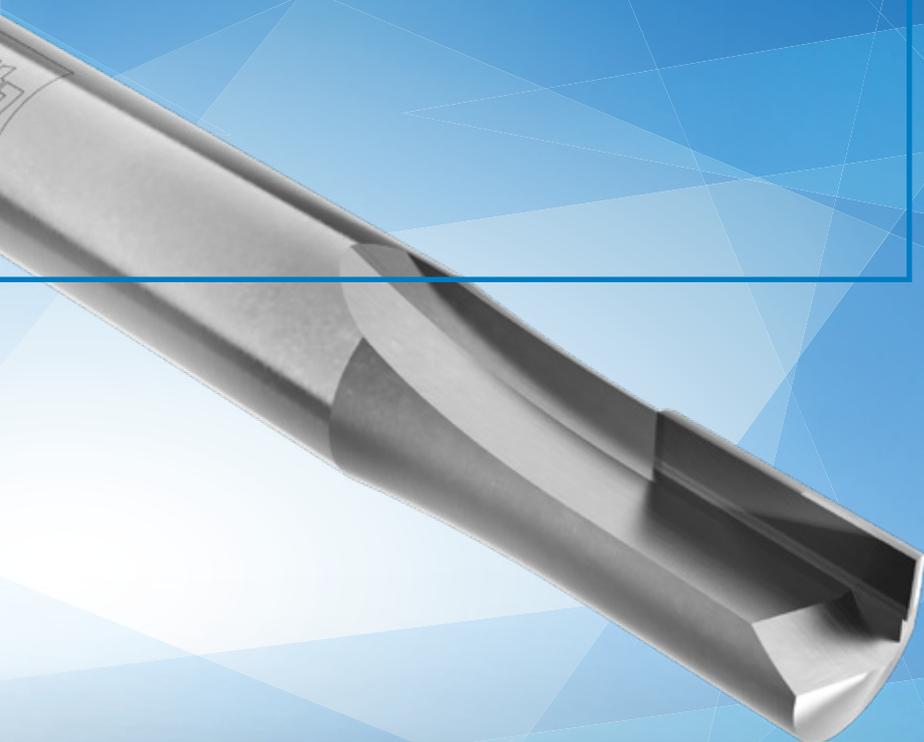




Fresa a gambo in PCD ad alte prestazioni

Per la lavorazione a secco dell'alluminio su centri di lavoro CNC



Anche se l'alluminio offre molti vantaggi nell'applicazione finale, i requisiti che si presentano durante la lavorazione possono essere molto complessi. L'elevata usura degli utensili, ad esempio, o l'uso di refrigeranti e lubrificanti rendono la lavorazione dell'alluminio una sfida dal punto di vista temporale ed economico.

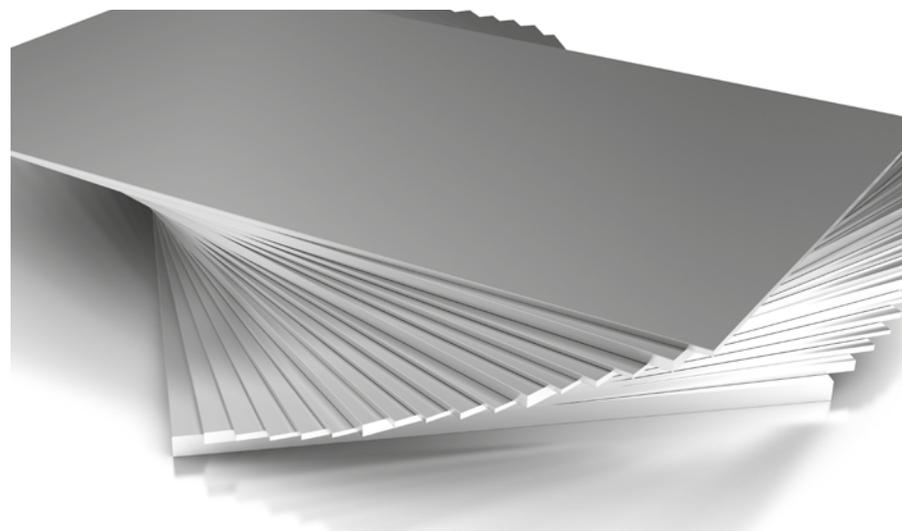
Leitz ha sviluppato delle frese a gambo in PCD ad alte prestazioni appositamente per la lavorazione di lamiere in alluminio senza l'uso di lubrorefrigeranti. Questi utensili raggiungono avanzamenti significativamente più elevati e una migliore qualità della superficie rispetto agli utensili comparabili con raffreddamento.

I VOSTRI VANTAGGI

- Tempi di produzione brevi
- Perfetti risultati di taglio
- Lunga durata
- Nessun liquido di raffreddamento o lubrificante

IN SINTESI

- Possibili diametri e design individuali
- Materiale da taglio diamantato PCD



Per la lavorazione di lamiere in alluminio, Leitz offre una gamma di prodotti speciali.

-100 %

- LAVORAZIONE DELL'ANGOLO DI TAGLIO NON NECESSARIA

3 fino a 5 volte

- AVANZAMENTO
- MAGGIORE RISPETTO AGLI UTENSILI IN HW CON LUBRIFICAZIONE A RAFFREDDAMENTO

-100 %

- LUBRIFICAZIONE DI RAFFREDDAMENTO NON NECESSARIA

I vostri vantaggi grazie a ...



EFFICIENZA

Veloce e redditizia

- Tempi di produzione brevi grazie all'elevata velocità di avanzamento e all'alta velocità di taglio
- Nessuna sbavatura dei pezzi



PRODUTTIVITÀ

Gli esperti per la lavorazione a secco dell'alluminio

- Risultati di taglio perfetti e lunga durata grazie alla tecnologia degli utensili Leitz



SOSTENIBILITÀ

Protezione per l'ambiente

- Nessuna necessità di lubrificazione di raffreddamento
- Lunga durata
- Risparmio di risorse, utensile particolarmente redditizio grazie alle molteplici riaffilature

CONTATTATECI!

I nostri tecnici troveranno assieme a voi l'utensile ottimale per la vostra applicazione!

Fresa a gambo in PCD ad alte prestazioni:
Lavorare l'alluminio in modo rapido, pulito e asciutto!



www.leitz.org

