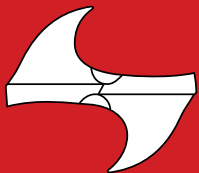
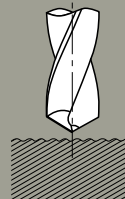


2 lèvres



Sans pointage

réf.
2415

SERIE COURTE



Foret Carbone Monobloc

tous matériaux

Ø A	LT x Lt	Code Article
0,40	30 x 5	D2415D0040
0,50	30 x 5,5	D2415D0050
0,60	30 x 5,5	D2415D0060
0,70	30 x 6,5	D2415D0070
0,75	30 x 6,5	D2415D0075
0,80	30 x 8	D2415D0080
0,90	30 x 8	D2415D0090
0,95	30 x 8	D2415D0095
1	30 x 8	D2415D0100
1,10	30 x 8	D2415D0110
1,20	30 x 8	D2415D0120
1,25	30 x 8	D2415D0125

Ø A	LT x Lt	Code Article
1,30	30 x 8	D2415D0130
1,40	32 x 9	D2415D0140
1,45	32 x 9	D2415D0145
1,50	32 x 9	D2415D0150
1,60	34 x 10	D2415D0160
1,70	34 x 10	D2415D0170
1,75	36 x 11	D2415D0175
1,80	36 x 11	D2415D0180
1,90	36 x 11	D2415D0190
2	38 x 12	D2415D0200
2,05	38 x 12	D2415D0205
2,10	38 x 12	D2415D0210

suite >

PERFORMANCE MATIERE

ACIER

< 1100 N/mm² ●●●
 < 1700 N/mm² ●●●●●
 < 2100 N/mm² ●●●●●

INOX MARTENSITIQUE FERRITIQUE

< 270 HB ●●

INOX AUSTENITIQUE

< 220 HB ●●

ACIER REFRACTAIRE

< 320 HB ●●

ALLIAGE DE TITANE

< 1000 N/mm² ●●

FONTE GRISE LAMELLAIRE

< 210 HB ●●●●●

FONTE GRISE

< 280 HB ●●●●

ALUMINIUM ET SES ALLIAGES

●●

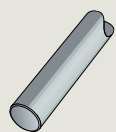
CUIVRES ET SES ALLIAGES

●●●●

MATERIAUX COMPOSITES

●●

Attachement



Cylindrique

Caractéristiques

Coupe à droite
 Hélice à droite : 25°
 Nombre de lèvres : 2
 Goujures : N
 Affûtage : AF 1

