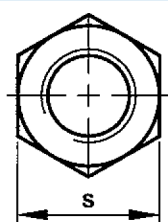
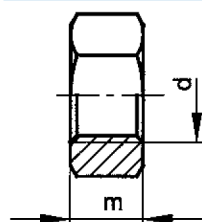
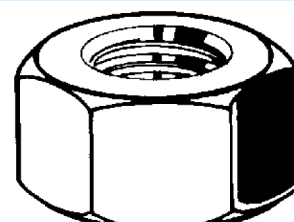


Écrou hexagonal



DIN 934 (1987)
NEN 1560
NF E25-401



Données techniques

d	m	P	s	d	m	P	s
M1	0.8	0.25	2.5	M20	16	2.5	30
M1.2	1	0.25	3	M22	18	2.5	32
M1.4	1.2	0.3	3	M24	19	3	36
M1.6	1.3	0.35	3.2	M27	22	3	41
M1.7 (#DIN)	1.4	0.35	3.5	M30	24	3.5	46
M2	1.6	0.4	4	M33	26	3.5	50
M2.3 (#DIN)	1.8	0.4	4.5	M36	29	4	55
M2.5	2	0.45	5	M39	31	4	60
M2.6 (#DIN)	2	0.45	5	M42	34	4.5	65
M3	2.4	0.5	5.5	M45	36	4.5	70
M3.5	2.8	0.6	6	M48	38	5	75
M4	3.2	0.7	7	M52	42	5	80
M5	4	0.8	8	M56	45	5.5	85
M6	5	1	10	M60	48	5.5	90
M7	5.5	1	11	M64	51	6	95
M8	6.5	1.25	13	M68	54	6	100
M10 (#DIN)	8	1.5	15	M72X6	58	6	105
M10	8	1.5	17	M76X6	61	6	110
M12	10	1.75	19	M80X6	64	6	115
M14	11	2	22	M90X6	72	6	130
M16	13	2	24	M100X6	80	6	145
M18	15	2.5	27	M110X6	88	6	155

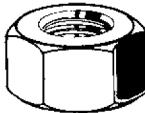
Groupes d'articles

Filetage	Mode d'entraînement	Matière	Classe	Revêtement	Couleur	Code	Page
M	Hexagonale	Ac	[8]			01100	3-6
M	Hexagonale	Ac	[8]		Grand conditionnement	01110	3-6
M	Hexagonale	Ac	[8]		gauche	11040	3-6
M	Hexagonale	Ac	[8]	ZNPE-NC6		01325	3-6
M	Hexagonale	Ac	[8]	Elzn		01300	3-7
M	Hexagonale	Ac	[8]	Elzn	Grand conditionnement	01310	3-7
M	Hexagonale	Ac	[8]	Elzn	gauche	11042	3-7
M	Hexagonale	Ac	[8]	Elzn p.jaune		01320	3-7
M	Hexagonale	Ac	[8]	Elzn p.noir		01326	3-7
M	Hexagonale	Ac	[8]	FLZNNC-NC6		01336	3-8
M	Hexagonale	Ac	[8]	Galv.	ISO métrique	01500	3-8
M	Hexagonale	Ac	[8]	Galv.	surcôte	01560	3-8
M	Hexagonale	Ac	[10]			04120	3-8
M	Hexagonale	Ac	[10]	Elzn		04121	3-9
M	Hexagonale	Ac	[10]	Elzn p.jaune		04122	3-9
M	Hexagonale	Ac	[10]	Galv.	surcôte	04119	3-9
M	Hexagonale	Ac	[10]	FLZNNC-NC6		04125	3-9
M	Hexagonale	Ac	[12]			04190	3-10
M	Hexagonale	Acier de décolletage	[6]	Elzn	décolleté	11300	3-10
M	Hexagonale	INOX A2	70			51080	3-10
M	Hexagonale	INOX A2	70		Grand conditionnement	51100	3-10
M	Hexagonale	INOX A2	70	COMBIFLON		51082	3-11
M	Hexagonale	INOX A2	70	METALFORM		51089	3-11
M	Hexagonale	INOX A2	70		gauche	51162	3-11
M	Hexagonale	INOX A2	80			53080	3-11
M	Hexagonale	INOX A4	70			55080	3-12
M	Hexagonale	INOX A4	70		Grand conditionnement	55100	3-12
M	Hexagonale	INOX A4	80			53580	3-12
M	Hexagonale	INOX A4	80		gauche	53162	3-12
M	Hexagonale	INOX A5	70			55089	3-12
M	Hexagonale	Al P40				45080	3-13
M	Hexagonale	Al P60		A.jaune		45280	3-13

