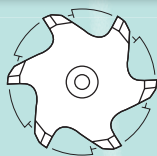


taille hélicoïdale

UGV

UVC

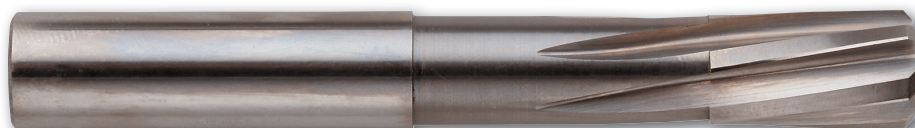
REFERENCE
2881H



3 à 6 DENTS



alésoir carbure monobloc



caractéristiques :

Coupe à droite

Hélice à gauche : 10°

Norme usine

Carbure : K 10

Attachement : cylindrique

PERFORMANCES

ACIER

< 1100 N/mm²



< 1700 N/mm²



< 2100 N/mm²



INOX MARTENSITIQUE FERRITIQUE

< 220 HB



INOX AUSTENITIQUE

< 220 HB



ACIER REFRACTAIRE

< 320 HB



ALLIAGE DE TITANE

< 1100 N/mm²



FONTE GRISE LAMELLAIRE

< 210 HB



FONTE GRISE

< 220 HB



ALUMINIUM ET SES ALLIAGES



CUIVRES ET SES ALLIAGES



MATÉRIAUX COMPOSITES



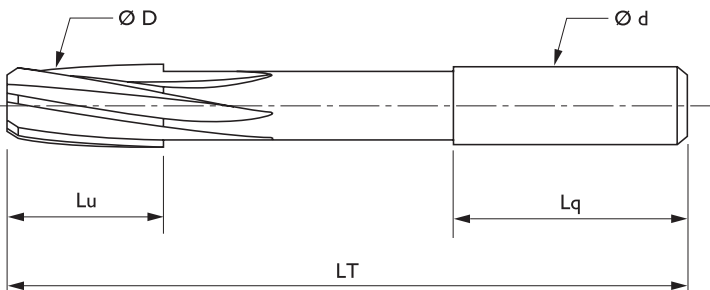
TOLERANCES GENERALES

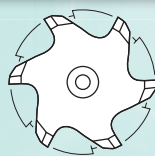
Ø D	Ø d	LT	Lu
+0.005 / +0	h8	± 0.5	+1 / +0

FICHES TECHNIQUES > PAGES 92 À 99



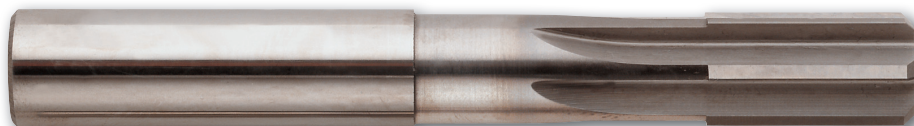
DIAGER
INDUSTRIE





3 à 6 DENTS

alésoir carbure monobloc



caractéristiques :