Nature Outil

Carbure MK 15

Utilisation

USINAGE
 VITESSE
 CONVENTION-
 NELLE

Lubrification

Arrosage extérieur

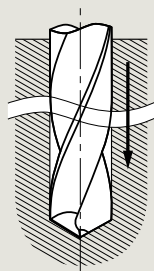
Normes

DIN 1897
 NFE 66061

Origines

Made in France

Profondeur Maxi



3 x Ø A

Tolérances

Ø A ► h7

Ø B ► h7

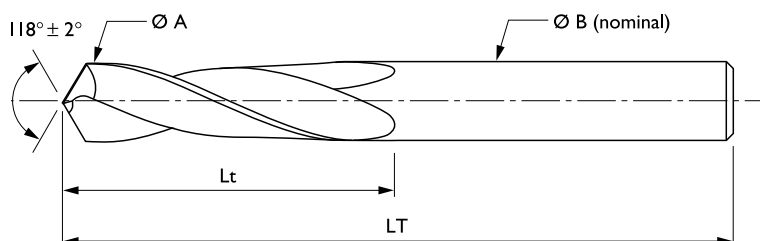
LT ► 0 / -1

Lt ► 0 / -1



VITESSES DE COUPE & AVANCE > PAGES 92 à 95

ISO 9001

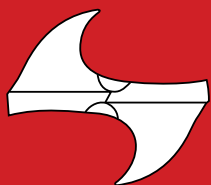


suite >

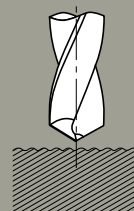
Ø A	LT x Lt	Code Article
2,20	40 x 13	D2415D0220
2,25	40 x 13	D2415D0225
2,30	40 x 13	D2415D0230
2,40	43 x 14	D2415D0240
2,50	43 x 14	D2415D0250
2,60	43 x 14	D2415D0260
2,70	46 x 16	D2415D0270
2,75	46 x 16	D2415D0275
2,80	46 x 16	D2415D0280
2,90	46 x 16	D2415D0290
3	46 x 16	D2415D0300
3,10	49 x 18	D2415D0310
3,20	49 x 18	D2415D0320
3,25	49 x 18	D2415D0325
3,30	49 x 18	D2415D0330
3,40	52 x 20	D2415D0340
3,50	52 x 20	D2415D0350
3,60	52 x 20	D2415D0360
3,70	52 x 20	D2415D0370
3,75	55 x 22	D2415D0375
3,80	55 x 22	D2415D0380
3,90	55 x 22	D2415D0390
4	55 x 22	D2415D0400
4,10	55 x 22	D2415D0410
4,20	55 x 22	D2415D0420
4,25	58 x 24	D2415D0425
4,30	58 x 24	D2415D0430
4,40	58 x 24	D2415D0440
4,50	58 x 24	D2415D0450
4,60	58 x 24	D2415D0460
4,70	58 x 24	D2415D0470
4,75	62 x 26	D2415D0475
4,80	62 x 26	D2415D0480
4,90	62 x 26	D2415D0490
5	62 x 26	D2415D0500
5,10	62 x 26	D2415D0510
5,20	62 x 26	D2415D0520
5,25	62 x 26	D2415D0525
5,30	62 x 26	D2415D0530
5,40	66 x 28	D2415D0540
5,50	66 x 28	D2415D0550
5,60	66 x 28	D2415D0560
5,70	66 x 28	D2415D0570
5,75	66 x 28	D2415D0575
5,80	66 x 28	D2415D0580
5,90	66 x 28	D2415D0590
6	66 x 28	D2415D0600
6,10	70 x 31	D2415D0610
6,20	70 x 31	D2415D0620
6,25	70 x 31	D2415D0625
6,30	70 x 31	D2415D0630
6,40	70 x 31	D2415D0640
6,50	70 x 31	D2415D0650

Ø A	LT x Lt	Code Article
6,60	70 x 31	D2415D0660
6,70	70 x 31	D2415D0670
6,75	74 x 34	D2415D0675
6,80	74 x 34	D2415D0680
6,90	74 x 34	D2415D0690
7	74 x 34	D2415D0700
7,10	74 x 34	D2415D0710
7,20	74 x 34	D2415D0720
7,25	74 x 34	D2415D0725
7,30	74 x 34	D2415D0730
7,40	74 x 34	D2415D0740
7,50	74 x 34	D2415D0750
7,60	79 x 37	D2415D0760
7,70	79 x 37	D2415D0770
7,75	79 x 37	D2415D0775
7,80	79 x 37	D2415D0780
7,90	79 x 37	D2415D0790
8	79 x 37	D2415D0800
8,10	79 x 37	D2415D0810
8,20	79 x 37	D2415D0820
8,25	79 x 37	D2415D0825
8,30	79 x 37	D2415D0830
8,40	79 x 37	D2415D0840
8,50	79 x 37	D2415D0850
8,60	84 x 40	D2415D0860
8,70	84 x 40	D2415D0870
8,75	84 x 40	D2415D0875
8,80	84 x 40	D2415D0880
8,90	84 x 40	D2415D0890
9	84 x 40	D2415D0900
9,50	84 x 40	D2415D0950
10	89 x 43	D2415D1000
10,25	89 x 43	D2415D1025
10,50	89 x 43	D2415D1050
11	95 x 47	D2415D1100
11,50	95 x 47	D2415D1150
12	102 x 51	D2415D1200
12,50	102 x 51	D2415D1250
13	102 x 51	D2415D1300
13,50	107 x 54	D2415D1350
14	107 x 54	D2415D1400
14,50	116 x 56	D2415D1450
15	111 x 56	D2415D1500
15,50	115 x 58	D2415D1550
16	115 x 58	D2415D1600
16,50	119 x 160	D2415D1650
17	119 x 160	D2415D1700
17,50	123 x 62	D2415D1750
18	123 x 62	D2415D1800
18,50	127 x 64	D2415D1850
19	127 x 64	D2415D1900
19,50	131 x 66	D2415D1950
20	131 x 66	D2415D2000