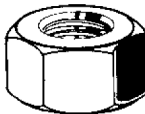
Groupes d'articles

Filetage	Mode d'entraînement	Matériau	Classe	Revêtement	Couleur	Code	Page
M	Hexagonale	Kuprodur Cu5	60			45850	3-13
M	Hexagonale	Ti	Gr.2			45920	3-13
M	Hexagonale	Lt Cu2/Cu3				47000	3-13
M	Hexagonale	Lt Cu2/Cu3		Nickelé		47050	3-14
M	Hexagonale	Plastique PA	PA 6.6		Blanc	56200	3-14

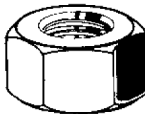
3

01100		Écrou hexagonal		A01B	
Filetage	Filetage métrique		 		
Matériau	Acier				
Classe	[8]				

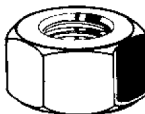
d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article
M2,5	250	01100.025.001	M20	50	01100.200.001	M52	1	01100.520.001
M3	250	01100.030.001	M22	25	01100.220.001	M56	1	01100.560.001
M4	250	01100.040.001	M24	25	01100.240.001	M60	1	01100.600.001
M5	250	01100.050.001	M27	10	01100.270.001	M64	1	01100.640.001
M6	250	01100.060.001	M30	10	01100.300.001	M68	1	01100.680.001
M7	250	01100.070.001	M33	5	01100.330.001	M72X6,00	1	01100.720.001
M8	250	01100.080.001	M36	5	01100.360.001	M76X6,00	1	01100.760.001
M10	250	01100.100.001	M39	5	01100.390.001	M80X6,00	1	01100.800.001
M12	100	01100.120.001	M42	5	01100.420.001	M90X6,00	1	01100.900.001
M14	100	01100.140.001	M45	4	01100.450.001	M100X6,00	1	01100.982.001
M16	100	01100.160.001	M48	4	01100.480.001	M110X6,00	1	01100.984.001
M18	50	01100.180.001						

01110		Écrou hexagonal		A01B			
Filetage	Filetage métrique						
Matériau	Acier						
Classe	[8]						

d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article
M3	2500	01110.030.001	M10	1000	01110.100.001	M20	150	01110.200.001
M4	2500	01110.040.001	M12	700	01110.120.001	M24	50	01110.240.001
M5	2500	01110.050.001	M14	400	01110.140.001	M27	50	01110.270.001
M6	2000	01110.060.001	M16	300	01110.160.001	M30	50	01110.300.001
M8	2000	01110.080.001	M18	200	01110.180.001	M68	5	01110.680.001

11040		Ecrou hexagonal filetage à gauche		F01A	
Filetage		Filetage métrique		 	
Matière		Acier			
Classe		8			

d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article
M4	250	11040.040.001	M14	50	11040.140.001	M30	5	11040.300.001
M5	250	11040.050.001	M16	50	11040.160.001	M33	2	11040.330.001
M6	250	11040.060.001	M18	25	11040.180.001	M36	2	11040.360.001
M8	100	11040.080.001	M20	25	11040.200.001	M39	2	11040.390.001
M10	100	11040.100.001	M22	10	11040.220.001	M42	2	11040.420.001
M10 s=15	100	11040.100.150	M24	10	11040.240.001	M48	2	11040.480.001
M12	50	11040.120.001	M27	5	11040.270.001			

01325		Écrou hexagonal		A95A	
Filetage	Filetage métrique		 		
Matériau	Acier				
Classe	[8]				
Revêtement	Zingage, passivation épaisse au Cr ³⁺				

d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article
M4	250	01325.040.001	M8	250	01325.080.001	M12	100	01325.120.001
M5	250	01325.050.001	M10	250	01325.100.001	M16	100	01325.160.001
M6	250	01325.060.001						