Coupe à droite

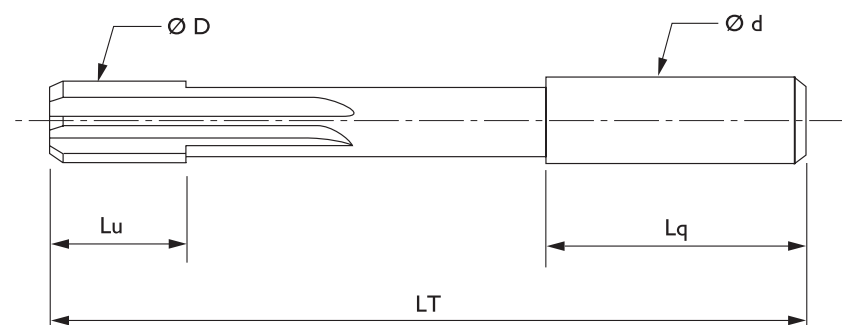
Taille droite

Norme usine

Carbure : K 10

Attachement : cylindrique

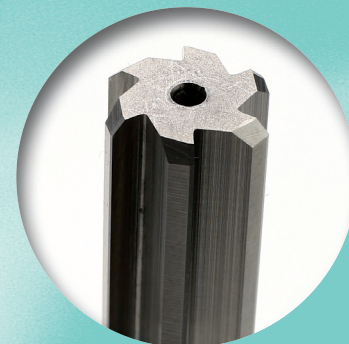
Ø D	Ø d x LQ	LT x Lu	Z	Code Article
1,48 à 1,95	2 x 20	49 x 12	3	sur demande
1,96 à 2,25	2 x 20	49 x 12	3	sur demande
2,26 à 2,75	2,5 x 20	57 x 12	4	sur demande
2,76 à 3,25	3 x 20	61 x 12	4	sur demande
3,26 à 3,75	3,5 x 20	70 x 12	4	sur demande
3,76 à 4,25	4 x 20	75 x 12	4	sur demande
4,26 à 4,75	4 x 20	80 x 12	4	sur demande
4,76 à 5,25	5 x 30	86 x 16	4	sur demande
5,26 à 5,75	5 x 30	86 x 16	4	sur demande
5,76 à 6,25	6 x 30	86 x 16	6	sur demande
6,26 à 6,75	6 x 30	86 x 16	6	sur demande
6,76 à 7,25	7 x 30	86 x 16	6	sur demande
7,26 à 7,75	7 x 30	86 x 16	6	sur demande
7,76 à 8,25	8 x 30	86 x 16	6	sur demande
8,26 à 8,75	8 x 30	90 x 20	6	sur demande
8,76 à 9,25	9 x 40	90 x 20	6	sur demande
9,26 à 9,75	9 x 40	90 x 20	6	sur demande
9,76 à 10,25	10 x 40	90 x 20	6	sur demande
10,26 à 10,75	10 x 40	90 x 20	6	sur demande
10,76 à 11,25	11 x 40	90 x 20	6	sur demande
11,26 à 11,75	11 x 40	90 x 20	6	sur demande
11,76 à 12,25	12 x 40	90 x 20	6	sur demande
12,26 à 12,75	12 x 40	100 x 25	6	sur demande
12,76 à 13,25	13 x 40	100 x 25	6	sur demande



REFERENCE
2881D

UGV

UVC



PERFORMANCES

ACIER

< 1100 N/mm²

< 1700 N/mm²

< 2100 N/mm²

INOX MARTENSITIQUE FERRITIQUE

< 220 HB

INOX AUSTENITIQUE

< 220 HB

ACIER REFRACTAIRE

< 320 HB

ALLIAGE DE TITANE

< 1100 N/mm²

FONTE GRISE LAMELLAIRE

< 210 HB

FONTE GRISE

< 220 HB

ALUMINIUM ET SES ALLIAGES

CUIVRES ET SES ALLIAGES

MATÉRIAUX COMPOSITES

TOLERANCES GENERALES

Ø D	Ø d	LT	Lu
+0.005 / +0	h8	± 0.5	+1 / +0

FICHES TECHNIQUES > PAGES 92 À 99



DIAGER
INDUSTRIE



REFERENCE 2330

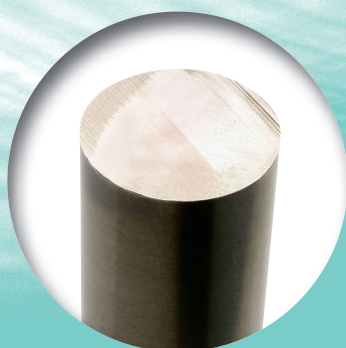


1 DENT

TOLERANCES GENERALES

Ø D	LT	Lu
h8	+0 / -1	+0 / -1

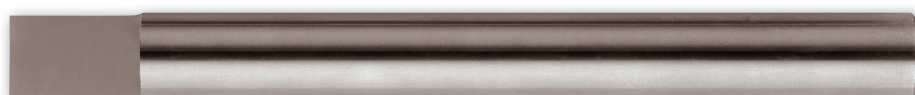
REFERENCE 2320R



TOLERANCES GENERALES

Ø D	LT
h8	+2 / 0

ébauches carbure monobloc pour fraises à graver



caractéristiques :