2 lèvres



Sans pointage



réf.
2415
TIN

SERIE COURTE



Foret Carbone Monobloc

tous matériaux

Ø A	LT x Lt	Code Article
0,40	30 x 5	D2415TD0040
0,50	30 x 5,5	D2415TD0050
0,60	30 x 5,5	D2415TD0060
0,70	30 x 6,5	D2415TD0070
0,75	30 x 6,5	D2415TD0075
0,80	30 x 8	D2415TD0080
0,90	30 x 8	D2415TD0090
0,95	30 x 8	D2415TD0095
1	30 x 8	D2415TD0100
1,10	30 x 8	D2415TD0110
1,20	30 x 8	D2415TD0120
1,25	30 x 8	D2415TD0125

Ø A	LT x Lt	Code Article
1,30	30 x 8	D2415TD0130
1,40	32 x 9	D2415TD0140
1,45	32 x 9	D2415TD0145
1,50	32 x 9	D2415TD0150
1,60	34 x 10	D2415TD0160
1,70	34 x 10	D2415TD0170
1,75	36 x 11	D2415TD0175
1,80	36 x 11	D2415TD0180
1,90	36 x 11	D2415TD0190
2	38 x 12	D2415TD0200
2,05	38 x 12	D2415TD0205
2,10	38 x 12	D2415TD0210

suite >

PERFORMANCE MATIERE

ACIER

< 1100 N/mm² ●●●< 1700 N/mm² ●●●< 2100 N/mm² ●●●

INOX MARTENSITIQUE FERRITIQUE

< 280 HB ●●●

INOX AUSTENITIQUE

< 220 HB ●●

ACIER REFRACTAIRE

< 320 HB ●●

ALLIAGE DE TITANE

< 1000 N/mm² ●●

FONTE GRISE LAMELLAIRE

< 210 HB ●●●●

FONTE GRISE

< 270 HB ●●●

ALUMINIUM ET SES ALLIAGES

●

CUIVRES ET SES ALLIAGES

●●

MATERIAUX COMPOSITES

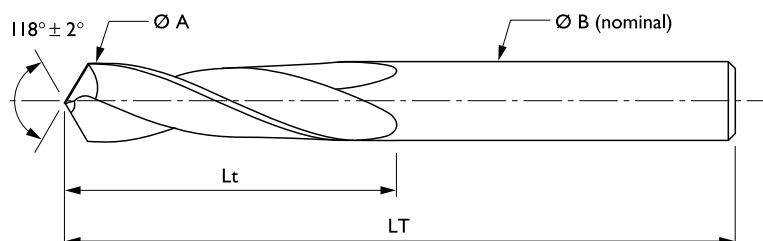
●●

REVETEMENT NITRURE DE TITANE

Attachement	Caractéristiques	Utilisation	Normes	Profondeur Maxi	Tolérances
 Cylindrique	Coupe à droite Hélice à droite : 25° Nombre de lèvres : 2 Goujures : N Affûtage : AF 1	USINAGE VITESSE CONVENTION- NELLE	DIN 1897 NFE 66061	 3 x Ø A	Ø A ► h7 Ø B ► h7 LT ► 0 / -1 Lt ► 0 / -1
	Nature Outil	Lubrification	Origines		
	Carbure MK 15	Arrosage extérieur	Made in France		