01300 Écrou hexagonal		A05B	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier		
Classe	[8]		
Revêtement	Electro zingué		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M2	1000	01300.020.001	M14	100	01300.140.001	M36	5	01300.360.001
M2,5	1000	01300.025.001	M16	100	01300.160.001	M39	5	01300.390.001
M3	250	01300.030.001	M18	50	01300.180.001	M42	5	01300.420.001
M4	250	01300.040.001	M20	50	01300.200.001	M45	4	01300.450.001
M5	250	01300.050.001	M22	25	01300.220.001	M48	4	01300.480.001
M6	250	01300.060.001	M24	25	01300.240.001	M52	1	01300.520.001
M7	250	01300.070.001	M27	10	01300.270.001	M56	1	01300.560.001
M8	250	01300.080.001	M30	10	01300.300.001	M60	1	01300.600.001
M10	250	01300.100.001	M33	5	01300.330.001	M64	1	01300.640.001
M12	100	01300.120.001						

01310 Écrou hexagonal		A05B	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier		
Classe	[8]		
Revêtement	Electro zingué		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M3	2500	01310.030.001	M10	1000	01310.100.001	M20	150	01310.200.001
M4	2500	01310.040.001	M12	700	01310.120.001	M24	50	01310.240.001
M5	2500	01310.050.001	M14	400	01310.140.001	M27	50	01310.270.001
M6	2000	01310.060.001	M16	300	01310.160.001	M30	50	01310.300.001
M8	2000	01310.080.001	M18	200	01310.180.001			

11042 Ecrou hexagonal filetage à gauche		F01A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier		
Classe	[8]		
Revêtement	Electro zingué		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M4	250	11042.040.001	M8	100	11042.080.001	M16	50	11042.160.001
M5	250	11042.050.001	M10	100	11042.100.001	M24	25	11042.240.001
M6	250	11042.060.001	M12	50	11042.120.001			

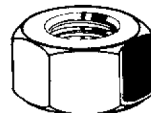
01320 Écrou hexagonal		A06A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier		
Classe	[8]		
Revêtement	Electro zingué passivé jaune		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M3	250	01320.030.001	M12	100	01320.120.001	M27	10	01320.270.001
M4	250	01320.040.001	M14	100	01320.140.001	M30	10	01320.300.001
M5	250	01320.050.001	M16	100	01320.160.001	M33	5	01320.330.001
M6	250	01320.060.001	M18	50	01320.180.001	M36	5	01320.360.001
M7	250	01320.070.001	M20	50	01320.200.001	M39	5	01320.390.001
M8	250	01320.080.001	M22	25	01320.220.001	M42	5	01320.420.001
M10	250	01320.100.001	M24	25	01320.240.001			

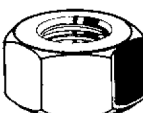
01326 Écrou hexagonal		A06A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier		
Classe	[8]		
Revêtement	Electro zingué passivé noir		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M3	250	01326.030.001	M5	250	01326.050.001	M8	250	01326.080.001
M4	250	01326.040.001	M6	250	01326.060.001	M10	250	01326.100.001

01326 Écrou hexagonal									←
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	
M12	100	01326.120.001	M16	100	01326.160.001	M24	25	01326.240.001	
M14	100	01326.140.001	M20	50	01326.200.001				

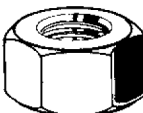
01336 Écrou hexagonal		A96A
Filetage	Filetage métrique	
Matière	Acier	
Classe	8	
Revêtement	Lamelles de zinc exemptes de Cr ⁶⁺ - ISO 10683 flZnnc	
		
		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M4	250	01336.040.001	M12	700	01336.120.001	M22	125	01336.220.001
M5	250	01336.050.001	M14	400	01336.140.001	M24	50	01336.240.001
M6	2000	01336.060.001	M16	300	01336.160.001	M27	50	01336.270.001
M8	2000	01336.080.001	M18	200	01336.180.001	M30	50	01336.300.001
M10	1000	01336.100.001	M20	150	01336.200.001	M36	25	01336.360.001

01500 Ecrou hexagonal filetage iso-métrique		A08A
Filetage	Filetage métrique	
Matière	Acier	
Classe	8	
Revêtement	Galvanisé à chaud	
		

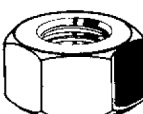
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M6	100	01500.060.001	M18	50	01500.180.001	M33	5	01500.330.001
M8	100	01500.080.001	M20	50	01500.200.001	M36	5	01500.360.001
M10	100	01500.100.001	M22	50	01500.220.001	M39	3	01500.390.001
M12	100	01500.120.001	M24	50	01500.240.001	M42	3	01500.420.001
M14	100	01500.140.001	M27	10	01500.270.001	M45	4	01500.450.001
M16	50	01500.160.001	M30	10	01500.300.001	M48	4	01500.480.001