Coupe à droite

Taille droite

Norme usine

Nombre de dent : 1

Carbure : MK 15

Ø D	LT x Lu	Code Article
2	40 x 30	2330--0200
2,5	40 x 3,75	2330--0250
3	50 x 4,5	2330--0300
4	60 x 6	2330--0400
5	60 x 7,5	2330--0500
6	80 x 9	2330--0600
8	90 x 12	2330--0800A
8	125 x 12	2330--0800B
10	125 x 15	2330--1000
12	125 x 18	2330--1200

barreaux carbure monobloc rectifiés



caractéristiques :

Rectifié

Norme usine

Carbure : MK 15

Ø D	LT	Code Article
1	100	2320R-0100
2	100	2320R-0200
3	100	2320R-0300
4	100	2320R-0400
5	100	2320R-0500
6	100	2320R-0600
7	100	2320R-0700
8	100	2320R-0800
10	100	2320R-1000
12	100	2320R-1200
14	100	2320R-1400
16	100	2320R-1600
18	100	2320R-1800
20	100	2320R-2000

fraises scie carbure monobloc

Ø 20 alésage 5 ou 6 mm

E	Code Article
0.08 à 0.19	sur demande
0.20 à 0.25	sur demande
0.26 à 0.30	sur demande
0.31 à 0.40	sur demande
0.41 à 0.50	sur demande
0.51 à 0.60	sur demande
0.61 à 0.70	sur demande
0.71 à 0.80	sur demande
0.81 à 1.00	sur demande
1.01 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.60	sur demande
1.61 à 1.80	sur demande
1.81 à 2.00	sur demande

Ø 25 alésage 6 ou 8 mm

E	Code Article
0.20 à 0.25	sur demande
0.26 à 0.30	sur demande
0.31 à 0.40	sur demande
0.41 à 0.50	sur demande
0.51 à 0.60	sur demande
0.61 à 0.70	sur demande
0.71 à 0.80	sur demande
0.81 à 1.00	sur demande
1.01 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.60	sur demande
1.61 à 1.80	sur demande
1.81 à 2.00	sur demande

Ø 30 alésage 8 ou 10 mm

E	Code Article
0.20 à 0.25	sur demande
0.26 à 0.30	sur demande
0.31 à 0.40	sur demande
0.41 à 0.50	sur demande
0.51 à 0.60	sur demande
0.61 à 0.70	sur demande
0.71 à 0.80	sur demande
0.81 à 1.00	sur demande
1.01 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.60	sur demande
1.61 à 1.80	sur demande
1.81 à 2.00	sur demande

Ø 40 alésage 10 mm

E	Code Article
0.30 à 0.40	sur demande
0.41 à 0.50	sur demande
0.51 à 0.60	sur demande
0.61 à 0.70	sur demande
0.71 à 0.80	sur demande
0.81 à 1.00	sur demande
1.01 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.60	sur demande
1.61 à 1.80	sur demande
1.81 à 2.00	sur demande

E = épaisseur en mm

Ø 50 alésage 16 mm

E	Code Article
0.40 à 0.60	sur demande
0.61 à 0.90	sur demande
0.91 à 1.10	sur demande
1.11 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.50	sur demande
1.51 à 1.90	sur demande
1.91 à 2.40	sur demande
2.41 à 2.70	sur demande
2.71 à 3.00	sur demande

