100	100.02.08135L
M 8 x 140	100	100.02.08140L
M 8 x 145	100	100.02.08145L
M 8 x 150	100	100.02.08150L
M 8 x 160	100	100.02.08160L
M 8 x 170	100	100.02.08170L
M 8 x 180	100	100.02.08180L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 190	100	100.02.08190L
M 8 x 200	100	100.02.08200L
M 8 x 210	100	100.02.08210L
M 8 x 220	100	100.02.08220L
M 8 x 230	100	100.02.08230L
M 8 x 240	100	100.02.08240L
M 8 x 250	100	100.02.08250L
M 8 x 260	100	100.02.08260L
M 8 x 270	100	100.02.08270L
M 8 x 280	100	100.02.08280L
M 10 x 10	200	100.02.10010L
M 10 x 12	200	100.02.10012L
M 10 x 14	200	100.02.10014L
M 10 x 16	200	100.02.10016L
M 10 x 18	200	100.02.10018L
M 10 x 20	200	100.02.10020L
M 10 x 22	200	100.02.10022L
M 10 x 25	200	100.02.10025L
M 10 x 30	200	100.02.10030L
M 10 x 35	100	100.02.10035L
M 10 x 40	100	100.02.10040L
M 10 x 45	100	100.02.10045L
M 10 x 50	100	100.02.10050L
M 10 x 55	100	100.02.10055L
M 10 x 60	100	100.02.10060L
M 10 x 65	100	100.02.10065L
M 10 x 70	100	100.02.10070L
M 10 x 75	100	100.02.10075L
M 10 x 80	100	100.02.10080L
M 10 x 85	100	100.02.10085L
M 10 x 90	100	100.02.10090L
M 10 x 95	100	100.02.10095L
M 10 x 100	100	100.02.10100L
M 10 x 110	100	100.02.10110L
M 10 x 115	100	100.02.10115L
M 10 x 120	50	100.02.10120L
M 10 x 125	50	100.02.10125L
M 10 x 130	50	100.02.10130L
M 10 x 135	50	100.02.10135L
M 10 x 140	50	100.02.10140L
M 10 x 150	50	100.02.10150L
M 10 x 155	50	100.02.10155L
M 10 x 160	50	100.02.10160L
M 10 x 170	50	100.02.10170L
M 10 x 180	50	100.02.10180L
M 10 x 190	50	100.02.10190L
M 10 x 200	50	100.02.10200L
M 10 x 210	50	100.02.10210L
M 10 x 220	50	100.02.10220L
M 10 x 230	50	100.02.10230L
M 10 x 240	50	100.02.10240L
M 10 x 250	50	100.02.10250L
M 10 x 260	50	100.02.10260L
M 10 x 270	50	100.02.10270L
M 10 x 280	50	100.02.10280L
M 10 x 300	50	100.02.10300L
M 12 x 14	100	100.02.12014L
M 12 x 16	100	100.02.12016L
M 12 x 20	100	100.02.12020L
M 12 x 22	100	100.02.12022L
M 12 x 25	100	100.02.12025L
M 12 x 30	100	100.02.12030L
M 12 x 35	100	100.02.12035L
M 12 x 40	100	100.02.12040L
M 12 x 45	100	100.02.12045L
M 12 x 50	100	100.02.12050L
M 12 x 55	100	100.02.12055L
M 12 x 60	100	100.02.12060L
M 12 x 65	50	100.02.12065L
M 12 x 70	50	100.02.12070L
M 12 x 75	50	100.02.12075L

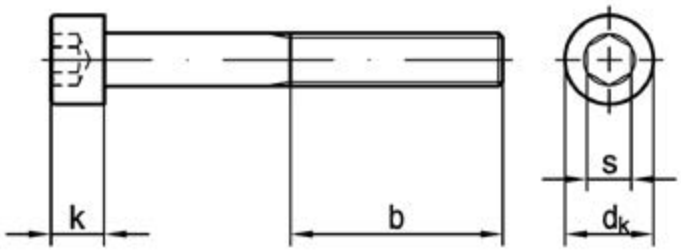
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 80	50	100.02.12080L
M 12 x 85	50	100.02.12085L
M 12 x 90	50	100.02.12090L
M 12 x 95	50	100.02.12095L
M 12 x 100	50	100.02.12100L
M 12 x 110	50	100.02.12110L
M 12 x 115	50	100.02.12115L
M 12 x 120	50	100.02.12120L
M 12 x 125	50	100.02.12125L
M 12 x 130	50	100.02.12130L
M 12 x 135	50	100.02.12135L
M 12 x 140	50	100.02.12140L
M 12 x 145	50	100.02.12145L
M 12 x 150	50	100.02.12150L
M 12 x 155	50	100.02.12155L
M 12 x 160	50	100.02.12160L
M 12 x 170	50	100.02.12170L
M 12 x 180	50	100.02.12180L
M 12 x 190	50	100.02.12190L
M 12 x 200	50	100.02.12200L
M 12 x 210	25	100.02.12210L
M 12 x 220	25	100.02.12220L
M 12 x 230	25	100.02.12230L
M 12 x 240	25	100.02.12240L
M 12 x 250	25	100.02.12250L
M 12 x 260	25	100.02.12260L
M 12 x 270	25	100.02.12270L
M 12 x 290	25	100.02.12290L
M 12 x 300	25	100.02.12300L
M 14 x 20	100	100.02.14020L
M 14 x 25	100	100.02.14025L
M 14 x 30	100	100.02.14030L
M 14 x 35	100	100.02.14035L
M 14 x 40	100	100.02.14040L
M 14 x 45	50	100.02.14045L
M 14 x 50	50	100.02.14050L
M 14 x 55	50	100.02.14055L
M 14 x 60	50	100.02.14060L
M 14 x 65	50	100.02.14065L
M 14 x 70	50	100.02.14070L
M 14 x 75	50	100.02.14075L
M 14 x 80	50	100.02.14080L
M 14 x 90	50	100.02.14090L
M 14 x 100	50	100.02.14100L
M 14 x 110	50	100.02.14110L
M 14 x 120	50	100.02.14120L
M 14 x 130	50	100.02.14130L
M 14 x 140	25	100.02.14140L
M 14 x 150	25	100.02.14150L
M 14 x 160	25	100.02.14160L
M 14 x 200	25	100.02.14200L
M 16 x 20	50	100.02.16020L
M 16 x 25	50	100.02.16025L
M 16 x 30	50	100.02.16030L
M 16 x 35	50	100.02.16035L
M 16 x 40	50	100.02.16040L
M 16 x 45	50	100.02.16045L
M 16 x 50	50	100.02.16050L
M 16 x 55	50	100.02.16055L
M 16 x 60	50	100.02.16060L
M 16 x 65	25	100.02.16065L
M 16 x 70	25	100.02.16070L
M 16 x 75	25	100.02.16075L
M 16 x 80	25	100.02.16080L
M 16 x 85	25	100.02.16085L
M 16 x 90	25	100.02.16090L
M 16 x 95	25	100.02.16095L
M 16 x 100	25	100.02.16100L
M 16 x 110	25	100.02.16110L
M 16 x 120	25	100.02.16120L
M 16 x 130	25	100.02.16130L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

ACIER 8.8 ZB suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 16 x 140	25	100.02.16140L
M 16 x 150	25	100.02.16150L
M 16 x 160	25	100.02.16160L
M 16 x 170	25	100.02.16170L
M 16 x 180	25	100.02.16180L
M 16 x 190	25	100.02.16190L
M 16 x 200	25	100.02.16200L
M 16 x 210	25	100.02.16210L
M 16 x 220	25	100.02.16220L
M 16 x 230	25	100.02.16230L
M 16 x 240	25	100.02.16240L
M 16 x 250	25	100.02.16250L
M 16 x 260	25	100.02.16260L
M 16 x 270	25	100.02.16270L
M 16 x 280	25	100.02.16280L
M 16 x 300	25	100.02.16300L
M 16 x 320	10	100.02.16320L
M 16 x 340	10	100.02.16340L
M 16 x 360	10	100.02.16360L
M 18 x 30	50	100.02.18030L
M 18 x 35	50	100.02.18035L
M 18 x 40	50	100.02.18040L
M 18 x 45	50	100.02.18045L
M 18 x 50	50	100.02.18050L
M 18 x 55	25	100.02.18055L
M 18 x 60	25	100.02.18060L
M 18 x 70	25	100.02.18070L
M 18 x 80	25	100.02.18080L
M 18 x 90	25	100.02.18090L
M 18 x 100	25	100.02.18100L
M 18 x 110	25	100.02.18110L
M 18 x 120	25	100.02.18120L
M 20 x 25	25	100.02.20025L
M 20 x 30	25	100.02.20030L
M 20 x 35	25	100.02.20035L
M 20 x 40	25	100.02.20040L
M 20 x 45	25	100.02.20045L
M 20 x 50	25	100.02.20050L
M 20 x 55	25	100.02.20055L
M 20 x 60	25	100.02.20060L
M 20 x 65	25	100.02.20065L
M 20 x 70	25	100.02.20070L
M 20 x 75	25	100.02.20075L
M 20 x 80	25	100.02.20080L
M 20 x 85	25	100.02.20085L
M 20 x 90	25	100.02.20090L
M 20 x 100	25	100.02.20100L
M 20 x 110	25	100.02.20110L
M 20 x 120	25	100.02.20120L
M 20 x 130	25	100.02.20130L
M 20 x 140	25	100.02.20140L
M 20 x 150	25	100.02.20150L
M 20 x 160	10	100.02.20160L
M 20 x 170	10	100.02.20170L
M 20 x 180	10	100.02.20180L
M 20 x 190	10	100.02.20190L
M 20 x 200	1	100.02.20200L
M 20 x 210	1	100.02.20210L
M 20 x 220	1	100.02.20220L
M 20 x 230	1	100.02.20230L
M 20 x 240	1	100.02.20240L
M 20 x 250	1	100.02.20250L
M 20 x 260	1	100.02.20260L
M 20 x 270	1	100.02.20270L
M 20 x 280	1	100.02.20280L
M 20 x 300	1	100.02.20300L
M 20 x 310	1	100.02.20310L
M 20 x 320	1	100.02.20320L
M 22 x 50	25	100.02.22050L
M 22 x 80	25	100.02.22080L
M 22 x 100	10	100.02.22100L
M 24 x 30	25	100.02.24030L
M 24 x 40	25	100.02.24040L
M 24 x 45	25	100.02.24045L
M 24 x 50	25	100.02.24050L
M 24 x 55	25	100.02.24055L
M 24 x 60	25	100.02.24060L
M 24 x 65	25	100.02.24065L
M 24 x 70	25	100.02.24070L
M 24 x 75	25	100.02.24075L
M 24 x 80	25	100.02.24080L
M 24 x 85	10	100.02.24085L
M 24 x 90	10	100.02.24090L
M 24 x 100	10	100.02.24100L
M 24 x 110	10	100.02.24110L
M 24 x 120	10	100.02.24120L
M 24 x 130	1	100.02.24130L
M 24 x 140	1	100.02.24140L
M 24 x 150	1	100.02.24150L
M 24 x 160	1	100.02.24160L
M 24 x 170	10	100.02.24170L
M 24 x 180	1	100.02.24180L
M 24 x 200	1	100.02.24200L
M 24 x 210	1	100.02.24210L
M 24 x 220	1	100.02.24220L
M 24 x 230	1	100.02.24230L
M 24 x 240	1	100.02.24240L
M 24 x 250	1	100.02.24250L
M 24 x 260	1	100.02.24260L
M 24 x 280	1	100.02.24280L
M 24 x 300	1	100.02.24300L
M 25 x 50	10	100.02.25050L
M 27 x 60	10	100.02.27060L
M 27 x 65	10	100.02.27065L
M 27 x 70	10	100.02.27070L
M 27 x 80	10	100.02.27080L
M 27 x 90	10	100.02.27090L
M 27 x 100	10	100.02.27100L
M 27 x 110	10	100.02.27110L
M 27 x 120	10	100.02.27120L
M 27 x 130	1	100.02.27130L
M 27 x 140	1	100.02.27140L
M 27 x 200	1	100.02.27200L
M 30 x 35	10	100.02.30035L
M 30 x 40	10	100.02.30040L
M 30 x 50	10	100.02.30050L
M 30 x 55	10	100.02.30055L
M 30 x 60	10	100.02.30060L
M 30 x 65	10	100.02.30065L
M 30 x 70	10	100.02.30070L
M 30 x 80	10	100.02.30080L
M 30 x 85	1	100.02.30085L
M 30 x 90	1	100.02.30090L
M 30 x 100	1	100.02.30100L
M 30 x 110	1	100.02.30110L
M 30 x 120	1	100.02.30120L
M 30 x 130	1	100.02.30130L
M 30 x 140	1	100.02.30140L
M 30 x 150	1	100.02.30150L
M 30 x 160	1	100.02.30160L
M 30 x 170	1	100.02.30170L
M 30 x 180	1	100.02.30180L
M 30 x 190	1	100.02.30190L
M 30 x 200	1	100.02.30200L
M 30 x 210	1	100.02.30210L
M 30 x 220	1	100.02.30220L
M 30 x 240	1	100.02.30240L
M 30 x 250	1	100.02.30250L
M 30 x 260	1	100.02.30260L
M 30 x 280	1	100.02.30280L
M 30 x 300	1	100.02.30300L
M 36 x 50	1	100.02.36050L
M 36 x 60	1	100.02.36060L
M 36 x 65	1	100.02.36065L
M 36 x 70	1	100.02.36070L
M 36 x 80	1	100.02.36080L
M 36 x 90	1	100.02.36090L
M 36 x 100	1	100.02.36100L
M 36 x 110	1	100.02.36110L
M 36 x 120	1	100.02.36120L
M 36 x 130	1	100.02.36130L
M 36 x 140	1	100.02.36140L
M 36 x 150	1	100.02.36150L
M 36 x 160	1	100.02.36160L
M 36 x 180	1	100.02.36180L
M 36 x 200	1	100.02.36200L
M 36 x 220	1	100.02.36220L
M 36 x 230	1	100.02.36230L
M 36 x 260	1	100.02.36260L
M 36 x 310	1	100.02.36310L
M 36 x 320	1	100.02.36320L
M 42 x 70	1	100.02.42070L
M 42 x 80	1	100.02.42080L
M 42 x 90	1	100.02.42090L
M 42 x 100	1	100.02.42100L

ACIER 8.8 ZJ

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	500	100.03.03006L
M 3 x 8	500	100.03.03008L
M 3 x 10	500	100.03.03010L
M 3 x 12	500	100.03.03012L
M 3 x 16	500	100.03.03016L
M 3 x 20	500	100.03.03020L
M 4 x 6	500	100.03.04006L
M 4 x 8	500	100.03.04008L
M 4 x 10	500	100.03.04010L
M 4 x 12	500	100.03.04012L
M 4 x 16	500	100.03.04016L
M 4 x 20	500	100.03.04020L
M 4 x 25	500	100.03.04025L
M 4 x 30	500	100.03.04030L
M 4 x 35	500	100.03.04035L
M 4 x 40	500	100.03.04040L
M 4 x 45	500	100.03.04045L
M 4 x 50	500	100.03.04050L
M 5 x 6	500	100.03.05006L
M 5 x 8	500	100.03.05008L
M 5 x 10	500	100.03.05010L
M 5 x 12	500	100.03.05012L
M 5 x 14	500	100.03.05014L
M 5 x 16	500	100.03.05016L
M 5 x 20	500	100.03.05020L
M 5 x 25	500	100.03.05025L
M 5 x 30	500	100.03.05030L
M 5 x 35	200	100.03.05035L
M 5 x 40	200	100.03.05040L
M 5 x 45	200	100.03.05045L
M 5 x 50	200	100.03.05050L
M 5 x 55	200	100.03.05055L
M 6 x 8	500	100.03.06008L
M 6 x 10	500	100.03.06010L

Vis CHC

DIN 912 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 12	500	100.03.06012L
M 6 x 16	500	100.03.06016L
M 6 x 20	500	100.03.06020L
M 6 x 22	500	100.03.06022L
M 6 x 25	500	100.03.06025L
M 6 x 30	500	100.03.06030L
M 6 x 35	200	100.03.06035L
M 6 x 40	200	100.03.06040L
M 6 x 45	200	100.03.06045L
M 6 x 50	200	100.03.06050L
M 6 x 55	200	100.03.06055L
M 6 x 60	200	100.03.06060L
M 6 x 65	200	100.03.06065L
M 6 x 70	200	100.03.06070L
M 6 x 75	200	100.03.06075L
M 6 x 80	200	100.03.06080L
M 6 x 100	200	100.03.06100L
M 8 x 10	200	100.03.08010L
M 8 x 12	200	100.03.08012L
M 8 x 16	200	100.03.08016L
M 8 x 20	200	100.03.08020L
M 8 x 25	200	100.03.08025L
M 8 x 30	200	100.03.08030L
M 8 x 35	200	100.03.08035L
M 8 x 40	200	100.03.08040L
M 8 x 45	200	100.03.08045L
M 8 x 50	200	100.03.08050L
M 8 x 55	200	100.03.08055L
M 8 x 60	200	100.03.08060L
M 8 x 65	200	100.03.08065L
M 8 x 70	200	100.03.08070L
M 8 x 80	200	100.03.08080L
M 8 x 90	100	100.03.08090L
M 8 x 100	100	100.03.08100L
M 8 x 110	100	100.03.08110L
M 10 x 12	200	100.03.10012L
M 10 x 16	200	100.03.10016L
M 10 x 20	200	100.03.10020L
M 10 x 25	200	100.03.10025L
M 10 x 30	200	100.03.10030L
M 10 x 35	100	100.03.10035L
M 10 x 40	100	100.03.10040L
M 10 x 45	100	100.03.10045L
M 10 x 50	100	100.03.10050L
M 10 x 55	100	100.03.10055L
M 10 x 60	100	100.03.10060L
M 10 x 70	100	100.03.10070L
M 10 x 80	100	100.03.10080L
M 10 x 90	100	100.03.10090L
M 10 x 100	100	100.03.10100L
M 10 x 110	100	100.03.10110L
M 10 x 120	50	100.03.10120L
M 12 x 20	100	100.03.12020L
M 12 x 25	100	100.03.12025L
M 12 x 30	100	100.03.12030L
M 12 x 35	100	100.03.12035L
M 12 x 40	100	100.03.12040L
M 12 x 45	100	100.03.12045L
M 12 x 50	100	100.03.12050L
M 12 x 60	100	100.03.12060L
M 12 x 65	50	100.03.12065L
M 12 x 70	50	100.03.12070L
M 12 x 75	50	100.03.12075L
M 12 x 80	50	100.03.12080L
M 12 x 90	50	100.03.12090L
M 12 x 100	50	100.03.12100L
M 16 x 25	50	100.03.16025L
M 16 x 30	50	100.03.16030L
M 16 x 35	50	100.03.16035L
M 16 x 40	50	100.03.16040L
M 16 x 45	50	100.03.16045L
M 16 x 50	50	100.03.16050L
M 16 x 55	50	100.03.16055L
M 16 x 60	50	100.03.16060L
M 16 x 65	25	100.03.16065L
M 16 x 70	25	100.03.16070L
M 16 x 80	25	100.03.16080L
M 16 x 85	25	100.03.16085L
M 16 x 90	25	100.03.16090L
M 16 x 100	25	100.03.16100L
M 16 x 120	25	100.03.16120L
M 16 x 130	25	100.03.16130L
M 16 x 140	25	100.03.16140L
M 16 x 150	25	100.03.16150L
M 20 x 50	25	100.03.20050L
M 20 x 60	25	100.03.20060L
M 20 x 65	25	100.03.20065L

ACIER 10.9 BRUT

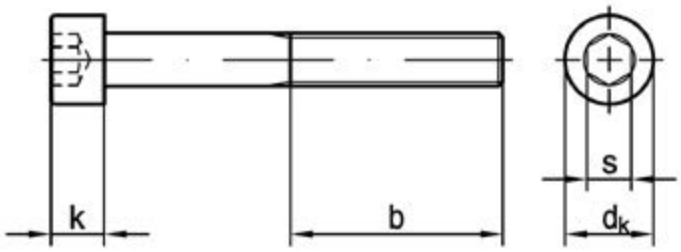
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	500	107.01.03006L
M 3 x 8	500	107.01.03008L
M 3 x 10	500	107.01.03010L
M 3 x 12	500	107.01.03012L
M 3 x 14	500	107.01.03014L
M 3 x 16	500	107.01.03016L
M 3 x 20	500	107.01.03020L
M 3 x 25	500	107.01.03025L
M 3 x 30	500	107.01.03030L
M 4 x 6	500	107.01.04006L
M 4 x 8	500	107.01.04008L
M 4 x 10	500	107.01.04010L
M 4 x 12	500	107.01.04012L
M 4 x 14	500	107.01.04014L
M 4 x 16	500	107.01.04016L
M 4 x 18	500	107.01.04018L
M 4 x 20	500	107.01.04020L
M 4 x 22	500	107.01.04022L
M 4 x 25	500	107.01.04025L
M 4 x 30	500	107.01.04030L
M 4 x 35	500	107.01.04035L
M 4 x 40	500	107.01.04040L
M 4 x 45	500	107.01.04045L
M 4 x 50	500	107.01.04050L
M 4 x 55	200	107.01.04055L
M 4 x 60	200	107.01.04060L
M 4 x 65	200	107.01.04065L
M 4 x 70	200	107.01.04070L
M 5 x 6	500	107.01.05006L
M 5 x 8	500	107.01.05008L
M 5 x 10	500	107.01.05010L
M 5 x 12	500	107.01.05012L
M 5 x 14	500	107.01.05014L
M 5 x 16	500	107.01.05016L
M 5 x 18	500	107.01.05018L
M 5 x 20	500	107.01.05020L
M 5 x 22	500	107.01.05022L
M 5 x 25	500	107.01.05025L
M 5 x 30	500	107.01.05030L
M 5 x 35	200	107.01.05035L
M 5 x 40	200	107.01.05040L
M 5 x 45	200	107.01.05045L
M 5 x 50	200	107.01.05050L
M 5 x 55	200	107.01.05055L
M 5 x 60	200	107.01.05060L
M 5 x 65	200	107.01.05065L
M 5 x 70	200	107.01.05070L
M 5 x 75	200	107.01.05075L
M 5 x 80	200	107.01.05080L
M 5 x 85	200	107.01.05085L
M 5 x 90	200	107.01.05090L
M 5 x 95	200	107.01.05095L
M 5 x 100	200	107.01.05100L
M 5 x 110	100	107.01.05110L
M 5 x 120	100	107.01.05120L
M 5 x 130	100	107.01.05130L
M 5 x 135	100	107.01.05135L
M 5 x 140	100	107.01.05140L
M 5 x 150	100	107.01.05150L
M 5 x 160	100	107.01.05160L
M 5 x 170	100	107.01.05170L
M 5 x 180	100	107.01.05180L
M 5 x 190	100	107.01.05190L
M 5 x 200	100	107.01.05200L
M 6 x 8	500	107.01.06008L
M 6 x 10	500	107.01.06010L
M 6 x 12	500	107.01.06012L
M 6 x 14	500	107.01.06014L
M 6 x 16	500	107.01.06016L
M 6 x 18	500	107.01.06018L
M 6 x 20	500	107.01.06020L
M 6 x 22	500	107.01.06022L
M 6 x 25	500	107.01.06025L
M 6 x 30	500	107.01.06030L
M 6 x 35	200	107.01.06035L
M 6 x 40	200	107.01.06040L
M 6 x 45	200	107.01.06045L
M 6 x 50	200	107.01.06050L
M 6 x 55	200	107.01.06055L
M 6 x 60	200	107.01.06060L
M 6 x 65	200	107.01.06065L
M 6 x 70	200	107.01.06070L
M 6 x 75	200	107.01.06075L
M 6 x 80	200	107.01.06080L
M 6 x 85	200	107.01.06085L
M 6 x 90	200	107.01.06090L
M 6 x 95	200	107.01.06095L
M 6 x 100	200	107.01.06100L
M 6 x 110	100	107.01.06110L
M 6 x 120	100	107.01.06120L
M 6 x 130	100	107.01.06130L
M 6 x 135	100	107.01.06135L
M 6 x 140	100	107.01.06140L
M 6 x 145	100	107.01.06145L
M 6 x 150	100	107.01.06150L
M 6 x 160	100	107.01.06160L
M 6 x 170	100	107.01.06170L
M 6 x 180	100	107.01.06180L
M 6 x 190	100	107.01.06190L
M 6 x 200	100	107.01.06200L
M 6 x 210	50	107.01.06210L
M 6 x 220	50	107.01.06220L
M 6 x 230	50	107.01.06230L
M 6 x 240	50	107.01.06240L
M 8 x 10	200	107.01.08010L
M 8 x 12	200	107.01.08012L
M 8 x 14	200	107.01.08014L
M 8 x 16	200	107.01.08016L
M 8 x 18	200	107.01.08018L
M 8 x 20	200	107.01.08020L
M 8 x 22	200	107.01.08022L
M 8 x 25	200	107.01.08025L
M 8 x 30	200	107.01.08030L
M 8 x 35	200	107.01.08035L
M 8 x 40	200	107.01.08040L
M 8 x 45	200	107.01.08045L
M 8 x 50	200	107.01.08050L
M 8 x 55	200	107.01.08055L
M 8 x 60	200	107.01.08060L
M 8 x 65	200	107.01.08065L
M 8 x 70	200	107.01.08070L
M 8 x 75	200	107.01.08075L
M 8 x 80	200	107.01.08080L
M 8 x 85	100	107.01.08085L
M 8 x 90	100	107.01.08090L
M 8 x 95	100	107.01.08095L
M 8 x 100	100	107.01.08100L
M 8 x 110	100	107.01.08110L
M 8 x 120	100	107.01.08120L
M 8 x 125	100	107.01.08125L
M 8 x 130	100	107.01.08130L
M 8 x 135	100	107.01.08135L
M 8 x 140	50	107.01.08140L
M 8 x 150	50	107.01.08150L
M 8 x 160	50	107.01.08160L
M 8 x 170	50	107.01.08170L
M 8 x 180	50	107.01.08180L
M 8 x 190	50	107.01.08190L
M 8 x 200	50	107.01.08200L
M 8 x 220	50	107.01.08220L
M 8 x 240	50	107.01.08240L
M 8 x 250	50	107.01.08250L
M 8 x 260	50	107.01.08260L
M 8 x 270	50	107.01.08270L
M 8 x 280	50	107.01.08280L
M 8 x 300	50	107.01.08300L
M 10 x 10	200	107.01.10010L
M 10 x 12	200	107.01.10012L
M 10 x 16	200	107.01.10016L
M 10 x 18	200	107.01.10018L
M 10 x 20	200	107.01.10020L
M 10 x 22	200	107.01.10022L
M 10 x 25	200	107.01.10025L
M 10 x 30	200	107.01.10030L
M 10 x 35	100	107.01.10035L
M 10 x 40	100	107.01.10040L
M 10 x 45	100	107.01.10045L
M 10 x 50	100	107.01.10050L
M 10 x 55	100	107.01.10055L
M 10 x 60	100	107.01.10060L
M 10 x 65	100	107.01.10065L
M 10 x 70	100	107.01.10070L
M 10 x 75	100	107.01.10075L
M 10 x 80	100	107.01.10080L
M 10 x 85	100	107.01.10085L
M 10 x 90	100	107.01.10090L
M 10 x 95	100	107.01.10095L
M 10 x 100	100	107.01.10100L
M 10 x 110	50	107.01.10110L
M 10 x 115	50	107.01.10115L
M 10 x 120	50	107.01.10120L
M 10 x 125	50	107.01.10125L
M 10 x 130	50	107.01.10130L
M 10 x 135	50	107.01.10135L
M 10 x 140	50	107.01.10140L
M 10 x 145	50	107.01.10145L
M 10 x 150	50	107.01.10150L
M 10 x 160	50	107.01.10160L
M 10 x 170	50	107.01.10170L
M 10 x 180	50	107.01.10180L
M 10 x 190	50	107.01.10190L
M 10 x 200	50	107.01.10200L
M 10 x 210	50	107.01.10210L
M 10 x 220	50	107.01.10220L
M 10 x 230	50	107.01.10230L
M 10 x 240	50	107.01.10240L
M 10 x 250	50	107.01.10250L
M 10 x 260	50	107.01.10260L
M 10 x 270	50	107.01.10270L
M 10 x 280	50	107.01.10280L
M 10 x 290	50	107.01.10290L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

ACIER 10.9 BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 10 x 300	50	107.01.10300L
M 10 x 310	50	107.01.10310L
M 10 x 320	50	107.01.10320L
M 10 x 340	50	107.01.10340L
M 10 x 350	50	107.01.10350L
M 10 x 400	50	107.01.10400L
M 12 x 12	100	107.01.12012L
M 12 x 14	100	107.01.12014L
M 12 x 16	100	107.01.12016L
M 12 x 18	100	107.01.12018L
M 12 x 20	100	107.01.12020L
M 12 x 25	100	107.01.12025L
M 12 x 30	100	107.01.12030L
M 12 x 35	100	107.01.12035L
M 12 x 40	100	107.01.12040L
M 12 x 45	100	107.01.12045L
M 12 x 50	100	107.01.12050L
M 12 x 55	100	107.01.12055L
M 12 x 60	100	107.01.12060L
M 12 x 65	50	107.01.12065L
M 12 x 70	50	107.01.12070L
M 12 x 75	50	107.01.12075L
M 12 x 80	50	107.01.12080L
M 12 x 85	50	107.01.12085L
M 12 x 90	50	107.01.12090L
M 12 x 95	50	107.01.12095L
M 12 x 100	50	107.01.12100L
M 12 x 110	50	107.01.12110L
M 12 x 120	50	107.01.12120L
M 12 x 125	50	107.01.12125L
M 12 x 130	50	107.01.12130L
M 12 x 135	50	107.01.12135L
M 12 x 140	50	107.01.12140L
M 12 x 150	50	107.01.12150L
M 12 x 160	25	107.01.12160L
M 12 x 170	25	107.01.12170L
M 12 x 180	25	107.01.12180L
M 12 x 190	25	107.01.12190L
M 12 x 200	25	107.01.12200L
M 12 x 210	25	107.01.12210L
M 12 x 220	25	107.01.12220L
M 12 x 230	25	107.01.12230L
M 12 x 240	25	107.01.12240L
M 12 x 250	25	107.01.12250L
M 12 x 260	25	107.01.12260L
M 12 x 270	25	107.01.12270L
M 12 x 280	25	107.01.12280L
M 12 x 290	25	107.01.12290L
M 12 x 300	25	107.01.12300L
M 12 x 310	25	107.01.12310L
M 12 x 320	25	107.01.12320L
M 12 x 330	25	107.01.12330L
M 12 x 340	25	107.01.12340L
M 12 x 360	25	107.01.12360L
M 12 x 380	25	107.01.12380L
M 12 x 400	25	107.01.12400L
M 14 x 20	100	107.01.14020L
M 14 x 25	100	107.01.14025L
M 14 x 30	100	107.01.14030L
M 14 x 35	100	107.01.14035L
M 14 x 40	100	107.01.14040L
M 14 x 45	50	107.01.14045L
M 14 x 50	50	107.01.14050L
M 14 x 55	50	107.01.14055L
M 14 x 60	50	107.01.14060L
M 14 x 65	50	107.01.14065L
M 14 x 70	50	107.01.14070L
M 14 x 75	50	107.01.14075L
M 14 x 80	50	107.01.14080L
M 14 x 90	50	107.01.14090L
M 14 x 100	50	107.01.14100L
M 14 x 110	50	107.01.14110L
M 14 x 120	50	107.01.14120L
M 14 x 125	50	107.01.14125L
M 14 x 130	50	107.01.14130L
M 14 x 140	25	107.01.14140L
M 14 x 150	25	107.01.14150L
M 14 x 160	25	107.01.14160L
M 14 x 170	25	107.01.14170L
M 14 x 180	25	107.01.14180L
M 14 x 190	25	107.01.14190L
M 14 x 200	25	107.01.14200L
M 16 x 20	50	107.01.16020L
M 16 x 25	50	107.01.16025L
M 16 x 30	50	107.01.16030L
M 16 x 35	50	107.01.16035L
M 16 x 40	50	107.01.16040L
M 16 x 45	50	107.01.16045L
M 16 x 50	50	107.01.16050L
M 16 x 55	50	107.01.16055L
M 16 x 60	50	107.01.16060L
M 16 x 65	25	107.01.16065L
M 16 x 70	25	107.01.16070L
M 16 x 75	25	107.01.16075L
M 16 x 80	25	107.01.16080L
M 16 x 85	25	107.01.16085L
M 16 x 90	25	107.01.16090L
M 16 x 100	25	107.01.16100L
M 16 x 110	25	107.01.16110L
M 16 x 120	25	107.01.16120L
M 16 x 125	25	107.01.16125L
M 16 x 130	25	107.01.16130L
M 16 x 140	25	107.01.16140L
M 16 x 150	25	107.01.16150L
M 16 x 160	25	107.01.16160L
M 16 x 170	25	107.01.16170L
M 16 x 180	25	107.01.16180L
M 16 x 190	25	107.01.16190L
M 16 x 200	25	107.01.16200L
M 16 x 210	25	107.01.16210L
M 16 x 220	25	107.01.16220L
M 16 x 230	25	107.01.16230L
M 16 x 240	25	107.01.16240L
M 16 x 250	25	107.01.16250L
M 16 x 260	25	107.01.16260L
M 16 x 270	25	107.01.16270L
M 16 x 280	25	107.01.16280L
M 16 x 290	25	107.01.16290L
M 16 x 300	25	107.01.16300L
M 16 x 320	10	107.01.16320L
M 16 x 330	10	107.01.16330L
M 16 x 340	10	107.01.16340L
M 16 x 350	10	107.01.16350L
M 16 x 360	10	107.01.16360L
M 16 x 380	10	107.01.16380L
M 16 x 400	10	107.01.16400L
M 18 x 35	50	107.01.18035L
M 18 x 40	50	107.01.18040L
M 18 x 45	50	107.01.18045L
M 18 x 50	50	107.01.18050L
M 18 x 55	25	107.01.18055L
M 18 x 60	25	107.01.18060L
M 18 x 65	25	107.01.18065L
M 18 x 70	25	107.01.18070L
M 18 x 75	25	107.01.18075L
M 18 x 80	25	107.01.18080L
M 18 x 90	25	107.01.18090L
M 18 x 120	25	107.01.18120L
M 18 x 130	25	107.01.18130L
M 18 x 140	25	107.01.18140L
M 18 x 150	25	107.01.18150L
M 18 x 160	25	107.01.18160L
M 18 x 180	25	107.01.18180L
M 18 x 200	25	107.01.18200L
M 18 x 210	10	107.01.18210L
M 18 x 220	10	107.01.18220L
M 18 x 240	10	107.01.18240L
M 18 x 250	10	107.01.18250L
M 18 x 260	10	107.01.18260L
M 18 x 280	10	107.01.18280L
M 18 x 300	10	107.01.18300L
M 20 x 20	25	107.01.20020L
M 20 x 25	25	107.01.20025L
M 20 x 30	25	107.01.20030L
M 20 x 35	25	107.01.20035L
M 20 x 40	25	107.01.20040L
M 20 x 45	25	107.01.20045L
M 20 x 50	25	107.01.20050L
M 20 x 55	25	107.01.20055L
M 20 x 60	25	107.01.20060L
M 20 x 65	25	107.01.20065L
M 20 x 70	25	107.01.20070L
M 20 x 75	25	107.01.20075L
M 20 x 80	25	107.01.20080L
M 20 x 85	25	107.01.20085L
M 20 x 90	25	107.01.20090L
M 20 x 95	25	107.01.20095L
M 20 x 100	25	107.01.20100L
M 20 x 110	25	107.01.20110L
M 20 x 120	25	107.01.20120L
M 20 x 125	25	107.01.20125L
M 20 x 130	25	107.01.20130L
M 20 x 135	25	107.01.20135L
M 20 x 140	25	107.01.20140L
M 20 x 145	25	107.01.20145L
M 20 x 150	25	107.01.20150L
M 20 x 160	10	107.01.20160L
M 20 x 170	10	107.01.20170L
M 20 x 180	10	107.01.20180L
M 20 x 190	10	107.01.20190L
M 20 x 200	10	107.01.20200L
M 20 x 210	1	107.01.20210L
M 20 x 220	1	107.01.20220L
M 20 x 230	1	107.01.20230L
M 20 x 240	1	107.01.20240L
M 20 x 250	1	107.01.20250L
M 20 x 260	1	107.01.20260L
M 20 x 270	1	107.01.20270L
M 20 x 280	1	107.01.20280L
M 20 x 290	1	107.01.20290L
M 20 x 300	1	107.01.20300L
M 20 x 310	1	107.01.20310L
M 20 x 320	1	107.01.20320L
M 20 x 330	1	107.01.20330L
M 20 x 340	1	107.01.20340L
M 20 x 350	1	107.01.20350L
M 20 x 360	1	107.01.20360L
M 20 x 380	1	107.01.20380L
M 20 x 400	1	107.01.20400L
M 22 x 40	25	107.01.22040L
M 22 x 45	25	107.01.22045L
M 22 x 50	25	107.01.22050L
M 22 x 60	25	107.01.22060L
M 22 x 65	25	107.01.22065L
M 22 x 70	25	107.01.22070L

Vis CHC

DIN 912 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 22 x 75	25	107.01.22075L
M 22 x 80	25	107.01.22080L
M 22 x 90	25	107.01.22090L
M 22 x 100	10	107.01.22100L
M 22 x 110	10	107.01.22110L
M 22 x 120	10	107.01.22120L
M 22 x 130	10	107.01.22130L
M 22 x 140	10	107.01.22140L
M 22 x 150	10	107.01.22150L
M 22 x 160	10	107.01.22160L
M 22 x 180	10	107.01.22180L
M 22 x 200	10	107.01.22200L
M 22 x 220	10	107.01.22220L
M 24 x 30	25	107.01.24030L
M 24 x 35	25	107.01.24035L
M 24 x 40	25	107.01.24040L
M 24 x 45	25	107.01.24045L
M 24 x 50	25	107.01.24050L
M 24 x 55	25	107.01.24055L
M 24 x 60	25	107.01.24060L
M 24 x 65	25	107.01.24065L
M 24 x 70	25	107.01.24070L
M 24 x 75	25	107.01.24075L
M 24 x 80	25	107.01.24080L
M 24 x 85	10	107.01.24085L
M 24 x 90	10	107.01.24090L
M 24 x 95	10	107.01.24095L
M 24 x 100	10	107.01.24100L
M 24 x 110	10	107.01.24110L
M 24 x 120	10	107.01.24120L
M 24 x 130	10	107.01.24130L
M 24 x 140	10	107.01.24140L
M 24 x 150	10	107.01.24150L
M 24 x 160	10	107.01.24160L
M 24 x 170	10	107.01.24170L
M 24 x 180	10	107.01.24180L
M 24 x 190	10	107.01.24190L
M 24 x 200	10	107.01.24200L
M 24 x 210	1	107.01.24210L
M 24 x 220	1	107.01.24220L
M 24 x 230	1	107.01.24230L
M 24 x 240	1	107.01.24240L
M 24 x 250	1	107.01.24250L
M 24 x 260	1	107.01.24260L
M 24 x 270	1	107.01.24270L
M 24 x 280	1	107.01.24280L
M 24 x 290	1	107.01.24290L
M 24 x 300	1	107.01.24300L
M 24 x 310	1	107.01.24310L
M 24 x 320	1	107.01.24320L
M 24 x 330	1	107.01.24330L
M 24 x 340	1	107.01.24340L
M 24 x 350	1	107.01.24350L
M 24 x 360	1	107.01.24360L
M 24 x 380	1	107.01.24380L
M 24 x 400	1	107.01.24400L
M 24 x 420	1	107.01.24420L
M 24 x 440	1	107.01.24440L
M 24 x 450	1	107.01.24450L
M 24 x 460	1	107.01.24460L
M 24 x 480	1	107.01.24480L
M 24 x 500	1	107.01.24500L
M 24 x 520	1	107.01.24520L
M 27 x 40	10	107.01.27040L
M 27 x 45	10	107.01.27045L
M 27 x 50	10	107.01.27050L
M 27 x 55	10	107.01.27055L
M 27 x 60	10	107.01.27060L
M 27 x 65	10	107.01.27065L
M 27 x 70	10	107.01.27070L
M 27 x 75	10	107.01.27075L
M 27 x 80	10	107.01.27080L
M 27 x 85	10	107.01.27085L
M 27 x 90	10	107.01.27090L
M 27 x 95	10	107.01.27095L
M 27 x 100	10	107.01.27100L
M 27 x 110	10	107.01.27110L
M 27 x 120	10	107.01.27120L
M 27 x 130	1	107.01.27130L
M 27 x 140	1	107.01.27140L
M 27 x 150	1	107.01.27150L
M 27 x 160	1	107.01.27160L
M 27 x 170	1	107.01.27170L
M 27 x 180	1	107.01.27180L
M 27 x 190	1	107.01.27190L
M 27 x 200	1	107.01.27200L
M 27 x 210	1	107.01.27210L
M 27 x 220	1	107.01.27220L
M 27 x 230	1	107.01.27230L
M 27 x 240	1	107.01.27240L
M 27 x 250	1	107.01.27250L
M 27 x 260	1	107.01.27260L
M 27 x 270	1	107.01.27270L
M 27 x 280	1	107.01.27280L
M 27 x 290	1	107.01.27290L
M 27 x 300	1	107.01.27300L
M 27 x 320	1	107.01.27320L
M 27 x 340	1	107.01.27340L
M 27 x 360	1	107.01.27360L
M 27 x 380	1	107.01.27380L
M 27 x 400	1	107.01.27400L
M 30 x 40	10	107.01.30040L
M 30 x 45	10	107.01.30045L
M 30 x 50	10	107.01.30050L
M 30 x 55	10	107.01.30055L
M 30 x 60	10	107.01.30060L
M 30 x 65	10	107.01.30065L
M 30 x 70	10	107.01.30070L
M 30 x 75	10	107.01.30075L
M 30 x 80	10	107.01.30080L
M 30 x 85	10	107.01.30085L
M 30 x 90	10	107.01.30090L
M 30 x 95	10	107.01.30095L
M 30 x 100	10	107.01.30100L
M 30 x 110	10	107.01.30110L
M 30 x 120	10	107.01.30120L
M 30 x 130	10	107.01.30130L
M 30 x 140	10	107.01.30140L
M 30 x 150	10	107.01.30150L
M 30 x 160	10	107.01.30160L
M 30 x 170	10	107.01.30170L
M 30 x 180	10	107.01.30180L
M 30 x 190	10	107.01.30190L
M 30 x 200	10	107.01.30200L
M 30 x 210	1	107.01.30210L
M 30 x 220	1	107.01.30220L
M 30 x 230	1	107.01.30230L
M 30 x 240	1	107.01.30240L
M 30 x 250	1	107.01.30250L
M 30 x 260	1	107.01.30260L
M 30 x 270	1	107.01.30270L
M 30 x 280	1	107.01.30280L
M 30 x 290	1	107.01.30290L
M 30 x 300	1	107.01.30300L
M 30 x 310	1	107.01.30310L
M 30 x 320	1	107.01.30320L
M 30 x 330	1	107.01.30330L
M 30 x 340	1	107.01.30340L
M 30 x 350	1	107.01.30350L
M 30 x 360	1	107.01.30360L
M 30 x 380	1	107.01.30380L
M 30 x 400	1	107.01.30400L
M 30 x 420	1	107.01.30420L
M 30 x 440	1	107.01.30440L
M 30 x 450	1	107.01.30450L
M 30 x 460	1	107.01.30460L
M 30 x 480	1	107.01.30480L
M 30 x 500	1	107.01.30500L
M 30 x 520	1	107.01.30520L
M 33 x 60	1	107.01.33060L
M 33 x 70	1	107.01.33070L
M 33 x 80	1	107.01.33080L
M 33 x 90	1	107.01.33090L
M 33 x 100	1	107.01.33100L
M 33 x 110	1	107.01.33110L
M 33 x 120	1	107.01.33120L
M 33 x 130	1	107.01.33130L
M 33 x 140	1	107.01.33140L
M 33 x 150	1	107.01.33150L
M 33 x 160	1	107.01.33160L
M 33 x 170	1	107.01.33170L
M 33 x 180	1	107.01.33180L
M 33 x 190	1	107.01.33190L
M 33 x 200	1	107.01.33200L
M 33 x 220	1	107.01.33220L
M 33 x 240	1	107.01.33240L
M 33 x 260	1	107.01.33260L
M 33 x 280	1	107.01.33280L
M 33 x 300	1	107.01.33300L
M 33 x 320	1	107.01.33320L
M 33 x 340	1	107.01.33340L
M 33 x 360	1	107.01.33360L
M 33 x 380	1	107.01.33380L
M 33 x 400	1	107.01.33400L
M 36 x 50	1	107.01.36050L
M 36 x 55	1	107.01.36055L
M 36 x 60	1	107.01.36060L
M 36 x 65	1	107.01.36065L
M 36 x 70	1	107.01.36070L
M 36 x 75	1	107.01.36075L
M 36 x 80	1	107.01.36080L
M 36 x 90	1	107.01.36090L
M 36 x 100	1	107.01.36100L
M 36 x 110	1	107.01.36110L
M 36 x 120	1	107.01.36120L
M 36 x 130	1	107.01.36130L
M 36 x 140	1	107.01.36140L
M 36 x 150	1	107.01.36150L
M 36 x 160	1	107.01.36160L
M 36 x 170	1	107.01.36170L
M 36 x 180	1	107.01.36180L
M 36 x 190	1	107.01.36190L
M 36 x 200	1	107.01.36200L
M 36 x 210	1	107.01.36210L
M 36 x 220	1	107.01.36220L
M 36 x 230	1	107.01.36230L
M 36 x 240	1	107.01.36240L
M 36 x 250	1	107.01.36250L
M 36 x 260	1	107.01.36260L
M 36 x 270	1	107.01.36270L
M 36 x 280	1	107.01.36280L
M 36 x 290	1	107.01.36290L
M 36 x 300	1	107.01.36300L
M 36 x 310	1	107.01.36310L
M 36 x 320	1	107.01.36320L
M 36 x 330	1	107.01.36330L
M 36 x 340	1	107.01.36340L
M 36 x 350	1	107.01.36350L
M 36 x 360	1	107.01.36360L
M 36 x 380	1	107.01.36380L
M 36 x 400	1	107.01.36400L
M 36 x 420	1	107.01.36420L
M 36 x 440	1	107.01.36440L
M 36 x 450	1	107.01.36450L
M 36 x 460	1	107.01.36460L
M 36 x 480	1	107.01.36480L
M 36 x 500	1	107.01.36500L
M 42 x 80	1	107.01.42080L
M 42 x 90	1	107.01.42090L
M 42 x 100	1	107.01.42100L
M 42 x 110	1	107.01.42110L
M 42 x 120	1	107.01.42120L
M 42 x 130	1	107.01.42130L
M 42 x 140	1	107.01.42140L
M 42 x 150	1	107.01.42150L
M 42 x 160	1	107.01.42160L
M 42 x 170	1	107.01.42170L
M 42 x 180	1	107.01.42180L
M 42 x 190	1	107.01.42190L
M 42 x 200	1	107.01.42200L
M 42 x 220	1	107.01.42220L
M 42 x 240	1	107.01.42240L
M 42 x 260	1	107.01.42260L
M 42 x 280	1	107.01.42280L
M 42 x 300	1	107.01.42300L
M 42 x 320	1	107.01.42320L
M 42 x 400	1	107.01.42400L
M 42 x 420	1	107.01.42420L
M 48 x 110	1	107.01.48110L
M 48 x 160	1	107.01.48160L
M 48 x 200	1	107.01.48200L
M 48 x 400	1	107.01.48400L

