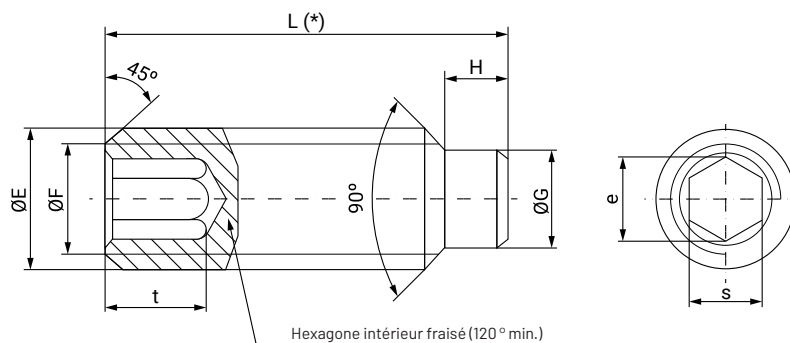
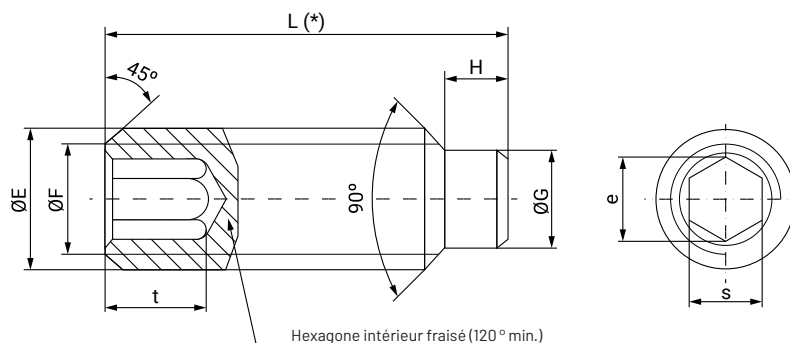




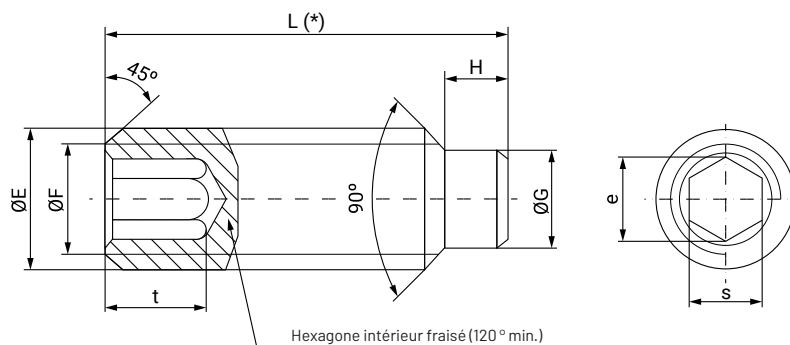
Tige filetée avec un acier de très haute qualité qui permet des couples de serrage élevés. Son extrémité est en forme de tétine longue et sa partie supérieure creuse hexagonale. Il doit être appliqué avec une clé allen. Comme il n'a pas de tête, une fois appliqué, il reste au même niveau que la surface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

