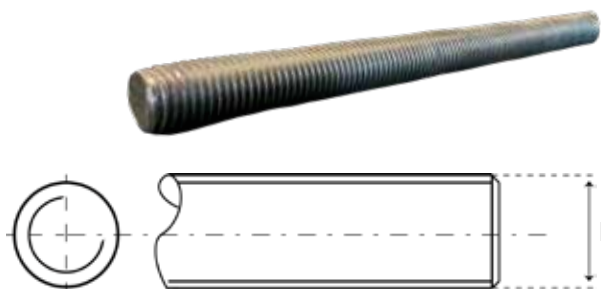


TIGE FILETÉE ACIER LONGUEUR DE 1.00 ML

Caractéristiques des tiges filetées 1.00 ML



Réf		Ø Tige	Pas	Poids
ZN 4.8	ZN 8.8			
04TFZN4-M06	04TFZN8-M06	M 06	1	0.1
04TFZN4-M08	04TFZN8-M08	M 08	1.25	0.2
04TFZN4-M10	04TFZN8-M10	M 10	1.5	0.3
04TFZN4-M12	04TFZN8-M12	M 12	1.75	0.4
04TFZN4-M14	04TFZN8-M14	M 14	2	0.5
04TFZN4-M16	04TFZN8-M16	M 16	2	0.6
04TFZN4-M18	04TFZN8-M18	M 18	2.5	0.7
04TFZN4-M20	04TFZN8-M20	M 20	2.5	0.8
04TFZN4-M22	04TFZN8-M22	M 22	2.5	1
04TFZN4-M24	04TFZN8-M24	M 24	3	1.2

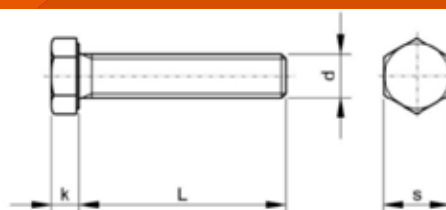
Tableau pratique :

Dans ce tableau apparaît :

- La charge à la rupture.
- La charge pratique (le taux de travail théoriquement choisi est tel que la contrainte soit égal à 70 % de la limite élastique)
- Le couple de serrage pour vis et écrou sans revêtement de protection.

Ø Tige	Section résistance mm²	Classe 4.8			Classe 6.8			Classe 8.8			Classe 10.9		
		Charge rupture Kg	Charge pratique Kg	Couple serrage m/Kg	Charge rupture Kg	Charge pratique Kg	Couple serrage m/Kg	Charge rupture Kg	Charge pratique Kg	Couple serrage m/Kg	Charge rupture Kg	Charge pratique Kg	Couple serrage m/Kg
M 04	8.78	350	195	0.12	525	290	0.17	700	390	0.23	875	550	0.33
M 05	14.2	560	315	0.23	840	470	0.35	1120	625	0.47	1400	880	0.66
M 06	20.1	800	450	0.40	1200	670	0.60	1600	900	0.81	2000	1260	1.13
M 07	28.9	1150	640	0.66	1725	965	1.01	2300	1290	1.35	2850	1800	1.89
M08	36.6	1450	810	0.98	2200	1230	1.47	2900	1620	1.94	3650	2300	2.76
M 10	58	2300	1290	1.93	3450	1930	2.88	4600	2580	3.87	5800	3650	5.47
M 12	84.3	3350	1875	3.38	5050	2830	5.10	6700	3750	6.75	8400	5300	9.55
M 14	115	4600	2580	5.90	6900	3860	8.10	9200	5150	10.80	11500	7250	15.20
M 16	157	6250	3500	8.40	9400	5250	12.60	12500	7000	16.80	15700	9900	23.80
M 18	192	7650	4275	11.50	11500	6450	17.40	15300	8560	23.00	19200	12100	32.70
M 20	245	9800	5500	16.50	14700	8500	24.60	19600	11000	33.00	24500	15400	46.00
M 22	303	12100	6750	22.27	18200	10200	33.60	24200	13500	44.50	30300	19100	63.00
M 24	353	14100	7900	28.40	21200	11850	42.70	28200	15750	56.70	35300	22100	79.50
M 27	459	18300	10250	41.25	27450	15400	62.50	36600	20500	83.00	45700	28800	116.50
M 30	561	22400	12500	56.00	33600	18800	84.50	44800	25000	112.50	56000	35300	158.50