ACIER 10.9 ZB

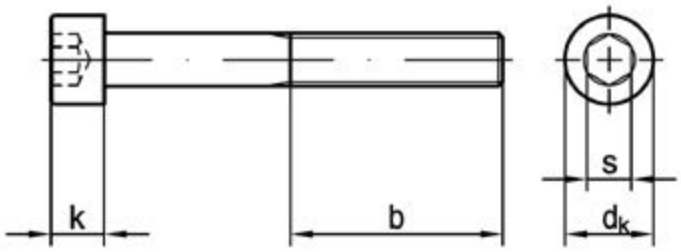
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	500	107.02.03006L
M 3 x 8	500	107.02.03008L
M 3 x 10	500	107.02.03010L
M 3 x 12	500	107.02.03012L
M 3 x 16	500	107.02.03016L
M 3 x 20	500	107.02.03020L
M 3 x 25	500	107.02.03025L
M 3 x 30	500	107.02.03030L
M 4 x 6	500	107.02.04006L
M 4 x 8	500	107.02.04008L
M 4 x 10	500	107.02.04010L
M 4 x 12	500	107.02.04012L
M 4 x 14	500	107.02.04014L
M 4 x 16	500	107.02.04016L
M 4 x 18	500	107.02.04018L
M 4 x 20	500	107.02.04020L
M 4 x 25	500	107.02.04025L
M 4 x 30	500	107.02.04030L
M 4 x 35	500	107.02.04035L
M 4 x 40	500	107.02.04040L
M 4 x 45	500	107.02.04045L
M 4 x 50	500	107.02.04050L
M 4 x 60	200	107.02.04060L
M 4 x 65	200	107.02.04065L
M 5 x 6	500	107.02.05006L
M 5 x 8	500	107.02.05008L
M 5 x 10	500	107.02.05010L
M 5 x 12	500	107.02.05012L
M 5 x 14	500	107.02.05014L
M 5 x 16	500	107.02.05016L
M 5 x 18	500	107.02.05018L
M 5 x 20	500	107.02.05020L
M 5 x 25	500	107.02.05025L
M 5 x 30	500	107.02.05030L
M 5 x 35	200	107.02.05035L
M 5 x 40	200	107.02.05040L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

ACIER 10.9 ZB suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 45	200	107.02.05045L
M 5 x 50	200	107.02.05050L
M 5 x 55	200	107.02.05055L
M 5 x 60	200	107.02.05060L
M 5 x 65	200	107.02.05065L
M 5 x 70	200	107.02.05070L
M 5 x 75	200	107.02.05075L
M 5 x 80	200	107.02.05080L
M 5 x 85	200	107.02.05085L
M 5 x 90	200	107.02.05090L
M 5 x 95	200	107.02.05095L
M 5 x 100	200	107.02.05100L
M 5 x 110	100	107.02.05110L
M 5 x 120	100	107.02.05120L
M 5 x 130	100	107.02.05130L
M 5 x 140	100	107.02.05140L
M 5 x 150	100	107.02.05150L
M 5 x 160	100	107.02.05160L
M 6 x 8	500	107.02.06008L
M 6 x 10	500	107.02.06010L
M 6 x 12	500	107.02.06012L
M 6 x 14	500	107.02.06014L
M 6 x 16	500	107.02.06016L
M 6 x 18	500	107.02.06018L
M 6 x 20	500	107.02.06020L
M 6 x 22	500	107.02.06022L
M 6 x 25	500	107.02.06025L
M 6 x 30	500	107.02.06030L
M 6 x 35	200	107.02.06035L
M 6 x 40	200	107.02.06040L
M 6 x 45	200	107.02.06045L
M 6 x 50	200	107.02.06050L
M 6 x 55	200	107.02.06055L
M 6 x 60	200	107.02.06060L
M 6 x 65	200	107.02.06065L
M 6 x 70	200	107.02.06070L
M 6 x 75	200	107.02.06075L
M 6 x 80	200	107.02.06080L
M 6 x 85	200	107.02.06085L
M 6 x 90	200	107.02.06090L
M 6 x 100	200	107.02.06100L
M 6 x 110	100	107.02.06110L
M 6 x 120	100	107.02.06120L
M 6 x 125	100	107.02.06125L
M 6 x 130	100	107.02.06130L
M 6 x 140	100	107.02.06140L
M 6 x 150	100	107.02.06150L
M 6 x 160	100	107.02.06160L
M 8 x 10	200	107.02.08010L
M 8 x 12	200	107.02.08012L
M 8 x 14	200	107.02.08014L
M 8 x 16	200	107.02.08016L
M 8 x 20	200	107.02.08020L
M 8 x 22	200	107.02.08022L
M 8 x 25	200	107.02.08025L
M 8 x 30	200	107.02.08030L
M 8 x 35	200	107.02.08035L
M 8 x 40	200	107.02.08040L
M 8 x 45	200	107.02.08045L
M 8 x 50	200	107.02.08050L
M 8 x 55	200	107.02.08055L
M 8 x 60	200	107.02.08060L
M 8 x 65	200	107.02.08065L
M 8 x 70	200	107.02.08070L
M 8 x 75	200	107.02.08075L
M 8 x 80	200	107.02.08080L
M 8 x 90	100	107.02.08090L
M 8 x 100	100	107.02.08100L
M 8 x 120	100	107.02.08120L
M 8 x 125	100	107.02.08125L
M 8 x 130	100	107.02.08130L
M 8 x 140	50	107.02.08140L
M 8 x 150	50	107.02.08150L
M 8 x 160	50	107.02.08160L
M 8 x 170	50	107.02.08170L
M 8 x 180	50	107.02.08180L
M 8 x 200	50	107.02.08200L
M 10 x 10	200	107.02.10010L
M 10 x 12	200	107.02.10012L
M 10 x 16	200	107.02.10016L
M 10 x 20	200	107.02.10020L
M 10 x 25	200	107.02.10025L
M 10 x 30	200	107.02.10030L
M 10 x 35	100	107.02.10035L
M 10 x 40	100	107.02.10040L
M 10 x 45	100	107.02.10045L
M 10 x 50	100	107.02.10050L
M 10 x 55	100	107.02.10055L
M 10 x 60	100	107.02.10060L
M 10 x 65	100	107.02.10065L
M 10 x 70	100	107.02.10070L
M 10 x 75	100	107.02.10075L
M 10 x 80	100	107.02.10080L
M 10 x 85	100	107.02.10085L
M 10 x 90	100	107.02.10090L
M 10 x 95	100	107.02.10095L
M 10 x 100	100	107.02.10100L
M 10 x 110	50	107.02.10110L
M 10 x 120	50	107.02.10120L
M 10 x 130	50	107.02.10130L
M 10 x 140	50	107.02.10140L
M 10 x 160	50	107.02.10160L
M 10 x 170	50	107.02.10170L
M 10 x 180	50	107.02.10180L
M 10 x 210	50	107.02.10210L
M 10 x 220	50	107.02.10220L
M 12 x 20	100	107.02.12020L
M 12 x 25	100	107.02.12025L
M 12 x 30	100	107.02.12030L
M 12 x 35	100	107.02.12035L
M 12 x 40	100	107.02.12040L
M 12 x 45	100	107.02.12045L
M 12 x 50	100	107.02.12050L
M 12 x 55	100	107.02.12055L
M 12 x 60	100	107.02.12060L
M 12 x 65	50	107.02.12065L
M 12 x 70	50	107.02.12070L
M 12 x 75	50	107.02.12075L
M 12 x 80	50	107.02.12080L
M 12 x 85	50	107.02.12085L
M 12 x 90	50	107.02.12090L
M 12 x 95	50	107.02.12095L
M 12 x 100	50	107.02.12100L
M 12 x 110	50	107.02.12110L
M 12 x 120	50	107.02.12120L
M 12 x 125	50	107.02.12125L
M 12 x 130	50	107.02.12130L
M 12 x 135	50	107.02.12135L
M 12 x 140	50	107.02.12140L
M 12 x 150	50	107.02.12150L
M 12 x 160	25	107.02.12160L
M 12 x 170	25	107.02.12170L
M 12 x 180	25	107.02.12180L
M 12 x 190	25	107.02.12190L
M 12 x 200	25	107.02.12200L
M 12 x 210	25	107.02.12210L
M 12 x 220	25	107.02.12220L
M 12 x 230	25	107.02.12230L
M 12 x 240	25	107.02.12240L
M 12 x 250	25	107.02.12250L
M 12 x 260	25	107.02.12260L
M 12 x 270	25	107.02.12270L
M 12 x 280	25	107.02.12280L
M 12 x 290	25	107.02.12290L
M 12 x 300	25	107.02.12300L
M 12 x 310	25	107.02.12310L
M 12 x 320	25	107.02.12320L
M 12 x 330	25	107.02.12330L
M 12 x 340	25	107.02.12340L
M 12 x 360	25	107.02.12360L
M 12 x 380	25	107.02.12380L
M 14 x 30	100	107.02.14030L
M 14 x 35	100	107.02.14035L
M 14 x 40	100	107.02.14040L
M 14 x 45	50	107.02.14045L
M 14 x 50	50	107.02.14050L
M 14 x 55	50	107.02.14055L
M 14 x 60	50	107.02.14060L
M 14 x 65	50	107.02.14065L
M 14 x 70	50	107.02.14070L
M 14 x 80	50	107.02.14080L
M 14 x 90	50	107.02.14090L
M 14 x 100	50	107.02.14100L
M 14 x 110	50	107.02.14110L
M 14 x 120	50	107.02.14120L
M 14 x 130	50	107.02.14130L
M 16 x 20	50	107.02.16020L
M 16 x 25	50	107.02.16025L
M 16 x 30	50	107.02.16030L
M 16 x 35	50	107.02.16035L
M 16 x 40	50	107.02.16040L
M 16 x 45	50	107.02.16045L
M 16 x 50	50	107.02.16050L
M 16 x 55	50	107.02.16055L
M 16 x 60	50	107.02.16060L
M 16 x 65	25	107.02.16065L
M 16 x 70	25	107.02.16070L
M 16 x 75	25	107.02.16075L
M 16 x 80	25	107.02.16080L
M 16 x 85	25	107.02.16085L
M 16 x 90	25	107.02.16090L
M 16 x 100	25	107.02.16100L
M 16 x 110	25	107.02.16110L
M 16 x 120	25	107.02.16120L
M 16 x 125	25	107.02.16125L
M 16 x 130	25	107.02.16130L
M 16 x 140	25	107.02.16140L
M 16 x 150	25	107.02.16150L
M 16 x 160	25	107.02.16160L
M 16 x 170	25	107.02.16170L
M 16 x 180	25	107.02.16180L
M 16 x 200	25	107.02.16200L
M 16 x 210	25	107.02.16210L
M 16 x 230	25	107.02.16230L
M 16 x 240	25	107.02.16240L
M 16 x 250	25	107.02.16250L
M 16 x 270	25	107.02.16270L
M 18 x 50	50	107.02.18050L
M 18 x 55	25	107.02.18055L
M 18 x 60	25	107.02.18060L
M 18 x 65	25	107.02.18065L
M 18 x 70	25	107.02.18070L
M 18 x 80	25	107.02.18080L
M 18 x 80	25	107.02.18080L
M 18 x 120	25	107.02.18120L

Vis CHC

DIN 912 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 18 x 130	25	107.02.18130L
M 18 x 140	25	107.02.18140L
M 18 x 150	25	107.02.18150L
M 18 x 160	25	107.02.18160L
M 18 x 180	25	107.02.18180L
M 20 x 20	25	107.02.20020L
M 20 x 30	25	107.02.20030L
M 20 x 35	25	107.02.20035L
M 20 x 40	25	107.02.20040L
M 20 x 45	25	107.02.20045L
M 20 x 50	25	107.02.20050L
M 20 x 55	25	107.02.20055L
M 20 x 60	25	107.02.20060L
M 20 x 65	25	107.02.20065L
M 20 x 70	25	107.02.20070L
M 20 x 75	25	107.02.20075L
M 20 x 80	25	107.02.20080L
M 20 x 90	25	107.02.20090L
M 20 x 100	25	107.02.20100L
M 20 x 110	25	107.02.20110L
M 20 x 120	25	107.02.20120L
M 20 x 130	25	107.02.20130L
M 20 x 140	25	107.02.20140L
M 20 x 150	25	107.02.20150L
M 20 x 160	10	107.02.20160L
M 20 x 170	10	107.02.20170L
M 20 x 180	10	107.02.20180L
M 20 x 190	10	107.02.20190L
M 20 x 200	10	107.02.20200L
M 20 x 210	1	107.02.20210L
M 20 x 220	1	107.02.20220L
M 20 x 230	1	107.02.20230L
M 20 x 240	1	107.02.20240L
M 20 x 260	1	107.02.20260L
M 24 x 40	25	107.02.24040L
M 24 x 45	25	107.02.24045L
M 24 x 50	25	107.02.24050L
M 24 x 60	25	107.02.24060L
M 24 x 65	25	107.02.24065L
M 24 x 70	25	107.02.24070L
M 24 x 80	25	107.02.24080L
M 24 x 90	10	107.02.24090L
M 24 x 100	10	107.02.24100L
M 24 x 110	10	107.02.24110L
M 24 x 120	10	107.02.24120L
M 24 x 130	10	107.02.24130L
M 24 x 140	10	107.02.24140L
M 24 x 150	10	107.02.24150L
M 24 x 160	10	107.02.24160L
M 24 x 170	10	107.02.24170L
M 24 x 180	10	107.02.24180L
M 24 x 190	10	107.02.24190L
M 24 x 200	10	107.02.24200L
M 24 x 210	1	107.02.24210L
M 24 x 220	1	107.02.24220L
M 24 x 230	1	107.02.24230L
M 24 x 240	1	107.02.24240L
M 24 x 260	1	107.02.24260L
M 24 x 280	1	107.02.24280L
M 24 x 300	1	107.02.24300L
M 24 x 320	1	107.02.24320L
M 24 x 330	1	107.02.24330L
M 27 x 50	10	107.02.27050L
M 27 x 60	10	107.02.27060L
M 27 x 65	10	107.02.27065L
M 27 x 70	10	107.02.27070L
M 30 x 40	10	107.02.30040L
M 30 x 50	10	107.02.30050L
M 30 x 60	10	107.02.30060L
M 30 x 65	1	107.02.30065L
M 30 x 70	10	107.02.30070L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 30 x 80	10	107.02.30080L
M 30 x 90	10	107.02.30090L
M 30 x 100	10	107.02.30100L
M 30 x 110	10	107.02.30110L
M 30 x 120	10	107.02.30120L
M 30 x 130	10	107.02.30130L
M 30 x 150	10	107.02.30150L
M 30 x 160	10	107.02.30160L
M 30 x 170	10	107.02.30170L
M 30 x 180	10	107.02.30180L
M 30 x 200	10	107.02.30200L
M 30 x 220	1	107.02.30220L
M 30 x 230	1	107.02.30230L
M 30 x 240	1	107.02.30240L
M 30 x 250	1	107.02.30250L
M 30 x 260	1	107.02.30260L
M 30 x 280	1	107.02.30280L
M 30 x 300	1	107.02.30300L
M 30 x 320	1	107.02.30320L
M 30 x 340	1	107.02.30340L
M 30 x 350	1	107.02.30350L
M 36 x 50	1	107.02.36050L
M 36 x 60	1	107.02.36060L
M 36 x 70	1	107.02.36070L
M 36 x 80	1	107.02.36080L
M 36 x 90	1	107.02.36090L
M 36 x 100	1	107.02.36100L
M 36 x 110	1	107.02.36110L
M 36 x 130	1	107.02.36130L
M 36 x 140	1	107.02.36140L
M 36 x 150	1	107.02.36150L
M 36 x 160	1	107.02.36160L
M 36 x 170	1	107.02.36170L
M 36 x 180	1	107.02.36180L
M 36 x 200	1	107.02.36200L
M 36 x 220	1	107.02.36220L

ACIER 12.9 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 1,4 x 6	100	109.01.70006L
M 1,4 x 10	100	109.01.70010L
M 1,6 x 3	100	109.01.80003L
M 1,6 x 4	100	109.01.80004L
M 1,6 x 5	100	109.01.80005L
M 1,6 x 6	100	109.01.80006L
M 2 x 3	100	109.01.02003L
M 2 x 4	100	109.01.02004L
M 2 x 5	100	109.01.02005L
M 2 x 6	100	109.01.02006L
M 2 x 8	100	109.01.02008L
M 2 x 10	100	109.01.02010L
M 2 x 12	100	109.01.02012L
M 2,5 x 4	100	109.01.90004L
M 2,5 x 5	100	109.01.90005L
M 2,5 x 6	100	109.01.90006L
M 2,5 x 8	100	109.01.90008L
M 2,5 x 10	100	109.01.90010L
M 2,5 x 12	100	109.01.90012L
M 2,5 x 16	100	109.01.90016L
M 3 x 4	500	109.01.03004L
M 3 x 5	500	109.01.03005L
M 3 x 5	100	109.01.03005S
M 3 x 6	500	109.01.03006L
M 3 x 6	100	109.01.03006S
M 3 x 8	500	109.01.03008L
M 3 x 8	100	109.01.03008S
M 3 x 10	500	109.01.03010L
M 3 x 10	100	109.01.03010S

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 12	500	109.01.03012L
M 3 x 12	100	109.01.03012S
M 3 x 14	500	109.01.03014L
M 3 x 14	100	109.01.03014S
M 3 x 16	500	109.01.03016L
M 3 x 16	100	109.01.03016S
M 3 x 18	500	109.01.03018L
M 3 x 18	100	109.01.03018S
M 3 x 20	500	109.01.03020L
M 3 x 20	100	109.01.03020S
M 3 x 22	500	109.01.03022L
M 3 x 22	100	109.01.03022S
M 3 x 25	500	109.01.03025L
M 3 x 25	100	109.01.03025S
M 3 x 30	500	109.01.03030L
M 3 x 30	100	109.01.03030S
M 3 x 35	500	109.01.03035L
M 3 x 35	100	109.01.03035S
M 3 x 40	500	109.01.03040L
M 3 x 45	500	109.01.03045L
M 3 x 50	500	109.01.03050L
M 4 x 5	500	109.01.04005L
M 4 x 5	100	109.01.04005S
M 4 x 6	500	109.01.04006L
M 4 x 6	100	109.01.04006S
M 4 x 8	500	109.01.04008L
M 4 x 8	100	109.01.04008S
M 4 x 10	500	109.01.04010L
M 4 x 10	100	109.01.04010S
M 4 x 12	500	109.01.04012L
M 4 x 12	100	109.01.04012S
M 4 x 14	500	109.01.04014L
M 4 x 14	100	109.01.04014S
M 4 x 16	500	109.01.04016L
M 4 x 16	100	109.01.04016S
M 4 x 18	500	109.01.04018L
M 4 x 18	100	109.01.04018S
M 4 x 20	500	109.01.04020L
M 4 x 20	100	109.01.04020S
M 4 x 22	500	109.01.04022L
M 4 x 22	100	109.01.04022S
M 4 x 25	500	109.01.04025L
M 4 x 25	100	109.01.04025S
M 4 x 30	500	109.01.04030L
M 4 x 30	100	109.01.04030S
M 4 x 35	500	109.01.04035L
M 4 x 35	100	109.01.04035S
M 4 x 40	500	109.01.04040L
M 4 x 40	100	109.01.04040S
M 4 x 45	500	109.01.04045L
M 4 x 45	100	109.01.04045S
M 4 x 50	500	109.01.04050L
M 4 x 50	100	109.01.04050S
M 4 x 55	200	109.01.04055L
M 4 x 60	200	109.01.04060L
M 4 x 65	200	109.01.04065L
M 4 x 70	200	109.01.04070L
M 4 x 75	500	109.01.04075L
M 4 x 80	200	109.01.04080L
M 4 x 90	200	109.01.04090L
M 4 x 100	200	109.01.04100L
M 4 x 110	200	109.01.04110L
M 4 x 120	200	109.01.04120L
M 5 x 6	500	109.01.05006L
M 5 x 6	100	109.01.05006S
M 5 x 8	500	109.01.05008L
M 5 x 8	100	109.01.05008S
M 5 x 10	500	109.01.05010L
M 5 x 10	100	109.01.05010S
M 5 x 12	500	109.01.05012L
M 5 x 12	100	109.01.05012S

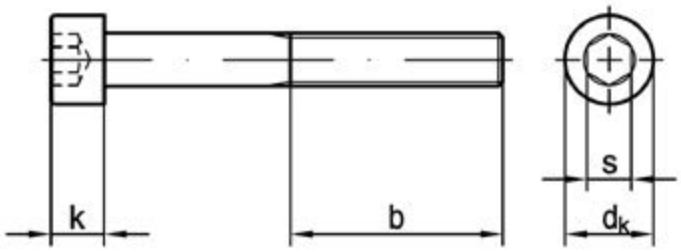
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 14	500	109.01.05014L
M 5 x 14	100	109.01.05014S
M 5 x 16	500	109.01.05016L
M 5 x 16	100	109.01.05016S
M 5 x 18	500	109.01.05018L
M 5 x 18	100	109.01.05018S
M 5 x 20	500	109.01.05020L
M 5 x 20	100	109.01.05020S
M 5 x 22	500	109.01.05022L
M 5 x 22	100	109.01.05022S
M 5 x 25	500	109.01.05025L
M 5 x 25	100	109.01.05025S
M 5 x 30	500	109.01.05030L
M 5 x 30	100	109.01.05030S
M 5 x 35	200	109.01.05035L
M 5 x 40	200	109.01.05040L
M 5 x 45	200	109.01.05045L
M 5 x 50	200	109.01.05050L
M 5 x 55	200	109.01.05055L
M 5 x 60	200	109.01.05060L
M 5 x 65	200	109.01.05065L
M 5 x 70	200	109.01.05070L
M 5 x 75	200	109.01.05075L
M 5 x 80	200	109.01.05080L
M 5 x 85	200	109.01.05085L
M 5 x 90	200	109.01.05090L
M 5 x 95	200	109.01.05095L
M 5 x 100	200	109.01.05100L
M 5 x 105	100	109.01.05105L
M 5 x 110	100	109.01.05110L
M 5 x 115	100	109.01.05115L
M 5 x 120	100	109.01.05120L
M 5 x 125	100	109.01.05125L
M 5 x 130	100	109.01.05130L
M 5 x 135	100	109.01.05135L
M 5 x 140	100	109.01.05140L
M 5 x 145	100	109.01.05145L
M 5 x 150	100	109.01.05150L
M 5 x 155	100	109.01.05155L
M 5 x 160	100	109.01.05160L
M 5 x 165	100	109.01.05165L
M 5 x 170	100	109.01.05170L
M 5 x 175	100	109.01.05175L
M 5 x 180	100	109.01.05180L
M 5 x 190	100	109.01.05190L
M 5 x 200	100	109.01.05200L
M 5 x 210	100	109.01.05210L
M 5 x 220	100	109.01.05220L
M 5 x 230	100	109.01.05230L
M 5 x 240	100	109.01.05240L
M 6 x 6	500	109.01.06006L
M 6 x 6	100	109.01.06006S
M 6 x 8	500	109.01.06008L
M 6 x 8	100	109.01.06008S
M 6 x 10	500	109.01.06010L
M 6 x 10	100	109.01.06010S
M 6 x 12	500	109.01.06012L
M 6 x 12	100	109.01.06012S
M 6 x 14	500	109.01.06014L
M 6 x 16	500	109.01.06016L
M 6 x 16	100	109.01.06016S
M 6 x 18	500	109.01.06018L
M 6 x 18	100	109.01.06018S
M 6 x 20	500	109.01.06020L
M 6 x 20	100	109.01.06020S
M 6 x 22	500	109.01.06022L
M 6 x 22	100	109.01.06022S
M 6 x 25	500	109.01.06025L
M 6 x 25	100	109.01.06025S
M 6 x 30	500	109.01.06030L
M 6 x 30	100	109.01.06030S

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

ACIER 12.9 BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 35	200	109.01.06035L
M 6 x 40	200	109.01.06040L
M 6 x 45	200	109.01.06045L
M 6 x 50	200	109.01.06050L
M 6 x 55	200	109.01.06055L
M 6 x 60	200	109.01.06060L
M 6 x 65	200	109.01.06065L
M 6 x 70	200	109.01.06070L
M 6 x 75	200	109.01.06075L
M 6 x 80	200	109.01.06080L
M 6 x 85	200	109.01.06085L
M 6 x 90	100	109.01.06090L
M 6 x 95	100	109.01.06095L
M 6 x 100	100	109.01.06100L
M 6 x 105	100	109.01.06105L
M 6 x 110	100	109.01.06110L
M 6 x 115	100	109.01.06115L
M 6 x 120	100	109.01.06120L
M 6 x 125	100	109.01.06125L
M 6 x 130	100	109.01.06130L
M 6 x 135	100	109.01.06135L
M 6 x 140	100	109.01.06140L
M 6 x 145	100	109.01.06145L
M 6 x 150	100	109.01.06150L
M 6 x 155	100	109.01.06155L
M 6 x 160	100	109.01.06160L
M 6 x 165	100	109.01.06165L
M 6 x 170	100	109.01.06170L
M 6 x 175	100	109.01.06175L
M 6 x 180	100	109.01.06180L
M 6 x 185	100	109.01.06185L
M 6 x 190	100	109.01.06190L
M 6 x 200	100	109.01.06200L
M 6 x 210	100	109.01.06210L
M 6 x 220	100	109.01.06220L
M 6 x 230	100	109.01.06230L
M 6 x 240	100	109.01.06240L
M 6 x 250	100	109.01.06250L
M 6 x 260	100	109.01.06260L
M 6 x 270	100	109.01.06270L
M 6 x 280	100	109.01.06280L
M 6 x 290	100	109.01.06290L
M 6 x 300	100	109.01.06300L
M 8 x 8	200	109.01.08008L
M 8 x 10	200	109.01.08010L
M 8 x 12	200	109.01.08012L
M 8 x 14	200	109.01.08014L
M 8 x 16	200	109.01.08016L
M 8 x 18	200	109.01.08018L
M 8 x 20	200	109.01.08020L
M 8 x 22	200	109.01.08022L
M 8 x 25	200	109.01.08025L
M 8 x 30	200	109.01.08030L
M 8 x 35	200	109.01.08035L
M 8 x 40	200	109.01.08040L
M 8 x 45	200	109.01.08045L
M 8 x 50	200	109.01.08050L
M 8 x 55	200	109.01.08055L
M 8 x 60	200	109.01.08060L
M 8 x 65	200	109.01.08065L
M 8 x 70	200	109.01.08070L
M 8 x 75	200	109.01.08075L
M 8 x 80	200	109.01.08080L
M 8 x 90	100	109.01.08090L
M 8 x 100	100	109.01.08100L
M 8 x 110	100	109.01.08110L
M 8 x 120	100	109.01.08120L
M 8 x 130	100	109.01.08130L
M 8 x 140	50	109.01.08140L
M 8 x 150	50	109.01.08150L
M 8 x 160	50	109.01.08160L
M 8 x 170	50	109.01.08170L
M 8 x 180	50	109.01.08180L
M 8 x 190	50	109.01.08190L
M 8 x 200	50	109.01.08200L
M 8 x 210	50	109.01.08210L
M 8 x 220	50	109.01.08220L
M 8 x 230	50	109.01.08230L
M 8 x 240	50	109.01.08240L
M 8 x 250	50	109.01.08250L
M 8 x 260	50	109.01.08260L
M 8 x 270	50	109.01.08270L
M 8 x 280	50	109.01.08280L
M 8 x 290	50	109.01.08290L
M 8 x 300	50	109.01.08300L
M 8 x 310	50	109.01.08310L
M 10 x 10	200	109.01.10010L
M 10 x 12	200	109.01.10012L
M 10 x 16	200	109.01.10016L
M 10 x 18	200	109.01.10018L
M 10 x 20	200	109.01.10020L
M 10 x 22	200	109.01.10022L
M 10 x 25	200	109.01.10025L
M 10 x 30	200	109.01.10030L
M 10 x 35	100	109.01.10035L
M 10 x 40	100	109.01.10040L
M 10 x 45	100	109.01.10045L
M 10 x 50	100	109.01.10050L
M 10 x 55	100	109.01.10055L
M 10 x 60	100	109.01.10060L
M 10 x 65	100	109.01.10065L
M 10 x 70	100	109.01.10070L
M 10 x 75	100	109.01.10075L
M 10 x 80	100	109.01.10080L
M 10 x 85	100	109.01.10085L
M 10 x 90	100	109.01.10090L
M 10 x 100	100	109.01.10100L
M 10 x 110	50	109.01.10110L
M 10 x 120	50	109.01.10120L
M 10 x 130	50	109.01.10130L
M 10 x 140	50	109.01.10140L
M 10 x 150	50	109.01.10150L
M 10 x 160	50	109.01.10160L
M 10 x 170	50	109.01.10170L
M 10 x 180	50	109.01.10180L
M 10 x 190	50	109.01.10190L
M 10 x 200	50	109.01.10200L
M 10 x 210	50	109.01.10210L
M 10 x 220	50	109.01.10220L
M 10 x 230	50	109.01.10230L
M 10 x 240	50	109.01.10240L
M 10 x 250	50	109.01.10250L
M 10 x 260	50	109.01.10260L
M 10 x 270	50	109.01.10270L
M 10 x 280	50	109.01.10280L
M 10 x 290	50	109.01.10290L
M 10 x 300	50	109.01.10300L
M 12 x 12	100	109.01.12012L
M 12 x 16	100	109.01.12016L
M 12 x 18	100	109.01.12018L
M 12 x 20	100	109.01.12020L
M 12 x 22	100	109.01.12022L
M 12 x 25	100	109.01.12025L
M 12 x 30	100	109.01.12030L
M 12 x 35	100	109.01.12035L
M 12 x 40	100	109.01.12040L
M 12 x 45	100	109.01.12045L
M 12 x 50	100	109.01.12050L
M 12 x 55	100	109.01.12055L
M 12 x 60	100	109.01.12060L
M 12 x 65	50	109.01.12065L
M 12 x 70	50	109.01.12070L
M 12 x 75	50	109.01.12075L
M 12 x 80	50	109.01.12080L
M 12 x 90	50	109.01.12090L
M 12 x 100	50	109.01.12100L
M 12 x 110	50	109.01.12110L
M 12 x 120	50	109.01.12120L
M 12 x 130	50	109.01.12130L
M 12 x 140	50	109.01.12140L
M 12 x 150	50	109.01.12150L
M 12 x 160	25	109.01.12160L
M 12 x 170	25	109.01.12170L
M 12 x 180	25	109.01.12180L
M 12 x 190	25	109.01.12190L
M 12 x 200	25	109.01.12200L
M 12 x 220	25	109.01.12220L
M 12 x 230	25	109.01.12230L
M 12 x 240	25	109.01.12240L
M 12 x 250	25	109.01.12250L
M 12 x 260	25	109.01.12260L
M 12 x 280	25	109.01.12280L
M 12 x 300	25	109.01.12300L
M 12 x 310	25	109.01.12310L
M 12 x 320	1	109.01.12320L
M 12 x 340	1	109.01.12340L
M 12 x 360	1	109.01.12360L
M 12 x 380	1	109.01.12380L
M 12 x 400	1	109.01.12400L
M 14 x 20	100	109.01.14020L
M 14 x 25	100	109.01.14025L
M 14 x 30	100	109.01.14030L
M 14 x 35	100	109.01.14035L
M 14 x 40	100	109.01.14040L
M 14 x 45	50	109.01.14045L
M 14 x 50	50	109.01.14050L
M 14 x 55	50	109.01.14055L
M 14 x 60	50	109.01.14060L
M 14 x 65	50	109.01.14065L
M 14 x 70	50	109.01.14070L
M 14 x 75	50	109.01.14075L
M 14 x 80	50	109.01.14080L
M 14 x 90	50	109.01.14090L
M 14 x 100	50	109.01.14100L
M 14 x 110	50	109.01.14110L
M 14 x 120	50	109.01.14120L
M 14 x 130	50	109.01.14130L
M 14 x 140	25	109.01.14140L
M 14 x 150	25	109.01.14150L
M 14 x 160	25	109.01.14160L
M 14 x 170	25	109.01.14170L
M 14 x 180	25	109.01.14180L
M 14 x 190	25	109.01.14190L
M 14 x 200	25	109.01.14200L
M 14 x 220	10	109.01.14220L
M 14 x 240	10	109.01.14240L
M 14 x 260	10	109.01.14260L
M 14 x 280	10	109.01.14280L
M 14 x 300	10	109.01.14300L
M 16 x 20	50	109.01.16020L
M 16 x 22	50	109.01.16022L
M 16 x 25	50	109.01.16025L
M 16 x 30	50	109.01.16030L
M 16 x 35	50	109.01.16035L
M 16 x 40	50	109.01.16040L

Vis CHC

DIN 912 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 16 x 45	50	109.01.16045L
M 16 x 50	50	109.01.16050L
M 16 x 55	50	109.01.16055L
M 16 x 60	50	109.01.16060L
M 16 x 65	25	109.01.16065L
M 16 x 70	25	109.01.16070L
M 16 x 75	25	109.01.16075L
M 16 x 80	25	109.01.16080L
M 16 x 85	25	109.01.16085L
M 16 x 90	25	109.01.16090L
M 16 x 100	25	109.01.16100L
M 16 x 110	25	109.01.16110L
M 16 x 120	25	109.01.16120L
M 16 x 130	25	109.01.16130L
M 16 x 140	25	109.01.16140L
M 16 x 150	25	109.01.16150L
M 16 x 160	25	109.01.16160L
M 16 x 170	25	109.01.16170L
M 16 x 180	25	109.01.16180L
M 16 x 190	25	109.01.16190L
M 16 x 200	25	109.01.16200L
M 16 x 210	25	109.01.16210L
M 16 x 220	25	109.01.16220L
M 16 x 230	25	109.01.16230L
M 16 x 240	25	109.01.16240L
M 16 x 250	25	109.01.16250L
M 16 x 260	25	109.01.16260L
M 16 x 270	25	109.01.16270L
M 16 x 280	25	109.01.16280L
M 16 x 290	25	109.01.16290L
M 16 x 300	25	109.01.16300L
M 16 x 310	1	109.01.16310L
M 16 x 320	1	109.01.16320L
M 16 x 330	1	109.01.16330L
M 16 x 340	1	109.01.16340L
M 16 x 350	1	109.01.16350L
M 16 x 360	1	109.01.16360L
M 16 x 370	1	109.01.16370L
M 16 x 380	1	109.01.16380L
M 16 x 390	1	109.01.16390L
M 16 x 400	1	109.01.16400L
M 16 x 420	1	109.01.16420L
M 18 x 30	50	109.01.18030L
M 18 x 35	50	109.01.18035L
M 18 x 40	50	109.01.18040L
M 18 x 45	50	109.01.18045L
M 18 x 50	50	109.01.18050L
M 18 x 55	25	109.01.18055L
M 18 x 60	25	109.01.18060L
M 18 x 65	25	109.01.18065L
M 18 x 70	25	109.01.18070L
M 18 x 75	25	109.01.18075L
M 18 x 80	25	109.01.18080L
M 18 x 90	25	109.01.18090L
M 18 x 100	25	109.01.18100L
M 18 x 110	25	109.01.18110L
M 18 x 120	25	109.01.18120L
M 18 x 130	25	109.01.18130L
M 18 x 140	25	109.01.18140L
M 18 x 150	25	109.01.18150L
M 18 x 160	25	109.01.18160L
M 18 x 170	25	109.01.18170L
M 18 x 180	25	109.01.18180L
M 18 x 190	25	109.01.18190L
M 18 x 200	10	109.01.18200L
M 18 x 220	10	109.01.18220L
M 18 x 240	10	109.01.18240L
M 18 x 260	1	109.01.18260L
M 18 x 280	1	109.01.18280L
M 18 x 300	1	109.01.18300L
M 20 x 30	25	109.01.20030L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 20 x 35	25	109.01.20035L
M 20 x 40	25	109.01.20040L
M 20 x 45	25	109.01.20045L
M 20 x 50	25	109.01.20050L
M 20 x 55	25	109.01.20055L
M 20 x 60	25	109.01.20060L
M 20 x 65	25	109.01.20065L
M 20 x 70	25	109.01.20070L
M 20 x 75	25	109.01.20075L
M 20 x 80	25	109.01.20080L
M 20 x 90	25	109.01.20090L
M 20 x 100	25	109.01.20100L
M 20 x 110	25	109.01.20110L
M 20 x 120	25	109.01.20120L
M 20 x 130	25	109.01.20130L
M 20 x 140	25	109.01.20140L
M 20 x 150	25	109.01.20150L
M 20 x 160	10	109.01.20160L
M 20 x 170	10	109.01.20170L
M 20 x 180	10	109.01.20180L
M 20 x 190	10	109.01.20190L
M 20 x 200	10	109.01.20200L
M 20 x 210	10	109.01.20210L
M 20 x 220	10	109.01.20220L
M 20 x 230	10	109.01.20230L
M 20 x 240	10	109.01.20240L
M 20 x 250	10	109.01.20250L
M 20 x 260	10	109.01.20260L
M 20 x 270	10	109.01.20270L
M 20 x 280	10	109.01.20280L
M 20 x 290	10	109.01.20290L
M 20 x 300	10	109.01.20300L
M 20 x 310	1	109.01.20310L
M 20 x 320	1	109.01.20320L
M 20 x 330	1	109.01.20330L
M 20 x 340	1	109.01.20340L
M 20 x 350	1	109.01.20350L
M 20 x 360	1	109.01.20360L
M 20 x 380	1	109.01.20380L
M 20 x 400	1	109.01.20400L
M 20 x 420	1	109.01.20420L
M 20 x 440	1	109.01.20440L
M 20 x 460	1	109.01.20460L
M 20 x 480	1	109.01.20480L
M 20 x 500	1	109.01.20500L
M 22 x 40	25	109.01.22040L
M 22 x 45	25	109.01.22045L
M 22 x 50	25	109.01.22050L
M 22 x 55	25	109.01.22055L
M 22 x 60	25	109.01.22060L
M 22 x 65	25	109.01.22065L
M 22 x 70	25	109.01.22070L
M 22 x 75	25	109.01.22075L
M 22 x 80	25	109.01.22080L
M 22 x 90	25	109.01.22090L
M 22 x 100	10	109.01.22100L
M 22 x 110	10	109.01.22110L
M 22 x 120	10	109.01.22120L
M 22 x 130	1	109.01.22130L
M 22 x 140	1	109.01.22140L
M 22 x 150	1	109.01.22150L
M 22 x 160	1	109.01.22160L
M 22 x 170	1	109.01.22170L
M 22 x 180	1	109.01.22180L
M 22 x 200	1	109.01.22200L
M 22 x 220	1	109.01.22220L
M 22 x 240	1	109.01.22240L
M 22 x 260	1	109.01.22260L
M 22 x 280	1	109.01.22280L
M 22 x 300	1	109.01.22300L
M 24 x 40	25	109.01.24040L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 24 x 45	25	109.01.24045L
M 24 x 50	25	109.01.24050L
M 24 x 55	25	109.01.24055L
M 24 x 60	25	109.01.24060L
M 24 x 65	25	109.01.24065L
M 24 x 70	25	109.01.24070L
M 24 x 75	25	109.01.24075L
M 24 x 80	25	109.01.24080L
M 24 x 90	10	109.01.24090L
M 24 x 100	10	109.01.24100L
M 24 x 110	10	109.01.24110L
M 24 x 120	10	109.01.24120L
M 24 x 130	1	109.01.24130L
M 24 x 140	1	109.01.24140L
M 24 x 150	1	109.01.24150L
M 24 x 160	1	109.01.24160L
M 24 x 170	1	109.01.24170L
M 24 x 180	1	109.01.24180L
M 24 x 190	1	109.01.24190L
M 24 x 200	1	109.01.24200L
M 24 x 210	1	109.01.24210L
M 24 x 220	1	109.01.24220L
M 24 x 230	1	109.01.24230L
M 24 x 240	1	109.01.24240L
M 24 x 250	1	109.01.24250L
M 24 x 260	1	109.01.24260L
M 24 x 270	1	109.01.24270L
M 24 x 280	1	109.01.24280L
M 24 x 290	1	109.01.24290L
M 24 x 300	1	109.01.24300L
M 24 x 310	1	109.01.24310L
M 24 x 320	1	109.01.24320L
M 24 x 330	1	109.01.24330L
M 24 x 340	1	109.01.24340L
M 24 x 350	1	109.01.24350L
M 24 x 360	1	109.01.24360L
M 24 x 380	1	109.01.24380L
M 24 x 400	1	109.01.24400L
M 24 x 420	1	109.01.24420L
M 24 x 440	1	109.01.24440L
M 24 x 450	1	109.01.24450L
M 24 x 460	1	109.01.24460L
M 24 x 480	1	109.01.24480L
M 24 x 500	1	109.01.24500L
M 27 x 50	10	109.01.27050L
M 27 x 55	10	109.01.27055L
M 27 x 60	10	109.01.27060L
M 27 x 65	10	109.01.27065L
M 27 x 70	10	109.01.27070L
M 27 x 75	10	109.01.27075L
M 27 x 80	10	109.01.27080L
M 27 x 90	10	109.01.27090L
M 27 x 100	10	109.01.27100L
M 27 x 110	10	109.01.27110L
M 27 x 120	10	109.01.27120L
M 27 x 130	1	109.01.27130L
M 27 x 140	1	109.01.27140L
M 27 x 150	1	109.01.27150L
M 27 x 160	1	109.01.27160L
M 27 x 170	1	109.01.27170L
M 27 x 180	1	109.01.27180L
M 27 x 190	1	109.01.27190L
M 27 x 200	1	109.01.27200L
M 27 x 210	1	109.01.27210L
M 27 x 220	1	109.01.27220L
M 27 x 230	1	109.01.27230L
M 27 x 240	1	109.01.27240L
M 27 x 250	1	109.01.27250L
M 27 x 260	1	109.01.27260L
M 27 x 280	1	109.01.27280L
M 27 x 300	1	109.01.27300L

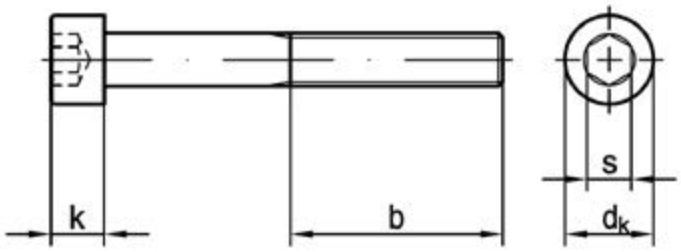
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 30 x 45	1	109.01.30045L
M 30 x 50	1	109.01.30050L
M 30 x 55	1	109.01.30055L
M 30 x 60	1	109.01.30060L
M 30 x 65	1	109.01.30065L
M 30 x 70	1	109.01.30070L
M 30 x 75	1	109.01.30075L
M 30 x 80	1	109.01.30080L
M 30 x 90	1	109.01.30090L
M 30 x 100	1	109.01.30100L
M 30 x 110	1	109.01.30110L
M 30 x 120	1	109.01.30120L
M 30 x 130	1	109.01.30130L
M 30 x 140	1	109.01.30140L
M 30 x 150	1	109.01.30150L
M 30 x 160	1	109.01.30160L
M 30 x 170	1	109.01.30170L
M 30 x 180	1	109.01.30180L
M 30 x 190	1	109.01.30190L
M 30 x 200	1	109.01.30200L
M 30 x 210	1	109.01.30210L
M 30 x 220	1	109.01.30220L
M 30 x 230	1	109.01.30230L
M 30 x 240	1	109.01.30240L
M 30 x 250	1	109.01.30250L
M 30 x 260	1	109.01.30260L
M 30 x 270	1	109.01.30270L
M 30 x 280	1	109.01.30280L
M 30 x 290	1	109.01.30290L
M 30 x 300	1	109.01.30300L
M 30 x 320	1	109.01.30320L
M 30 x 340	1	109.01.30340L
M 30 x 360	1	109.01.30360L
M 30 x 380	1	109.01.30380L
M 30 x 400	1	109.01.30400L
M 30 x 420	1	109.01.30420L
M 30 x 440	1	109.01.30440L
M 30 x 460	1	109.01.30460L
M 33 x 60	1	109.01.33060L
M 33 x 70	1	109.01.33070L
M 33 x 80	1	109.01.33080L
M 33 x 90	1	109.01.33090L
M 33 x 100	1	109.01.33100L
M 33 x 110	1	109.01.33110L
M 33 x 120	1	109.01.33120L
M 33 x 130	1	109.01.33130L
M 33 x 140	1	109.01.33140L
M 33 x 150	1	109.01.33150L
M 33 x 160	1	109.01.33160L
M 33 x 170	1	109.01.33170L
M 33 x 180	1	109.01.33180L
M 33 x 200	1	109.01.33200L
M 33 x 210	1	109.01.33210L
M 33 x 220	1	109.01.33220L
M 33 x 240	1	109.01.33240L
M 33 x 260	1	109.01.33260L
M 33 x 280	1	109.01.33280L
M 33 x 300	1	109.01.33300L
M 36 x 60	1	109.01.36060L
M 36 x 70	1	109.01.36070L
M 36 x 80	1	109.01.36080L
M 36 x 90	1	109.01.36090L
M 36 x 100	1	109.01.36100L
M 36 x 110	1	109.01.36110L
M 36 x 120	1	109.01.36120L
M 36 x 130	1	109.01.36130L
M 36 x 140	1	109.01.36140L
M 36 x 150	1	109.01.36150L
M 36 x 160	1	109.01.36160L
M 36 x 170	1	109.01.36170L
M 36 x 180	1	109.01.36180L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

ACIER 12.9 BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 36 x 200	1	109.01.36200L
M 36 x 220	1	109.01.36220L
M 36 x 240	1	109.01.36240L
M 36 x 260	1	109.01.36260L
M 36 x 280	1	109.01.36280L
M 36 x 300	1	109.01.36300L
M 36 x 320	1	109.01.36320L
M 36 x 340	1	109.01.36340L
M 36 x 360	1	109.01.36360L
M 36 x 380	1	109.01.36380L
M 36 x 400	1	109.01.36400L
M 36 x 420	1	109.01.36420L
M 39 x 100	1	109.01.39100L
M 39 x 110	1	109.01.39110L
M 39 x 120	1	109.01.39120L
M 39 x 130	1	109.01.39130L
M 39 x 140	1	109.01.39140L
M 39 x 150	1	109.01.39150L
M 39 x 160	1	109.01.39160L
M 39 x 170	1	109.01.39170L
M 39 x 180	1	109.01.39180L
M 39 x 200	1	109.01.39200L
M 39 x 220	1	109.01.39220L
M 39 x 240	1	109.01.39240L
M 39 x 260	1	109.01.39260L
M 39 x 280	1	109.01.39280L
M 39 x 300	1	109.01.39300L
M 42 x 120	1	109.01.42120L
M 42 x 130	1	109.01.42130L
M 42 x 140	1	109.01.42140L
M 42 x 150	1	109.01.42150L
M 42 x 160	1	109.01.42160L
M 42 x 170	1	109.01.42170L
M 42 x 180	1	109.01.42180L
M 42 x 190	1	109.01.42190L
M 42 x 200	1	109.01.42200L
M 42 x 220	1	109.01.42220L
M 42 x 240	1	109.01.42240L
M 42 x 260	1	109.01.42260L
M 42 x 280	1	109.01.42280L
M 42 x 300	1	109.01.42300L
M 48 x 120	1	109.01.48120L
M 48 x 130	1	109.01.48130L
M 48 x 140	1	109.01.48140L
M 48 x 150	1	109.01.48150L
M 48 x 160	1	109.01.48160L
M 48 x 180	1	109.01.48180L
M 48 x 200	1	109.01.48200L
M 48 x 220	1	109.01.48220L
M 48 x 240	1	109.01.48240L
M 48 x 260	1	109.01.48260L
M 48 x 280	1	109.01.48280L
M 48 x 300	1	109.01.48300L