- Ces écrous s'accordent, entre autres, aux vis galvanisées à chaud, avec un filetage ISO-METRIQUE et tiges filetées galvanisées à chaud, avec un filetage ISO-METRIQUE.
- APRÈS la galvanisation, les écrous sont taraudés suivant la classe de tolérance 6H.
- Les filets non protégés n'ont aucune influence défavorable sur la résistance à la corrosion.

01560 Ecrou hexagonal filetage en surcote		A08A
Filetage	Filetage métrique	
Matière	Acier	
Classe	8	
Revêtement	Galvanisé à chaud	
		

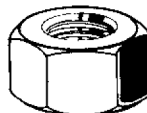
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M8	250	01560.080.001	M22	25	01560.220.001	M42	5	01560.420.001
M10	250	01560.100.001	M24	25	01560.240.001	M45	4	01560.450.001
M12	100	01560.120.001	M27	25	01560.270.001	M48	4	01560.480.001
M14	100	01560.140.001	M30	10	01560.300.001	M52	1	01560.520.001
M16	100	01560.160.001	M33	5	01560.330.001	M56	1	01560.560.001
M18	50	01560.180.001	M36	5	01560.360.001	M60	1	01560.600.001
M20	50	01560.200.001	M39	5	01560.390.001	M64	1	01560.640.001

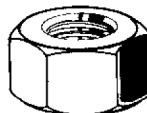
- Ces écrous s'accordent, entre autres, aux vis à galvanisées à chaud, avec un filetage métrique EN SURCOTE et tiges filetées galvanisées à chaud, avec un filetage métrique EN SURCOTE.
- APRÈS la galvanisation, les écrous sont par conséquent taraudés avec une sur-dimension d'environ 0,3 mm et ne satisfont plus aux tolérances des filets ISO-métrique.
- Les filets non protégés n'ont aucune influence défavorable sur la résistance à la corrosion.

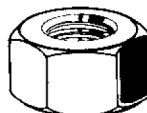
04120		Écrou hexagonal				C01C	
Filetage	Filetage métrique						
Matière	Acier						
Classe	10						
							

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M5	250	04120.050.001	M12	100	04120.120.001	M20	50	04120.200.001
M6	250	04120.060.001	M14	100	04120.140.001	M22	25	04120.220.001
M8	250	04120.080.001	M16	100	04120.160.001	M24	25	04120.240.001
M10	250	04120.100.001	M18	50	04120.180.001	M27	25	04120.270.001

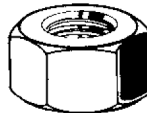
04120 Écrou hexagonal								←
d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article	d	⊗	No. d'article
M30	25	04120.300.001	M39	5	04120.390.001	M56	5	04120.560.001
M33	5	04120.330.001	M42	5	04120.420.001			
M36	5	04120.360.001	M48	5	04120.480.001			

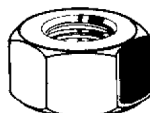
04121 Écrou hexagonal						C01C		
Filetage		Filetage métrique						
Matière		Acier						
Classe		[10]						
Revêtement		Electro zingué						
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M3	250	04121.030.001	M10	250	04121.100.001	M20	50	04121.200.001
M4	250	04121.040.001	M12	100	04121.120.001	M24	25	04121.240.001
M5	250	04121.050.001	M14	100	04121.140.001	M30	25	04121.300.001
M6	250	04121.060.001	M16	100	04121.160.001	M36	10	04121.360.001
M8	250	04121.080.001						

04122 Écrou hexagonal								C03A
Filetage		Filetage métrique						
Matière		Acier						
Classe		10						
Revêtement		Electro zingué passivé jaune						
d	☒	No. d'article	d	☒	No. d'article	d	☒	No. d'article
M6	250	04122.060.001	M12	100	04122.120.001	M18	50	04122.180.001
M8	250	04122.080.001	M14	100	04122.140.001	M20	20	04122.200.001
M10	250	04122.100.001	M16	100	04122.160.001	M24	25	04122.240.001

