



**FILIÈRE RONDE EXTENSIBLE - AMÉRICAIN**

**UN** américain  **HSS** **NFE 74001** **6g**

**APPLICATIONS :** 1 2.1-2.2 4.1-4.3

Exécution de filetage à la main dans la plupart des matières dont la résistance ne dépasse pas 800 N/mm<sup>2</sup>.

Avec vis de réglage radiale, filets rodés, entrée rectifiée.



**PAS COURANTS** **UNC** américain

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6202 UNC
25,4X8	03	n°3	48	⊙
	04	n°4	40	⊙
	05	n°5	40	⊙
	06	n°6	32	⊙
	08	n°8	32	⊙
	10	n°10	24	⊙
	12	n°12	24	⊙
	13	1/4	20	●
	14	5/16	18	●
15	3/8	16	●	

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6203 UNC
38,1x13	16	7/16	14	⊙
	17	1/2	13	⊙
	18	9/16	12	⊙
	19	5/8	11	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6205 UNC
50,8x17	21	3/4	10	⊙
	23	7/8	9	⊙
	25	1"	8	⊙

**PAS FINS** **UNF** américain

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6302 UNF
25,4 X 8	03	n°3	56	⊙
	04	n°4	48	⊙
	05	n°5	44	⊙
	06	n°6	40	⊙
	08	n°8	36	⊙
	10	n°10	32	⊙
	13	1/4	28	●
	14	5/16	24	●
	15	3/8	24	●

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6303 UNF
38,1x13	16	7/16	20	⊙
	17	1/2	20	⊙
	18	9/16	18	⊙
	19	5/8	18	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6305 UNF
50,8x 7	21	3/4	16	⊙
	23	7/8	14	⊙
	25	1"	12	⊙

**FILIÈRE RONDE EXTENSIBLE - ANGLAIS**

**W** withworth  **HSS** **NFE 74001** **6g**

**APPLICATIONS :** 1 2.1-2.2 4.1-4.3

Exécution de filetage à la main dans la plupart des matières dont la résistance ne dépasse pas 800 N/mm<sup>2</sup>.

Avec vis de réglage radiale, filets rodés, entrée rectifiée.



**PAS COURANTS** **BSW** withworth

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6402 BSW
25,4 X 8	05	n°5	40	⊙
	08	n°8	32	⊙
	10	n°10	24	⊙
	12	n°12	24	⊙
	13	1/4	20	⊙
	14	5/16	18	⊙
15	3/8	16	⊙	

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6403 BSW
38,1 x13	16	7/16	14	⊙
	17	1/2	13	⊙
	18	9/16	12	⊙
	19	5/8	11	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6405 BSW
50,8x17	21	3/4	10	⊙
	23	7/8	9	⊙
	25	1"	8	⊙

**PAS FINS** **BSF** withworth

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6502 BSF
25,4 X 8	13	1/4	28	⊙
	14	5/16	24	⊙
	15	3/8	24	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/pouce	C6503 BSFF
38,1 x13	16	7/16	20	⊙
	17	1/2	20	⊙
	18	9/16	18	⊙
	19	5/8	18	⊙

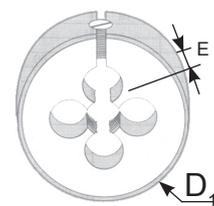
**FILIÈRE RONDE EXTENSIBLE - GAZ**



**APPLICATIONS :** 1 2.1-2.2 4.1-4.3

Exécution de filetage à la main dans la plupart des matières dont la résistance ne dépasse pas 800 N/mm<sup>2</sup>.

Avec vis de réglage radiale, filets rodés, entrée rectifiée.



**GAZ CYLINDRIQUE**



CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6602 BSP
25,4 X 8	05	1/8	28	•

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6603 BSP
38,1 x13	05	1/8	28	⊙
	13	1/4	19	•
	15	3/8	19	•
	17	1/2	14	•

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6605 BSP
50,8x17	15	3/8	19	⊙
	17	1/2	14	⊙
	19	5/8	14	⊙
	21	3/4	14	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6606 BSP
63,5x20	21	3/4	14	⊙
	23	7/8	14	⊙
	25	1	11	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6607 BSP
	27	1" 1/4	11	⊙
	29	1" 1/2	11	⊙

**GAZ CONIQUE (FILIÈRE NON-FENDUE)**



CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6703 BSPT
38,1 x13	05	1/8	28	⊙
	13	1/4	19	⊙
	15	3/8	19	⊙
	17	1/2	14	⊙

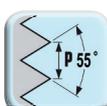
  

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6705 BSPT
50,8x17	21	3/4	14	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6706 BSPT
63,5x20	25	1"	11	⊙

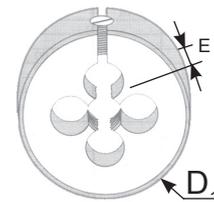
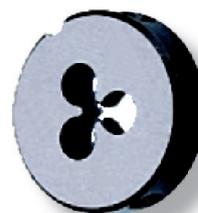
**FILIÈRE RONDE - BRIGGS CONIQUE**



**APPLICATIONS :** 1 2.1-2.2 4.1-4.3

Exécution de filetage à la main dans la plupart des matières dont la résistance ne dépasse pas 800 N/mm<sup>2</sup>.

filets rodés, entrée rectifiée.



CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6802
25,4 X 8	05	1/8	27	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6803
38,1 x13	05	1/8	27	⊙
	13	1/4	18	⊙
	15	3/8	18	⊙
	17	1/2	14	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6805
50,8x17	21	3/4	14	⊙

CAGE D <sub>1</sub> E	Code	D	PAS Nbre filets/ pouce	C6806
63,5x20	25	1	11,5	⊙

**FILIÈRE RONDE CAGE FIXE - MÉTRIQUE**

**M** métrique  **HSS** **DIN EN 22568** **6g** 



**APPLICATIONS :** 1.1-1.4-1.3 4.1

Filetage sur tour automatique de matières jusqu'à environ 800 N/mm<sup>2</sup>.  
Avec écrou de réglage, filets rodés, entrée rectifiée.

CAGE	D	PAS	C6041
D <sub>1</sub> E			
16x5	M1	0,25	⊙
	M1,2	0,25	⊙
	M1,4	0,25	⊙
	M1,6	0,35	⊙
	M1,8	0,35	⊙
	M2	0,4	⊙
M2,5	0,45	⊙	

CAGE	D	PAS	C6043
D <sub>1</sub> E			
30x11	M10	1,5	⊙
	M11	1,5	⊙
CAGE	D	PAS	C6044
D <sub>1</sub> E			
38x14	M12	1,75	⊙
	M14	2	⊙

CAGE	D	PAS	C6047
D <sub>1</sub> E			
65x25	M27	3	⊙
	M30	3,5	⊙
	M33	3,5	⊙
	M36	4	⊙

CAGE	D	PAS	C6041
D <sub>1</sub> E			
20x5	M3	0,5	⊙
	M3,5	0,6	⊙
	M4	0,7	⊙
20x7	M5	0,8	⊙
	M6	1	⊙

CAGE	D	PAS	C6045
D <sub>1</sub> E			
45x18	M16	2	⊙
	M18	2,5	⊙
	M20	2,5	⊙

CAGE	D	PAS	C6048
D <sub>1</sub> E			
75x30	M39	4	⊙
	M42	4,5	⊙

CAGE	D	PAS	C6042
D <sub>1</sub> E			
25x9	M3	0,5	⊙
	M4	0,7	⊙
	M5	0,8	⊙
	M6	1	⊙
	M7	1	⊙
	M8	1,25	⊙
	M9	1,25	⊙
	M10	1,5	⊙
	M11	1,5	⊙
	M12	1,75	⊙

CAGE	D	PAS	C6046
D <sub>1</sub> E			
55x22	M22	2,5	⊙
	M24	3	⊙

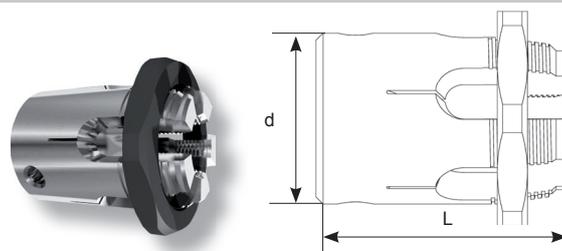
CAGE	D	PAS	C6049
D <sub>1</sub> E			
90x36	M45	4,5	⊙
	M48	5	⊙
	M52	5	⊙

**FILIÈRE DE DÉCOLLETAGE - MÉTRIQUE**

**M** métrique  **HSS** **NORME USINE** **6g**

**APPLICATIONS :** 1.1-1.4-1.3 4.1

Filetage sur tour automatique de matières jusqu'à environ 800 N/mm<sup>2</sup>.  
Avec écrou de réglage, filets rodés, entrée rectifiée.



Type	D	pas	d	L	d <sub>1</sub>	C6072
2	M2	0,40	13	26	18,5	⊙
	M3	0,50	13	26	18,5	⊙

Type	D	pas	d	L	d <sub>1</sub>	C6076
6	M14	2,00	29	45	38,5	⊙
	M16	2,00	29	45	38,5	⊙

Type	D	pas	d	L	d <sub>1</sub>	C6073
3	M4	0,70	16	30	20,5	●
	M5	0,80	16	30	20,5	●

Type	D	pas	d	L	d <sub>1</sub>	C6077
7	M18	2,50	35	55	50	⊙
	M20	2,50	35	55	50	⊙

Type	D	pas	d	L	d <sub>1</sub>	C6074
4	M6	1,00	20	35	26	●
	M8	1,25	20	35	26	●

Type	D	pas	d	L	d <sub>1</sub>	C6078
8	M22	2,50	48	70	65	⊙
	M24	3,00	48	70	65	⊙

Type	D	pas	d	L	d <sub>1</sub>	C6075
2	5M10	1,50	25	40	34,5	●
	M12	1,75	25	40	34,5	●

**PORTE-FILIÈRES MULTIPLES HSS**

**CARACTÉRISTIQUES :**

Centrage parfait grâce à la bague cylindrique de guidage.

Filières rangées, vous ne pouvez plus les perdre

Utilisation très simple : à main ou sur tours



**Porte-filières COMPLETS** M2 M2.2 M2.5 M3 M4 M5 M6 M8 M10 M12 Code article

Modèle 1 - M2 à M4	●	●	●	●	●							C8300-01
Modèle 2 - M3 à M8				●	●	●	●	●				C8300-02
Modèle 3 - M5 à M12						●	●	●	●	●		C8300-03



**Filières de RECHANGE** M2 M2.2 M2.5 M3 M4 M5 M6 M8 M10 M12

PAS 1 - M2 à M4	●	●	●	●	●						
PAS 2 - M3 à M8				●	●	●	●	●			
PAS 3 - M5 à M12						●	●	●	●	●	●