INOX A2

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 1,6 x 4	100	112.31.01004L
M 1,6 x 5	100	112.31.01005L
M 1,6 x 6	100	112.31.01006L
M 1,6 x 8	100	112.31.01008L
M 2 x 3	100	112.31.02003L
M 2 x 4	100	112.31.02004L
M 2 x 5	100	112.31.02005L
M 2 x 6	100	112.31.02006L
M 2 x 8	100	112.31.02008L
M 2 x 10	100	112.31.02010L
M 2 x 12	100	112.31.02012L
M 2 x 16	100	112.31.02016L
M 2 x 20	100	112.31.02020L
M 2,5 x 4	100	112.31.02104L
M 2,5 x 5	100	112.31.02105L
M 2,5 x 6	100	112.31.02106L
M 2,5 x 8	100	112.31.02108L
M 2,5 x 10	100	112.31.02110L
M 2,5 x 12	100	112.31.02112L
M 2,5 x 14	100	112.31.02114L
M 2,5 x 16	100	112.31.02116L
M 2,5 x 20	100	112.31.02120L
M 2,5 x 25	100	112.31.02125L
M 3 x 4	100	112.31.03004L
M 3 x 5	100	112.31.03005L
M 3 x 6	100	112.31.03006L
M 3 x 8	100	112.31.03008L
M 3 x 10	100	112.31.03010L
M 3 x 12	100	112.31.03012L
M 3 x 14	100	112.31.03014L
M 3 x 16	100	112.31.03016L
M 3 x 18	100	112.31.03018L
M 3 x 20	100	112.31.03020L
M 3 x 22	100	112.31.03022L
M 3 x 25	100	112.31.03025L
M 3 x 30	100	112.31.03030L
M 3 x 35	100	112.31.03035L
M 3 x 40	100	112.31.03040L
M 3 x 45	100	112.31.03045L
M 3 x 50	100	112.31.03050L
M 4 x 5	100	112.31.04005L
M 4 x 6	200	112.31.04006L
M 4 x 8	500	112.31.04008L
M 4 x 8	200	112.31.04008S
M 4 x 10	500	112.31.04010L
M 4 x 10	200	112.31.04010S
M 4 x 12	500	112.31.04012L
M 4 x 12	200	112.31.04012S
M 4 x 14	500	112.31.04014L
M 4 x 14	200	112.31.04014S
M 4 x 16	500	112.31.04016L
M 4 x 16	200	112.31.04016S
M 4 x 18	500	112.31.04018L
M 4 x 18	200	112.31.04018S
M 4 x 20	500	112.31.04020L
M 4 x 20	200	112.31.04020S
M 4 x 22	500	112.31.04022L
M 4 x 22	200	112.31.04022S
M 4 x 25	500	112.31.04025L
M 4 x 25	200	112.31.04025S
M 4 x 30	500	112.31.04030L
M 4 x 30	200	112.31.04030S
M 4 x 35	500	112.31.04035L
M 4 x 35	200	112.31.04035S
M 4 x 40	500	112.31.04040L
M 4 x 40	200	112.31.04040S
M 4 x 45	200	112.31.04045L
M 4 x 50	200	112.31.04050L
M 4 x 55	200	112.31.04055L
M 4 x 60	200	112.31.04060L
M 4 x 70	200	112.31.04070L
M 4 x 80	200	112.31.04080L
M 5 x 6	100	112.31.05006L
M 5 x 8	100	112.31.05008L
M 5 x 10	500	112.31.05010L
M 5 x 10	100	112.31.05010S
M 5 x 12	500	112.31.05012L
M 5 x 12	100	112.31.05012S
M 5 x 14	500	112.31.05014L
M 5 x 14	100	112.31.05014S
M 5 x 16	500	112.31.05016L
M 5 x 16	100	112.31.05016S
M 5 x 18	500	112.31.05018L
M 5 x 18	100	112.31.05018S
M 5 x 20	500	112.31.05020L
M 5 x 20	100	112.31.05020S
M 5 x 22	500	112.31.05022L
M 5 x 22	100	112.31.05022S
M 5 x 25	500	112.31.05025L
M 5 x 25	100	112.31.05025S
M 5 x 30	500	112.31.05030L
M 5 x 30	100	112.31.05030S
M 5 x 35	500	112.31.05035L
M 5 x 35	100	112.31.05035S
M 5 x 40	500	112.31.05040L
M 5 x 40	100	112.31.05040S
M 5 x 45	100	112.31.05045L
M 5 x 50	100	112.31.05050L
M 5 x 55	100	112.31.05055L
M 5 x 60	100	112.31.05060L
M 5 x 65	100	112.31.05065L
M 5 x 70	100	112.31.05070L
M 5 x 75	100	112.31.05075L
M 5 x 80	100	112.31.05080L
M 5 x 90	100	112.31.05090L
M 5 x 100	100	112.31.05100L
M 6 x 6	100	112.31.06006L
M 6 x 8	100	112.31.06008L
M 6 x 10	500	112.31.06010L
M 6 x 10	100	112.31.06010S
M 6 x 12	500	112.31.06012L
M 6 x 12	100	112.31.06012S
M 6 x 14	500	112.31.06014L
M 6 x 14	100	112.31.06014S
M 6 x 16	500	112.31.06016L
M 6 x 16	100	112.31.06016S
M 6 x 18	500	112.31.06018L
M 6 x 18	100	112.31.06018S
M 6 x 20	500	112.31.06020L
M 6 x 20	100	112.31.06020S
M 6 x 22	100	112.31.06022L
M 6 x 25	500	112.31.06025L
M 6 x 25	100	112.31.06025S
M 6 x 30	500	112.31.06030L
M 6 x 30	100	112.31.06030S
M 6 x 35	500	112.31.06035L
M 6 x 35	100	112.31.06035S
M 6 x 40	500	112.31.06040L
M 6 x 40	100	112.31.06040S
M 6 x 45	500	112.31.06045L
M 6 x 45	100	112.31.06045S
M 6 x 50	500	112.31.06050L
M 6 x 50	100	112.31.06050S
M 6 x 55	500	112.31.06055L
M 6 x 55	100	112.31.06055S
M 6 x 60	500	112.31.06060L
M 6 x 60	100	112.31.06060S
M 6 x 65	500	112.31.06065L
M 6 x 65	100	112.31.06065S
M 6 x 70	500	112.31.06070L
M 6 x 70	100	112.31.06070S
M 6 x 75	100	112.31.06075L
M 6 x 80	100	112.31.06080L
M 6 x 85	100	112.31.06085L
M 6 x 90	100	112.31.06090L
M 6 x 95	100	112.31.06095L

Vis CHC

DIN 912 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 100	100	112.31.06100L
M 6 x 110	100	112.31.06110L
M 6 x 120	100	112.31.06120L
M 6 x 130	50	112.31.06130L
M 6 x 140	50	112.31.06140L
M 6 x 150	50	112.31.06150L
M 8 x 8	100	112.31.08008L
M 8 x 10	100	112.31.08010L
M 8 x 12	200	112.31.08012L
M 8 x 14	200	112.31.08014L
M 8 x 16	200	112.31.08016L
M 8 x 16	100	112.31.08016S
M 8 x 18	200	112.31.08018L
M 8 x 20	200	112.31.08020L
M 8 x 20	100	112.31.08020S
M 8 x 22	200	112.31.08022L
M 8 x 25	200	112.31.08025L
M 8 x 25	100	112.31.08025S
M 8 x 30	200	112.31.08030L
M 8 x 30	100	112.31.08030S
M 8 x 35	200	112.31.08035L
M 8 x 35	100	112.31.08035S
M 8 x 40	200	112.31.08040L
M 8 x 40	100	112.31.08040S
M 8 x 45	200	112.31.08045L
M 8 x 50	200	112.31.08050L
M 8 x 55	200	112.31.08055L
M 8 x 60	200	112.31.08060L
M 8 x 65	200	112.31.08065L
M 8 x 70	200	112.31.08070L
M 8 x 75	200	112.31.08075L
M 8 x 80	200	112.31.08080L
M 8 x 85	100	112.31.08085L
M 8 x 90	200	112.31.08090L
M 8 x 100	200	112.31.08100L
M 8 x 110	50	112.31.08110L
M 8 x 120	50	112.31.08120L
M 8 x 130	50	112.31.08130L
M 8 x 140	50	112.31.08140L
M 8 x 150	50	112.31.08150L
M 8 x 160	50	112.31.08160L
M 8 x 170	50	112.31.08170L
M 8 x 180	50	112.31.08180L
M 10 x 12	100	112.31.10012L
M 10 x 16	100	112.31.10016L
M 10 x 18	100	112.31.10018L
M 10 x 20	100	112.31.10020L
M 10 x 25	100	112.31.10025L
M 10 x 30	100	112.31.10030L
M 10 x 35	100	112.31.10035L
M 10 x 40	100	112.31.10040L
M 10 x 45	100	112.31.10045L
M 10 x 50	100	112.31.10050L
M 10 x 55	100	112.31.10055L
M 10 x 60	100	112.31.10060L
M 10 x 65	100	112.31.10065L
M 10 x 70	100	112.31.10070L
M 10 x 75	100	112.31.10075L
M 10 x 80	100	112.31.10080L
M 10 x 90	100	112.31.10090L
M 10 x 100	100	112.31.10100L
M 10 x 110	50	112.31.10110L
M 10 x 120	50	112.31.10120L
M 10 x 130	50	112.31.10130L
M 10 x 140	50	112.31.10140L
M 10 x 150	50	112.31.10150L
M 10 x 160	50	112.31.10160L
M 10 x 170	50	112.31.10170L
M 10 x 180	50	112.31.10180L
M 12 x 16	100	112.31.12016L
M 12 x 20	100	112.31.12020L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 25	100	112.31.12025L
M 12 x 30	100	112.31.12030L
M 12 x 35	100	112.31.12035L
M 12 x 40	100	112.31.12040L
M 12 x 45	100	112.31.12045L
M 12 x 50	100	112.31.12050L
M 12 x 55	100	112.31.12055L
M 12 x 60	100	112.31.12060L
M 12 x 65	100	112.31.12065L
M 12 x 70	100	112.31.12070L
M 12 x 75	100	112.31.12075L
M 12 x 80	100	112.31.12080L
M 12 x 85	100	112.31.12085L
M 12 x 90	100	112.31.12090L
M 12 x 100	100	112.31.12100L
M 12 x 110	10	112.31.12110L
M 12 x 120	10	112.31.12120L
M 12 x 130	10	112.31.12130L
M 12 x 140	1	112.31.12140L
M 12 x 150	1	112.31.12150L
M 12 x 160	1	112.31.12160L
M 12 x 170	1	112.31.12170L
M 12 x 180	1	112.31.12180L
M 14 x 20	50	112.31.14020L
M 14 x 25	50	112.31.14025L
M 14 x 30	50	112.31.14030L
M 14 x 35	50	112.31.14035L
M 14 x 40	50	112.31.14040L
M 14 x 45	50	112.31.14045L
M 14 x 50	50	112.31.14050L
M 14 x 55	50	112.31.14055L
M 14 x 60	50	112.31.14060L
M 14 x 65	50	112.31.14065L
M 14 x 70	50	112.31.14070L
M 14 x 80	50	112.31.14080L
M 14 x 90	1	112.31.14090L
M 14 x 100	1	112.31.14100L
M 14 x 110	1	112.31.14110L
M 14 x 120	1	112.31.14120L
M 14 x 130	1	112.31.14130L
M 14 x 140	1	112.31.14140L
M 14 x 150	1	112.31.14150L
M 16 x 20	50	112.31.16020L
M 16 x 25	25	112.31.16025L
M 16 x 30	25	112.31.16030L
M 16 x 35	25	112.31.16035L
M 16 x 40	25	112.31.16040L
M 16 x 45	25	112.31.16045L
M 16 x 50	25	112.31.16050L
M 16 x 55	25	112.31.16055L
M 16 x 60	25	112.31.16060L
M 16 x 65	25	112.31.16065L
M 16 x 70	25	112.31.16070L
M 16 x 75	25	112.31.16075L
M 16 x 80	25	112.31.16080L
M 16 x 90	25	112.31.16090L
M 16 x 100	25	112.31.16100L
M 16 x 110	25	112.31.16110L
M 16 x 120	25	112.31.16120L
M 16 x 130	25	112.31.16130L
M 16 x 140	1	112.31.16140L
M 16 x 150	1	112.31.16150L
M 16 x 160	1	112.31.16160L
M 16 x 170	1	112.31.16170L
M 16 x 180	1	112.31.16180L
M 16 x 190	1	112.31.16190L
M 16 x 200	1	112.31.16200L
M 20 x 30	10	112.31.20030L
M 20 x 35	25	112.31.20035L
M 20 x 40	25	112.31.20040L
M 20 x 45	25	112.31.20045L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 20 x 50	25	112.31.20050L
M 20 x 55	25	112.31.20055L
M 20 x 60	25	112.31.20060L
M 20 x 65	25	112.31.20065L
M 20 x 70	25	112.31.20070L
M 20 x 75	25	112.31.20075L
M 20 x 80	1	112.31.20080L
M 20 x 90	1	112.31.20090L
M 20 x 100	1	112.31.20100L
M 20 x 110	1	112.31.20110L
M 20 x 120	1	112.31.20120L
M 20 x 130	1	112.31.20130L
M 20 x 140	1	112.31.20140L
M 20 x 150	1	112.31.20150L
M 20 x 160	1	112.31.20160L
M 20 x 170	1	112.31.20170L
M 20 x 180	1	112.31.20180L
M 20 x 190	1	112.31.20190L
M 20 x 200	1	112.31.20200L
M 24 x 40	1	112.31.24040L
M 24 x 45	1	112.31.24045L
M 24 x 50	1	112.31.24050L
M 24 x 55	1	112.31.24055L
M 24 x 60	1	112.31.24060L
M 24 x 65	1	112.31.24065L
M 24 x 70	1	112.31.24070L
M 24 x 75	1	112.31.24075L
M 24 x 80	1	112.31.24080L
M 24 x 90	1	112.31.24090L
M 24 x 100	1	112.31.24100L
M 24 x 110	1	112.31.24110L
M 24 x 120	1	112.31.24120L
M 24 x 130	1	112.31.24130L
M 24 x 140	1	112.31.24140L
M 24 x 150	1	112.31.24150L
M 24 x 160	1	112.31.24160L
M 24 x 170	1	112.31.24170L
M 24 x 180	1	112.31.24180L
M 24 x 200	1	112.31.24200L
M 30 x 50	1	112.31.30050L
M 30 x 60	1	112.31.30060L
M 30 x 70	1	112.31.30070L
M 30 x 80	1	112.31.30080L
M 30 x 90	1	112.31.30090L
M 30 x 100	1	112.31.30100L
M 30 x 110	1	112.31.30110L
M 30 x 120	1	112.31.30120L
M 30 x 130	1	112.31.30130L
M 30 x 140	1	112.31.30140L
M 30 x 150	1	112.31.30150L

INOX A4

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 2 x 3	100	112.32.02003L
M 2 x 4	100	112.32.02004L
M 2 x 5	100	112.32.02005L
M 2 x 6	100	112.32.02006L
M 2 x 8	100	112.32.02008L
M 2 x 10	100	112.32.02010L
M 2 x 12	100	112.32.02012L
M 2 x 16	100	112.32.02016L
M 2,5 x 4	100	112.32.02,5004L
M 2,5 x 5	100	112.32.02,5005L
M 2,5 x 6	100	112.32.02,5006L
M 2,5 x 8	100	112.32.02,5008L
M 2,5 x 10	100	112.32.02,5010L
M 2,5 x 12	100	112.32.02,5012L
M 2,5 x 14	100	112.32.02,5014L

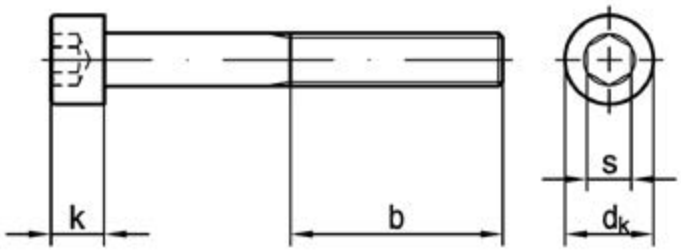
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 2,5 x 16	100	112.32.02,5016L
M 2,5 x 20	100	112.32.02,5020L
M 3 x 4	100	112.32.03004L
M 3 x 5	100	112.32.03005L
M 3 x 6	100	112.32.03006L
M 3 x 8	100	112.32.03008L
M 3 x 10	100	112.32.03010L
M 3 x 12	100	112.32.03012L
M 3 x 14	100	112.32.03014L
M 3 x 16	100	112.32.03016L
M 3 x 18	100	112.32.03018L
M 3 x 20	100	112.32.03020L
M 3 x 22	100	112.32.03022L
M 3 x 25	100	112.32.03025L
M 3 x 30	100	112.32.03030L
M 3 x 35	100	112.32.03035L
M 3 x 40	100	112.32.03040L
M 3 x 45	100	112.32.03045L
M 3 x 50	100	112.32.03050L
M 4 x 5	100	112.32.04005L
M 4 x 6	200	112.32.04006L
M 4 x 8	500	112.32.04008L
M 4 x 8	200	112.32.04008S
M 4 x 10	500	112.32.04010L
M 4 x 10	200	112.32.04010S
M 4 x 12	500	112.32.04012L
M 4 x 12	200	112.32.04012S
M 4 x 14	500	112.32.04014L
M 4 x 14	200	112.32.04014S
M 4 x 16	500	112.32.04016L
M 4 x 16	200	112.32.04016S
M 4 x 18	500	112.32.04018L
M 4 x 18	200	112.32.04018S
M 4 x 20	500	112.32.04020L
M 4 x 20	200	112.32.04020S
M 4 x 22	500	112.32.04022L
M 4 x 25	500	112.32.04025L
M 4 x 25	200	112.32.04025S
M 4 x 30	500	112.32.04030L
M 4 x 30	200	112.32.04030S
M 4 x 35	500	112.32.04035L
M 4 x 35	200	112.32.04035S
M 4 x 40	500	112.32.04040L
M 4 x 40	200	112.32.04040S
M 4 x 45	200	112.32.04045L
M 4 x 50	200	112.32.04050L
M 4 x 55	200	112.32.04055L
M 4 x 60	200	112.32.04060L
M 4 x 70	200	112.32.04070L
M 5 x 6	100	112.32.05006L
M 5 x 8	100	112.32.05008L
M 5 x 10	500	112.32.05010L
M 5 x 10	100	112.32.05010S
M 5 x 12	500	112.32.05012L
M 5 x 12	100	112.32.05012S
M 5 x 14	500	112.32.05014L
M 5 x 14	100	112.32.05014S
M 5 x 16	500	112.32.05016L
M 5 x 16	100	112.32.05016S
M 5 x 18	500	112.32.05018L
M 5 x 18	100	112.32.05018S
M 5 x 20	500	112.32.05020L
M 5 x 20	100	112.32.05020S
M 5 x 22	500	112.32.05022L
M 5 x 22	100	112.32.05022S
M 5 x 25	500	112.32.05025L
M 5 x 25	100	112.32.05025S
M 5 x 30	500	112.32.05030L
M 5 x 30	100	112.32.05030S
M 5 x 35	500	112.32.05035L
M 5 x 35	100	112.32.05035S

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux



Diam	M1.4	M1.6	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M56
dk	2.6	3	3.8	4.5	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36	40	45	50	54	58	63	68	72	84
k	1.4	1.6	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42	45	48	56
s	1.3	1.5	1.5	2	2	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19	19	22	24	27	27	32	36	36	41
b	14	15	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	78	84	90	96	102	108	124
Pas	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	4.5	5	5	5.5

INOX A4 suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 40	500	112.32.05040L
M 5 x 40	100	112.32.05040S
M 5 x 45	100	112.32.05045L
M 5 x 50	100	112.32.05050L
M 5 x 55	100	112.32.05055L
M 5 x 60	100	112.32.05060L
M 5 x 70	100	112.32.05070L
M 5 x 80	100	112.32.05080L
M 5 x 90	100	112.32.05090L
M 5 x 100	100	112.32.05100L
M 6 x 8	100	112.32.06008L
M 6 x 10	500	112.32.06010L
M 6 x 10	100	112.32.06010S
M 6 x 12	500	112.32.06012L
M 6 x 12	100	112.32.06012S
M 6 x 14	500	112.32.06014L
M 6 x 14	100	112.32.06014S
M 6 x 16	500	112.32.06016L
M 6 x 16	100	112.32.06016S
M 6 x 18	500	112.32.06018L
M 6 x 18	100	112.32.06018S
M 6 x 20	500	112.32.06020L
M 6 x 20	100	112.32.06020S
M 6 x 22	500	112.32.06022L
M 6 x 22	100	112.32.06022S
M 6 x 25	500	112.32.06025L
M 6 x 25	100	112.32.06025S
M 6 x 30	500	112.32.06030L
M 6 x 30	100	112.32.06030S
M 6 x 35	500	112.32.06035L
M 6 x 35	100	112.32.06035S
M 6 x 40	500	112.32.06040L
M 6 x 40	100	112.32.06040S
M 6 x 45	500	112.32.06045L
M 6 x 45	100	112.32.06045S
M 6 x 50	500	112.32.06050L
M 6 x 50	100	112.32.06050S
M 6 x 55	500	112.32.06055L
M 6 x 60	500	112.32.06060L
M 6 x 60	100	112.32.06060S
M 6 x 65	500	112.32.06065L
M 6 x 65	100	112.32.06065S
M 6 x 70	500	112.32.06070L
M 6 x 70	100	112.32.06070S
M 6 x 75	100	112.32.06075L
M 6 x 80	100	112.32.06080L
M 6 x 90	100	112.32.06090L
M 6 x 100	100	112.32.06100L
M 6 x 110	100	112.32.06110L
M 6 x 120	100	112.32.06120L
M 6 x 130	100	112.32.06130L
M 6 x 140	100	112.32.06140L
M 6 x 150	100	112.32.06150L
M 8 x 10	100	112.32.08010L
M 8 x 12	200	112.32.08012L
M 8 x 14	200	112.32.08014L
M 8 x 16	200	112.32.08016L
M 8 x 18	200	112.32.08018L
M 8 x 20	200	112.32.08020L
M 8 x 22	200	112.32.08022L
M 8 x 25	200	112.32.08025L
M 8 x 30	200	112.32.08030L
M 8 x 35	200	112.32.08035L
M 8 x 40	200	112.32.08040L
M 8 x 45	200	112.32.08045L
M 8 x 50	200	112.32.08050L
M 8 x 55	200	112.32.08055L
M 8 x 60	200	112.32.08060L
M 8 x 65	200	112.32.08065L
M 8 x 70	200	112.32.08070L
M 8 x 75	200	112.32.08075L
M 8 x 80	200	112.32.08080L
M 8 x 90	200	112.32.08090L
M 8 x 100	200	112.32.08100L
M 8 x 110	50	112.32.08110L
M 8 x 120	50	112.32.08120L
M 8 x 130	50	112.32.08130L
M 8 x 140	50	112.32.08140L
M 8 x 150	50	112.32.08150L
M 8 x 160	50	112.32.08160L
M 8 x 170	50	112.32.08170L
M 8 x 180	50	112.32.08180L
M 10 x 10	100	112.32.10010L
M 10 x 12	100	112.32.10012L
M 10 x 16	100	112.32.10016L
M 10 x 18	100	112.32.10018L
M 10 x 20	100	112.32.10020L
M 10 x 25	100	112.32.10025L
M 10 x 30	100	112.32.10030L
M 10 x 35	100	112.32.10035L
M 10 x 40	100	112.32.10040L
M 10 x 45	100	112.32.10045L
M 10 x 50	100	112.32.10050L
M 10 x 55	100	112.32.10055L
M 10 x 60	100	112.32.10060L
M 10 x 65	100	112.32.10065L
M 10 x 70	100	112.32.10070L
M 10 x 75	100	112.32.10075L
M 10 x 80	100	112.32.10080L
M 10 x 90	100	112.32.10090L
M 10 x 100	100	112.32.10100L
M 10 x 110	50	112.32.10110L
M 10 x 120	50	112.32.10120L
M 10 x 130	1	112.32.10130L
M 10 x 140	1	112.32.10140L
M 10 x 150	1	112.32.10150L
M 10 x 160	1	112.32.10160L
M 10 x 170	1	112.32.10170L
M 10 x 180	1	112.32.10180L
M 12 x 16	100	112.32.12016L
M 12 x 20	100	112.32.12020L
M 12 x 25	100	112.32.12025L
M 12 x 30	100	112.32.12030L
M 12 x 35	100	112.32.12035L
M 12 x 40	100	112.32.12040L
M 12 x 45	100	112.32.12045L
M 12 x 50	100	112.32.12050L
M 12 x 55	100	112.32.12055L
M 12 x 60	100	112.32.12060L
M 12 x 65	100	112.32.12065L
M 12 x 70	100	112.32.12070L
M 12 x 75	100	112.32.12075L
M 12 x 80	100	112.32.12080L
M 12 x 90	100	112.32.12090L
M 12 x 100	100	112.32.12100L
M 12 x 110	10	112.32.12110L
M 12 x 120	10	112.32.12120L
M 12 x 130	10	112.32.12130L
M 12 x 140	1	112.32.12140L
M 12 x 150	1	112.32.12150L
M 12 x 160	1	112.32.12160L
M 12 x 170	1	112.32.12170L
M 12 x 180	1	112.32.12180L
M 14 x 20	50	112.32.14020L
M 14 x 25	50	112.32.14025L
M 14 x 30	50	112.32.14030L
M 14 x 35	50	112.32.14035L
M 14 x 40	50	112.32.14040L
M 14 x 45	50	112.32.14045L
M 14 x 50	50	112.32.14050L
M 14 x 55	50	112.32.14055L
M 14 x 60	50	112.32.14060L
M 14 x 65	50	112.32.14065L
M 14 x 70	1	112.32.14070L
M 14 x 80	1	112.32.14080L
M 14 x 90	1	112.32.14090L
M 14 x 100	1	112.32.14100L
M 14 x 110	1	112.32.14110L
M 14 x 120	1	112.32.14120L
M 14 x 130	1	112.32.14130L
M 14 x 140	1	112.32.14140L
M 14 x 150	1	112.32.14150L
M 16 x 20	50	112.32.16020L
M 16 x 25	25	112.32.16025L
M 16 x 30	25	112.32.16030L
M 16 x 35	25	112.32.16035L
M 16 x 40	25	112.32.16040L
M 16 x 45	25	112.32.16045L
M 16 x 50	25	112.32.16050L
M 16 x 55	25	112.32.16055L
M 16 x 60	25	112.32.16060L
M 16 x 65	25	112.32.16065L
M 16 x 70	25	112.32.16070L
M 16 x 75	1	112.32.16075L
M 16 x 80	25	112.32.16080L
M 16 x 90	25	112.32.16090L
M 16 x 100	25	112.32.16100L
M 16 x 110	1	112.32.16110L
M 16 x 120	1	112.32.16120L
M 16 x 130	1	112.32.16130L
M 16 x 140	1	112.32.16140L
M 16 x 150	1	112.32.16150L
M 16 x 160	1	112.32.16160L
M 16 x 170	1	112.32.16170L
M 16 x 180	1	112.32.16180L
M 16 x 190	1	112.32.16190L
M 16 x 200	1	112.32.16200L
M 16 x 220	1	112.32.16220L
M 16 x 240	1	112.32.16240L
M 16 x 250	1	112.32.16250L
M 16 x 260	1	112.32.16260L
M 16 x 280	1	112.32.16280L
M 16 x 300	1	112.32.16300L
M 18 x 40	1	112.32.18040L
M 18 x 45	1	112.32.18045L
M 18 x 50	1	112.32.18050L
M 18 x 55	1	112.32.18055L
M 18 x 60	1	112.32.18060L
M 18 x 65	1	112.32.18065L
M 18 x 70	1	112.32.18070L
M 18 x 75	1	112.32.18075L
M 18 x 80	1	112.32.18080L
M 18 x 90	1	112.32.18090L
M 18 x 100	1	112.32.18100L
M 18 x 110	1	112.32.18110L
M 18 x 120	1	112.32.18120L
M 20 x 30	1	112.32.20030L
M 20 x 35	1	112.32.20035L
M 20 x 40	10	112.32.20040L
M 20 x 45	10	112.32.20045L
M 20 x 50	10	112.32.20050L
M 20 x 55	1	112.32.20055L
M 20 x 60	1	112.32.20060L
M 20 x 65	1	112.32.20065L
M 20 x 70	1	112.32.20070L

DIN 912 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 20 x 75	1	112.32.20075L
M 20 x 80	1	112.32.20080L
M 20 x 90	1	112.32.20090L
M 20 x 100	1	112.32.20100L
M 20 x 110	1	112.32.20110L
M 20 x 120	1	112.32.20120L
M 20 x 130	1	112.32.20130L
M 20 x 140	1	112.32.20140L
M 20 x 150	1	112.32.20150L
M 20 x 160	1	112.32.20160L
M 20 x 170	1	112.32.20170L
M 20 x 180	1	112.32.20180L
M 20 x 190	1	112.32.20190L

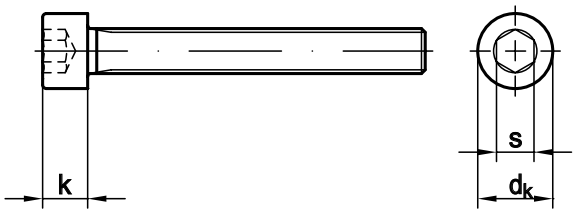
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 20 x 200	1	112.32.20200L
M 24 x 40	1	112.32.24040L
M 24 x 45	1	112.32.24045L
M 24 x 50	1	112.32.24050L
M 24 x 55	1	112.32.24055L
M 24 x 60	1	112.32.24060L
M 24 x 65	1	112.32.24065L
M 24 x 70	1	112.32.24070L
M 24 x 75	1	112.32.24075L
M 24 x 80	1	112.32.24080L
M 24 x 90	1	112.32.24090L
M 24 x 100	1	112.32.24100L
M 24 x 110	1	112.32.24110L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 24 x 120	1	112.32.24120L
M 24 x 130	1	112.32.24130L
M 24 x 140	1	112.32.24140L
M 24 x 150	1	112.32.24150L
M 24 x 160	1	112.32.24160L
M 24 x 180	1	112.32.24180L
M 24 x 190	1	112.32.24190L
M 24 x 200	1	112.32.24200L
M 24 x 210	1	112.32.24210L
M 24 x 220	1	112.32.24220L
M 24 x 230	1	112.32.24230L
M 24 x 240	1	112.32.24240L
M 30 x 50	1	112.32.30050L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 30 x 60	1	112.32.30060L
M 30 x 70	1	112.32.30070L
M 30 x 80	1	112.32.30080L
M 30 x 90	1	112.32.30090L
M 30 x 100	1	112.32.30100L
M 30 x 110	1	112.32.30110L
M 30 x 120	1	112.32.30120L
M 30 x 130	1	112.32.30130L
M 30 x 140	1	112.32.30140L
M 30 x 150	1	112.32.30150L
M 30 x 160	1	112.32.30160L
M 30 x 170	1	112.32.30170L
M 30 x 180	1	112.32.30180L
M 30 x 200	1	112.32.30200L

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux
FILETAGE TOTAL



Diam	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
dk	7	8.5	10	13	16	18	21	24
k	4	5	6	8	10	12	14	16
s	3	4	5	6	8	10	12	14
Pas	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2

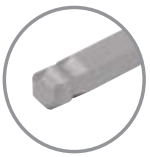
ACIER 8.8 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 40	200	101.01.05040L
M 5 x 50	200	101.01.05050L
M 5 x 60	200	101.01.05060L
M 5 x 70	200	101.01.05070L
M 5 x 80	200	101.01.05080L
M 6 x 40	200	101.01.06040L
M 6 x 50	200	101.01.06050L
M 6 x 60	200	101.01.06060L
M 6 x 70	200	101.01.06070L
M 6 x 80	200	101.01.06080L
M 6 x 90	200	101.01.06090L
M 6 x 100	200	101.01.06100L
M 8 x 50	200	101.01.08050L
M 8 x 60	200	101.01.08060L
M 8 x 70	200	101.01.08070L
M 8 x 80	200	101.01.08080L
M 8 x 90	100	101.01.08090L
M 8 x 100	100	101.01.08100L
M 10 x 50	100	101.01.10050L
M 10 x 60	100	101.01.10060L
M 10 x 70	100	101.01.10070L
M 10 x 80	100	101.01.10080L
M 10 x 90	100	101.01.10090L
M 10 x 100	100	101.01.10100L
M 12 x 70	50	101.01.12070L
M 12 x 80	50	101.01.12080L
M 12 x 90	50	101.01.12090L
M 12 x 100	50	101.01.12100L
M 16 x 70	25	101.01.16070L
M 16 x 80	25	101.01.16080L
M 16 x 90	25	101.01.16090L
M 16 x 100	25	101.01.16100L
M 16 x 120	25	101.01.16120L

ACIER 8.8 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 30	500	101.02.04030L
M 5 x 40	200	101.02.05040L
M 5 x 45	200	101.02.05045L
M 5 x 50	200	101.02.05050L
M 5 x 60	200	101.02.05060L
M 5 x 70	200	101.02.05070L
M 5 x 80	200	101.02.05080L
M 6 x 40	200	101.02.06040L
M 6 x 50	200	101.02.06050L
M 6 x 60	200	101.02.06060L
M 6 x 70	200	101.02.06070L
M 6 x 75	200	101.02.06075L
M 6 x 80	200	101.02.06080L
M 6 x 90	200	101.02.06090L
M 6 x 100	200	101.02.06100L
M 8 x 45	200	101.02.08045L
M 8 x 50	200	101.02.08050L
M 8 x 60	200	101.02.08060L
M 8 x 70	200	101.02.08070L
M 8 x 75	200	101.02.08075L
M 8 x 80	200	101.02.08080L
M 8 x 90	100	101.02.08090L
M 8 x 100	100	101.02.08100L
M 10 x 40	100	101.02.10040L
M 10 x 50	100	101.02.10050L
M 10 x 60	100	101.02.10060L
M 10 x 80	100	101.02.10080L
M 10 x 90	100	101.02.10090L
M 10 x 100	100	101.02.10100L
M 12 x 60	100	101.02.12060L
M 12 x 80	50	101.02.12080L
M 12 x 100	50	101.02.12100L

Jeu de clés mâles 6 pans à tête sphérique longues



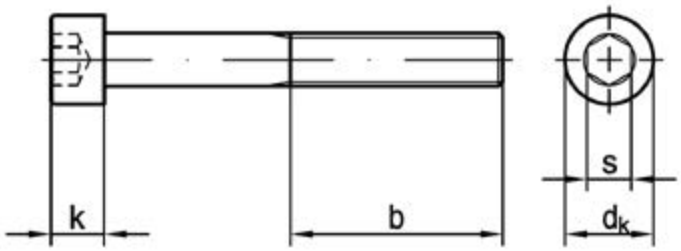


Réf. TSR	Contenu
629.4310	2.0 - 2.5 - 3.0 -4.0 -5.0 -6.0 8.0 -10.0

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

DIN 912 - ISO 4762

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux
FILETAGE PARTIEL À PAS FIN



Diam	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24
dk	13	16	18	21	24	27	30	33	36
k	8	10	12	14	16	18	20	22	24
s	6	8	10	12	14	14	17	17	19
b	28	32	36	40	44	48	52	56	60

ACIER 8.8 BRUT

Diam x Pas x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1 x 12	200	113.01.08012L
M 8 x 1 x 16	200	113.01.08016L
M 8 x 1 x 20	200	113.01.08020L
M 8 x 1 x 25	200	113.01.08025L
M 8 x 1 x 30	200	113.01.08030L
M 10 x 1 x 16	200	113.01.10016L
M 10 x 1 x 20	200	113.01.10020L
M 10 x 1,25 x 20	200	113.01.10021L
M 10 x 1 x 25	200	113.01.10025L
M 10 x 1,25 x 25	200	113.01.10026L
M 10 x 1 x 30	200	113.01.10030L
M 10 x 1,25 x 30	200	113.01.10031L
M 10 x 1 x 40	100	113.01.10040L
M 10 x 1,25 x 40	100	113.01.10041L
M 10 x 1 x 50	100	113.01.10050L
M 10 x 1 x 60	100	113.01.10060L
M 10 x 1 x 70	100	113.01.10070L
M 10 x 1 x 80	100	113.01.10080L
M 10 x 1 x 90	100	113.01.10090L
M 10 x 1 x 100	100	113.01.10100L
M 12 x 1,5 x 20	100	113.01.12020L
M 12 x 1,5 x 25	100	113.01.12025L
M 12 x 1,5 x 30	100	113.01.12030L
M 12 x 1,5 x 35	100	113.01.12035L
M 12 x 1,25 x 40	100	113.01.12040L
M 12 x 1,5 x 40	100	113.01.12041L
M 12 x 1,5 x 50	100	113.01.12050L
M 14 x 1,5 x 30	100	113.01.14030L
M 14 x 1,5 x 35	100	113.01.14035L
M 14 x 1,5 x 40	100	113.01.14040L
M 14 x 1,5 x 45	50	113.01.14045L
M 16 x 1,5 x 30	50	113.01.16030L
M 16 x 1,5 x 35	50	113.01.16035L
M 16 x 1,5 x 40	50	113.01.16040L
M 16 x 1,5 x 45	50	113.01.16045L
M 16 x 1,5 x 50	50	113.01.16050L
M 16 x 1,5 x 55	50	113.01.16055L
M 16 x 1,5 x 60	50	113.01.16060L
M 16 x 1,5 x 70	25	113.01.16070L

ACIER 12.9 BRUT

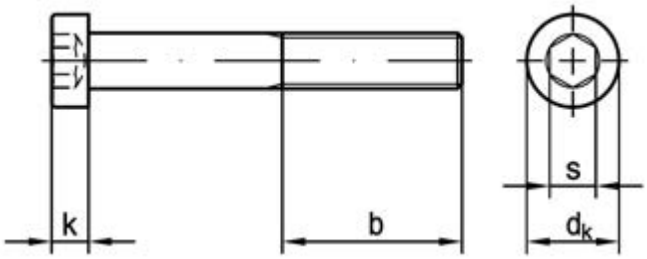
Diam x Pas x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1 x 20	200	111.01.08020L
M 8 x 1 x 25	200	111.01.08025L
M 8 x 1 x 30	200	111.01.08030L
M 8 x 1 x 35	200	111.01.08035L
M 10 x 1,25 x 20	200	111.01.10020L
M 10 x 1,25 x 25	200	111.01.10025L
M 10 x 1 x 30	200	111.01.10030L
M 10 x 1,25 x 30	200	111.01.10031L
M 10 x 1 x 35	100	111.01.10035L
M 10 x 1 x 40	100	111.01.10040L
M 10 x 1,25 x 40	100	111.01.10041L
M 10 x 1 x 45	100	111.01.10045L
M 10 x 1 x 50	100	111.01.10050L
M 10 x 1,25 x 50	100	111.01.10051L
M 10 x 1 x 60	100	111.01.10060L
M 10 x 1,25 x 60	100	111.01.10061L
M 10 x 1 x 70	100	111.01.10070L
M 10 x 1 x 80	100	111.01.10080L
M 10 x 1 x 90	100	111.01.10090L
M 10 x 1 x 100	100	111.01.10100L
M 12 x 1,5 x 30	100	111.01.12030L
M 12 x 1,5 x 35	100	111.01.12035L
M 12 x 1,5 x 40	100	111.01.12040L
M 12 x 1,5 x 50	100	111.01.12050L
M 12 x 1,5 x 60	100	111.01.12060L
M 10 x 1,5 x 65	100	111.01.10065L
M 12 x 1,5 x 70	50	111.01.12070L
M 12 x 1,5 x 80	50	111.01.12080L
M 14 x 1,5 x 35	100	111.01.14035L
M 14 x 1,5 x 40	100	111.01.14040L
M 14 x 1,5 x 45	50	111.01.14045L
M 14 x 1,5 x 50	50	111.01.14050L
M 14 x 1,5 x 60	50	111.01.14060L
M 14 x 1,5 x 80	50	111.01.14080L
M 14 x 1,5 x 100	25	111.01.14100L
M 16 x 1,5 x 30	50	111.01.16030L
M 16 x 1,5 x 35	50	111.01.16035L
M 16 x 1,5 x 40	50	111.01.16040L
M 16 x 1,5 x 45	50	111.01.16045L
M 16 x 1,5 x 50	50	111.01.16050L
M 16 x 1,5 x 60	50	111.01.16060L
M 16 x 1,5 x 70	25	111.01.16070L
M 16 x 1,5 x 80	25	111.01.16080L
M 16 x 1,5 x 90	25	111.01.16090L
M 16 x 1,5 x 100	25	111.01.16100L
M 16 x 1,5 x 110	25	111.01.16110L
M 16 x 1,5 x 120	25	111.01.16120L
M 16 x 1,5 x 130	25	111.01.16130L
M 16 x 1,5 x 140	25	111.01.16140L

Diam x Pas x L	Cdt	Réf. TSR
M 16 x 1,5 x 150	25	111.01.16150L
M 16 x 1,5 x 160	25	111.01.16160L
M 20 x 1,5 x 40	25	111.01.20040L
M 20 x 1,5 x 45	25	111.01.20045L
M 20 x 1,5 x 50	25	111.01.20050L
M 20 x 1,5 x 55	25	111.01.20055L
M 20 x 1,5 x 60	25	111.01.20060L
M 20 x 1,5 x 70	25	111.01.20070L
M 20 x 1,5 x 80	25	111.01.20080L
M 20 x 1,5 x 90	25	111.01.20090L
M 20 x 1,5 x 100	25	111.01.20100L
M 24 x 1,5 x 50	25	111.01.24050L
M 24 x 2 x 50	25	111.01.24051L
M 24 x 2 x 55	25	111.01.24055L
M 24 x 1,5 x 60	25	111.01.24060L
M 24 x 2 x 60	25	111.01.24061L
M 24 x 1,5 x 70	25	111.01.24070L
M 24 x 2 x 70	25	111.01.24071L
M 24 x 2 x 80	25	111.01.24080L
M 24 x 2 x 90	10	111.01.24090L
M 24 x 2 x 100	10	111.01.24100L

Vis CHC

DIN 7984

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux
Tête basse



Diam	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
dk	5.5	7	8.5	10	13	16	18	24	30	36
k	2	2.5	3.5	4	5	6	7	9	11	13
s	2	2.5	3	4	5	7	8	12	14	17
b	12	14	16	18	22	26	30	38	46	54
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2.5	3

ACIER 8.8 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 5	500	102.01.03005L
M 3 x 5	100	102.01.03005S
M 3 x 6	500	102.01.03006L
M 3 x 6	100	102.01.03006S
M 3 x 8	500	102.01.03008L
M 3 x 8	100	102.01.03008S
M 3 x 10	500	102.01.03010L
M 3 x 10	100	102.01.03010S
M 3 x 12	500	102.01.03012L
M 3 x 12	100	102.01.03012S
M 3 x 16	500	102.01.03016L
M 3 x 16	100	102.01.03016S
M 3 x 18	500	102.01.03018L
M 3 x 20	500	102.01.03020L
M 3 x 20	100	102.01.03020S
M 3 x 25	500	102.01.03025L
M 3 x 25	100	102.01.03025S
M 3 x 30	500	102.01.03030L
M 4 x 6	500	102.01.04006L
M 4 x 6	100	102.01.04006S
M 4 x 8	500	102.01.04008L
M 4 x 8	100	102.01.04008S
M 4 x 10	500	102.01.04010L
M 4 x 10	100	102.01.04010S
M 4 x 12	500	102.01.04012L
M 4 x 12	100	102.01.04012S
M 4 x 16	500	102.01.04016L
M 4 x 16	100	102.01.04016S
M 4 x 20	500	102.01.04020L
M 4 x 20	100	102.01.04020S
M 4 x 25	500	102.01.04025L
M 4 x 25	100	102.01.04025S
M 4 x 30	500	102.01.04030L
M 4 x 30	100	102.01.04030S
M 4 x 35	500	102.01.04035L
M 4 x 40	500	102.01.04040L
M 4 x 40	100	102.01.04040S
M 4 x 45	500	102.01.04045L
M 4 x 50	500	102.01.04050L
M 5 x 6	500	102.01.05006L
M 5 x 6	100	102.01.05006S
M 5 x 8	500	102.01.05008L
M 5 x 8	100	102.01.05008S
M 5 x 10	500	102.01.05010L
M 5 x 10	100	102.01.05010S
M 5 x 12	500	102.01.05012L
M 5 x 12	100	102.01.05012S
M 5 x 14	500	102.01.05014L
M 5 x 16	500	102.01.05016L
M 5 x 16	100	102.01.05016S
M 5 x 18	500	102.01.05018L
M 5 x 20	500	102.01.05020L
M 5 x 20	100	102.01.05020S
M 5 x 25	500	102.01.05025L
M 5 x 25	100	102.01.05025S
M 5 x 30	500	102.01.05030L
M 5 x 30	100	102.01.05030S
M 5 x 35	200	102.01.05035L
M 5 x 40	200	102.01.05040L
M 5 x 45	200	102.01.05045L
M 5 x 50	200	102.01.05050L
M 5 x 55	200	102.01.05055L
M 5 x 60	200	102.01.05060L
M 6 x 8	500	102.01.06008L
M 6 x 8	100	102.01.06008S
M 6 x 10	500	102.01.06010L
M 6 x 10	100	102.01.06010S
M 6 x 12	500	102.01.06012L
M 6 x 12	100	102.01.06012S
M 6 x 14	500	102.01.06014L
M 6 x 16	500	102.01.06016L
M 6 x 16	100	102.01.06016S
M 6 x 18	500	102.01.06018L
M 6 x 18	100	102.01.06018S
M 6 x 20	500	102.01.06020L
M 6 x 20	100	102.01.06020S
M 6 x 25	500	102.01.06025L
M 6 x 25	100	102.01.06025S
M 6 x 30	500	102.01.06030L
M 6 x 30	100	102.01.06030S
M 6 x 35	200	102.01.06035L
M 6 x 40	200	102.01.06040L
M 6 x 45	200	102.01.06045L
M 6 x 50	200	102.01.06050L
M 6 x 55	200	102.01.06055L
M 6 x 60	200	102.01.06060L
M 6 x 70	200	102.01.06070L
M 8 x 10	200	102.01.08010L
M 8 x 12	200	102.01.08012L
M 8 x 14	200	102.01.08014L
M 8 x 16	200	102.01.08016L
M 8 x 18	200	102.01.08018L
M 8 x 20	200	102.01.08020L
M 8 x 25	200	102.01.08025L
M 8 x 30	200	102.01.08030L
M 8 x 35	200	102.01.08035L
M 8 x 40	200	102.01.08040L
M 8 x 45	200	102.01.08045L
M 8 x 50	200	102.01.08050L
M 8 x 55	200	102.01.08055L
M 8 x 60	200	102.01.08060L
M 8 x 65	200	102.01.08065L
M 8 x 70	200	102.01.08070L
M 8 x 80	200	102.01.08080L
M 8 x 90	100	102.01.08090L
M 8 x 100	100	102.01.08100L
M 10 x 12	200	102.01.10012L
M 10 x 16	200	102.01.10016L
M 10 x 20	200	102.01.10020L
M 10 x 25	200	102.01.10025L
M 10 x 30	200	102.01.10030L
M 10 x 35	100	102.01.10035L
M 10 x 40	100	102.01.10040L
M 10 x 45	100	102.01.10045L
M 10 x 50	100	102.01.10050L
M 10 x 55	100	102.01.10055L
M 10 x 60	100	102.01.10060L
M 10 x 65	100	102.01.10065L
M 10 x 70	100	102.01.10070L
M 10 x 75	100	102.01.10075L
M 10 x 80	100	102.01.10080L
M 10 x 90	100	102.01.10090L
M 10 x 100	100	102.01.10100L
M 10 x 120	100	102.01.10120L
M 12 x 20	100	102.01.12020L
M 12 x 25	100	102.01.12025L
M 12 x 30	100	102.01.12030L
M 12 x 35	100	102.01.12035L
M 12 x 40	100	102.01.12040L
M 12 x 45	100	102.01.12045L
M 12 x 50	100	102.01.12050L
M 12 x 55	100	102.01.12055L
M 12 x 60	100	102.01.12060L
M 12 x 65	50	102.01.12065L
M 12 x 70	50	102.01.12070L
M 12 x 80	50	102.01.12080L
M 12 x 90	50	102.01.12090L
M 12 x 100	50	102.01.12100L
M 16 x 25	50	102.01.16025L
M 16 x 30	50	102.01.16030L
M 16 x 35	50	102.01.16035L
M 16 x 40	50	102.01.16040L
M 16 x 45	50	102.01.16045L
M 16 x 50	50	102.01.16050L
M 16 x 55	50	102.01.16055L
M 16 x 60	50	102.01.16060L
M 16 x 70	25	102.01.16070L
M 16 x 80	25	102.01.16080L
M 16 x 90	25	102.01.16090L
M 16 x 100	25	102.01.16100L
M 16 x 110	25	102.01.16110L
M 16 x 120	25	102.01.16120L
M 20 x 30	25	102.01.20030L
M 20 x 35	25	102.01.20035L
M 20 x 40	25	102.01.20040L
M 20 x 45	25	102.01.20045L
M 20 x 50	25	102.01.20050L
M 20 x 55	25	102.01.20055L
M 20 x 60	25	102.01.20060L
M 20 x 70	25	102.01.20070L
M 20 x 80	25	102.01.20080L
M 20 x 90	25	102.01.20090L
M 20 x 100	25	102.01.20100L
M 20 x 110	1	102.01.20110L
M 20 x 120	1	102.01.20120L
M 24 x 40	1	102.01.24040L
M 24 x 45	1	102.01.24045L
M 24 x 50	1	102.01.24050L
M 24 x 60	1	102.01.24060L
M 24 x 70	1	102.01.24070L
M 24 x 80	1	102.01.24080L
M 24 x 100	1	102.01.24100L
M 24 x 120	1	102.01.24120L

