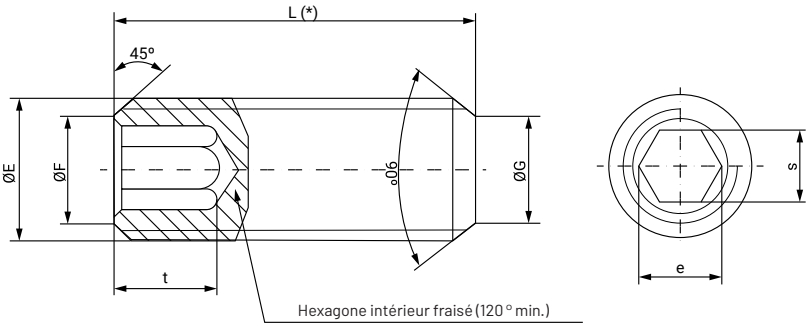
MIKALOR

Vis sans tête filetée DIN 913





Tige avec filetage métrique et d'un acier de très haute qualité qui permet des couples de serrage élevés. Son extrémité est chanfreinée et sa partie supérieure creuse hexagonale. Il doit être appliqué avec une clé allen. Comme il n'a pas de tête, une fois appliqué, il reste au même niveau que la surface d'application.

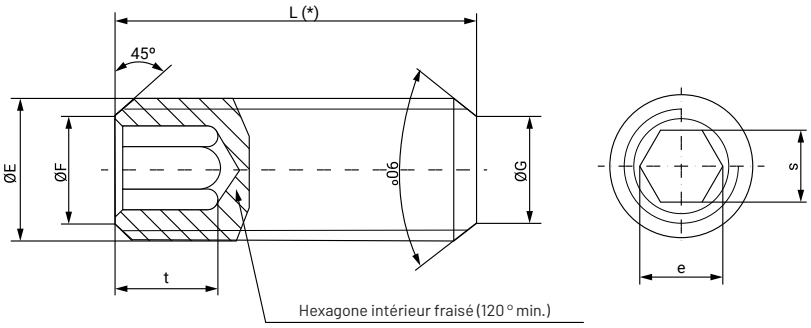
MATÉRIEL: Acier allié 34Cr4 (1.7033)
FINITION: Blanchiment et huilage antirouille
DURETÉ: 45-53 HRC / 450-560 HV

Mesure M x L	Référence	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	e Min.	S Nominal	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boîtage	Emballage
2 x 3	01153012	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,01	0,90	0,80	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 4	01153020	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 5	01153039	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 6	01153047	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 8	01153055	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 10	01153063	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2,5 x 3	01153071	2,48-2,38	1,92-1,82	1,50-1,25	1,45	1,30	1,20	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 4	01153080	2,48-2,38	1,92-1,82	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 5	01153098	2,48-2,38	1,92-1,82	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 6	01153100	2,48-2,38	1,92-1,82	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 8	01153119	2,48-2,38	1,92-1,82	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 10	01153127	2,48-2,38	1,92-1,82	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 12	01153135	2,48-2,38	1,92-1,82	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
3 x 3	01153143	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	1,20	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 4	01153151	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 5	01153160	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 6	01153178	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 8	01153186	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 10	01153194	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	16.000
3 x 12	01153207	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	16.000
3 x 16	01153215	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	16.000
3 x 20	01153223	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	8.000
3 x 25	01153231	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	500	8.000
3 x 30	01153240	2,98-2,87	2,36-2,25	2,00-1,75	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	500	8.000

