



## LAMES DE SCIE DRYTECH® A PASTILLES CARBURÉES POUR L'ARTISANAT ET L'INDUSTRIE

Ø [mm]	Alésage	Épaisseur	Dents	Max. tpm	Matériaux	Référence
137	20	1,50	30	4.000	inox	72113730I
150	20	1,50	42	4.000	inox	72115042I
160	30*	1,80	32	4.200	acier	72016032
165	20	1,70	48	4.000	inox	72116548I
180	30*	1,85	36	4.000	acier	72018036
180	20	1,85	36	4.000	acier	72118036
180	20	1,60	48	4.000	acier	72118048S
180	20	2,00	48	4.000	acier & inox	72118048YS
192	20	1,85	48	4.000	acier (à paroi mince)	719248
192	20	1,85	48	4.000	aluminium	719248A
192	20	1,85	70	4.000	tôle	719270
200	30*	1,90	40	3.800	acier	72020040
200	30*	1,90	60	3.800	acier (à paroi mince)	72020060
203	25,4	1,90	42	3.800	inox	72120342I
203	25,4	1,90	48	3.800	aluminium	72120048A
203	25,4	1,70	54	3.800	inox (scies sans fils)	72120354I
203	25,4	1,90	70	3.800	acier (à paroi mince)	72120070
210	30*	2,00	42	3.600	acier	72021042
210	30*	2,00	64	3.600	acier (à paroi mince)	72021064
230	30*	2,00	48	3.000	acier	72023048
230	30*	2,00	60	3.000	aluminium	72023060
230	30*	2,00	68	3.000	acier (à paroi mince)	72023068
230	25,4	2,00	48	3.000	acier	72123048
230	25,4	2,00	48	3.000	acier & inox	72123048I
230	25,4	2,00	60	3.000	aluminium	72123060
230	25,4	2,00	68	3.000	acier (à paroi mince)	72123068
230	25,4	2,00	84	3.000	tôle	72123084
255	25,4	2,00	60	2.200	acier	600598
255	25,4	2,00	66	2.200	acier (à paroi mince)	600654
255	25,4	2,20	80	2.200	aluminium	600655A
305	25,4	2,20	60	1.800	acier	600530
305	25,4	2,20	60	1.800	acier & inox	600530 40
305	25,4	2,20	60	1.800	fonte	600535
305	25,4	2,20	80	1.800	acier (à paroi mince)	600540
320	25,4	2,20	84	1.800	acier	608276
320	25,4	2,20	72	1.800	acier (à paroi épaisse)	608278
320	25,4	2,20	72	1.800	aluminium	608278A
355	25,4	2,20	120	1.800	inox & acier (mince)	600512I
355	25,4	2,20	90	1.800	acier & inox	600570
355	25,4	2,20	72	1.800	acier & inox (épaisse)	600580
355	25,4	2,20	60	1.800	acier & inox (épaisse)	600590
355	25,4	2,20	60	1.800	fonte	600591
355	25,4	2,20	66	1.800	acier	600595
355	25,4	3,40	96	3.500	aluminium	600594

\* avec bagues de réduction (30/25, 30/20, 30/16 inclus).

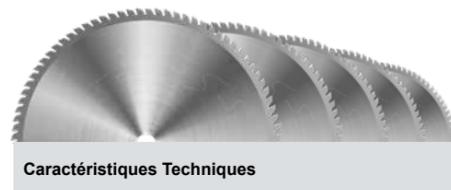
**ECO-Responsable**  
Technologie Dry Cutter sans lubrifiants.  
Respectueux de l'environnement.

Lames à pastilles carburées.  
Scie rapidement, **sans lubrifiant pour un sciage rapide dans:**

- Aciers
- Métaux non-ferreux
- Plastiques
- Matériaux composites
- Aciers inoxydables

Universellement utilisable sur les scies circulaires portatives et scies à tronçonner.