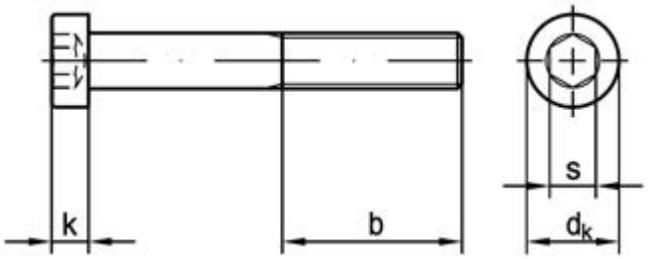
contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 7984

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux

Tête basse



Diam	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
dk	5.5	7	8.5	10	13	16	18	24	30	36
k	2	2.5	3.5	4	5	6	7	9	11	13
s	2	2.5	3	4	5	7	8	12	14	17
b1	12	14	16	18	22	26	30	38	46	54
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2.5	3

ACIER 8.8 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 5	500	102.02.03005L
M 3 x 6	500	102.02.03006L
M 3 x 8	500	102.02.03008L
M 3 x 10	500	102.02.03010L
M 3 x 12	500	102.02.03012L
M 3 x 16	500	102.02.03016L
M 3 x 18	500	102.02.03018L
M 3 x 20	500	102.02.03020L
M 3 x 25	500	102.02.03025L
M 4 x 6	500	102.02.04006L
M 4 x 8	500	102.02.04008L
M 4 x 10	500	102.02.04010L
M 4 x 12	500	102.02.04012L
M 4 x 16	500	102.02.04016L
M 4 x 20	500	102.02.04020L
M 4 x 25	500	102.02.04025L
M 4 x 30	500	102.02.04030L
M 4 x 35	500	102.02.04035L
M 4 x 40	500	102.02.04040L
M 4 x 50	500	102.02.04050L
M 5 x 6	500	102.02.05006L
M 5 x 8	500	102.02.05008L
M 5 x 10	500	102.02.05010L
M 5 x 12	500	102.02.05012L
M 5 x 14	500	102.02.05014L
M 5 x 16	500	102.02.05016L
M 5 x 20	500	102.02.05020L
M 5 x 25	500	102.02.05025L
M 5 x 30	500	102.02.05030L
M 5 x 35	200	102.02.05035L
M 5 x 40	200	102.02.05040L
M 5 x 45	200	102.02.05045L
M 5 x 50	200	102.02.05050L
M 5 x 55	200	102.02.05055L
M 5 x 60	200	102.02.05060L
M 6 x 8	500	102.02.06008L
M 6 x 10	500	102.02.06010L
M 6 x 12	500	102.02.06012L
M 6 x 14	500	102.02.06014L
M 6 x 16	500	102.02.06016L
M 6 x 18	500	102.02.06018L
M 6 x 20	500	102.02.06020L
M 6 x 25	500	102.02.06025L
M 6 x 30	500	102.02.06030L
M 6 x 35	200	102.02.06035L
M 6 x 40	200	102.02.06040L
M 6 x 45	200	102.02.06045L
M 6 x 50	200	102.02.06050L
M 6 x 55	200	102.02.06055L
M 6 x 60	200	102.02.06060L
M 6 x 65	200	102.02.06065L
M 6 x 70	200	102.02.06070L
M 6 x 80	200	102.02.06080L
M 8 x 10	200	102.02.08010L
M 8 x 12	200	102.02.08012L
M 8 x 14	200	102.02.08014L
M 8 x 16	200	102.02.08016L
M 8 x 18	200	102.02.08018L
M 8 x 20	200	102.02.08020L
M 8 x 22	200	102.02.08022L
M 8 x 25	200	102.02.08025L
M 8 x 30	200	102.02.08030L
M 8 x 35	200	102.02.08035L
M 8 x 40	200	102.02.08040L
M 8 x 45	200	102.02.08045L
M 8 x 50	200	102.02.08050L
M 8 x 55	200	102.02.08055L
M 8 x 60	200	102.02.08060L
M 8 x 65	200	102.02.08065L
M 8 x 70	200	102.02.08070L
M 8 x 80	200	102.02.08080L
M 8 x 90	100	102.02.08090L
M 8 x 100	100	102.02.08100L
M 10 x 12	200	102.02.10012L
M 10 x 16	200	102.02.10016L
M 10 x 18	200	102.02.10018L
M 10 x 20	200	102.02.10020L
M 10 x 25	200	102.02.10025L
M 10 x 30	200	102.02.10030L
M 10 x 35	100	102.02.10035L
M 10 x 40	100	102.02.10040L
M 10 x 45	100	102.02.10045L
M 10 x 50	100	102.02.10050L
M 10 x 55	100	102.02.10055L
M 10 x 60	100	102.02.10060L
M 10 x 65	100	102.02.10065L
M 10 x 70	100	102.02.10070L
M 10 x 80	100	102.02.10080L
M 10 x 90	100	102.02.10090L
M 10 x 100	100	102.02.10100L
M 12 x 16	100	102.02.12016L
M 12 x 20	100	102.02.12020L
M 12 x 25	100	102.02.12025L
M 12 x 30	100	102.02.12030L
M 12 x 35	100	102.02.12035L
M 12 x 40	100	102.02.12040L
M 12 x 45	100	102.02.12045L
M 12 x 50	100	102.02.12050L
M 12 x 55	100	102.02.12055L
M 12 x 60	100	102.02.12060L
M 12 x 70	50	102.02.12070L
M 12 x 80	50	102.02.12080L
M 16 x 20	50	102.02.16020L
M 16 x 25	50	102.02.16025L
M 16 x 30	50	102.02.16030L
M 16 x 35	50	102.02.16035L
M 16 x 40	50	102.02.16040L
M 16 x 45	50	102.02.16045L
M 16 x 50	50	102.02.16050L
M 16 x 55	50	102.02.16055L
M 16 x 60	50	102.02.16060L
M 16 x 70	25	102.02.16070L
M 16 x 80	25	102.02.16080L
M 16 x 90	25	102.02.16090L
M 16 x 100	25	102.02.16100L
M 16 x 110	25	102.02.16110L
M 20 x 30	25	102.02.20030L
M 20 x 35	25	102.02.20035L
M 20 x 40	25	102.02.20040L
M 20 x 45	25	102.02.20045L
M 20 x 50	25	102.02.20050L
M 20 x 60	25	102.02.20060L
M 20 x 70	25	102.02.20070L
M 20 x 80	25	102.02.20080L
M 20 x 90	25	102.02.20090L
M 24 x 40	1	102.02.24040L
M 24 x 50	1	102.02.24050L
M 24 x 60	1	102.02.24060L
M 24 x 70	1	102.02.24070L
M 24 x 80	1	102.02.24080L
M 24 x 100	1	102.02.24100L

ACIER 10.9 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 10	500	116.01.04010L
M 4 x 12	500	116.01.04012L
M 4 x 16	500	116.01.04016L
M 4 x 20	500	116.01.04020L
M 4 x 25	500	116.01.04025L
M 4 x 30	500	116.01.04030L
M 5 x 10	500	116.01.05010L
M 5 x 12	500	116.01.05012L
M 5 x 16	500	116.01.05016L
M 5 x 20	500	116.01.05020L
M 5 x 25	500	116.01.05025L
M 5 x 30	500	116.01.05030L
M 6 x 10	500	116.01.06010L
M 6 x 12	500	116.01.06012L
M 6 x 16	500	116.01.06016L
M 6 x 20	500	116.01.06020L
M 6 x 25	500	116.01.06025L
M 6 x 30	500	116.01.06030L
M 8 x 12	200	116.01.08012L
M 8 x 16	200	116.01.08016L
M 8 x 20	200	116.01.08020L
M 8 x 25	200	116.01.08025L
M 8 x 30	200	116.01.08030L
M 10 x 16	200	116.01.10016L
M 10 x 20	200	116.01.10020L
M 10 x 25	200	116.01.10025L
M 10 x 30	200	116.01.10030L
M 10 x 35	100	116.01.10035L
M 10 x 40	100	116.01.10040L
M 12 x 20	100	116.01.12020L
M 12 x 25	100	116.01.12025L
M 12 x 30	100	116.01.12030L
M 12 x 35	100	116.01.12035L
M 12 x 40	100	116.01.12040L

Vis CHC

DIN 7984 - suite

INOX A2

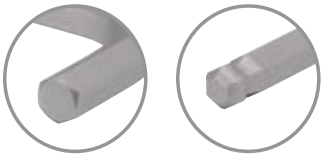
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 5	200	117.31.03005L
M 3 x 6	200	117.31.03006L
M 3 x 8	200	117.31.03008L
M 3 x 10	200	117.31.03010L
M 3 x 12	100	117.31.03012L
M 3 x 16	100	117.31.03016L
M 3 x 20	100	117.31.03020L
M 3 x 25	100	117.31.03025L
M 3 x 30	100	117.31.03030L
M 4 x 6	200	117.31.04006L
M 4 x 8	200	117.31.04008L
M 4 x 10	200	117.31.04010L
M 4 x 12	200	117.31.04012L
M 4 x 16	200	117.31.04016L
M 4 x 20	100	117.31.04020L
M 4 x 25	100	117.31.04025L
M 4 x 30	100	117.31.04030L
M 4 x 35	100	117.31.04035L
M 4 x 40	100	117.31.04040L
M 5 x 8	100	117.31.05008L
M 5 x 10	100	117.31.05010L
M 5 x 12	100	117.31.05012L
M 5 x 14	100	117.31.05014L
M 5 x 16	100	117.31.05016L
M 5 x 20	100	117.31.05020L
M 5 x 25	100	117.31.05025L
M 5 x 30	100	117.31.05030L
M 5 x 35	100	117.31.05035L
M 5 x 40	100	117.31.05040L
M 5 x 45	100	117.31.05045L
M 5 x 50	100	117.31.05050L
M 5 x 60	100	117.31.05060L
M 6 x 8	100	117.31.06008L
M 6 x 10	100	117.31.06010L
M 6 x 12	100	117.31.06012L
M 6 x 16	100	117.31.06016L
M 6 x 20	100	117.31.06020L
M 6 x 25	100	117.31.06025L
M 6 x 30	100	117.31.06030L
M 6 x 35	100	117.31.06035L
M 6 x 40	100	117.31.06040L
M 6 x 45	100	117.31.06045L
M 6 x 50	100	117.31.06050L
M 6 x 55	100	117.31.06055L
M 6 x 60	100	117.31.06060L
M 8 x 10	100	117.31.08010L
M 8 x 12	100	117.31.08012L
M 8 x 16	100	117.31.08016L
M 8 x 20	100	117.31.08020L
M 8 x 25	100	117.31.08025L
M 8 x 30	100	117.31.08030L
M 8 x 35	100	117.31.08035L
M 8 x 40	100	117.31.08040L
M 8 x 45	100	117.31.08045L
M 8 x 50	100	117.31.08050L
M 8 x 60	100	117.31.08060L
M 10 x 16	100	117.31.10016L
M 10 x 20	100	117.31.10020L
M 10 x 25	100	117.31.10025L
M 10 x 30	100	117.31.10030L
M 10 x 35	100	117.31.10035L
M 10 x 40	100	117.31.10040L
M 10 x 45	100	117.31.10045L
M 10 x 50	100	117.31.10050L
M 10 x 55	100	117.31.10055L
M 10 x 60	100	117.31.10060L
M 12 x 25	100	117.31.12025L
M 12 x 30	100	117.31.12030L
M 12 x 35	100	117.31.12035L
M 12 x 40	100	117.31.12040L
M 12 x 45	100	117.31.12045L
M 16 x 30	25	117.31.16030L
M 16 x 35	25	117.31.16035L
M 16 x 40	25	117.31.16040L
M 16 x 45	25	117.31.16045L
M 16 x 50	25	117.31.16050L
M 16 x 55	25	117.31.16055L
M 16 x 60	25	117.31.16060L

INOX A4

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	200	117.32.04006L
M 4 x 8	200	117.32.04008L
M 4 x 10	200	117.32.04010L
M 4 x 12	200	117.32.04012L
M 4 x 16	200	117.32.04016L
M 5 x 10	100	117.32.05010L
M 5 x 12	100	117.32.05012L
M 5 x 16	100	117.32.05016L
M 5 x 20	100	117.32.05020L
M 6 x 10	100	117.32.06010L
M 6 x 12	100	117.32.06012L
M 6 x 16	100	117.32.06016L
M 6 x 20	100	117.32.06020L
M 6 x 25	100	117.32.06025L
M 6 x 30	100	117.32.06030L
M 6 x 35	100	117.32.06035L
M 6 x 40	100	117.32.06040L
M 8 x 12	100	117.32.08012L
M 8 x 16	100	117.32.08016L
M 8 x 20	100	117.32.08020L
M 8 x 25	100	117.32.08025L
M 8 x 30	100	117.32.08030L
M 8 x 35	100	117.32.08035L
M 8 x 40	100	117.32.08040L
M 8 x 50	100	117.32.08050L
M 10 x 20	100	117.32.10020L
M 10 x 25	100	117.32.10025L
M 10 x 30	100	117.32.10030L
M 10 x 35	100	117.32.10035L
M 12 x 20	100	117.32.12020L
M 12 x 25	50	117.32.12025L
M 12 x 30	50	117.32.12030L
M 12 x 35	50	117.32.12035L
M 12 x 40	50	117.32.12040L
M 16 x 30	25	117.32.16030L
M 16 x 35	25	117.32.16035L
M 16 x 40	25	117.32.16040L

Jeu de clés mâles 6 pans à tête sphérique poignée T



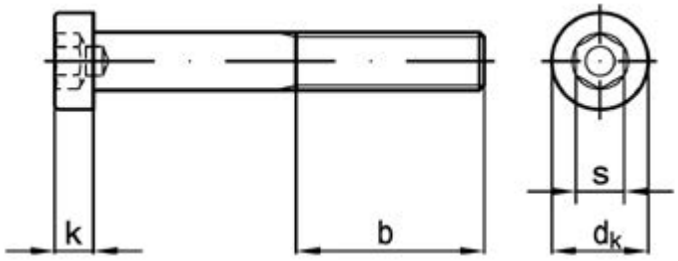


Réf. TSR	Contenu
629.5100	2,0 – 2,5 – 3,0 – 4,0 – 5,0 – 6,0 – 8,0 – 10,0 – 12,0

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

DIN 6912

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux
Tête basse avec trou de guidage



Dimensions	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 22	M 24	M 30	M 36
dk	7	8.5	10	13	16	18	21	24	30	33	36	45	54
k	2.8	3.5	4	5	6.5	7.5	8.5	10	12	13	14	17.5	21.5
s	3	4	5	6	8	10	12	14	17	17	19	22	27
b1	14	16	18	22	26	30	34	38	46	50	54	66	78
b2	-	-	-	-	32	36	40	44	52	56	60	72	84
b3	-	-	-	-	-	-	-	57	65	69	73	85	97
Pas	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	1.75	2	2.5	2.5	3	3.5	4

*Longueur filetage : **b1 pour L ≤ 125 mm** // **b2 pour 125mm < L ≤ 200mm** // **b3 pour L > 200mm***

ACIER 8.8 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	500	103.01.04006L
M 4 x 6	100	103.01.04006S
M 4 x 8	500	103.01.04008L
M 4 x 8	100	103.01.04008S
M 4 x 10	500	103.01.04010L
M 4 x 10	100	103.01.04010S
M 4 x 12	500	103.01.04012L
M 4 x 12	100	103.01.04012S
M 4 x 16	500	103.01.04016L
M 4 x 16	100	103.01.04016S
M 4 x 18	500	103.01.04018L
M 4 x 20	500	103.01.04020L
M 4 x 20	100	103.01.04020S
M 4 x 25	500	103.01.04025L
M 4 x 25	100	103.01.04025S
M 4 x 30	500	103.01.04030L
M 4 x 30	100	103.01.04030S
M 4 x 35	500	103.01.04035L
M 4 x 35	100	103.01.04035S
M 4 x 40	500	103.01.04040L
M 4 x 40	100	103.01.04040S
M 5 x 6	500	103.01.05006L
M 5 x 6	100	103.01.05006S
M 5 x 8	500	103.01.05008L
M 5 x 8	100	103.01.05008S
M 5 x 10	500	103.01.05010L
M 5 x 10	100	103.01.05010S
M 5 x 12	500	103.01.05012L
M 5 x 12	100	103.01.05012S
M 5 x 16	500	103.01.05016L
M 5 x 16	100	103.01.05016S
M 5 x 18	500	103.01.05018L
M 5 x 20	500	103.01.05020L
M 5 x 20	100	103.01.05020S
M 5 x 25	500	103.01.05025L
M 5 x 25	100	103.01.05025S
M 5 x 30	500	103.01.05030L
M 5 x 30	100	103.01.05030S
M 5 x 35	200	103.01.05035L
M 5 x 40	200	103.01.05040L
M 5 x 45	200	103.01.05045L
M 5 x 50	200	103.01.05050L
M 5 x 55	200	103.01.05055L
M 5 x 60	200	103.01.05060L
M 6 x 8	500	103.01.06008L
M 6 x 8	100	103.01.06008S
M 6 x 10	500	103.01.06010L
M 6 x 10	100	103.01.06010S
M 6 x 12	500	103.01.06012L
M 6 x 12	100	103.01.06012S
M 6 x 16	500	103.01.06016L
M 6 x 16	100	103.01.06016S
M 6 x 18	500	103.01.06018L
M 6 x 18	100	103.01.06018S
M 6 x 20	500	103.01.06020L
M 6 x 20	100	103.01.06020S
M 6 x 22	500	103.01.06022L
M 6 x 25	500	103.01.06025L
M 6 x 25	100	103.01.06025S
M 6 x 30	500	103.01.06030L
M 6 x 30	100	103.01.06030S
M 6 x 35	200	103.01.06035L
M 6 x 40	200	103.01.06040L
M 6 x 45	200	103.01.06045L
M 6 x 50	200	103.01.06050L
M 6 x 55	200	103.01.06055L
M 6 x 60	200	103.01.06060L
M 6 x 65	200	103.01.06065L
M 6 x 70	200	103.01.06070L
M 6 x 75	200	103.01.06075L
M 6 x 80	200	103.01.06080L
M 6 x 90	200	103.01.06090L
M 6 x 100	200	103.01.06100L
M 6 x 110	200	103.01.06110L
M 6 x 120	200	103.01.06120L
M 8 x 10	200	103.01.08010L
M 8 x 12	200	103.01.08012L
M 8 x 16	200	103.01.08016L
M 8 x 18	200	103.01.08018L
M 8 x 20	200	103.01.08020L
M 8 x 22	200	103.01.08022L
M 8 x 25	200	103.01.08025L
M 8 x 30	200	103.01.08030L
M 8 x 35	200	103.01.08035L
M 8 x 40	200	103.01.08040L
M 8 x 45	200	103.01.08045L
M 8 x 50	200	103.01.08050L
M 8 x 55	200	103.01.08055L
M 8 x 60	200	103.01.08060L
M 8 x 65	200	103.01.08065L
M 8 x 70	200	103.01.08070L
M 8 x 75	200	103.01.08075L
M 8 x 80	200	103.01.08080L
M 8 x 90	100	103.01.08090L
M 8 x 100	100	103.01.08100L
M 8 x 110	100	103.01.08110L
M 8 x 120	100	103.01.08120L
M 10 x 16	200	103.01.10016L
M 10 x 18	200	103.01.10018L
M 10 x 20	200	103.01.10020L
M 10 x 22	200	103.01.10022L
M 10 x 25	200	103.01.10025L
M 10 x 30	200	103.01.10030L
M 10 x 35	200	103.01.10035L
M 10 x 40	100	103.01.10040L
M 10 x 45	100	103.01.10045L
M 10 x 50	100	103.01.10050L
M 10 x 55	100	103.01.10055L
M 10 x 60	100	103.01.10060L
M 10 x 65	100	103.01.10065L
M 10 x 70	100	103.01.10070L
M 10 x 75	100	103.01.10075L
M 10 x 80	100	103.01.10080L
M 10 x 90	100	103.01.10090L
M 10 x 100	100	103.01.10100L
M 10 x 110	100	103.01.10110L
M 10 x 120	100	103.01.10120L
M 10 x 130	50	103.01.10130L
M 10 x 140	50	103.01.10140L
M 12 x 16	100	103.01.12016L
M 12 x 20	100	103.01.12020L
M 12 x 25	100	103.01.12025L
M 12 x 30	100	103.01.12030L
M 12 x 35	100	103.01.12035L
M 12 x 40	100	103.01.12040L
M 12 x 45	100	103.01.12045L
M 12 x 50	100	103.01.12050L
M 12 x 55	100	103.01.12055L
M 12 x 60	100	103.01.12060L
M 12 x 65	100	103.01.12065L
M 12 x 70	100	103.01.12070L
M 12 x 75	50	103.01.12075L
M 12 x 80	50	103.01.12080L
M 12 x 90	50	103.01.12090L
M 12 x 100	50	103.01.12100L
M 12 x 110	50	103.01.12110L
M 12 x 120	50	103.01.12120L
M 12 x 130	50	103.01.12130L
M 12 x 140	50	103.01.12140L
M 12 x 150	50	103.01.12150L
M 12 x 160	1	103.01.12160L
M 14 x 30	100	103.01.14030L
M 14 x 35	100	103.01.14035L
M 14 x 40	100	103.01.14040L
M 14 x 45	50	103.01.14045L
M 14 x 50	50	103.01.14050L
M 14 x 60	50	103.01.14060L
M 14 x 70	50	103.01.14070L
M 14 x 80	50	103.01.14080L
M 14 x 90	50	103.01.14090L
M 14 x 100	50	103.01.14100L
M 16 x 25	50	103.01.16025L
M 16 x 30	50	103.01.16030L
M 16 x 35	50	103.01.16035L
M 16 x 40	50	103.01.16040L
M 16 x 45	50	103.01.16045L
M 16 x 50	50	103.01.16050L
M 16 x 55	50	103.01.16055L
M 16 x 60	50	103.01.16060L
M 16 x 65	50	103.01.16065L
M 16 x 70	50	103.01.16070L
M 16 x 75	50	103.01.16075L
M 16 x 80	50	103.01.16080L
M 16 x 90	25	103.01.16090L
M 16 x 100	25	103.01.16100L
M 16 x 110	25	103.01.16110L
M 16 x 120	25	103.01.16120L
M 16 x 130	25	103.01.16130L
M 16 x 140	25	103.01.16140L
M 16 x 150	25	103.01.16150L
M 16 x 160	25	103.01.16160L
M 16 x 180	25	103.01.16180L
M 16 x 200	25	103.01.16200L
M 20 x 30	25	103.01.20030L
M 20 x 35	25	103.01.20035L
M 20 x 40	25	103.01.20040L
M 20 x 45	25	103.01.20045L
M 20 x 50	25	103.01.20050L
M 20 x 55	25	103.01.20055L
M 20 x 60	25	103.01.20060L
M 20 x 65	25	103.01.20065L
M 20 x 70	25	103.01.20070L
M 20 x 80	25	103.01.20080L
M 20 x 90	25	103.01.20090L
M 20 x 100	25	103.01.20100L
M 20 x 110	25	103.01.20110L
M 20 x 120	25	103.01.20120L
M 20 x 130	25	103.01.20130L
M 20 x 140	25	103.01.20140L
M 20 x 150	25	103.01.20150L
M 20 x 160	10	103.01.20160L
M 20 x 180	10	103.01.20180L
M 20 x 220	1	103.01.20220L

Vis CHC

DIN 6912 suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 24 x 40	1	103.01.24040L
M 24 x 45	1	103.01.24045L
M 24 x 50	1	103.01.24050L
M 24 x 55	1	103.01.24055L
M 24 x 60	1	103.01.24060L
M 24 x 70	1	103.01.24070L
M 24 x 80	1	103.01.24080L
M 24 x 90	1	103.01.24090L
M 24 x 100	1	103.01.24100L
M 24 x 120	1	103.01.24120L
M 24 x 130	1	103.01.24130L
M 24 x 140	1	103.01.24140L
M 24 x 180	1	103.01.24180L
M 30 x 50	1	103.01.30050L
M 30 x 55	1	103.01.30055L
M 30 x 60	1	103.01.30060L
M 30 x 70	1	103.01.30070L
M 30 x 80	1	103.01.30080L
M 30 x 90	1	103.01.30090L
M 30 x 100	1	103.01.30100L
M 30 x 110	1	103.01.30110L
M 30 x 120	1	103.01.30120L
M 30 x 150	1	103.01.30150L
M 30 x 160	1	103.01.30160L
M 36 x 60	1	103.01.36060L
M 36 x 70	1	103.01.36070L
M 36 x 80	1	103.01.36080L

ACIER 8.8 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	500	103.02.04006L
M 4 x 8	500	103.02.04008L
M 4 x 10	500	103.02.04010L
M 4 x 12	500	103.02.04012L
M 4 x 14	500	103.02.04014L
M 4 x 16	500	103.02.04016L
M 4 x 18	500	103.02.04018L
M 4 x 20	500	103.02.04020L
M 4 x 25	500	103.02.04025L
M 4 x 30	500	103.02.04030L
M 4 x 35	500	103.02.04035L
M 4 x 40	500	103.02.04040L
M 5 x 6	500	103.02.05006L
M 5 x 8	500	103.02.05008L
M 5 x 10	500	103.02.05010L
M 5 x 12	500	103.02.05012L
M 5 x 16	500	103.02.05016L
M 5 x 18	500	103.02.05018L
M 5 x 20	500	103.02.05020L
M 5 x 25	500	103.02.05025L
M 5 x 30	500	103.02.05030L
M 5 x 35	200	103.02.05035L
M 5 x 40	200	103.02.05040L
M 5 x 45	200	103.02.05045L
M 5 x 50	200	103.02.05050L
M 5 x 55	200	103.02.05055L
M 5 x 60	200	103.02.05060L
M 6 x 8	500	103.02.06008L
M 6 x 10	500	103.02.06010L
M 6 x 12	500	103.02.06012L
M 6 x 14	500	103.02.06014L
M 6 x 16	500	103.02.06016L
M 6 x 18	500	103.02.06018L
M 6 x 20	500	103.02.06020L
M 6 x 22	500	103.02.06022L
M 6 x 25	500	103.02.06025L
M 6 x 30	500	103.02.06030L
M 6 x 35	200	103.02.06035L
M 6 x 40	200	103.02.06040L
M 6 x 45	200	103.02.06045L
M 6 x 50	200	103.02.06050L
M 6 x 55	200	103.02.06055L
M 6 x 60	200	103.02.06060L
M 6 x 65	200	103.02.06065L
M 6 x 70	200	103.02.06070L
M 6 x 80	200	103.02.06080L
M 6 x 90	200	103.02.06090L
M 6 x 100	200	103.02.06100L
M 6 x 110	200	103.02.06110L
M 6 x 120	200	103.02.06120L
M 8 x 10	200	103.02.08010L
M 8 x 12	200	103.02.08012L
M 8 x 14	200	103.02.08014L
M 8 x 16	200	103.02.08016L
M 8 x 18	200	103.02.08018L
M 8 x 20	200	103.02.08020L
M 8 x 22	200	103.02.08022L
M 8 x 25	200	103.02.08025L
M 8 x 30	200	103.02.08030L
M 8 x 35	200	103.02.08035L
M 8 x 40	200	103.02.08040L
M 8 x 45	200	103.02.08045L
M 8 x 50	200	103.02.08050L
M 8 x 55	200	103.02.08055L
M 8 x 60	200	103.02.08060L
M 8 x 65	200	103.02.08065L
M 8 x 70	200	103.02.08070L
M 8 x 75	200	103.02.08075L
M 8 x 80	200	103.02.08080L
M 8 x 90	100	103.02.08090L
M 8 x 100	100	103.02.08100L
M 8 x 105	100	103.02.08105L
M 8 x 110	100	103.02.08110L
M 10 x 16	200	103.02.10016L
M 10 x 18	200	103.02.10018L
M 10 x 20	200	103.02.10020L
M 10 x 25	200	103.02.10025L
M 10 x 30	200	103.02.10030L
M 10 x 35	200	103.02.10035L
M 10 x 40	100	103.02.10040L
M 10 x 45	100	103.02.10045L
M 10 x 50	100	103.02.10050L
M 10 x 55	100	103.02.10055L
M 10 x 60	100	103.02.10060L
M 10 x 65	100	103.02.10065L
M 10 x 70	100	103.02.10070L
M 10 x 75	100	103.02.10075L
M 10 x 80	100	103.02.10080L
M 10 x 90	100	103.02.10090L
M 10 x 100	100	103.02.10100L
M 10 x 120	100	103.02.10120L
M 10 x 130	100	103.02.10130L
M 10 x 140	50	103.02.10140L
M 12 x 16	100	103.02.12016L
M 12 x 20	100	103.02.12020L
M 12 x 25	100	103.02.12025L
M 12 x 30	100	103.02.12030L
M 12 x 35	100	103.02.12035L
M 12 x 40	100	103.02.12040L
M 12 x 45	100	103.02.12045L
M 12 x 50	100	103.02.12050L
M 12 x 55	100	103.02.12055L
M 12 x 60	100	103.02.12060L
M 12 x 65	100	103.02.12065L
M 12 x 70	100	103.02.12070L
M 12 x 80	50	103.02.12080L
M 12 x 90	50	103.02.12090L
M 12 x 100	50	103.02.12100L
M 12 x 110	50	103.02.12110L
M 12 x 120	50	103.02.12120L
M 12 x 130	50	103.02.12130L
M 12 x 140	50	103.02.12140L
M 12 x 150	50	103.02.12150L
M 12 x 160	1	103.02.12160L
M 12 x 180	1	103.02.12180L
M 14 x 30	100	103.02.14030L
M 14 x 35	100	103.02.14035L
M 14 x 40	100	103.02.14040L
M 14 x 45	50	103.02.14045L
M 14 x 50	50	103.02.14050L
M 14 x 60	50	103.02.14060L
M 14 x 70	50	103.02.14070L
M 16 x 25	50	103.02.16025L
M 16 x 30	50	103.02.16030L
M 16 x 35	50	103.02.16035L
M 16 x 40	50	103.02.16040L
M 16 x 45	50	103.02.16045L
M 16 x 50	50	103.02.16050L
M 16 x 60	50	103.02.16060L
M 16 x 70	50	103.02.16070L
M 16 x 80	50	103.02.16080L
M 16 x 90	25	103.02.16090L
M 16 x 100	25	103.02.16100L
M 16 x 110	25	103.02.16110L
M 16 x 120	25	103.02.16120L
M 16 x 130	25	103.02.16130L
M 16 x 140	25	103.02.16140L
M 16 x 150	25	103.02.16150L
M 16 x 160	25	103.02.16160L
M 16 x 180	25	103.02.16180L
M 16 x 200	25	103.02.16200L
M 20 x 30	25	103.02.20030L
M 20 x 35	25	103.02.20035L
M 20 x 40	25	103.02.20040L
M 20 x 45	25	103.02.20045L
M 20 x 50	25	103.02.20050L
M 20 x 60	25	103.02.20060L
M 20 x 70	25	103.02.20070L
M 20 x 80	25	103.02.20080L
M 20 x 90	25	103.02.20090L
M 20 x 100	25	103.02.20100L
M 20 x 110	25	103.02.20110L
M 20 x 120	25	103.02.20120L
M 20 x 130	25	103.02.20130L
M 20 x 140	25	103.02.20140L
M 20 x 150	25	103.02.20150L
M 20 x 160	10	103.02.20160L
M 20 x 180	10	103.02.20180L
M 20 x 200	10	103.02.20200L
M 20 x 220	1	103.02.20220L
M 24 x 40	1	103.02.24040L
M 24 x 45	1	103.02.24045L
M 24 x 50	1	103.02.24050L
M 24 x 60	1	103.02.24060L
M 24 x 70	1	103.02.24070L
M 24 x 80	1	103.02.24080L
M 24 x 90	1	103.02.24090L
M 24 x 100	1	103.02.24100L
M 30 x 50	1	103.02.30050L
M 30 x 55	1	103.02.30055L
M 30 x 60	1	103.02.30060L
M 30 x 70	1	103.02.30070L
M 30 x 80	1	103.02.30080L
M 30 x 90	1	103.02.30090L
M 30 x 100	1	103.02.30100L

ACIER 8.8 ZJ

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 8	500	103.03.04008L
M 4 x 10	500	103.03.04010L
M 4 x 12	500	103.03.04012L
M 5 x 10	500	103.03.05010L
M 5 x 12	500	103.03.05012L
M 5 x 16	500	103.03.05016L
M 6 x 10	500	103.03.06010L
M 6 x 12	500	103.03.06012L
M 6 x 16	500	103.03.06016L
M 6 x 20	500	103.03.06020L
M 6 x 25	500	103.03.06025L
M 8 x 16	200	103.03.08016L
M 8 x 20	200	103.03.08020L
M 8 x 25	200	103.03.08025L
M 10 x 20	200	103.03.10020L
M 10 x 25	200	103.03.10025L
M 10 x 30	200	103.03.10030L

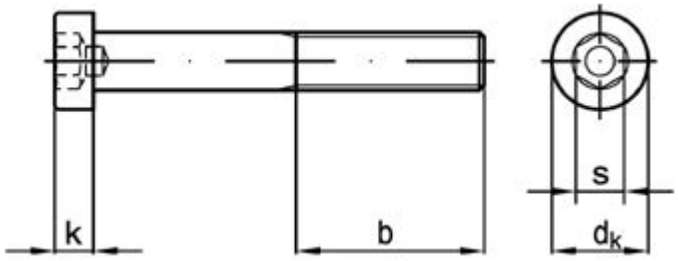
ACIER 10.9 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 10	500	114.01.06010L
M 6 x 12	500	114.01.06012L
M 6 x 16	500	114.01.06016L
M 6 x 20	500	114.01.06020L
M 6 x 25	500	114.01.06025L
M 6 x 30	500	114.01.06030L
M 6 x 35	200	114.01.06035L
M 6 x 40	200	114.01.06040L
M 8 x 16	200	114.01.08016L
M 8 x 20	200	114.01.08020L
M 8 x 25	200	114.01.08025L
M 8 x 30	200	114.01.08030L
M 8 x 35	200	114.01.08035L
M 8 x 40	200	114.01.08040L
M 8 x 45	200	114.01.08045L
M 8 x 50	200	114.01.08050L
M 8 x 60	200	114.01.08060L
M 10 x 16	200	114.01.10016L
M 10 x 20	200	114.01.10020L
M 10 x 25	200	114.01.10025L
M 10 x 30	200	114.01.10030L
M 10 x 35	200	114.01.10035L
M 10 x 40	100	114.01.10040L
M 10 x 45	100	114.01.10045L
M 10 x 50	100	114.01.10050L
M 10 x 60	100	114.01.10060L
M 12 x 25	100	114.01.12025L
M 12 x 30	100	114.01.12030L
M 12 x 35	100	114.01.12035L
M 12 x 40	100	114.01.12040L
M 12 x 45	100	114.01.12045L
M 12 x 50	100	114.01.12050L
M 12 x 60	100	114.01.12060L
M 16 x 30	50	114.01.16030L
M 16 x 35	50	114.01.16035L
M 16 x 40	50	114.01.16040L
M 16 x 45	50	114.01.16045L
M 16 x 50	50	114.01.16050L
M 16 x 60	50	114.01.16060L
M 16 x 70	50	114.01.16070L
M 16 x 80	50	114.01.16080L
M 20 x 40	25	114.01.20040L
M 20 x 50	25	114.01.20050L
M 20 x 60	25	114.01.20060L
M 20 x 70	25	114.01.20070L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE
DIN 6912

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux
Tête basse avec trou de guidage



Dimensions	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 22	M 24	M 30	M 36
dk	7	8.5	10	13	16	18	21	24	30	33	36	45	54
k	2.8	3.5	4	5	6.5	7.5	8.5	10	12	13	14	17.5	21.5
s	3	4	5	6	8	10	12	14	17	17	19	22	27
b1	14	16	18	22	26	30	34	38	46	50	54	66	78
b2	-	-	-	-	32	36	40	44	52	56	60	72	84
b3	-	-	-	-	-	-	-	57	65	69	73	85	97
Pas	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	1.75	2	2.5	2.5	3	3.5	4

*Longueur filetage : **b1 pour L ≤ 125 mm** // **b2 pour 125mm < L ≤ 200mm** // **b3 pour L > 200mm***

ACIER 10.9 BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 24 x 40	25	114.01.24040L
M 24 x 50	25	114.01.24050L
M 24 x 60	25	114.01.24060L
M 24 x 70	25	114.01.24070L
M 24 x 80	25	114.01.24080L
M 24 x 90	25	114.01.24090L

ACIER 10.9 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 12	500	114.02.06012L
M 6 x 16	500	114.02.06016L
M 6 x 20	500	114.02.06020L
M 6 x 25	500	114.02.06025L
M 6 x 30	500	114.02.06030L
M 8 x 16	200	114.02.08016L
M 8 x 20	200	114.02.08020L
M 8 x 25	200	114.02.08025L
M 8 x 30	200	114.02.08030L
M 10 x 20	200	114.02.10020L
M 10 x 25	200	114.02.10025L
M 10 x 30	200	114.02.10030L
M 10 x 40	100	114.02.10040L
M 12 x 25	100	114.02.12025L
M 12 x 30	100	114.02.12030L
M 16 x 30	50	114.02.16030L
M 16 x 35	50	114.02.16035L
M 16 x 40	50	114.02.16040L

INOX A2

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	200	115.31.04006L
M 4 x 8	200	115.31.04008L
M 4 x 10	200	115.31.04010L
M 4 x 12	200	115.31.04012L
M 4 x 16	200	115.31.04016L
M 4 x 20	200	115.31.04020L
M 4 x 25	200	115.31.04025L
M 4 x 30	200	115.31.04030L
M 4 x 35	200	115.31.04035L
M 4 x 40	200	115.31.04040L
M 5 x 6	100	115.31.05006L
M 5 x 8	100	115.31.05008L
M 5 x 10	100	115.31.05010L
M 5 x 12	100	115.31.05012L
M 5 x 14	100	115.31.05014L
M 5 x 16	100	115.31.05016L
M 5 x 20	100	115.31.05020L
M 5 x 25	100	115.31.05025L
M 5 x 30	100	115.31.05030L
M 5 x 35	100	115.31.05035L
M 5 x 40	100	115.31.05040L
M 5 x 45	100	115.31.05045L
M 5 x 50	100	115.31.05050L
M 6 x 8	100	115.31.06008L
M 6 x 10	100	115.31.06010L
M 6 x 12	100	115.31.06012L
M 6 x 14	100	115.31.06014L
M 6 x 16	100	115.31.06016L
M 6 x 20	100	115.31.06020L
M 6 x 25	100	115.31.06025L
M 6 x 30	100	115.31.06030L
M 6 x 35	100	115.31.06035L
M 6 x 40	100	115.31.06040L
M 6 x 45	100	115.31.06045L
M 6 x 50	100	115.31.06050L
M 6 x 55	100	115.31.06055L
M 6 x 60	100	115.31.06060L
M 6 x 70	100	115.31.06070L
M 6 x 80	100	115.31.06080L
M 8 x 10	100	115.31.08010L
M 8 x 12	100	115.31.08012L
M 8 x 16	100	115.31.08016L
M 8 x 20	100	115.31.08020L
M 8 x 25	100	115.31.08025L
M 8 x 30	100	115.31.08030L
M 8 x 35	100	115.31.08035L
M 8 x 40	100	115.31.08040L
M 8 x 45	100	115.31.08045L
M 8 x 50	100	115.31.08050L
M 8 x 55	100	115.31.08055L
M 8 x 60	100	115.31.08060L
M 8 x 65	100	115.31.08065L
M 8 x 70	50	115.31.08070L
M 8 x 80	50	115.31.08080L
M 8 x 90	50	115.31.08090L
M 8 x 100	50	115.31.08100L
M 10 x 16	100	115.31.10016L
M 10 x 20	100	115.31.10020L
M 10 x 25	100	115.31.10025L
M 10 x 30	100	115.31.10030L
M 10 x 35	100	115.31.10035L
M 10 x 40	100	115.31.10040L
M 10 x 45	100	115.31.10045L
M 10 x 50	100	115.31.10050L
M 10 x 55	50	115.31.10055L
M 10 x 60	50	115.31.10060L
M 10 x 70	50	115.31.10070L
M 10 x 80	50	115.31.10080L
M 10 x 90	50	115.31.10090L
M 10 x 100	50	115.31.10100L
M 12 x 20	50	115.31.12020L
M 12 x 25	50	115.31.12025L
M 12 x 30	50	115.31.12030L
M 12 x 35	50	115.31.12035L
M 12 x 40	50	115.31.12040L
M 12 x 45	50	115.31.12045L
M 12 x 50	50	115.31.12050L
M 12 x 55	50	115.31.12055L
M 12 x 60	50	115.31.12060L
M 12 x 70	50	115.31.12070L
M 12 x 80	25	115.31.12080L
M 12 x 90	25	115.31.12090L
M 12 x 100	25	115.31.12100L
M 16 x 25	1	115.31.16025L
M 16 x 30	1	115.31.16030L
M 16 x 35	1	115.31.16035L
M 16 x 40	1	115.31.16040L
M 16 x 45	1	115.31.16045L
M 16 x 50	1	115.31.16050L
M 16 x 55	1	115.31.16055L
M 16 x 60	1	115.31.16060L
M 16 x 70	1	115.31.16070L
M 16 x 80	1	115.31.16080L
M 16 x 90	1	115.31.16090L
M 16 x 100	1	115.31.16100L
M 20 x 35	1	115.31.20035L
M 20 x 40	1	115.31.20040L
M 20 x 45	1	115.31.20045L
M 20 x 50	1	115.31.20050L
M 20 x 60	1	115.31.20060L
M 20 x 70	1	115.31.20070L
M 20 x 80	1	115.31.20080L
M 20 x 90	1	115.31.20090L
M 20 x 100	1	115.31.20100L

INOX A4

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	100	115.32.04006L
M 4 x 8	100	115.32.04008L
M 4 x 10	200	115.32.04010L
M 4 x 12	200	115.32.04012L
M 4 x 16	200	115.32.04016L
M 4 x 20	200	115.32.04020L
M 4 x 25	200	115.32.04025L
M 4 x 30	200	115.32.04030L
M 4 x 35	200	115.32.04035L
M 4 x 40	200	115.32.04040L
M 5 x 6	100	115.32.05006L
M 5 x 8	100	115.32.05008L
M 5 x 10	100	115.32.05010L
M 5 x 12	100	115.32.05012L
M 5 x 16	100	115.32.05016L
M 5 x 20	100	115.32.05020L
M 5 x 25	100	115.32.05025L
M 5 x 30	100	115.32.05030L
M 5 x 35	100	115.32.05035L
M 5 x 40	100	115.32.05040L
M 5 x 50	100	115.32.05050L
M 6 x 8	100	115.32.06008L
M 6 x 10	100	115.32.06010L
M 6 x 12	100	115.32.06012L
M 6 x 16	100	115.32.06016L
M 6 x 20	100	115.32.06020L
M 6 x 25	100	115.32.06025L
M 6 x 30	100	115.32.06030L
M 6 x 35	100	115.32.06035L
M 6 x 40	100	115.32.06040L
M 6 x 45	100	115.32.06045L
M 6 x 50	100	115.32.06050L
M 6 x 55	100	115.32.06055L
M 6 x 60	100	115.32.06060L
M 6 x 70	100	115.32.06070L
M 6 x 80	100	115.32.06080L
M 8 x 10	100	115.32.08010L
M 8 x 12	100	115.32.08012L
M 8 x 16	100	115.32.08016L
M 8 x 20	100	115.32.08020L
M 8 x 25	100	115.32.08025L
M 8 x 30	100	115.32.08030L
M 8 x 35	100	115.32.08035L
M 8 x 40	100	115.32.08040L
M 8 x 45	100	115.32.08045L
M 8 x 50	100	115.32.08050L

Vis CHC

DIN 6912 suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 55	100	115.32.08055L
M 8 x 60	100	115.32.08060L
M 8 x 70	50	115.32.08070L
M 8 x 80	50	115.32.08080L
M 8 x 90	50	115.32.08090L
M 10 x 16	100	115.32.10016L
M 10 x 20	100	115.32.10020L
M 10 x 25	100	115.32.10025L
M 10 x 30	100	115.32.10030L
M 10 x 35	100	115.32.10035L
M 10 x 40	100	115.32.10040L
M 10 x 45	100	115.32.10045L
M 10 x 50	100	115.32.10050L
M 10 x 55	50	115.32.10055L
M 10 x 60	50	115.32.10060L
M 10 x 70	50	115.32.10070L
M 10 x 80	50	115.32.10080L
M 10 x 90	50	115.32.10090L
M 10 x 100	50	115.32.10100L
M 12 x 16	50	115.32.12016L
M 12 x 20	50	115.32.12020L