MIKALOR

Vis sans tête filetée DIN 913



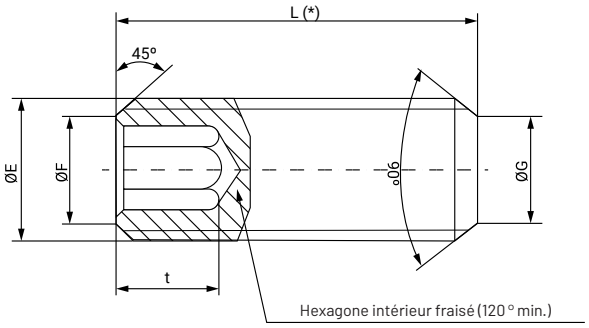


Mesure M x L	Référence	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	e Min.	S Nominal	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boîtage	Emballage
4 x 3	01153258	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	1,50	0,7	2,5	1.000	64.000
4 x 4	01153266	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	1,50	0,7	2,5	1.000	64.000
4 x 5	01153274	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	1.000	64.000
4 x 6	01153282	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	1.000	64.000
4 x 8	01153290	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	1.000	16.000
4 x 10	01153303	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	1.000	16.000
4 x 12	01153311	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	1.000	16.000
4 x 16	01153320	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
4 x 20	01153338	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
4 x 25	01153346	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
4 x 30	01153354	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	4.000
4 x 35	01153362	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	4.000
4 x 40	01153370	3,97-3,83	3,11-2,97	2,50-2,25	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	2.000
5 x 4	01153389	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	2,00	0,8	5	1.000	16.000
5 x 5	01153397	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	2,00	0,8	5	1.000	16.000
5 x 6	01150129	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	1.000	16.000
5 x 8	01150137	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	1.000	16.000
5 x 10	01150145	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	8.000
5 x 12	01150153	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	8.000
5 x 14	01150161	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	8.000
5 x 16	01150874	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	8.000
5 x 20	01150188	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	4.000
5 x 25	01150890	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	4.000
5 x 30	01153400	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	4.000
5 x 35	01153418	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	2.000
5 x 40	01153426	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	2.000
5 x 45	01153434	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	2.000

MIKALOR

Vis sans tête filetée DIN 913



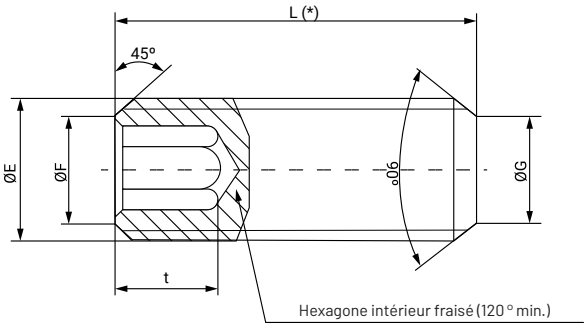


Mesure M x L	Référence	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	e Min.	S Nominal	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boîtage	Emballage
6 x 5	01153442	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	2,00	1,0	8,5	1.000	16.000
6 x 6	01150196	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	2,00	1,0	8,5	1.000	16.000
6 x 8	01150209	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	1.000	16.000
6 x 10	01150217	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	8.000
6 x 12	01150225	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	8.000
6 x 14	01150233	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	8.000
6 x 16	01150903	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	4.000
6 x 20	01150250	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	4.000
6 x 25	01150276	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	4.000
6 x 30	01150292	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	2.000
6 x 35	01150305	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	2.000
6 x 40	01153450	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	2.000
6 x 45	01153469	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	2.000
6 x 50	01153477	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	2.000
6 x 55	01153485	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	1.000
6 x 60	01153493	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	1.000
8 x 6	01153506	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	3,00	1,25	20	500	8.000
8 x 8	01153313	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	3,00	1,25	20	500	8.000
8 x 10	01150321	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	4.000
8 x 12	01150330	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	8.000
8 x 14	01150348	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	4.000
8 x 16	01150911	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	2.000
8 x 18	01150356	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	2.000
8 x 20	01150364	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	2.000
8 x 25	01150380	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	2.000
8 x 30	01150401	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	2.000
8 x 35	01150410	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 40	01150428	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 45	01153514	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 50	01153522	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 55	01153530	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000