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

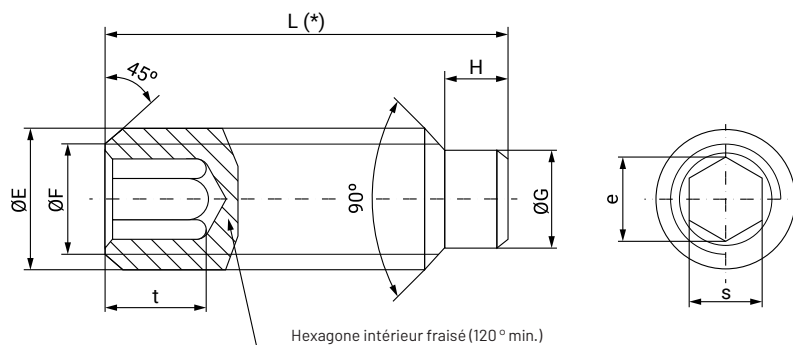
Mesure M x L	Réf.	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	H Max. - Min.	e Min.	S Nom.	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boitage	Emb.
2 x 3	01163016	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	0,75-0,50	1,01	0,90	0,80	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 4	01163024	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,25-1,00	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 5	01163032	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,25-1,00	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 6	01163040	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,25-1,00	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 8	01163059	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,25-1,00	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2 x 10	01163067	1,98-1,88	1,49-1,39	1,00-0,75	1,25-1,00	1,01	0,90	1,70	0,4	0,3	1.000	64.000
2,5 x 3	01163075	2,48-2,38	1,92-1,83	1,50-1,25	0,88-0,63	1,45	1,30	1,20	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 4	01163083	2,48-2,38	1,92-1,83	1,50-1,25	0,88-0,63	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 5	01163091	2,48-2,38	1,92-1,83	1,50-1,25	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 6	01163104	2,48-2,38	1,92-1,83	1,50-1,25	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 8	01163112	2,48-2,38	1,92-1,83	1,50-1,25	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 10	01163120	2,48-2,38	1,92-1,83	1,50-1,25	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
2,5 x 12	01163139	2,48-2,38	1,92-1,83	1,50-1,25	1,50-1,25	1,45	1,30	2,00	0,45	0,5	1.000	64.000
3 x 3	01163147	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,00-0,75	1,73	1,50	1,20	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 4	01163155	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,00-0,75	1,73	1,50	1,20	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 5	01163163	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,00-0,75	1,73	1,50	1,20	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 6	01163171	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,75-1,50	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 8	01163180	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,75-1,50	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	64.000
3 x 10	01163198	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,75-1,50	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	32.000
3 x 12	01163200	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,75-1,50	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	32.000
3 x 16	01163219	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,75-1,50	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	16.000
3 x 20	01163227	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,75-1,50	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	1.000
3 x 25	01163235	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,75-1,50	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	8.000
3 x 30	01163243	2,98-2,87	2,36-2,26	2,00-1,75	1,75-1,50	1,73	1,50	2,00	0,5	0,9	1.000	8.000



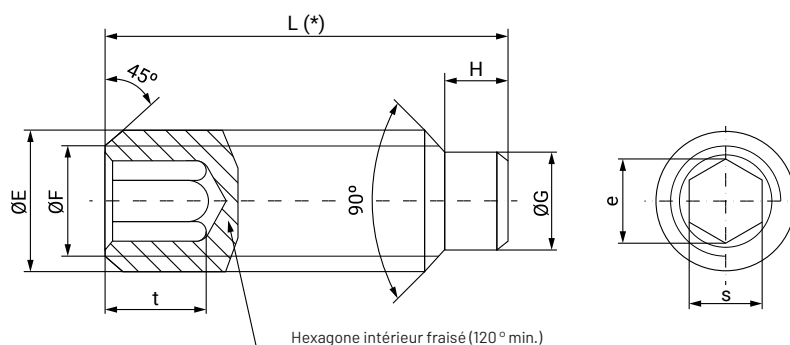
Mesure M x L	Réf.	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	H Max. - Min.	e Min.	S Nom.	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boitage	Emb.
4 x 4	01163251	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	1,25-1,00	2,30	2,00	1,50	0,7	2,5	1.000	64.000
4 x 5	01163260	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	1,25-1,00	2,30	2,00	1,50	0,7	2,5	1.000	64.000
4 x 6	01163278	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	1,25-1,00	2,30	2,00	1,50	0,7	2,5	1.000	64.000
4 x 8	01163286	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	1.000	32.000
4 x 10	01163294	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	1.000	32.000
4 x 12	01163307	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	1.000	16.000
4 x 16	01163315	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
4 x 20	01163323	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
4 x 25	01163331	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
4 x 30	01163340	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
4 x 35	01163358	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
4 x 40	01163366	3,97-3,83	3,11-2,98	2,50-2,25	2,25-2,00	2,30	2,00	2,50	0,7	2,5	500	8.000
5 x 5	01163374	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	1,50-1,25	2,87	2,50	2,00	0,8	5	1.000	32.000
5 x 6	01163382	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	1,50-1,25	2,87	2,50	2,00	0,8	5	1.000	16.000
5 x 8	01163390	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	1.000	16.000
5 x 10	01163403	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	8.000
5 x 12	01163411	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	8.000
5 x 16	01163420	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	8.000
5 x 20	01163438	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	4.000
5 x 25	01163446	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	4.000
5 x 30	01163454	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	4.000
5 x 35	01163462	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	4.000
5 x 40	01163470	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	4.000
5 x 45	01163489	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	500
5 x 50	01163497	4,97-4,82	3,99-3,84	3,50-3,20	2,75-2,50	2,87	2,50	3,00	0,8	5	500	2.000