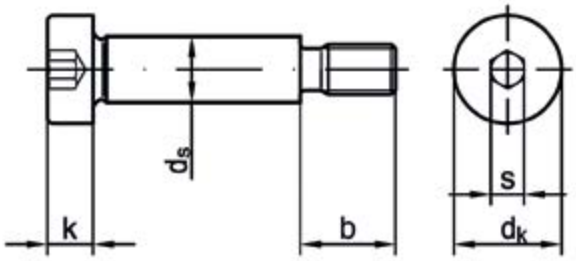
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 25	50	115.32.12025L
M 12 x 30	50	115.32.12030L
M 12 x 35	50	115.32.12035L
M 12 x 40	50	115.32.12040L
M 12 x 45	50	115.32.12045L
M 12 x 50	50	115.32.12050L
M 12 x 55	50	115.32.12055L
M 12 x 60	50	115.32.12060L
M 12 x 70	25	115.32.12070L
M 12 x 80	25	115.32.12080L
M 12 x 90	1	115.32.12090L
M 12 x 100	1	115.32.12100L
M 16 x 25	1	115.32.16025L
M 16 x 30	1	115.32.16030L
M 16 x 35	1	115.32.16035L
M 16 x 40	1	115.32.16040L
M 16 x 45	1	115.32.16045L
M 16 x 50	1	115.32.16050L
M 16 x 55	1	115.32.16055L
M 16 x 60	1	115.32.16060L
M 16 x 65	1	115.32.16065L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 16 x 70	1	115.32.16070L
M 16 x 80	1	115.32.16080L
M 16 x 90	1	115.32.16090L
M 16 x 100	1	115.32.16100L
M 16 x 110	1	115.32.16110L
M 16 x 120	1	115.32.16120L
M 16 x 130	1	115.32.16130L
M 16 x 140	1	115.32.16140L
M 20 x 30	1	115.32.20030L
M 20 x 35	1	115.32.20035L
M 20 x 40	1	115.32.20040L
M 20 x 45	1	115.32.20045L
M 20 x 50	1	115.32.20050L
M 20 x 60	1	115.32.20060L
M 20 x 70	1	115.32.20070L
M 20 x 80	1	115.32.20080L
M 20 x 90	1	115.32.20090L
M 20 x 100	1	115.32.20100L
M 20 x 110	1	115.32.20110L
M 20 x 120	1	115.32.20120L
M 20 x 130	1	115.32.20130L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 20 x 150	1	115.32.20150L
M 24 x 50	1	115.32.24050L
M 24 x 55	1	115.32.24055L
M 24 x 60	1	115.32.24060L
M 24 x 65	1	115.32.24065L
M 24 x 70	1	115.32.24070L
M 24 x 80	1	115.32.24080L
M 24 x 90	1	115.32.24090L
M 24 x 110	1	115.32.24110L
M 24 x 120	1	115.32.24120L
M 24 x 130	1	115.32.24130L
M 24 x 150	1	115.32.24150L

ISO 7379

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux
À épaulement



Dimensions	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16
dk	10	13	16	18	24	30
ds*	6.5	8	10	13	16	20
k	4.5	5.5	7	9	11	14
s	3	4	5	6	8	10
b	9.75	11.25	13.25	16.4	18.4	22.4
Pas	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2

* tolérance F9

ACIER 12.9 BRUT

Diam	Épaul.	x	l	Cdt	Réf. TSR
M 5	6	x	16	50	105.01.05016L
M 5	6	x	20	50	105.01.05020L
M 5	6	x	25	50	105.01.05025L
M 5	6	x	30	50	105.01.05030L
M 6	8	x	10	50	105.01.06010L
M 6	8	x	12	50	105.01.06012L
M 6	8	x	16	50	105.01.06016L
M 6	8	x	20	50	105.01.06020L
M 6	8	x	25	50	105.01.06025L
M 6	8	x	30	50	105.01.06030L
M 6	8	x	40	50	105.01.06040L
M 6	8	x	45	50	105.01.06045L
M 6	8	x	50	50	105.01.06050L
M 8	10	x	10	50	105.01.08010L
M 8	10	x	12	50	105.01.08012L
M 8	10	x	16	50	105.01.08016L
M 8	10	x	20	50	105.01.08020L
M 8	10	x	25	50	105.01.08025L
M 8	10	x	30	50	105.01.08030L
M 8	10	x	40	50	105.01.08040L
M 8	10	x	45	50	105.01.08045L
M 8	10	x	50	50	105.01.08050L
M 8	10	x	60	25	105.01.08060L

Diam	Épaul.	x	l	Cdt	Réf. TSR
M 8	10	x	70	25	105.01.08070L
M 8	10	x	80	25	105.01.08080L
M 10	12	x	12	25	105.01.10012L
M 10	12	x	16	25	105.01.10016L
M 10	12	x	20	25	105.01.10020L
M 10	12	x	25	25	105.01.10025L
M 10	12	x	30	25	105.01.10030L
M 10	12	x	35	25	105.01.10035L
M 10	12	x	40	25	105.01.10040L
M 10	12	x	50	25	105.01.10050L
M 10	12	x	60	25	105.01.10060L
M 10	12	x	70	10	105.01.10070L
M 10	12	x	80	10	105.01.10080L
M 10	12	x	100	10	105.01.10100L
M 12	16	x	20	25	105.01.12020L
M 12	16	x	25	25	105.01.12025L
M 12	16	x	30	25	105.01.12030L
M 12	16	x	40	25	105.01.12040L
M 12	16	x	50	25	105.01.12050L
M 12	16	x	70	25	105.01.12070L
M 16	20	x	40	10	105.01.16040L
M 16	20	x	50	10	105.01.16050L
M 16	20	x	60	10	105.01.16060L
M 16	20	x	70	10	105.01.16070L
M 16	20	x	80	10	105.01.16080L

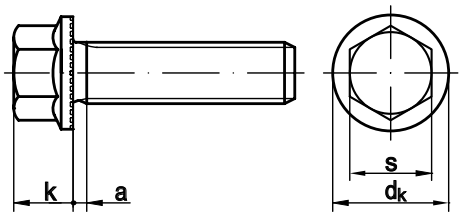
INOX A2

Diam	Épaul.	x	l	Cdt	Réf. TSR
M 5	6	x	10	50	105.31.05010L
M 5	6	x	12	50	105.31.05012L
M 5	6	x	16	50	105.31.05016L
M 5	6	x	20	50	105.31.05020L
M 5	6	x	25	50	105.31.05025L
M 6	8	x	12	50	105.31.06012L
M 6	8	x	16	50	105.31.06016L
M 6	8	x	20	50	105.31.06020L
M 6	8	x	25	50	105.31.06025L
M 8	10	x	16	50	105.31.08016L
M 8	10	x	20	50	105.31.08020L
M 8	10	x	25	50	105.31.08025L
M 8	10	x	30	50	105.31.08030L
M 10	12	x	20	50	105.31.10020L
M 10	12	x	25	50	105.31.10025L
M 10	12	x	30	50	105.31.10030L
M 10	12	x	40	50	105.31.10040L
M 12	16	x	30	25	105.31.12030L
M 12	16	x	40	25	105.31.12040L
M 12	16	x	50	25	105.31.12050L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

Art. 036

Vis à tête hexagonale
avec embase crantée - filetage total



Dimensions	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
a max.	1.6	2	2.5	3	3.5	4	4
dk	11.2	14.2	18.2	21	24	27.5	31
k	4.3	5.5	7	8.5	10	12	14
s	8	10	13	15	17	19	22
Nbre de crans	28	36	48	48	60	60	72
Pas	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2

ACIER CL 100 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 10	500	036.01.05010L
M 5 x 12	500	036.01.05012L
M 5 x 16	500	036.01.05016L
M 5 x 20	500	036.01.05020L
M 6 x 10	500	036.01.06010L
M 6 x 12	500	036.01.06012L
M 6 x 14	500	036.01.06014L
M 6 x 16	500	036.01.06016L
M 6 x 20	500	036.01.06020L
M 6 x 25	500	036.01.06025L
M 8 x 12	200	036.01.08012L
M 8 x 16	200	036.01.08016L
M 8 x 20	200	036.01.08020L
M 8 x 25	200	036.01.08025L
M 8 x 30	200	036.01.08030L
M 8 x 35	200	036.01.08035L
M 8 x 40	200	036.01.08040L
M 10 x 16	200	036.01.10016L
M 10 x 20	200	036.01.10020L
M 10 x 25	200	036.01.10025L
M 10 x 30	200	036.01.10030L
M 10 x 35	100	036.01.10035L
M 10 x 40	100	036.01.10040L
M 10 x 45	100	036.01.10045L
M 10 x 50	100	036.01.10050L
M 12 x 20	100	036.01.12020L
M 12 x 25	100	036.01.12025L
M 12 x 30	100	036.01.12030L
M 12 x 35	100	036.01.12035L
M 12 x 40	100	036.01.12040L
M 12 x 45	100	036.01.12045L
M 12 x 50	100	036.01.12050L
M 12 x 55	100	036.01.12055L
M 12 x 60	100	036.01.12060L
M 12 x 75	50	036.01.12075L
M 16 x 25	50	036.01.16025L
M 16 x 30	50	036.01.16030L
M 16 x 35	50	036.01.16035L
M 16 x 40	50	036.01.16040L
M 16 x 45	50	036.01.16045L
M 16 x 50	50	036.01.16050L
M 16 x 55	50	036.01.16055L
M 16 x 60	50	036.01.16060L
M 16 x 65	50	036.01.16065L
M 16 x 70	50	036.01.16070L

ACIER CL 100 ZB

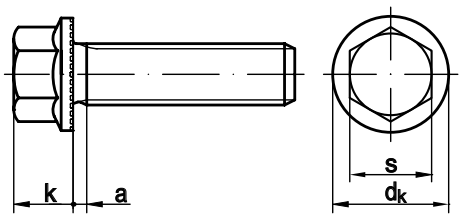
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 10	500	036.02.05010L
M 5 x 12	500	036.02.05012L
M 5 x 16	500	036.02.05016L
M 5 x 20	500	036.02.05020L
M 6 x 10	500	036.02.06010L
M 6 x 12	500	036.02.06012L
M 6 x 14	500	036.02.06014L
M 6 x 16	500	036.02.06016L
M 6 x 20	500	036.02.06020L
M 6 x 25	500	036.02.06025L
M 8 x 12	200	036.02.08012L
M 8 x 16	200	036.02.08016L
M 8 x 20	200	036.02.08020L
M 8 x 25	200	036.02.08025L
M 8 x 30	200	036.02.08030L
M 8 x 40	200	036.02.08040L
M 10 x 16	200	036.02.10016L
M 10 x 20	200	036.02.10020L
M 10 x 25	200	036.02.10025L
M 10 x 30	200	036.02.10030L
M 10 x 35	100	036.02.10035L
M 10 x 40	100	036.02.10040L
M 10 x 50	100	036.02.10050L
M 12 x 20	100	036.02.12020L
M 12 x 25	100	036.02.12025L
M 12 x 30	100	036.02.12030L
M 12 x 35	100	036.02.12035L
M 12 x 40	100	036.02.12040L
M 12 x 45	100	036.02.12045L
M 12 x 50	100	036.02.12050L
M 12 x 60	100	036.02.12060L
M 12 x 75	50	036.02.12075L
M 16 x 25	50	036.02.16025L
M 16 x 35	50	036.02.16035L
M 16 x 40	50	036.02.16040L
M 16 x 45	50	036.02.16045L
M 16 x 50	50	036.02.16050L
M 16 x 55	50	036.02.16055L
M 16 x 60	50	036.02.16060L
M 16 x 70	50	036.02.16070L

ACIER CL 100 ZJ

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 10	500	036.03.06010L
M 6 x 12	500	036.03.06012L
M 6 x 16	500	036.03.06016L
M 8 x 16	200	036.03.08016L
M 8 x 20	200	036.03.08020L
M 8 x 25	200	036.03.08025L
M 10 x 20	200	036.03.10020L
M 10 x 25	200	036.03.10025L
M 10 x 30	200	036.03.10030L
M 10 x 35	100	036.03.10035L
M 12 x 35	100	036.03.12035L
M 12 x 40	100	036.03.12040L

Art. 037

Vis à tête hexagonale PAS FIN
avec embase crantée - filetage total



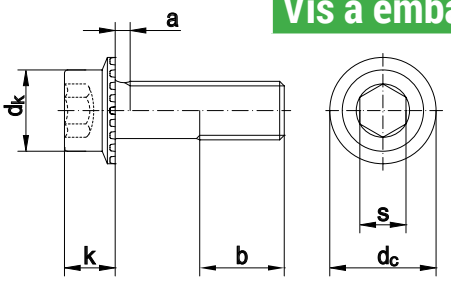
ACIER CL 100 BRUT - PAS FIN

Diam x Pas	x	L	Cdt	Réf. TSR
M14 x 1,5	x	30	100	037.01.14030L
M14 x 1,5	x	35	100	037.01.14035L
M14 x 1,5	x	40	100	037.01.14040L
M14 x 1,5	x	45	100	037.01.14045L
M14 x 1,5	x	50	100	037.01.14050L
M14 x 1,5	x	55	50	037.01.14055L
M14 x 1,5	x	60	50	037.01.14060L

ACIER CL 100 ZB

Diam x Pas	x	L	Cdt	Réf. TSR
M14 x 1,5	x	30	100	037.02.14030L
M14 x 1,5	x	35	100	037.02.14035L
M14 x 1,5	x	40	100	037.02.14040L
M14 x 1,5	x	45	100	037.02.14045L
M14 x 1,5	x	50	100	037.02.14050L
M14 x 1,5	x	60	100	037.02.14060L

Vis à embase crantée



Art. 118

Vis à tête cylindrique - 6 pans creux avec embase crantée - filetage total

Dimensions	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
a max.	2.4	3	3.7	4.5	5.2
b	22	24	28	32	36
dc	11	13.5	17	19.5	22.5
dk	9	11	14	17	19
k	5	6	8	10	12
s	4	5	6	8	10
Nbre de crans	28	36	48	60	72
Pas	0.8	1	1.25	1.5	1.75

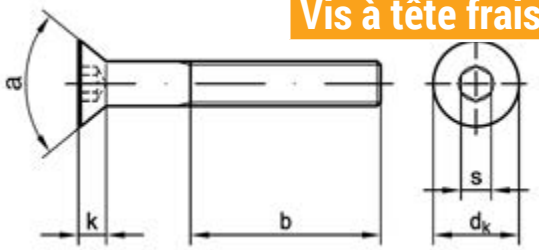
ACIER CL 100 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 10	500	118.01.05010L
M 5 x 12	500	118.01.05012L
M 5 x 16	500	118.01.05016L
M 5 x 20	500	118.01.05020L
M 6 x 10	500	118.01.06010L
M 6 x 12	500	118.01.06012L
M 6 x 16	500	118.01.06016L
M 6 x 20	500	118.01.06020L
M 6 x 25	500	118.01.06025L
M 6 x 30	500	118.01.06030L
M 8 x 12	200	118.01.08012L
M 8 x 16	200	118.01.08016L
M 8 x 20	200	118.01.08020L
M 8 x 25	200	118.01.08025L
M 8 x 30	200	118.01.08030L
M 8 x 40	200	118.01.08040L
M 10 x 20	200	118.01.10020L
M 10 x 25	200	118.01.10025L
M 10 x 30	200	118.01.10030L
M 10 x 35	100	118.01.10035L
M 10 x 40	100	118.01.10040L
M 12 x 20	100	118.01.12020L
M 12 x 25	100	118.01.12025L
M 12 x 30	100	118.01.12030L
M 12 x 35	100	118.01.12035L
M 12 x 40	100	118.01.12040L
M 12 x 45	100	118.01.12045L
M 12 x 50	100	118.01.12050L

ACIER CL 100 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 12	500	118.02.06012L
M 6 x 16	500	118.02.06016L
M 6 x 20	500	118.02.06020L
M 8 x 12	200	118.02.08012L
M 8 x 16	200	118.02.08016L
M 8 x 20	200	118.02.08020L
M 8 x 25	200	118.02.08025L
M 10 x 20	200	118.02.10020L
M 10 x 25	200	118.02.10025L
M 10 x 30	200	118.02.10030L
M 12 x 30	100	118.02.12030L
M 12 x 40	100	118.02.12040L
M 12 x 45	100	118.02.12045L
M 12 x 50	100	118.02.12050L

Vis à tête fraisée



DIN 7991 - ISO 10642

Vis à tête fraisée - 6 pans creux

Dimensions	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 22*	M 24*
dk	6.72	8.96	10.2	13.44	17.92	22.4	26.8	30.88	33.6	40.32	36	39
k max.	1.86	2.48	3.1	3.72	4.96	6.2	7.44	8.4	8.8	10.16	13.1	14
s	2	2.5	3	4	5	6	8	10	10	12	14	14
a	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	60°	60°
b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44	52	56	60
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	3

* selon DIN 7991

ACIER 8.8 BRUT

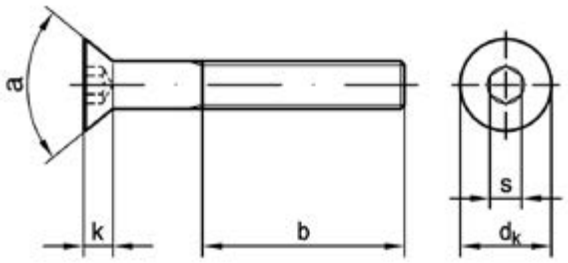
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	500	130.01.03006L
M 3 x 6	100	130.32.03006S
M 3 x 8	500	130.01.03008L
M 3 x 8	100	130.32.03008S
M 3 x 10	500	130.01.03010L
M 3 x 10	100	130.32.03010S
M 3 x 12	500	130.01.03012L
M 3 x 12	100	130.32.03012S
M 3 x 16	500	130.01.03016L
M 3 x 16	100	130.32.03016S
M 3 x 18	500	130.01.03018L
M 3 x 20	500	130.32.03020L
M 3 x 20	100	130.01.03020S
M 3 x 22	500	130.32.03022L
M 3 x 25	500	130.01.03025L
M 3 x 25	100	130.32.03025S
M 3 x 30	500	130.01.03030L
M 3 x 30	100	130.32.03030S
M 4 x 6	500	130.01.04006L
M 4 x 6	100	130.32.04006S
M 4 x 8	500	130.01.04008L
M 4 x 8	100	130.32.04008S
M 4 x 10	500	130.01.04010L
M 4 x 10	100	130.32.04010S
M 4 x 12	500	130.01.04012L
M 4 x 12	100	130.32.04012S
M 4 x 16	500	130.01.04016L
M 4 x 16	100	130.32.04016S
M 4 x 18	500	130.01.04018L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 7991 - ISO 10642

Vis à tête fraisée - 6 pans creux



Dimensions	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 22*	M 24*
dk	6.72	8.96	10.2	13.44	17.92	22.4	26.8	30.88	33.6	40.32	36	39
k max.	1.86	2.48	3.1	3.72	4.96	6.2	7.44	8.4	8.8	10.16	13.1	14
s	2	2.5	3	4	5	6	8	10	10	12	14	14
a	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	60°	60°
b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44	52	56	60
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	3

* selon DIN 7991

ACIER 8.8 BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 20	500	130.32.04020L
M 4 x 20	100	130.01.04020S
M 4 x 22	500	130.32.04022L
M 4 x 25	500	130.01.04025L
M 4 x 25	100	130.32.04025S
M 4 x 30	500	130.01.04030L
M 4 x 30	100	130.32.04030S
M 4 x 35	500	130.01.04035L
M 4 x 35	100	130.32.04035S
M 4 x 40	500	130.01.04040L
M 4 x 40	100	130.32.04040S
M 4 x 45	500	130.01.04045L
M 4 x 50	500	130.32.04050L
M 5 x 6	500	130.01.05006L
M 5 x 8	500	130.32.05008L
M 5 x 8	100	130.01.05008S
M 5 x 10	500	130.32.05010L
M 5 x 10	100	130.01.05010S
M 5 x 12	500	130.32.05012L
M 5 x 12	100	130.01.05012S
M 5 x 16	500	130.32.05016L
M 5 x 16	100	130.01.05016S
M 5 x 18	500	130.32.05018L
M 5 x 18	100	130.01.05018S
M 5 x 20	500	130.32.05020L
M 5 x 20	100	130.01.05020S
M 5 x 22	500	130.32.05022L
M 5 x 25	500	130.01.05025L
M 5 x 25	100	130.32.05025S
M 5 x 30	500	130.01.05030L
M 5 x 30	100	130.32.05030S
M 5 x 35	200	130.01.05035L
M 5 x 40	200	130.32.05040L
M 5 x 45	200	130.01.05045L
M 5 x 50	200	130.32.05050L
M 5 x 55	200	130.01.05055L
M 5 x 60	200	130.32.05060L
M 5 x 70	200	130.01.05070L
M 6 x 8	500	130.32.06008L
M 6 x 8	100	130.01.06008S
M 6 x 10	500	130.32.06010L
M 6 x 10	100	130.01.06010S
M 6 x 12	500	130.32.06012L
M 6 x 12	100	130.01.06012S
M 6 x 14	500	130.32.06014L
M 6 x 16	500	130.01.06016L
M 6 x 16	100	130.32.06016S
M 6 x 18	500	130.01.06018L
M 6 x 18	100	130.32.06018S
M 6 x 20	500	130.01.06020L
M 6 x 20	100	130.32.06020S
M 6 x 22	500	130.01.06022L
M 6 x 22	100	130.32.06022S
M 6 x 25	500	130.01.06025L
M 6 x 25	100	130.32.06025S
M 6 x 30	500	130.01.06030L
M 6 x 30	100	130.32.06030S
M 6 x 35	200	130.01.06035L
M 6 x 40	200	130.32.06040L
M 6 x 45	200	130.01.06045L
M 6 x 50	200	130.32.06050L
M 6 x 55	200	130.01.06055L
M 6 x 60	200	130.32.06060L
M 6 x 70	200	130.01.06070L
M 6 x 80	200	130.32.06080L
M 8 x 10	200	130.01.08010L
M 8 x 12	200	130.32.08012L
M 8 x 14	200	130.01.08014L
M 8 x 16	200	130.32.08016L
M 8 x 18	200	130.01.08018L
M 8 x 20	200	130.32.08020L
M 8 x 22	200	130.01.08022L
M 8 x 25	200	130.32.08025L
M 8 x 30	200	130.01.08030L
M 8 x 35	200	130.32.08035L
M 8 x 40	200	130.01.08040L
M 8 x 45	200	130.32.08045L
M 8 x 50	200	130.01.08050L
M 8 x 55	200	130.32.08055L
M 8 x 60	200	130.01.08060L
M 8 x 70	200	130.32.08070L
M 8 x 80	200	130.01.08080L
M 8 x 90	100	130.32.08090L
M 8 x 100	100	130.01.08100L
M 8 x 110	100	130.32.08110L
M 8 x 120	100	130.01.08120L
M 8 x 130	100	130.32.08130L
M 8 x 140	100	130.01.08140L
M 8 x 150	100	130.32.08150L
M 8 x 160	100	130.01.08160L
M 10 x 12	200	130.32.10012L
M 10 x 16	200	130.01.10016L
M 10 x 18	200	130.32.10018L
M 10 x 20	200	130.01.10020L
M 10 x 25	200	130.32.10025L
M 10 x 30	200	130.01.10030L
M 10 x 35	100	130.32.10035L
M 10 x 40	100	130.01.10040L
M 10 x 45	100	130.32.10045L
M 10 x 50	100	130.01.10050L
M 10 x 55	100	130.32.10055L
M 10 x 60	100	130.01.10060L
M 10 x 70	100	130.32.10070L
M 10 x 80	100	130.01.10080L
M 10 x 90	100	130.32.10090L
M 10 x 100	100	130.01.10100L
M 10 x 110	100	130.32.10110L
M 10 x 120	100	130.01.10120L
M 10 x 130	50	130.32.10130L
M 10 x 140	50	130.01.10140L
M 10 x 150	50	130.32.10150L
M 10 x 160	50	130.01.10160L
M 12 x 20	100	130.32.12020L
M 12 x 25	100	130.01.12025L
M 12 x 30	100	130.32.12030L
M 12 x 35	100	130.01.12035L
M 12 x 40	100	130.32.12040L
M 12 x 45	100	130.01.12045L
M 12 x 50	100	130.32.12050L
M 12 x 55	100	130.01.12055L
M 12 x 60	100	130.32.12060L
M 12 x 65	100	130.01.12065L
M 12 x 70	50	130.32.12070L
M 12 x 80	50	130.01.12080L
M 12 x 90	50	130.32.12090L
M 12 x 100	50	130.01.12100L
M 12 x 110	50	130.32.12110L
M 12 x 120	50	130.01.12120L
M 12 x 130	50	130.32.12130L
M 12 x 140	50	130.01.12140L
M 12 x 150	50	130.32.12150L
M 12 x 160	50	130.01.12160L
M 12 x 180	50	130.32.12180L
M 12 x 200	50	130.01.12200L
M 14 x 30	50	130.32.14030L
M 14 x 35	50	130.01.14035L
M 14 x 40	50	130.32.14040L
M 14 x 45	50	130.01.14045L
M 14 x 50	50	130.32.14050L
M 14 x 55	50	130.01.14055L
M 14 x 60	50	130.32.14060L
M 14 x 70	50	130.01.14070L
M 14 x 80	50	130.32.14080L
M 16 x 20	50	130.01.16020L
M 16 x 25	50	130.32.16025L
M 16 x 30	50	130.01.16030L
M 16 x 35	50	130.32.16035L
M 16 x 40	50	130.01.16040L
M 16 x 45	50	130.32.16045L
M 16 x 50	50	130.01.16050L
M 16 x 55	50	130.32.16055L
M 16 x 60	50	130.01.16060L
M 16 x 70	25	130.32.16070L
M 16 x 80	25	130.01.16080L
M 16 x 90	25	130.32.16090L
M 16 x 100	25	130.01.16100L
M 16 x 110	25	130.32.16110L
M 16 x 120	25	130.01.16120L
M 16 x 130	25	130.32.16130L
M 16 x 140	25	130.01.16140L
M 16 x 150	25	130.32.16150L
M 16 x 160	25	130.01.16160L
M 16 x 180	25	130.32.16180L
M 16 x 200	25	130.01.16200L
M 20 x 40	25	130.32.20040L
M 20 x 45	25	130.01.20045L
M 20 x 50	25	130.32.20050L
M 20 x 60	25	130.01.20060L
M 20 x 65	25	130.32.20065L
M 20 x 70	25	130.01.20070L
M 20 x 80	25	130.32.20080L
M 20 x 90	25	130.01.20090L
M 20 x 100	25	130.32.20100L
M 20 x 110	25	130.01.20110L
M 20 x 120	25	130.32.20120L
M 20 x 130	25	130.01.20130L
M 20 x 140	25	130.32.20140L
M 20 x 180	10	130.01.20180L
M 24 x 40	25	130.32.24040L
M 24 x 50	25	130.01.24050L
M 24 x 60	25	130.32.24060L
M 24 x 70	25	130.01.24070L
M 24 x 80	25	130.32.24080L
M 24 x 90	1	130.01.24090L
M 24 x 100	1	130.32.24100L

ACIER 8.8 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 5	500	130.02.03005L
M 3 x 6	500	130.02.03006S
M 3 x 8	500	130.02.03008L
M 3 x 10	500	130.02.03010S
M 3 x 12	500	130.02.03012L
M 3 x 16	500	130.02.03016S

Vis à tête fraisée

DIN 7991 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 18	500	130.02.03018L
M 3 x 20	500	130.02.03020S
M 3 x 25	500	130.02.03025L
M 3 x 30	500	130.02.03030S
M 4 x 6	500	130.02.04006L
M 4 x 8	500	130.02.04008S
M 4 x 8	100	130.02.04008L
M 4 x 10	500	130.02.04010S
M 4 x 10	100	130.02.04010L
M 4 x 12	500	130.02.04012S
M 4 x 12	100	130.02.04012L
M 4 x 14	500	130.02.04014S
M 4 x 16	500	130.02.04016L
M 4 x 16	100	130.02.04016S
M 4 x 18	500	130.02.04018L
M 4 x 20	500	130.02.04020S
M 4 x 22	500	130.02.04022L
M 4 x 25	500	130.02.04025S
M 4 x 30	500	130.02.04030L
M 4 x 35	500	130.02.04035S
M 4 x 40	500	130.02.04040L
M 4 x 45	500	130.02.04045S
M 4 x 50	100	130.02.04050L
M 5 x 6	500	130.02.05006S
M 5 x 8	500	130.02.05008L
M 5 x 8	100	130.02.05008S
M 5 x 10	500	130.02.05010L
M 5 x 10	100	130.02.05010S
M 5 x 12	500	130.02.05012L
M 5 x 12	100	130.02.05012S
M 5 x 14	500	130.02.05014L
M 5 x 16	500	130.02.05016S
M 5 x 16	100	130.02.05016L
M 5 x 18	500	130.02.05018S
M 5 x 20	500	130.02.05020L
M 5 x 20	100	130.02.05020S
M 5 x 22	500	130.02.05022L
M 5 x 25	500	130.02.05025S
M 5 x 30	500	130.02.05030L
M 5 x 35	200	130.02.05035S
M 5 x 40	200	130.02.05040L
M 5 x 45	200	130.02.05045S
M 5 x 50	200	130.02.05050L
M 5 x 55	200	130.02.05055S
M 5 x 60	200	130.02.05060L
M 5 x 70	200	130.02.05070S
M 5 x 80	100	130.02.05080L
M 6 x 8	500	130.02.06008S
M 6 x 10	500	130.02.06010L
M 6 x 10	100	130.02.06010S
M 6 x 12	500	130.02.06012L
M 6 x 12	100	130.02.06012S
M 6 x 14	500	130.02.06014L
M 6 x 16	500	130.02.06016S
M 6 x 16	100	130.02.06016L
M 6 x 18	500	130.02.06018S
M 6 x 20	500	130.02.06020L
M 6 x 20	100	130.02.06020S
M 6 x 22	500	130.02.06022L
M 6 x 25	500	130.02.06025S
M 6 x 25	100	130.02.06025L
M 6 x 30	500	130.02.06030S
M 6 x 30	100	130.02.06030L
M 6 x 35	200	130.02.06035S
M 6 x 40	200	130.02.06040L
M 6 x 45	200	130.02.06045S
M 6 x 50	200	130.02.06050L
M 6 x 55	200	130.02.06055S
M 6 x 60	200	130.02.06060L
M 6 x 65	200	130.02.06065S
M 6 x 70	200	130.02.06070L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 75	100	130.02.06075S
M 6 x 80	200	130.02.06080L
M 6 x 90	200	130.02.06090S
M 6 x 100	100	130.02.06100L
M 6 x 120	100	130.02.06120S
M 8 x 10	200	130.02.08010L
M 8 x 12	200	130.02.08012S
M 8 x 14	200	130.02.08014L
M 8 x 16	200	130.02.08016S
M 8 x 18	200	130.02.08018L
M 8 x 20	200	130.02.08020S
M 8 x 22	200	130.02.08022L
M 8 x 25	200	130.02.08025S
M 8 x 30	200	130.02.08030L
M 8 x 35	200	130.02.08035S
M 8 x 40	200	130.02.08040L
M 8 x 45	200	130.02.08045S
M 8 x 50	200	130.02.08050L
M 8 x 55	200	130.02.08055S
M 8 x 60	200	130.02.08060L
M 8 x 65	100	130.02.08065S
M 8 x 70	200	130.02.08070L
M 8 x 80	200	130.02.08080S
M 8 x 90	200	130.02.08090L
M 8 x 100	200	130.02.08100S
M 8 x 110	100	130.02.08110L
M 8 x 120	100	130.02.08120S
M 8 x 130	100	130.02.08130L
M 8 x 140	100	130.02.08140S
M 8 x 150	100	130.02.08150L
M 10 x 12	200	130.02.10012S
M 10 x 16	200	130.02.10016L
M 10 x 18	200	130.02.10018S
M 10 x 20	200	130.02.10020L
M 10 x 25	200	130.02.10025S
M 10 x 30	200	130.02.10030L
M 10 x 35	100	130.02.10035S
M 10 x 40	100	130.02.10040L
M 10 x 45	100	130.02.10045S
M 10 x 50	100	130.02.10050L
M 10 x 55	100	130.02.10055S
M 10 x 60	100	130.02.10060L
M 10 x 70	100	130.02.10070S
M 10 x 80	100	130.02.10080L
M 10 x 90	100	130.02.10090S
M 10 x 100	100	130.02.10100L
M 10 x 110	100	130.02.10110S
M 10 x 120	100	130.02.10120L
M 10 x 130	50	130.02.10130S
M 10 x 140	50	130.02.10140L
M 10 x 150	50	130.02.10150S
M 10 x 160	50	130.02.10160L
M 12 x 20	100	130.02.12020S
M 12 x 25	100	130.02.12025L
M 12 x 30	100	130.02.12030S
M 12 x 35	100	130.02.12035L
M 12 x 40	100	130.02.12040S
M 12 x 45	100	130.02.12045L
M 12 x 50	100	130.02.12050S
M 12 x 55	100	130.02.12055L
M 12 x 60	100	130.02.12060S
M 12 x 65	100	130.02.12065L
M 12 x 70	50	130.02.12070S
M 12 x 80	50	130.02.12080L
M 12 x 90	50	130.02.12090S
M 12 x 100	50	130.02.12100L
M 12 x 110	50	130.02.12110S
M 12 x 120	50	130.02.12120L
M 12 x 130	50	130.02.12130S
M 12 x 140	50	130.02.12140L
M 12 x 150	50	130.02.12150S

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 160	50	130.02.12160L
M 12 x 180	50	130.02.12180S
M 12 x 200	50	130.02.12200L
M 14 x 30	50	130.02.14030S
M 14 x 35	50	130.02.14035L
M 14 x 40	50	130.02.14040S
M 14 x 45	50	130.02.14045L
M 14 x 50	50	130.02.14050S
M 14 x 55	50	130.02.14055L
M 14 x 60	50	130.02.14060S
M 16 x 20	50	130.02.16020L
M 16 x 25	50	130.02.16025S
M 16 x 30	50	130.02.16030L
M 16 x 35	50	130.02.16035S
M 16 x 40	50	130.02.16040L
M 16 x 45	50	130.02.16045S
M 16 x 50	50	130.02.16050L
M 16 x 55	50	130.02.16055S
M 16 x 60	50	130.02.16060L
M 16 x 70	25	130.02.16070S
M 16 x 80	25	130.02.16080L
M 16 x 90	25	130.02.16090S
M 16 x 100	25	130.02.16100L
M 16 x 110	25	130.02.16110S
M 16 x 120	25	130.02.16120L
M 16 x 130	25	130.02.16130S
M 16 x 140	25	130.02.16140L
M 16 x 150	25	130.02.16150S
M 16 x 160	25	130.02.16160L
M 16 x 180	25	130.02.16180S
M 16 x 200	25	130.02.16200L
M 20 x 35	25	130.02.20035S
M 20 x 40	25	130.02.20040L
M 20 x 45	25	130.02.20045S
M 20 x 50	25	130.02.20050L
M 20 x 55	25	130.02.20055S
M 20 x 60	25	130.02.20060L
M 20 x 70	25	130.02.20070S
M 20 x 80	25	130.02.20080L
M 20 x 90	25	130.02.20090S
M 20 x 100	25	130.02.20100L
M 20 x 110	25	130.02.20110S
M 20 x 120	25	130.02.20120L
M 20 x 130	25	130.02.20130S
M 20 x 140	25	130.02.20140L
M 20 x 150	25	130.02.20150S
M 20 x 160	10	130.02.20160L
M 20 x 180	10	130.02.20180S
M 20 x 200	10	130.02.20200L
M 24 x 40	25	130.02.24040S
M 24 x 50	25	130.02.24050L
M 24 x 60	25	130.02.24060S
M 24 x 70	25	130.02.24070L
M 24 x 80	25	130.02.24080S
M 24 x 90	1	130.02.24090L
M 24 x 100	1	130.02.24100S

ACIER 8.8 ZJ - FP

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 10	500	130.03.04010L
M 4 x 12	500	130.03.04012L
M 4 x 16	500	130.03.04016L
M 5 x 10	500	130.03.05010L
M 5 x 12	500	130.03.05012L
M 5 x 16	500	130.03.05016L
M 5 x 20	500	130.03.05020L
M 6 x 10	500	130.03.06010L
M 6 x 12	500	130.03.06012L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 16	500	130.03.06016L
M 6 x 20	500	130.03.06020L
M 6 x 25	500	130.03.06025L
M 8 x 12	200	130.03.08012L
M 8 x 16	200	130.03.08016L
M 8 x 20	200	130.03.08020L
M 8 x 25	200	130.03.08025L
M 8 x 30	200	130.03.08030L
M 8 x 35	200	130.03.08035L
M 8 x 40	200	130.03.08040L
M 10 x 12	200	130.03.10012L
M 10 x 16	200	130.03.10016L
M 10 x 20	200	130.03.10020L
M 10 x 25	200	130.03.10025L
M 10 x 30	200	130.03.10030L
M 10 x 35	100	130.03.10035L
M 10 x 40	100	130.03.10040L
M 12 x 20	100	130.03.12020L
M 12 x 25	100	130.03.12025L
M 12 x 30	100	130.03.12030L
M 12 x 35	100	130.03.12035L
M 12 x 40	100	130.03.12040L
M 12 x 50	100	130.03.12050L

ACIER 10.9 BRUT

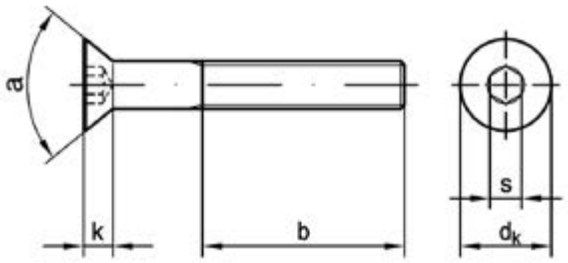
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	500	132.01.03006L
M 3 x 8	500	132.01.03008L
M 3 x 10	500	132.01.03010L
M 3 x 12	500	132.01.03012L
M 3 x 16	500	132.01.03016L
M 3 x 20	500	132.01.03020L
M 3 x 25	500	132.01.03025L
M 3 x 30	500	132.01.03030L
M 4 x 6	500	132.01.04006L
M 4 x 8	500	132.01.04008L
M 4 x 10	500	132.01.04010L
M 4 x 12	500	132.01.04012L
M 4 x 14	500	132.01.04014L
M 4 x 16	500	132.01.04016L
M 4 x 20	500	132.01.04020L
M 4 x 25	500	132.01.04025L
M 4 x 30	500	132.01.04030L
M 4 x 35	500	132.01.04035L
M 4 x 40	500	132.01.04040L
M 5 x 8	500	132.01.05008L
M 5 x 10	500	132.01.05010L
M 5 x 12	500	132.01.05012L
M 5 x 14	500	132.01.05014L
M 5 x 16	500	132.01.05016L
M 5 x 18	500	132.01.05018L
M 5 x 20	500	132.01.05020L
M 5 x 22	500	132.01.05022L
M 5 x 25	500	132.01.05025L
M 5 x 30	500	132.01.05030L
M 5 x 35	200	132.01.05035L
M 5 x 40	200	132.01.05040L
M 5 x 45	200	132.01.05045L
M 5 x 50	200	132.01.05050L
M 6 x 8	500	132.01.06008L
M 6 x 10	500	132.01.06010L
M 6 x 12	500	132.01.06012L
M 6 x 14	500	132.01.06014L
M 6 x 16	500	132.01.06016L
M 6 x 18	500	132.01.06018L
M 6 x 20	500	132.01.06020L
M 6 x 22	500	132.01.06022L
M 6 x 25	500	132.01.06025L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 7991 - ISO 10642

Vis à tête fraisée - 6 pans creux



Dimensions	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 22*	M 24*
dk	6.72	8.96	10.2	13.44	17.92	22.4	26.8	30.88	33.6	40.32	36	39
k max.	1.86	2.48	3.1	3.72	4.96	6.2	7.44	8.4	8.8	10.16	13.1	14
s	2	2.5	3	4	5	6	8	10	10	12	14	14
a	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	60°	60°
b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44	52	56	60
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	3

* selon DIN 7991

ACIER 10.9 BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 30	500	132.01.06030L
M 6 x 35	200	132.01.06035L
M 6 x 40	200	132.01.06040L
M 6 x 45	200	132.01.06045L
M 6 x 50	200	132.01.06050L
M 6 x 55	200	132.01.06055L
M 6 x 60	200	132.01.06060L
M 6 x 70	200	132.01.06070L
M 6 x 80	200	132.01.06080L
M 8 x 10	200	132.01.08010L
M 8 x 12	200	132.01.08012L
M 8 x 14	200	132.01.08014L
M 8 x 16	200	132.01.08016L
M 8 x 18	200	132.01.08018L
M 8 x 20	200	132.01.08020L
M 8 x 22	200	132.01.08022L
M 8 x 25	200	132.01.08025L
M 8 x 30	200	132.01.08030L
M 8 x 35	200	132.01.08035L
M 8 x 40	200	132.01.08040L
M 8 x 45	200	132.01.08045L
M 8 x 50	200	132.01.08050L
M 8 x 55	200	132.01.08055L
M 8 x 60	200	132.01.08060L
M 8 x 70	200	132.01.08070L
M 8 x 80	200	132.01.08080L
M 8 x 90	200	132.01.08090L
M 8 x 100	200	132.01.08100L
M 8 x 120	200	132.01.08120L
M 8 x 130	100	132.01.08130L
M 8 x 140	100	132.01.08140L
M 8 x 160	100	132.01.08160L
M 10 x 12	200	132.01.10012L
M 10 x 16	200	132.01.10016L
M 10 x 18	200	132.01.10018L
M 10 x 20	200	132.01.10020L
M 10 x 25	200	132.01.10025L
M 10 x 30	200	132.01.10030L
M 10 x 35	100	132.01.10035L
M 10 x 40	100	132.01.10040L
M 10 x 45	100	132.01.10045L
M 10 x 50	100	132.01.10050L
M 10 x 55	100	132.01.10055L
M 10 x 60	100	132.01.10060L
M 10 x 70	100	132.01.10070L
M 10 x 80	100	132.01.10080L
M 10 x 90	100	132.01.10090L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 10 x 100	100	132.01.10100L
M 10 x 110	100	132.01.10110L
M 10 x 120	50	132.01.10120L
M 10 x 130	50	132.01.10130L
M 10 x 140	50	132.01.10140L
M 10 x 150	50	132.01.10150L
M 12 x 20	100	132.01.12020L
M 12 x 25	100	132.01.12025L
M 12 x 30	100	132.01.12030L
M 12 x 35	100	132.01.12035L
M 12 x 40	100	132.01.12040L
M 12 x 45	100	132.01.12045L
M 12 x 50	100	132.01.12050L
M 12 x 55	100	132.01.12055L
M 12 x 60	100	132.01.12060L
M 12 x 70	50	132.01.12070L
M 12 x 80	50	132.01.12080L
M 12 x 90	50	132.01.12090L
M 12 x 100	50	132.01.12100L
M 12 x 110	50	132.01.12110L
M 12 x 120	50	132.01.12120L
M 12 x 130	50	132.01.12130L
M 12 x 140	50	132.01.12140L
M 12 x 160	50	132.01.12160L
M 12 x 180	50	132.01.12180L
M 12 x 200	50	132.01.12200L
M 14 x 30	50	132.01.14030L
M 14 x 35	50	132.01.14035L
M 14 x 40	50	132.01.14040L
M 14 x 45	50	132.01.14045L
M 14 x 50	50	132.01.14050L
M 14 x 55	50	132.01.14055L
M 14 x 60	50	132.01.14060L
M 14 x 80	50	132.01.14080L
M 16 x 20	50	132.01.16020L
M 16 x 25	50	132.01.16025L
M 16 x 30	50	132.01.16030L
M 16 x 35	50	132.01.16035L
M 16 x 40	50	132.01.16040L
M 16 x 45	50	132.01.16045L
M 16 x 50	50	132.01.16050L
M 16 x 55	50	132.01.16055L
M 16 x 60	50	132.01.16060L
M 16 x 70	25	132.01.16070L
M 16 x 80	25	132.01.16080L
M 16 x 90	25	132.01.16090L
M 16 x 100	25	132.01.16100L
M 16 x 110	25	132.01.16110L
M 16 x 120	25	132.01.16120L
M 16 x 130	25	132.01.16130L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 16 x 140	25	132.01.16140L
M 16 x 180	25	132.01.16180L
M 20 x 30	25	132.01.20030L
M 20 x 35	25	132.01.20035L
M 20 x 40	25	132.01.20040L
M 20 x 45	25	132.01.20045L
M 20 x 50	25	132.01.20050L
M 20 x 55	25	132.01.20055L
M 20 x 60	25	132.01.20060L
M 20 x 70	25	132.01.20070L
M 20 x 80	25	132.01.20080L
M 20 x 90	25	132.01.20090L
M 20 x 100	25	132.01.20100L
M 20 x 110	25	132.01.20110L
M 20 x 120	25	132.01.20120L
M 20 x 130	25	132.01.20130L
M 20 x 140	25	132.01.20140L
M 20 x 150	25	132.01.20150L
M 20 x 160	10	132.01.20160L
M 20 x 170	10	132.01.20170L
M 20 x 180	10	132.01.20180L
M 20 x 200	1	132.01.20200L
M 20 x 220	1	132.01.20220L
M 20 x 240	1	132.01.20240L
M 22 x 60	25	132.01.22060L
M 22 x 80	25	132.01.22080L
M 22 x 100	10	132.01.22100L
M 24 x 40	25	132.01.24040L
M 24 x 50	25	132.01.24050L
M 24 x 60	25	132.01.24060L
M 24 x 70	25	132.01.24070L
M 24 x 80	25	132.01.24080L
M 24 x 90	1	132.01.24090L
M 24 x 100	1	132.01.24100L
M 24 x 110	1	132.01.24110L
M 24 x 120	1	132.01.24120L
M 24 x 130	1	132.01.24130L
M 24 x 140	1	132.01.24140L
M 24 x 150	1	132.01.24150L
M 24 x 160	1	132.01.24160L
M 24 x 170	1	132.01.24170L
M 24 x 180	1	132.01.24180L
M 24 x 200	1	132.01.24200L
M 24 x 240	1	132.01.24240L