MIKALOR

Vis sans tête filetée DIN 913



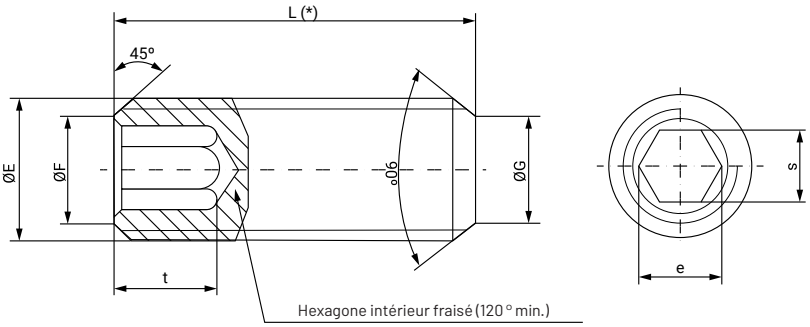


Mesure M x L	Référence	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	e Min.	S Nominal	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boîtage	Emballage
8 x 60	01153549	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 70	01153557	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	100	400
8 x 80	01153565	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	100	400
8 x 90	01153573	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	100	400
8 x 100	01153581	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,58	4,00	5,00	1,25	20	100	400
10 x 8	01153590	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	4,00	1,5	40	500	4.000
10 x 10	01150436	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	4,00	1,5	40	500	4.000
10 x 12	01150444	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	500	4.000
10 x 14	01150452	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	500	4.000
10 x 16	01150920	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	500	2.000
10 x 20	01150479	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	250	2.000
10 x 25	01150495	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	250	2.000
10 x 30	01150516	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 35	01150524	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 40	01150532	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 45	01150540	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 50	01150559	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 55	01153602	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
10 x 60	01153610	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	800
10 x 70	01153629	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
10 x 80	01153637	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
10 x 90	01153645	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
10 x 100	01153653	9,96-9,73	8,12-7,88	7,00-6,64	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400

MIKALOR

Vis sans tête filetée DIN 913



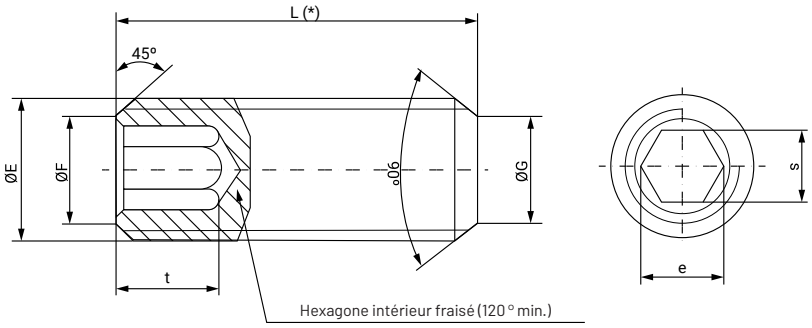


Mesure M x L	Référence	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	e Min.	S Nominal	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boîtage	Emballage
12 x 10	01153661	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	4,80	1,75	65	500	4.000
12 x 12	01150567	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	4,80	1,75	65	500	2.000
12 x 14	01150575	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	250	2.000
12 x 16	01150938	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	1.600
12 x 20	01150591	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	250	1.000
12 x 25	01150612	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	800
12 x 30	01150639	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	800
12 x 35	01150647	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	800
12 x 40	01150655	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	800
12 x 45	01150663	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	800
12 x 50	01150671	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	400
12 x 55	01150680	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	400
12 x 60	01150698	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	400
12 x 70	01153670	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	400
12 x 80	01153688	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	50	400
12 x 90	01153696	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	50	400
12 x 100	01153709	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,86	6,00	8,00	1,75	65	50	200
14 x 12	01153750	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	5,60	2,0	105	250	2.000
14 x 14	01154445	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	5,60	2,0	105	200	1.600
14 x 16	01153768	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	200	800
14 x 20	01153776	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	200	1.600
14 x 25	01153784	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	200	800
14 x 30	01153792	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	200	800
14 x 35	01153805	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	200	400
14 x 40	01153813	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	100	400
14 x 45	01153821	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	100	400
14 x 50	01153830	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	100	400
14 x 55	01153848	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	400
14 x 60	01153856	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200
14 x 70	01153864	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200
14 x 80	01153872	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200
14 x 90	01153880	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200
14 x 100	01153899	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200