VIS TÊTE HEXAGONALE TOTALEMENT FILETÉE



Caractéristiques des vis tête hexagonale

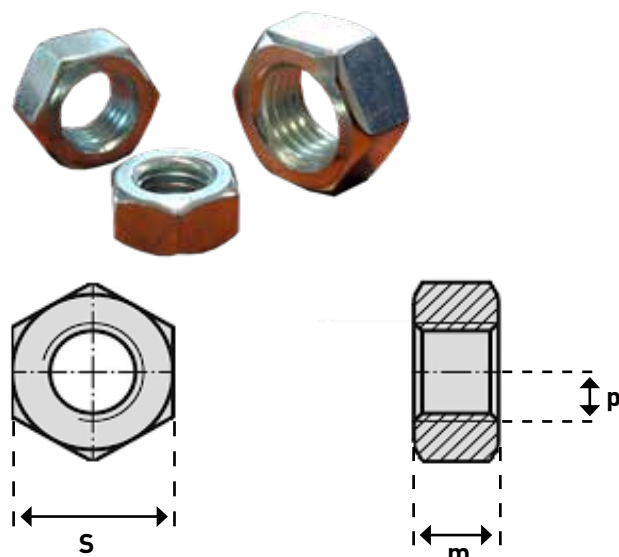
Réf	d	L	S	k	Conditionnement
04VIS8ZNM06X25	M6	25 mm	10 mm	4 mm	200 u
04VIS8ZNM08X25	M 8	25 mm	13 mm	5.3 mm	
04VIS8ZNM08X40		40 mm			
04VIS8ZNM08X50		50 mm			
04VIS8ZNM08X50P		50 mm			
04VIS8ZNM08X60T		60 mm			
04VIS8ZNM10X30	M 10	30 mm	17 mm	6.4 mm	100 u
04VIS8ZNM10X40		40 mm			
04VIS8ZNM10X40P		40 mm			
04VIS8ZNM10X50		50 mm			
04VIS8ZNM10X50P		50 mm			
04VIS8ZNM12X30		M 12			
04VIS8ZNM12X35	35 mm				

Réf	d	L	S	k	Conditionnement
04VIS8ZNM12X40	M 12	40 mm	19 mm	7.5 mm	100 u
04VIS8ZNM12X45		45 mm			
04VIS8ZNM12X50		50 mm			
04VIS8ZNM12X60		60 mm			
04VIS8ZNM12X60P		60 mm			
04VIS8ZNM12X70P		70 mm			
04VIS8ZNM16X30	M 16	30 mm	24 mm	10 mm	50 u
04VIS8ZNM16X35		35 mm			
04VIS8ZNM16X40		40 mm			
04VIS8ZNM16X45		45 mm			
04VIS8ZNM16X50		50 mm			
04VIS8ZNM16X60		60 mm			
04VIS8ZNM20X50	M 20	50 mm	30 mm	125mm	25 u

ECROU ACIER ZN 8

Caractéristiques des écrous acier

Réf	p	m max	s	Conditionnement
04ECR8ZNH06	M 06	5.2	10 mm	250 u
04ECR8ZNH08	M 08	6.8	13 mm	
04ECR8ZNH10	M 10	8.4	16 mm	
04ECR8ZNH12	M 12	10.8	18 mm	100 u
04ECR8ZNH14	M 14	12.8	21 mm	
04ECR8ZNH16	M 16	14.8	24 mm	
04ECR8ZNH18	M 18	15.8	27 mm	50u
04ECR8ZNH20	M 20	18	30 mm	
04ECR8ZNH22	M 22	18	32 mm	25 u
04ECR8ZNH24	M 24	21.5	36 mm	
04ECR8ZNH30	M 30	25.6	46 mm	10 u



RONDELLE MOYENNE / EXTRA LARGE

Caractéristiques des rondelles moyennes

Réf	Pas	D1	D2	S	Conditionnement
04RONMZN06	M 06	6.4 mm	14 mm	1.2 mm	500 u
04RONMZN08	M 08	8.4 mm	18 mm	1.5 mm	250 u
04RONMZN10	M 10	10.5 mm	22 mm	2 mm	200 u
04RONMZN12	M 12	13 mm	27 mm	2.5 mm	
04RONMZN14	M 14	15 mm	30 mm	2.5 mm	
04RONMZN16	M 16	17 mm	32 mm	3 mm	100 u
04RONMZN18	M 18	19 mm	36 mm	3 mm	
04RONMZN20	M 20	21 mm	40 mm	3 mm	
04RONMZN22	M 22	23 mm	45 mm	3 mm	
04RONMZN24	M 24	25 mm	50 mm	4 mm	
04RONMZN30	M 30	31 mm	60 mm	4 mm	

RONDELLES MOYENNES



Caractéristiques des rondelles Extra larges

Réf	Pas	D1	D2	S	Conditionnement
04RONLLZN06	M 06	6.4 mm	24 mm	1.2 mm	250 u
04RONLLZN08	M 08	8.4 mm	30 mm	1.5 mm	
04RONLLZN10	M 10	10.5 mm	36 mm	2 mm	200 u
04RONLLZN12	M 12	13 mm	40 mm	2.5 mm	
04RONLLZN14	M 14	15 mm	45 mm	2.5 mm	100 u
04RONLLZN16	M 16	17 mm	50 mm	3 mm	
04RONLLZN18	M 18	19 mm	55 mm	3 mm	
04RONLLZN20	M 20	21 mm	60 mm	3 mm	
04RONLLZN22	M 22	23 mm	65 mm	3 mm	

RONDELLES EXTRA LARGES