ACIER 10.9 ZB - FP

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	500	132.02.03006L
M 3 x 8	500	132.02.03008L
M 3 x 10	500	132.02.03010L
M 3 x 12	500	132.02.03012L
M 3 x 16	500	132.02.03016L
M 3 x 20	500	132.02.03020L
M 3 x 25	500	132.02.03025L
M 3 x 30	500	132.02.03030L
M 4 x 6	500	132.02.04006L
M 4 x 8	500	132.02.04008L
M 4 x 10	500	132.02.04010L
M 4 x 12	500	132.02.04012L
M 4 x 14	500	132.02.04014L
M 4 x 16	500	132.02.04016L
M 4 x 20	500	132.02.04020L
M 4 x 25	500	132.02.04025L
M 4 x 30	500	132.02.04030L
M 4 x 35	500	132.02.04035L
M 4 x 40	500	132.02.04040L
M 5 x 8	500	132.02.05008L
M 5 x 10	500	132.02.05010L
M 5 x 12	500	132.02.05012L
M 5 x 14	500	132.02.05014L
M 5 x 16	500	132.02.05016L
M 5 x 20	500	132.02.05020L
M 5 x 25	500	132.02.05025L
M 5 x 30	500	132.02.05030L
M 5 x 35	200	132.02.05035L
M 5 x 40	200	132.02.05040L
M 5 x 45	200	132.02.05045L
M 6 x 8	500	132.02.06008L
M 6 x 10	500	132.02.06010L
M 6 x 12	500	132.02.06012L
M 6 x 14	500	132.02.06014L
M 6 x 16	500	132.02.06016L
M 6 x 18	500	132.02.06018L
M 6 x 20	500	132.02.06020L
M 6 x 22	500	132.02.06022L
M 6 x 25	500	132.02.06025L
M 6 x 30	500	132.02.06030L
M 6 x 35	200	132.02.06035L
M 6 x 40	200	132.02.06040L
M 6 x 45	200	132.02.06045L
M 6 x 50	200	132.02.06050L
M 6 x 55	200	132.02.06055L
M 6 x 60	200	132.02.06060L
M 6 x 70	200	132.02.06070L

Vis à tête fraisée

DIN 7991 - suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 80	200	132.02.06080L
M 8 x 10	200	132.02.08010L
M 8 x 12	200	132.02.08012L
M 8 x 16	200	132.02.08016L
M 8 x 18	200	132.02.08018L
M 8 x 20	200	132.02.08020L
M 8 x 25	200	132.02.08025L
M 8 x 30	200	132.02.08030L
M 8 x 35	200	132.02.08035L
M 8 x 40	200	132.02.08040L
M 8 x 45	200	132.02.08045L
M 8 x 50	200	132.02.08050L
M 8 x 55	200	132.02.08055L
M 8 x 60	200	132.02.08060L
M 8 x 70	200	132.02.08070L
M 8 x 80	200	132.02.08080L
M 10 x 16	200	132.02.10016L
M 10 x 20	200	132.02.10020L
M 10 x 25	200	132.02.10025L
M 10 x 30	200	132.02.10030L
M 10 x 35	100	132.02.10035L
M 10 x 40	100	132.02.10040L
M 10 x 45	100	132.02.10045L
M 10 x 50	100	132.02.10050L
M 10 x 60	100	132.02.10060L
M 10 x 70	100	132.02.10070L
M 10 x 80	100	132.02.10080L
M 10 x 90	100	132.02.10090L
M 10 x 100	100	132.02.10100L
M 10 x 110	100	132.02.10110L
M 12 x 20	100	132.02.12020L
M 12 x 25	100	132.02.12025L
M 12 x 30	100	132.02.12030L
M 12 x 35	100	132.02.12035L
M 12 x 40	100	132.02.12040L
M 12 x 45	100	132.02.12045L
M 12 x 50	100	132.02.12050L
M 12 x 60	100	132.02.12060L
M 12 x 65	50	132.02.12065L
M 12 x 70	50	132.02.12070L
M 12 x 80	50	132.02.12080L
M 12 x 90	50	132.02.12090L
M 16 x 25	50	132.02.16025L
M 16 x 30	50	132.02.16030L
M 16 x 35	50	132.02.16035L
M 16 x 40	50	132.02.16040L
M 16 x 45	50	132.02.16045L
M 16 x 50	50	132.02.16050L
M 16 x 55	50	132.02.16055L
M 16 x 60	50	132.02.16060L
M 16 x 70	25	132.02.16070L
M 16 x 80	25	132.02.16080L
M 16 x 90	25	132.02.16090L
M 16 x 100	25	132.02.16100L
M 16 x 110	25	132.02.16110L
M 20 x 30	25	132.02.20030L
M 20 x 35	25	132.02.20035L
M 20 x 40	25	132.02.20040L
M 20 x 50	25	132.02.20050L
M 20 x 60	25	132.02.20060L
M 20 x 70	25	132.02.20070L
M 20 x 80	25	132.02.20080L
M 20 x 90	25	132.02.20090L
M 20 x 100	25	132.02.20100L
M 20 x 110	25	132.02.20110L
M 20 x 120	25	132.02.20120L
M 20 x 130	25	132.02.20130L

INOX A2

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	100	133.31.03006L
M 3 x 8	100	133.31.03008L
M 3 x 10	100	133.31.03010L
M 3 x 12	100	133.31.03012L
M 3 x 14	100	133.31.03014L
M 3 x 16	100	133.31.03016L
M 3 x 18	100	133.31.03018L
M 3 x 20	100	133.31.03020L
M 3 x 25	100	133.31.03025L
M 3 x 30	100	133.31.03030L
M 3 x 35	200	133.31.03035L
M 4 x 6	100	133.31.04006L
M 4 x 8	500	133.31.04008L
M 4 x 8	100	133.31.04008S
M 4 x 10	500	133.31.04010L
M 4 x 10	100	133.31.04010S
M 4 x 12	500	133.31.04012L
M 4 x 12	100	133.31.04012S
M 4 x 14	500	133.31.04014L
M 4 x 14	100	133.31.04014S
M 4 x 16	500	133.31.04016L
M 4 x 16	100	133.31.04016S
M 4 x 18	500	133.31.04018L
M 4 x 18	100	133.31.04018S
M 4 x 20	500	133.31.04020L
M 4 x 20	100	133.31.04020S
M 4 x 25	500	133.31.04025L
M 4 x 25	100	133.31.04025S
M 4 x 30	200	133.31.04030L
M 4 x 35	200	133.31.04035L
M 4 x 40	200	133.31.04040L
M 4 x 45	100	133.31.04045L
M 4 x 50	100	133.31.04050L
M 5 x 6	100	133.31.05006L
M 5 x 8	100	133.31.05008L
M 5 x 10	500	133.31.05010L
M 5 x 10	100	133.31.05010S
M 5 x 12	500	133.31.05012L
M 5 x 12	100	133.31.05012S
M 5 x 14	500	133.31.05014L
M 5 x 14	100	133.31.05014S
M 5 x 16	500	133.31.05016L
M 5 x 16	100	133.31.05016S
M 5 x 18	500	133.31.05018L
M 5 x 18	100	133.31.05018S
M 5 x 20	500	133.31.05020L
M 5 x 20	100	133.31.05020S
M 5 x 25	500	133.31.05025L
M 5 x 25	100	133.31.05025S
M 5 x 30	200	133.31.05030L
M 5 x 35	200	133.31.05035L
M 5 x 40	200	133.31.05040L
M 5 x 45	100	133.31.05045L
M 5 x 50	100	133.31.05050L
M 5 x 60	100	133.31.05060L
M 6 x 8	100	133.31.06008L
M 6 x 10	100	133.31.06010L
M 6 x 12	500	133.31.06012L
M 6 x 12	100	133.31.06012S
M 6 x 14	500	133.31.06014L
M 6 x 14	100	133.31.06014S
M 6 x 16	500	133.31.06016L
M 6 x 16	100	133.31.06016S
M 6 x 18	200	133.31.06018L
M 6 x 20	200	133.31.06020L
M 6 x 25	200	133.31.06025L
M 6 x 30	200	133.31.06030L
M 6 x 35	200	133.31.06035L
M 6 x 40	200	133.31.06040L
M 6 x 45	100	133.31.06045L
M 6 x 50	100	133.31.06050L
M 6 x 55	100	133.31.06055L
M 6 x 60	100	133.31.06060L
M 6 x 70	100	133.31.06070L
M 6 x 75	100	133.31.06075L
M 6 x 80	100	133.31.06080L
M 8 x 10	200	133.31.08010L
M 8 x 12	200	133.31.08012L
M 8 x 14	200	133.31.08014L
M 8 x 16	200	133.31.08016L
M 8 x 18	200	133.31.08018L
M 8 x 20	200	133.31.08020L
M 8 x 25	100	133.31.08025L
M 8 x 30	100	133.31.08030L
M 8 x 35	100	133.31.08035L
M 8 x 40	100	133.31.08040L
M 8 x 45	100	133.31.08045L
M 8 x 50	100	133.31.08050L
M 8 x 55	100	133.31.08055L
M 8 x 60	100	133.31.08060L
M 8 x 70	50	133.31.08070L
M 8 x 80	50	133.31.08080L
M 8 x 90	50	133.31.08090L
M 8 x 100	50	133.31.08100L
M 8 x 110	50	133.31.08110L
M 8 x 120	50	133.31.08120L
M 10 x 16	100	133.31.10016L
M 10 x 20	100	133.31.10020L
M 10 x 25	100	133.31.10025L
M 10 x 30	100	133.31.10030L
M 10 x 35	100	133.31.10035L
M 10 x 40	100	133.31.10040L
M 10 x 45	100	133.31.10045L
M 10 x 50	100	133.31.10050L
M 10 x 55	100	133.31.10055L
M 10 x 60	50	133.31.10060L
M 10 x 70	50	133.31.10070L
M 10 x 80	50	133.31.10080L
M 10 x 90	50	133.31.10090L
M 10 x 100	50	133.31.10100L
M 10 x 110	50	133.31.10110L
M 10 x 120	50	133.31.10120L
M 10 x 130	50	133.31.10130L
M 12 x 20	50	133.31.12020L
M 12 x 25	50	133.31.12025L
M 12 x 30	50	133.31.12030L
M 12 x 35	50	133.31.12035L
M 12 x 40	50	133.31.12040L
M 12 x 45	50	133.31.12045L
M 12 x 50	50	133.31.12050L
M 12 x 55	50	133.31.12055L
M 12 x 60	50	133.31.12060L
M 12 x 70	50	133.31.12070L
M 12 x 80	50	133.31.12080L
M 12 x 90	50	133.31.12090L
M 12 x 100	50	133.31.12100L
M 12 x 110	25	133.31.12110L
M 12 x 120	25	133.31.12120L
M 12 x 130	25	133.31.12130L
M 12 x 140	25	133.31.12140L
M 16 x 25	25	133.31.16025L
M 16 x 30	25	133.31.16030L
M 16 x 35	25	133.31.16035L
M 16 x 40	25	133.31.16040L
M 16 x 45	25	133.31.16045L
M 16 x 50	25	133.31.16050L
M 16 x 55	25	133.31.16055L
M 16 x 60	25	133.31.16060L
M 16 x 65	25	133.31.16065L
M 16 x 70	25	133.31.16070L
M 16 x 80	25	133.31.16080L
M 16 x 90	25	133.31.16090L
M 16 x 100	25	133.31.16100L
M 16 x 110	25	133.31.16110L
M 16 x 120	25	133.31.16120L
M 16 x 130	25	133.31.16130L
M 16 x 140	25	133.31.16140L
M 16 x 150	25	133.31.16150L
M 20 x 40	25	133.31.20040L
M 20 x 45	25	133.31.20045L
M 20 x 50	25	133.31.20050L
M 20 x 55	25	133.31.20055L
M 20 x 60	25	133.31.20060L
M 20 x 70	25	133.31.20070L
M 20 x 80	25	133.31.20080L
M 20 x 90	25	133.31.20090L
M 20 x 100	25	133.31.20100L
M 20 x 110	25	133.31.20110L
M 20 x 120	25	133.31.20120L
M 20 x 130	1	133.31.20130L
M 20 x 140	1	133.31.20140L
M 20 x 150	1	133.31.20150L

INOX A4

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	100	133.32.03006L
M 3 x 8	100	133.32.03008L
M 3 x 10	100	133.32.03010L
M 3 x 12	100	133.32.03012L
M 3 x 14	100	133.32.03014L
M 3 x 16	100	133.32.03016L
M 3 x 18	100	133.32.03018L
M 3 x 20	100	133.32.03020L
M 3 x 25	100	133.32.03025L
M 3 x 30	100	133.32.03030L
M 4 x 6	100	133.32.04006L
M 4 x 8	500	133.32.04008L
M 4 x 8	100	133.32.04008S
M 4 x 10	500	133.32.04010L
M 4 x 10	100	133.32.04010S
M 4 x 12	500	133.32.04012L
M 4 x 12	100	133.32.04012S
M 4 x 14	500	133.32.04014L
M 4 x 14	100	133.32.04014S
M 4 x 16	500	133.32.04016L
M 4 x 16	100	133.32.04016S
M 4 x 18	500	133.32.04018L
M 4 x 18	100	133.32.04018S
M 4 x 20	500	133.32.04020L
M 4 x 20	100	133.32.04020S
M 4 x 25	500	133.32.04025L
M 4 x 25	100	133.32.04025S
M 4 x 30	200	133.32.04030L
M 4 x 35	200	133.32.04035L
M 4 x 40	200	133.32.04040L
M 4 x 45	100	133.32.04045L
M 4 x 50	100	133.32.04050L
M 5 x 6	100	133.32.05006L
M 5 x 8	100	133.32.05008L
M 5 x 10	500	133.32.05010L
M 5 x 10	100	133.32.05010S
M 5 x 12	500	133.32.05012L
M 5 x 12	100	133.32.05012S
M 5 x 14	500	133.32.05014L
M 5 x 14	100	133.32.05014S
M 5 x 16	500	133.32.05016L
M 5 x 16	100	133.32.05016S

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

Vis à tête fraisée

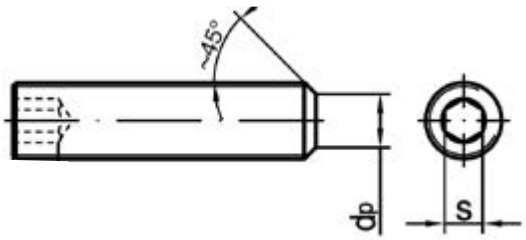
ISO 7991- suite

INOX A4 suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 18	500	133.32.05018L
M 5 x 18	100	133.32.05018S
M 5 x 20	500	133.32.05020L
M 5 x 20	100	133.32.05020S
M 5 x 25	500	133.32.05025L
M 5 x 25	100	133.32.05025S
M 5 x 30	200	133.32.05030L
M 5 x 35	200	133.32.05035L
M 5 x 40	200	133.32.05040L
M 5 x 45	100	133.32.05045L
M 5 x 50	100	133.32.05050L
M 5 x 55	100	133.32.05055L
M 5 x 60	100	133.32.05060L
M 6 x 8	100	133.32.06008L
M 6 x 10	100	133.32.06010L
M 6 x 12	500	133.32.06012L
M 6 x 12	100	133.32.06012S
M 6 x 14	500	133.32.06014L
M 6 x 14	100	133.32.06014S
M 6 x 16	500	133.32.06016L
M 6 x 16	100	133.32.06016S
M 6 x 18	200	133.32.06018L
M 6 x 20	200	133.32.06020L
M 6 x 25	200	133.32.06025L
M 6 x 30	200	133.32.06030L
M 6 x 35	200	133.32.06035L
M 6 x 40	200	133.32.06040L
M 6 x 45	100	133.32.06045L
M 6 x 50	100	133.32.06050L
M 6 x 55	100	133.32.06055L
M 6 x 60	100	133.32.06060L
M 6 x 70	100	133.32.06070L
M 6 x 80	100	133.32.06080L
M 6 x 90	100	133.32.06090L
M 6 x 100	100	133.32.06100L
M 8 x 10	100	133.32.08010L
M 8 x 12	200	133.32.08012L
M 8 x 14	200	133.32.08014L
M 8 x 16	200	133.32.08016L
M 8 x 18	200	133.32.08018L
M 8 x 20	200	133.32.08020L
M 8 x 25	100	133.32.08025L
M 8 x 30	100	133.32.08030L
M 8 x 35	100	133.32.08035L
M 8 x 40	100	133.32.08040L
M 8 x 45	100	133.32.08045L
M 8 x 50	100	133.32.08050L
M 8 x 55	100	133.32.08055L
M 8 x 60	100	133.32.08060L
M 8 x 70	50	133.32.08070L
M 8 x 80	50	133.32.08080L
M 8 x 90	50	133.32.08090L
M 8 x 100	50	133.32.08100L
M 8 x 120	50	133.32.08120L
M 10 x 16	25	133.32.10016L
M 10 x 20	100	133.32.10020L
M 10 x 25	100	133.32.10025L
M 10 x 30	100	133.32.10030L
M 10 x 35	100	133.32.10035L
M 10 x 40	100	133.32.10040L
M 10 x 45	100	133.32.10045L
M 10 x 50	100	133.32.10050L
M 10 x 55	100	133.32.10055L
M 10 x 60	50	133.32.10060L
M 10 x 70	50	133.32.10070L
M 10 x 80	50	133.32.10080L
M 10 x 90	50	133.32.10090L
M 10 x 100	50	133.32.10100L
M 10 x 120	50	133.32.10120L
M 12 x 20	50	133.32.12020L
M 12 x 25	50	133.32.12025L
M 12 x 30	50	133.32.12030L
M 12 x 35	50	133.32.12035L
M 12 x 40	50	133.32.12040L
M 12 x 45	50	133.32.12045L
M 12 x 50	50	133.32.12050L
M 12 x 55	50	133.32.12055L
M 12 x 60	50	133.32.12060L
M 12 x 70	50	133.32.12070L
M 12 x 80	50	133.32.12080L
M 12 x 90	50	133.32.12090L
M 12 x 100	50	133.32.12100L
M 12 x 110	25	133.32.12110L
M 12 x 120	25	133.32.12120L
M 16 x 25	25	133.32.16025L
M 16 x 30	1	133.32.16030L
M 16 x 35	1	133.32.16035L
M 16 x 40	1	133.32.16040L
M 16 x 45	1	133.32.16045L
M 16 x 50	1	133.32.16050L
M 16 x 55	1	133.32.16055L
M 16 x 60	1	133.32.16060L
M 16 x 70	1	133.32.16070L
M 16 x 80	1	133.32.16080L
M 16 x 90	1	133.32.16090L
M 16 x 100	1	133.32.16100L
M 16 x 110	1	133.32.16110L
M 16 x 120	1	133.32.16120L
M 16 x 130	1	133.32.16130L
M 16 x 140	1	133.32.16140L
M 16 x 150	1	133.32.16150L
M 20 x 40	1	133.32.20040L
M 20 x 45	1	133.32.20045L
M 20 x 50	1	133.32.20050L
M 20 x 55	1	133.32.20055L
M 20 x 60	1	133.32.20060L
M 20 x 70	1	133.32.20070L
M 20 x 80	1	133.32.20080L
M 20 x 90	1	133.32.20090L
M 20 x 100	1	133.32.20100L
M 20 x 110	1	133.32.20110L
M 20 x 120	1	133.32.20120L
M 20 x 130	1	133.32.20130L
M 20 x 140	1	133.32.20140L
M 20 x 150	1	133.32.20150L
M 24 x 50	1	133.32.24050L
M 24 x 55	1	133.32.24055L
M 24 x 60	1	133.32.24060L
M 24 x 70	1	133.32.24070L
M 24 x 80	1	133.32.24080L
M 24 x 90	1	133.32.24090L
M 24 x 100	1	133.32.24100L
M 24 x 110	1	133.32.24110L
M 24 x 120	1	133.32.24120L
M 24 x 140	1	133.32.24140L
M 24 x 150	1	133.32.24150L

DIN 913 - ISO 4026

Vis sans tête - 6 pans creux
Bout plat



Dimensions	M 1.6	M 2	M 2.5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
s	0.7	0.9	1.3	1.5	2	2.5	3	4	5	6	6	8	10	12
dp max	0.8	1	1.5	2	2.5	3.5	4	5.5	7	8.5	10	12	15	18
Pas	0,35	0,4	0,45	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	3

ACIER 45H BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 1,6 x 2	100	150.01.01002L
M 1,6 x 2,5	100	150.01.01025L
M 1,6 x 3	100	150.01.01003L
M 1,6 x 4	100	150.01.01004L
M 1,6 x 5	100	150.01.01005L
M 1,6 x 6	100	150.01.01006L
M 1,6 x 8	100	150.01.01008L
M 1,6 x 10	100	150.01.01010L
M 2 x 2	100	150.01.02002L
M 2 x 3	100	150.01.02003L
M 2 x 4	100	150.01.02004L
M 2 x 5	100	150.01.02005L
M 2 x 6	100	150.01.02006L
M 2 x 8	100	150.01.02008L
M 2 x 10	100	150.01.02010L
M 2,5 x 3	100	150.01.02103L
M 2,5 x 4	100	150.01.02104L
M 2,5 x 5	100	150.01.02105L
M 2,5 x 6	100	150.01.02106L
M 2,5 x 8	100	150.01.02108L
M 2,5 x 10	100	150.01.02110L
M 3 x 3	200	150.01.03003L
M 3 x 4	200	150.01.03004L
M 3 x 5	200	150.01.03005L
M 3 x 6	1000	150.01.03006L
M 3 x 6	200	150.01.03006S
M 3 x 8	1000	150.01.03008L
M 3 x 8	200	150.01.03008S
M 3 x 10	200	150.01.03010L
M 3 x 12	200	150.01.03012L
M 3 x 16	200	150.01.03016L
M 3 x 20	200	150.01.03020L
M 4 x 4	200	150.01.04004L
M 4 x 5	200	150.01.04005L
M 4 x 6	1000	150.01.04006L
M 4 x 6	200	150.01.04006S
M 4 x 8	1000	150.01.04008L
M 4 x 8	200	150.01.04008S
M 4 x 10	1000	150.01.04010L
M 4 x 10	200	150.01.04010S
M 4 x 12	200	150.01.04012L
M 4 x 16	1000	150.01.04016L
M 4 x 16	200	150.01.04016S
M 4 x 20	200	150.01.04020L
M 4 x 25	200	150.01.04025L
M 4 x 30	200	150.01.04030L
M 4 x 35	200	150.01.04035L
M 4 x 40	200	150.01.04040L
M 5 x 4	200	150.01.05004L
M 5 x 5	200	150.01.05005L
M 5 x 6	200	150.01.05006L
M 5 x 8	1000	150.01.05008L
M 5 x 8	200	150.01.05008S

Vis sans tête

DIN 913- suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 10	500	150.01.05010L
M 5 x 10	200	150.01.05010S
M 5 x 12	200	150.01.05012L
M 5 x 16	200	150.01.05016L
M 5 x 18	200	150.01.05018L
M 5 x 20	200	150.01.05020L
M 5 x 25	200	150.01.05025L
M 5 x 30	200	150.01.05030L
M 5 x 35	100	150.01.05035L
M 5 x 40	100	150.01.05040L
M 6 x 4	200	150.01.06004L
M 6 x 5	200	150.01.06005L
M 6 x 6	500	150.01.06006L
M 6 x 6	200	150.01.06006S
M 6 x 8	500	150.01.06008L
M 6 x 8	200	150.01.06008S
M 6 x 10	500	150.01.06010L
M 6 x 10	200	150.01.06010S
M 6 x 12	500	150.01.06012L
M 6 x 12	200	150.01.06012S
M 6 x 16	500	150.01.06016L
M 6 x 16	200	150.01.06016S
M 6 x 18	200	150.01.06018L
M 6 x 20	500	150.01.06020L
M 6 x 20	200	150.01.06020S
M 6 x 25	200	150.01.06025L
M 6 x 30	200	150.01.06030L
M 6 x 35	100	150.01.06035L
M 6 x 40	100	150.01.06040L
M 6 x 45	100	150.01.06045L
M 6 x 50	100	150.01.06050L
M 6 x 55	100	150.01.06055L
M 6 x 60	100	150.01.06060L
M 6 x 70	100	150.01.06070L
M 8 x 6	200	150.01.08006L
M 8 x 8	500	150.01.08008L
M 8 x 8	200	150.01.08008S
M 8 x 10	200	150.01.08010L
M 8 x 12	200	150.01.08012L
M 8 x 16	200	150.01.08016L
M 8 x 18	200	150.01.08018L
M 8 x 20	200	150.01.08020L
M 8 x 25	200	150.01.08025L
M 8 x 30	100	150.01.08030L
M 8 x 35	100	150.01.08035L
M 8 x 40	100	150.01.08040L
M 8 x 45	100	150.01.08045L
M 8 x 50	100	150.01.08050L
M 8 x 55	100	150.01.08055L
M 8 x 60	100	150.01.08060L
M 8 x 70	100	150.01.08070L
M 8 x 80	100	150.01.08080L
M 10 x 8	200	150.01.10008L
M 10 x 10	200	150.01.10010L
M 10 x 12	200	150.01.10012L
M 10 x 16	200	150.01.10016L
M 10 x 18	200	150.01.10018L
M 10 x 20	200	150.01.10020L
M 10 x 25	100	150.01.10025L
M 10 x 30	100	150.01.10030L
M 10 x 35	100	150.01.10035L
M 10 x 40	100	150.01.10040L
M 10 x 45	100	150.01.10045L
M 10 x 50	100	150.01.10050L
M 10 x 55	100	150.01.10055L
M 10 x 60	100	150.01.10060L
M 10 x 70	100	150.01.10070L
M 10 x 80	100	150.01.10080L
M 10 x 90	100	150.01.10090L
M 10 x 100	100	150.01.10100L
M 12 x 10	100	150.01.12010L
M 12 x 12	100	150.01.12012L
M 12 x 16	100	150.01.12016L
M 12 x 18	100	150.01.12018L
M 12 x 20	100	150.01.12020L
M 12 x 25	100	150.01.12025L
M 12 x 30	100	150.01.12030L
M 12 x 35	100	150.01.12035L
M 12 x 40	100	150.01.12040L
M 12 x 45	100	150.01.12045L
M 12 x 50	100	150.01.12050L
M 12 x 55	100	150.01.12055L
M 12 x 60	50	150.01.12060L
M 12 x 70	50	150.01.12070L
M 12 x 80	50	150.01.12080L
M 12 x 90	50	150.01.12090L
M 12 x 100	50	150.01.12100L
M 14 x 16	50	150.01.14016L
M 14 x 20	100	150.01.14020L
M 14 x 30	100	150.01.14030L
M 14 x 40	50	150.01.14040L
M 14 x 50	50	150.01.14050L
M 16 x 12	100	150.01.16012L
M 16 x 16	100	150.01.16016L
M 16 x 18	100	150.01.16018L
M 16 x 20	100	150.01.16020L
M 16 x 25	100	150.01.16025L
M 16 x 30	100	150.01.16030L
M 16 x 35	100	150.01.16035L
M 16 x 40	50	150.01.16040L
M 16 x 45	50	150.01.16045L
M 16 x 50	50	150.01.16050L
M 16 x 55	50	150.01.16055L
M 16 x 60	50	150.01.16060L
M 16 x 70	50	150.01.16070L
M 16 x 80	50	150.01.16080L
M 16 x 90	25	150.01.16090L
M 16 x 100	25	150.01.16100L
M 20 x 20	100	150.01.20020L
M 20 x 25	100	150.01.20025L
M 20 x 30	50	150.01.20030L
M 20 x 35	50	150.01.20035L
M 20 x 40	50	150.01.20040L
M 20 x 45	50	150.01.20045L
M 20 x 50	50	150.01.20050L
M 20 x 60	25	150.01.20060L
M 20 x 70	25	150.01.20070L
M 20 x 80	25	150.01.20080L
M 20 x 90	25	150.01.20090L
M 24 x 20	50	150.01.24020L
M 24 x 25	50	150.01.24025L
M 24 x 30	50	150.01.24030L
M 24 x 35	50	150.01.24035L
M 24 x 40	25	150.01.24040L
M 24 x 45	25	150.01.24045L
M 24 x 50	25	150.01.24050L
M 24 x 60	25	150.01.24060L
M 24 x 70	25	150.01.24070L
M 24 x 80	25	150.01.24080L
M 24 x 90	25	150.01.24090L
M 24 x 100	25	150.01.24100L

ACIER 45H ZB

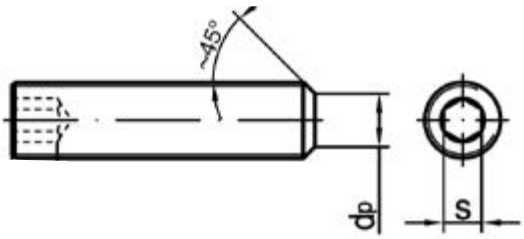
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 2 x 4	100	150.02.02004L
M 2 x 6	100	150.02.02006L
M 2 x 8	100	150.02.02008L
M 2 x 10	100	150.02.02010L
M 3 x 3	200	150.02.03003L
M 3 x 4	200	150.02.03004L
M 3 x 5	200	150.02.03005L
M 3 x 6	200	150.02.03006L
M 3 x 8	200	150.02.03008L
M 3 x 10	200	150.02.03010L
M 3 x 12	200	150.02.03012L
M 3 x 16	200	150.02.03016L
M 3 x 20	200	150.02.03020L
M 4 x 4	200	150.02.04004L
M 4 x 5	200	150.02.04005L
M 4 x 6	200	150.02.04006L
M 4 x 8	200	150.02.04008L
M 4 x 10	200	150.02.04010L
M 4 x 12	200	150.02.04012L
M 4 x 14	200	150.02.04014L
M 4 x 16	200	150.02.04016L
M 4 x 18	200	150.02.04018L
M 4 x 20	200	150.02.04020L
M 4 x 25	200	150.02.04025L
M 4 x 30	200	150.02.04030L
M 4 x 35	200	150.02.04035L
M 4 x 40	200	150.02.04040L
M 5 x 4	200	150.02.05004L
M 5 x 5	200	150.02.05005L
M 5 x 6	200	150.02.05006L
M 5 x 8	200	150.02.05008L
M 5 x 10	200	150.02.05010L
M 5 x 12	200	150.02.05012L
M 5 x 16	200	150.02.05016L
M 5 x 18	200	150.02.05018L
M 5 x 20	200	150.02.05020L
M 5 x 25	200	150.02.05025L
M 5 x 30	100	150.02.05030L
M 5 x 35	100	150.02.05035L
M 5 x 40	100	150.02.05040L
M 6 x 5	200	150.02.06005L
M 6 x 6	200	150.02.06006L
M 6 x 8	200	150.02.06008L
M 6 x 10	200	150.02.06010L
M 6 x 12	200	150.02.06012L
M 6 x 14	200	150.02.06014L
M 6 x 16	200	150.02.06016L
M 6 x 18	200	150.02.06018L
M 6 x 20	200	150.02.06020L
M 6 x 25	200	150.02.06025L
M 6 x 30	200	150.02.06030L
M 6 x 35	100	150.02.06035L
M 6 x 40	100	150.02.06040L
M 6 x 45	200	150.02.06045L
M 6 x 50	200	150.02.06050L
M 6 x 60	100	150.02.06060L
M 8 x 6	200	150.02.08006L
M 8 x 8	200	150.02.08008L
M 8 x 10	200	150.02.08010L
M 8 x 12	200	150.02.08012L
M 8 x 16	200	150.02.08016L
M 8 x 18	200	150.02.08018L
M 8 x 20	200	150.02.08020L
M 8 x 25	200	150.02.08025L
M 8 x 30	100	150.02.08030L
M 8 x 35	100	150.02.08035L
M 8 x 40	100	150.02.08040L
M 8 x 45	100	150.02.08045L
M 8 x 50	100	150.02.08050L
M 8 x 55	100	150.02.08055L
M 8 x 60	100	150.02.08060L
M 8 x 70	100	150.02.08070L
M 8 x 80	100	150.02.08080L
M 8 x 90	100	150.02.08090L
M 8 x 100	100	150.02.08100L
M 8 x 130	50	150.02.08130L
M 10 x 8	200	150.02.10008L
M 10 x 10	200	150.02.10010L
M 10 x 12	200	150.02.10012L
M 10 x 16	200	150.02.10016L
M 10 x 20	200	150.02.10020L
M 10 x 25	100	150.02.10025L
M 10 x 30	100	150.02.10030L
M 10 x 35	100	150.02.10035L
M 10 x 40	100	150.02.10040L
M 10 x 45	100	150.02.10045L
M 10 x 50	100	150.02.10050L
M 10 x 60	100	150.02.10060L
M 10 x 70	100	150.02.10070L
M 10 x 80	100	150.02.10080L
M 10 x 90	100	150.02.10090L
M 10 x 100	100	150.02.10100L
M 12 x 10	100	150.02.12010L
M 12 x 12	100	150.02.12012L
M 12 x 14	100	150.02.12014L
M 12 x 16	100	150.02.12016L
M 12 x 20	200	150.02.12020L
M 12 x 25	100	150.02.12025L
M 12 x 30	100	150.02.12030L
M 12 x 35	100	150.02.12035L
M 12 x 40	100	150.02.12040L
M 12 x 45	100	150.02.12045L
M 12 x 50	100	150.02.12050L
M 12 x 55	100	150.02.12055L
M 12 x 60	50	150.02.12060L
M 12 x 70	50	150.02.12070L
M 12 x 80	50	150.02.12080L
M 12 x 90	50	150.02.12090L
M 12 x 100	50	150.02.12100L
M 14 x 20	100	150.02.14020L
M 14 x 50	50	150.02.14050L
M 14 x 60	50	150.02.14060L
M 16 x 16	100	150.02.16016L
M 16 x 20	100	150.02.16020L
M 16 x 25	100	150.02.16025L
M 16 x 30	100	150.02.16030L
M 16 x 35	100	150.02.16035L
M 16 x 40	50	150.02.16040L
M 16 x 45	50	150.02.16045L
M 16 x 50	50	150.02.16050L
M 16 x 55	50	150.02.16055L
M 16 x 60	50	150.02.16060L
M 16 x 70	50	150.02.16070L
M 16 x 80	50	150.02.16080L
M 16 x 90	25	150.02.16090L
M 20 x 20	100	150.02.20020L
M 20 x 25	100	150.02.20025L
M 20 x 30	50	150.02.20030L
M 20 x 35	50	150.02.20035L
M 20 x 40	50	150.02.20040L
M 20 x 50	50	150.02.20050L
M 20 x 60	25	150.02.20060L
M 20 x 70	25	150.02.20070L
M 20 x 80	25	150.02.20080L
M 20 x 90	25	150.02.20090L
M 24 x 25	50	150.02.24025L
M 24 x 30	50	150.02.24030L
M 24 x 35	50	150.02.24035L
M 24 x 40	25	150.02.24040L
M 24 x 60	25	150.02.24060L
M 24 x 70	25	150.02.24070L
M 24 x 80	25	150.02.24080L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 913 - ISO 4026

Vis sans tête - 6 pans creux
Bout plat



Dimensions	M 1.6	M 2	M 2.5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
s	0.7	0.9	1.3	1.5	2	2.5	3	4	5	6	6	8	10	12
dp max	0.8	1	1.5	2	2.5	3.5	4	5.5	7	8.5	10	12	15	18
Pas	0,35	0,4	0,45	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	3

INOX A4

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 4	50	152.32.03004L
M 3 x 5	50	152.32.03005L
M 3 x 6	50	152.32.03006L
M 3 x 8	50	152.32.03008L
M 4 x 5	50	152.32.04005L
M 4 x 6	50	152.32.04006L
M 4 x 8	50	152.32.04008L
M 4 x 10	50	152.32.04010L
M 4 x 12	50	152.32.04012L
M 4 x 20	25	152.32.04020L
M 5 x 5	50	152.32.05005L
M 5 x 6	50	152.32.05006L
M 5 x 8	50	152.32.05008L
M 5 x 10	50	152.32.05010L
M 5 x 12	25	152.32.05012L
M 5 x 16	25	152.32.05016L
M 5 x 20	25	152.32.05020L
M 5 x 25	25	152.32.05025L
M 5 x 30	25	152.32.05030L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 6	25	152.32.06006L
M 6 x 8	25	152.32.06008L
M 6 x 10	25	152.32.06010L
M 6 x 12	25	152.32.06012L
M 6 x 16	25	152.32.06016L
M 6 x 20	25	152.32.06020L
M 6 x 25	25	152.32.06025L
M 6 x 30	25	152.32.06030L
M 6 x 35	25	152.32.06035L
M 6 x 40	25	152.32.06040L
M 6 x 45	25	152.32.06045L
M 6 x 50	25	152.32.06050L
M 8 x 8	25	152.32.08008L
M 8 x 10	25	152.32.08010L
M 8 x 12	25	152.32.08012L
M 8 x 16	25	152.32.08016L
M 8 x 20	25	152.32.08020L
M 8 x 25	25	152.32.08025L
M 8 x 30	25	152.32.08030L
M 8 x 35	10	152.32.08035L
M 8 x 40	10	152.32.08040L
M 8 x 50	10	152.32.08050L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 60	10	152.32.08060L
M 10 x 10	25	152.32.10010L
M 10 x 12	25	152.32.10012L
M 10 x 16	25	152.32.10016L
M 10 x 20	10	152.32.10020L
M 10 x 25	10	152.32.10025L
M 10 x 30	10	152.32.10030L
M 10 x 35	10	152.32.10035L
M 10 x 40	10	152.32.10040L
M 10 x 45	10	152.32.10045L
M 10 x 50	10	152.32.10050L
M 10 x 60	10	152.32.10060L
M 10 x 70	10	152.32.10070L
M 12 x 12	10	152.32.12012L
M 12 x 16	10	152.32.12016L
M 12 x 20	10	152.32.12020L
M 12 x 25	10	152.32.12025L
M 12 x 30	10	152.32.12030L
M 12 x 35	10	152.32.12035L
M 12 x 40	10	152.32.12040L
M 12 x 45	10	152.32.12045L
M 12 x 50	10	152.32.12050L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 60	10	152.32.12060L
M 16 x 16	10	152.32.16016L
M 16 x 20	10	152.32.16020L
M 16 x 25	10	152.32.16025L
M 16 x 30	10	152.32.16030L
M 16 x 35	10	152.32.16035L
M 16 x 40	10	152.32.16040L
M 16 x 50	10	152.32.16050L
M 20 x 20	10	152.32.20020L
M 20 x 25	10	152.32.20025L
M 20 x 30	10	152.32.20030L
M 20 x 35	10	152.32.20035L
M 20 x 40	10	152.32.20040L
M 20 x 50	10	152.32.20050L
M 24 x 25	10	152.32.24025L
M 24 x 30	10	152.32.24030L
M 24 x 35	10	152.32.24035L
M 24 x 40	10	152.32.24040L
M 24 x 45	10	152.32.24045L
M 24 x 50	10	152.32.24050L

ACIER 45H BRUT - Pas fin

Diam x pas x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 0,5 x 4	100	151.01.04004L
M 4 x 0,5 x 5	100	151.01.04005L
M 4 x 0,5 x 6	100	151.01.04006L
M 5 x 0,5 x 6	100	151.01.05006L
M 5 x 0,5 x 8	100	151.01.05008L
M 5 x 0,5 x 10	100	151.01.05010L
M 5 x 0,5 x 12	100	151.01.05012L
M 5 x 0,5 x 16	100	151.01.05016L
M 5 x 0,5 x 20	100	151.01.05020L
M 5 x 0,5 x 25	100	151.01.05025L
M 5 x 0,5 x 30	100	151.01.05030L
M 6 x 0,75 x 5	100	151.01.06005L
M 6 x 0,5 x 6	100	151.01.06006L
M 6 x 0,75 x 6	100	151.01.06007L
M 6 x 0,5 x 8	100	151.01.06008L
M 6 x 0,75 x 8	100	151.01.06009L
M 6 x 0,5 x 10	100	151.01.06010L
M 6 x 0,75 x 10	100	151.01.06011L
M 6 x 0,5 x 12	100	151.01.06012L
M 6 x 0,75 x 12	100	151.01.06013L
M 6 x 0,5 x 16	100	151.01.06016L
M 6 x 0,5 x 20	100	151.01.06020L
M 6 x 0,75 x 20	100	151.01.06021L

Diam x pas x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1 x 5	100	151.01.08005L
M 8 x 1 x 6	100	151.01.08006L
M 8 x 0,75 x 8	100	151.01.08008L
M 8 x 1 x 8	100	151.01.08009L
M 8 x 0,5 x 10	100	151.01.08010L
M 8 x 0,75 x 10	100	151.01.08011L
M 8 x 1 x 10	100	151.01.08111L
M 8 x 0,5 x 12	100	151.01.08012L
M 8 x 0,75 x 12	100	151.01.08013L
M 8 x 1 x 12	100	151.01.08014L
M 8 x 0,5 x 16	100	151.01.08016L
M 8 x 0,75 x 16	100	151.01.08017L
M 8 x 1 x 16	100	151.01.08018L
M 8 x 0,75 x 20	100	151.01.08020L
M 8 x 1 x 20	100	151.01.08021L
M 8 x 0,75 x 25	100	151.01.08025L
M 8 x 1 x 25	100	151.01.08026L
M 8 x 0,75 x 30	100	151.01.08030L
M 8 x 1 x 30	100	151.01.08031L
M 8 x 1 x 35	100	151.01.08035L
M 8 x 1 x 40	100	151.01.08040L
M 8 x 1 x 50	100	151.01.08050L
M 8 x 1 x 60	100	151.01.08060L
M 8 x 1 x 70	100	151.01.08070L
M 8 x 1 x 80	100	151.01.08080L
M 8 x 1 x 90	100	151.01.08090L
M 8 x 1 x 100	100	151.01.08100L

Diam x pas x L	Cdt	Réf. TSR
M10 x 1 x 8	100	151.01.10008L
M10 x 1,25 x 8	100	151.01.10009L
M10 x 1 x 10	100	151.01.10010L
M10 x 1,25 x 10	100	151.01.10011L
M10 x 1 x 12	100	151.01.10012L
M10 x 1,25 x 12	100	151.01.10013L
M10 x 1 x 16	100	151.01.10016L
M10 x 1,25 x 16	100	151.01.10017L
M10 x 1 x 20	100	151.01.10020L
M10 x 1,25 x 20	100	151.01.10021L
M10 x 1 x 25	100	151.01.10025L
M10 x 1,25 x 25	100	151.01.10026L
M10 x 1 x 30	100	151.01.10030L
M10 x 1,25 x 30	100	151.01.10031L
M10 x 1 x 35	100	151.01.10035L
M10 x 1,25 x 35	100	151.01.10036L
M10 x 1,25 x 40	100	151.01.10040L
M10 x 1 x 45	100	151.01.10045L
M10 x 1 x 50	100	151.01.10050L
M10 x 1,25 x 50	100	151.01.10051L
M10 x 1 x 60	100	151.01.10060L
M10 x 1,25 x 60	100	151.01.10061L
M12 x 1 x 8	100	151.01.12008L
M12 x 1 x 10	100	151.01.12010L
M12 x 1,25 x 10	50	151.01.12011L
M12 x 1,5 x 10	100	151.01.12111L
M12 x 1,25 x 12	50	151.01.12012L

Vis sans tête

DIN 913- suite

Diam x pas x L	Cdt	Réf. TSR
M12 x 1,5 x 12	100	151.01.12013L
M12 x 1 x 16	100	151.01.12016L
M12 x 1,25 x 16	50	151.01.12017L
M12 x 1,5 x 16	100	151.01.12018L
M12 x 1 x 20	100	151.01.12020L
M12 x 1,25 x 20	50	151.01.12021L
M12 x 1,5 x 20	100	151.01.12022L
M12 x 1 x 25	100	151.01.12025L
M12 x 1,25 x 25	50	151.01.12026L
M12 x 1,5 x 25	100	151.01.12027L
M12 x 1 x 30	100	151.01.12030L
M12 x 1,25 x 30	50	151.01.12031L
M12 x 1,5 x 30	100	151.01.12032L
M12 x 1 x 40	100	151.01.12040L
M12 x 1,25 x 40	50	151.01.12041L
M12 x 1,5 x 40	100	151.01.12042L
M12 x 1 x 45	100	151.01.12045L
M12 x 1,5 x 45	100	151.01.12046L
M12 x 1 x 50	100	151.01.12050L
M12 x 1,5 x 55	100	151.01.12055L
M12 x 1 x 60	100	151.01.12060L

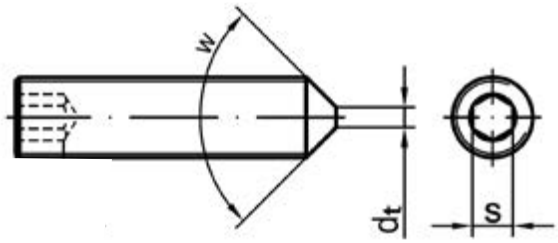
Diam x pas x L	Cdt	Réf. TSR
M12 x 1,5 x 70	50	151.01.12070L
M14 x 1 x 10	50	151.01.14010L
M14 x 1,5 x 10	50	151.01.14011L
M14 x 1 x 12	50	151.01.14012L
M14 x 1,5 x 12	50	151.01.14013L
M14 x 1 x 16	50	151.01.14016L
M14 x 1,5 x 16	50	151.01.14017L
M14 x 1 x 20	50	151.01.14020L
M14 x 1,5 x 20	50	151.01.14021L
M14 x 1,5 x 25	50	151.01.14025L
M14 x 1,5 x 30	50	151.01.14030L
M14 x 1,5 x 35	50	151.01.14035L
M14 x 1,5 x 40	50	151.01.14040L
M14 x 1,5 x 45	50	151.01.14045L
M14 x 1,5 x 50	50	151.01.14050L
M14 x 1,5 x 60	50	151.01.14060L
M16 x 1 x 12	50	151.01.16012L
M16 x 1,5 x 12	50	151.01.16013L
M16 x 1 x 16	50	151.01.16016L
M16 x 1,5 x 16	50	151.01.16017L
M16 x 1 x 20	50	151.01.16020L

Diam x pas x L	Cdt	Réf. TSR
M16 x 1,5 x 20	50	151.01.16021L
M16 x 1,5 x 25	50	151.01.16025L
M16 x 1,5 x 30	50	151.01.16030L
M16 x 1,5 x 40	50	151.01.16040L
M16 x 1,5 x 50	50	151.01.16050L
M16 x 1,5 x 60	25	151.01.16060L
M16 x 1,5 x 70	25	151.01.16070L
M20 x 1,5 x 20	25	151.01.20020L
M20 x 1,5 x 25	25	151.01.20025L
M20 x 1,5 x 30	25	151.01.20030L
M20 x 1,5 x 35	25	151.01.20035L
M20 x 1,5 x 40	25	151.01.20040L
M20 x 1,5 x 45	25	151.01.20045L
M20 x 1,5 x 50	25	151.01.20050L
M20 x 1,5 x 60	25	151.01.20060L
M20 x 1,5 x 70	25	151.01.20070L
M20 x 1,5 x 80	25	151.01.20080L
M20 x 1,5 x 100	25	151.01.20100L
M24 x 1,5 x 25	10	151.01.24025L
M24 x 1,5 x 30	10	151.01.24030L
M24 x 1,5 x 40	10	151.01.24040L
M24 x 1,5 x 60	10	151.01.24060L

DIN 914 - ISO 4027

Vis sans tête - 6 pans creux

Bout pointeau



Dimensions	M 2	M 2.5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
s	0.9	1.3	1.5	2	2.5	3	4	5	6	6	8	10	12
dp max	1	1.5	2	2.5	3.5	4	5.5	7	8.5	10	12	15	18
Pas	0,4	0,45	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	3