MIKALOR

Vis sans tête filetée DIN 913



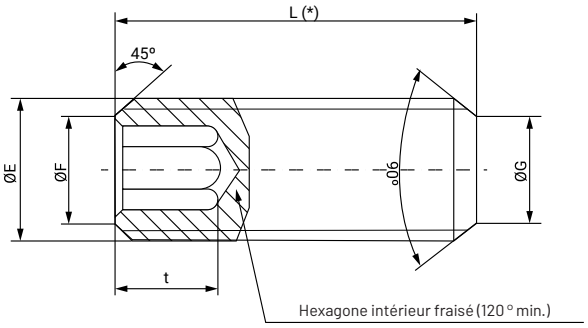


Mesure M x L	Référence	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	e Min.	S Nominal	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boîtage	Emballage
16 x 12	01153901	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	6,40	2,0	160	200	800
16 x 14	01150700	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	6,40	2,0	160	200	1.600
16 x 16	01150946	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	6,40	2,0	160	200	800
16 x 20	01150727	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	200	800
16 x 25	01150743	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	200	800
16 x 30	01150760	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 35	01150778	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 40	01150786	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 45	01150794	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 50	01150807	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 55	01150815	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 60	01150823	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 70	01150831	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 80	01153910	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 90	01153928	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 100	01153936	15,96,15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	9,14	8,00	10,00	2,0	160	25	100
18 x 20	01153944	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	100	800
18 x 25	01153952	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	100	400
18 x 30	01153960	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	100	400
18 x 35	01153979	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	100	400
18 x 40	01153987	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	100	400
18 x 45	01153995	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	50	200
18 x 50	01154007	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	50	200
18 x 55	01154015	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	50	200
18 x 60	01154023	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	50	200
18 x 70	01154031	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	50	200
18 x 80	01154040	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	25	100
18 x 90	01154058	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	25	100
18 x 100	01154066	17,95-17,62	14,89-14,54	13,00-12,57	11,42	10,00	11,00	2,5	220	25	100

MIKALOR

Vis sans tête filetée DIN 913



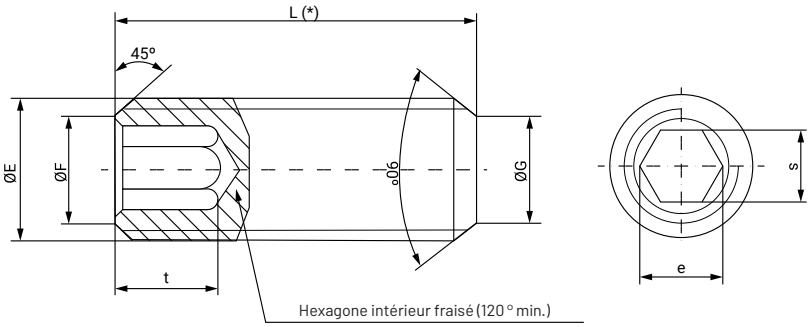


Mesure M x L	Référence	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	e Min.	S Nominal	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boîtage	Emballage
20 x 20	01154074	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	8,00	2,5	310	100	400
20 x 25	01154082	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	100	400
20 x 30	01154090	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	100	400
20 x 35	01154103	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	100	400
20 x 40	01154111	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 45	01154120	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 50	01154138	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 55	01154146	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 60	01154154	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 70	01154162	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	25	100
20 x 80	01154170	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	25	100
20 x 90	01154189	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	25	100
20 x 100	01154197	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	11,42	10,00	12,00	2,5	310	25	100
22 x 25	01154200	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	100	400
22 x 30	01154218	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	100	400
22 x 35	01154226	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	50	200
22 x 40	01154234	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	50	200
22 x 45	01154242	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	50	200
22 x 50	01154250	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	50	200
22 x 55	01154269	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	25	200
22 x 60	01154277	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	25	100
22 x 70	01154285	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	25	100
22 x 80	01154293	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	25	100
22 x 90	01154306	21,95-21,62	18,89-18,54	17,00-16,57	13,71	12,00	13,50	2,5	415	25	100

MIKALOR

Vis sans tête filetée DIN 913





Mesure M x L	Référence	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	e Min.	S Nominal	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boîtage	Emballage
24 x 25	01154322	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	10,00	3,0	520	100	200
24 x 30	01154330	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	50	200
24 x 35	01154349	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	50	200
24 x 40	01154357	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	50	200
24 x 45	01154365	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	50	200
24 x 50	01154373	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 55	01154381	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 60	01154390	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 70	01154402	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 80	01154410	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 90	01154429	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 100	01154437	23,95-23,57	20,27-19,85	18,00-17,57	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	50

Longueur de la vis L (*)								
Mesure	Min.	Max.	Mesure	Min.	Max.	Mesure	Min.	Max.
3	2,80	3,20	16	15,65	16,35	50	49,50	50,50
4	3,76	4,24	18	17,65	18,35	55	54,40	55,60
5	4,76	5,24	20	19,58	20,42	60	59,40	60,60
6	5,76	6,24	25	24,58	25,42	70	69,40	70,60
8	7,71	8,29	30	29,58	30,42	80	79,40	80,60
10	9,71	10,29	35	34,50	35,50	90	89,30	90,70
12	11,65	12,35	40	39,50	40,50	100	99,30	100,70
14	13,65	14,35	45	44,50	45,50			
Tolérances mesurées M: 6g								