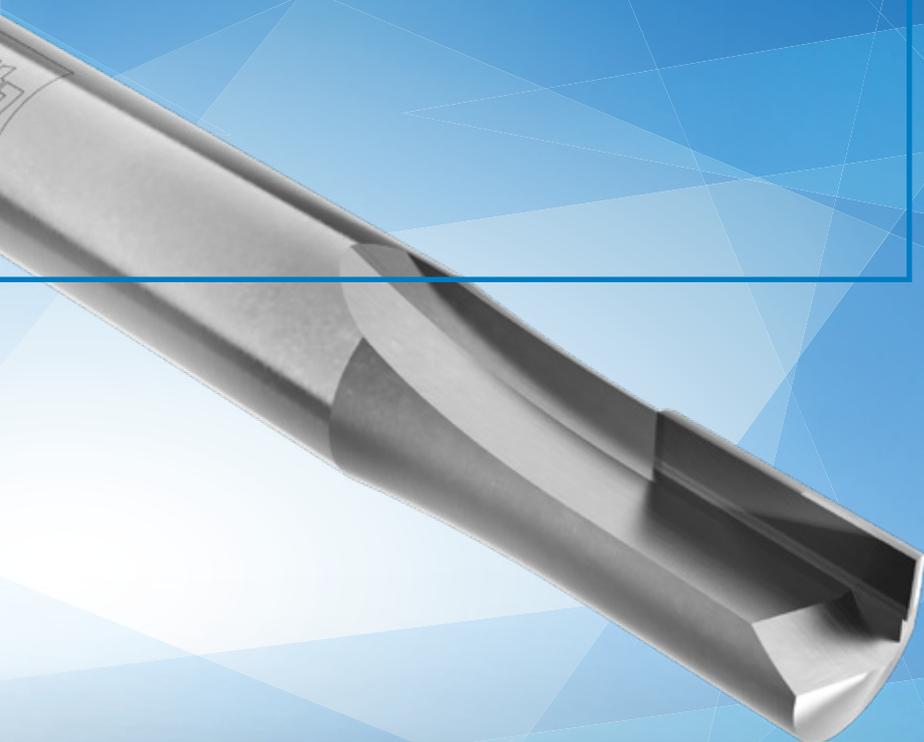




Mèche à défoncer DP haute performance

Pour l'usinage à sec de l'aluminium
sur centre d'usinage CNC



Autant l'aluminium est convaincant avec ses avantages dans les applications finales, autant les exigences qui se posent lors de l'usinage sont complexes. Par exemple, l'usure élevée des outils ou l'utilisation de liquides de refroidissement et de lubrifiants font de l'usinage de l'aluminium un défi en termes de temps et d'économie.

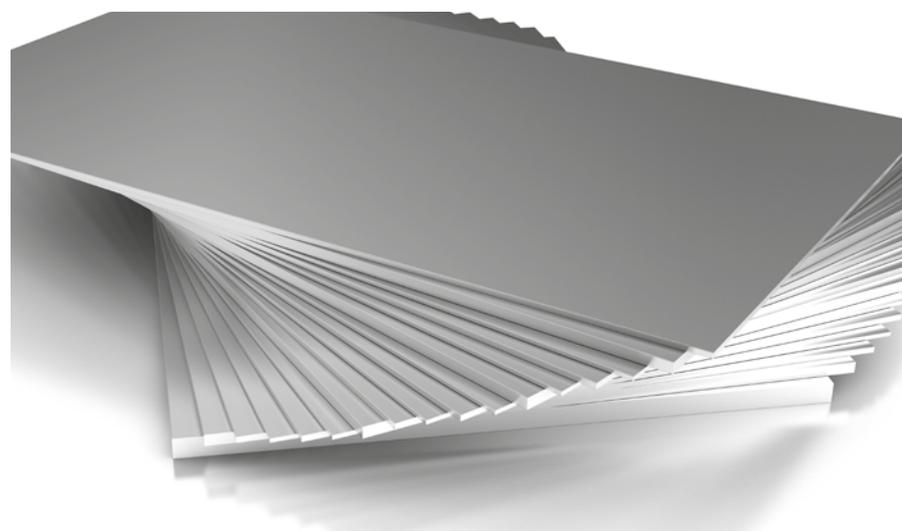
Leitz a développé des fraises PCD hautes performances spéciales, notamment pour l'usinage CNC de tôles d'aluminium sans l'aide de lubrifiants de refroidissement. Ces outils autorisent des vitesses d'avance nettement plus élevées et une meilleure qualité de surface que les outils comparables avec lubrification.

VOS AVANTAGES

- Temps de production raccourcis
- Qualité de coupe parfaite
- Tenue de coupe élevée
- Absence de lubrifiant ou de liquide de refroidissement

EN UN COUP D'OEIL

- Diamètres et conceptions individuels possibles
- Matériau de coupe diamant PCD



Leitz propose une gamme de produits spéciale pour l'usinage des tôles d'aluminium.

-100 %

- DES OPERATIONS DE REPRISE SONT ELIMINEES

3- À 5-fois

- VITESSES D'AVANCE PLUS ELEVEES PAR RAPPORT AUX OUTILS HW MONOBLOCS AVEC LUBRIFICATION DE REFROIDISSEMENT

-100 %

- DE BESOIN DE LUBRIFICATION PAR REFROIDISSEMENT

Vos avantages par ...



EFFICACITE

Mèche à défoncer DP à haute performance – rapide et économique

- Temps de production raccourcis grâce à des vitesses d'avance et de coupe élevées
- Un ébavurage ultérieur des pièces n'est pas nécessaire



PRODUCTIVITE

Mèche à défoncer DP à haute performance – les spécialistes pour l'usinage à sec de l'aluminium

- Résultats de coupe parfaits et tenue de coupe élevée grâce à la technologie d'outils Leitz



DURABILITE

Mèche à défoncer DP à haute performance – préservent l'environnement

- Il n'y a pas besoin de lubrification de refroidissement
- Tenue de coupe élevée
- Préserve les ressources, particulièrement rentable par la possibilité de plusieurs affûtages

CONTACTEZ NOUS !

Nos techniciens d'application trouveront avec vous l'outil optimal pour votre cas d'application !

Mèches à défoncer PCD hautes performances : usinez l'aluminium rapidement, proprement et à sec !