VITESSES DE COUPE & AVANCE > PAGES 92 à 95



suite >

Ø A	LT x Lt	Code Article
2,20	40 x 13	D2415TD0220
2,25	40 x 13	D2415TD0225
2,30	40 x 13	D2415TD0230
2,40	43 x 14	D2415TD0240
2,50	43 x 14	D2415TD0250
2,60	43 x 14	D2415TD0260
2,70	46 x 16	D2415TD0270
2,75	46 x 16	D2415TD0275
2,80	46 x 16	D2415TD0280
2,90	46 x 16	D2415TD0290
3	46 x 16	D2415TD0300
3,10	49 x 18	D2415TD0310
3,20	49 x 18	D2415TD0320
3,25	49 x 18	D2415TD0325
3,30	49 x 18	D2415TD0330
3,40	52 x 20	D2415TD0340
3,50	52 x 20	D2415TD0350
3,60	52 x 20	D2415TD0360
3,70	52 x 20	D2415TD0370
3,75	55 x 22	D2415TD0375
3,80	55 x 22	D2415TD0380
3,90	55 x 22	D2415TD0390
4	55 x 22	D2415TD0400
4,10	55 x 22	D2415TD0410
4,20	55 x 22	D2415TD0420
4,25	58 x 24	D2415TD0425
4,30	58 x 24	D2415TD0430
4,40	58 x 24	D2415TD0440
4,50	58 x 24	D2415TD0450
4,60	58 x 24	D2415TD0460
4,70	58 x 24	D2415TD0470
4,75	62 x 26	D2415TD0475
4,80	62 x 26	D2415TD0480
4,90	62 x 26	D2415TD0490
5	62 x 26	D2415TD0500
5,10	62 x 26	D2415TD0510
5,20	62 x 26	D2415TD0520
5,25	62 x 26	D2415TD0525
5,30	62 x 26	D2415TD0530
5,40	66 x 28	D2415TD0540
5,50	66 x 28	D2415TD0550
5,60	66 x 28	D2415TD0560
5,70	66 x 28	D2415TD0570
5,75	66 x 28	D2415TD0575
5,80	66 x 28	D2415TD0580
5,90	66 x 28	D2415TD0590
6	66 x 28	D2415TD0600
6,10	70 x 31	D2415TD0610
6,20	70 x 31	D2415TD0620
6,25	70 x 31	D2415TD0625
6,30	70 x 31	D2415TD0630
6,40	70 x 31	D2415TD0640
6,50	70 x 31	D2415TD0650

Ø A	LT x Lt	Code Article
6,60	70 x 31	D2415TD0660
6,70	70 x 31	D2415TD0670
6,75	74 x 34	D2415TD0675
6,80	74 x 34	D2415TD0680
6,90	74 x 34	D2415TD0690
7	74 x 34	D2415TD0700
7,10	74 x 34	D2415TD0710
7,20	74 x 34	D2415TD0720
7,25	74 x 34	D2415TD0725
7,30	74 x 34	D2415TD0730
7,40	74 x 34	D2415TD0740
7,50	74 x 34	D2415TD0750
7,60	79 x 37	D2415TD0760
7,70	79 x 37	D2415TD0770
7,75	79 x 37	D2415TD0775
7,80	79 x 37	D2415TD0780
7,90	79 x 37	D2415TD0790
8	79 x 37	D2415TD0800
8,10	79 x 37	D2415TD0810
8,20	79 x 37	D2415TD0820
8,25	79 x 37	D2415TD0825
8,30	79 x 37	D2415TD0830
8,40	79 x 37	D2415TD0840
8,50	79 x 37	D2415TD0850
8,60	84 x 40	D2415TD0860
8,70	84 x 40	D2415TD0870
8,75	84 x 40	D2415TD0875
8,80	84 x 40	D2415TD0880
8,90	84 x 40	D2415TD0890
9	84 x 40	D2415TD0900
9,50	84 x 40	D2415TD0950
10	89 x 43	D2415TD1000
10,25	89 x 43	D2415TD1025
10,50	89 x 43	D2415TD1050
11	95 x 47	D2415TD1100
11,50	95 x 47	D2415TD1150
12	102 x 51	D2415TD1200
12,50	102 x 51	D2415TD1250
13	102 x 51	D2415TD1300
13,50	107 x 54	D2415TD1350
14	107 x 54	D2415TD1400
14,50	116 x 56	D2415TD1450
15	111 x 56	D2415TD1500
15,50	115 x 58	D2415TD1550
16	115 x 58	D2415TD1600
16,50	119 x 160	D2415TD1650
17	119 x 160	D2415TD1700
17,50	123 x 62	D2415TD1750
18	123 x 62	D2415TD1800
18,50	127 x 64	D2415TD1850
19	127 x 64	D2415TD1900
19,50	131 x 66	D2415TD1950
20	131 x 66	D2415TD2000

réf.

2415
TIN