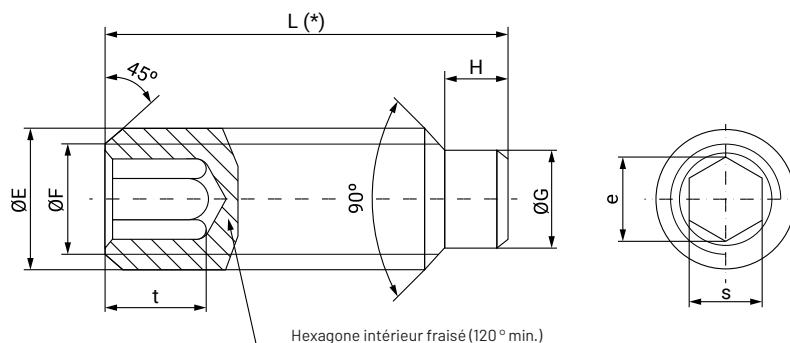
Mesure M x L	Réf.	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	H Max. - Min.	e Min.	S Nom.	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boitage	Emb.
6 x 6	01163500	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	1,75-1,50	3,44	3,00	2,00	1,0	8,5	1.000	16.000
6 x 8	01163518	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	1,75-1,50	3,44	3,00	2,00	1,0	8,5	1.000	8.000
6 x 10	01163526	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	8.000
6 x 12	01163534	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	8.000
6 x 16	01163542	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	8.000
6 x 20	01163550	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	4.000
6 x 25	01163569	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	4.000
6 x 30	01163577	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	2.000
6 x 35	01163585	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	500	4.000
6 x 40	01163593	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	2.000
6 x 45	01163606	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	250
6 x 50	01163614	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	2.000
6 x 55	01163622	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	1.000
6 x 60	01163630	5,97-5,79	4,74-4,56	4,00-3,70	3,25-3,00	3,44	3,00	3,50	1,0	8,5	250	1.000
8 x 8	01163649	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	2,25-2,00	4,58	4,00	3,00	1,25	20	500	4.000
8 x 10	01163657	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	2,25-2,00	4,58	4,00	3,00	1,25	20	500	4.000
8 x 12	01163665	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	4.000
8 x 16	01163673	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	4.000
8 x 20	01163681	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	4.000
8 x 25	01163690	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	500	2.000
8 x 30	01163702	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	2.000
8 x 35	01163710	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	2.000
8 x 40	01163729	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 45	01163737	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 50	01163745	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 55	01163753	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 60	01163761	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	250	1.000
8 x 70	01163770	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	100	800
8 x 80	01163788	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	100	800
8 x 90	01163796	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	100	800
8 x 100	01163809	7,97-7,76	6,43-6,23	5,50-5,20	4,30-4,00	4,58	4,00	5,00	1,25	20	100	800