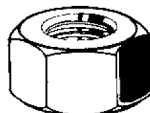
04119 Écrou hexagonal en surcôte						C01A			
Filetage		Filetage métrique				 			
Matière		Acier							
Classe		[10]							
Revêtement		Galvanisé à chaud							
d			No. d'article	d		No. d'article	d		No. d'article
M10	500	04119.100.001	M20	100	04119.200.001	M30	25	04119.300.001	
M12	100	04119.120.001	M24	50	04119.240.001	M36	15	04119.360.001	
M16	100	04119.160.001	M27	25	04119.270.001				

- Ces écrous s'accordent, entre autres, aux vis à galvanisées à chaud, avec un filetage métrique EN SURCOTE et tiges filetées galvanisées à chaud, avec un filetage métrique EN SURCOTE.
- APRES la galvanisation, les écrous sont par conséquent taraudés avec une sur-dimension d'environ 0,3 mm et ne satisfont plus aux tolérances des filets ISO-métrique.
- Les filets non protégés n'ont aucune influence défavorable sur la résistance à la corrosion.

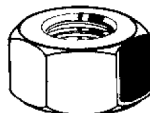
04125 Écrou hexagonal						C02A		
Filetage		Filetage métrique						
Matière		Acier						
Classe		[10]						
Revêtement		Lamelles de zinc exemptes de Cr ⁶⁺ - ISO 10683 flZnnc						
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M4	250	04125.040.001	M10	250	04125.100.001	M20	50	04125.200.001
M5	250	04125.050.001	M12	100	04125.120.001	M24	25	04125.240.001
M6	250	04125.060.001	M14	100	04125.140.001	M30	25	04125.300.001
M8	250	04125.080.001	M16	100	04125.160.001			

04190 Écrou hexagonal		C01C	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier		
Classe	[12]		
			

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M6	250	04190.060.001	M14	100	04190.140.001	M24	25	04190.240.001
M8	250	04190.080.001	M16	100	04190.160.001	M30	25	04190.300.001
M10	250	04190.100.001	M20	50	04190.200.001	M36	10	04190.360.001
M12	100	04190.120.001						

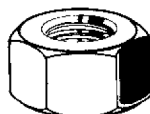
11300 Ecrou hexagonal décolleté		F01A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier de décolletage		
Classe	[6]		
Revêtement	Electro zingué		
			

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M1,6	500	11300.016.001	M2,3	500	11300.023.001	M2,6	500	11300.026.001
M2	500	11300.020.001	M2,5	500	11300.025.001	M3,5	250	11300.035.001

51080 Écrou hexagonal		Q01A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier inoxydable A2		
Classe	70		
			

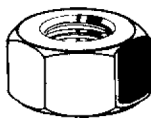
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M1	200	51080.010.001	M7	200	51080.070.001	M27	10	51080.270.001
M1,2	200	51080.012.001	M8	200	51080.080.001	M30	5	51080.300.001
M1,4	200	51080.014.001	M10	200	51080.100.001	M33	5	51080.330.001
M1,6	200	51080.016.001	M12	200	51080.120.001	M36	5	51080.360.001
M2	500	51080.020.001	M14	100	51080.140.001	M39	5	51080.390.001
M2,5	500	51080.025.001	M16	100	51080.160.001	M42	5	51080.420.001
M3	500	51080.030.001	M18	50	51080.180.001	M45	5	51080.450.001
M4	500	51080.040.001	M20	50	51080.200.001	M48	5	51080.480.001
M5	500	51080.050.001	M22	20	51080.220.001	M52*	5	51080.520.001
M6	500	51080.060.001	M24	20	51080.240.001			

- Dimensions avec une diamètre > M24 ont une classe de résistance minimale de 50.

51100 Écrou hexagonal		Q01A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier inoxydable A2		
Classe	70		
			

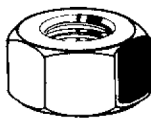
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M1,7*	1000	51100.017.001	M5	2500	51100.050.001	M20	150	51100.200.001
M2,3*	1000	51100.023.001	M6	2000	51100.060.001	M24	50	51100.240.001
M2,6*	1000	51100.026.001	M8	2000	51100.080.001	M27	25	51100.270.001
M3	2500	51100.030.001	M10	1000	51100.100.001	M30	10	51100.300.001
M3,5*	1000	51100.035.001	M12	700	51100.120.001			
M4	2500	51100.040.001	M16	300	51100.160.001			

- Dimensions avec une diamètre > M24 ont une classe de résistance minimale de 50.