Ø 63 alésage 16 mm

E	Code Article
0.40 à 0.60	sur demande
0.61 à 0.90	sur demande
0.91 à 1.10	sur demande
1.11 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.50	sur demande
1.51 à 1.90	sur demande
1.91 à 2.40	sur demande
2.41 à 2.70	sur demande
2.71 à 3.00	sur demande

Ø 70 alésage 16 mm

E	Code Article
0.40 à 0.60	sur demande
0.61 à 0.90	sur demande
0.91 à 1.10	sur demande
1.11 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.50	sur demande
1.51 à 1.90	sur demande
1.91 à 2.40	sur demande
2.41 à 2.70	sur demande
2.71 à 3.00	sur demande

Ø 80 alésage 16 ou 24.5 mm

E	Code Article
0.40 à 0.80	sur demande
0.81 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.70	sur demande
1.71 à 2.00	sur demande
2.01 à 2.50	sur demande
2.51 à 3.00	sur demande

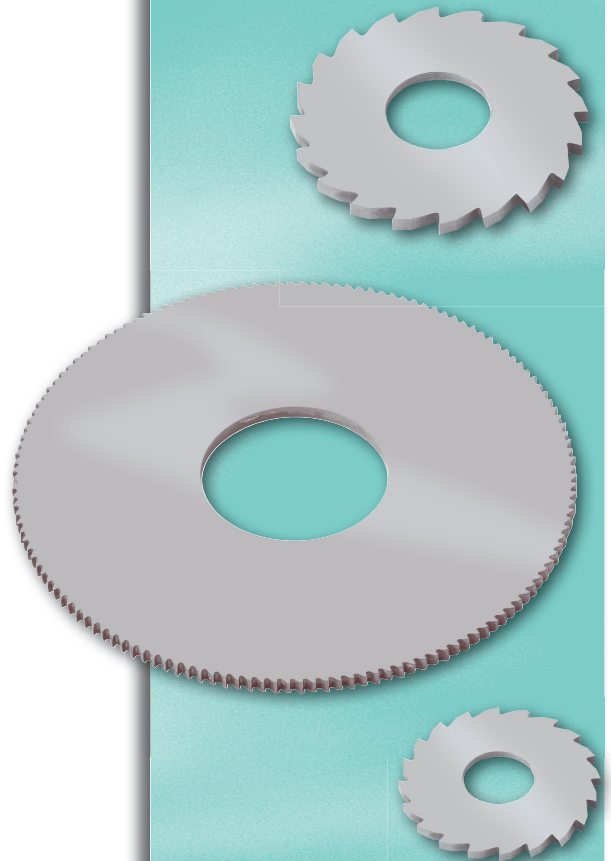
Ø 100 alésage 16 ou 24.5 mm

E	Code Article
0.60 à 0.80	sur demande
0.81 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.70	sur demande
1.71 à 2.00	sur demande
2.01 à 2.50	sur demande
2.51 à 3.00	sur demande

Ø 125 alésage 16 ou 24.5 mm

E	Code Article
1.00 à 1.30	sur demande
1.31 à 1.70	sur demande
1.71 à 2.00	sur demande
2.01 à 2.50	sur demande

REFERENCE
2680



caractéristiques :