Mesure M x L	Réf.	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	H Max. - Min.	e Min.	S Nom.	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boitage	Emb.
10 x 10	01163817	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	2,75-2,50	5,72	5,00	4,00	1,5	40	500	4.000
10 x 12	01163825	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	2,75-2,50	5,72	5,00	4,00	1,5	40	500	4.000
10 x 16	01163833	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	500	2.00
10 x 20	01163841	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	250	2.000
10 x 25	01163850	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	250	2.000
10 x 30	01163868	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	1.600
10 x 35	01163876	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
10 x 40	01163884	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 45	01163892	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 50	01163905	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 55	01163913	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	200	800
10 x 60	01163921	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	800
10 x 70	01163930	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
10 x 80	01163948	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
10 x 90	01163956	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
10 x 100	01163964	9,96-9,73	8,12-7,89	7,00-6,64	5,30-5,00	5,72	5,00	6,00	1,5	40	100	400
12 x 12	01163972	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	3,25-3,00	6,86	6,00	4,80	1,75	65	500	500
12 x 16	01163980	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	3,25-3,00	6,86	6,00	4,80	1,75	65	250	4.000
12 x 20	01163999	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	250	1.000
12 x 25	01164000	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	800
12 x 30	01164019	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	800
12 x 35	01164027	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	800
12 x 40	01164035	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	200	800
12 x 45	01164043	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	800
12 x 50	01164051	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	400
12 x 55	01164060	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	400
12 x 60	01164078	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	400
12 x 70	01164086	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	100	400
12 x 80	01164094	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	50	400
12 x 90	01164107	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	50	400
12 x 100	01164115	11,96-11,70	9,81-9,54	8,50-8,14	6,30-6,00	6,86	6,00	8,00	1,75	65	50	400



Mesure M x L	Réf.	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	H Max. - Min.	e Min.	S Nom.	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boitage	Emb.
14 x 16	01164123	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	3,80-3,50	6,86	6,00	5,60	2,0	105	200	1.600
14 x 20	01164131	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	3,80-3,50	6,86	6,00	5,60	2,0	105	200	1.600
14 x 25	01164140	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	200	200
14 x 30	01164158	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	200	800
14 x 35	01164166	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	200	800
14 x 40	01164174	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	100	800
14 x 45	01164182	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	100	800
14 x 50	01164190	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	100	400
14 x 55	01134203	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	400
14 x 60	01164211	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	400
14 x 70	01164220	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200
14 x 80	01164238	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200
14 x 90	01164246	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200
14 x 100	01164254	13,96-13,68	11,50-11,20	10,00-9,64	7,36-7,00	6,86	6,00	9,00	2,0	105	50	200
16 x 16	01164262	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	4,30-4,00	9,14	8,00	6,40	2,0	160	200	800
16 x 20	01164270	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	4,30-4,00	9,14	8,00	6,40	2,0	160	200	800
16 x 25	01164289	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	200	800
16 x 30	01164297	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 35	01164300	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 40	01164318	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 45	01164326	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 50	01164334	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	100	400
16 x 55	01164342	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 60	01164350	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 70	01164369	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 80	01164377	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 90	01164385	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
16 x 100	01164393	15,96-15,68	13,50-13,20	12,00-11,57	8,36-8,00	9,14	8,00	10,00	2,0	160	50	200
20 x 20	01164406	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	5,30-5,00	11,42	10,00	8,00	2,5	310	100	400
20 x 25	01164414	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	5,30-5,00	11,42	10,00	8,00	2,5	310	100	400
20 x 30	01164422	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	100	400
20 x 35	01164430	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	100	400
20 x 40	01164449	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200



Mesure M x L	Réf.	ØE Max. - Min.	ØF Max. - Min.	ØG Max. - Min.	H Max. - Min.	e Min.	S Nom.	t Min.	P Pas de Fil	Par torsion N/m	Boitage	Emb.
20 x 45	01164457	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 50	01164465	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 55	01164473	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 60	01164481	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	50	200
20 x 70	01164490	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	25	200
20 x 80	01164502	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	25	100
20 x 90	01164510	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	25	200
20 x 100	01164529	19,95-19,62	16,89-16,54	15,00-14,57	10,36-10,00	11,42	10,00	12,00	2,5	310	25	200
24 x 25	01164537	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	6,30-6,00	13,71	12,00	10,00	3,0	520	50	400
24 x 30	01164545	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	10,00	3,0	520	50	200
24 x 35	01164553	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	50	200
24 x 40	01164561	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	50	200
24 x 45	01164570	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	50	200
24 x 50	01164588	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	200
24 x 55	01164596	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 60	01164609	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 70	01164617	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 80	01164625	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 90	01164633	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100
24 x 100	01164641	23,95-23,57	20,27-19,86	18,00-17,57	12,43-12,00	13,71	12,00	15,00	3,0	520	25	100

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