- Durée de vie accrue
- Excellente qualité de coupe
- Temps de coupe courts
- À parois minces
- Bruit réduit grâce à l'utilisation de résine synthétique
- Peuvent être réaffûtées jusqu'à 5 fois



### Caractéristiques Techniques

Diamètre de la lame	137 - 355 mm
Vitesse max.	1.800 - 4.200 rpm
Largeur de coupe (pour l'acier)	1,50 - 2,20 mm
Trous d'entraînement	sur demande

### Bagues de réduction

Bagues de réduction	Référence
Bague de réduction 30x25,4x1,2	720RING30x25.4
Bague de réduction 25,4x16x1,2	720RING25.4x16
Bague de réduction 20x16x1,2	720RING20x16

## LAMES DE SCIE DRYTECH® A PASTILLES CARBURÉES POUR USAGE INDUSTRIEL

Ø [mm]	Alésage	Épaisseur	Dents	Matériaux	Référence
100	20	1,00	40	acier (à paroi mince)	DTS1002040
100	20	1,60	22	acier	DTS1002022
100	20	2,50	26	acier	DTS1002026
110	20	1,60	24	acier	DTS1102024
110	20	1,60	36	inox	DTS1102036
125	20	1,60	28	acier	DTS1252028
125	20	1,50	30	acier	DTS1252030
160	20	3,00	28	acier	DTS1602028
255	25,4	2,00	60	acier	DTS2550600002
255	25,4	2,00	66	acier (à paroi mince)	DTS2550661003
305	25,4	2,20	60	acier	DTS3050600002
305	25,4	2,00	72	acier & inox	DTS3050720002C
305	25,4	3,00	72	fonte	DTS3050720003C
305	25,4	2,20	80	acier (à paroi mince)	DTS3050801003
355	25,4	2,20	90	inox & acier (mince)	DTS3550901004
355	25,4	2,20	72	acier & inox	DTS3550721003
355	25,4	2,20	66	acier	DTS3550660002
405	25,4	2,50	80	acier	DTS4050800002
405	25,4	2,50	102	acier & inox	DTS4051021003
455	50	3,40	100	acier	DTS4551000002
455	50	3,40	120	acier & inox	DTS4551201003
560	50	3,60	120	acier	DTS5601200002
560	50	3,60	132	acier & inox	DTS5601321003
630	60	4,00	140	acier	DTS6301400002
630	60	4,00	150	acier & inox	DTS6301501003
630	60	4,00	210	acier	DTS6302100002
680	60	4,00	140	acier	DTS6801400002
680	60	4,00	150	acier	DTS6801501003
680	60	4,00	210	acier	DTS6802100002
700	60	4,00	210	acier	DTS7002100002
730	60	4,00	210	acier	DTS7302100002

\*autres dimensions sur demande

Les lames à pastilles carburées sont destinées aux coupes à grande vitesse. Conviennent pour les scies stationnaires semi-automatiques et automatiques.

Sciage rapide, sans bavures et sans lubrifiant des tubes et profilés pour:

- aciers
- inox
- plastiques
- composites
- aluminium
- métaux non-ferreux

Les lames de scie DryTech® sont capables de couper divers types de matériaux et de formes grâce à une **large gamme de géométries différentes** :

- garnitures
- tubes
- profils de volets
- panneaux sandwich
- profils de fenêtres
- profils de ventilation

La forme spéciale des dents garantit une surface de coupe parfaite et une longue durée de vie de la lame.

- Longévité accrue
- Excellente qualité de coupe
- Cycles de coupes courts
- À parois minces
- Bruit réduit grâce à l'utilisation de résine synthétique
- Peuvent être réaffûtées jusqu'à 5 fois
- Rentabilité

### Caractéristiques Techniques

Dimension de lame	100 - 730 mm
Capacité de coupe	Ø 6 - 240 mm
Vitesse de rotation max.	1.800 m/min
Avance de la lame max.	6.000 mm/min
Largeur de coupe	1,0 - 4,0 mm
Trou d'entraînement	sur demande
Alésage	spécifique au client