ACIER 45H BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 2 x 2	200	153.01.02002L
M 2 x 3	200	153.01.02003L
M 2 x 4	200	153.01.02004L
M 2 x 5	200	153.01.02005L
M 2 x 6	200	153.01.02006L
M 2 x 8	200	153.01.02008L
M 2 x 10	200	153.01.02010L
M 2,5 x 3	200	153.01.02103L
M 2,5 x 3	200	153.01.02103L
M 2,5 x 5	200	153.01.02105L
M 2,5 x 6	200	153.01.02106L
M 2,5 x 8	200	153.01.02108L
M 2,5 x 10	200	153.01.02110L
M 3 x 3	200	153.01.03003L
M 3 x 4	200	153.01.03004L
M 3 x 5	200	153.01.03005L
M 3 x 6	200	153.01.03006L
M 3 x 8	200	153.01.03008L
M 3 x 10	200	153.01.03010L
M 3 x 12	200	153.01.03012L
M 3 x 16	200	153.01.03016L
M 3 x 20	200	153.01.03020L
M 4 x 4	200	153.01.04004L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 5	200	153.01.04005L
M 4 x 6	200	153.01.04006L
M 4 x 8	200	153.01.04008L
M 4 x 10	200	153.01.04010L
M 4 x 12	200	153.01.04012L
M 4 x 16	200	153.01.04016L
M 4 x 18	200	153.01.04018L
M 4 x 20	200	153.01.04020L
M 4 x 25	200	153.01.04025L
M 4 x 30	200	153.01.04030L
M 4 x 35	200	153.01.04035L
M 4 x 40	200	153.01.04040L
M 5 x 4	200	153.01.05004L
M 5 x 5	200	153.01.05005L
M 5 x 6	200	153.01.05006L
M 5 x 8	200	153.01.05008L
M 5 x 10	200	153.01.05010L
M 5 x 12	200	153.01.05012L
M 5 x 16	200	153.01.05016L
M 5 x 18	200	153.01.05018L
M 5 x 20	200	153.01.05020L
M 5 x 25	200	153.01.05025L
M 5 x 30	200	153.01.05030L
M 5 x 35	100	153.01.05035L
M 5 x 40	100	153.01.05040L
M 6 x 5	200	153.01.06005L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 6	200	153.01.06006L
M 6 x 8	200	153.01.06008L
M 6 x 10	200	153.01.06010L
M 6 x 12	200	153.01.06012L
M 6 x 16	200	153.01.06016L
M 6 x 18	200	153.01.06018L
M 6 x 20	200	153.01.06020L
M 6 x 25	200	153.01.06025L
M 6 x 30	200	153.01.06030L
M 6 x 35	100	153.01.06035L
M 6 x 40	100	153.01.06040L
M 6 x 45	100	153.01.06045L
M 6 x 50	100	153.01.06050L
M 8 x 6	200	153.01.08006L
M 8 x 8	200	153.01.08008L
M 8 x 10	200	153.01.08010L
M 8 x 12	200	153.01.08012L
M 8 x 16	200	153.01.08016L
M 8 x 18	200	153.01.08018L
M 8 x 20	200	153.01.08020L
M 8 x 25	200	153.01.08025L
M 8 x 30	100	153.01.08030L
M 8 x 35	100	153.01.08035L
M 8 x 40	100	153.01.08040L
M 8 x 45	100	153.01.08045L
M 8 x 50	100	153.01.08050L

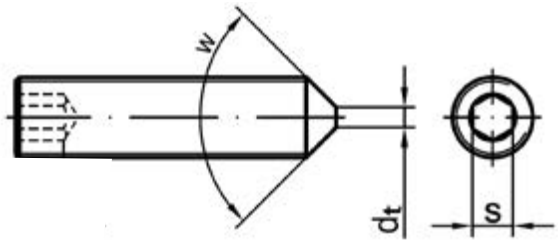
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 55	100	153.01.08055L
M 8 x 60	100	153.01.08060L
M 8 x 70	100	153.01.08070L
M 8 x 80	100	153.01.08080L
M 10 x 8	200	153.01.10008L
M 10 x 10	200	153.01.10010L
M 10 x 12	200	153.01.10012L
M 10 x 16	200	153.01.10016L
M 10 x 18	200	153.01.10018L
M 10 x 20	200	153.01.10020L
M 10 x 25	100	153.01.10025L
M 10 x 30	100	153.01.10030L
M 10 x 35	100	153.01.10035L
M 10 x 40	100	153.01.10040L
M 10 x 45	100	153.01.10045L
M 10 x 50	100	153.01.10050L
M 10 x 60	100	153.01.10060L
M 10 x 70	100	153.01.10070L
M 10 x 80	100	153.01.10080L
M 10 x 100	50	153.01.10100L
M 12 x 10	100	153.01.12010L
M 12 x 12	100	153.01.12012L
M 12 x 16	100	153.01.12016L
M 12 x 20	100	153.01.12020L
M 12 x 25	100	153.01.12025L
M 12 x 30	100	153.01.12030L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 914 - ISO 4027

Vis sans tête - 6 pans creux
Bout pointeau



Dimensions	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
s	2	2.5	3	4	5	6	6	8	10	12
dt max.	2.5	3.5	4	5.5	7	8.5	10	12	15	18
Pas	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	1.75	2	2.5	3

ACIER 45H BRUT suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 35	100	153.01.12035L
M 12 x 40	100	153.01.12040L
M 12 x 45	100	153.01.12045L
M 12 x 50	100	153.01.12050L
M 12 x 55	100	153.01.12055L
M 12 x 60	50	153.01.12060L
M 12 x 70	50	153.01.12070L
M 12 x 80	50	153.01.12080L
M 14 x 20	100	153.01.14020L
M 14 x 30	100	153.01.14030L
M 14 x 40	50	153.01.14040L
M 16 x 16	100	153.01.16016L
M 16 x 20	100	153.01.16020L
M 16 x 25	100	153.01.16025L
M 16 x 30	100	153.01.16030L
M 16 x 35	100	153.01.16035L
M 16 x 40	50	153.01.16040L
M 16 x 45	50	153.01.16045L
M 16 x 50	50	153.01.16050L
M 16 x 55	50	153.01.16055L
M 16 x 60	50	153.01.16060L
M 16 x 70	50	153.01.16070L
M 16 x 80	50	153.01.16080L
M 16 x 90	25	153.01.16090L
M 20 x 20	100	153.01.20020L
M 20 x 25	100	153.01.20025L
M 20 x 30	50	153.01.20030L
M 20 x 35	50	153.01.20035L
M 20 x 40	50	153.01.20040L
M 20 x 45	50	153.01.20045L
M 20 x 50	50	153.01.20050L
M 20 x 60	25	153.01.20060L
M 20 x 70	25	153.01.20070L
M 20 x 80	25	153.01.20080L
M 20 x 90	25	153.01.20090L
M 24 x 30	50	153.01.24030L
M 24 x 35	50	153.01.24035L
M 24 x 40	25	153.01.24040L
M 24 x 50	25	153.01.24050L
M 24 x 60	25	153.01.24060L
M 24 x 80	25	153.01.24080L
M 24 x 100	25	153.01.24100L

ACIER 45H ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 3	200	153.02.03003L
M 3 x 4	200	153.02.03004L
M 3 x 5	200	153.02.03005L
M 3 x 6	200	153.02.03006L
M 3 x 8	200	153.02.03008L
M 3 x 10	200	153.02.03010L
M 4 x 4	200	153.02.04004L
M 4 x 5	200	153.02.04005L
M 4 x 6	200	153.02.04006L
M 4 x 8	200	153.02.04008L
M 4 x 10	200	153.02.04010L
M 4 x 12	200	153.02.04012L
M 4 x 16	200	153.02.04016L
M 4 x 18	200	153.02.04018L
M 4 x 20	200	153.02.04020L
M 4 x 25	200	153.02.04025L
M 4 x 30	200	153.02.04030L
M 4 x 35	200	153.02.04035L
M 5 x 4	200	153.02.05004L
M 5 x 5	200	153.02.05005L
M 5 x 6	200	153.02.05006L
M 5 x 8	200	153.02.05008L
M 5 x 10	200	153.02.05010L
M 5 x 12	200	153.02.05012L
M 5 x 16	200	153.02.05016L
M 5 x 20	200	153.02.05020L
M 5 x 25	200	153.02.05025L
M 5 x 30	200	153.02.05030L
M 6 x 5	200	153.02.06005L
M 6 x 6	200	153.02.06006L
M 6 x 8	200	153.02.06008L
M 6 x 10	200	153.02.06010L
M 6 x 12	200	153.02.06012L
M 6 x 16	200	153.02.06016L
M 6 x 18	200	153.02.06018L
M 6 x 20	200	153.02.06020L
M 6 x 25	200	153.02.06025L
M 6 x 30	200	153.02.06030L
M 6 x 40	100	153.02.06040L
M 6 x 45	100	153.02.06045L
M 8 x 8	200	153.02.08008L
M 8 x 10	200	153.02.08010L
M 8 x 12	200	153.02.08012L
M 8 x 16	200	153.02.08016L
M 8 x 20	200	153.02.08020L
M 8 x 25	200	153.02.08025L
M 8 x 30	100	153.02.08030L
M 8 x 35	100	153.02.08035L
M 8 x 40	100	153.02.08040L
M 8 x 45	100	153.02.08045L
M 8 x 50	100	153.02.08050L
M 8 x 60	100	153.02.08060L
M 10 x 10	200	153.02.10010L
M 10 x 12	200	153.02.10012L
M 10 x 16	200	153.02.10016L
M 10 x 20	200	153.02.10020L
M 10 x 25	100	153.02.10025L
M 10 x 30	100	153.02.10030L
M 10 x 35	100	153.02.10035L
M 10 x 40	100	153.02.10040L
M 10 x 45	100	153.02.10045L
M 10 x 50	100	153.02.10050L
M 12 x 10	100	153.02.12010L
M 12 x 12	100	153.02.12012L
M 12 x 16	100	153.02.12016L
M 12 x 20	100	153.02.12020L
M 12 x 25	100	153.02.12025L
M 12 x 30	100	153.02.12030L
M 12 x 35	100	153.02.12035L
M 12 x 40	100	153.02.12040L
M 12 x 50	100	153.02.12050L
M 12 x 60	50	153.02.12060L
M 16 x 16	50	153.02.16016L
M 16 x 20	100	153.02.16020L
M 16 x 25	100	153.02.16025L
M 16 x 30	100	153.02.16030L
M 16 x 35	50	153.02.16035L
M 16 x 40	50	153.02.16040L
M 16 x 45	50	153.02.16045L
M 16 x 50	50	153.02.16050L
M 16 x 60	50	153.02.16060L
M 16 x 70	50	153.02.16070L
M 16 x 80	50	153.02.16080L
M 16 x 90	25	153.02.16090L
M 20 x 20	100	153.02.20020L
M 20 x 30	50	153.02.20030L
M 20 x 40	50	153.02.20040L
M 20 x 50	50	153.02.20050L
M 20 x 60	25	153.02.20060L

INOX A4

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 2,5 x 8	50	154.32.02,5008L
M 3 x 4	50	154.32.03004L
M 3 x 5	50	154.32.03005L
M 3 x 6	50	154.32.03006L
M 3 x 8	50	154.32.03008L
M 3 x 10	50	154.32.03010L
M 4 x 4	50	154.32.04004L
M 4 x 5	50	154.32.04005L
M 4 x 6	50	154.32.04006L
M 4 x 8	50	154.32.04008L
M 4 x 10	50	154.32.04010L
M 4 x 12	50	154.32.04012L
M 4 x 16	25	154.32.04016L
M 4 x 20	25	154.32.04020L
M 5 x 5	50	154.32.05005L
M 5 x 6	50	154.32.05006L
M 5 x 8	50	154.32.05008L
M 5 x 10	50	154.32.05010L
M 5 x 12	25	154.32.05012L
M 5 x 16	25	154.32.05016L
M 5 x 20	25	154.32.05020L
M 5 x 25	25	154.32.05025L
M 5 x 30	25	154.32.05030L
M 6 x 6	25	154.32.06006L
M 6 x 8	25	154.32.06008L
M 6 x 10	25	154.32.06010L
M 6 x 12	25	154.32.06012L
M 6 x 16	25	154.32.06016L
M 6 x 20	25	154.32.06020L
M 6 x 25	25	154.32.06025L
M 6 x 30	25	154.32.06030L
M 6 x 35	25	154.32.06035L
M 6 x 45	25	154.32.06045L
M 6 x 50	25	154.32.06050L
M 8 x 8	25	154.32.08008L
M 8 x 10	25	154.32.08010L
M 8 x 12	25	154.32.08012L
M 8 x 16	25	154.32.08016L
M 8 x 20	25	154.32.08020L
M 8 x 25	25	154.32.08025L
M 8 x 30	25	154.32.08030L
M 8 x 35	10	154.32.08035L
M 8 x 40	10	154.32.08040L
M 8 x 45	10	154.32.08045L
M 8 x 50	10	154.32.08050L
M 8 x 60	10	154.32.08060L
M 10 x 10	25	154.32.10010L
M 10 x 12	25	154.32.10012L
M 10 x 16	25	154.32.10016L
M 10 x 20	10	154.32.10020L
M 10 x 25	10	154.32.10025L
M 10 x 30	10	154.32.10030L
M 10 x 35	10	154.32.10035L
M 10 x 40	10	154.32.10040L
M 10 x 45	10	154.32.10045L
M 10 x 50	10	154.32.10050L
M 10 x 60	10	154.32.10060L
M 12 x 12	10	154.32.12012L

DIN 914- suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 16	10	154.32.12016L
M 12 x 20	10	154.32.12020L
M 12 x 25	10	154.32.12025L
M 12 x 30	10	154.32.12030L
M 12 x 35	10	154.32.12035L

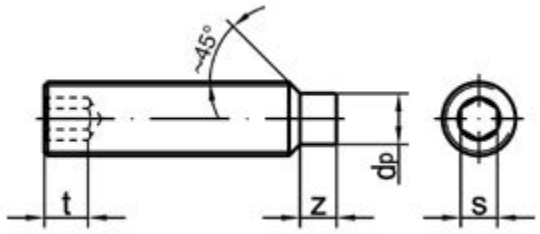
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 40	10	154.32.12040L
M 12 x 45	10	154.32.12045L
M 12 x 50	10	154.32.12050L
M 12 x 60	10	154.32.12060L
M 16 x 25	10	154.32.16025L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 16 x 30	10	154.32.16030L
M 16 x 40	10	154.32.16040L
M 16 x 50	10	154.32.16050L
M 16 x 60	10	154.32.16060L

DIN 915 - ISO 4028

Vis sans tête - 6 pans creux

Bout téton



Dimensions	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
s	1.5	2	2.5	3	4	5	6	6	8	10	12
z1 max. (court)	1	1.25	1.5	1.75	2.25	2.75	3.25	3.8	4.3	5.3	6.3
dp	2	2.5	3.5	4	5.5	7	8.5	10	12	15	18
z2 max. (long)	1.75	2.25	2.75	3.25	4.3	5.3	6.3	7.36	8.36	10.36	12.43
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	3

ACIER 45H BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 3	200	155.01.03003L
M 3 x 4	200	155.01.03004L
M 3 x 5	200	155.01.03005L
M 3 x 6	200	155.01.03006L
M 3 x 8	200	155.01.03008L
M 3 x 10	200	155.01.03010L
M 3 x 12	200	155.01.03012L
M 3 x 16	200	155.01.03016L
M 3 x 20	200	155.01.03020L
M 4 x 4	200	155.01.04004L
M 4 x 5	200	155.01.04005L
M 4 x 6	200	155.01.04006L
M 4 x 8	200	155.01.04008L
M 4 x 10	200	155.01.04010L
M 4 x 12	200	155.01.04012L
M 4 x 16	200	155.01.04016L
M 4 x 20	200	155.01.04020L
M 4 x 25	200	155.01.04025L
M 4 x 30	200	155.01.04030L
M 4 x 35	200	155.01.04035L
M 4 x 40	200	155.01.04040L
M 5 x 4	200	155.01.05004L
M 5 x 5	200	155.01.05005L
M 5 x 6	200	155.01.05006L
M 5 x 8	200	155.01.05008L
M 5 x 10	200	155.01.05010L
M 5 x 12	200	155.01.05012L
M 5 x 16	200	155.01.05016L
M 5 x 18	200	155.01.05018L
M 5 x 20	200	155.01.05020L
M 5 x 25	200	155.01.05025L
M 5 x 30	200	155.01.05030L
M 5 x 35	100	155.01.05035L
M 5 x 40	100	155.01.05040L
M 6 x 5	200	155.01.06005L
M 6 x 6	200	155.01.06006L
M 6 x 8	200	155.01.06008L
M 6 x 10	200	155.01.06010L
M 6 x 12	200	155.01.06012L
M 6 x 16	200	155.01.06016L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 18	200	155.01.06018L
M 6 x 20	200	155.01.06020L
M 6 x 25	200	155.01.06025L
M 6 x 30	200	155.01.06030L
M 6 x 35	100	155.01.06035L
M 6 x 40	100	155.01.06040L
M 6 x 45	100	155.01.06045L
M 6 x 50	100	155.01.06050L
M 8 x 6	200	155.01.08006L
M 8 x 8	200	155.01.08008L
M 8 x 10	200	155.01.08010L
M 8 x 12	200	155.01.08012L
M 8 x 16	200	155.01.08016L
M 8 x 18	200	155.01.08018L
M 8 x 20	200	155.01.08020L
M 8 x 25	200	155.01.08025L
M 8 x 30	100	155.01.08030L
M 8 x 35	100	155.01.08035L
M 8 x 40	100	155.01.08040L
M 8 x 45	100	155.01.08045L
M 8 x 50	100	155.01.08050L
M 8 x 55	100	155.01.08055L
M 8 x 60	100	155.01.08060L
M 8 x 70	100	155.01.08070L
M 8 x 80	100	155.01.08080L
M 10 x 8	200	155.01.10008L
M 10 x 10	200	155.01.10010L
M 10 x 12	200	155.01.10012L
M 10 x 16	200	155.01.10016L
M 10 x 18	200	155.01.10018L
M 10 x 20	200	155.01.10020L
M 10 x 25	100	155.01.10025L
M 10 x 30	100	155.01.10030L
M 10 x 35	100	155.01.10035L
M 10 x 40	100	155.01.10040L
M 10 x 45	100	155.01.10045L
M 10 x 50	100	155.01.10050L
M 10 x 55	100	155.01.10055L
M 10 x 60	100	155.01.10060L
M 10 x 70	100	155.01.10070L
M 10 x 80	100	155.01.10080L
M 12 x 10	100	155.01.12010L
M 12 x 12	100	155.01.12012L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 16	100	155.01.12016L
M 12 x 18	100	155.01.12018L
M 12 x 20	100	155.01.12020L
M 12 x 25	100	155.01.12025L
M 12 x 30	100	155.01.12030L
M 12 x 35	100	155.01.12035L
M 12 x 40	100	155.01.12040L
M 12 x 45	100	155.01.12045L
M 12 x 50	100	155.01.12050L
M 12 x 55	100	155.01.12055L
M 12 x 60	50	155.01.12060L
M 12 x 70	50	155.01.12070L
M 12 x 80	50	155.01.12080L
M 14 x 20	100	155.01.14020L
M 14 x 30	100	155.01.14030L
M 14 x 40	50	155.01.14040L
M 16 x 16	100	155.01.16016L
M 16 x 20	100	155.01.16020L
M 16 x 25	100	155.01.16025L
M 16 x 30	100	155.01.16030L
M 16 x 35	100	155.01.16035L
M 16 x 40	50	155.01.16040L
M 16 x 45	50	155.01.16045L
M 16 x 50	50	155.01.16050L
M 16 x 55	50	155.01.16055L
M 16 x 60	50	155.01.16060L
M 16 x 70	50	155.01.16070L
M 16 x 80	50	155.01.16080L
M 16 x 90	25	155.01.16090L
M 16 x 100	25	155.01.16100L
M 20 x 20	100	155.01.20020L
M 20 x 25	100	155.01.20025L
M 20 x 30	50	155.01.20030L
M 20 x 35	50	155.01.20035L
M 20 x 40	50	155.01.20040L
M 20 x 45	50	155.01.20045L
M 20 x 50	50	155.01.20050L
M 20 x 60	25	155.01.20060L
M 20 x 70	25	155.01.20070L
M 20 x 80	25	155.01.20080L
M 20 x 90	25	155.01.20090L
M 24 x 30	50	155.01.24030L
M 24 x 35	50	155.01.24035L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 24 x 40	25	155.01.24040L
M 24 x 45	25	155.01.24045L
M 24 x 50	25	155.01.24050L
M 24 x 60	25	155.01.24060L
M 24 x 70	25	155.01.24070L
M 24 x 80	25	155.01.24080L
M 24 x 90	25	155.01.24090L
M 24 x 100	25	155.01.24100L

ACIER 45H ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	200	155.02.03006L
M 3 x 8	200	155.02.03008L
M 3 x 10	200	155.02.03010L
M 3 x 12	200	155.02.03012L
M 3 x 16	200	155.02.03016L
M 3 x 20	200	155.02.03020L
M 4 x 4	200	155.02.04004L
M 4 x 5	200	155.02.04005L
M 4 x 6	200	155.02.04006L
M 4 x 8	200	155.02.04008L
M 4 x 10	200	155.02.04010L
M 4 x 12	200	155.02.04012L
M 4 x 16	200	155.02.04016L
M 4 x 20	200	155.02.04020L
M 4 x 25	200	155.02.04025L
M 4 x 30	200	155.02.04030L
M 5 x 5	200	155.02.05005L
M 5 x 6	200	155.02.05006L
M 5 x 8	200	155.02.05008L
M 5 x 10	200	155.02.05010L
M 5 x 12	200	155.02.05012L
M 5 x 16	200	155.02.05016L
M 5 x 20	200	155.02.05020L
M 5 x 25	200	155.02.05025L
M 5 x 30	200	155.02.05030L
M 6 x 6	200	155.02.06006L
M 6 x 8	200	155.02.06008L
M 6 x 10	200	155.02.06010L
M 6 x 12	200	155.02.06012L

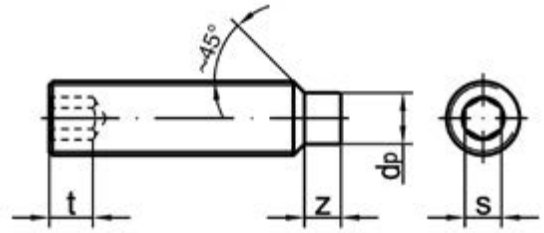
contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

SUITE

DIN 915 - ISO 4028

Vis sans tête - 6 pans creux

Bout téton



Dimensions	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
s	1.5	2	2.5	3	4	5	6	6	8	10	12
z1 max. (court)	1	1.25	1.5	1.75	2.25	2.75	3.25	3.8	4.3	5.3	6.3
dp	2	2.5	3.5	4	5.5	7	8.5	10	12	15	18
z2 max. (long)	1.75	2.25	2.75	3.25	4.3	5.3	6.3	7.36	8.36	10.36	12.43
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	3

ACIER 45H ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 16	200	155.02.06016L
M 6 x 20	200	155.02.06020L
M 6 x 25	200	155.02.06025L
M 6 x 30	200	155.02.06030L

INOX A4

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	50	156.32.04006L
M 4 x 8	50	156.32.04008L
M 4 x 10	50	156.32.04010L
M 4 x 16	25	156.32.04016L
M 4 x 20	25	156.32.04020L
M 5 x 6	50	156.32.05006L
M 5 x 8	50	156.32.05008L
M 5 x 10	50	156.32.05010L
M 5 x 12	25	156.32.05012L
M 5 x 16	25	156.32.05016L
M 5 x 20	25	156.32.05020L
M 5 x 25	25	156.32.05025L
M 6 x 6	25	156.32.06006L
M 6 x 8	25	156.32.06008L
M 6 x 10	25	156.32.06010L
M 6 x 12	25	156.32.06012L

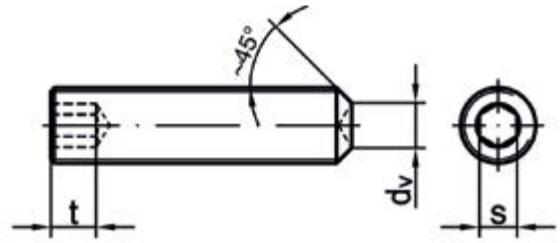
Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 16	25	156.32.06016L
M 6 x 20	25	156.32.06020L
M 6 x 30	25	156.32.06030L
M 6 x 35	25	156.32.06035L
M 6 x 40	25	156.32.06040L
M 6 x 45	25	156.32.06045L
M 6 x 50	25	156.32.06050L
M 8 x 8	25	156.32.08008L
M 8 x 10	25	156.32.08010L
M 8 x 12	25	156.32.08012L
M 8 x 16	25	156.32.08016L
M 8 x 20	25	156.32.08020L
M 8 x 25	25	156.32.08025L
M 8 x 30	25	156.32.08030L
M 8 x 40	10	156.32.08040L
M 8 x 50	10	156.32.08050L
M 10 x 10	25	156.32.10010L
M 10 x 12	25	156.32.10012L
M 10 x 16	25	156.32.10016L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 10 x 20	10	156.32.10020L
M 10 x 25	10	156.32.10025L
M 10 x 30	10	156.32.10030L
M 10 x 40	10	156.32.10040L
M 12 x 12	10	156.32.12012L
M 12 x 16	10	156.32.12016L
M 12 x 20	10	156.32.12020L
M 12 x 25	10	156.32.12025L
M 12 x 30	10	156.32.12030L
M 12 x 35	10	156.32.12035L
M 12 x 40	10	156.32.12040L
M 12 x 50	10	156.32.12050L
M 12 x 60	10	156.32.12060L
M 16 x 25	10	156.32.16025L
M 16 x 30	10	156.32.16030L
M 16 x 35	10	156.32.16035L
M 16 x 40	10	156.32.16040L

DIN 916 - ISO 4029

Vis sans tête - 6 pans creux

Bout cuvette



Dimensions	M 2	M 2.5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
s	0.9	1.3	1.5	2	2.5	3	4	5	6	6	8	10	12
dv max.	1	1.2	1.4	2	2.5	3	5	6	8	9	10	14	16
Pas	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	3

ACIER 45H BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 2 x 2,5	100	157.01.02002L
M 2 x 3	100	157.01.02003L
M 2 x 4	100	157.01.02004L
M 2 x 5	100	157.01.02005L
M 2 x 6	100	157.01.02006L
M 2,5 x 3	100	157.01.02103L
M 2,5 x 4	100	157.01.02104L
M 2,5 x 5	100	157.01.02105L
M 2,5 x 6	100	157.01.02106L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 2,5 x 10	100	157.01.02110L
M 3 x 3	200	157.01.03003L
M 3 x 4	200	157.01.03004L
M 3 x 5	200	157.01.03005L
M 3 x 6	200	157.01.03006L
M 3 x 8	200	157.01.03008L
M 3 x 10	200	157.01.03010L
M 3 x 12	200	157.01.03012L
M 3 x 16	200	157.01.03016L
M 3 x 20	200	157.01.03020L
M 4 x 4	200	157.01.04004L
M 4 x 5	200	157.01.04005L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	200	157.01.04006L
M 4 x 8	200	157.01.04008L
M 4 x 10	200	157.01.04010L
M 4 x 12	200	157.01.04012L
M 4 x 16	200	157.01.04016L
M 4 x 20	200	157.01.04020L
M 4 x 25	200	157.01.04025L
M 4 x 30	200	157.01.04030L
M 4 x 40	200	157.01.04040L
M 5 x 4	200	157.01.05004L
M 5 x 5	200	157.01.05005L
M 5 x 6	200	157.01.05006L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 5 x 8	1000	157.01.05008L
M 5 x 8	200	157.01.05008S
M 5 x 10	200	157.01.05010L
M 5 x 12	200	157.01.05012L
M 5 x 16	200	157.01.05016L
M 5 x 18	200	157.01.05018L
M 5 x 20	200	157.01.05020L
M 5 x 25	200	157.01.05025L
M 5 x 30	200	157.01.05030L
M 5 x 35	100	157.01.05035L
M 5 x 40	100	157.01.05040L
M 6 x 5	200	157.01.06005L

Vis sans tête

DIN 916- suite

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x 6	500	157.01.06006L
M 6 x 6	200	157.01.06006S
M 6 x 8	500	157.01.06008L
M 6 x 8	200	157.01.06008S
M 6 x 10	500	157.01.06010L
M 6 x 10	200	157.01.06010S
M 6 x 12	500	157.01.06012L
M 6 x 12	200	157.01.06012S
M 6 x 16	500	157.01.06016L
M 6 x 16	200	157.01.06016S
M 6 x 18	200	157.01.06018L
M 6 x 20	200	157.01.06020L
M 6 x 25	200	157.01.06025L
M 6 x 30	200	157.01.06030L
M 6 x 35	100	157.01.06035L
M 6 x 40	100	157.01.06040L
M 6 x 45	100	157.01.06045L
M 6 x 50	100	157.01.06050L
M 8 x 6	200	157.01.08006L
M 8 x 8	500	157.01.08008L
M 8 x 8	200	157.01.08008S
M 8 x 10	200	157.01.08010L
M 8 x 12	200	157.01.08012L
M 8 x 16	200	157.01.08016L
M 8 x 18	200	157.01.08018L
M 8 x 20	200	157.01.08020L
M 8 x 25	200	157.01.08025L
M 8 x 30	100	157.01.08030L
M 8 x 35	100	157.01.08035L
M 8 x 40	100	157.01.08040L
M 8 x 45	100	157.01.08045L
M 8 x 50	100	157.01.08050L
M 8 x 55	100	157.01.08055L
M 8 x 60	100	157.01.08060L
M 8 x 70	100	157.01.08070L
M 8 x 80	100	157.01.08080L
M 10 x 8	200	157.01.10008L
M 10 x 10	200	157.01.10010L
M 10 x 12	200	157.01.10012L
M 10 x 16	200	157.01.10016L
M 10 x 20	200	157.01.10020L
M 10 x 25	100	157.01.10025L
M 10 x 30	100	157.01.10030L
M 10 x 35	100	157.01.10035L
M 10 x 40	100	157.01.10040L
M 10 x 45	100	157.01.10045L
M 10 x 50	100	157.01.10050L
M 10 x 60	100	157.01.10060L
M 10 x 70	100	157.01.10070L
M 10 x 80	100	157.01.10080L
M 12 x 10	100	157.01.12010L
M 12 x 12	100	157.01.12012L
M 12 x 16	100	157.01.12016L
M 12 x 20	100	157.01.12020L
M 12 x 25	100	157.01.12025L
M 12 x 30	100	157.01.12030L
M 12 x 35	100	157.01.12035L
M 12 x 40	100	157.01.12040L
M 12 x 45	100	157.01.12045L
M 12 x 50	100	157.01.12050L
M 12 x 55	100	157.01.12055L
M 12 x 60	50	157.01.12060L
M 12 x 70	50	157.01.12070L
M 12 x 80	50	157.01.12080L
M 14 x 20	100	157.01.14020L
M 14 x 30	100	157.01.14030L
M 14 x 40	50	157.01.14040L
M 14 x 50	50	157.01.14050L
M 16 x 16	100	157.01.16016L
M 16 x 20	100	157.01.16020L
M 16 x 25	100	157.01.16025L
M 16 x 30	100	157.01.16030L
M 16 x 35	100	157.01.16035L
M 16 x 40	50	157.01.16040L
M 16 x 45	50	157.01.16045L
M 16 x 50	50	157.01.16050L
M 16 x 55	50	157.01.16055L
M 16 x 60	50	157.01.16060L
M 16 x 70	50	157.01.16070L
M 16 x 80	50	157.01.16080L
M 16 x 90	25	157.01.16090L
M 16 x 100	25	157.01.16100L
M 20 x 20	100	157.01.20020L
M 20 x 25	100	157.01.20025L
M 20 x 30	50	157.01.20030L
M 20 x 35	50	157.01.20035L
M 20 x 40	50	157.01.20040L
M 20 x 45	50	157.01.20045L
M 20 x 50	50	157.01.20050L
M 20 x 60	25	157.01.20060L
M 20 x 70	25	157.01.20070L
M 20 x 80	25	157.01.20080L
M 20 x 90	25	157.01.20090L
M 24 x 30	50	157.01.24030L
M 24 x 35	50	157.01.24035L
M 24 x 50	25	157.01.24050L
M 24 x 60	25	157.01.24060L
M 24 x 70	25	157.01.24070L
M 24 x 90	25	157.01.24090L
M 24 x 100	25	157.01.24100L

ACIER 45H ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 3	200	157.02.03003L
M 3 x 4	200	157.02.03004L
M 3 x 5	200	157.02.03005L
M 3 x 6	200	157.02.03006L
M 3 x 8	200	157.02.03008L
M 3 x 10	200	157.02.03010L
M 3 x 12	200	157.02.03012L
M 3 x 16	200	157.02.03016L
M 3 x 20	200	157.02.03020L
M 4 x 4	200	157.02.04004L
M 4 x 5	200	157.02.04005L
M 4 x 6	200	157.02.04006L
M 4 x 8	200	157.02.04008L
M 4 x 10	200	157.02.04010L
M 4 x 12	200	157.02.04012L
M 4 x 16	200	157.02.04016L
M 4 x 20	200	157.02.04020L
M 5 x 5	200	157.02.05005L
M 5 x 6	200	157.02.05006L
M 5 x 8	200	157.02.05008L
M 5 x 10	200	157.02.05010L
M 5 x 12	200	157.02.05012L
M 5 x 16	200	157.02.05016L
M 5 x 20	200	157.02.05020L
M 5 x 25	200	157.02.05025L
M 5 x 30	200	157.02.05030L
M 5 x 40	100	157.02.05040L
M 6 x 5	200	157.02.06005L
M 6 x 6	200	157.02.06006L
M 6 x 8	200	157.02.06008L
M 6 x 10	200	157.02.06010L
M 6 x 12	200	157.02.06012L
M 6 x 16	200	157.02.06016L
M 6 x 20	200	157.02.06020L
M 6 x 25	200	157.02.06025L
M 6 x 30	200	157.02.06030L
M 6 x 35	100	157.02.06035L
M 6 x 40	100	157.02.06040L
M 6 x 45	100	157.02.06045L
M 6 x 50	100	157.02.06050L
M 8 x 6	200	157.02.08006L
M 8 x 8	200	157.02.08008L
M 8 x 10	200	157.02.08010L
M 8 x 12	200	157.02.08012L
M 8 x 16	200	157.02.08016L
M 8 x 20	200	157.02.08020L
M 8 x 25	200	157.02.08025L
M 8 x 30	100	157.02.08030L
M 8 x 35	100	157.02.08035L
M 8 x 40	100	157.02.08040L
M 8 x 45	100	157.02.08045L
M 8 x 50	100	157.02.08050L
M 10 x 8	200	157.02.10008L
M 10 x 10	200	157.02.10010L
M 10 x 12	200	157.02.10012L
M 10 x 14	200	157.02.10014L
M 10 x 16	200	157.02.10016L
M 10 x 20	200	157.02.10020L
M 10 x 25	100	157.02.10025L
M 10 x 30	100	157.02.10030L
M 10 x 35	100	157.02.10035L
M 10 x 40	100	157.02.10040L
M 10 x 50	100	157.02.10050L
M 10 x 60	100	157.02.10060L
M 10 x 70	100	157.02.10070L
M 10 x 80	100	157.02.10080L
M 12 x 10	100	157.02.12010L
M 12 x 12	100	157.02.12012L
M 12 x 16	100	157.02.12016L
M 12 x 20	100	157.02.12020L
M 12 x 25	100	157.02.12025L
M 12 x 30	100	157.02.12030L
M 12 x 35	100	157.02.12035L
M 12 x 40	100	157.02.12040L
M 12 x 45	100	157.02.12045L
M 12 x 50	100	157.02.12050L
M 12 x 60	50	157.02.12060L
M 16 x 16	100	157.02.16016L
M 16 x 20	100	157.02.16020L
M 16 x 25	100	157.02.16025L
M 16 x 30	100	157.02.16030L
M 16 x 35	100	157.02.16035L
M 16 x 40	50	157.02.16040L
M 16 x 50	50	157.02.16050L
M 16 x 60	50	157.02.16060L
M 16 x 70	50	157.02.16070L
M 16 x 90	25	157.02.16090L
M 20 x 20	100	157.02.20020L
M 20 x 30	50	157.02.20030L

INOX A4

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 2 x 2	50	159.32.02002L
M 2 x 4	50	159.32.02004L
M 2 x 5	50	159.32.02005L
M 2 x 6	50	159.32.02006L
M 3 x 5	50	159.32.03005L
M 3 x 6	50	159.32.03006L
M 3 x 8	50	159.32.03008L
M 3 x 10	50	159.32.03010L
M 3 x 12	50	159.32.03012L
M 3 x 16	50	159.32.03016L
M 3 x 20	50	159.32.03020L
M 4 x 5	50	159.32.04005L
M 4 x 6	50	159.32.04006L
M 4 x 8	50	159.32.04008L
M 4 x 10	50	159.32.04010L
M 4 x 12	50	159.32.04012L
M 4 x 16	25	159.32.04016L
M 4 x 20	25	159.32.04020L
M 5 x 5	50	159.32.05005L
M 5 x 6	50	159.32.05006L
M 5 x 8	50	159.32.05008L
M 5 x 10	50	159.32.05010L
M 5 x 12	25	159.32.05012L
M 5 x 16	25	159.32.05016L
M 5 x 20	25	159.32.05020L
M 5 x 25	25	159.32.05025L
M 5 x 30	25	159.32.05030L
M 6 x 6	25	159.32.06006L
M 6 x 8	25	159.32.06008L
M 6 x 10	25	159.32.06010L
M 6 x 12	25	159.32.06012L
M 6 x 16	25	159.32.06016L
M 6 x 20	25	159.32.06020L
M 6 x 25	25	159.32.06025L
M 6 x 30	25	159.32.06030L
M 6 x 35	25	159.32.06035L
M 6 x 40	25	159.32.06040L
M 6 x 50	25	159.32.06050L
M 8 x 8	25	159.32.08008L
M 8 x 10	25	159.32.08010L
M 8 x 12	25	159.32.08012L
M 8 x 16	25	159.32.08016L
M 8 x 20	25	159.32.08020L
M 8 x 25	25	159.32.08025L
M 8 x 30	25	159.32.08030L
M 8 x 35	10	159.32.08035L
M 8 x 40	10	159.32.08040L
M 8 x 50	10	159.32.08050L
M 8 x 60	10	159.32.08060L
M 10 x 8	25	159.32.10008L
M 10 x 10	25	159.32.10010L
M 10 x 12	25	159.32.10012L
M 10 x 16	25	159.32.10016L
M 10 x 20	10	159.32.10020L
M 10 x 25	10	159.32.10025L
M 10 x 30	10	159.32.10030L
M 10 x 35	10	159.32.10035L
M 10 x 40	10	159.32.10040L
M 10 x 50	10	159.32.10050L
M 10 x 60	10	159.32.10060L
M 12 x 16	10	159.32.12016L
M 12 x 20	10	159.32.12020L
M 12 x 25	10	159.32.12025L
M 12 x 30	10	159.32.12030L
M 12 x 35	10	159.32.12035L
M 12 x 40	10	159.32.12040L
M 12 x 50	10	159.32.12050L
M 12 x 60	10	159.32.12060L
M 16 x 16	10	159.32.16016L
M 16 x 20	10	159.32.16020L
M 16 x 25	10	159.32.16025L
M 16 x 30	10	159.32.16030L
M 16 x 35	10	159.32.16035L
M 16 x 40	10	159.32.16040L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

DIN 916 - suite

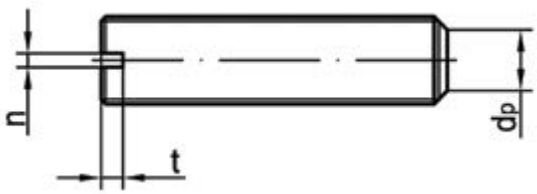
ACIER 45H BRUT - Pas fin

Diam x	Pas	x	L	Cdt	Réf. TSR
M 6 x	0,75	x	6	100	158.01.06006L
M 6 x	0,75	x	8	100	158.01.06008L
M 6 x	0,75	x	10	100	158.01.06010L
M 6 x	0,75	x	12	100	158.01.06012L
M 6 x	0,75	x	16	100	158.01.06016L
M 6 x	0,75	x	20	100	158.01.06020L
M 8 x	1	x	6	100	158.01.08006L
M 8 x	1	x	8	100	158.01.08008L
M 8 x	1	x	10	100	158.01.08010L
M 8 x	1	x	12	100	158.01.08012L
M 8 x	1	x	16	100	158.01.08016L
M 8 x	1	x	20	100	158.01.08020L
M 8 x	1	x	25	100	158.01.08025L
M 8 x	1	x	30	100	158.01.08030L
M 8 x	1	x	40	100	158.01.08040L
M 8 x	1	x	50	100	158.01.08050L
M 10 x	1	x	8	100	158.01.10008L
M 10 x	1,25	x	8	100	158.01.10009L
M 10 x	1	x	10	100	158.01.10010L
M 10 x	1,25	x	10	100	158.01.10011L
M 10 x	1	x	12	100	158.01.10012L
M 10 x	1,25	x	12	100	158.01.10013L
M 10 x	1	x	16	100	158.01.10016L
M 10 x	1,25	x	16	100	158.01.10017L
M 10 x	1	x	20	100	158.01.10020L
M 10 x	1,25	x	20	100	158.01.10021L
M 10 x	1	x	25	100	158.01.10025L
M 10 x	1,25	x	25	100	158.01.10026L
M 10 x	1	x	30	100	158.01.10030L
M 10 x	1,25	x	30	100	158.01.10031L
M 12 x	1	x	10	100	158.01.12010L
M 12 x	1,5	x	10	100	158.01.12011L
M 12 x	1	x	12	100	158.01.12012L
M 12 x	1,25	x	12	100	158.01.12013L
M 12 x	1,5	x	12	100	158.01.12014L
M 12 x	1	x	16	100	158.01.12016L
M 12 x	1,25	x	16	100	158.01.12017L
M 12 x	1,25	x	20	100	158.01.12020L
M 12 x	1,5	x	20	100	158.01.12021L
M 12 x	1,25	x	25	100	158.01.12025L
M 12 x	1,5	x	25	100	158.01.12026L
M 12 x	1,25	x	30	100	158.01.12030L
M 16 x	1,5	x	16	50	158.01.16016L
M 16 x	1,5	x	20	50	158.01.16020L
M 16 x	1,5	x	25	50	158.01.16025L
M 16 x	1,5	x	30	50	158.01.16030L
M 16 x	1,5	x	40	50	158.01.16040L

DIN 551 - ISO 4766

Vis sans tête - fendue

Bout plat



Dimensions	M 1.6	M 2	M 2.5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
n	0.25	0.25	0.4	0.4	0.6	0.8	1	1.2	1.6	2
t	0.56	0.64	0.72	0.8	1.12	1.28	1.6	2	2.4	2.8
dp	0.8	1	1.5	2	2.2	3.5	4	5.5	7	8.5
Pas	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75

ACIER 14H BRUT

Diam x	lg	Cdt	Réf. TSR
M 1,6 x	2	100	160.01.01002S
M 1,6 x	3	100	160.01.01003S
M 2 x	3	200	160.01.02003S
M 2 x	4	200	160.01.02004S
M 2 x	5	200	160.01.02005S
M 2 x	6	200	160.01.02006S
M 2 x	8	200	160.01.02008S
M 2,5 x	3	200	160.01.02103S
M 2,5 x	4	200	160.01.02104S
M 2,5 x	5	200	160.01.02105S
M 2,5 x	6	200	160.01.02106S
M 2,5 x	8	200	160.01.02108S
M 2,5 x	10	200	160.01.02110S
M 2,5 x	16	200	160.01.02116S
M 3 x	3	1000	160.01.03003L
M 3 x	3	200	160.01.03003S
M 3 x	4	1000	160.01.03004L
M 3 x	4	200	160.01.03004S
M 3 x	5	1000	160.01.03005L
M 3 x	5	200	160.01.03005S
M 3 x	6	1000	160.01.03006L
M 3 x	6	200	160.01.03006S
M 3 x	8	1000	160.01.03008L
M 3 x	8	200	160.01.03008S
M 3 x	10	1000	160.01.03010L
M 3 x	10	200	160.01.03010S
M 3 x	12	1000	160.01.03012L
M 3 x	12	200	160.01.03012S
M 3 x	16	200	160.01.03016S
M 3 x	20	200	160.01.03020S
M 3 x	22	200	160.01.03022S
M 3 x	25	200	160.01.03025S
M 3 x	30	200	160.01.03030S
M 4 x	3	200	160.01.04003S
M 4 x	4	1000	160.01.04004L
M 4 x	4	200	160.01.04004S
M 4 x	5	1000	160.01.04005L
M 4 x	5	200	160.01.04005S
M 4 x	6	1000	160.01.04006L
M 4 x	6	200	160.01.04006S
M 4 x	8	1000	160.01.04008L
M 4 x	8	200	160.01.04008S
M 4 x	10	1000	160.01.04010L
M 4 x	10	200	160.01.04010S
M 4 x	12	1000	160.01.04012L
M 4 x	12	200	160.01.04012S
M 4 x	16	1000	160.01.04016L
M 4 x	16	200	160.01.04016S
M 4 x	20	200	160.01.04020S
M 4 x	25	200	160.01.04025S
M 4 x	30	200	160.01.04030S
M 4 x	40	100	160.01.04040S
M 5 x	4	200	160.01.05004S
M 5 x	5	1000	160.01.05005L
M 5 x	5	200	160.01.05005S
M 5 x	6	1000	160.01.05006L
M 5 x	6	200	160.01.05006S
M 5 x	8	1000	160.01.05008L
M 5 x	8	200	160.01.05008S
M 5 x	10	1000	160.01.05010L
M 5 x	10	200	160.01.05010S
M 5 x	12	1000	160.01.05012L
M 5 x	12	200	160.01.05012S
M 5 x	16	1000	160.01.05016L
M 5 x	16	200	160.01.05016S
M 5 x	20	200	160.01.05020S
M 5 x	25	200	160.01.05025S
M 5 x	30	200	160.01.05030S
M 5 x	35	100	160.01.05035S
M 5 x	40	100	160.01.05040S
M 6 x	4	200	160.01.06004S
M 6 x	5	200	160.01.06005S
M 6 x	6	1000	160.01.06006L
M 6 x	6	200	160.01.06006S
M 6 x	8	1000	160.01.06008L
M 6 x	8	200	160.01.06008S
M 6 x	10	1000	160.01.06010L
M 6 x	10	200	160.01.06010S
M 6 x	12	1000	160.01.06012L
M 6 x	12	200	160.01.06012S
M 6 x	16	1000	160.01.06016L
M 6 x	16	200	160.01.06016S
M 6 x	18	200	160.01.06018S
M 6 x	20	1000	160.01.06020L
M 6 x	20	200	160.01.06020S
M 6 x	25	1000	160.01.06025L
M 6 x	25	100	160.01.06025S
M 6 x	30	100	160.01.06030S
M 6 x	35	100	160.01.06035S
M 6 x	40	100	160.01.06040S
M 6 x	50	100	160.01.06050S
M 6 x	60	100	160.01.06060S
M 8 x	5	100	160.01.08005S
M 8 x	6	100	160.01.08006S
M 8 x	8	100	160.01.08008S
M 8 x	10	100	160.01.08010S
M 8 x	12	1000	160.01.08012L
M 8 x	12	100	160.01.08012S
M 8 x	16	1000	160.01.08016L
M 8 x	16	100	160.01.08016S
M 8 x	18	100	160.01.08018S
M 8 x	20	1000	160.01.08020L
M 8 x	20	100	160.01.08020S
M 8 x	25	1000	160.01.08025L
M 8 x	25	100	160.01.08025S
M 8 x	30	100	160.01.08030S
M 8 x	35	100	160.01.08035S
M 8 x	40	100	160.01.08040S
M 8 x	45	100	160.01.08045S
M 8 x	50	100	160.01.08050S
M 8 x	60	100	160.01.08060S
M 8 x	70	100	160.01.08070S
M 8 x	80	100	160.01.08080S
M 10 x	6	100	160.01.10006S
M 10 x	8	100	160.01.10008S
M 10 x	10	100	160.01.10010S
M 10 x	12	100	160.01.10012S
M 10 x	16	100	160.01.10016S
M 10 x	20	100	160.01.10020S
M 10 x	25	100	160.01.10025S
M 10 x	30	100	160.01.10030S
M 10 x	35	100	160.01.10035S
M 10 x	40	100	160.01.10040S
M 10 x	45	100	160.01.10045S
M 10 x	50	100	160.01.10050S
M 10 x	60	100	160.01.10060S
M 10 x	70	100	160.01.10070S
M 10 x	80	100	160.01.10080S
M 12 x	20	100	160.01.12020L