Coupe à droite

Norme usine

Nombre de dents: sur demande

Denture : sur demande

Carbure : K 20

Revêtement : sur demande

TOLERANCES GENERALES

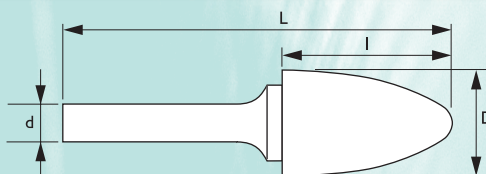
Ø A	E	Ø D
H7	0 / + 0,01	0 / + 0,5



DIAGER
INDUSTRIE



TS : TAILLE STANDARD EN STOCK
TSD : TAILLE STANDARD DIAMANT EN STOCK



Autres tailles sur demande
Quantité minimum : 5 pièces
Revêtement sur demande



CYLINDRIQUE 1 TAILLE

Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
CY 3 1TS	3	40 x 14	3	2676--CY-03--1TS
CY 6 1TS	6	50 x 18	6	2676--CY-06--1TS
CY 8 1TS	8	63 x 18	6	2676--CY-08--1TS
CY 10 1TS	10	65 x 20	6	2676--CY-10--1TS
CY 12 1TS	12	70 x 25	6	2676--CY-12--1TS
CY 16 1TS	16	70 x 25	6	2676--CY-16--1TS
CY 3 1TSD	3	40 x 14	3	2676--CY-03--1TSD
CY 6 1TSD	6	50 x 18	6	2676--CY-06--1TSD
CY 8 1TSD	8	63 x 18	6	2676--CY-08--1TSD
CY 10 1TSD	10	65 x 20	6	2676--CY-10--1TSD
CY 12 1TSD	12	70 x 25	6	2676--CY-12--1TSD
CY 16 1TSD	16	70 x 25	6	2676--CY-16--1TSD



OVALE A RAYON

Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
OV 6R 3TS	6	50 x 9	3	2676--OV-06R30TS
OV 8R 4TS	8	59 x 14	6	2676--OV-08R40TS
OV 10R 5TS	10	61 x 16	6	2676--OV-10R50TS
OV 12R 6TS	12	66 x 21	6	2676--OV-12R60TS
OV 16R 8TS	16	70 x 25	6	2676--OV-16R80TS
OV 6R 3TSD	6	50 x 9	3	2676--OV-06R30TSD
OV 8R 4TSD	8	59 x 14	6	2676--OV-08R40TSD
OV 10R 5TSD	10	61 x 16	6	2676--OV-10R50TSD
OV 12R 6TSD	12	66 x 21	6	2676--OV-12R60TSD
OV 16R 8TSD	16	70 x 25	6	2676--OV-16R80TSD



CYLINDRIQUE 2 TAILLES

Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
CY 3 2TS	3	40 x 14	3	2676--CY-03--2TS
CY 6 2TS	6	50 x 18	6	2676--CY-06--2TS
CY 8 2TS	8	63 x 18	6	2676--CY-08--2TS
CY 10 2TS	10	65 x 20	6	2676--CY-10--2TS
CY 12 2TS	12	70 x 25	6	2676--CY-12--2TS
CY 16 2TS	16	70 x 25	6	2676--CY-16--2TS
CY 3 2TSD	3	40 x 14	3	2676--CY-03--2TSD
CY 6 2TSD	6	50 x 18	6	2676--CY-06--2TSD
CY 8 2TSD	8	63 x 18	6	2676--CY-08--2TSD
CY 10 2TSD	10	65 x 20	6	2676--CY-10--2TSD
CY 12 2TSD	12	70 x 25	6	2676--CY-12--2TSD
CY 16 2TSD	16	70 x 25	6	2676--CY-16--2TSD



OGIVE À RAYON

Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
OG 3R 1TS	3	40 x 14	3	2676--OG-03R10TS
OG 6R 1,5TS	6	50 x 18	6	2676--OG-06R15TS
OG 8R 2TS	8	61 x 16	6	2676--OG-08R20TS
OG 10R 2,5TS	10	65 x 20	6	2676--OG-10R25TS
OG 12R 3TS	12	70 x 25	6	2676--OG-12R30TS
OG 16R 5TS	16	73 x 28	6	2676--OG-16R50TS
OG 3R 1TSD	3	40 x 14	3	2676--OG-03R10TSD
OG 6R 1,5TSD	6	50 x 18	6	2676--OG-06R15TSD
OG 8R 2TSD	8	61 x 16	6	2676--OG-08R20TSD
OG 10R 2,5TSD	10	65 x 20	6	2676--OG-10R25TSD
OG 12R 3TSD	12	70 x 25	6	2676--OG-12R30TSD
OG 16R 5TSD	16	73 x 28	6	2676--OG-16R50TSD