51082 Ecou hexagonal		R09A	
Filetage	Filetage métrique	 	
Matière	Acier inoxydable A2		
Classe	70		
Revêtement	COMBIFLON		

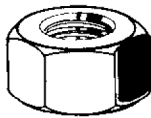
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M6	250	51082.060.001	M10	100	51082.100.001	M16	50	51082.160.001
M8	100	51082.080.001	M12	100	51082.120.001	M20	25	51082.200.001

- Caractéristiques du Combiflon:
- C'est un film de revêtement sec de couleur argentée réduisant sur le grippage.
- Le Combiflon nivelle les coefficient de frottement et en réduit la valeur moyenne.
- Pour les assemblages vissés, un seul élément (vis ou écrou) doit être traité avec le Combiflon.
- Réduit la corrosion par contact.

51089 Ecou hexagonal		Q01A	
Filetage	Filetage métrique	 	
Matière	Acier inoxydable A2		
Classe	70		
Revêtement	METALFORM		

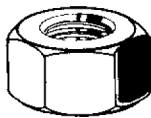
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M4	250	51089.040.001	M8	100	51089.080.001	M16	50	51089.160.001
M5	250	51089.050.001	M10	100	51089.100.001	M20	25	51089.200.001
M6	250	51089.060.001	M12	100	51089.120.001	M24	10	51089.240.001

- Caractéristiques spécifiques aux METALFORM:
- Est un lubrifiant sec et invisible, qui élimine presque entièrement le grippage du filet en acier inoxydable.
- De plus, le coefficient de friction est réduit jusqu'à un niveau normal et plus constant.
- Dans une combinaison vis/écrou, il suffit de traiter uniquement l'écrou avec METALFORM.
- Si nécessaire, METALFORM peut être enlevé après montage avec un simple dissolvant, de façon que l'application dans l'industrie alimentaire ne pose pas de problème.

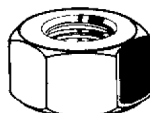
51162 Ecou hexagonal filetage à gauche		R09A	
Filetage	Filetage métrique	 	
Matière	Acier inoxydable A2		
Classe	70		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M4	100	51162.040.001	M12	25	51162.120.001	M22	5	51162.220.001
M5	100	51162.050.001	M14	25	51162.140.001	M24	5	51162.240.001
M6	100	51162.060.001	M16	10	51162.160.001	M27*	10	51162.270.001
M8	50	51162.080.001	M18	10	51162.180.001	M30	3	51162.300.001
M10	50	51162.100.001	M20	10	51162.200.001			

- Dimensions avec une diamètre > M24 ont une classe de résistance minimale de 50.

53080 Écrou hexagonal		R11A	
Filetage	Filetage métrique	 	
Matière	Acier inoxydable A2		
Classe	80		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M4*	500	53080.040.001	M8*	100	53080.080.001	M16*	50	53080.160.001
M5*	500	53080.050.001	M10*	100	53080.100.001	M20*	50	53080.200.001
M6*	200	53080.060.001	M12*	100	53080.120.001			

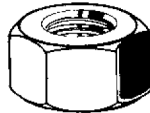
55080 Écrou hexagonal		Q41A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier inoxydable A4		
Classe	70		

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M1,2*	200	55080.012.001	M6	500	55080.060.001	M24	20	55080.240.001
M1,4*	200	55080.014.001	M7	200	55080.070.001	M27	10	55080.270.001
M1,6	200	55080.016.001	M8	200	55080.080.001	M30	5	55080.300.001
M2	500	55080.020.001	M10	200	55080.100.001	M33	5	55080.330.001
M2,5	500	55080.025.001	M12	200	55080.120.001	M36	5	55080.360.001
M2,6*	1000	55080.026.001	M14	100	55080.140.001	M39	5	55080.390.001
M3	500	55080.030.001	M16	100	55080.160.001	M42	5	55080.420.001
M3,5*	1000	55080.035.001	M18	50	55080.180.001	M45	5	55080.450.001
M4	500	55080.040.001	M20	50	55080.200.001	M48	5	55080.480.001
M5	500	55080.050.001	M22	20	55080.220.001	M52*	5	55080.520.001

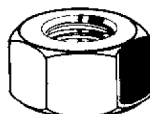
• Dimensions avec une diamètre > M24 ont une classe de résistance minimale de 50.