Vis sans tête

DIN 551 - suite

Diam x lg	Cdt	Réf. TSR
M 12 x 25	100	160.01.12025L
M 12 x 30	100	160.01.12030L
M 12 x 35	100	160.01.12035L
M 12 x 40	100	160.01.12040L
M 12 x 60	50	160.01.12060L

ACIER 14H ZB

Diam x lg	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 3	200	160.02.03003L
M 3 x 4	200	160.02.03004L
M 3 x 5	200	160.02.03005L
M 3 x 6	200	160.02.03006L
M 3 x 8	200	160.02.03008L
M 3 x 10	200	160.02.03010L
M 3 x 12	200	160.02.03012L
M 3 x 16	200	160.02.03016L
M 3 x 20	200	160.02.03020L
M 4 x 4	200	160.02.04004L
M 4 x 5	200	160.02.04005L
M 4 x 6	200	160.02.04006L
M 4 x 8	200	160.02.04008L
M 4 x 10	200	160.02.04010L
M 4 x 12	200	160.02.04012L
M 4 x 16	200	160.02.04016L
M 4 x 20	200	160.02.04020L
M 4 x 25	200	160.02.04025L
M 4 x 30	200	160.02.04030L
M 4 x 40	200	160.02.04040L
M 5 x 5	200	160.02.05005L
M 5 x 6	200	160.02.05006L
M 5 x 8	200	160.02.05008L
M 5 x 10	200	160.02.05010L
M 5 x 12	200	160.02.05012L
M 5 x 16	200	160.02.05016L
M 5 x 20	200	160.02.05020L
M 5 x 25	200	160.02.05025L
M 5 x 30	200	160.02.05030L
M 5 x 35	100	160.02.05035L
M 6 x 6	200	160.02.06006L
M 6 x 8	200	160.02.06008L
M 6 x 10	200	160.02.06010L
M 6 x 12	200	160.02.06012L
M 6 x 16	200	160.02.06016L
M 6 x 20	200	160.02.06020L
M 6 x 25	100	160.02.06025L
M 6 x 30	100	160.02.06030L
M 6 x 35	100	160.02.06035L
M 6 x 40	100	160.02.06040L
M 6 x 50	100	160.02.06050L
M 8 x 6	100	160.02.08006L
M 8 x 8	100	160.02.08008L
M 8 x 10	100	160.02.08010L
M 8 x 12	100	160.02.08012L
M 8 x 16	100	160.02.08016L
M 8 x 20	100	160.02.08020L
M 8 x 25	100	160.02.08025L
M 8 x 30	100	160.02.08030L
M 8 x 35	100	160.02.08035L
M 8 x 40	100	160.02.08040L
M 8 x 45	100	160.02.08045L
M 8 x 50	100	160.02.08050L
M 8 x 60	100	160.02.08060L
M 10 x 6	100	160.02.10006L
M 10 x 10	100	160.02.10010L
M 10 x 12	100	160.02.10012L
M 10 x 16	100	160.02.10016L
M 10 x 20	100	160.02.10020L
M 10 x 25	100	160.02.10025L
M 10 x 30	100	160.02.10030L
M 10 x 35	100	160.02.10035L
M 10 x 40	100	160.02.10040L
M 10 x 45	100	160.02.10045L
M 10 x 50	100	160.02.10050L
M 10 x 60	100	160.02.10060L
M 10 x 70	100	160.02.10070L
M 10 x 80	100	160.02.10080L
M 12 x 12	100	160.02.12012L
M 12 x 16	100	160.02.12016L
M 12 x 20	100	160.02.12020L
M 12 x 25	100	160.02.12025L
M 12 x 30	100	160.02.12030L
M 12 x 35	100	160.02.12035L
M 12 x 40	100	160.02.12040L
M 12 x 45	100	160.02.12045L
M 12 x 50	100	160.02.12050L
M 12 x 60	50	160.02.12060L

INOX A4

Diam x lg	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 4	50	160.32.03004L
M 3 x 6	50	160.32.03006L
M 3 x 8	50	160.32.03008L
M 3 x 10	50	160.32.03010L
M 4 x 5	50	160.32.04005L
M 4 x 6	50	160.32.04006L
M 4 x 10	50	160.32.04010L
M 4 x 16	50	160.32.04016L
M 4 x 20	50	160.32.04020L
M 4 x 25	50	160.32.04025L
M 4 x 30	50	160.32.04030L
M 5 x 5	50	160.32.05005L
M 5 x 6	50	160.32.05006L
M 5 x 8	50	160.32.05008L
M 5 x 10	50	160.32.05010L
M 5 x 12	25	160.32.05012L
M 5 x 16	25	160.32.05016L
M 5 x 20	25	160.32.05020L
M 6 x 5	25	160.32.06005L
M 6 x 6	25	160.32.06006L
M 6 x 8	25	160.32.06008L
M 6 x 10	25	160.32.06010L
M 6 x 12	25	160.32.06012L
M 6 x 16	25	160.32.06016L
M 6 x 20	25	160.32.06020L
M 6 x 25	25	160.32.06025L
M 6 x 30	25	160.32.06030L
M 8 x 6	25	160.32.08006L
M 8 x 8	25	160.32.08008L
M 8 x 10	25	160.32.08010L
M 8 x 12	25	160.32.08012L
M 8 x 16	25	160.32.08016L
M 8 x 20	25	160.32.08020L
M 8 x 30	25	160.32.08030L
M 8 x 40	25	160.32.08040L

LAITON

Diam x lg	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 3	100	160.50.03003L
M 3 x 4	100	160.50.03004L
M 3 x 5	100	160.50.03005L
M 3 x 6	100	160.50.03006L
M 3 x 8	100	160.50.03008L
M 3 x 10	100	160.50.03010L
M 3 x 12	100	160.50.03012L
M 3 x 16	100	160.50.03016L
M 4 x 4	100	160.50.04004L
M 4 x 5	100	160.50.04005L
M 4 x 6	100	160.50.04006L
M 4 x 8	100	160.50.04008L
M 4 x 10	100	160.50.04010L
M 4 x 12	100	160.50.04012L
M 4 x 16	100	160.50.04016L
M 5 x 5	100	160.50.05005L
M 5 x 6	100	160.50.05006L
M 5 x 8	100	160.50.05008L
M 5 x 10	100	160.50.05010L
M 5 x 12	100	160.50.05012L
M 5 x 16	100	160.50.05016L
M 6 x 6	100	160.50.06006L
M 6 x 8	100	160.50.06008L
M 6 x 10	100	160.50.06010L
M 6 x 12	100	160.50.06012L
M 6 x 16	100	160.50.06016L
M 6 x 20	100	160.50.06020L
M 6 x 25	100	160.50.06025L
M 6 x 30	100	160.50.06030L
M 8 x 10	100	160.50.08010L
M 8 x 12	100	160.50.08012L
M 8 x 16	100	160.50.08016L
M 8 x 20	100	160.50.08020L
M 8 x 25	100	160.50.08025L
M 8 x 35	100	160.50.08035L
M 8 x 40	100	160.50.08040L
M 8 x 45	100	160.50.08045L
M 8 x 50	100	160.50.08050L
M 10 x 8	100	160.50.10008L
M 10 x 12	100	160.50.10012L
M 10 x 16	100	160.50.10016L
M 10 x 20	100	160.50.10020L

NYLON

Diam x lg	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	100	160.52.04006L
M 4 x 8	100	160.52.04008L
M 4 x 10	100	160.52.04010L
M 4 x 12	100	160.52.04012L
M 4 x 16	100	160.52.04016L
M 4 x 20	100	160.52.04020L
M 4 x 25	100	160.52.04025L
M 5 x 6	100	160.52.05006L
M 5 x 8	100	160.52.05008L
M 5 x 10	100	160.52.05010L
M 5 x 12	100	160.52.05012L
M 5 x 16	100	160.52.05016L
M 6 x 6	100	160.52.06006L
M 6 x 8	100	160.52.06008L
M 6 x 10	100	160.52.06010L
M 6 x 12	100	160.52.06012L
M 6 x 16	100	160.52.06016L
M 6 x 20	100	160.52.06020L
M 6 x 25	100	160.52.06025L
M 8 x 8	100	160.52.08008L
M 8 x 10	100	160.52.08010L
M 8 x 12	100	160.52.08012L
M 8 x 16	100	160.52.08016L
M 10 x 16	100	160.52.10016L
M 10 x 20	100	160.52.10020L
M 10 x 30	100	160.52.10030L
M 10 x 40	100	160.52.10040L

Jeux de tournevis ERGOTORQUE®



Réf. 627.4100		A	L mm
1 x	Fente	5,0	100
1 x	Fente	6,0	38
1 x	Fente	6,0	100
1 x	Fente	8,0	150
1 x	PHILLIPS®	PH1	75
1 x	PHILLIPS®	PH2	38
1 x	PHILLIPS®	PH2	100

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

DIN 553 - ISO 7434

Vis sans tête - fendue

Bout pointeau



Dimensions	M 1.6	M 2	M 2.5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
n	0.25	0.25	0.4	0.4	0.6	0.8	1	1.2	1.6
t	0.56	0.64	0.72	0.8	1.12	1.28	1.6	2	2.4
dt max.	0.16	0.2	0.25	0.3	0.4	0.5	1.5	2	2.5
Pas	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5

ACIER 14H BRUT

Diam x lg	Cdt	Réf. TSR
M 1,6 x 2	100	161.01.01002S
M 1,6 x 3	100	161.01.01003S
M 2 x 3	200	161.01.02003S
M 2 x 4	200	161.01.02004S
M 2 x 5	200	161.01.02005S
M 2 x 6	200	161.01.02006S
M 2 x 12	200	161.01.02012S
M 2,5 x 3	200	161.01.02103S
M 2,5 x 4	200	161.01.02104S
M 2,5 x 5	200	161.01.02105S
M 2,5 x 6	200	161.01.02106S
M 2,5 x 8	200	161.01.02108S
M 2,5 x 10	200	161.01.02110S
M 2,5 x 12	200	161.01.02112S
M 3 x 3	200	161.01.03003S
M 3 x 4	1000	161.01.03004L
M 3 x 4	200	161.01.03004S
M 3 x 5	1000	161.01.03005L
M 3 x 5	200	161.01.03005S
M 3 x 6	1000	161.01.03006L
M 3 x 6	200	161.01.03006S
M 3 x 8	1000	161.01.03008L
M 3 x 8	200	161.01.03008S
M 3 x 10	1000	161.01.03010L
M 3 x 10	200	161.01.03010S
M 3 x 12	200	161.01.03012S
M 3 x 16	200	161.01.03016S
M 3 x 20	200	161.01.03020S
M 4 x 4	1000	161.01.04004L
M 4 x 4	200	161.01.04004S
M 4 x 5	1000	161.01.04005L
M 4 x 5	200	161.01.04005S
M 4 x 6	1000	161.01.04006L
M 4 x 6	200	161.01.04006S
M 4 x 8	1000	161.01.04008L
M 4 x 8	200	161.01.04008S
M 4 x 10	1000	161.01.04010L
M 4 x 10	200	161.01.04010S
M 4 x 12	1000	161.01.04012L
M 4 x 12	200	161.01.04012S
M 4 x 16	200	161.01.04016S
M 4 x 20	200	161.01.04020S
M 4 x 30	200	161.01.04030S
M 5 x 5	1000	161.01.05005L
M 5 x 5	200	161.01.05005S
M 5 x 6	1000	161.01.05006L
M 5 x 6	200	161.01.05006S
M 5 x 8	1000	161.01.05008L
M 5 x 8	200	161.01.05008S
M 5 x 10	1000	161.01.05010L
M 5 x 10	200	161.01.05010S
M 5 x 12	1000	161.01.05012L
M 5 x 12	200	161.01.05012S
M 5 x 16	1000	161.01.05016L
M 5 x 16	200	161.01.05016S
M 5 x 20	200	161.01.05020S
M 5 x 25	200	161.01.05025S
M 6 x 5	200	161.01.06005S
M 6 x 6	1000	161.01.06006L
M 6 x 6	200	161.01.06006S
M 6 x 8	1000	161.01.06008L
M 6 x 8	200	161.01.06008S
M 6 x 10	1000	161.01.06010L
M 6 x 10	200	161.01.06010S
M 6 x 12	1000	161.01.06012L
M 6 x 12	200	161.01.06012S
M 6 x 16	1000	161.01.06016L
M 6 x 16	200	161.01.06016S
M 6 x 20	1000	161.01.06020L
M 6 x 20	200	161.01.06020S
M 6 x 25	1000	161.01.06025L
M 6 x 25	100	161.01.06025S
M 6 x 30	100	161.01.06030S
M 6 x 40	100	161.01.06040S
M 8 x 8	100	161.01.08008S
M 8 x 10	1000	161.01.08010L
M 8 x 10	100	161.01.08010S
M 8 x 12	1000	161.01.08012L
M 8 x 12	100	161.01.08012S
M 8 x 16	1000	161.01.08016L
M 8 x 16	100	161.01.08016S
M 8 x 18	100	161.01.08018S
M 8 x 20	1000	161.01.08020L
M 8 x 20	100	161.01.08020S
M 8 x 25	1000	161.01.08025L
M 8 x 25	100	161.01.08025S
M 8 x 30	100	161.01.08030S
M 8 x 40	100	161.01.08040S
M 8 x 50	100	161.01.08050S
M 10 x 10	100	161.01.10010S
M 10 x 12	100	161.01.10012S
M 10 x 16	100	161.01.10016S
M 10 x 20	100	161.01.10020S
M 10 x 25	100	161.01.10025S
M 10 x 30	100	161.01.10030S
M 10 x 35	100	161.01.10035S
M 10 x 40	100	161.01.10040S
M 10 x 60	100	161.01.10060S

INOX A4

Diam x lg	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	50	161.32.04006S
M 4 x 8	50	161.32.04008S
M 4 x 10	50	161.32.04010S
M 5 x 5	50	161.32.05005S
M 5 x 6	50	161.32.05006S
M 5 x 8	50	161.32.05008S
M 5 x 10	50	161.32.05010S
M 5 x 16	25	161.32.05016S
M 6 x 6	25	161.32.06006S
M 6 x 8	25	161.32.06008S
M 6 x 10	25	161.32.06010S
M 6 x 12	25	161.32.06012S
M 6 x 16	25	161.32.06016S
M 8 x 12	25	161.32.08012S
M 8 x 16	25	161.32.08016S
M 8 x 20	25	161.32.08020S
M 8 x 25	25	161.32.08025S

LAITON

Diam x lg	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 4	100	161.50.03004L
M 3 x 5	100	161.50.03005L
M 3 x 6	100	161.50.03006L
M 4 x 4	100	161.50.04004L
M 4 x 5	100	161.50.04005L
M 4 x 6	100	161.50.04006L
M 4 x 8	100	161.50.04008L
M 5 x 5	100	161.50.05005L
M 5 x 6	100	161.50.05006L
M 5 x 8	100	161.50.05008L
M 5 x 10	100	161.50.05010L
M 5 x 12	100	161.50.05012L
M 5 x 16	100	161.50.05016L
M 6 x 6	100	161.50.06006L
M 6 x 8	100	161.50.06008L
M 6 x 10	100	161.50.06010L
M 6 x 20	100	161.50.06020L

Jeu 6 tournevis Lames rondes AN

6 tournevis
• Plats : 4 x 100 - 5,5 x 125
ANF 6,5 x 150 - 8 x 150 mm
• Pozidriv n°1 x 100 - n°2 x 125

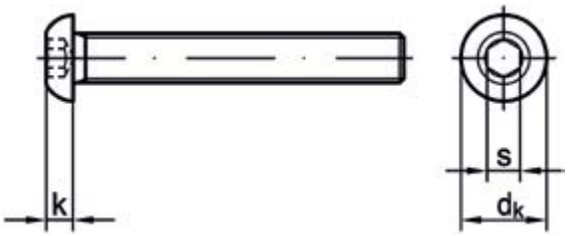
Réf.
627.4300

FACOM



ISO 7380-1

Vis tête bombée - 6 pans creux



Dimensions	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16
dk	5,7	7,6	9,5	10,5	14	17,5	21	28
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5	6,6	8,8
s	2	2,5	3	4	5	6	8	10
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2

ACIER 10.9 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 5	500	170.01.03005L
M 3 x 6	500	170.01.03006L
M 3 x 8	500	170.01.03008L
M 3 x 10	500	170.01.03010L
M 3 x 12	500	170.01.03012L
M 3 x 16	500	170.01.03016L
M 3 x 20	500	170.01.03020L
M 3 x 25	500	170.01.03025L
M 4 x 6	500	170.01.04006L
M 4 x 8	500	170.01.04008L
M 4 x 10	500	170.01.04010L
M 4 x 12	500	170.01.04012L
M 4 x 16	500	170.01.04016L
M 4 x 20	500	170.01.04020L
M 4 x 25	500	170.01.04025L
M 4 x 30	500	170.01.04030L
M 4 x 35	500	170.01.04035L
M 4 x 40	500	170.01.04040L
M 5 x 6	500	170.01.05006L
M 5 x 8	500	170.01.05008L
M 5 x 10	500	170.01.05010L
M 5 x 12	500	170.01.05012L
M 5 x 16	500	170.01.05016L
M 5 x 20	500	170.01.05020L
M 5 x 25	500	170.01.05025L
M 5 x 30	500	170.01.05030L
M 5 x 35	200	170.01.05035L
M 5 x 40	200	170.01.05040L
M 5 x 45	200	170.01.05045L
M 6 x 6	500	170.01.06006L
M 6 x 8	500	170.01.06008L
M 6 x 10	500	170.01.06010L
M 6 x 12	500	170.01.06012L
M 6 x 14	500	170.01.06014L
M 6 x 16	500	170.01.06016L
M 6 x 18	500	170.01.06018L
M 6 x 20	500	170.01.06020L
M 6 x 22	500	170.01.06022L
M 6 x 25	500	170.01.06025L
M 6 x 30	500	170.01.06030L
M 6 x 35	200	170.01.06035L
M 6 x 40	200	170.01.06040L
M 6 x 45	200	170.01.06045L
M 6 x 50	200	170.01.06050L
M 6 x 55	200	170.01.06055L
M 6 x 60	200	170.01.06060L
M 8 x 8	200	170.01.08008L
M 8 x 10	200	170.01.08010L
M 8 x 12	200	170.01.08012L
M 8 x 16	200	170.01.08016L
M 8 x 20	200	170.01.08020L
M 8 x 25	200	170.01.08025L
M 8 x 30	200	170.01.08030L
M 8 x 35	200	170.01.08035L
M 8 x 40	200	170.01.08040L
M 8 x 45	200	170.01.08045L
M 8 x 50	200	170.01.08050L
M 8 x 55	200	170.01.08055L
M 8 x 60	200	170.01.08060L
M 10 x 12	200	170.01.10012L
M 10 x 16	200	170.01.10016L
M 10 x 20	200	170.01.10020L
M 10 x 25	200	170.01.10025L
M 10 x 30	200	170.01.10030L
M 10 x 35	100	170.01.10035L
M 10 x 40	100	170.01.10040L
M 10 x 45	100	170.01.10045L
M 10 x 50	100	170.01.10050L
M 10 x 55	100	170.01.10055L
M 10 x 60	100	170.01.10060L

ACIER 10.9 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 5	500	170.02.03005L
M 3 x 6	500	170.02.03006L
M 3 x 8	500	170.02.03008L
M 3 x 10	500	170.02.03010L
M 3 x 12	500	170.02.03012L
M 3 x 16	500	170.02.03016L
M 3 x 20	500	170.02.03020L
M 3 x 25	500	170.02.03025L
M 3 x 30	500	170.02.03030L
M 4 x 5	500	170.02.04005L
M 4 x 6	500	170.02.04006L
M 4 x 8	500	170.02.04008L
M 4 x 10	500	170.02.04010L
M 4 x 12	500	170.02.04012L
M 4 x 16	500	170.02.04016L
M 4 x 20	500	170.02.04020L
M 4 x 25	500	170.02.04025L
M 4 x 30	500	170.02.04030L
M 4 x 40	500	170.02.04040L
M 5 x 6	500	170.02.05006L
M 5 x 8	500	170.02.05008L
M 5 x 10	500	170.02.05010L
M 5 x 12	500	170.02.05012L
M 5 x 14	500	170.02.05014L
M 5 x 16	500	170.02.05016L
M 5 x 20	500	170.02.05020L
M 5 x 25	500	170.02.05025L
M 5 x 30	500	170.02.05030L
M 5 x 35	200	170.02.05035L
M 5 x 40	200	170.02.05040L
M 5 x 45	200	170.02.05045L
M 6 x 6	500	170.02.06006L
M 6 x 8	500	170.02.06008L
M 6 x 10	500	170.02.06010L
M 6 x 12	500	170.02.06012L
M 6 x 14	500	170.02.06014L
M 6 x 16	500	170.02.06016L
M 6 x 18	500	170.02.06018L
M 6 x 20	500	170.02.06020L
M 6 x 25	500	170.02.06025L
M 6 x 30	500	170.02.06030L
M 6 x 35	200	170.02.06035L
M 6 x 40	200	170.02.06040L
M 6 x 45	200	170.02.06045L
M 6 x 50	200	170.02.06050L
M 6 x 55	200	170.02.06055L
M 6 x 60	200	170.02.06060L
M 8 x 8	200	170.02.08008L
M 8 x 10	200	170.02.08010L
M 8 x 12	200	170.02.08012L
M 8 x 14	200	170.02.08014L
M 8 x 16	200	170.02.08016L
M 8 x 18	200	170.02.08018L
M 8 x 20	200	170.02.08020L
M 8 x 25	200	170.02.08025L
M 8 x 30	200	170.02.08030L
M 8 x 35	200	170.02.08035L
M 8 x 40	200	170.02.08040L
M 8 x 45	200	170.02.08045L
M 8 x 50	200	170.02.08050L
M 8 x 55	200	170.02.08055L
M 8 x 60	200	170.02.08060L
M 10 x 12	200	170.02.10012L
M 10 x 16	200	170.02.10016L
M 10 x 20	200	170.02.10020L
M 10 x 25	200	170.02.10025L
M 10 x 30	200	170.02.10030L
M 10 x 35	100	170.02.10035L
M 10 x 40	100	170.02.10040L
M 10 x 45	100	170.02.10045L
M 10 x 50	100	170.02.10050L
M 10 x 55	100	170.02.10055L
M 10 x 60	100	170.02.10060L
M 12 x 14	100	170.02.12014L
M 12 x 16	100	170.02.12016L
M 12 x 20	100	170.02.12020L
M 12 x 25	100	170.02.12025L
M 12 x 30	100	170.02.12030L
M 12 x 35	100	170.02.12035L
M 12 x 40	100	170.02.12040L
M 12 x 45	100	170.02.12045L
M 12 x 50	100	170.02.12050L
M 12 x 60	100	170.02.12060L
M 16 x 30	100	170.02.16030L
M 16 x 40	100	170.02.16040L
M 16 x 45	50	170.02.16045L
M 16 x 50	50	170.02.16050L
M 16 x 60	50	170.02.16060L

INOX A2

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 4	500	171.31.03004L
M 3 x 5	500	171.31.03005L
M 3 x 6	500	171.31.03006L
M 3 x 8	500	171.31.03008L
M 3 x 10	500	171.31.03010L
M 3 x 12	500	171.31.03012L
M 3 x 16	500	171.31.03016L
M 3 x 20	500	171.31.03020L
M 3 x 25	500	171.31.03025L
M 4 x 4	500	171.31.04004L
M 4 x 5	500	171.31.04005L
M 4 x 6	500	171.31.04006L
M 4 x 8	500	171.31.04008L
M 4 x 10	500	171.31.04010L
M 4 x 12	500	171.31.04012L
M 4 x 16	500	171.31.04016L
M 4 x 20	500	171.31.04020L
M 4 x 25	500	171.31.04025L
M 4 x 30	500	171.31.04030L
M 5 x 6	500	171.31.05006L
M 5 x 8	500	171.31.05008L
M 5 x 10	500	171.31.05010L
M 5 x 12	500	171.31.05012L
M 5 x 16	500	171.31.05016L
M 5 x 20	500	171.31.05020L
M 5 x 25	500	171.31.05025L
M 5 x 30	500	171.31.05030L
M 5 x 40	500	171.31.05040L
M 5 x 45	200	171.31.05045L
M 6 x 8	500	171.31.06008L
M 6 x 10	500	171.31.06010L
M 6 x 12	500	171.31.06012L
M 6 x 16	500	171.31.06016L
M 6 x 20	500	171.31.06020L
M 6 x 25	500	171.31.06025L
M 6 x 30	500	171.31.06030L
M 6 x 35	200	171.31.06035L
M 6 x 40	200	171.31.06040L
M 6 x 45	200	171.31.06045L
M 6 x 50	200	171.31.06050L
M 6 x 60	200	171.31.06060L
M 8 x 10	200	171.31.08010L
M 8 x 12	200	171.31.08012L
M 8 x 16	200	171.31.08016L
M 8 x 20	200	171.31.08020L
M 8 x 25	200	171.31.08025L
M 8 x 30	200	171.31.08030L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

ISO 7380-1 - suite

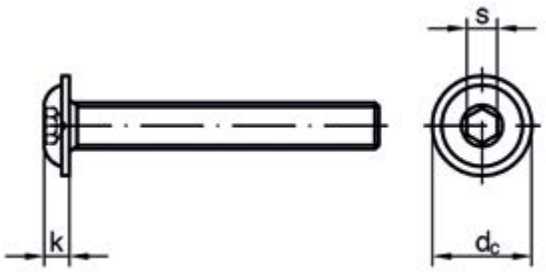
INOX A2 SUITE

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 35	200	171.31.08035L
M 8 x 40	200	171.31.08040L
M 8 x 45	200	171.31.08045L
M 8 x 50	200	171.31.08050L
M 8 x 60	200	171.31.08060L

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 10 x 16	200	171.31.10016L
M 10 x 20	200	171.31.10020L
M 10 x 25	200	171.31.10025L
M 10 x 30	200	171.31.10030L
M 10 x 40	100	171.31.10040L
M 10 x 50	100	171.31.10050L

ISO 7380-2

Vis tête bombée - 6 pans creux
Avec embase



Dimensions	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
dc	6,9	9,4	11,8	13,6	17,8	21,9	26
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5	6,6
s	2	2,5	3	4	5	6	8
Pas	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75

ACIER 10.9 BRUT

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 4 x 6	500	172.01.04006L
M 4 x 8	500	172.01.04008L
M 4 x 10	500	172.01.04010L
M 4 x 12	500	172.01.04012L
M 4 x 16	500	172.01.04016L
M 4 x 20	500	172.01.04020L
M 4 x 25	500	172.01.04025L
M 4 x 30	500	172.01.04030L
M 5 x 6	500	172.01.05006L
M 5 x 8	500	172.01.05008L
M 5 x 10	500	172.01.05010L
M 5 x 12	500	172.01.05012L
M 5 x 16	500	172.01.05016L
M 5 x 20	500	172.01.05020L
M 5 x 25	500	172.01.05025L
M 5 x 30	500	172.01.05030L
M 5 x 35	200	172.01.05035L
M 6 x 6	500	172.01.06006L
M 6 x 8	500	172.01.06008L
M 6 x 10	500	172.01.06010L
M 6 x 12	500	172.01.06012L
M 6 x 16	500	172.01.06016L
M 6 x 20	500	172.01.06020L
M 6 x 25	500	172.01.06025L
M 6 x 30	500	172.01.06030L
M 6 x 35	500	172.01.06035L
M 6 x 40	500	172.01.06040L
M 8 x 12	200	172.01.08012L
M 8 x 16	200	172.01.08016L
M 8 x 20	200	172.01.08020L
M 8 x 25	200	172.01.08025L
M 8 x 30	200	172.01.08030L
M 8 x 35	200	172.01.08035L
M 8 x 40	200	172.01.08040L
M 8 x 50	200	172.01.08050L
M 8 x 60	200	172.01.08060L
M 10 x 20	200	172.01.10020L
M 10 x 25	200	172.01.10025L
M 10 x 30	200	172.01.10030L
M 10 x 35	100	172.01.10035L

ACIER 10.9 ZB

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	500	172.02.03006L
M 3 x 8	500	172.02.03008L
M 3 x 10	500	172.02.03010L
M 3 x 12	500	172.02.03012L
M 4 x 6	500	172.02.04006L
M 4 x 8	500	172.02.04008L
M 4 x 10	500	172.02.04010L
M 4 x 12	500	172.02.04012L
M 4 x 16	500	172.02.04016L
M 4 x 20	500	172.02.04020L
M 4 x 25	500	172.02.04025L
M 4 x 30	500	172.02.04030L
M 5 x 6	500	172.02.05006L
M 5 x 8	500	172.02.05008L
M 5 x 10	500	172.02.05010L
M 5 x 12	500	172.02.05012L
M 5 x 16	500	172.02.05016L
M 5 x 20	500	172.02.05020L
M 5 x 25	500	172.02.05025L
M 5 x 30	500	172.02.05030L
M 5 x 35	200	172.02.05035L
M 6 x 8	500	172.02.06008L
M 6 x 10	500	172.02.06010L
M 6 x 12	500	172.02.06012L
M 6 x 14	500	172.02.06014L
M 6 x 16	500	172.02.06016L
M 6 x 20	500	172.02.06020L
M 6 x 25	500	172.02.06025L
M 6 x 30	500	172.02.06030L
M 6 x 35	500	172.02.06035L
M 6 x 40	500	172.02.06040L
M 6 x 45	200	172.02.06045L
M 6 x 50	200	172.02.06050L
M 6 x 60	200	172.02.06060L
M 8 x 10	200	172.02.08010L
M 8 x 12	200	172.02.08012L
M 8 x 14	200	172.02.08014L
M 8 x 16	200	172.02.08016L
M 8 x 20	200	172.02.08020L
M 8 x 25	200	172.02.08025L
M 8 x 30	200	172.02.08030L
M 8 x 35	200	172.02.08035L
M 8 x 40	200	172.02.08040L
M 8 x 45	200	172.02.08045L
M 8 x 50	200	172.02.08050L
M 8 x 60	200	172.02.08060L
M 10 x 20	200	172.02.10020L
M 10 x 30	200	172.02.10030L
M 10 x 35	100	172.02.10035L
M 10 x 40	100	172.02.10040L
M 10 x 50	100	172.02.10050L
M 12 x 20	100	172.02.12020L
M 12 x 25	100	172.02.12025L
M 12 x 30	100	172.02.12030L
M 12 x 40	100	172.02.12040L
M 12 x 50	100	172.02.12050L
M 12 x 60	100	172.02.12060L

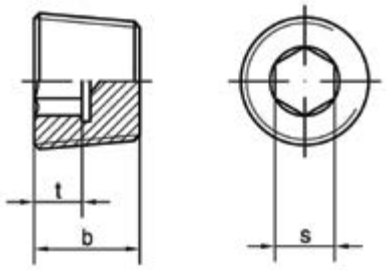
INOX A2

Diam x L	Cdt	Réf. TSR
M 3 x 6	500	173.31.03006L
M 3 x 8	500	173.31.03008L
M 3 x 10	500	173.31.03010L
M 4 x 6	500	173.31.04006L
M 4 x 8	500	173.31.04008L
M 4 x 10	500	173.31.04010L
M 4 x 12	500	173.31.04012L
M 4 x 16	500	173.31.04016L
M 4 x 20	500	173.31.04020L
M 4 x 25	500	173.31.04025L
M 5 x 6	500	173.31.05006L
M 5 x 8	500	173.31.05008L
M 5 x 10	500	173.31.05010L
M 5 x 12	500	173.31.05012L
M 5 x 16	500	173.31.05016L
M 5 x 20	500	173.31.05020L
M 5 x 25	500	173.31.05025L
M 6 x 8	500	173.31.06008L
M 6 x 10	500	173.31.06010L
M 6 x 12	500	173.31.06012L
M 6 x 16	500	173.31.06016L
M 6 x 20	500	173.31.06020L
M 6 x 25	500	173.31.06025L
M 6 x 30	500	173.31.06030L
M 6 x 35	200	173.31.06035L
M 6 x 40	200	173.31.06040L
M 6 x 45	200	173.31.06045L
M 8 x 10	200	173.31.08010L
M 8 x 12	200	173.31.08012L
M 8 x 16	200	173.31.08016L
M 8 x 20	200	173.31.08020L
M 8 x 25	200	173.31.08025L

Bouchons

DIN 906

Bouchon - 6 pans creux
filetage métrique pas fin et filetage conique



Dim	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 26	M 27	M 30	M 33	M 36	M 38	M 42
s	4	5	6	7	8	8	10	10	12	12	12	17	17	19	19	22
tmin.	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	7.5	7.5	11.5
b*	8	8	10	10	10	10	10	10	12	12	12	12	12	15	15	18

Dim	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	1" 3/4	2"
s	5	7	8	10	12	17	22	24	32	32
tmin.	4	5	5	5	6	6	11.5	11.5	13	13
b*	8	10	10	10	12	12	18	20	22	22

ACIER BRUT - PAS FIN

Diam x Pas	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1	100	351.01.08010L
M 10 x 1	100	351.01.10010L
M 12 x 1,5	50	351.01.12015L
M 14 x 1,5	50	351.01.14015L
M 16 x 1,5	50	351.01.16015L
M 18 x 1,5	25	351.01.18015L
M 20 x 1,5	25	351.01.20015L
M 22 x 1,5	25	351.01.22015L
M 24 x 1,5	25	351.01.24015L
M 26 x 1,5	25	351.01.26015L
M 27 x 2	10	351.01.27020L
M 30 x 1,5	10	351.01.30015L
M 30 x 2	10	351.01.30020L
M 33 x 2	10	351.01.33020L
M 36 x 1,5	10	351.01.36015L
M 36 x 2	10	351.01.36020L
M 38 x 1,5	10	351.01.38015L
M 42 x 1,5	10	351.01.42015L

ACIER ZB - PAS FIN

Diam x Pas	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1	100	351.02.08010L
M 10 x 1	100	351.02.10010L
M 12 x 1,5	50	351.02.12015L
M 16 x 1,5	50	351.02.16015L
M 20 x 1,5	25	351.02.20015L
M 24 x 1,5	25	351.02.24015L
M 30 x 1,5	10	351.02.30015L
M 33 x 2	10	351.02.33020L

ACIER BRUT - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	350.01.018L
1/4"	100	350.01.014L
3/8"	50	350.01.038L
1/2"	50	350.01.012L
3/4"	25	350.01.034L
1"	25	350.01.100L
1" 1/4	10	350.01.114L
1" 1/2	1	350.01.112L
1" 3/4	1	350.01.134L
2"	1	350.01.200L

ACIER ZB - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	350.02.018L
1/4"	100	350.02.014L
3/8"	50	350.02.038L
1/2"	50	350.02.012L
3/4"	25	350.02.034L
1"	25	350.02.100L

INOX A4 - PAS FIN

Diam x Pas	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1	100	351.32.08010L
M 10 x 1	100	351.32.10010L
M 12 x 1,5	100	351.32.12015L
M 14 x 1,5	100	351.32.14015L
M 16 x 1,5	100	351.32.16015L
M 18 x 1,5	100	351.32.18015L
M 20 x 1,5	100	351.32.20015L
M 22 x 1,5	50	351.32.22015L

INOX A4 - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	50	350.32.018L
1/4"	50	350.32.014L
3/8"	100	350.32.038L
1/2"	100	350.32.012L
3/4"	25	350.32.034L
1"	1	350.32.100L

LAITON - PAS FIN

Diam x Pas	Cdt	Réf. TSR
M 10 x 1	100	351.50.10010L
M 12 x 1,5	50	351.50.12015L
M 14 x 1,5	50	351.50.14015L
M 16 x 1,5	25	351.50.16015L
M 20 x 1,5	25	351.50.20015L
M 22 x 1,5	25	351.50.22015L
M 24 x 1,5	25	351.50.24015L
M 30 x 1,5	10	351.50.30015L

LAITON - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	350.50.018L
1/4"	100	350.50.014L
3/8"	50	350.50.038L
1/2"	50	350.50.012L
3/4"	25	350.50.034L
1"	10	350.50.100L

Jeu de clés mâles longues à tête sphérique





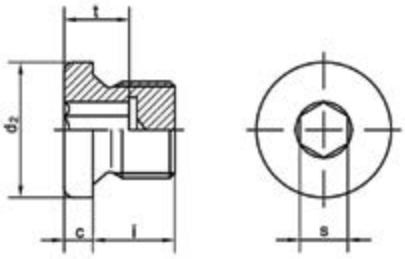
6 pans tête sphérique 30°
Étui compact
Ouverture portefeuille
Jeu de 9 clés mâles longues à tête sphérique

Réf.	mm
629.4320	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12

DIN 908

Bouchon - 6 pans creux à collerette
filetage métrique pas fin et filetage conique



Diam	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 26	M 27	M 30	M 33	M 36	M 38	M 42
s	5	5	6	6	8	8	10	10	12	12	12	17	17	19	19	22
t min.	2.4	5	7	7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	9	9	9	9	10.5	10.5	10.5
d2	12	14	17	19	21	23	25	27	29	31	32	36	39	42	42	49
c	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5

Diam	M 45	M 48	M 52	M 56	M 64	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/8	1"1/4	1"1/2	1"3/4	2"
s	22	24	24	32	32	5	6	8	10	12	17	19	22	24	32	32
t min.	10.5	10.5	10.5	14	14	5	7	7.5	7.5	9	9	10.5	10.5	10.5	14	14
d2	52	55	60/64	72	72	14	12	22	26	32	39	44	49	55	62	68
c	5	5	5	5	5	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5

ACIER BRUT - PAS FIN

Diam x Pas	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1	100	353.01.08010L
M 10 x 1	100	353.01.10010L
M 12 x 1,5	50	353.01.12015L
M 14 x 1,5	50	353.01.14015L
M 16 x 1,5	50	353.01.16015L
M 18 x 1,5	25	353.01.18015L
M 20 x 1,5	25	353.01.20015L
M 22 x 1,5	25	353.01.22015L
M 24 x 1,5	25	353.01.24015L
M 26 x 1,5	25	353.01.26015L
M 27 x 2	10	353.01.27020L
M 30 x 1,5	10	353.01.30015L
M 30 x 2	10	353.01.30020L
M 33 x 2	10	353.01.33020L
M 36 x 1,5	10	353.01.36015L
M 36 x 2	10	353.01.36020L
M 38 x 1,5	10	353.01.38015L
M 42 x 1,5	1	353.01.42015L
M 45 x 1,5	1	353.01.45015L
M 48 x 1,5	1	353.01.48015L
M 52 x 1,5	1	353.01.52015L
M 52 x 2	1	353.01.52020L
M 56 x 2	1	353.01.56020L
M 64 x 2	1	353.01.64020L

ACIER ZB - PAS FIN

Diam x Pas	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1	100	353.02.08010L
M 10 x 1	100	353.02.10010L
M 12 x 1,5	50	353.02.12015L
M 14 x 1,5	50	353.02.14015L
M 16 x 1,5	50	353.02.16015L
M 18 x 1,5	100	353.02.18015L
M 20 x 1,5	25	353.02.20015L
M 22 x 1,5	25	353.02.22015L
M 24 x 1,5	25	353.02.24015L
M 26 x 1,5	25	353.02.26015L
M 30 x 1,5	10	353.02.30015L
M 36 x 1,5	10	353.02.36015L
M 36 x 1,5	10	353.02.36015L
M 42 x 1,5	1	353.02.42015L

ACIER BRUT - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	352.01.018L
1/4"	100	352.01.014L
3/8"	50	352.01.038L
1/2"	50	352.01.012L
3/4"	25	352.01.034L
1"	25	352.01.100L
1" 1/8	10	352.01.118L
1" 1/4	1	352.01.114L
1" 1/2	1	352.01.112L
1" 3/4	1	352.01.134L
2"	1	352.01.200L

ACIER ZB - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	352.02.018L
1/4"	100	352.02.014L
3/8"	50	352.02.038L
1/2"	50	352.02.012L
3/4"	25	352.02.034L
1"	25	352.02.100L
1" 1/4	1	352.02.114L
1" 1/2	1	352.02.112L
2"	1	352.02.200L

INOX A4 - PAS FIN

Diam x Pas	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1	100	353.32.08010L
M 10 x 1	100	353.32.10010L
M 12 x 1,5	100	353.32.12015L
M 14 x 1,5	100	353.32.14015L
M 16 x 1,5	100	353.32.16015L
M 18 x 1,5	100	353.32.18015L
M 20 x 1,5	100	353.32.20015L
M 22 x 1,5	50	353.32.22015L
M 24 x 1,5	50	353.32.24015L
M 30 x 1,5	50	353.32.30015L
M 30 x 2	50	353.32.30020L

INOX A4 - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	1	352.32.018L
1/4"	1	352.32.014L
3/8"	1	352.32.038L
1/2"	1	352.32.012L
3/4"	1	352.32.034L
1"	1	352.32.100L
1" 1/4	1	352.32.114L
1" 1/2	1	352.32.112L
2"	1	352.32.200L

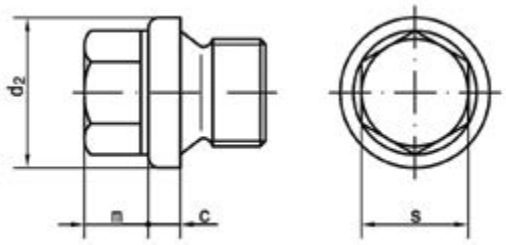
LAITON - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	352.50.018L
1/4"	100	352.50.014L
3/8"	50	352.50.038L
1/2"	50	352.50.012L
3/4"	25	352.50.034L

Bouchons

DIN 910

Bouchon - Tête hexagonale
filetage métrique pas fin et filetage conique



Diam	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 26	M 27	M 30	M 33	M 36	M 38	M 42	M 45	M 48
c	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5
d2	14	14	17	19	21	23	25	27	29	31	32	36	39	42	44	49	55/52	55
m	6	6	6	6	6	6	8	8	9	10	10	10	11	11	11	12	12	12
s	10	10	13	13	17	17	19	19	22	24	24	24	27	27	27	30	30	36/30

Diam	M 52	M 56	M 64	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"*	3/4"	7/8"*	1"	1" 1/8	1" 1/4	1" 1/2	1" 3/4	2"
s	5	5	5	3	3	3	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5
d2	60	64	72	14	18	22	26	28	32	36	39	44	49	55	62	68
m	12	15	15	6	6	6	8	8	10	10	11	11	12	12	15	15
s	30	36	36	10	13	17	19	22	24	24	27	27	30	30	36	36

ACIER BRUT - PAS FIN

Diam x pas	Cdt	Réf. TSR
M 8 x 1	100	355.01.08010L
M 10 x 1	100	355.01.10010L
M 12 x 1,5	50	355.01.12015L
M 14 x 1,5	50	355.01.14015L
M 16 x 1,5	50	355.01.16015L
M 18 x 1,5	25	355.01.18015L
M 20 x 1,5	25	355.01.20015L
M 22 x 1,5	25	355.01.22015L
M 24 x 1,5	25	355.01.24015L
M 26 x 1,5	25	355.01.26015L
M 27 x 2	10	355.01.27020L
M 30 x 1,5	10	355.01.30015L
M 30 x 2	10	355.01.30020L
M 33 x 2	10	355.01.33020L
M 36 x 1,5	10	355.01.36015L
M 36 x 2	10	355.01.36020L
M 38 x 1,5	5	355.01.38015L
M 42 x 1,5	1	355.01.42015L
M 42 x 2	1	355.01.42020L
M 45 x 1,5	1	355.01.45015L
M 45 x 2	1	355.01.45020L
M 48 x 1,5	1	355.01.48015L
M 48 x 2	1	355.01.48020L
M 52 x 1,5	1	355.01.52015L
M 56 x 2	1	355.01.56020L
M 64 x 2	1	355.01.64020L

ACIER ZB - PAS FIN

Diam x pas	Cdt	Réf. TSR
M 10 x 1	100	355.02.10010L
M 12 x 1,5	50	355.02.12015L
M 14 x 1,5	50	355.02.14015L
M 16 x 1,5	50	355.02.16015L
M 18 x 1,5	25	355.02.18015L
M 20 x 1,5	25	355.02.20015L
M 22 x 1,5	25	355.02.22015L
M 24 x 1,5	25	355.02.24015L
M 26 x 1,5	25	355.02.26015L
M 27 x 2	10	355.02.27020L
M 30 x 1,5	10	355.02.30015L
M 30 x 2	10	355.02.30020L

ACIER BRUT - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	354.01.018L
1/4"	100	354.01.014L
3/8"	50	354.01.038L
1/2"	50	354.01.012L
5/8"	25	354.01.058L
3/4"	25	354.01.034L
7/8"	25	354.01.078L
1"	25	354.01.100L
1" 1/8	1	354.01.118L
1" 1/4	1	354.01.114L
1" 1/2	1	354.01.112L
1" 3/4	1	354.01.134L
2"	1	354.01.200L

ACIER ZB - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	354.02.018L
1/4"	100	354.02.014L
3/8"	50	354.02.038L
1/2"	50	354.02.012L
3/4"	25	354.02.034L
1"	25	354.02.100L
1" 1/4	1	354.02.114L
1" 1/2	1	354.02.112L
2"	1	354.02.200L

INOX A4 - PAS FIN

Diam x pas	Cdt	Réf. TSR
M 10 x 1	10	355.32.010010L
M 12 x 1,5	10	355.32.012015L
M 14 x 1,5	10	355.32.014015L
M 16 x 1,5	1	355.32.016015L
M 18 x 1,5	1	355.32.018015L
M 20 x 1,5	1	355.32.020015L
M 22 x 1,5	1	355.32.022015L
M 24 x 1,5	1	355.32.024015L
M 30 x 1,5	1	355.32.030015L
M 42 x 1,5	1	355.32.042015L

INOX A4 - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	10	354.32.018L
1/4"	10	354.32.014L
3/8"	10	354.32.038L
1/2"	1	354.32.012L
5/8"	1	354.32.058L
3/4"	1	354.32.034L
1"	1	354.32.100L
1" 1/4	1	354.32.114L
1" 1/2	1	354.32.112L
2"	1	354.32.200L

LAITON - PAS FIN

Diam x pas	Cdt	Réf. TSR
M 10 x 1	100	355.50.010010L
M 12 x 1,5	50	355.50.012015L
M 14 x 1,5	50	355.50.014015L
M 16 x 1,5	25	355.50.016015L
M 18 x 1,5	25	355.50.018015L
M 20 x 1,5	25	355.50.020015L
M 22 x 1,5	25	355.50.022015L
M 24 x 1,5	25	355.50.024015L
M 30 x 1,5	10	355.50.030015L

LAITON - PAS CONIQUE

Diam	Cdt	Réf. TSR
1/8"	100	354.50.018L
1/4"	100	354.50.014L
3/8"	50	354.50.038L
1/2"	50	354.50.012L
5/8"	25	354.50.058L
3/4"	25	354.50.034L
1"	10	354.50.100L
1" 1/4	1	354.50.114L
1" 1/2	1	354.50.112L
2"	1	354.50.200L

contact@tsr-industrie.fr - tél. : 03 27 26 12 10 - fax : 03 27 46 85 12