CYLINDRIQUE À RAYON

Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
CY 3R 1,5TS	3	40 x 14	3	2676--CY-03R15TS
CY 6R 3TS	6	50 x 18	6	2676--CY-06R30TS
CY 8R 4TS	8	63 x 18	6	2676--CY-08R40TS
CY 10R 5TS	10	65 x 20	6	2676--CY-10R50TS
CY 12R 6TS	12	70 x 25	6	2676--CY-12R60TS
CY 16R 8TS	16	70 x 25	6	2676--CY-16R80TS
CY 3R 1,5TSD	3	40 x 14	3	2676--CY-03R15TSD
CY 6R 3TSD	6	50 x 18	6	2676--CY-06R30TSD
CY 8R 4TSD	8	63 x 18	6	2676--CY-08R40TSD
CY 10R 5TSD	10	65 x 20	6	2676--CY-10R50TSD
CY 12R 6TSD	12	70 x 25	6	2676--CY-12R60TSD
CY 16R 8TSD	16	70 x 25	6	2676--CY-16R80TSD



SPHÉRIQUE

Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
RO 4TS	4	50 x 3,5	6	2676--RO-04---TS
RO 6TS	6	50 x 5	6	2676--RO-06---TS
RO 8TS	8	52 x 7	6	2676--RO-08---TS
RO 10TS	10	54 x 9	6	2676--RO-10---TS
RO 12TS	12	56 x 11	6	2676--RO-12---TS
RO 16TS	16	60 x 15	6	2676--RO-16---TS
RO 4TSD	4	50 x 3,5	6	2676--RO-04---TSD
RO 6TSD	6	50 x 5	6	2676--RO-06---TSD
RO 8TSD	8	52 x 7	6	2676--RO-08---TSD
RO 10TSD	10	54 x 9	6	2676--RO-10---TSD
RO 12TSD	12	56 x 11	6	2676--RO-12---TSD
RO 16TSD	16	60 x 15	3	2676--RO-16---TSD

fraises lime rotatives

TSC : TAILLE STANDARD CROISÉE

TF : TAILLE FINE

TR : TAILLE RUDE

TRD : TAILLE RUDE DIAMANT

TSBC : TAILLE STANDARD BRISE COPEAUX



REFERENCE
2676



NORME USINE
CARBURE MONOBLOC



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
FLP 6TS	6	50 x 18	6	2676--FLP06---TS
FLP 8TS	8	61 x 16	6	2676--FLP08---TS
FLP 10TS	10	65 x 20	6	2676--FLP10---TS
FLP 12TS	12	70 x 25	6	2676--FLP12---TS
FLP 16TS	16	73 x 28	6	2676--FLP16---TS
FLP 6TSD	6	50 x 18	6	2676--FLP06---TSD
FLP 8TSD	8	61 x 16	6	2676--FLP08---TSD
FLP 10TSD	10	65 x 20	6	2676--FLP10---TSD
FLP 12TSD	12	70 x 25	6	2676--FLP12---TSD
FLP 16TSD	16	73 x 28	6	2676--FLP16---TSD

FLAMME POINTUE



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
CO 6 60°TS	6	50	6	2676--CO-06-60TS
CO 8 60°TS	8	54	6	2676--CO-08-60TS
CO 10 60°TS	10	57	6	2676--CO-10-60TS
CO 12 60°TS	12	60	6	2676--CO-12-60TS
CO 16 60°TS	16	63	6	2676--CO-16-60TS
CO 6 60°TSD	6	50	6	2676--CO-06-60TSD
CO 8 60°TSD	8	54	6	2676--CO-08-60TSD
CO 10 60°TSD	10	57	6	2676--CO-10-60TSD
CO 12 60°TSD	12	60	6	2676--CO-12-60TSD
CO 16 60°TSD	16	63	6	2676--CO-16-60TSD

