

Lames de scie au carbure DRYTECH[®] à grande vitesse pour le métal

À usage industriel

Les lames carbure ou cermet haute vitesse sont adaptées pour les scies de production automatiques ou semi-automatiques

Coupes rapides, sans bavures et sans lubrification des tubes et profilés en:

- Acier
- Inox
- Plastiques
- Matériaux composites
- Aluminium et métaux non-ferreux

Respectueux de la nature

Notre technologie DryCutting élimine le besoin de lubrifiants.

Le sciage avec nos lames de scie est particulièrement écologique.



Caractéristiques techniques

| | | |
|---|-----------------------|------------------------------|
|  | Lame carbure diamètre | 405 - 630 [mm] |
|  | Capacité de coupe | Ø 6 - 240 [mm] |
|  | Max. vitesse de coupe | 1.800 [m/min] |
|  | Max. avance de lame | 6.000 [mm/min] |
|  | Epaisseur de coupe | 2,5 - 4,0 [mm] |
|  | Alésage | Déterminé par l' utilisateur |
|  | Trous d' entraînement | Déterminé par l' utilisateur |

- Longévité accrue ✓
- Qualité de coupe exceptionnelle ✓
- Cycles de coupe plus courts ✓
- Paroi mince ✓
- Bruit réduit ✓
- Réaffûtable jusqu' à 10 fois ✓
- Faibles coûts d'installation ✓
- Rentable ✓

Assortiment standard

| Ø [mm] | Alésage [mm] | Epaisseur de coupe [mm] | Dents | Référence |
|--------|--------------|-------------------------|-------|------------|
| 405 | 25,4 | 2,5 | 80 | 4050800002 |
| 405 | 25,4 | 2,5 | 102 | 4051021003 |
| 455 | 50,0 | 3,4 | 100 | 4551000002 |
| 455 | 50,0 | 3,4 | 120 | 4551201003 |
| 560 | 50,0 | 3,6 | 120 | 5601200002 |
| 560 | 50,0 | 3,6 | 132 | 5601321003 |
| 560 | 50,0 | 3,6 | 180 | 5601801004 |
| 630 | 60,0 | 4,0 | 140 | 6301400002 |
| 630 | 60,0 | 4,0 | 150 | 6301501003 |
| 630 | 60,0 | 3,6 | 210 | 6302100003 |

*Dimensions spéciales sur demande