55100 Écrou hexagonal		Q41A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier inoxydable A4		
Classe	70		

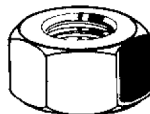
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M3	2500	55100.030.001	M6	2000	55100.060.001	M12	700	55100.120.001
M4	2500	55100.040.001	M8	2000	55100.080.001	M16	300	55100.160.001
M5	2500	55100.050.001	M10	1000	55100.100.001			

53580 Écrou hexagonal		R11A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier inoxydable A4		
Classe	80		

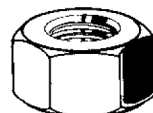
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M6	100	53580.060.001	M12	25	53580.120.001	M20	10	53580.200.001
M8	50	53580.080.001	M16	25	53580.160.001	M24	10	53580.240.001
M10	50	53580.100.001						

53162 Écrou hexagonal pas à gauche		R11A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier inoxydable A4		
Classe	80		

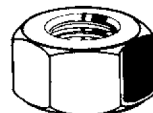
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M5*	100	53162.050.001	M14*	50	53162.140.001	M22*	25	53162.220.001
M6*	100	53162.060.001	M16*	25	53162.160.001	M24*	25	53162.240.001
M8*	100	53162.080.001	M18*	25	53162.180.001	M27*	10	53162.270.001
M10*	100	53162.100.001	M20*	25	53162.200.001	M30*	10	53162.300.001
M12*	50	53162.120.001						

55089 Écrou hexagonal		Q45A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Acier inoxydable A5		
Classe	70		

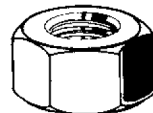
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M5*	500	55089.050.001	M10*	200	55089.100.001	M20*	50	55089.200.001
M6*	500	55089.060.001	M12*	100	55089.120.001	M24*	50	55089.240.001
M8*	200	55089.080.001	M16*	100	55089.160.001			

45080 Écrou hexagonal		W01A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Aluminium P40		
			

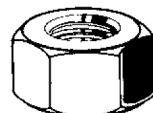
d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M3	250	45080.030.001	M6	250	45080.060.001	M10	100	45080.100.001
M4	250	45080.040.001	M8	100	45080.080.001	M12	100	45080.120.001
M5	250	45080.050.001						

45280 Écrou hexagonal		W01A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Aluminium P60		
Revêtement	Anodisé jaune		
			

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M6	250	45280.060.001	M12	100	45280.120.001	M20	25	45280.200.001
M8	100	45280.080.001	M16	50	45280.160.001	M24	10	45280.240.001
M10	100	45280.100.001						

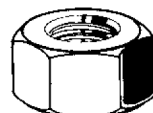
45850 Écrou hexagonal		M11A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Kuprodur Cu5		
Classe	60		
			

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M6	100	45850.060.001	M10	50	45850.100.001	M16	10	45850.160.001
M8	50	45850.080.001	M12	25	45850.120.001			

45920 Écrou hexagonal		W01A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Titane	DIN ≈934 (1987)	
Classe	Gr.2	NEN ≈1560	
		NF ≈E25-401	
			

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M6	25	45920.060.001	M8	25	45920.080.001	M10	10	45920.100.001

- Titane Grade 2 (no. de matériau 3.7035) possède un pourcentage élevé de titane, ce qui confère au produit des propriétés remarquables, comme, par exemple, une bonne résistance à des milieux extrêmement corrosifs, où, notamment, l'acier inoxydable laisse à désirer.
- Le Titane Grade 2 peut aussi être soumis à des efforts faibles.

47000 Écrou hexagonal		M01A	
Filetage	Filetage métrique		
Matière	Laiton Cu2/Cu3		
			

d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article	d	✉	No. d'article
M2	250	47000.020.001	M7	250	47000.070.001	M18	10	47000.180.001
M2,5	250	47000.025.001	M8	250	47000.080.001	M20	10	47000.200.001
M3	250	47000.030.001	M10	100	47000.100.001	M22	10	47000.220.001
M4	250	47000.040.001	M12	50	47000.120.001	M24	10	47000.240.001
M5	250	47000.050.001	M14	50	47000.140.001	M27	10	47000.270.001
M6	250	47000.060.001	M16	25	47000.160.001	M30	5	47000.300.001