CONIQUE 60°



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
CO 6R 1TS	6	50 x 20	6	2676--CO-06R10TS
CO 8R 1TS	8	69 x 24	6	2676--CO-08R10TS
CO 10R 1,5TS	10	73 x 28	6	2676--CO-10R15TS
CO 12R 2,5TS	12	75 x 30	6	2676--CO-12R25TS
CO 16R 4TS	16	83 x 38	6	2676--CO-16R40TS
CO 6R 1TSD	6	50 x 20	6	2676--CO-06R10TSD
CO 8R 1TSD	8	69 x 24	6	2676--CO-08R10TSD
CO 10R 1,5TSD	10	73 x 28	6	2676--CO-10R15TSD
CO 12R 2,5TSD	12	75 x 30	6	2676--CO-12R25TSD
CO 16R 4TSD	16	83 x 38	6	2676--CO-16R40TSD

CONIQUE À RAYON



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
CO 6 90°TS	6	50	6	2676--CO-06-90TS
CO 8 90°TS	8	51	6	2676--CO-08-90TS
CO 10 90°TS	10	53	6	2676--CO-10-90TS
CO 12 90°TS	12	54	6	2676--CO-12-90TS
CO 16 90°TS	16	57	6	2676--CO-16-90TS
CO 6 90°TSD	6	50	6	2676--CO-06-90TSD
CO 8 90°TSD	8	51	6	2676--CO-08-90TSD
CO 10 90°TSD	10	53	6	2676--CO-10-90TSD
CO 12 90°TSD	12	54	6	2676--CO-12-90TSD
CO 16 90°TSD	16	57	6	2676--CO-16-90TSD

CONIQUE 90°



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
COR 8 2TS	8	53 x 8	6	2676--COR08--2TS
COR 10 2TS	10	55 x 10	6	2676--COR10--2TS
COR 12 2TS	12	57 x 12	6	2676--COR12--2TS
COR 8 2TSD	8	53 x 8	6	2676--COR08--2TSD
COR 10 2TSD	10	55 x 10	6	2676--COR10--2TSD
COR 12 2TSD	12	57 x 12	6	2676--COR12--2TSD

CONIQUE RENVERSÉE



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
COC 3 1TS Pointe 10°	3	40 x 12	3	2676--COC03--1TS
COC 3 1TSD Pointe 10°	3	40 x 12	3	2676--COC03--1TSD

CONIQUE COURTE



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
RO 2TS	2	40 x 1,5	3	2676--RO-02---TS
RO 3TS	3	40 x 2,5	3	2676--RO-03---TS
RO 2TSD	2	40 x 1,5	3	2676--RO-02---TSD
RO 3TSD	3	40 x 2,5	3	2676--RO-03---TSD

RONDE



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
COT 10TS	10	63 x 18	6	2676--COT10---TS
COT 12TS	12	65 x 20	6	2676--COT12---TS
COT 16TS	16	67 x 22	6	2676--COT16---TS
COT 10TSD	10	63 x 18	6	2676--COT10---TSD
COT 12TSD	12	65 x 20	6	2676--COT12---TSD
COT 16TSD	16	67 x 22	6	2676--COT16---TSD

CONIQUE TRONQUÉE



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
COL 3 1TS Pointe 8°	3	40 x 14	3	2676--COL03-1TS
COL 3 1TSD Pointe 8°	3	40 x 14	3	2676--COL03-1TSD

CONIQUE LONGUE



Code	Ø D	L x l	Ø d	Code Article
FL 3P TS	3	40 x 14	3	2676--FL-03---TS
FL 3P TSD	3	40 x 14	3	2676--FL-03---TSD

FLAMME